GRADARHI TADEJ BURGER S.P.

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

PRILOGA 1B

NASLOVNA STRAN NAČRTA 2/1
PARKIRIŠČE

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	**PARKIRIŠČE OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI**
kratek opis gradnje	Predmet naloge je izdelava projektne dokumentacije na nivoju izvedbenega projekta za izvedbo ureditve parkirišča za osebna vozila
vrste gradnje	**NOVOGRADNJA**

DOKUMENTACIJA

vrsta dokumentacije	**PZI**
	☐ sprememba dokumentacije
številka projekta	**505/2026**

PZI

PODATKI O NAČRTU

strokovno področje načrta	**Načrt s področja gradbeništva**
številka in naziv načrta	**2/1 NAČRT GRADBENIŠTVA – CESTA**
številka načrta	**505/2026-1**
datum izdelave	**Maj 2026**

PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA

ime in priimek pooblaščenega inženirja	**Tadej BURGER, dipl. inž. grad.**
identifikacijska številka	**IZS G-2853**

podpis pooblaščenega arhitekta ali druge osebe

PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe)	**GRADARHI, Projektiranje in inženiring, Tadej Burger s.p.**
sedež družbe	**Šmihel 6A, 8000 Novo mesto**
vodja projekta	**Tadej BURGER, dipl. inž. grad.**
identifikacijska številka	**IZS G-2853**

podpis vodje projekta

odgovorna oseba projektanta **Tadej BURGER, dipl. inž. grad.**

podpis odgovorne osebe projektanta

GRADARHI TADEJ BURGER S.P.

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

PRILOGA 3

KAZALO VSEBINE PROJEKTA

KAZALO NAČRTOV

PZI			PID	
naziv načrta	številka načrta	zvezek	naziv načrta	številka načrta
0 Vodilna mapa	380/2025-0	1		
2/1 - Načrt gradbeništva -	380/2025-1	2		
11.1 Elaborat – Načrt gospodarjenja z gradbenimi odpadki	380/2025-2	3		

KAZALO IZKAZOV

PZI	
naziv izkaza	številka izkaza

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

PRILOGA 3.1

KAZALO VSEBINE NAČRTA

Št.		Dokument		Id.oznaka	Merilo
SPLOŠNI DEL					
1.	1	Naslovna stran načrta		S.1	
2.		Kazalo vsebine projekta		S.3.1	
3.		Kazalo vsebine načrta		S.3.2	
TEHNIČNI DEL					
1.	1	Tehnično poročilo		T.1.1	
	3	Projektantski popis del s predizmerami in stroškovno oceno		T.2	
	3.1	Popis del		T.2.1	
	3.2	Projektantski predračun del		T.2.2	
	T	TEHNIČNI PRIKAZI		G.	
		ZVEZEK 1			
		G.1	Pregledna situacija	G.101	M 1:5000
		G.2	Gradbena situacija	G.101	M 1:250
		G.3	Sitaucija odvodnjavanja	G.102	M 1:250
		G.4	Situacija prometne ureditve	G.102	M 1:250
		G.5	Zakoličbena sitaucija	G.102	M 1:250
		G.6	Katastrska situacija	G.102	M 1:250
		G.7	Situacija zasaditve	G.102	M 1:250
		G.8	Karakteristični prečni profil	G.102	M 1:250
		G.9	Prečni profili od P1 do P3	G.102	M 1:250
		G.10	Prečni profili od P4 do P5	G.103	M 1:250
		G.11	Detajl polaganja robnikov	G.151	M 1:10
		G.12	Detajl iztočne glave	G.151	M 1:20
		G.13	Detajl vtočnega jaška	G.151	M 1:20
		G.14	Detajl revizijskega jaška	G.151	M 1:20
		G.15	Detajl polaganja cevi	G.151	M 1:20
		G.16	Detajl postavitve prometnih znakov	G.151	M 1:20

GRADARHI TADEJ BURGER S.P.

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

TEHNIČNI DEL

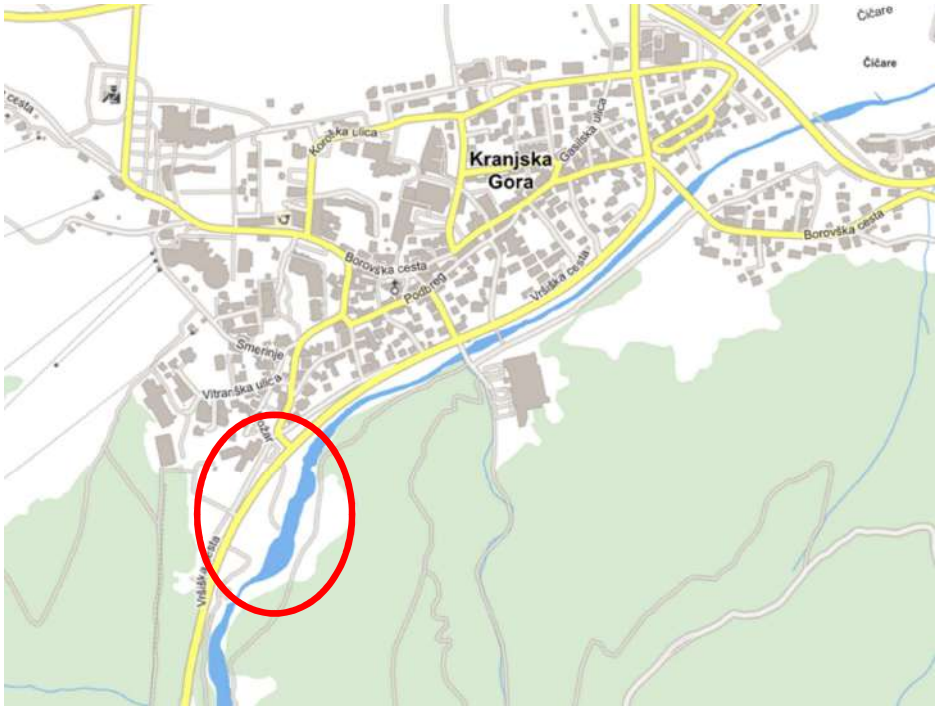
1.	1	Tehnično poročilo	T.1.1
	3	Projektanstki popis del s predizmerami in stroškovno oceno	T.2
	3.1	Predizmere	T.2.1
	3.2	Popis del	T.2.2
	3.3	Projektantski predračun del	T.2.3
	T	TEHNIČNI PRIKAZI	

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

1. TEHNIČNO POROČILO

1.0 SPLOŠNO

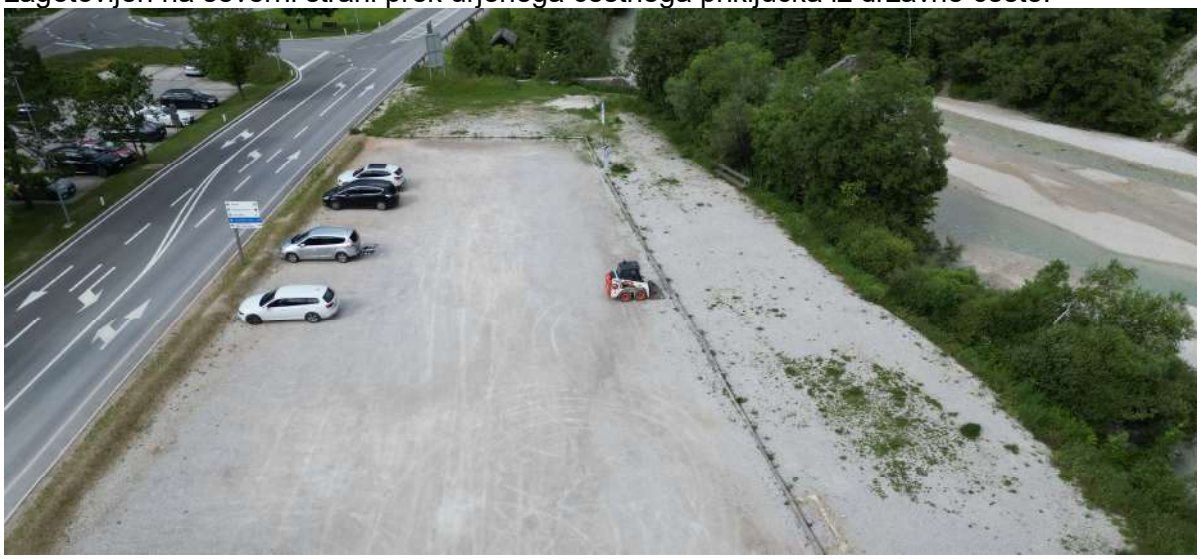
Predmet načrta za izvedbo je ureditev parkrišča ob Vršiški cesti v Kranjski Gori. Parkirišče bo namenjeno osebnim vozilom.



Slika št. 1: Pregledna situacija

2.0 OBSTOJEČE STANJE

Na območju predvidene ureditve parkirišča je obstoječa makadamska površina, ki služi za parkiranje vozil. Ker gre za makadamsko površino manipulacije vozil na območju povzročajo dviganje prašnih delcev in s tem povečujejo onesnaževanje zraka. Na parkirišču je postavljena obstoječa prometna signalizacija (vertikalna), prav tako je na območju parkirišča postavljen parkomat. Parkirišče ni osvetljeno in nima urejenega odvodnjavanja. Dostop do parkirišča je zagotovljen na severni strani prek urjenega cestnega priključka iz državne ceste.



Fotografija št. 1: pogled na območje obstoječega makadamskega parkirišča



Fotografija št. 2: pogled na območje uvoza iz državne ceste na parkirišče



Fotografija št. 3: pogled na območje obstoječe parkirišča in državne ceste

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

3.0 PODLOGE ZA IZDELAVO NAČRTA

Osnova za izdelavo projektne dokumentacije je geodetski načrt, ki je izdelan v ETRS-5 koordinatnem sistemu, ter usklajevalni sestanek na občini Kranjska Gora.

4.0 SMERNICE ZA PROJEKTIRANJE

Osnova za projekt je izveden terenski ogled in sestanek na občini Kranjska Gora ter DGD projektna dokumentacija.

5.0 VODNOGOSPODARSKE OSNOVE

V neposredni bližini predvidenega parkirišča je vodotok Pišnica.
V letu 2018 in 2019 je bila izdelana poplavna študija, ki jo izdelalo podjetje EHO projekt d.o.o. Območje umestitve parkirišča je od meje vodnega zemljišča potoka Pišnica (vodotok drugega razreda) oddaljeno minimalno 9,13 m. V načrtu je prikazan tudi priobalni 5 m pas vodnega zemljišča. Iz izvedenih kart poplavne nevarnosti je razvidno da predmetno parkirišče ne posega na poplavna, erozijska in plazljiva območja).
Meteorna oda iz območja parkirišča se vodi prek meteorne kanalizacije in se prek izpusta izliva v potok Pišnica. Na mestu izpusta se izvede iztočna glava s proti-povratno loputo, ki zagotavlja odpornost na vpliv visokih voda Q100 z upoštevanjem podnebnih sprememb.

8.0 OPIS PREDVIDENIH REŠITEV

Parkirišče je previdenі ob pešpoti ob reki Pišenici in regionalni cesti Vršiški cesti v Kranjski Gori, na parc. št.: 885/243 in 198/5, k.o. 2169 Kranjska Gora, v občini Kranjska Gora, nasproti objektov Tenis kluba Kranjska Gora.

Parkirišče je predvideno za parkiranje osebnih avtomobilov in sicer 70 PM, od tega 4 PM označena z znakom za invalide. Režim parkiranja bo določen naknadno (kratkotrajno, plačljivo, z dovolilnico, dostava). Parkirišče ni predvideno za parkiranje avtobusov, kombijev in drugih posebnih vozil.

Parkirišče je členjeno v več manjših enot, ki so ločene z zasaditvami. Okoli parkirišča so zelene površine zasajene z drevesi. Na zelenem otoku parkirišča je predvidena zasaditve s tremi drevesi, prav tako se okolica parkirišča zasadi z drevesi in grmovnicami. Parkirišče ni opremljeno s sanitarijami in sanitarnim prostorom za zbiranje odplak iz potovalnih kombijev.

Parkirišče se izvede v asfaltni izvedbi. Rob parkirišča se omeji z granitnimi robniki dim. 15/25 cm, ki so višinsko denivelirani od višine vozišča parkirišča za 12 cm. Uvoz na parkirišče je obstoječ, izveden v času rekonstrukcije Vršiške ceste. Na parkirišču se zasadi parkovno drevje (avtohtone vrste). Izvede se odvodnjavanje meteornih voda, ki se jih spelje v vodotok Pišnica. Odvodnjavanje se izvede prek točkovnih vtočnih jaškov in meteorne kanalizacije, pred izpustom v vodotok Pišnica se vodo čisti prek lovilca olja in nato izpušča v vodotok.
Na območju parkirišča se postavi dva koša za smeti. Parkirišče se minimalno osvetli s 4 svetilkami cestne razsvetljave.

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

9.1 PREDDELA

Dela povezana s preddeli v splošnem zajemajo:

- Geodetska dela;
- Čiščenje terena (odstranitev grmovja, dreves, vej in panjev, odstranitev prometne signalizacije in opreme, porušitev in odstranitev voziščnih konstrukcij, porušitev obstoječih opornih in podpornih konstrukcij);
- Ostala preddela (omejitve prometa, pripravljalna dela pri objektih, začasni objekti, odškodnine);

9.1.1 GEODETSKA DELA

V območju izvedbe parkirišča je potrebno zakoličiti robove parkirišča, vse prečne profile ceste in vtočne jaške in prepuste. Podatki za zakoličbo so podani v izvedbenem načrtu.

9.1.2 ČIŠČENJE TERENA

V območju izvedbe parkirišča je potrebno očistiti predvideni rob novega vozišča. Na mestih širitev je potrebno izvesti odriv humusa, muljasto–peščeni material ter vse obstoječe grmičevje in drevesa, ki tangirajo predvideno ureditev.

Pri čiščenju terena bo potrebno odpadni material odpeljati na deponijo gradbenega materiala. Pred izvedbo gradbenih del se demontira obstoječa vertikalna prometna signalizacija in oprema. Vsa obstoječa prometna signalizacija je dotrajana, zato se jo deponira na stalno deponijo, oziroma uniči.

9.1.3 OSTALA PREDDELA

Ostala preddela zajemajo predvsem aktivnosti povezana z zavarovanjem gradbišča – gradbene jame in ureditev oziroma omejitev prometa. Način gradnje in zavarovanje gradbišča mora biti izbrana na tak način, da je omogočen nemoten prehod živali in ljudi tudi med gradnjo.

9.2 ZEMELJSKA DELA IN TEMELJENJE

Dela povezana z zemeljskimi deli zajemajo:

- Izkopi;
- Planum temeljnih tal;
- Ločilne, drenažne in filtrske plasti ter delovni plato;
- Nasipi, zasipi, klini, posteljica;
- Brežine in zelenice;
- Prevozi, razprostiranje in ureditev deponij materiala.

9.2.1 IZKOPI

V območju ureditve se mestoma izvede izkop ustroja na mestih kjer je obstoječe stanje poraščeno s humusom in predhodno še ni bilo utrjeno s kamnitim nasipom ter na mestu izvedbe meteorne kanalizaicje zaradi ureditve odvodnjavanja.

Širok izkop se izvede v naklonu (minimalni naklon vsaj 3,5%), tako, da bo preprečeno zastajanje vode. Izvajanje izkopov naj poteka po zgoraj navedenih navodilih in pod strokovnim geomehanskim nadzorom. Če bi se pri izkopih pokazale večje razlike v sestavi tal od opisanih oziroma, če bi se pojavili močnejši dotoki talne vode je potrebno takoj obvestiti geomehanika in projektanta, ki bosta na osnovi pregleda določila morebitne dodatne ukrepe.

- Pri popisu del so bile izvedene predizmere količin iz prečnih profilov, izravnava količin je bila narejena s pomočjo situacije. Predizmere so priložene v sklopu popisa del.

9.2.2 NASIPI IN POSTELJICA

V območju ureditve je nasip oziroma posteljica že izvedena.
Debelina zmrzlinske odpornosti je minimalno 0,72 m.
Večjega nasipavanja matteriala na območju ni predvidenega, saj je obstoječe makadamsko parkirišče že dokaj višinsko prilagojeno končnemu stanju tako da bo potrebna le še izravnava zamponske blazine.

9.2.4 BREŽINE IN ZELENICE

Na celotnem območju gradnje, je potrebno brežine in površine navezave na obstoječ teren ustrezno zatraviti oziroma ozeleniti. Humus je potrebno po potrebi zagotoviti s stranskega odvzema. Med samo gradnjo naj bo posega izven območja gradnje čim manj kakor tudi vpliva na bližnje rastline in okolje.

V območju navezav na obstoječe stanje je potrebno ponovno urediti obstoječo zelenico. Ob novi bankini vozišča se izvede navezava na obstoječ teren s humuziranjem in zatravitvijo (setev s travnim semenom).

9.2.5 PREVOZI, RAZPROSTIRANJE IN UREJANJE DEPONIJ MATERIALA

V območju ureditve, je potrebno med gradnjo material, ki dokazano ustreza in je primeren za vgradnjo deponirati na parceli ali na začasni deponiji izvajalca gradbenih del (odstranjen humus, rastline). Ves material v območju vgrajevanja v zmrzlinsko cono se zagotovi s stranskega odvzema.

Ves neustrezen material (odstranjena vozišča konstrukcija, odpadni gradbeni material) se deponira na deponiji gradbenega materiala. Projektu je priložen Načrt ravnanja z gradbenimi
odpadki, ki podrobno določa ravnanje z odpadki nastalimi med izvajanjem gradbenih del. Obstoječi asfalt se lahko zmelje in vgradi v nasipe (skladno z uredbo o zelenem javnem naročanju).

9.3 VOZIŠČNA KONSTRUKCIJA

Dela povezana z vozišču konstrukcijo zajemajo:

- Nosilne plasti (nevezane nosilne plasti, vezane spodnje nosilne plasti s hidravličnimi in bitumenskimi vezivi, vezane zgornje nosilne in nosilnoobrabne plasti z bitumenskimi vezivi;
- Obrabne plasti (nevezane obrabne plasti, vezane asfaltne obrabne in zaporne plasti –bitumenski betoni, vezane asfaltne obrabne, vezane asfaltne obrabne in zaporne plasti – tankoplastne prevleke, vezane nosilne in obrabne plasti);
- Bankine.

Dimenzije vozišče konstrukcije so podane v poglavju **Dimenzioniranje vozišče konstrukcije**. Podrobni izračuni, opravljeni terenski sondažni izkopi in rezultati preiskav so detajlno prikazani in izračunani v priloženem geološko geomehanskem elaboratu.

Globina zmrzovanja na obravnavanem področju je h_m=120cm. Hidrološki pogoji so upoštevani kot neugodni, zemljine pod vozišču konstrukcijo pa so večinoma odporna proti učinkom zmrzovanja. Potrebna debelina vozišče konstrukcije je tako $h_{min} > 0,6 \times h_{min} = 72$ cm.

Vezane nosilne plasti je treba izvesti v predpisanih debelinah. Točnost izdelave mora znašati ± 1.5 cm (4 m lata) in maksimalno višinsko odstopanje + 1 do – 1,5 cm. Absolutna vrednost nagiba sme odstopati od predpisane maksimalno ± 0.2%. Vezane obrabne plasti je treba izvesti v predpisanih debelinah. Točnost izdelave mora znašati ±1cm (4m lata) in maksimalno višinsko odstopanje ±1cm. Absolutna vrednost nagiba sme odstopati od predpisane maksimalno ± 0.2 %.

9.3.1 NOSILNE PLASTI

Pri vgradnji nosilnih plasti vozišče konstrukcije, je potrebno upoštevati:

- TSC 06.200, 2003, Nevezane nosilne in obrabne plasti;
- TSC 06.330, 2003, Vezane spodnje nosilne z bitumenskimi vezivi;
- TSC 06.100, 2003 – Kamnita posteljica in povozni plato.

9.3.2 OBRABNE PLASTI

Pri vgradnji obrabnih plasti vozišče konstrukcije, je potrebno upoštevati:

- TSC 06.416, 2003, Vezane asfaltne obrabne in zaporne plasti, tankoplastne prevleke;
- TSC 06.610, 2003, Lastnosti voznih površin: Ravnost
- TSC 06.300 / 06.410, 2009 Smernice in tehnični pogoji za graditev asfaltnih plasti

9.4 ODVODNJAVANJE

Na območju ni urejenega obstoječega odvodnjavanja makadamskega parkirišča in se le ta odvodnjava prek makadamske površine v teren. Na novem parkirišču se izvede asfaltno obrabno palst, ki se jo zaročniči in izvede točkovne vtočne jaške, ki so povezani v kanalizacijo, ki se prek lovilca olja odvaja v vodotok Pišnica.

Na koncu meteorne kanalizacije se izvede iztočna glava in protipoplavna lopusta.

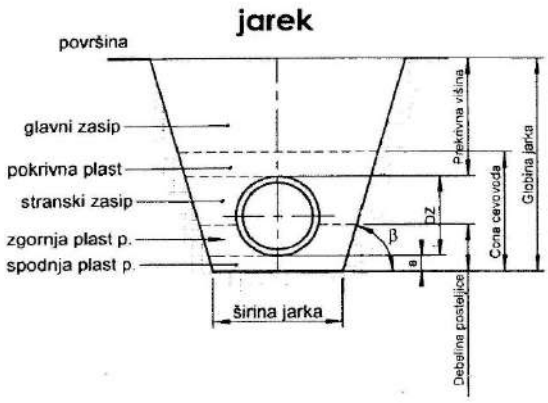
9.4.2 GLOBINSKO ODVODNJAVANJE

PVC kanalizacija
Na območju izvedbe se novo kanalizacijo iz PVC kanalizacijskih cevi.

Izbira materiala
Za meteorno kanalizacijo smo predvideli uporabo PVC cevi SN8 (lahko tudi druge plastične mase, ki dokazujejo izpolnjevanje ustreznih standardov z ustreznimi A-testi). Spoji se izvršijo s fazonskimi kosi. Vgradnja cevi se izvaja po navodilih proizvajalca cevi. Če se bodo vgrajevali druge vrste cevi, morajo imeti podobne karakteristike kot predvidene (prepustnost, hrapavost, nosilnost). Na mestu kjer je zunanja obtežba večja od dopustne obtežbe podane v navodilih proizvajalca cevi, je potrebno cevi obbetonirati. Obbetoniranje cevi se izvede tudi tam, kjer je manj nadkritja nad temenom cevi kot 80 cm.

Pogoji vgrajevanja cevi
Vgradnjo PVC cevi in fazonskih elementov morajo izvajati usposobljeni delavci pod strokovnim nadzorom. Potrebno je upoštevati splošne smernice za polaganje cevovodov, ki so položeni v zemljo in so okvirno definirane v standardu SIST EN 1610.

Jarek mora biti dimenzioniran in izkopan tako, da je zagotovljeno strokovno in varno vgrajevanje cevovoda. Če je med gradnjo potreben dostop do zunanje stene pod terenom ležečih objektov, npr. jaškov, je treba urediti zavarovan in najmanj 0,5 m širok delovni prostor. Kjer sta v istem jarku ali pod istim nasipom položena dva ali več cevovodov mora bit v območju med cevmi minimalni delovni prostor. Če ni drugače določeno mora vodoravna razdalja med cevmi znašati 0,35 m za cevi do vključno DN 700 in 0,5 m za cevi večje od DN 700.



Najmanjša širina jarka, v odvisnosti od nazivnega premera cevi (DN) lahko znaša:

	Najmanjša širina jarka (Dz + x) v m		
	Opažen jarek	Neopažen jarek	
		β > 600	β < 600
<225	Dz + 0,40	Dz + 0,40	
>225 do < 350	Dz + 0,50	Dz + 0,50	Dz + 0,4
>350 do <70	Dz + 0,70	Dz + 0,70	Dz + 0,40

V vrednosti Dz + x, pomeni x/2 minimalni prostor med cevjo in steno jarka, oz. varovalnim opažem.

Globina jarka (m)	Najmanjša širina jarka (m)
<1,00	Ni podana
>1,00 <1,75	0,80

Pri izkopu jarka oz. pri izdelavi posteljic je potrebno paziti na ustrezen padec kanalizacijskega cevovoda, ki mora ustrezati zahtevam projekta. Med polaganjem cevovoda morajo biti izkopani jarki suhi, v njih ne sme biti deževnice, precejen vode, izvirov vode ali vode iz puščajočega cevovoda. Načini odvodnjavanja ne smejo vplivati na območje cevovoda in na cevovod. Podvzeti je potrebne ukrepe, da se med odvodnjavanjem prepreči izpiranje drobnih frakcij materiala.

Na mestu, kjer je zunanja obtežba večja od dopustne obtežbe podane v navodilih proizvajalca cevi, je potrebno cevi obbetonirati. Obbetoniranje cevi se izvede tudi tam, kjer je manj kritja nad temenom cevi kot 80 cm.

Tesnost cevovodov. jaškov in revizijskih komor je potrebno preskusiti ali z zrakom (postopek "L'). ali z vodo (postopek 'W").

Vsi revizijski in vtočni jaški na območju so predvideni v betonski izvedbi. Potek kanalizacije je z zajemom vode iz vozišča prek vtočnih jaškov v meteorni kanal, ki se izpušča prek prepustov v obstoječe obcestne jarke ki vodijo do potoka Bistrica.

9.4.3 VTOČNI JAŠKI

Vtočni jaški so dimenzije 800 mm in izvedeni s peskolovom globine 60 – 100 cm. Peskolove je potrebno redno vzdrževati oziroma čistiti. Čiščenje peskolovov je potrebno vršiti v spomladanskem času po končani zimi ter ob vseh večjih neurjih, ki bi lahko zapolnili peskolove.

Vtočni jaški morajo biti izvedeni nepropustno, kvalitetno je potrebno izvesti stike cevi in priključke na betonski jašek. V dnu jaška se najprej izvede podložni beton z betonom C20/25 nato se postavi vertikalno prefabriciran kanalizacijski jašek iz vodoneproustnega materiala. Pri vrhu jaška se izdela AB ploščo in vgradi LTŽ pokrov dimenzij 600 mm in nosilnosti 250kN, na povoznih površinah pa nosilnosti 400kN. Stiki cevi z jaški morajo

biti zatesnjeni z vodotesnim materialom in preizkušeni.

10. DIMENZIONIRANJE VOZIŠČLNE KONSTRUKCIJE

Predlog izvedbe vozišče konstrukcije
V obdobju trajanja 20 let je ocenjena merodajna prometna obremenitev za lokalno cesto naslednja:

T20 = do 2 x 10^5 NOO 100 kN (lahka prometna obremenitev)

Prometno obremenitev $T_{20} = 2 \times 10^5$ preh. NOO 100 kN **uvrščamo v lahko prometno obremenitev: LO** ($2 \cdot 10^5 \leq T_{20} \leq 6 \cdot 10^5$ preh. NOO 100 kN).

Sestava tal
Nosilno podlago vozišči konstrukciji predstavljajo zaglinjeni, zameljeni in peščeni do zameljeni grušči apnenca (GC, GM, GP-GM), tudi grušč žlindre se pojavi lokalno. Ti materiali so srednje in zelo občutljivi na zmrzovanje.

Zmrzlinska odpornost : Skupna debelina v vozišču konstrukcijo vgrajenih in proti škodljivim učinkom mraza odpornih materialov h_{min}

Globina zmrzovanja h (cm)		120
Hidrološki pogoji	ugodni	0,6
Material pod VK	odporen	
h_{min} (cm)		**72**

Nosilnost planuma spodnjega ustroja CBR vrednosti izkazujejo vrednosti CBR: od 4,5 % > 12 %. Celotno traso smo dimenzionirali na najnižjo vrednost CBR = 4,5 %.

Minimalne dimenzije vozišče konstrukcije, upoštevaje, da je na obstoječem vozišču dosežen CBR=10%.

Material	**Debelina d_i (cm)**	**Faktor ekvivalentnosti materiala a_i**	**Debelinski indeks $D_i = d_i \times a_i$**
Asfaltna zmes	9	0,38	3,42
Nevezana zmes zrn prodca	25	0,11	2,75
SKUPAJ	**34**		**6,17**

Izbrane dimenzije in sestava vozišče konstrukcije mora ustrezati skupnemu debelinskemu indeksu D_{potr} = 5,41.

Predlog izvedbe vozišče konstrukcije lokalne ceste

Material	**Debelina d_i (cm)**	**Faktor ekvivalentnosti materiala a_i**	**Debelinski indeks $D_i = d_i \times a_i$**
AC 11 surf B50/70, A3	4	0,42	1,68
AC 22 base B50/70, A3	7	0,35	2,45
Tamponski drobljenec TD 32	25	0,14	3,50
Kamnita greda	30		0
SKUPAJ	**66**		**7,63**

V kamnito posteljico in v nevezano nosilno plast naj se vgrajuje material v skladu s TSC 06.100:2003 in TSC 06.200:2003. Nosilnost na planumu tampona naj se kontrolira s statično ali dinamično ploščo. Deformacijski moduli morajo znašati:

$E_{v2} > 80$ MN/m^2 in $E_{v2} / E_{v1} < 3$, oziroma $E_{vd} > 35$ MN/m^2.

11. KOMUNLANI VODI

Na območju predvidene izgradnje parkirišča ni obstoječih komunalnih vodov.

12. HORTIKULTURNA UREDITEV

Izbrane so sadike primerne za rastiščne pogoje in razpoložljivi prostor. Vse sadike je možno pridobiti v naših drevesnicah, zato naj zaradi prilagojenosti našim razmeram, praviloma ne bodo uvožene.

Priprava terena za izvedbo saditve in setve območja je določena z načrtom zasaditve, prav tako izbor travne mešanice, ki se uporabi pri zatravitvi opredeljene površine, ter izbor rastlin in potreben sadilni material.

Predlagan izbor rastlin:

<u>Drevesne vrste</u>
črna jelša (Alnus glutinosa)
jerebika (Sorbus aucuparia)
vrba iva (Salix caprea)
bela vrba (Salix alba)
siva vrba (Salix eleagnos)

<u>Grmovne vrste</u>
glog (Crataegus)
navadna leska (Corylus avellana)

<u>Travna mešanica</u>
1. Za zelenico – travna mešanica Tivoli

Festuca rubra trichopylla - vrežasta rdeča bilnica	20%
Festuca rubra commutata - šopasta rdeča bilnica	30%
Lolium perenne - trpežna ljuljka	15%
Lolium perenne - trpežna ljuljka	15%
Poa pratensis - travniška latovka	20%

Način in pogoji saditve

Potreba, vrsta, obseg in čas del so odvisni predvsem od časa sajenja, vrste sadik in rastiščnih razmer. Pri določitvi časa sajenja je potrebno upoštevati posebnosti posamezne vrste.

Listopadne drevnine je potrebno praviloma saditi v času mirovanja. Zimzelene drevnine s koreninsko grudo lahko sadimo vse leto, razen v času brstenja. Sadik brez koreninske grude v mrazu ne smemo saditi. Na gradbišču ne smemo poškodovati rastlin pri transportu, shranjevanju, pri zakopavanju v zasip in pri sejanju. Potrebno jih je zavarovati pred izsušitvijo, pregretjem in pozebo.

Saditev je potrebno izvesti v okviru veljavnih standardov s tega področja, kar pomeni, da je potrebno sadikam v sadilne jame dodati kvalitetno zemljo – humus, založno gnojilo, jih zaliti in privezati na oporo, kjer je to predvideno.

Sadilna mesta in medsebojne razdalje

Sadilna mesta: se mikro-lokacijsko lahko prilagodijo situaciji na terenu. Pred izvedbo zasaditve se je potrebno prepričati o poteku podzemnih napeljav, od katerih je potrebno sadike umakniti na razdaljo 3 m.

Postavitev količkov za oporo in pritrditev

Pri sajenju drevesnih sadik je predvidena postavitev treh količkov za oporo posamezne sadike. Ob količku je potrebno upoštevati tudi material za privezovanje sadike ob količek. Količki morajo upoštevati standarde glede na velikost sadike. Biti morajo tako dolgi, da je vsaj 0,5 m zabitega v čvrsto zemljino in segati morajo do krošnje drevesa, debelina količka mora zadržati nihanje krošnje v vetru. Pri nameščanju mora biti vsaj tri rastne sezone, da se drevesa dovolj ukoreninijo.

Material za pritrditev drevesnih sadik naj bo razgradljiv, a ne prej, kot v treh rastnih sezonah. Nameščen mora biti na način, da ne ovira rasti sadike in da dopušča minimalno gibanje drevesa.

Obdelava korenin in krošnje

Načrtovane so sadike s koreninsko grudo. Pri kontejnerskih rastlinah se pred sajenjem razrahlja koreninska polst. Korenine sadik morajo biti vlažne.
Krošnja dreves in veje grmovnic se glede na korenine po potrebi prikrajša. Polomljene in drugače poškodovane veje je prav tako potrebno obrezati.

Saditev in setev

Saditev poteka na že pripravljeni, stabilizirani, humusirani in zatravljeni površini. Setev površin naj se, če je le mogoče izvede v drugi polovici avgusta ali prvi polovici septembra. Pred zimo bi bilo potrebno opraviti vsaj eno košnjo.

Saditev poteka ročno v sadilne jame. Za drevesa in grmovnice je potrebno izkopati sadilno jamo v velikosti 1,5 krat-nega premera korenin.

Globina sajenja se določi glede na globino rasti v drevesnici. Vsaki sadiki je potrebno dodati založno gnojilo: drevesnim sadikam dve enoti gnojila, korenine prekriti z zemljo, za drevesa postaviti oporo in sadike privezati, rahlo potlačiti in zaliti. Vsa ta dela vključno z dodajanjem kvalitetne sadilne zemlje spadajo v postavko saditve. Prav tako spada v to postavko odvoz nepotrebnega materiala (kontejnerji, posode in ostali odpadki).
Sadi se vedno v suhem vremenu, ne sme se saditi pri nizkih temperaturah, ko je zemlja že zmrznjena ali začne zmrzovati. Listopadna drevnina se sadi v času mirovanja rasti. Čas izvajanja saditvenih del se prilagaja faznosti gradbenih del. Predlaga se jesensko sadilno sezono v času od septembra do konca novembra. Sajenje spomladi (marec - april) je manj primerno zaradi vročine, ki lahko nastopi že v maju.

Primeren čas setve je tekom cele vegetacije – od spomladi do jeseni. Najugodnejši čas setve je april, ko je dovolj vlage in toplote. Ker površina za setev ni posebej velika je predvideno ročno sejanje. Za zelenico in travne plošče sta predvideni različni travni mešanici, saj so rastiščni pogoji povsem drugačni.

Pogoji za nabavo, prevzem in skladiščenje

Nabava sadik
Pogoji za izbor sadik so višina in število odganjkov.

Drevesa vrtnarske sadike, dvakrat presajene, višje kakovosti, višina 200 - 250 cm

Grmovnice 2-letne sadike, enkrat presajene, višina 40 - 80 cm višje kakovosti

Sadike se nabavijo po vrsti, količini, kvaliteti ter velikosti (v celoti opredeljena v popisu). Izbrane sadike, je v primeru, da jih izvajalec zaradi objektivnih razlogov ne more nabaviti, po predhodnem posvetovanju s projektantom, mogoče nadomestiti s sorodnimi vrstami.

Nabava količkov
Količki za soliterna drevesa morajo biti obdelani v skladu s standardi (konica, prirezan vrh, brez ostankov lubja), dolgi minimalno 2.5 m in primerne debeline.
Za privez sadike k opornem kolu se uporabijo razgradljivi trakovi iz naravnega materiala z dobo razgradnje 3 leta.

Nabava gnojila
Za vsako sadiko je predvideno založno gnojenje z mineralnim gnojilom v briketih ali tabletah, po dva briketa (2x 15 g) za drevesne sadike in po en briket (1x 15 g) za grmovnice.

Dostava in prevzem
Kvaliteta sadik se ugotavlja ob prevzemu. Sadike dostavi izvajalec saditvenih del. Vsaka sadika mora imeti etiketo z navedbo vrste in izvora.
Ko se sadike dostavi na gradbišče, se opravi prevzem. Na prevzemu morajo biti prisotni predstavnik izvajalca in poblaščeni predstavnik investitorja. Ugotavlja se ali so bile sadike pravilno opremljene in transportirane, količina in kvaliteta sadik, izvor sadik idr. Prevzema se tudi ves ostali material. Ob uspešnem prevzemu se napiše zapisnik.

Kratkotrajno skladiščenje
Če je čas do saditve krajši od 48 ur, je treba sadike na enostaven način (npr.: z navlaženjem in pokrivanjem) zavarovati tako, da ne pride do izsušitve, pozebe ali pregretja. Za daljše skladiščenje so potrebni dodatni ukrepi, odvisni od vremenskih razmer, časa do sajenja, vrste transportnih posod in lastnosti sadik.

Skladiščenje na deponijah
Če je rastline potrebno skladiščiti več kot pet dni ali če za začasno skladiščenje niso primerne vremenske razmere, je treba sadike skladiščiti na deponiji. V 30 cm globoke in 20 – 30 cm široke jarke se postavi sadike posamično ali v svežnjih, ločeno po vrsti in velikosti, tesno drugo bo drugi, pri manjših sadikah poševno, pri večjih navpično. Vrste se zasuje z zemljo in zalije, tako da med koreninami ni praznih prostorov. Če se vkopavajo sadike pozimi, jih je treba ustrezno zavarovati pred mrazom. Vsi stroški skladiščenja morajo biti vračunani v ostale ponudbene cene.

Nadzor kvalitete saditve

Projektantski nadzor

Izvajalec mora za vse spremembe oz. odstopanja od izvedbenega načrta dobiti dovoljenje projektanta. Spremembe se morajo vpisati v gradbeno knjigo in vrisati v projekt izvedenih del.

Investitorjev nadzor

Investitor zagotovi strokovni nadzor v skladu z ZGO-jem.

Garancija

Izvajalec zasaditve zagotovi 2-letno garancijsko dobo oz. dve celotni vegetacijski obdobji za izvedena dela. V tem času je dolžan na svoje stroške zamenjati vse propadle sadike.
Nasadi so pripravljeni za prevzem, ko je zagotovljeno, da so se uspešno prijeli. Pred pretekom garancijskega roka izvajalec in pooblaščeni zastopnik investitorja ugotovita, ali je izvajalec zamenjal sadike skladno z garancijo. Pri parkovnih sadikah je stopnja prijema rastlin za drevesa 100 %, za grmovnica in popenjavke pa 80 %. Po pregledu zasaditve se naredi zapisnik. Če se ugotovi, da je izvajalec izpolnil pogoje garancije, se ga odveže od pogodbene garancijske obveze. V nasprotnem primeru se mu rok podaljša in določi rok, v katerem mora odmrle sadike nadomestiti z novimi.

Vzdrževanje zasaditve

Posajeno drevnino je potrebno zaščititi pred preraščanjem trave s košnjo vsaj 3-krat letno v vegetacijski dobi, 2 – 3 leta. Drevesne in grmovne sadike je potrebno primerno zaščititi pred poškodbami med košnjo. Prav tako je potrebno kontrolirati talno vlago in rastline po potrebi tudi zalivati.
Izbrane so take rastlinske vrste, ki jih ob normalni razrasti ni potrebno posebej obrezovati. Obrezovati je potrebno le drevesa in grmovnice, ki s svojo razrastjo prekrivajo požarno pot in tako otežujejo dostop intervencijskim vozilom. Trajno skrb za ustrezen videz nasadov prevzame vzdrževalec.

13. OPIS IZPOLNJEVANJA BISTVENIH ZAHTEV

Pri izdelavi projekta so bile upoštevane vse bistvene zahteve:

(1) Pri zagotavljanju izpolnjevanja bistvene zahteve »mehanska odpornost in stabilnost« je zagotovljeno, da vplivi, ki jim bo objekt verjetno izpostavljen, ne bodo povzročili:
– porušitve celotnega ali dela objekta,
– deformacij, večjih od dopustnih ravni,
– škode na drugih delih gradbenega objekta, na napeljavi in vgrajeni opremi zaradi večjih deformacij nosilne konstrukcije ali
– škode, nastale zaradi nekega dogodka, katere obseg je nesorazmerno velik glede na osnovni vzrok.
(2) Upoštevani so vsi prostorski, gradbeni in tehnični ukrepi za zgotovitev varstva pred požarom
(3) Pri zagotavljanju izpolnjevanja bistvene zahteve »higienska in zdravstvena zaščita in zaščita okolice« je zaradi zagotavljanja primernega notranjega okolja (toplotno okolje, osvetlitev, kakovost zraka, vlažnost), oskrbe z vodo, odvajanja odpadnih voda, odstranjevanja trdnih odpadkov in skrbi za okolico objekta treba zagotoviti, da se na najmanjšo možno mero:
– zmanjša oddajanje strupenih plinov, ki jih oddajajo gradbeni materiali ali deli objekta,
– zmanjša prisotnost nevarnih delcev ali plinov v zraku,
– zmanjša emisije nevarnega sevanja,
– zmanjša onesnaženje ali zastrupljanje vode ali zemlje,
– preprečuje napačno odvajanje odpadnih voda, dima, trdnih ali tekočih odpadkov, in
– preprečuje prisotnost vlage v delih objekta ali na površinah znotraj objekta.

(4) Pri zagotavljanju izpolnjevanja bistvene zahteve »varnost pri uporabi« je zaradi zagotovitve čim manjšega ogrožanja ljudi (zlasti starejših in invalidnih oseb ter otrok) treba zagotoviti, da pri normalni rabi objekta ne more priti do:

– zdrsa, padca, udarca,
– nezgode zaradi gibanja vozil.

(5) Pri zagotavljanju izpolnjevanja bistvene zahteve »zaščita pred hrupom« je zaradi omejevanja ogrožanja zdravja in zagotavljanja sprejemljivih možnosti za spanje, počitek in delo uporabnikov objektov, treba zagotavljati varstvo pred:
– pred zunanjim hrupom (hrupom prometa).

(6) Pri zagotavljanju izpolnjevanja bistvene zahteve »pred prekomerno osvetlitvijo« je zaradi omejevanja ogrožanja zdravja in zagotavljanja sprejemljivih možnosti za spanje, počitek in delo uporabnikov, treba zagotavljati varstvo pred:
– pred prekomerno svetlobno onesnaženostjo

14. POGOJI TEHNOLOGIJE GRADNJE

Izbrani izvajalec gradbenih del bo moral pri pripravi gradbišča in izvajanju del upoštevati predvsem naslednje pogoje:

- Ukrepe za izvajanje varstva pri delu
- Ukrepe za zaščito zraka (prah, dim)
- Ukrepi za zaščito podtalnice,
- Zaščita in varovanje gradbišča pred nepooblaščenimi osebami,
- Varovanje okoliških rastlin in živali,
- Minimalno povišanje hrupa na gradbišču

Izvajalec mora dela izvajati tako, da bo obravnavani odsek lokalne ceste v času izvajanja del prevozen. Polna zapora prometa ne bo možna, je pa možna delna zapora za katero mora izvajalec del pridobiti ustrezna dovoljenja. Etapnost gradnje pa se določi glede na zmožnosti izvajalca. V času izvedbe del je potrebno zagotavljati stalni dostop lastnikom zemljišč in krajanom. V času izvedbe asfaltiranja se izvede popolno prometno zaporo.

Novo mesto, maj 2026

Pooblaščeni inženir:
Tadej Burger, dipl.inž.grad.

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

3. PROJEKTANTSKI POPIS DEL S PREDIZMERAMI IN STROŠKOVNO OCENO

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

3.1 PREDIZMERE

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

3.2 POPIS DEL

N^0	**Postavka**					**Skupaj**
						Ocena €
A	**Gradnja lokalne ceste**					
A1	*Preddela*					-
A2	*Zemeljska dela*					-
A3	*Vozišče konstrukcije*					-
A4	*Odvodnjavanje*					-
A5	*Oprema parkirišča in zasaditev*					-
A6	*Oprema ceste*					-
A7	*Tuje storitve*					-
A8	Nepredvidena dela 10%					-
A	**Skupaj gradnja lokalne ceste**					-
B	**Razsvetljava parkirišča**					
B1	Elektroinstalacije					-
B2	Gradbena dela					-
B3	Nepredvidena dela 10%					-
B	**Skupaj razsvetljava parkirišča**					-
C	Skupaj					-
D	DDV (22%)					-
E	**SKUPAJ INVESTICIJA Z DDV**					-

PREDRAČUN Z REKAPITULACIJO GRADBENIH STROŠKOV PARKIRIŠČE OB VRŠIŠKI CESTI

1.	PREDDELA	-
2.	ZEMELJSKA DELA	-
3.	VOZIŠČNE KONSTRUKCIJE	-
4.	ODVODNJAVANJE	-
5.	OPREMA PARKIRIŠČA IN ZASADITEV	-
6.	OPREMA CEST	-
7.	TUJE STORITVE	-
8.	nepredvideni stroški 10%	-
	SKUPAJ 1-7	-
	DDV 22%	-
	SKUPAJ:	-

1. *Sestavni del projektanskega popisa del je tudi tehnično poročilo in vse grafične priloge projekta, v katerem so posamezne postavke in dela podrobneje opisana.*
2. *Pri posameznih delih naveden izraz skladiščenje na gradbišču pojmuje lokacijo, za katero poskrbi izvajalec del sam. Pri tem so zajeti vsi potrebni prevozi, prenosi, nakladanja in razkladanja do te lokacije.*
3. *Kategorizacija zemljin in kamnin je povzeta po tabeli 2.1, dopolnil splošnih in tehničnih pogojev za zemeljska dela in temeljenje (DDC 2001, IV. Knjiga), zemljine in kamnine so razvrščene v kategoriji*
   od I. do V.
4. *V enotni ceni zajeti ves potrebni material in dela povezana z označitvijo in organizacijo ureditve gradbišča, kot to določa Pravilnik o gradbiščih (Ur. list RS, št. 55/2008 in 54/2009).*

5. *Dela izvajati po projektni dokumentaciji, v skladu z veljavnimi tehničnimi predpisi, normativi in standardi ob upoštevanju zahtev iz varstva pri delu. V enotnih cenah morajo biti zajeti vsi stroški po Splošnih tehničnih pogojih (cena v posameznih postavkah del zajema nabavo in dostavo materiala potrebnega za izvedbo, vgradnjo materiala z vsemi potrebnimi deli in pripomočki, prevoze, nakladanje, odvoz in predajo odvečnega materiala zbiralcu oz. predelovalcu gradbenih odpadkov, ...).*

6. *V ceni na enoto morajo biti zajeti tudi naslednji sorazmerni stroški:*

* *vseh morebitno potrebnih del, ki bi bila posledica neugodnih vremenskih razmer ali neustreznega časovnega redosleda izvajanja del;*
* *začasne in stalne deponije in pripadajoči transporti;*
* *koordinacija med investitorjem, upravljalci, izvajalci, podizvajalci in soglasodajalci.*

1. PREDDELA

11 GEODETSKA DELA

11 221 Postavitev in zavarovanje prečnega profila ostale javne ceste v ravninskem terenu
kos 6 -

11 298 Zakoličba geodestkih točk robov parkirišča
kos 46 -

11 299 Zakoličba geodestkih točk vtočnih in revizijskih jaškov.
kos 10 -

12 ČIŠČENJE TERENA

Opomba: v ceni odvozom materiala mora biti upoštevan strošek takse deponije in pridobitve evidenčnih listov.

12 282 Porušitev obstoječih betonskih robnikov dim. 8/20 cm z odvozom ruševin na stalno deponijo
kos 4 -

12 282 Porušitev obstoječih betonskih robnikov dim. 15/25 cm z odvozom ruševin na stalno deponijo
kos 4 -

12 381 Rezanje asfaltnega roba s talno diamantno žago, debeline 5 cm
m1 2 -

12 382 Rezanje asfaltnega roba s talno diamantno žago, debeline 10 do 14 cm
m1 8 -

12 321 Porušitev in odstranitev asfaltne plasti v debelini do 5 cm z odvozom na stalno deponijo
m2 4 -

12 323 Porušitev in odstranitev asfaltne plasti v debelini od 10 do 14 cm z odvozom na stalno deponijo
m2 7 -

13 OSTALA PREDELA

13 142 Zavarovanje gradbišča v času gradnje s tipsko prometno zaporo (zapora obstoječega cestnega priključka in ureditev gradbiščnega priključka s prometno signalizacijo

OPOMBA:
Postavitev, vzdrževanje in odstranitev prometne zapore, pridobitev dovoljenja za zaporo (vključno z elaboratom) ter vsi stroški vezani na zaporo.

	kpl	1	-

SKUPAJ:	-

2 ZEMELJSKA DELA IN TEMELJENJE

21 IZKOPI

21 114 Površinski izkopi plodne zemlje (humusa)
- kategorije - strojno z nakladanjem
m3 104 -

21 224 Široki izkop zrnate zemljine - 3 kategorije
strojno z nakladanjem (obstoječi tampon in nasip)
m3 640 -

21 231 Široki izkop zrnate kamnine - 3 kategorije
ročno
(v območju obstoječih komunalnih vodov)
m3 15 -

21 313 Izkop vezljive zemljine/zrnate kamenine
3 kategorije za temelje, kanalske rove, prepuste, jaške
in drenaže, širine 1,0 m in globine do 1,0 m
strojno , planiranje dna ročno
izkop kanalizacije denaže pod spodnjim ustrojem ceste
m3 148 -

21 315 Izkop vezljive zemljine/zrnate kamenine
3 kategorije za temelje, kanalske rove, prepuste, jaške
in drenaže, širine 1,0 m in globine do 1,0 m
strojno , planiranje dna ročno
izkop kanalizacije - jaški
m3 47 -

22 PLANUM TEMELJNIH TAL

22 112 Ureditev planuma temeljnih tal dna izkopa
3 kategorije
m2 1.650,00 -

23 LOČILNE, DRENAŽNE IN FILTRSKE PLASTI TER DELOVNI PLATO

23 313 Dobava in vgraditev geotekstilije za ločilno plast,
natezna trdnost do nad 8 do 10 kN/m2
m2 1.650,00 -

24	**NASIPI , KLINI, ZASIPI, POSTELJICA IN GLINASTI NABOJ**			
24 115	Dobava in vgrajevanje nasipa z mehke kamenine 4 kategorije zasip meteornih jarkov z utrjevanjem v slojih			
	m3	145		-
25	**BREŽINE IN ZELENICE**			
25 112	Humuziranje brežin brez valjanja v debelini do 15 cm - strojno, skupaj s setvijo travinj in dobavo ter dovozom manjkajočega humusa			
	m2	1850		-
29	**PREVOZI, RAZPROSTIRANJE IN UREJANJE DEPONIJ MATERIALA**			
	Opomba: v ceni odvozom materiala mora biti upoštevan strošek takse deponije in pridobitve evidenčnih listov.			
29 132	Odvoz in razprostiranje odvečne zrnate kamenine 3 kategorije na gradbeno deponijo izvajalca			
	m3	850		-

SKUPAJ: -

3 VOZIŠČNE KONSTRUKCIJE

Zahteve za bitumenska veziva in bituminizirane zmesi

Če izvajalec vgradi v vezano nosilno ali v obrabno plast bituminizirano zmes, pri kateri ugotovljene vrednosti presegajo pogojene vrednosti ali v kateri je osnovni material, ki ne ustreza zahtevam, odloči o načinu obračuna izvršenega dela nadzornik, ki lahko celotno izvršeno delo tudi zavrne.

1. Cestogradbeni bitumen

Vrednost penetracije po ekstrakciji bitumna mora znašati najmanj 60% vrednosti penetracije vhodnega bitumna, če vrednost penetracije vhodnega bitumna ni znana, pa najmanj 60% spodnje mejne vrednosti penetracije za določen tip bitumna.

Zmehčišče po PK po ekstrakciji bitumna se lahko poveča do 100C od vrednosti vhodnega bitumna, če vrednost vhodnega bitumna ni znana, pa od zgornje mejne vrednosti za določen tip bitumna.

2. S polimeri modificirani bitumni

Vrednost penetracije po ekstrakciji s polimeri modificiranega bitumenskega veziva mora znašati najmanj 50% vrednosti penetracije vhodnega bitumna, če vrednost penetracije vhodnega bitumna ni znana, pa najmanj 50% spodnje mejne vrednosti penetracije za določen tip bitumna.

3. Odpornost bituminizirane zmesi proti razpokam pri nizki temperaturi

(V primeru razreda bituminizirane zmesi A2 ali A1 mora izvajalec predložiti poročilo o preskusu obstojnosti bituminizirane zmesi za obrabno plast za težke prometne obremenitve pri nizki temperaturi).

Ohlajevalni preskus (CTT):

 temperatura ob porušitvi Tf <-250C ….zahteva za območja z milejšo klimo

temperatura ob porušitvi Tf <-300C….zahteva za območja za klimatsko zahtevnejša območja

 Največja rezerva natezne napetosti: > 4 MPa

 Temperatura pri največji rezervi natezne napetosti: T( ) < -100C

31 NOSILNE PLASTI

311 NEVEZANE NOSILNE PLASTI

31 112 Dobava in izdelava nevezane nosilne plasti gramoza v 21 do 30 cm debeline 20 cm

m3 520 -

31 199	Izdelava planuma tamponskega sloha pred izvedbo asfalta v natančnosti +-1,5 cm		
	m2	1532	-
31 4-6	**ASFALTNE NOSILNE PLASTI Z BITUMENSKIMI VEZIVI**		
31 556	Izdelava nosilne plasti bituminizirane zmesi AC 22 base B70/100 A4 v debelini 6 cm parkirišče		
	m2	1500	-
32	**ASFALTNE OBRABNE IN ZAPORNE PLASTI**		
322	**VEZANE OBRABNE IN ZAPORNE PLASTI-BITUMENSKI BETONI**		
32 272	Izdelava obrabne in zaporne plasti bituminizirane zmesi AC 11 surf B 70/100 A3 v debelini 3 cm parkirišče		
	m2	1500	-
32 273	Izdelava obrabne in zaporne plasti bituminizirane zmesi AC 11 surf B 70/100 A5 v debelini 5 cm hodnik za pešce		
	m2	32	-
N32 499	Izvedba delovnega stika starega in novega asfalta s polimerno bitumensko emulzijo s porabo 0,10 do 0,15 kg/m1 (delovni stik star in nov asfalt)		
	m1	10	-
35	**ROBNI ELEMENTI VOZIŠČ**		
35 214	Dobava in vgraditev dvigdnjenega betonskega robnika s prerezom 15/25 cm		
	m1	265	-
35 276	Dobava in vgraditev pogreznenjega betonskega robnika s prerezom 15/25 cm		
	m1	17	-
35 214	Dobava in vgraditev prefabriciranega pogreznenjega betonskega robnika dimenzij 8/20 cm		
	m1	22	-

SKUPAJ: -

4.0 ODVODNJAVANJE

43 GLOBINSKO ODVODNJAVANJE - KANALIZACIJA

4.3. KANALIZACIJA

43 192 Izdelava kanalizacije iz cevi iz PVC SN8,
vključno s podložno plastjo iz cementnega betona,
premera 20 cm, v globini do 1 m.
m1 42 -

43 193 Izdelava kanalizacije iz cevi iz PVC SN8,
vključno s podložno plastjo iz cementnega betona,
premera 25 cm, v globini do 1 m.
m1 44 -

43 194 Izdelava kanalizacije iz cevi iz PVC SN8,
vključno s podložno plastjo iz cementnega betona,
premera 30 cm, v globini do 1 m.
m1 46 -

43 292 Obetoniranje cevi za kanalizacijo s cementnim betonom
C 12/15, po detajlu načrta, premera 20 cm
m1 42 -

4.4. JAŠKI

44 133 Izdelava jaška iz cementnega betona
krožnega prereza fi 50 cm globine 1,0 do 1,5 m,
kos 6 -

44 152 Izdelava jaška iz cementnega betona
okroglega prereza, prereza fi 60 cm globokega
1,5 do 2,0 m.
kos 1 -

44 152 Izdelava jaška iz cementnega betona
okroglega prereza, prereza fi 80 cm globokega
1,0 do 1,5 m.
kos 4 -

44 962 Dobava in vgraditev pokrova iz duktilne litine z
nosilnostjo 400 kN, LTŽ rešetka
400x400 mm.
kos 8 -

44 972 Dobava in vgraditev pokrova iz duktilne litine z
nosilnostjo 250 kN, LTŽ rešetka - v vtočnem robniku
500x500 mm (kot nprt vtočni robnik Selcta).
kos 1 -

44 972 Dobava in vgraditev pokrova iz duktilne litine z
nosilnostjo 250 kN, krožnega prereza s premerom
600 mm.

	kos	2	-
44 973	Dobava in vgraditev pokrova iz duktilne litine z nosilnostjo 400 kN, krožnega prereza s premerom 600 mm.		
	kos	2	-
45 214	Izdelava poševne vtočne ali iztočne glave kanalizacije krožnega prereza iz cementnega betona s premerom 30 cm skupaj z neporatno loputo		
	kos	1	-
54 315	Izdelava tlakovanja vtočnih in iztočnih korit iz prepustov iz zmrzlinsko odpornega kamna debelina tlakovanja 30cm, kamen polagan v beton C20/25, skupaj s fugiranjem stikov		
	m2	10	-
42 401	Dobava in vgradnja lovilca olja z Bypasom, kapacitete 60 l/s kot. npr. AQUAoil S1P-BP SMALL 60/5 Z BY PASSOM		
	kos	1	-

SKUPAJ: -

5 OPREMA PARKIRIŠČA IN ZASADITEV
57 URBANA OPREMA

57 001 Dobava in montaža tipskega koša za odpadke iz kataloga urbane opreme občine trebnje, skupaj z izvedbo temelja, montažo in vsem prritrdilnim materialom.
koš srednje velikosti
kos 4 -

68 HORTIKULTURNA UREDITEV

68 001 Dobava in zasaditev srednjedebelnega parkovnega javorja. Sadika višine 2-2,5 m, skupaj z enoletnim vzdrževanjem sadik, gnojenje in izvedbo opor (tri koli z medsebojno povezavo).
črna jelša (Alnus glutinosa)
kos 11 -

68 001 Dobava in zasaditev srednjedebelnega parkovnega javorja. Sadika višine 2-2,5 m, skupaj z enoletnim vzdrževanjem sadik, gnojenje in izvedbo opor (tri koli z medsebojno povezavo).
jerebika (Sorbus aucuparia)
kos 5 -

68 001 Dobava in zasaditev srednjedebelnega parkovnega javorja. Sadika višine 2-2,5 m, skupaj z enoletnim vzdrževanjem sadik, gnojenje in izvedbo opor (tri koli z medsebojno povezavo).
vrba iva (Salix caprea)
kos 3 -

68 001 Dobava in zasaditev srednjedebelnega parkovnega javorja. Sadika višine 2-2,5 m, skupaj z enoletnim vzdrževanjem sadik, gnojenje in izvedbo opor (tri koli z medsebojno povezavo).
bela vrba (Salix alba)
kos 3 -

68 001 Dobava in zasaditev srednjedebelnega parkovnega javorja. Sadika višine 2-2,5 m, skupaj z enoletnim vzdrževanjem sadik, gnojenje in izvedbo opor (tri koli z medsebojno povezavo).
siva vrba (Salix eleagnos)
kos 3 -

68 002 Dobava in grmičevja po izboru investitorja, z sajenjem, gnojenjem in enoletnim vzdrževanjem sadik.
glog (Crataegus)
kos 8 -

68 002 Dobava in grmičevja po izboru investitorja, z sajenjem, gnojenjem in enoletnim vzdrževanjem sadik.
navadna leska (Corylus avellana)
kos 8 -

SKUPAJ: -

6 OPREMA CESTE

61 POKONČNA OPREMA CESTE

61 122 Izdelava temelja iz cementnega betona C12/15, globine 80 cm, premera 30 cm,
kos 1 -

61 217 Dobava in vgraditev stebrička za prometni znak iz vroče cinakane jeklene cevi s premerom 64 mm, dolge 3500 mm
kos 1 -

61 652 Dobava in pritrditev okroglega prometnega znaka, podloga iz aluminijaste pločevine, znak z odsevno folijo 2 vrste, fi 600 mm (stop znak)
kos 1 -

62 **OZNAČBE NA VOZIŠČU**

62 131 Izdelava tankoslojne vzdolžne označbe na vozišču z enokomponentno belo barvo, vključno 250 g/m2 posipa z drobci / krogljicami stekla, strojno, debelina plasti suhe snovi 300 μm, širina črte 10 cm
sredinska črta
m1 40 -

62 252 Doplačilo za izdelavo prekinjenih vzdolžnih označb na vozišču, širina črte 12 cm
robna črta
m1 86 -

N62 134 Izdelava tankoslojne vzdolžne označbe na vozišču z enokomponentno belo barvo, vključno 250 g/m2 posipa z drobci / krogljicami stekla, strojno, debelina plasti suhe snovi 300 μm, širina črte 10 cm
označbe parkirišč
m1 40,6 -

N62 134 Izdelava tankoslojnih vzdolžnih in prečnih označbe na vozišču z enokomponentno rumeno barvo, vključno 250 g/m2 posipa z drobci / krogljicami stekla, strojno, debelina plasti suhe snovi 300 μm, širina črte 10 cm, ter piktogrami za invalite ter zaporna ploskev
označbe parkirišč za invalide
m2 12 -

62 423 Izdelava debeloslojne prečne in ostalih označb na vozišču z večkomponentno hladno plastiko z vmešanimi drobci / krogljicami stekla, vključno 200 g/m2 dodatnega posipa z drobci stekla, strojno, debelina plasti 3 mm, širina črte 50 cm
prehod za pešce
m2 10,5 -

SKUPAJ: -

7	**TUJE STORITVE**			
79	**PRESKUSI, NADZOR IN TEHNIČNA DOKUMENTACIJA**			
79 001	Izdelava geodetskega načrta - posnetka izvedenih del			
	kos	1		-
79 311	Projektantski nadzor pri izvedbi del			
	ur	20		-
79 351	Geotehnični nadzor pri izvedbi del			
	ur	8		-
79 514	Izdelava PID projektne dokumentacije - projekt izvedenih del 3 izvodih			
	kos	1		-
			SKUPAJ:	-

3/1.3.4.2 PROJEKTANTSKI PREDRAČUN CR PARKIRIŠČE OB VRŠIŠKI CESTI

1. ELEKTROINSTALACIJE CR

		EM	KOL	CENA / EM	VREDNOST
1.	Izvedba pripravljalnih del (označbe križanj in vzporednega vodenja ter zakoličba trase in stojišč kandelabrov)	kpl	1		-
2.	Dobava in polaganje kabla NAYY-J 5x16mm² v cev	m	140		-
3.	Dobava in montaža kabla NYM-J 5x1,5mm² od razdelilca v kandelabru do svetilke	m	30		-
4.	Dobava in polaganje opozorilnega traku	m	130		-
5.	Dobava in polaganje vročecinkanega valjanca FeZn 25x4mm.	m	130		-
6.	Dobava križnih sponk in izdelava križnih stikov z bitumiziranjem spoja	kos	5		-
7.	Dobava križnih sponk in izdelava CuZn križnih stikov z bitumiziranjem spoja	kos	1		-
8.	Izdelava priklopov ozemljitve na pripravljeno uho kandelabra preko ozemljitvenega vijaka in izvedba zaščite stika stebra z betonskim temeljem	kos	5		-
9.	Dobava in montaža vroče cinkanega reducirnega kandelabra višine 6m s sidrno ploščo in vijaki Ø20x1000mm z nivojem cinka 86mikronov in za 2. cono vetra ((SIST EN 40, SIST EN-ISO 1461)	kos	5		-
10.	Dobava in montaža razdelilca (priključne sponke) s 4A cevno varovalko v kandelabru oz. stebru	kos	5		-
11.	Dobava in montaža redukcijske cestne svetilke z z ustreznim nastavkom ter v IP66 z ravnim steklom in LED modulom moči 20W (100% svetlobnega toka velikosti 3000 lumnov) z redukcijo na 70% 14W (2100 lm) med 22. in 24. uro in 4. in 6. uro, na 50% 10W (1500 lm) med 24. in 4. uro ter 100% med 6. uro in trenutkom ugašanja, ko se zdani); barvna temperatura 2700°K, CRI 70) s predspojnimi napravami, z univerzalnim natikom na drog, material okvirja je iz tlačno ulitega aluminija polakiran z zaščitno metalizirano barvo in drugimi karakteristikami (IK09, SPD 10kV, daljinsko upravljanje, ENEC, CE in RoHS certifikat, ZHAGA vtičnica, svetlobni izkoristek nad 140 lm/W) - kot na primer svetilka tip S3.S.18.20.3000.B.00 1.2770 proizvajalca Lumenia	kos	5		-

12.	Dobava in montaža kabelskih končnikov ter izvedba priklopa vodnika v svetilki	kpl	5	-
13.	Izvedba električnih meritev (kontrola neprekinjenosti zaščitnega vodnika, dodatnega vodnika za izenačitev potenciala, kontrola zaščite pred velikimi toki, meritev impedance okvarne zanke,…) ter izdelava merilnega protokola	kpl	1	-

14.	Izvedba vrisa trase v podzemni kataster (izdelava geodetskega posnetka stojišč kandelabrov, OJR omarice, kabelskih jaškov ter trase kabla) s pripravo podatkov za vpis v uradne evidence	kpl	1	-
15.	Testiranje in vstavitev v pogon (funkc. preiskus)	kos	1	-
16.	Izvajanje projektantskega nadzora	ure	6	-
17.	Izdelava PID in NOV projektne dokumentacije v treh izvodih	kpl	1	-
	SKUPAJ			-

2. GRADBENA DELA CR

1.	Pripravljalna dela na gradbišču	kpl	1	-
2.	Strojni izkop zemlje za kabelski jarek v težki zemlji III. kategorije dim. 0,4x0,8m	m	42	-
3.	Strojni izkop zemlje za kabelski jarek v zrnati zemlji III. kategorije dim. 0,4x0,8m	m	88	-
4.	Dobava in polaganje stigmafleks cevi Ø110mm v izkopan kabelski jarek	m	130	-
5.	Izdelava kabelske posteljice dim. 0,2x0,4m s peskom granulacije 0–4mm	m^3	9	-
6.	Zasip jarka in utrjevanje v slojih po 20cm	m	130	-
7.	Odvoz odvečnega materiala na uradno deponijo	m^3	10	-
8.	Izdelava nadbetoniranja obsipane cevi cevne kabelske kanalizacije pod utrjeno površino v višini 30cm z betonom C10/15	m	15	-
9.	Izdelava betonskega temelja kandelabra dim. 0,80x0,80x1,1m z vgrajenimi sidrnimi vijaki M18 dolžine 1m - izvajalec predloži statični izračun v primeru izvedbe drugačnega temelja za 8m drog	kos	5	-
10.	Izdelava betonskega jaška iz BC-ϕ60cm obbetoniranega z izdelavo uvodov za cevi ter LTŽ pokrovom 400kN	kpl	1	-
11.	Vrnitev trase v staro stanje (pospravilo)	m^2	12	-
	SKUPAJ			-

3 REKAPITULACIJA

ELEKTROINSTALACIJE		**-**
GRADBENA DELA		**-**
SKUPAJ		**-**
DDV	22%	**-**
SKUPAJ		**-**

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

3.3 PROJEKTANTSKI PREDRAČUN DEL

GRADARHI, Tadej Burger s.p., Šmihel 6A, 8000 Novo mesto, 041/ 253 918, info@gradarhi.si

T. TEHNIČNI PRIKAZI

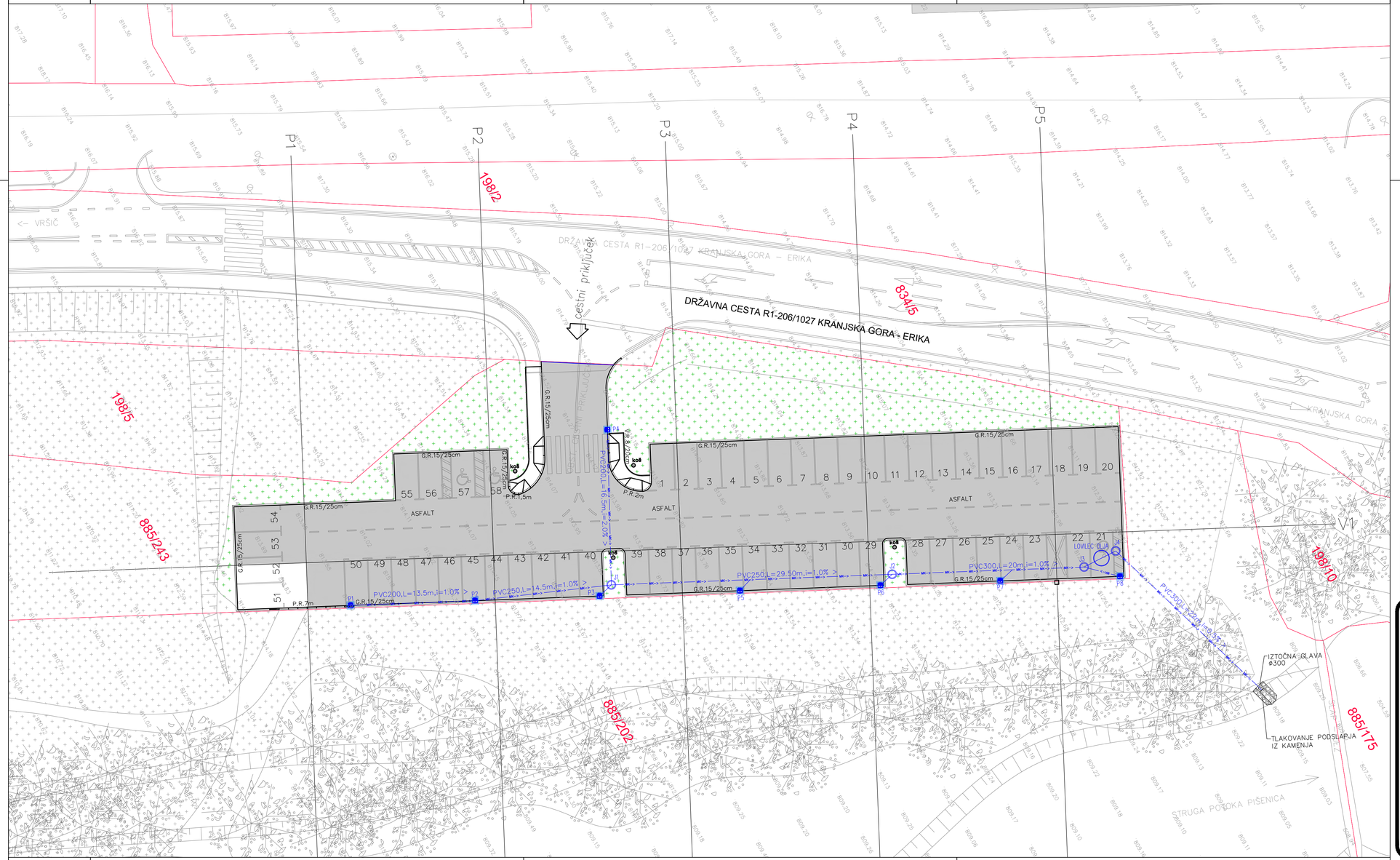
PREGLEDNA SITUACIA
M1:5000



S

Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

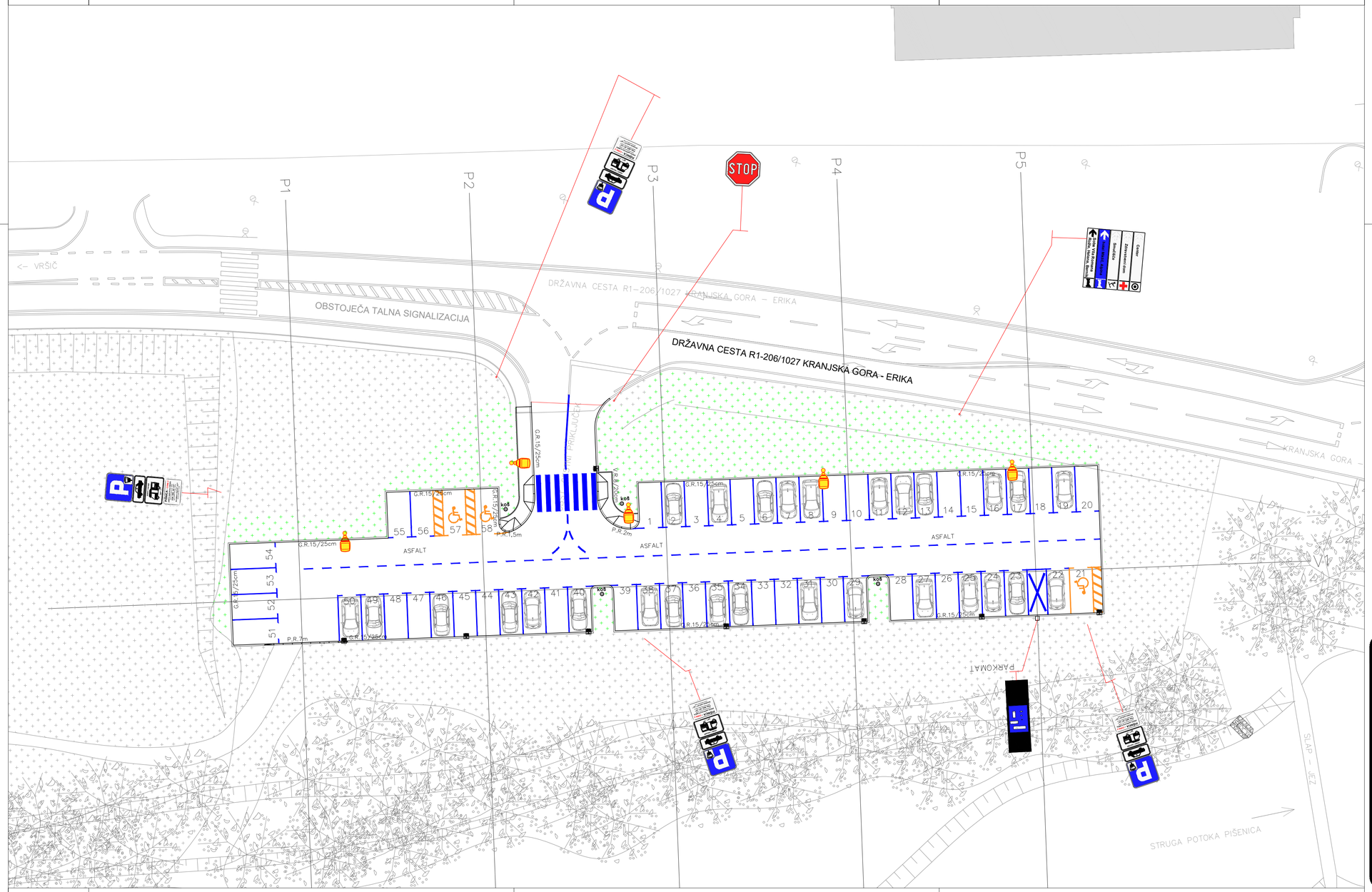
Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:		
		Obdelal:		
		Obdelal:		
Naziv objekta:	UREDITEV PEŠČENEGA PARKIRIŠČA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta: IDZ
		Št. načrta:	505/2026	
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza: 2/1
Vsebina risbe:	Preglednasituacija	Merilo:	1 : 5000	
		Datum:	Junij 2024	
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 004.2112	Šifra risbe: G.102
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge: G.1	



GRADBENA SITUACIJA
M1:250

Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:	
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853	
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853	
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:			
		Obdelal:			
		Obdelal:			
Naziv objekta:	PARKIRIŠČE PIŠNICA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta:	
		Št. načrta:	505/2026	PZI	
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza:	
Vsebina risbe:	Gradbena situacija	Merilo:	1 : 250	2/1	
		Datum:	Maj 2026		
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 003.2112	Šifra risbe: G.102	
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge: G.2		

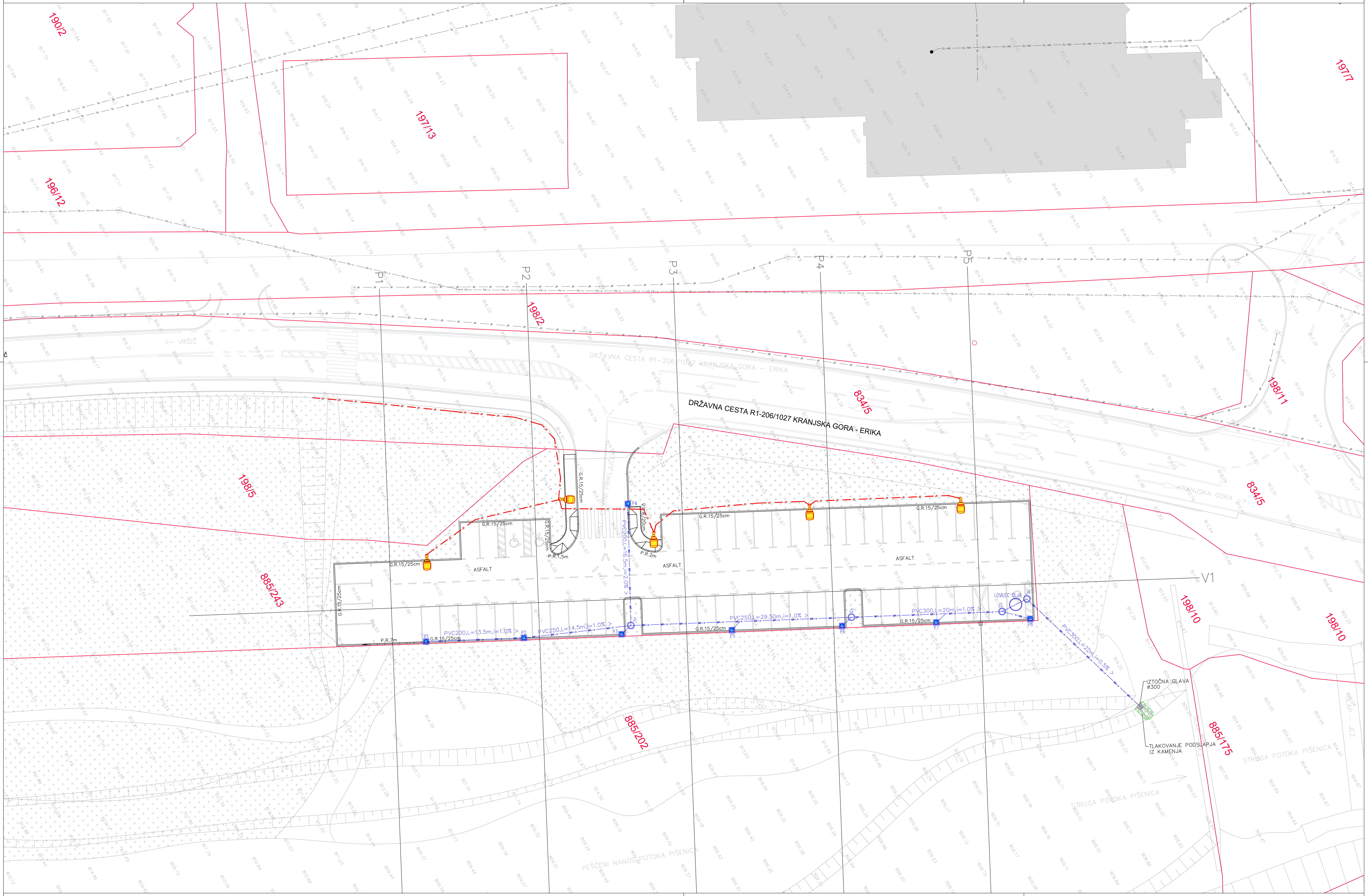


SITUACIJA PROMETN UREDITVE
M1:250

S

Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:		Ident. št. IZS:
		OVP:	*Todej BURGER, d.i.g.*		G - 2853
		OP:	*Todej BURGER, d.i.g.*		G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:			
		Obdelal:			
		Obdelal:			
Naziv objekta:	UREDITEV PEŠČENEGA PARKIRIŠČA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI		Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta: PZI
			Št. načrta:	505/2026	
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva		Šifra CC:	2112	Št. prikaza: 2/1
Vsebina risbe:	Situacija prometne ureditve		Merilo:	1 : 250	
			Datum:	Maj 2026	
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt:	004.2112	Šifra risbe: G.103
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge:	G.3	

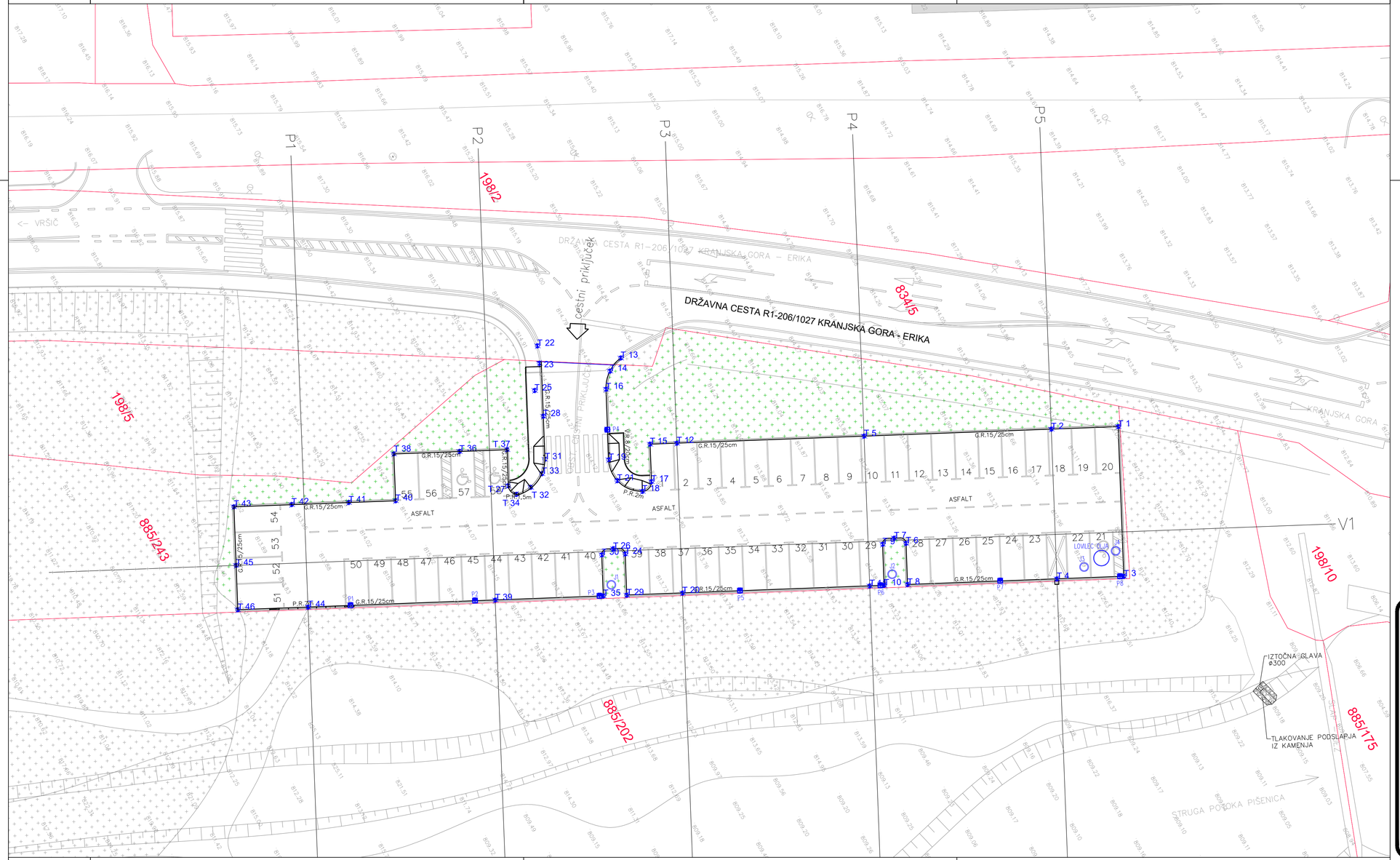


LEGENDA

VODA — VODA	VODOVOD - obst.
EL-NN — EL-NN	EVNN - ELEKTRIKA NIZKA NAPETOST PODZEMNI VOD - obst.
FK-> — FK->	FEKALNI KANAL - obst.
TK — TK — TK	TK VOD - obst.
JR — JR — JR	JAVNA RAZSVETLJAVA - obst.
MK-> — MK->	METORNA KANALIZACIJA - NOVA
JR — JR — JR	CESTNA RAZSVETLJAVA - NOVA

Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

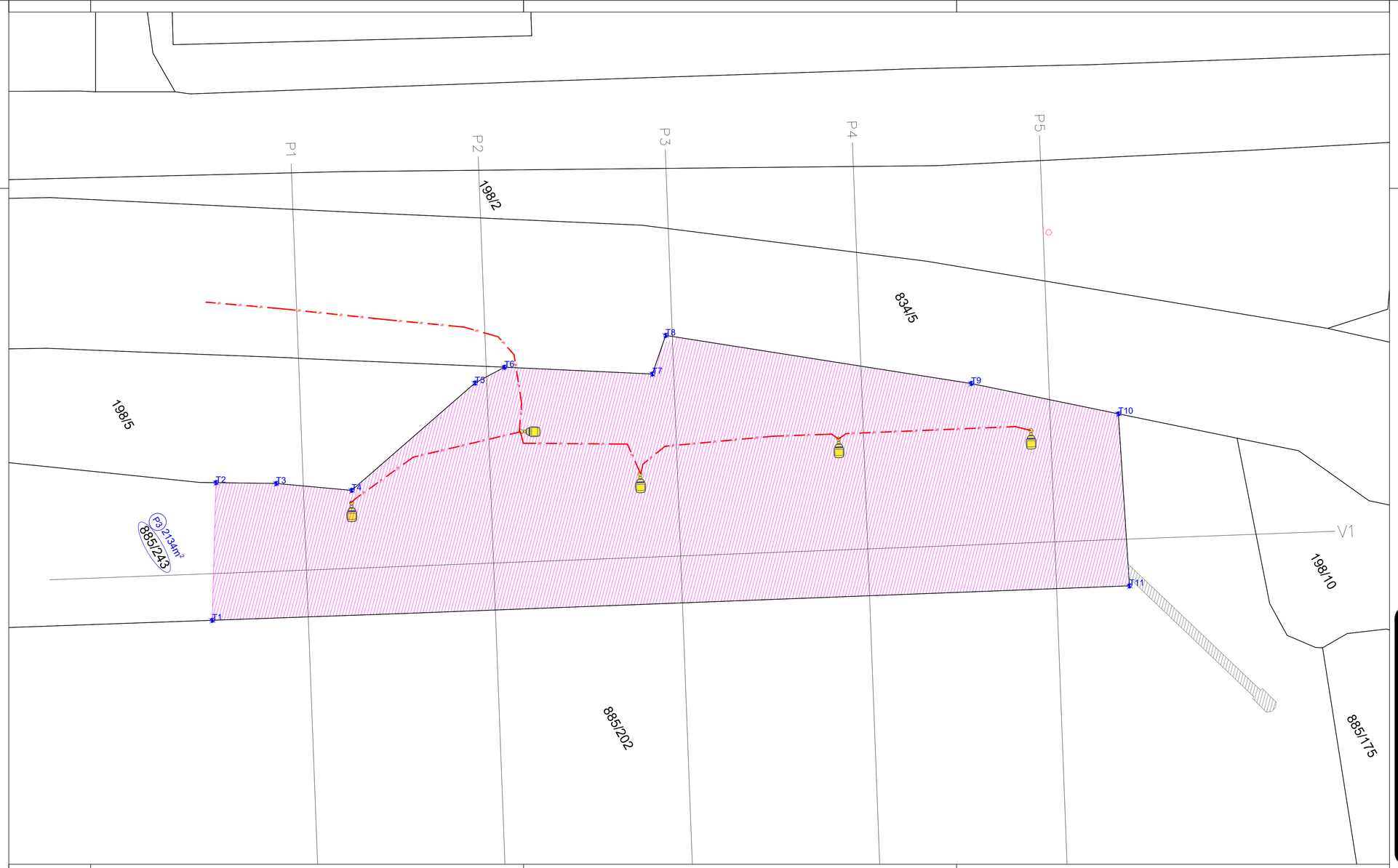
Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:
		OVP:	Tadej BURGER, d.i.g.	G - 2853
		OP:	Tadej BURGER, d.i.g.	G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:		
		Obdelal:		
		Obdelal:		
Naziv objekta:	UREDITEV PEŠČENEGA PARKIRIŠČA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj: 505/2026		Vrsta projekta: PZI
		Št. načrta: 505/2026		
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC: 2112		Št. prikaza: 2/1
Vsebina risbe:	Zbirna situacija komunalnih vodov	Merilo: 1 : 250		
		Datum: Maj 2026		
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 003.2112	Šifra risbe: G.104
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge: G.4	



ZAKOLIČBENA SITUACIJA
M1:250

Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:		
		Obdelal:		
		Obdelal:		
Naziv objekta:	PARKIRIŠČE PIŠNICA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta: PZI
		Št. načrta:	505/2026	
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza: 2/1
Vsebina risbe:	Zakoličbena situacija	Merilo:	1 : 250	
		Datum:	Maj 2026	
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 003.2112	Šifra risbe: G.106
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge: G.5	



KATASTRSKA SITUACIJA
M1:250

LEGENDA TANGIRANIH POVRŠIN:
TRAJNI POSEG

Pi GRADNJA PARKIRIŠČA

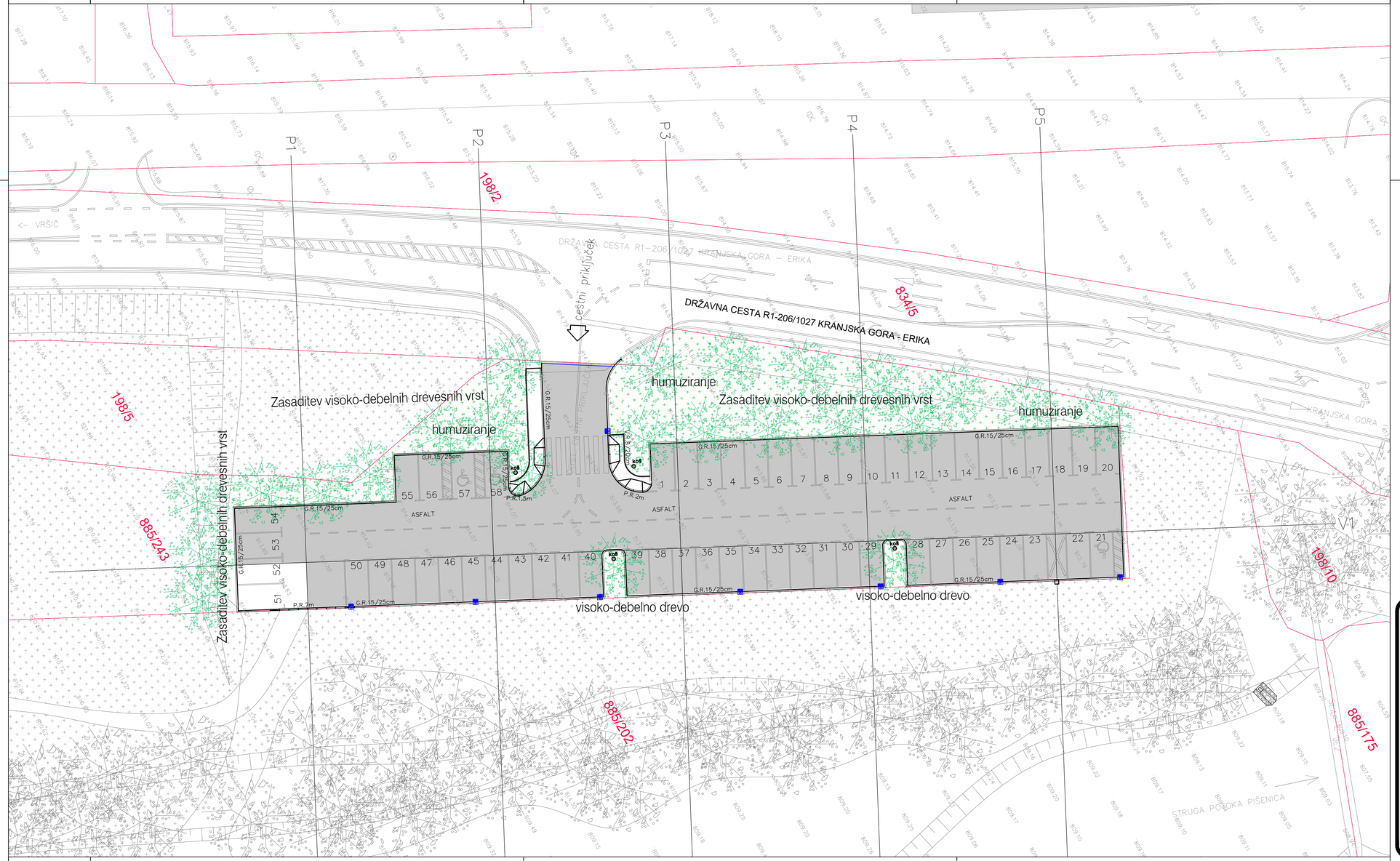
SLUŽNOST

Si METEORNA KANALIZACIJA

S

Spremembe:	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

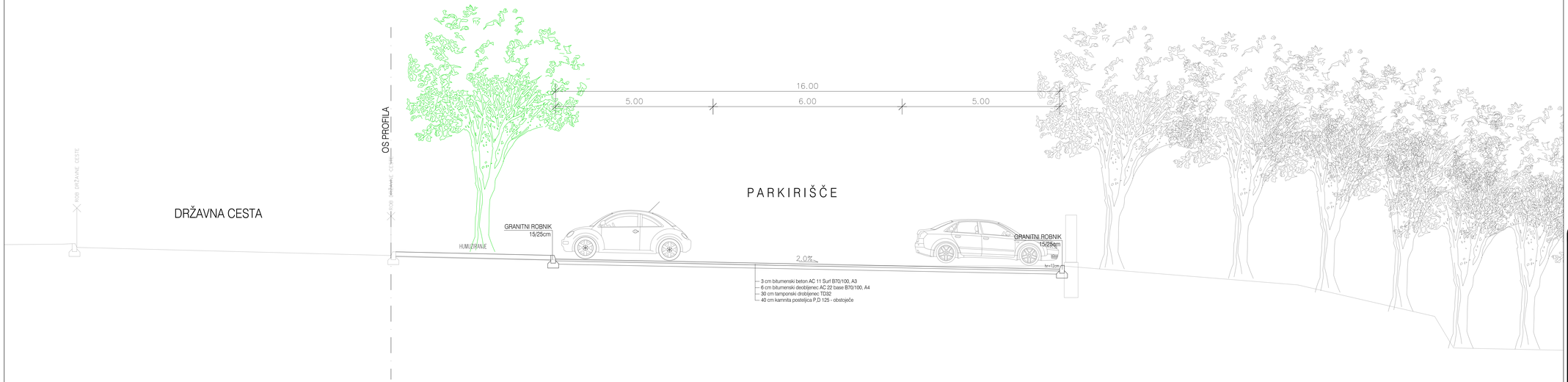
Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:	
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853	
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853	
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:			
		Obdelal:			
		Obdelal:			
Naziv objekta:	PARKIRIŠČE PIŠNICA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta:	
		Št. načrta:	505/2026	PZI	
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza:	
Vsebina risbe:	Katastrska situacija	Merilo:	1 : 250	2/1	
		Datum:	Maj 2026		
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 003.2112	Šifra risbe: G.105	
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge: G.6		



SITUACIJA ZASADITVE
M1:250

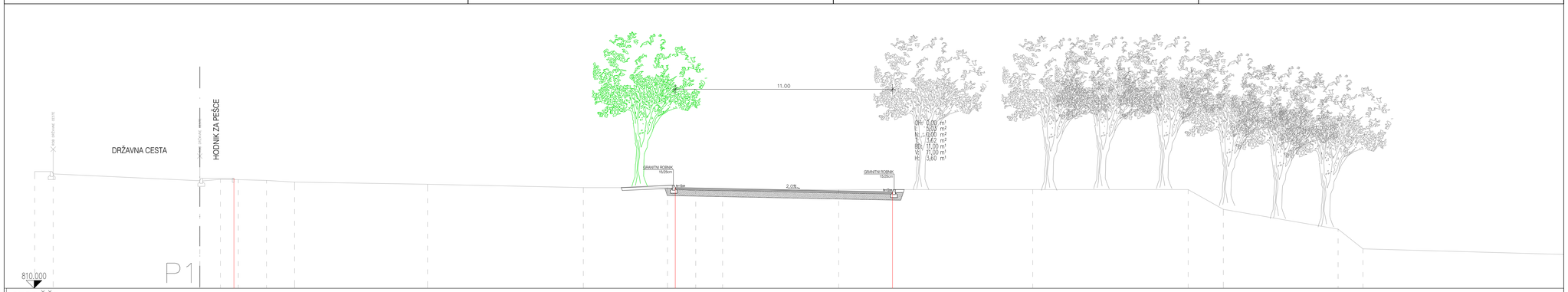
Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

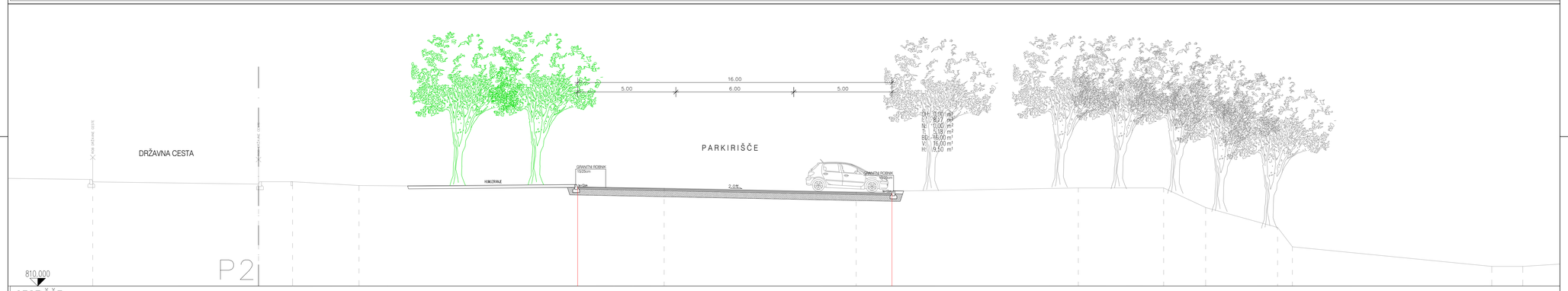
Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:		
		Obdelal:		
		Obdelal:		
Naziv objekta:	PARKIRIŠČE PIŠNICA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta:
		Št. načrta:	505/2026	PZI
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza:
Vsebina risbe:	Situacija zasaditve	Merilo:	1 : 250	2/1
		Datum:	Maj 2026	
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 003.2112	Šifra risbe: G.102
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge:	G.7

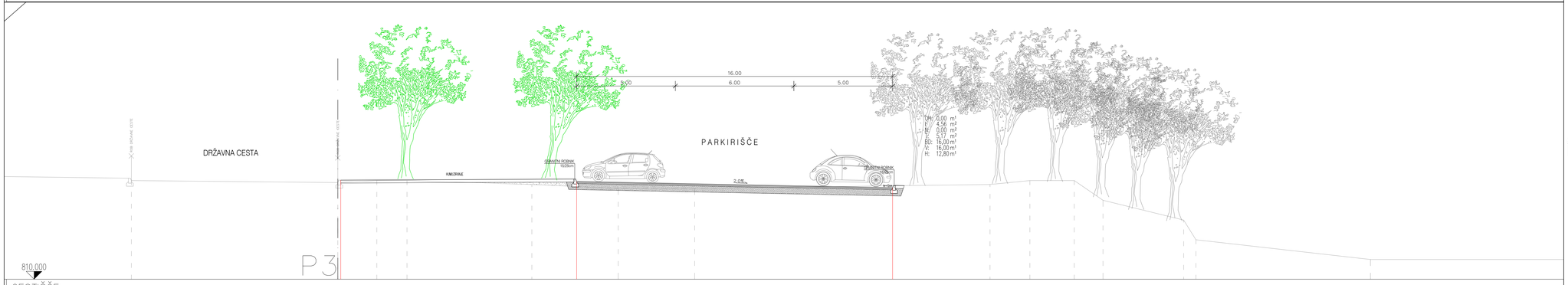


Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 19 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:
		OVP:	Tadej BURGER, d.i.g.	G - 2853
		OP:	Tadej BURGER, d.i.g.	G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šorlini 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:		
		Obdelal:		
		Obdelal:		
Naziv objekta:	UREDITEV PEŠČENEGA PARKIRIŠČA OB VRŠIČKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta:
		Št. načrta:	505/2026	PZI
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza:
Vsebina risbe:	Karakteristični prečni profil	Merilo:	1 : 50	2/1
		Datum:	Maj 2026	
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 004.2112	Šifra risbe: G.131
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge:	G.8

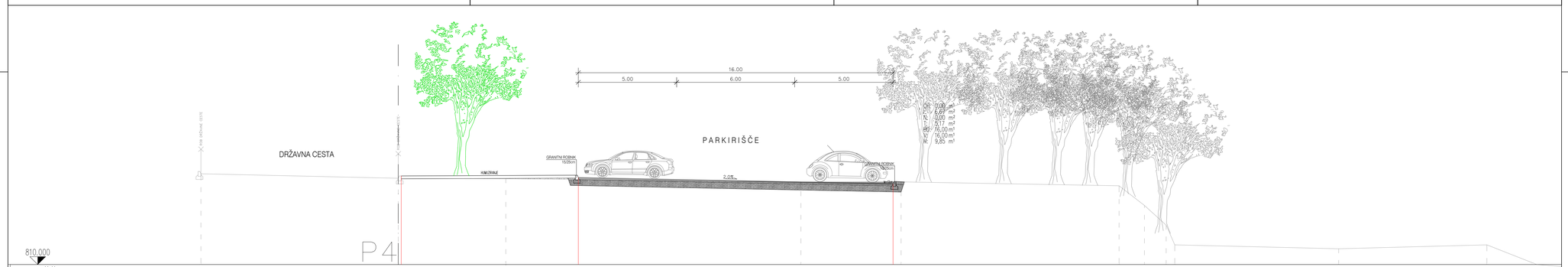


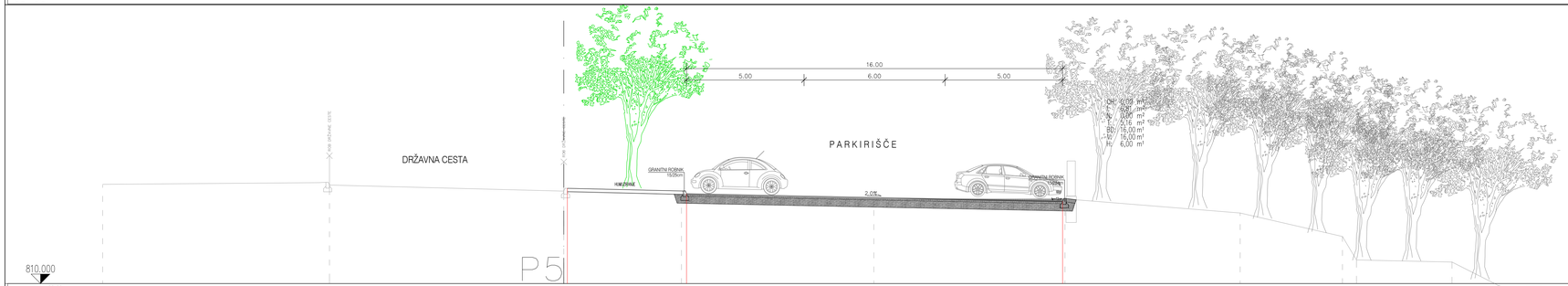




Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šrihrel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:		
		Obdelal:		
		Obdelal:		
Naziv objekta:	UREDITEV PEŠČENEGA PARKIRIŠČA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta:
		Št. načrta:	505/2026	PZI
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza:
Vsebina risbe:	Prečni profili P1 do P3	Merilo:	1 : 100	2/1
		Datum:	Maj 2026	
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 004.2112	Šifra risbe: G.132
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge:	G.9

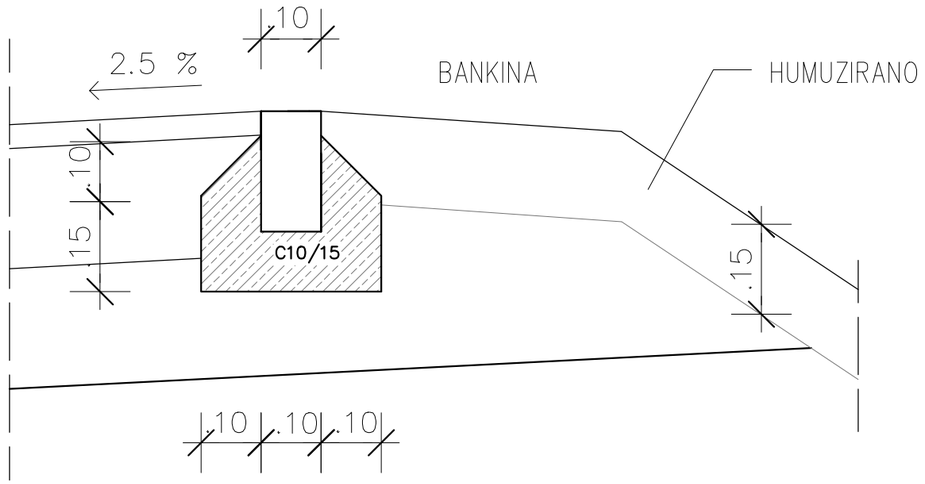




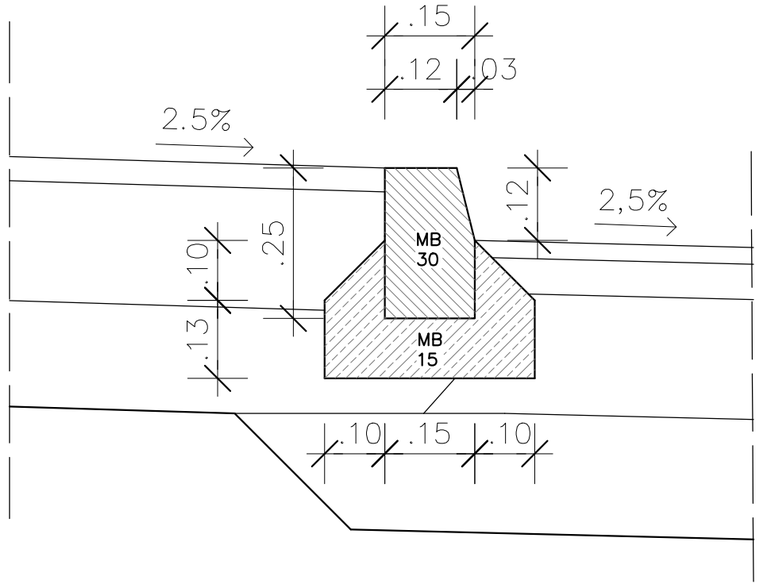
Spremembe:	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 10 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:		
		Obdelal:		
		Obdelal:		
Naziv objekta:	UREDITEV PEŠČENEGA PARKIRIŠČA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta: PZI
		Št. načrta:	505/2026	
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza: 2/1
Vsebina risbe:	Prečni profili P4 do P5	Merilo:	1 : 100	
		Datum:	Maj 2026	
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 004.2112	Šifra risbe: G.132
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge:	G.10

DETAJL VGRADITVE
VRTNEGA ROBNIKA 10/20cm
M1:10



DETAJL UGRADITVE
BETONSKEGA ROBNIKA 15/25cm
M1:10



Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

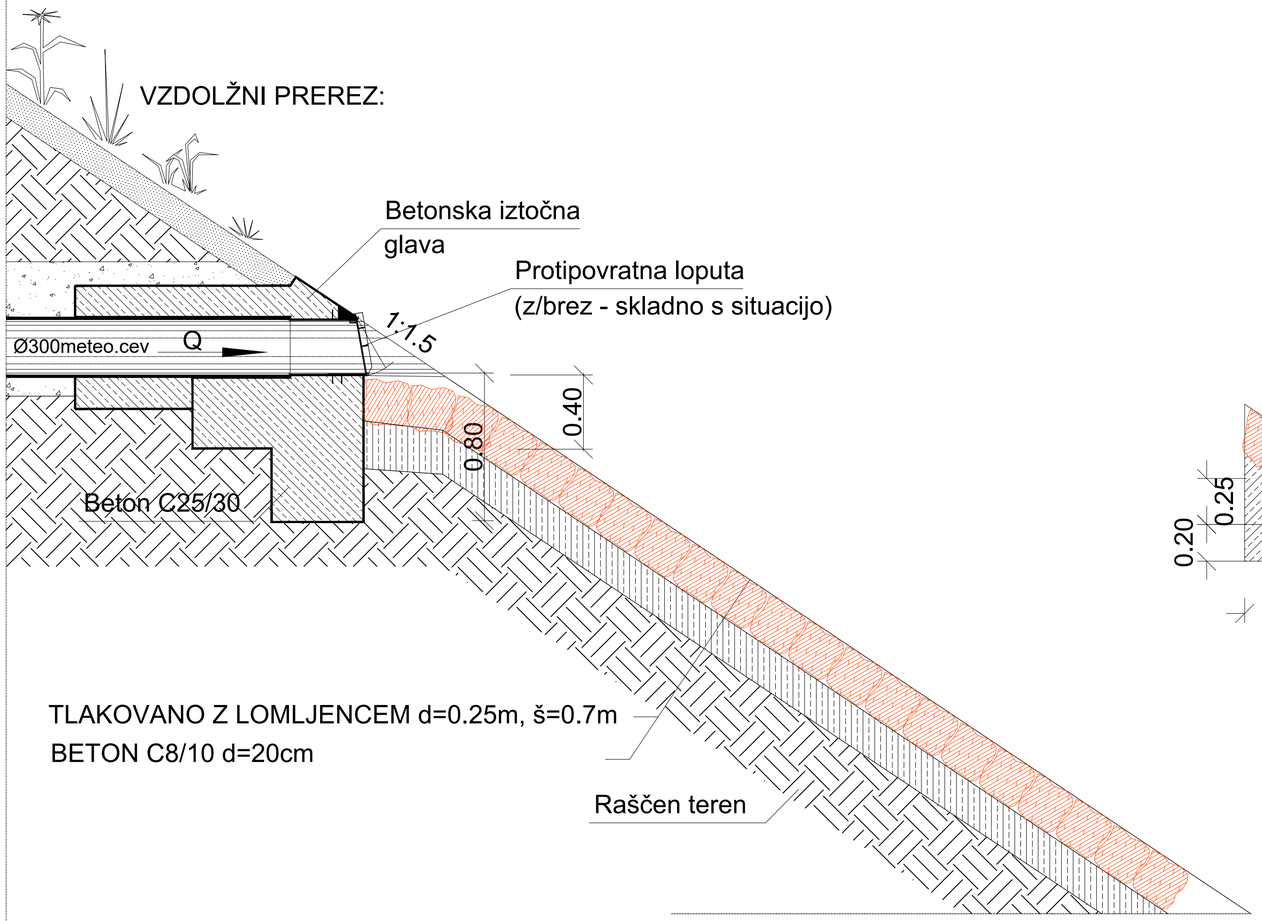
Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:		
		Obdelal:		
		Obdelal:		

Naziv objekta:	PARKIRIŠČE PIŠNICA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta: PZI
		Št. načrta:	505/2026	
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza: 2/1
Vsebina risbe:	Detajl polaganja robnikov	Merilo:	1 : 100	
		Datum:	Maj 2026	

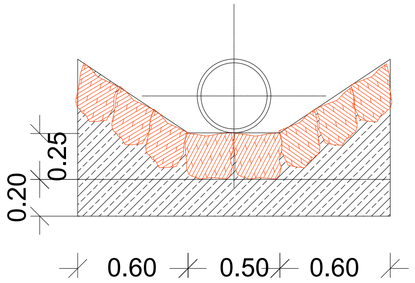
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 003.2112	Šifra risbe: G.151
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge: G.11	

DETAJL IZTOČNE GLAVE
M1:20

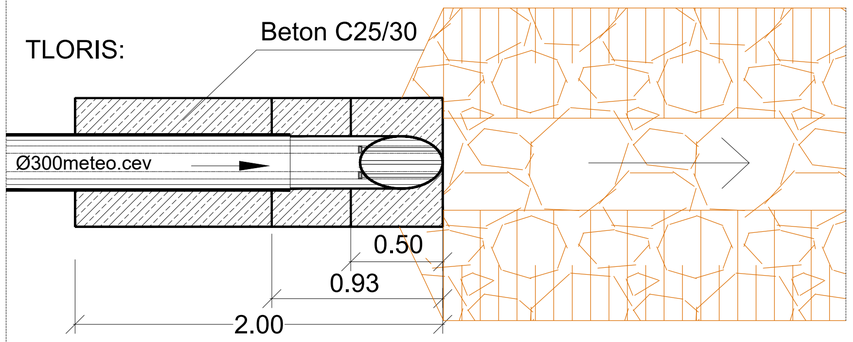
VZDOLŽNI PREREZ:



POGLED TLAKOVANJA
kamnita kanaleta



TLORIS:

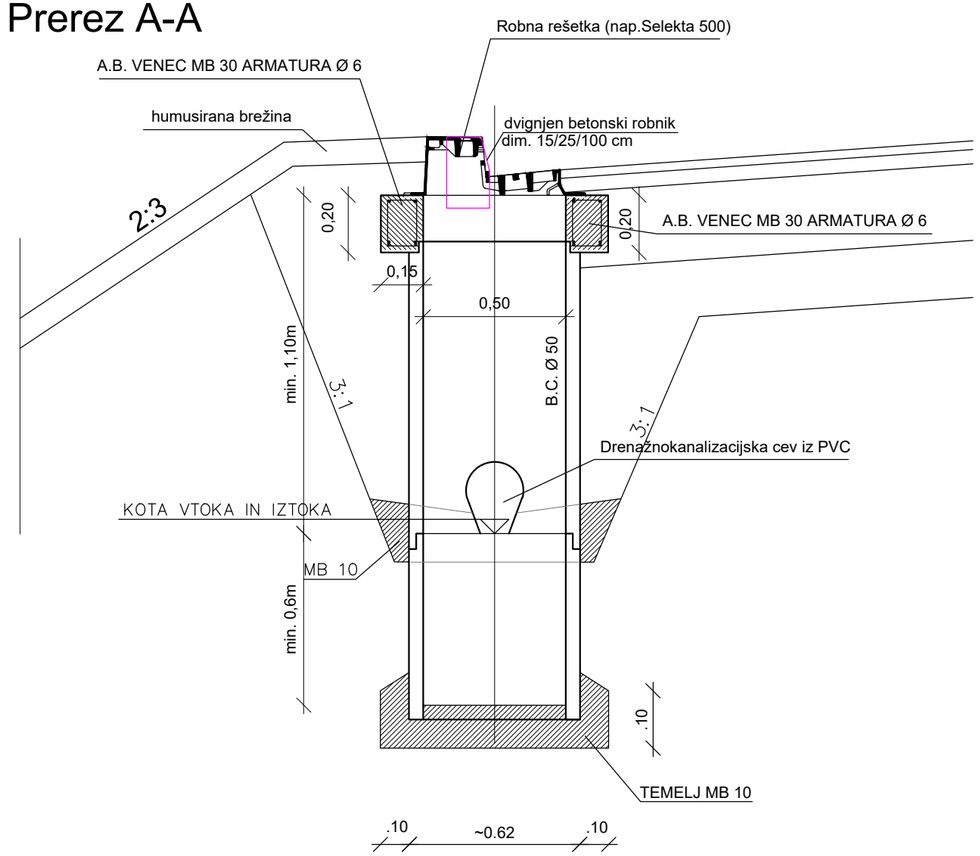


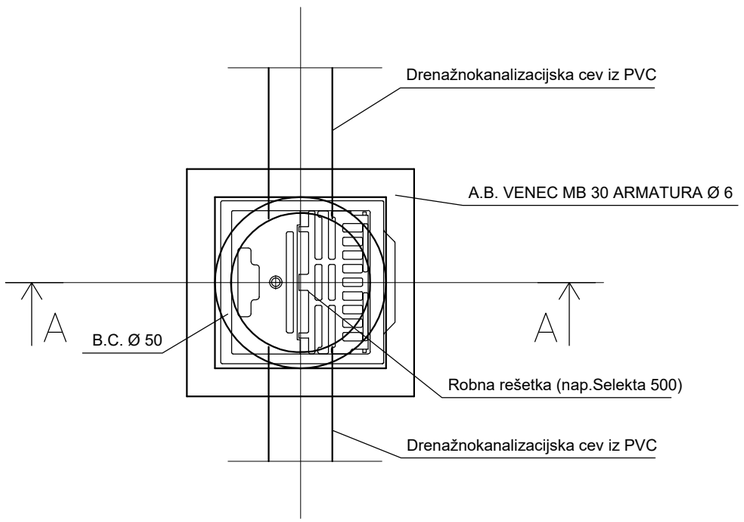
Spremembe:	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:		Ident. št. IZS:
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*		G - 2853
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*		G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:			
		Obdelal:			
		Obdelal:			
Naziv objekta:	UREDITEV PARKIRIŠČA ZA OSEBNA VOZILA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI		Št. proj:	506/2026	Vrsta projekta:
			Št. načrta:	506/2026	PZI
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva		Šifra CC:	2112	Št. prikaza:
Vsebina risbe:	Detajl iztočne glave		Merilo:	1 : 20	2/1
			Datum:	Maj 2026	
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt:	003.2112	Šifra risbe: G.151
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge:	G.12	

VTOČNI JAŠEK Ø 50 Z ROBNO REŠETKO

Prerez A-A



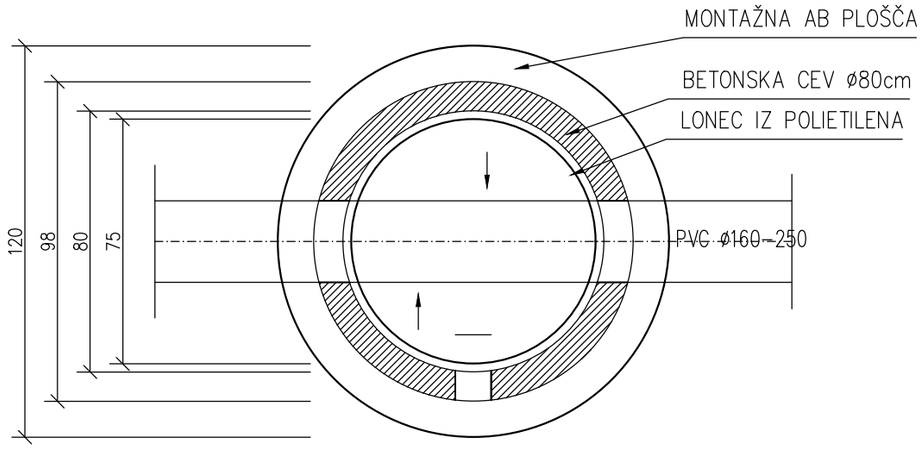


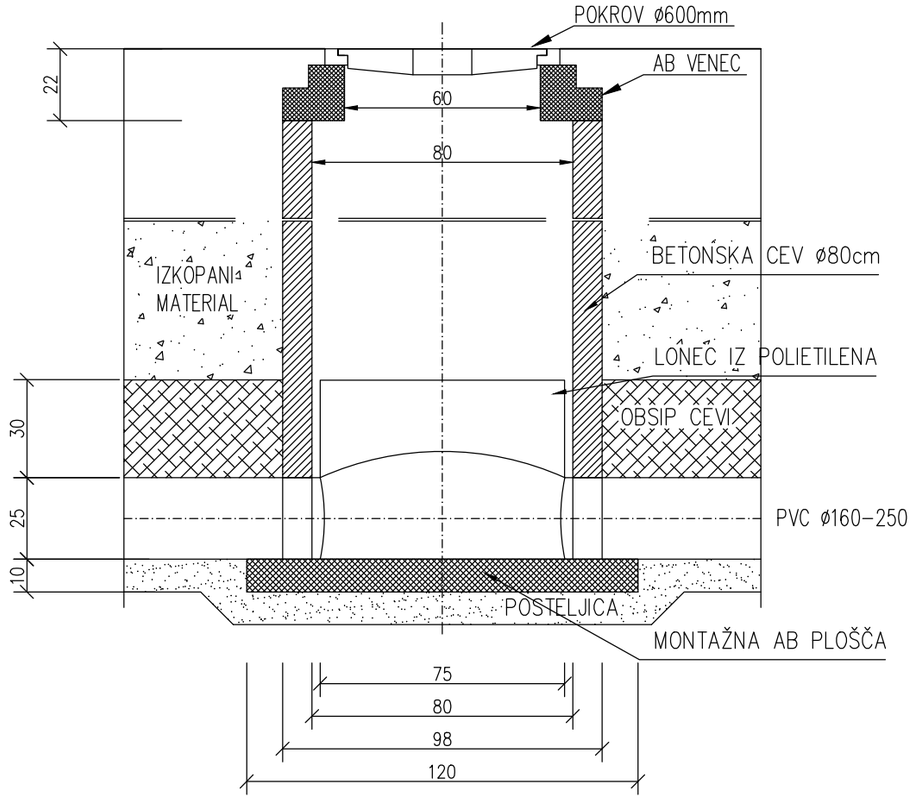
Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:		
		Obdelal:		
		Obdelal:		

Naziv objekta:	PARKIRIŠČE PIŠNICA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta: PZI
		Št. načrta:	505/2026	
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza: 2/1
Vsebina risbe:	Detajl vtočnega jaška pod robnikom "TIP2"	Merilo:	1 : 20	
		Datum:	Maj 2026	

Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 003.2112	Šifra risbe: G.151
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge: G.13	





DETAJLNI NAČRT REVIZIJSKEGA JAŠKA

MERILO 1: 20

Spremembe:	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:	Ident. št. IZS:
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*	G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:		
		Obdelal:		
		Obdelal:		

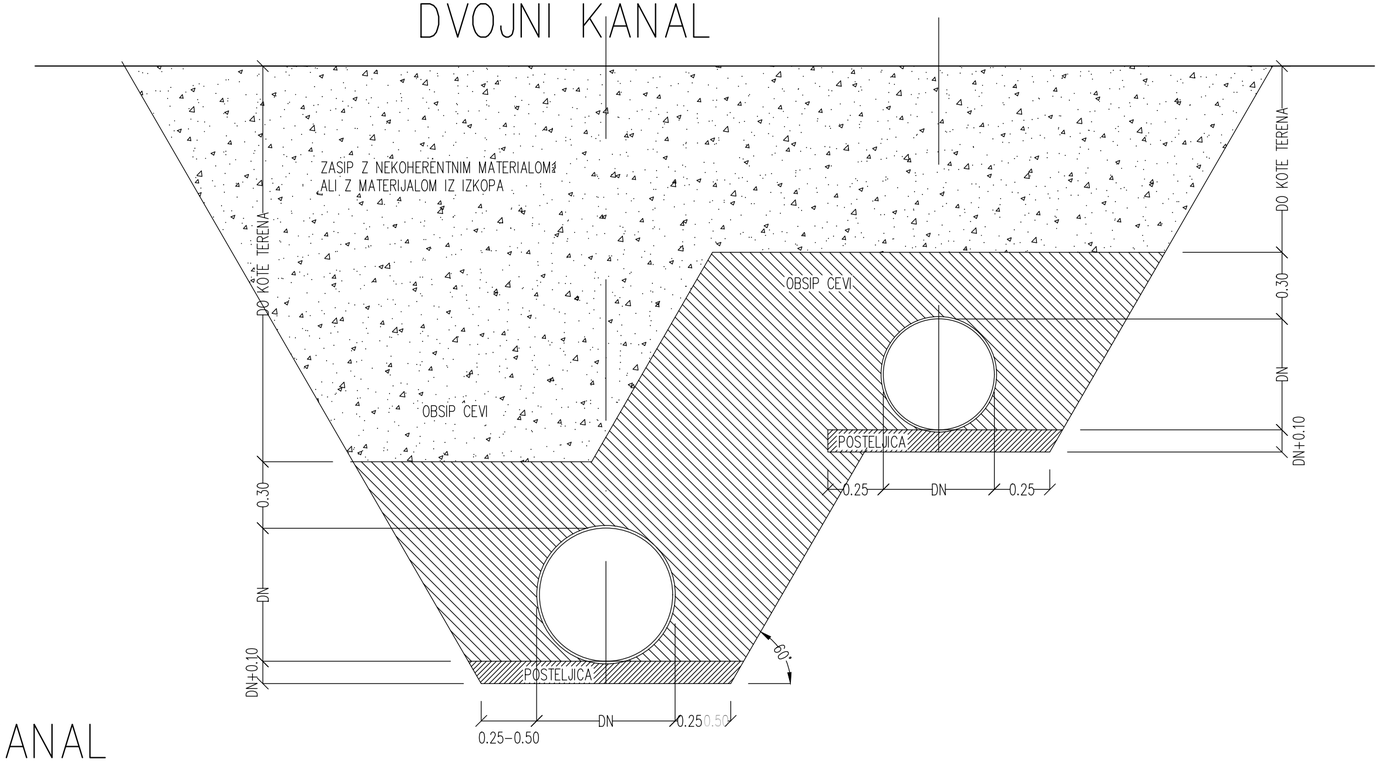
Naziv objekta:	PARKIRIŠČE PIŠNICA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta: PZI
		Št. načrta:	505/2026	
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza: 2/1
Vsebina risbe:	Detajl revizijskega jaška za kanalizacijo do Ø250mm	Merilo:	1 : 20	
		Datum:	Maj 2026	

Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 003.2112	Šifra risbe: G.151
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge: G.14	

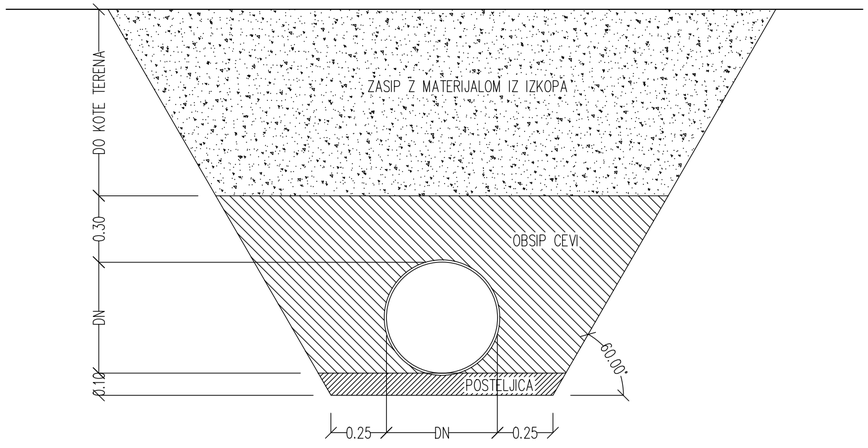
DETAJLNI NAČRT POLOŽITVE PVC CEVI

MERILO 1 :20

DVOJNI KANAL



ENOJNI KANAL



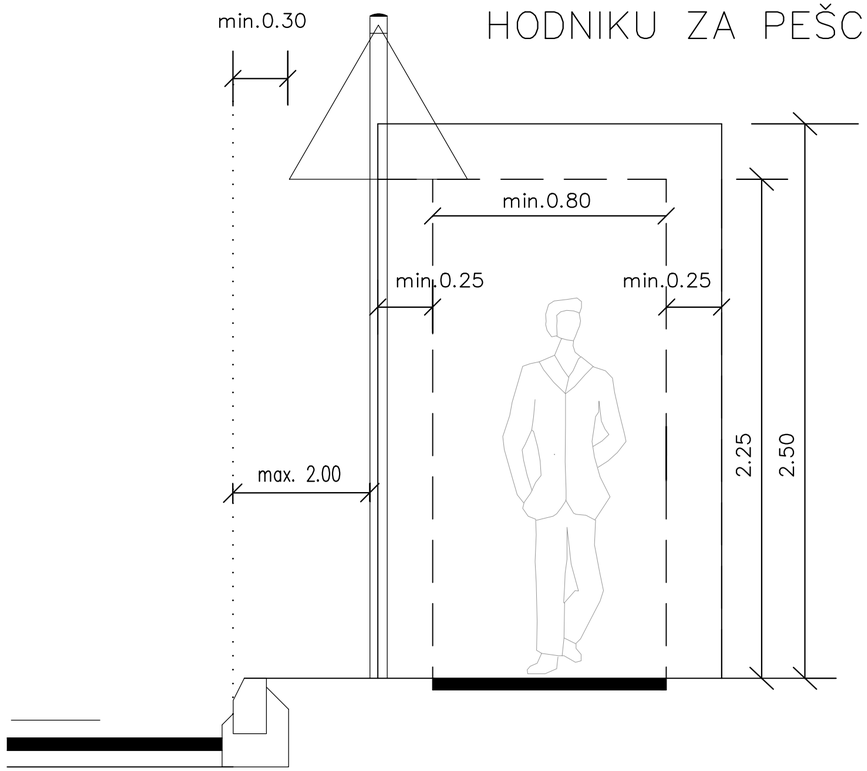
Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:		Ident. št. IZS:
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*		G - 2853
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*		G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:			
		Obdelal:			
		Obdelal:			
Naziv objekta:	PARKIRIŠČE PIŠNICA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta:	PZI
		Št. načrta:	505/2026		
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza:	2/1
Vsebina risbe:	Detajlni načrt položitve PVC cevi	Merilo:	1 : 20		
		Datum:	Maj 2026		
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 003.2112	Šifra risbe: G.151	
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge: G.15		

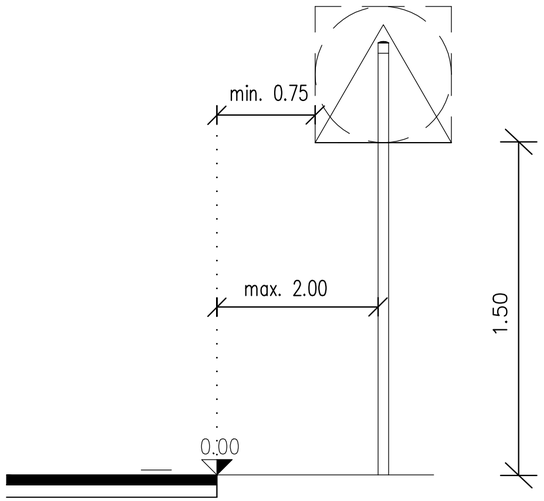
DETAJLNI NAČRT POSTAVITVE PROM. ZNAKOV

MERILO 1 :20

POSTAVITEV ZNAKOV OB HODNIKU ZA PEŠCE



POSTAVITEV ZNAKOV I, II, III OB CESTI



Spremembe:	
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.

Investitor:	Občina Kranjska Gora Kolodvorska 1b 4280 Kranjska gora SLOVENIJA	Naziv:	Ime in priimek:		Ident. št. IZS:
		OVP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*		G - 2853
		OP:	*Tadej BURGER, d.i.g.*		G - 2853
Projektant:	GradArhi Tadej Burger s.p. Šmihel 8, 8000 Novo mesto E-pošta: gradarhi@gmail.com tel: 041 253 918 SLOVENIJA	Obdelal:			
		Obdelal:			
		Obdelal:			
Naziv objekta:	PARKIRIŠČE PIŠNICA OB VRŠIŠKI CESTI V KRANJSKI GORI	Št. proj:	505/2026	Vrsta projekta:	
		Št. načrta:	505/2026	PZI	
Vrsta načrta:	Načrt s področja gradbeništva	Šifra CC:	2112	Št. prikaza:	
Vsebina risbe:	Detajl postavitve prometnih znakov	Merilo:	1 : 20	2/1	
		Datum:	Maj 2026		
Št. odseka:	Prostor za črtno kodo arhiva:	Arhivska št.:	Faza/Objekt: 003.2112	Šifra risbe: G.151	
Avtor risbe:	GradArhi Tadej Burger s.p.		Št. priloge: G.16		