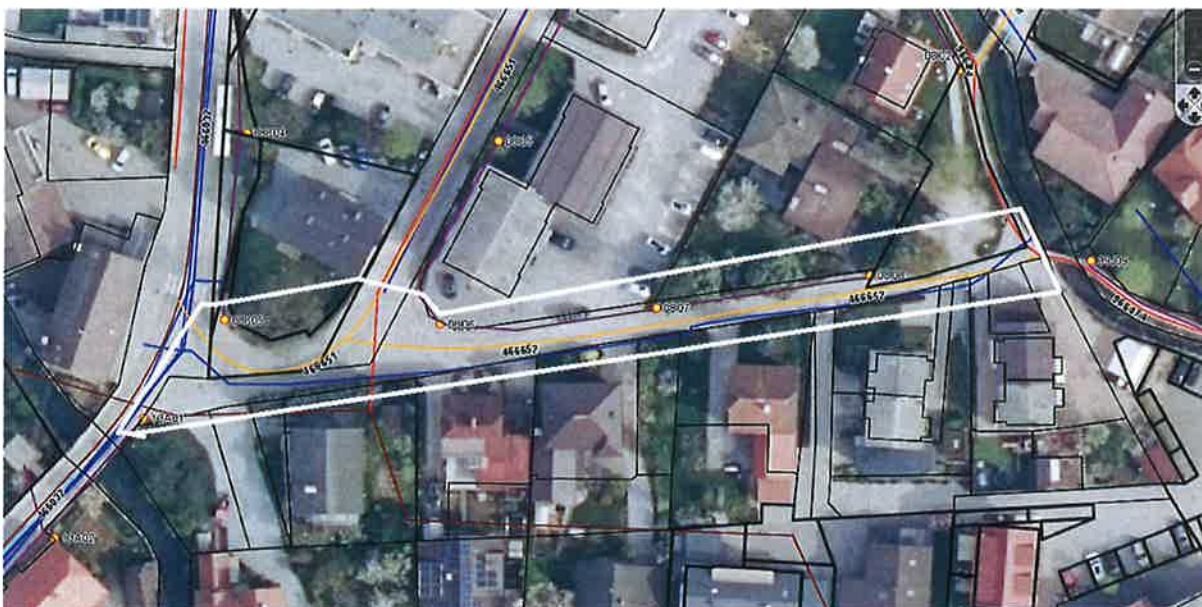


PROJEKTNA NALOGA za izdelavo projektne dokumentacije za »Ureditev dela ulice Na Klisu« na Vrhniki

Namen te projektne naloge je posredovati ponudnikom oz. projektantom usmeritve, zahteve in opredeliti obseg zahtevane projektne dokumentacije za celovito prenovu javne površine t.i. dela ulice Na Klisu.

1. SPLOŠNI PODATKI

»Ulica Na Klisu« po tej projektni nalogi pomeni prenovu komunalne javne površine, ki po sedanjí ureditvi predstavlja kategorizirano javno cesti LK 466651 Na Klisu (del) in LK 466652 Na Klisu. Območje prenove obsega od križišča z Voljčevo cesto do vodotoka Bela v dolžini cca 150 m.



Slika 1: Prikaz območja ureditve ulice Na Klisu (bel pravokotnik).

2. OPIS OBSTOJEČEGA STANJA

Obstoječe vozišče ceste je asfaltno, dotrajano, vidne so mrežne razpoke in lokalna krpanja. Cesta je dvosmerna, večinoma predstavlja "slepo" cesto za avtomobile, namenjena dostopu do stanovanjskih objektov. Cesta se uporablja tudi za pešce. Na krajšem odseku je zgrajen pločnik.

Ulica je opremljena z vodovodom LŽ80, PE110. Vodovod je iz leta 1970, mešana kanalizacija preči ulico. Ulica je osvetljena z javno razsvetljavo. Odvodnjavanje ceste je urejeno iz občasnih rešetk/peskolovov v vodotok.



Slika 2: Izgled ulice.

3. CILJ

Cilj je izdelava projektne dokumentacije na nivoju DGD in PZI po projektni nalogi.

4. SMERNICE IN TEHNIČNI POGOJI ZA PROJEKTIRANJE

4.1 Splošno

Obseg in vsebina projektne dokumentacije mora biti skladna z Gradbenim zakonom, vso področno veljavno zakonodajo, pravilniki in predpisi s področja cestnega prometa, varovanja okolja in urejanja prostora. Potrebno je upoštevati vse veljavne Tehnične specifikacije za ceste in objekte na cestah (TSC), ki jih je izdalo Ministrstvo za infrastrukturo od leta 2000 dalje. V kolikor se v obdobju izdelave projektne dokumentacije spremenijo zakoni oziroma podzakonski akti, jih mora projektant pri svojem delu ustrezno upoštevati.

Projektant je dolžan projektirati po pravilih stroke in v projekt vključiti vse izboljšave, ki sledijo napredku tehnike ter proučiti dejanske razmere na terenu in temu prilagoditi projektne rešitve.

V sklopu izdelave projektne dokumentacije se pridobi mnenja pristojnih mnenjedajalcev. Projektantu bo naročnik posredoval pooblastilo za pridobitev mnenj.

Izdelovalci elaboratov in načrtov, ki so sestavni del projektne dokumentacije, si zagotovijo ustrezna dovoljenja in začasne zapore vozišča za izvedbo potrebnih meritev in preiskav. Po izvedenih posegih poskrbijo za vzpostavitev prvotnega stanja.

Naročnik si pridržuje pravico dajati projektantu med izdelavo načrtov dodatna navodila, ki jih bo moral upoštevati, ne da bi imel pravico do dodatnih del, če taka navodila ne bodo bistveno vplivala na obseg naloge.

4.2 Načrt za cesto z odvodnjavanjem:

Izdela se načrt ceste z odvodnjavanjem. Ob delu ceste, kjer je že obstoječ pločnik se le-tega vključi, sprojektira ter delno podaljša. Voziščna konstrukcija se določi na podlagi geološko – geomehanskih raziskav, upošteva, da je povozna površina v celotni širini ureditve. Upošteva se, da gre za malo prometno cesto, povprečje vozil je nižje od 500/dan.

Obstoječe dostope do objektov, razen pri večstanovanjskem objektu, se ohranja. V načrtu se obdela prilagoditve navezav.

Pri projektiranju odvodnjavanja meteorne vode (nov meteorni kanal) naj se kot prispevno območje upošteva celotno območje Klisa (cesta, strehe in utrjene površine). Izток iz meteornega kanaal (DGD) naj se predvidi v potok Bela.

4.3 Odpadne komunalne vode

Se ne projektira.

4.4 Vodovod

Objekti na obravnavanem območju so priključeni na vodovodno omrežje. Predvidi se nov sistem vodovodnega omrežja z novim hidrantnim omrežjem. Vse priključke objektov je potrebno obdelati na nivoju PZI.

4.5 Plinovod

Plinovodno omrežje ni predmet projektiranja. Za plinovod se predvidi zgolj koridor.

4.6 Javna - cestna razsvetljava

Javna razsvetljava je obstoječa. Predvidi se nov vod z novimi svetilkami, lokacije svetilk se ohranja.

4.7 TK vodi

Na območju potekajo obstoječi TK vodi v zračni in zemeljski obliki. TK omrežje ni predmet projektiranja. Za TK omrežje se predvidi zgolj koridor.

4.8 Projekt priključkov - meteorne vode, vodovod

Pri projektu priključkov se za vsak obstoječ objekt pregleda obstoječ priključek za meteorno vodo. Preveri se potek priključka ter možnost povezave na nov projektiran vod. Na nivoju PZI se sprojektira priključek tako za meteorne vode. Potek hišnega priključka mora biti usklajen z lastnikom objekta.

Za vsak obstoječ objekt (cca 12 kom) se preveri potek vodovodnega priključka, njegova zamenjava. Izrišejo se odcepi, v popisih se pri količinah upošteva izkope vključno z dolžino cevi do vodovodnega jaška, za katerega se predvidi postavitev izven objekta.

4.9 Geodetski načrt

Geodetski načrt se izdelava skladno s področno zakonodajo, v ustreznem merilu in mora zajeti širše območje. Vsebuje naj podatke o reliefu, vodah, gradbenih inženirskih objektih, komunalni infrastrukturi, rabi zemljišč in zemljiških parcelah. Posname se tudi vsa večja drevesa in ovire v bližini vozišča. Če so podatki različnih vsebin položajno neusklajeni, mora geodetsko podjetje na geodetskem načrtu podatke uskladiti. Pri izdelavi morajo biti upoštevani vsi veljavni arhivi ter lokacijska izboljšava zemljiškega katastra. Geodetskemu načrtu mora biti priložen certifikat geodetskega načrta.

4.10 Geološko-geomehanski elaborat

Za ustrezno dimenzioniranje voziščne konstrukcije se izvede potrebne terenske in laboratorijske geološko – geomehanske preiskave, na podlagi katerih se izdelava geološko-geomehanski elaborat.

4.11 Katastrski elaborat

Katastrski elaborat se izdelava na podlagi Geodetskega načrta, ki vsebuje lokacijsko izboljšan zemljiški kataster.

Katastrski elaborat je sestavljen iz katastrske situacije in katastrske tabele. V katastrski tabeli se zajame vsa zemljišča, ki bodo predmet posega. Navede se katastrska občina, številka parcele, lastništvo, predvidena površina odvzema v m² in predvidena površina posega za čas gradnje v m². Podatki v tabeli morajo primerni za nadaljevanje pridobivanja zemljišč upoštevaje novega Zakona o katastru nepremičnin.

4.12 Varnosti načrt

Izdela se varnostni načrt, v skladu z veljavno Uredbo o zagotavljanju varnosti in zdravja pri delu na začasnih in premičnih gradbiščih.

4.13 Načrt gospodarjenja z gradbenimi odpadki

Izdela se načrt gospodarjenja z gradbenimi odpadki skladno z veljavno Uredbo o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih.

4.14 Popis del in projektantski predračun

V okviru izdelave projektne dokumentacije se izdelata popis del in projektantski predračun, ki se predložita v pisni in elektronski obliki (*.xls).

Projektant mora zagotoviti enovit format popisov del glede na posamezne vsebine projekta. Vsi popisi, predračuni, rekapitulacije se izdelajo za vsak posamezen zaključen del projekta. V vseh se upošteva cene na isti dan, mesec, leto. V popisu, predračunu, ki se izdelava v formatu xls, se uredi matematične formule tako, da se v primeru spreminjanja količin v predračunu avtomatično spreminja tudi rekapitulacija. Matematična formula pri množenju mora imeti funkcijo ROUND, z dvema decimalama.

Popis del se izdelava v skladu s Posebnimi tehničnimi pogoji (Skupnost za ceste Slovenije) in TSC.

Projektant je dolžan, v kolikor pri sami izvedbi del po projektni dokumentaciji pride do neskladij s projektom, sodelovati in podati rešitve ter sodelovati pri tehničnem prevzemu objekta. **Projektant ima v ceni, ki jo ponudi, vključene režijske ure in usklajevanja na samem terenu, ter vse morebitne spremembe v projektu.**

Vsa dela, ki jih je potrebno izvesti skladno s projektno nalogo in niso posebej specificirana morajo biti zajeta v enotnih cenah specifikacije ponudbe.

5. OBSEG PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

Načrti morajo biti predani v:

- 4 tiskanih izvodih + digitalna oblika (zapis v skladu z GZ za na UE) in
- 1 izvod v digitalni obliki na USB-ključku (tekst v formatu word, popisi del v formatu excel, risbe v pdf in dwg formatu).

6. SPECIFIKACIJA PONUDBE

Ponudbo za izdelavo projektne dokumentacije je potrebno pripraviti v skladu s sledečo specifikacijo:

	OPIS DEL	Cena (EUR)
1.	Izdelava projektne dokumentacije v DGD in PZI za: meteorne vode vodovod	
2.	Izdelava projektne dokumentacije v PZI obliki za: Načrt za ceste z odvodnjavanjem Načrt priključkov za meteorne vode, vodovoda	
3.	Elaborati: Geodetski načrt Geološko-geomehanski elaborat Katastrski elaborat Varnostni načrt Načrt gospodarjenja z gradbenimi odpadki Popis del in projektantski predračun HH elaborat	
	Skupaj:	
	DDV (22%):	
	Skupaj z DDV:	

Pri ponudbi je pri vseh postavkah potrebno upoštevati vsebino projektne naloge, ogleda.

7. ROK IZDELAVE PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

Rok izdelave projektne dokumentacije je za:

- **DGD: 1.5.2026**
- **PZI s pridobljenimi pozitivnimi mnenji pristojnih mnenjedajalcev: 1.6.2026**

8. VELJAVNOST PONUDBE, MERILO ZA IZBOR, OBRAČUN, PLAČILA,

Ponudba mora biti veljavna najmanj 60 dni.

Merilo za izbor je najnižja cena.

Obračun se izvaja na osnovi izstavljenih mesečnih situacij skladno z napredovanjem del. Naročnik pričakuje največ 4 račune (20% po predaji geodetskega načrta, 20% po predaji katastrskega elaborata, 20% po predaji DGD naročniku z pozitivnimi mnenji, 40 % po predaji PZI-ja). Vsak račun se izstavi po predaji proj. dokumentacije naročniku. Skladno z Zakonom o plačilnih in javnofinančnih storitvah (ZPJS) (Uradni list RS, št. 85/25) bo Občina Vrhnika sprejela izključno račune v elektronski obliki (v nadaljevanju eRačuni). Naročnik bo pravilno izstavljene račune poravnal skladno z roki, določeni z Zakonom o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2025 in 2026 (ZIPRS2526) (Uradni list RS, št. 104/24, 17/25 – ZFO-1E, 32/25 – ZJU-1 in 95/25 – ZIPRS2627) oz. v skladu s trenutno veljavno zakonodajo.

Pripravila:
Milica Koren



župan
Daniel CUKJATI

