PRILOGA 1A

NASLOVNA STRAN PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

Kanalizacija aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran

INVESTITOR		
INVESTITOR 1		
ime in priimek ali naziv družbe		**Občina Ankaran**
naslov ali poslovni naslov družbe		**Jadranska cesta 66, 6280 Ankaran**
INVESTITOR 2		
ime in priimek ali naziv družbe		
naslov ali poslovni naslov družbe		
INVESTITOR 3		
ime in priimek ali naziv družbe		
naslov ali poslovni naslov družbe		
PODATKI O GRADNJI		
naziv gradnje		
naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta		
VRSTE GRADNJE	☑	**NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT**
označiti vse ustrezne vrste gradnje	☐	**NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA**
	☐	**REKONSTRUKCIJA**
	☐	**SPREMEMBA NAMEMBNOSTI**
	☐	**ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA**
	☐	**LEGALIZACIJA**
	☐	**MANJŠA REKONSTRUKCIJA**
PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI		
vrsta dokumentacije (DPP, DGD, PZI, PZO, PID, DL)		**DPP**
številka projekta		**1016/2024**
datum izdelave		**Apr-24**
datum spremembe		
PODATKI O PROJEKTANTU		
projektant (naziv družbe)		**GLG projektiranje d.o.o.**
naslov		**Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper**
odgovorna oseba projektanta		**Bojan Grlj, univ.dipl.inž.grad.**
podpis odgovorne osebe projektanta		glg projektiranje d.o.o
PODATKI O IZDELOVALCU OSNOVNEGA PRIKAZA / NAČRTA		
izdelovalec osnovnega prikaza / načrta		**Bojan Grlj, univ.dipl.inž.grad.**
identifikacijska številka		**IZS G-0489**
projektant izdelovalca osnovnega načrta (naziv družbe)		**GLG projektiranje d.o.o.**
naslov		**Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper**
PODATKI O VODJI PROJEKTIRANJA		
VODJA PROJEKTIRANJA		**Bojan Grlj, univ.dipl.inž.grad.**
identifikacijska številka		**IZS G-0489**
podpis vodje projektiranja		BOJAN GRLJ univ. dipl. inž. grad. IZS G-0489

PRILOGA 1B

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU

Kanalizacija aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU	
POOBLAŠČENI ARHITEKTI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GRADBENIŠTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	**Bojan Grlj, univ.dipl.inž.grad., IZS G-0489**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**načrt kanalizacije**
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA ELEKTROTEHNIKE	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA STROJNIŠTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA TEHNOLOGIJE	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA POŽARNE VARNOSTI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEOTEHNOLOGIJE IN RUDARSTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEODEZIJE	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA PROMETNEGA INŽENIRSTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI KRAJINSKI ARHITEKTI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI PROSTORSKI NAČRTOVALCI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
STROKOVNJAKI DRUGIH STROK	
ime in priimek, strokovna izobrazba	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	

Neustrezno izpustiti ali po potrebi dodati vrstice.

Pri DPP, DGD se kot "gradiva, ki so jih izdelali" navedejo kakršna koli gradiva, ki jih vodja projektiranja uporabi pri pripravi zbirnega prikaza (skice, risbe, detajli, izračuni, strokovne podlage, ki jih pred izdelavo zahtevajo področni predpisi, npr. geodetski načrt, geomehansko poročilo), vključno s tehničnimi prikazi; pri PZI, PID se navedejo načrti, pri PZO, DL tehnični prikazi oz. posnetki obstoječega stanja.

PRILOGA 4A

SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI

Kanalizacija aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	**Kanalizacija aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran**
kratek opis gradnje	**Gradnja fekalne in deloma meteorne kanalizacije aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran za ureditev odvoda fekalne odpadne vode nepriključenih objektov na javno fekalno kanalizacijo. Ob načrtovanju fekalne kanalizacije za odvodnjo objektov v aglomeraciji se na projektirano fekalno kanalizacijo v največji možni meri uredi še odvodnja objektov izven aglomeracije, ki pa gravitirajo proti načrtovani kanalizaciji v njej.**
navedba objektov in njihovih značilnosti	
glavni objekt, če je določen	**fekalna in meteorna kanalizacija**
klasifikacija objekta po CC-SI	**22231 Cevovodi za odpadno vodo (kanalizacija)**
pomožni objekti	
naštej	
objekt z vplivi na okolje	
kratek opis spremembe zaradi večjih odstopanj od gradbenega dovoljenja	
izpolniti, če gre za spremembo gradbenega dovoljenja	
kratek opis pripravljalnih del	
izpolniti, če gre za dokumentacijo, ki se nanaša samo na pripravljalna dela	

PROSTORSKI AKT	
prostorski akt	**Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Ankaran, u.l. RS št. 161/2020**
EUP	**DB-01, DB-02, DB-03, DB-04, DB-07, DB-19, DB-21, DB-25, ZZ-03, AZ-05, AZ-06, AZ-07, AZ-10, AZ-12, AZ-13, AZ-14, AO-02, AO-03, AN-01, AN-02, AN-20, AN-24, AN-25, AN-26, AN-27, AV-03, AV-09, ZV-01, ZV-02, LU-01/06, LU-01/09**
namenska raba	**na**

URBANISTIČNI KAZALCI	
Samo za stavbe v DGD.	
a) površine pod stavbami	
b) površine pod pomožnimi objekti, ki so stavbe	
c) utrjene zunanje površine (promet, komunala, tehnične površine)	
d) utrjene zunanje površine (bivanje na prostem)	
e) površine raščenega dela	
velikost gradbene parcele (a + b + c + d + e)	
zazidana površina	
faktor prekritih površin (FPP)	
faktor raščenih površin (FRP)	
faktor utrjenih zunanjih površin (FU)	
faktor utrjenih bivalnih površin (FU-B)	
faktor utrjenih prometnih, komunalnih in tehničnih površin (FU-P)	
faktor zazidanosti (FZ)	
faktor izrabe (FI)	
drugi podatki o gradbeni parceli v skladu z zakonom o urejanju prostora	

K DOKUMENTACIJI JE TREBA PRIDOBITI NASLEDNJA MNENJA

izpolniti v DPP, DGD in PZI, če je za poseg relevantno

SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI		
OBČINA	☐	**SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI**
VAROVANA, VARSTVENA IN OGROŽENA OBMOČJA, VODNA IN PRIOBALNA ZEMLJIŠČA		
VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE - POSEG	☑	**KULTUROVARSTVENO MNENJE ZA POSEG**
VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE - RAZISKAVA IN ODSTRANITEV	☐	**KULTURNOVARSTVENO MNENJE ZA RAZISKAVO IN ODSTRANITEV**
VARSTVO NARAVE	☑	**NARAVOVARSTVENO MNENJE**
VARSTVO PODZEMNIH JAM	☐	**MNENJE ZA POSEG V JAME**
VARSTVO VODA	☑	**VODNO MNENJE**
VARSTVO GOZDOV	☑	**MNENJE ZA GRADNJO V GOZDNEM PROSTORU**
RIBIŠKI OKOLIŠ	☐	**MNENJE ZA GRADNJO IN DRUGE POSEGE NA OBMOČJU RIBIŠKEGA OKOLIŠA**
OKOLJE DIVJADI	☐	**MNENJE ZA POSEGE V OKOLJE DIVJADI**
OBMOČJE MEJNEGA PREHODA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO NA OBMOČJU MEJNEGA PREHODA**
CARINA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTOV V PROSTI CONI CARINSKEGA OBMOČJA UNIJE**
LETALIŠČA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO V OBMOČJU IZKLJUČNE, OMEJENE IN NADZOROVANE RABE**
OVIRE ZA ZRAČNI PROMET	☐	**MNENJE ZA POSTAVLJANJE OVIR ZA ZRAČNI PROMET**
VARNOST PLOVBE	☐	**MNENJE ZA GRADNJO ALI OBNOVO OBJEKTOV PRISTANIŠKE INFRASTRUKTURE ALI OBJEKTOV, KI LAHKO VPLIVAJO NA VARNOST PLOVBE NA OBALI ALI V MORJU**
OBJEKT V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA**
OBJEKT V VAROVALNEM PASU ŽIČNIŠKE NAPRAVE	☐	**MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA ŽIČNIC**
DRUGO (NAVEDI)	☐	
VAROVALNI PASOVI INFRASTRUKTURE		
VODOVOD	☑	**MNENJE**
ELEKTRIKA	☑	**MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV**
PLIN	☐	**MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV**
TOPLOVOD	☐	**MNENJE**
FEKALNE VODE	☑	**MNENJE**
METEORNE VODE	☑	**MNENJE**
KOMUNIKACIJSKI VODI TELEKOM	☑	**MNENJE**
KOMUNIKACIJSKI VODI OPTIKA	☑	**MNENJE**
JAVNA RAZSVETLJAVA	☑	**MNENJE**
JAVNE CESTE - OBČINSKE	☑	**MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA JAVNIH CEST**
JAVNE CESTE - DRŽAVNE	☑	**MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA JAVNIH CEST**
ŽELEZNICE - GRADNJA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO V PRAGOVNEM PASU ŽELEZNICE**
ŽELEZNICE	☐	**MNENJE ZA ZAGOTAVLJANJE INTEROPERABILNOSTI IN VARNOSTI**
DRUGO (NAVEDI)	☐	
PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO		
VODOVOD	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
ELEKTRIKA	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
PLIN	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
TOPLOVOD	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
FEKALNE VODE	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
METEORNE VODE	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**

DOSTOP	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
KOMUNIKACIJE	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
DRUGO (NAVEDI)	☐	

DRUGA MNENJA

JEDRSKA VARNOST	☐	**MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA JEDRSKO VARNOST**
SEVALNA VARNOST	☐	**MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA SEVALNO VARNOST**
KMETIJSKO GOSPODARSTVO	☐	**MNENJE ZA GRADNJO ALI REKONSTRUKCIJO VELIKEGA OBRATA KMETIJSKEGA GOSPODARSTVA**
VETERINA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTA POD VETERINARSKIM NADZOROM**
OBRAMBA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO NEKATERIH OBJEKTOV Z VIDIKA UPOŠTEVANJA OBRAMBNIH POTREB**
DRUGO (NAVEDI)	☐	

glg projektiranje d.o.o.
Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

2.4 KAZALO VSEBINE PROJEKTA št. 1016/2024

ZVEZEK 0

2.1	Naslovna stran projektne dokumentacije 1A	
2.2	Podatki o o strokovnjakih udeleženih pri projektiranju 1B	
2.3	Splošni podatki o gradnji 4A	
2.4	Kazalo vsebine projekta	
2.5.1	Skupno tehnično poročilo	
2.5.2	Projektni pogoji	
2.6	Lokacijski prikazi	
2.6.1	Pregledna situacija	M 1 : 5.000

2.6.2 Lokacijski prikazi in tehnična poročila ločeno po območjih :

Izvedba kanalizacije območij aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020

ZVEZEK 1

2.6.2.1.1	Območje 1, varianta1, ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev črpanje proti kanalizaciji Vinogradniška pot	
	Tehnično poročilo območje 1 - varianta 1	
2.6.2.1.1.1	Situacija 1 – območje 1 ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev varianta 1	M 1 : 1.000
2.6.2.1.1.2	Vzdolžni profili fekalnih kanalov F1-1, F1-2, F1-3	M 1 : 1.000/100
2.6.2.1.1.3	Vzdolžni profil fekalnega kanala F1-4	M 1 : 1.000/100
2.6.2.1.1.4	Vzdolžni profili fekalnih kanalov F1-5, F1-6 in F1-7	M 1 : 1.000/100
2.6.2.1.1.5	Vzdolžni profil tlačnega voda T1-1	M 1 : 1.000/100
2.6.2.1.1.6	Vzdolžna profila meteornih kanalov M1-1 in M1-2	M 1 : 1.000/100

ZVEZEK 1-1

2.6.2.1.2	Območje 1-1, varianta 2, ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev, črpanje v črpališče Debeli rtič z možnostjo priključevanja tudi objektov izven aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020	
	Tehnično poročilo območje 1 - varianta 2	
2.6.2.1.2.1	Situacija 1-1.1 - območje 1 ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev črpanje v črpališče Debeli rtič - varianta 2	M 1 : 1.000
2.6.2.1.2.2	Situacija 1-1.2 - območje 1 ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev črpanje v črpališče Debeli rtič - varianta 2	M 1 : 1.000
2.6.2.1.2.3	Vzdolžni profili fekalnih kanalov F1-1-1 in F1-1-2	M 1 : 1.000/100
2.6.2.1.2.4	Vzdolžna profila tlačnih vodov T1-1-1 in T1-1-2	M 1 : 1.000/100

ZVEZEK 2

2.6.2.2	Območje 2 Valdoltra	
	Tehnično poročilo območje 2	
2.6.2.2.1	Situacija 2 – območje 2 Valdoltra	M 1 : 1.000
2.6.2.2.2	Vzdolžni profili fekalnih kanalov F2-1, F2-2, F2-3, F2-4	M 1 : 1.000/100
2.6.2.2.3	Vzdolžni profil meteornega kanala M2-1	M 1 : 1.000/100

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

ZVEZEK 3

2.6.2.3	Območje 3 nad OPPN Ankaran Hrib Tehnično poročilo območje 3	
2.6.2.3.1	Situacija 3 – območje 3 nad OPPN Ankaran Hrib	M 1 : 1.000
2.6.2.3.2	Vzdolžni profil fekalnega kanala F3-1 in meteornega kanala M3-1	M 1 : 1.000/100

ZVEZEK 4

2.6.2.4	Območje 4 vzhodno od ZN Dolge njive Tehnično poročilo območje 4	
2.6.2.4.1	Situacija 4 - območje 4 vzhodno od ZN Dolge njive	M 1 : 1.000
2.6.2.4.2	Vzdolžna profila fekalnih kanalov F4-1 in F4-2	M 1 : 1.000/100

ZVEZEK 5

2.6.2.5	Območje 5 Oljčna pot proti cerkvi Tehnično poročilo območje 5	
2.6.2.5.1	Situacija 5 - območje 5 Oljčna pot proti cerkvi	M 1 : 1.000
2.6.2.5.2	Vzdolžna profila fekalnih kanalov F5-1 in F5-2	M 1 : 1.000/100

ZVEZEK 6

2.6.2.6	Območje 6 vzhodno od Ivančičeve ceste Tehnično poročilo območje 6	
2.6.2.6.1	Situacija 6 - območje 6 vzhodno od Ivančičeve ceste	M 1 : 1.000
2.6.2.6.2	Vzdolžni profil fekalnega kanala F6-1	M 1 : 1.000/100
2.6.2.6.3	Vzdolžni profili fekalnih kanalov F6-2, F6-3, F6-4 in F6-5	M 1 : 1.000/100
2.6.2.6.4	Vzdolžni profil meteornega kanala M6-1	M 1 : 1.000/100

ZVEZEK 7

2.6.2.7	Območje 7 Nad Železniško cesto Tehnično poročilo območje 7	
2.6.2.7.1	Situacija 7 - Območje 7 Nad Železniško cesto	M 1 : 1.000
2.6.2.7.2	Vzdolžna profila fekalnih kanalov F7-1 in F7-2	M 1 : 1.000/100
2.6.2.7.3	Vzdolžni profil meteornega kanala M7-1	M 1 : 1.000/100

glg projektiranje d.o.o.
Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

Izvedba kanalizacije območij izven aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020, območja z možnostjo priključitve na predvideno kanalizacijo aglomeracije in druga večja območja

ZVEZEK 8

2.6.2.8	Območje 8 MMP Lazaret Tehnično poročilo območje 8	
2.6.2.8.1	Situacija 8 - Območje MMP Lazaret	M 1 : 1.000
2.6.2.8.2	Vzdolžni profili fekalnih kanalov F8-1, F8-2 in F8-3	M 1 : 1.000/100
2.6.2.8.3	Vzdolžni profil tlačnega voda T8-1	M 1 : 1.000/100

ZVEZEK 9

2.6.2.9	Območje 9 vzhodno od Železniške ceste Tehnično poročilo območje 9	
2.6.2.9.1.1	Situacija 9.1 območje 9 vzhodno od Železniške ceste	M 1 : 1.000
2.6.2.9.1.2	Situacija 9.2 območje 9 vzhodno od Železniške ceste	M 1 : 1.000
2.6.2.9.2	Vzdolžni profil fekalnega kanala F9-1	M 1 : 1.000/100
2.6.2.9.3	Vzdolžni profil fekalnega kanala F9-2	M 1 : 1.000/100
2.6.2.9.4	Vzdolžni profil fekalnega kanala F9-3	M 1 : 1.000/100
2.6.2.9.5	Vzdolžni profil fekalnega kanala F9-4	M 1 : 1.000/100
2.6.2.9.6	Vzdolžni profil meteornega kanala M9-1	M 1 : 1.000/100

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

2.5.1 Skupno tehnično poročilo

Projektna dokumentacija obravnava izgradnjo fekalne in meteorne kanalizacije na območju aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran, kot so bile določene leta 2019. V primerjavi s predhodno začrtanimi obodi aglomeracij ki so bile v veljavi do 2019, je sprememba v tem, da so namesto amorfnih linij obodov uporabljene ortogonalne linije z rastrom stranic dolžine 100 m. Novi obodi aglomeracij iz leta 2019 ponekod povečujejo velikost predhodnih, nekatere aglomeracije so bile opuščene in nekaj aglomeracij je na novo določenih. Po velikosti so glede na število prebivalcev aglomeracije ločene na tiste z manj kot 2.000 in tiste z več kot 2.000 prebivalci. Aglomeracija Ankaran - Hrvatini 20020 je večja od 2000 prebivalce in leži deloma v v območju občine Ankaran in deloma v območju naselja Hrvatini v mestni občini Koper. Površina aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 meri 361 ha, del ki pripada občini Ankaran pa meri ca 204 ha.

Zasnova sistema kanalizacij

Osnovni pogoj, ki ga morajo rešitve za gradnjo fekalne kanalizacije izpolniti, je izvedba javne fekalne kanalizacije v skladu s predpisi, ustrezna rešitev čiščenja in izpusta očiščene fekalne odpadne vode. Kjer je možen priklop predvidene kanalizacije v obstoječe omrežje fekalne kanalizacije je leta priključena vanjo. Za priključitev primeren kanalizacijski sistem je javni kanalizacijski sistem z iztokom v CČN Koper ali v obstoječo lokalno malo komunalno čistilno napravo (MKČN) oboje v upravljanju Marjetice Koper d.o.o.. Priključitev je lahko z gravitacijskim kanalom ali preko črpališča in tlačnega voda.

V DPP načrtovana fekalna kanalizacija aglomeracije Ankaran - Hrvatini obravnava območja v aglomeraciji, ki ležijo v občini Ankaran in še niso priključena na javno kanalizacijo. V teh območjih je predvidena dogradnja fekalne kanalizacije za priključitev stavb, ki še niso priključene.

Gradnja meteorne kanalizacije

Vzporedno z gradnjo javne fekalne kanalizacije je deloma predvidena tudi gradnja javne meteorne kanalizacije. Predviden je vzporedni potek obeh kanalizacij, ali pa deloma ločen potek meteorne kanalizacije proti primernemu mestu za izpust meteorne vode. Gradnja meteorne kanalizacije je predvidena samo v primeru da je zagotovljen ustrezen iztok meteorne vode v naravni odvodnik (hudournik, jarek) ali v obstoječo javno meteorno kanalizacijo.

Trasiranje kanalizacije

Predvidena javna fekalna in meteorna kanalizacija je, v kolikor je to možno, trasirana v gravitacijskem sistemu v javnih cestah in poteh. Če pogoja poteka v javnih cestah zaradi oblikovanosti terena ni možno izpolniti, je kanalizacija trasirana tudi izven cest in poti v prostem terenu, kmetijskih zemljiščih in podobno. Če pogoja gravitacijskega sistema fekalne kanalizacije zaradi oblikovanosti terena ni možno izpolniti je predvidena fekalna kanalizacija z iztokom v črpališče in črpanje preko tlačnega voda v javno fekalno kanalizacijo.

V trasah predvidene kanalizacije, predvsem v cestah, potekajo tudi obstoječi vodi druge gospodarske javne infrastrukture. Kanalizacija je pretežno umeščena tako, da ne vpliva nanje. Zaradi majhne širine cest in s tem razpoložljivega prostora za gradnjo kanalizacije pa bo na nekaterih odsekih projektirane kanalizacije potrebno druge komunalne naprave prestaviti. Največ prostorsko konfliktnih odsekov je pri vzporednem poteku obstoječih komunikacijskih vodov in vodovoda.

Komunikacijski vodi se bodo v primerih prekrivanja tras ob gradnji kanalizacije prestavili na take medsebojne razdalje, da bo možno vzdrževanje obeh vodov, to je na razdaljo ca 1 m osnega razmika.

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

Detajlna obdelava teh rešitev bo v bolj podrobnih obdelavah te investicije v DGD in PZI. V DPP so ti primeri samo evidentirani in ocenjena je dolžina prestavitev.

Za vodovodno omrežje so na osnovi projektnih pogojev izdanih pri upravljavcu Rižanskem vodovodu Koper na ta DPP v dokumentacijo vnesene trase vodovoda, ki ga je potrebno ob gradnji kanalizacije rekonstruirati ali zgraditi na novo. Nekaj obstoječih odsekov vodovoda poteka vzporedno s trasami predvidene kanalizacije in se v primeru prekrivanja tras s kanalizacijo rekonstruira v novi vzporedni in s kanalizacijo usklajeni trasi. Večina teh primerov je prekrivanje tras s starimi tehnično neustreznimi vodi, ki jih je potrebno rekonstruirati tudi zaradi neustreznih profilov ali materiala azbest cement iz katerega so cevi. Rekonstrukcija ali nova gradnja se pretežno izvede v materialu NL (nodularna litina) in profilu DN 100 mm, za manjše profile od 80 mm pa v materialu PE 100 minimalne tlačne trdnosti 10 bar.

Vse prestavitve in rekonstrukcije so usklajene z upravljavci komunalnih naprav.

Črpališča in tlačni vodi fekalne odpadne vode na predvideni fekalni kanalizaciji

Predvidena je izvedba črpališč v skladu s tipizacijo upravljavca Marjetice Koper d.o.o.. Vsi elementi predvidenih črpališč so predvideni v uniformni geometriji in z zahtevano in tipizirano strojno opremo, električno instalacijo ter sistemom nadzora in upravljanja. Lokacija črpališč je izven povoznih površin.

Predvidena je izvedba črpalne celice profila 140 do 200 cm odvisno od predvidenega dotoka v črpališče, potrebnega zadrževalnega volumna glede na zmogljivost črpalk in optimiziranje števila dnevnih vklopov in časa črpanja pri vsakokratnem vklopu. Vsako črpališče bo glede na količino dotoka odpadne fekalne vode, potrebno višino črpanja in druge karakteristike optimizirano in dimenzionirano v nadaljnjih bolj podrobnih fazah izdelave projektne dokumentacije (DGD, PZI). Črpalne celice so predvidene iz GRP, armiranega poliestra. Zraven črpalne celice je predvidena izvedba armaturne celice z vso potrebno strojno instalacijo, z zasuni za upravljanje črpališča, z indukcijskim merilcem pretoka in praznotokom v črpalni jašek za potrebe izpraznitve tlačnega voda. Strojna oprema in fazonski kosi so predvideni iz inoks materiala predpisane kvalitete.

Poleg črpališča bo izveden betonski podstavek z jaškom za izvedbo NN elektroenergetskega priklopa. Na podstavku bo vgrajena električna omarica in ločena omarica ali predelek v skupni omarici za upravljanje črpališča z vso potrebno električno in nadzorno opremo. Črpališče bo s telemetrijo povezano z nadzornim centom upravljavca Marjetica Koper. Upravljavske funkcije in sistem je tipiziran.

Nad črpališčem je predvidena izvedba armirano betonske krovne plošče z vstopnimi pokrovi primerne velikosti za črpalno in armaturno celico. Oba pokrova morata biti izvedena iz kovinskega nerjavečega ali poliestrskega materiala ustreznih dimenzij za omogočitev primernih dostopov in opremljena s ključavnico za zaklepanje.

Predvidena je vgradnja dveh potopnih črpalk kapacitete, ki bo zagotavljala optimalno delovanje črpališča glede na dotoke odpadne vode. Predvideno je izmenično vklapljanje obeh črpalk in v primeru maksimalnih dotokov tudi vklop obeh črpalk. Črpalni jašek bo prezračevan z zračnikom profila 15 do 20 cm. V primeru lokacije črpališča v bližini stavb je na zračniku previdena vgradnja proti smradnega filtra.

Črpališča predvidoma ne bodo ograjena, razen v primeru izpostavljene lokacije izvedbe, kar se določi za vsako lokacijo posebej.

Priključek črpališča na elektroenergetsko omrežje bo iz najprimernejše lokacije elektroenergetskega omrežja ki bo zagotavljalo zadostno moč priključka. Predvidena priključna moč bo glede na moč črpalk, vedno pa je zaradi izvedbe in moči črpalk zahtevan trifazni priključek.

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

Tlačni vod se predvidoma izvede iz PE 100 cevi profila DN 75 do 90 mm odvisno od črpalne količine, dolžine tlačnega voda in premera priključne cevi črpalke. PE 100 cevi so iz polietilena visoke gostote, za tlačni vod morajo biti tlačnega razreda najmanj 10 barov, v primeru velike črpalne višine pa 16 barov. Izbor primernega profila in tlačnega razreda je predmet natančnejših obdelav v nadaljnjih fazah izdelave projektne dokumentacije.

Obseg predvidene izvedbe kanalizacije v DPP

V DPP je v aglomeraciji Ankaran – Hrvatini v varianti 1 predvidena izvedba :
- Fekalna kanalizacija dolžine ca 2.650 m, profila GRP fi 20 cm
- tlačni vod fekalne kanalizacije dolžine ca 338 m, profila PE 100 DN 90 mm
- 1 črpališče na fekalni kanalizaciji
- meteorna kanalizacija v dolžini ca 1.235 m, profilov PVC fi 15 cm do 50 cm

V DPP je izven aglomeracije Ankaran – Hrvatini predvidena izvedba :
- Fekalna kanalizacija dolžine ca 2.671 m, profila GRP fi 20 cm
- tlačni vodi fekalne kanalizacije dolžine ca 838 m, profila PE 100 DN 90 mm
- 3 črpališča na fekalni kanalizaciji
- meteorna kanalizacija v dolžini ca 114 m, profilov PVC fi 15 cm do 50 cm

Izvedba fekalne kanalizacije

Predvidena fekalna kanalizacija bo izvedena iz GRP cevi iz armiranega poliestra profila 20 cm. Profil 20 cm je minimalen premer za gradnjo javne fekalne kanalizacije in je glede na pretežno razpršeno do redko pozidavo obravnavanih območij, zadosten za odtok zajete odpadne vode.

Odtočne karakteristike cevi profila 20 cm pri različnih padcih nivelete:

Fi cevi	**padec**	**hitrost v zapolnjeni cevi**	**pretok v zapolnjeni cevi**	**kapaciteta pri porabi 150 l/dan*PE in odtoku 2Qs=0,015 l/s*PE**
cm	%	m/s	l/s	PE
20	0,50	0,96	30,1	2010
20	1,00	1,36	42,6	2843
20	2,00	1,92	60,3	4020

Cevovod profila 20 cm zadošča za odtok ca 2.010 PE že pri padcu nivelete 0,5 %. Glede na to da bodo padci nivelete pretežno veliki zaradi gričevnatega do hribovitega terena, bo profil 20 cm zadosten.

Izkop za kanalizacijo bo izveden z globino med 0,80 in 2,50 m. Na nekaj krajših odsekih je vkop zaradi oblikovanosti terena tudi večji. Pred začetkom izkopov je predvidena odstranitev obstoječega asfalta na vozišču cest. Odstranitev tlaka se izvede s strojnim zarezom in nato odkopom. Deponiranje odstranjenega asfaltnega in betonskega tlaka je na za to namenjeno deponijo ali oddaja v reciklažo. Izkopani tamponski material, ki je primerne granulacije in nemešan z drugim izkopanim materialom in ruševinami se lahko ponovno uporabi za zasipe v voziščih. V prostih površinah se najprej odstrani zarast, nato humusni sloj v debelini vsaj 30 cm in deponira v bližini in nato vrne na lokacijo pri zasipu kanalov. Nagib brežin izkopa bo predvidoma 5:1. Predvidoma se bo na lokaciji pojavljal material III. do V. kategorije.

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

Dno izkopa se planira v projektiranem nagibu z natančnostjo +- 2 cm in utrdi. Dno izkopa se izvede v širini 0,80 m ali (D + 2 x 0,30) m. V dobro nosilnem terenu se izvede posteljica iz drobirja predpisane granulacije debeline 10 cm in položitev cevi nanjo. V primeru ugotovitve slabo nosilnih tal, se na dnu izkopa izvede betonska posteljica zaradi zmanjšanja posedkov in preprečitve neenakomernih posedkov. Posteljica se izvede iz betona C 25/30 armiranega z armaturo Q 335 delno obojestransko, v širini vsaj 80 cm ali (D + 2 x 0,30) m. Debelina plošče je 10 cm. Na betonski talni plošči se izvede gramozna posteljica, kot v primeru običajnega polaganja in zasip z enakim materialom 20 cm nad temenom. Za stabilizacijo posedkov se lahko pod betonsko posteljico izvede tudi vtisnjene borove pilote profila 30 cm dolžine ca 6 m vtisnjenimi v tla, kar pa glede na ugotovljen material potrdi geomehanik. Gostota pilotov je ca 1,5/m2 posteljice.

Po izvedbi izkopa je potrebno čim prej izvesti posteljico, položiti cevi in izvesti vsaj delni zasip s predpisanim materialom ali tamponom. Izvajalec mora način dela in uporabo mehanizacije prilagoditi razmeram, dovoljenim obremenitvam in možnostim prehoda preko in na zemljiščih, kjer se bodo dela izvajala.

Pri obnovi betonskih in asfaltnih površin se obnova tlaka izvede v strukturi kot je bila obstoječa. Odvodnjavanje cestne površine po zaključku asfalterskih del ali tlakovanja mora biti tako urejeno, da ne pride do vtekanja meteorne vode v fekalno kanalizacijo. V primeru kanalizacije položene v cestah se nad posteljico in zasipom cevi izvede zasip s tamponom 0 – 32 mm. plasteh po 30 cm pri optimalni vlagi, s sprotno komprimacijo do zahtevane zbitosti. Zaključna plast mora dosegati-nosilnost EV2 =100 Mpa. Zbitost zemeljskega nasipa nad kanalom mora dosegati 95 % zbitosti po Proctorju.

Vsa projektirana fekalna kanalizacija je predvidena iz plastičnih poliestrskih cevi armiranih s steklenimi vlakni in polnilom iz kremenčevega peska - GRP cevi. Predvidene so cevi profila GRP DN 200 mm s temensko togostjo SN 10.000 N/m2.

Cevi se polagajo v zemeljski jarek na utrjeno posteljico iz drobljenca zrnavosti 8/16 mm debeline 10 cm vgrajeno v predpisanem padcu dna kanala in komprimirano do D_{PR} 95 %. Cevi se zasujejo z drobljencem zrnavosti 8/16 mm do višine 0,20 m nad temenom cevi. Zasip z drobljencem se dobro komprimira zlasti ob bokih cevi do zbitosti D_{PR} 95 %. Preostali zasip zemeljskega jarka v vozišču se izvede z drobljencem 0/50 mm do planuma zgornjega ustroja vozišča ceste. V primeru poteka v prostih zemljiščih se zasip nad drobljencem izvede iz izkopanega materiala III. kategorije brez kosov granulacije nad 10 cm in humusnega materiala. Zasip se komprimira s primernimi komprimacijskimi sredstvi, vibracijskim nabijačem delovne teže 0,30 – 0,60 KN, odnosno vibracijskimi ploščami delovne teže 5 KN. Težja orodja za komprimiranje zasipa se lahko uporabljajo za zasip višji od 1,0 m nad temenom cevi.

Revizijski jaški na fekalnih kanalih so predvideni iz plastičnih cevi iz poliestra armiranega s steklenimi vlakni GRP DN 80 do 120 cm s temensko togostjo SN 10.000 N/m2. Dno revizijskega jaška je iz poliestra. Iz poliestra se izvede tudi mulda v dnu revizijskega jaška.

Pokrovi revizijskih jaškov so predvideni litoželezni LŽ ϕ 600 mm D400 EN124 zapiranje na zaklep. Pokrovi so nosilnosti ali 400 kN, kjer je kanal v vozišču in nosilnosti 250 kN v prostem terenu. Na fekalni kanalizaciji je predvidena pretežna vgradnja neperforiranih pokrovov. Jaške s pokrovi z odprtinami se določi na mestu samem. Pokrov je vgrajen v armiranobetonski venec, ki je položen na podložni temeljni armiranobetonski obroč iz betona C 25/30. Armiranobetonski temeljni obroč se vgradi v plast podložnega betona C 16/20. Spoj med revizijskim jaškom iz poliestra in pokrovom mora biti vodotesen, zato se na obod jaška vgradi gumijasta tesnilka, ki mora biti zalita v betonu. Revizijski jašek se zasuje z drobljencem zrnavosti 8/16 mm po obodu v širini 0,50 m. Zasip se dobro komprimira do D_{PR} 95 %.

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

Jaške se izvede na vseh horizontalnih in vertikalnih lomih nivelete. Pokrovi jaškov se vgradijo tako, da se pokrovi nahajajo v prostem terenu ca 0,05 do 0,10 m nad nivojem terena, sicer se izvedejo na predvideni ali obstoječi koti tlaka. Jaški so profila fi 80 cm pri globini cevovoda do 0,70 m, profila fi 100 cm pri globini cevovoda od 0,70 do 1,80 m ter profila fi 120 cm pri globini cevovoda nad 1,80 m in pri kaskadnih jaških. Jaški morajo biti izvedeni tako, da ne pride do vtoka padavinskih vod v fekalno kanalizacijo in s tem na CČN Koper. Tesnost fekalne kanalizacije se preskuša s tlačnim preizkusom v skladu s standardom SIST EN 1610.

Izvedba meteorne kanalizacije

Vsa projektirana meteorna kanalizacija je predvidena iz gladkih cevi PVC SN 8 namenjenih za to uporabo, profila fi 15 do fi 30 cm. Cevi morajo biti atestirane za predvideno uporabo. Cevi so glede na teren položene na betonsko posteljico in polno obbetonirane ter zasute s tamponskim materialom v povoznih površinah, oziroma zasute z izkopanim materialom in položene v pesek v nepovoznih površinah. Revizijski jaški so lahko predizdelani iz termoplastičnih plastičnih materialov, armiranega poliestra ali cevni betonski ustreznih profilov.

Ostali pogoji glede izvedbe zemeljskih del, polaganja, velikosti ter izvedbe jaškov, pokrovov in drugo se enaki kot so navedeni za fekalno kanalizacijo.

Vpliv predvidenih posegov gradnje kanalizacije na okolje

S predvideno gradnjo fekalne kanalizacije se bo sedanje stanje vpliva odpadnih fekalnih vod na okolje odpravilo. Sedaj odpadna fekalna voda iz objektov pretežno odteka v pretočne greznice, kjer voda odsedi in se nato preliva v iztok v ponikovalnice ali prosto po terenu. Greznice tudi niso vedno tesne in se tako voda izceja tudi iz njih v teren. Neprečiščena voda iz greznic onesnažuje območja terena pod njimi in ponekod tudi onemogoča rabo teh zemljišč.

Z ureditvijo zbiranja odpadne fekalne vode v fekalni kanalizaciji in odtokom vode v čiščenje v CČN Koper bo zagotovljeno primerno in nadzorovano mehansko, biološko in terciarno čiščenje te vode, ustrezen odtok prečiščene vode v morje in ustrezna obdelava in dispozicija viška blata. Vpliv na okolje se bo tako izničil, oziroma bo na nivoju, ki ga zagotavlja CČN Koper. Zmanjšali se bodo riziki onesnaženja okolja pri črpanju in odvozu usedlin iz greznic in MKČN na CČN in vpliv tega blata na dobro delovanje CČN. Zmanjšale se bodo tudi emisije zaradi samih odvozov z lokacij greznic do CČN Koper s tovornimi vozili na motorni pogon.

Opisi izvedbe kanalizacije območij aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju območju občine Ankaran

1 Območje 1, varianta1, ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev črpanje proti kanalizaciji Vinogradniška pot

Lokacija območja 1 je na grebenu. Vododelnica med nagiboma proti jugu in proti severu je na koti ca 68,8 m n.m.. Za stavbe ki ležijo na južni strani oziroma pobočju lahko izvedemo gravitacijsko fekalno kanalizacijo in jo priključimo v obstoječo fekalno kanalizacijo, jašek št. 21485 v cesti 677012 Miloki – Valdoltra. Za stavbe ki ležijo na severni strani oziroma pobočju, pa je potrebno izvesti gravitacijsko fekalno kanalizacijo in jo nato prečrpavati v predviden gravitacijski fekalni kanal F1-1 na južnem pobočju.

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

Na južni strani je predvidena izvedba treh gravitacijskih kanalov F1-1, F1-2 in F1-3. Fekalni kanal F1-1 bo potekal v cesti v cesti 677012 Miloki – Valdoltra in bo priključen v obstoječi jašek št. 21485 na obstoječem fekalnem kanalu profila 20 cm. Kanal F1-2 bo potekal v cesti 677013 Vinogradniška pot mimo HŠ 15. Kanal F1-3 bo potekal v dostopni cesti do stavb Vinogradniška 6 in 8. Vzporedno s fekalno kanalizacijo je deloma predvidena tudi meteorna kanalizacija in sicer kanala M1-1 in M1-2. Priključek meteorne kanalizacije, kanala M1-1 bo v obstoječi jašek meteorne kanalizacije št. 21524 na cevi profila 50 cm.

Na severni strani je predvidena izvedba štirih fekalnih kanalov F1-4, F1-5, F1-6 in F1-7 ter črpališča ČRP1 in tlačnega voda T1-1. Fekalni kanal F1-4 bo potekal v cesti 677011 Debeli rtič - Miloki – Jurjev. Fekalni kanali F1-5, F1-6 in F1-7 bodo priključeni v fekalni kanal F1-4 in bodo potekali deloma v prostem terenu in deloma v cestnih priključkih do stavb. Kanal F1-4 bo zaključen s tipskim črpališčem na koti ca 46 m n.m.. Od črpališča do predvidenega fekalnega kanala F1-1 je predviden tlačni vod PE 100 DN 90 mm. Trasa tlačnega voda bo potekala vzporedno s fekalnim kanalom F1-4. Črpališče bo tipsko cevno.

V DPP je predvidena izvedba :
- fekalna kanalizacija dolžine ca 690 m, profila GRP fi 20 cm
- tlačni vod fekalne kanalizacije dolžine ca 338 m, profila PE 100 DN 90 mm
- eno črpališče na fekalni kanalizaciji s črpalno višino ca 26 m
- meteorna kanalizacija v dolžini ca 257 m, profilov PVC, PE ali PP fi 25 do 40 cm
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih ca 19 stavb

Zaščita, prestavitev ali rekonstrukcija drugih obstoječih komunalnih naprav.
Na obravnavanem območju bo z gradnjo fekalne in meteorne kanalizacije potrebno izvesti naslednja dela z zaščito, prestavitvijo ali rekonstrukcijo drugih obstoječih komunalnih naprav:
- komunikacijski vodi ca 90 m prestavitev
- vodovod ca 112 m rekonstrukcije vodovoda v NL DN 100 mm
- vodovod ca 251 m rekonstrukcije vodovoda v PE 100 DN 63 mm

1.1 Območje 1-1, varianta 2, ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev, črpanje v črpališče Debeli rtič z možnostjo priključevanja tudi objektov izven aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020

V varianti 2 odvodnje fekalne odpadne vode območja ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev je obravnavana rešitev odvoda fekalne odpadne vode z opustitvijo črpanja odpadne vode proti kanalizaciji Vinogradniška pot. Namesto tega črpališča se izvede gravitacijski fekalni kanal vzdolž ceste Debeli rtič - Miloki – Jurjev proti severu do državne ceste in tam preko sistema dveh črpališč in dveh tlačnih vodov prečrpavanje vode v obstoječe črpališče Debeli rtič. Ta varianta omogoča dodatno priključitev dveh stavb od državni cesti tik ob obali in izvedbo priključitve tudi območja 8 na mejnem prehodu Lazaret. Ob izvedbi te variante bi bilo nujno rekonstruirati obstoječe črpališče Debeli rtič in tlačni vod iz njega do kolektorja CČN Koper – Ankara. Črpališče Debeli rtič je ne glede na novo priključeno količno odpadne vode potrebno čim prej rekonstruirati. Stanje tlačnega voda sicer ni znano, vendar je smiselna njegova rekonstrukcija in premik iz kmetijskih površin, vinogradov, ob rob državne ceste 1407 Škofije-Lazaret. Rekonstrukcija se lahko izvede skupaj z načrtovano rekonstrukcijo in razširitvijo državne ceste 1407 Škofije-Lazaret.

Predvidena je izvedba gravitacijskega voda F1-1-1 od zadnjega predvidenega jaška fekalnega kanala F1-1 (črpališča ki se opusti) do državne ceste, kjer se izvede priključek v prvo črpališče ČRP1-1-1. Od črpališča naprej bo nad državno cesto 1407 Škofije-Lazaret potekal tlačni vod T1-1-1 v smeri proti zahodu do drugega črpališča ČRP1-1-2. V drugo črpališče je možna gravitacijska priključitev dveh stavb, ki ležita na obeh straneh državne ceste in tik pri morju. Od črpališča ČRP1-1-2 bo ob državni cesti v smeri proti zahodu potekal tlačni vod T1-1-2 do kote ca 5 m n.m. za parkiriščem na Debelem rtiču. Od tu do

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

obstoječega črpališča Debeli rtič je predvidena izvedba krajšega gravitacijskega kanala F1-1-2. V ta gravitacijski fekalni kanal bo možna priključitev dveh stavb ob gramoznem parkirišču.

Gradnja meteorne kanalizacije na tem območju ni predvidena.

V DPP je predvidena izvedba :
- fekalna kanalizacija dolžine ca 410 m, profila GRP fi 20 cm
- tlačni vodi fekalne kanalizacije dolžine ca 488 m, profila PE 100 DN 90 mm
- dve črpališči na fekalni kanalizaciji, eno s črpalno višino ca 5 m in drugo s črpalno višino 9 m
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih ca 6 stavb

Zaščita, prestavitev ali rekonstrukcija drugih obstoječih komunalnih naprav.
Na obravnavanem območju bo z gradnjo fekalne in meteorne kanalizacije potrebno izvesti naslednja dela z zaščito, prestavitvijo ali rekonstrukcijo drugih obstoječih komunalnih naprav:
- komunikacijski vodi ca 70 m prestavitev
- kablovodi napetosti nad 20 kV ca 40 m prestavitve
- vodovod dva odseka ca 760 m rekonstrukcije vodovoda v NL DN 100 mm

2 Območje 2 Valdoltra

Lokacija območja 2 leži severno od državne ceste 1407 Škofije – Lazaret. Teren območja je skoraj v celoti v nagibu proti državni cesti. Predvidena je izvedba štirih gravitacijskih fekalnih kanalov F2-1, F2-2, F2-3 in F2-4.

Fekalni kanal F2-1 bo potekal od križišča s občinsko cesto 677012 Miloki – Valdoltra in državno cesto 1407 Škofije – Lazaret v nekategorizirani poti proti severu do objekta na naslovu Razgledna pot 3. Kanal bo gravitacijski in bo v celoti potekal v cestah in poteh. Priključek kanala bo v kolektor CČN Koper – Ankaran (na tem odseku profila 50 cm) v jašek št. 259.

Fekalni kanal F2-2 bo lociran nad državno cesto 1407 Škofije – Lazaret in bo potekal do objekta Vinogradniška pot 2. Priključek kanala bo v kolektor CČN Koper – Ankaran (na tem odseku profila 50 cm) v jašek št. 260.

Fekalni kanal F2-3 bo potekla od jaška št 63 na kolektorju CČN Koper – Ankaran (na tem odseku profila 50 cm) proti severu ob občinski cesti 680601 Vinogradniška pot - pomol Val, nato bo prečkal državno cesto in potekal vzporedno z njo do objekta Vinogradnjška 7b.

Fekalni kanal F2-4 bo potekal od kanala F2-3 proti severu v prostem terenu do stavbe Vinogradnjška cesta 4.

Deloma vzporedno s fekalnim kanalom F2-3 in nato ob državni cesti 1407 Škofije – Lazaret je predvidena tudi gradnja meteornega kanala M2-1. Iztok kanala bo v hudournik Valdoltra.

V DPP je predvidena izvedba :
- fekalna kanalizacija dolžine ca 531 m, profila GRP fi 20 cm
- meteorna kanalizacija dolžine ca 255 m, profilov PVC, PE ali PP fi 25 do 40 cm
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih ca 10 stavb

Zaščita, prestavitev ali rekonstrukcija drugih obstoječih komunalnih naprav.
Na obravnavanem območju bo z gradnjo fekalne in meteorne kanalizacije potrebno izvesti naslednja dela z zaščito, prestavitvijo ali rekonstrukcijo drugih obstoječih komunalnih naprav:

- komunikacijski vodi ca 90 m zavarovanja

3 Območje 3 nad OPPN Ankaran Hrib

Lokacija območja 3 leži severno od območja OPPN Ankaran hrib. Predvidena je izvedba enega gravitacijskega fekalnega kanala F3.

Fekalni kanal F3 bo potekal od novega jaška na obstoječem fekalnem kanalu profila 20 cm v obstoječi stanovnanjski poti (frenkova ulica) in nato po Razgledni poti proti zahodu do stavbe Razgledna pot 12. Kanal bo gravitacijski in bo v celoti potekal v cesta. Priključek kanala bo v obstoječi fekalni kanal v Frenkovi ulici, profila 20 cm.

Vzporedno s predvidenim fekalnim kanalom F3 je predvidena gradnja meteornega kanala M3. Priključek kanala bo v obstoječi meteorni kanal v Frenkovi ulici, profila 20 cm.

V DPP je predvidena izvedba :

- fekalna kanalizacija dolžine ca 147 m, profila GRP fi 20 cm
- meteorna kanalizacija v dolžini ca 147 m, profilov PVC, PE ali PP fi 25 cm
- na predvideno kanalizacijo bo priključene ca 3 stavbe

Zaščita, prestavitev ali rekonstrukcija drugih obstoječih komunalnih naprav.
Na obravnavanem območju bo z gradnjo fekalne in meteorne kanalizacije potrebno izvesti naslednja dela z zaščito, prestavitvijo ali rekonstrukcijo drugih obstoječih komunalnih naprav:

- vodovod ca 206 m rekonstrukcije vodovoda v NL DN 100 mm

4 Območje 4 vzhodno od ZN Dolge njive

Lokacija območja 4 leži vzhodno od območja ZN Dolge njive. Teren območja je skoraj v celoti v nagibu proti jugu. Predvidena je izvedba enega gravitacijskega fekalnega kanala F4.

Fekalni kanal F4-1 bo potekal od obstoječe stanovanjske ceste v območju ZN Dolge njive proti severovzhodu po občinski cesti 680642 Pot na Brido – razcep. Priključek kanala bo v fekalni kanal območja Dolge njive, profila 20 cm v jašek št. 20181.

Za odvodnjo fekalne odpadne vode je možno na fekalni kanal F4-1 povezati tudi fekalni kanal F4-2 za priključitev objektov, ki so izven aglomeracije Ankaran – Hrvatini, gravitirajo pa proti predvidenemu kanalu F4-1. Kanal F4-2 bo priključen v jašek št. F9 kanala F4-1.

Gradnja meteorne kanalizacije na tem območju ni predvidena.

V DPP je predvidena izvedba :

- fekalna kanalizacija dolžine ca 185 m, profila GRP fi 20 cm (v aglomeraciji)
- fekalna kanalizacija dolžine ca 177 m, profila GRP fi 20 cm (izven aglomeracije)
- na predvideno kanalizacijo bodo priključene ca 4 stavbe

Zaščita, prestavitev ali rekonstrukcija drugih obstoječih komunalnih naprav v tem območju ni predvidena, predvidena je vzporedna nova gradnja vodovoda.

- vodovod ca 297 m nove gradnje vodovoda NL DN 100 mm (150 m v aglomeraciji in 147 m izven aglomeracije)

Po projektnih pogojih Elektro Primorska je na tem območju potrebno ob izdelavi projektne dokumentacije upoštevati možnost sodelovanja in istočasne vzporedne gradnje električne kabelske kanalizacije.

5 Območje 5 Oljčna pot proti cerkvi

Lokacija območja 5 leži ob Oljčni poti zahodno od cerkve. Teren je od Oljčne poti, ki poteka po grebenu, nagnjen proti zahodu in proti jugu. Območje je pretežno pokrito s fekalno, mešano ali meteorno kanalizacijo. Potrebno je zagotoviti še priključitev preostalih neopriključenih stavb. Predvidena je rekonstrukcija Oljčne poti z vso pripadajočo komunalno infrastrukturo v njej. Projekt Rekonstrukcija Oljčne poti JP 680261 v Ankaranu. št. projekta 695-10/2022-G, november 2023, projektanta AG projekt s.p.. Obstoječa kanalizacija v mešanem sistemu bo ločena v meteorno in fekalno kanalizacijo. V DPP je zato predvidena priključitev projektirane fekalne kanalizacije tega območja v predvideno fekalno kanalizacijo.

Predvidena je gradnja dveh gravitacijskih fekalnih kanalov F5-1 in F5-2.

Fekalni kanal F5-1 bo potekal v občinski cesti 680292 Oljčna pot mimo HŠ 23 od priključka na obstoječi mešani kanal profila 20 cm v jašku 4254 proti vzhodu do objekta Oljčna pot 16. Kanal bo gravitacijski in bo v celoti potekal v navedeni cesti.

Fekalni kanal F5-2 bo lociran južno od Oljčne poti. Namenjen je za priključitev ene stavbe, ki ima možnost priključitve že sedaj v kanal v mešanem sistemu v Oljčni poti. Ob izgradnji fekalnega kanala ob rekonstrukciji Oljčne poti se priključitev izvede v ta kanal, sicer pa v obstoječi mešan. Kanal ima lahko tudi status priključka.

Gradnja meteorne kanalizacije na tem območju ni predvidena.

V DPP je predvidena izvedba :

- fekalna kanalizacija dolžine ca 208 m, profila GRP fi 20 cm
- na predvideno kanalizacijo bodo priključe ca 4 stavbe

Zaščita, prestavitev ali rekonstrukcija drugih obstoječih komunalnih naprav.
Na obravnavanem območju bo z gradnjo fekalne in meteorne kanalizacije potrebno izvesti naslednja dela z zaščito, prestavitvijo ali rekonstrukcijo drugih obstoječih komunalnih naprav:

- komunikacijski vodi ca 36 m zavarovanja
- vodovod ca 152 m nove gradnje vodovoda PE 100 DN 63 mm

6 Območje 6 vzhodno od Ivančičeve ceste

Lokacija območja 6 leži vzhodno od občinske ceste 677061 Ivančičeva cesta. Teren območja je skoraj v celoti v nagibu proti jugu. Predvidena je izvedba petih gravitacijskih fekalnih kanalov F6-1, F6-2, F6-3, F6-4 in F6-5.

Fekalni kanal F6-1 bo potekal od priključka v novi jašek na zbirnem kanalu Hrvatini profila 30 cm, ki poteka ob Ivančičevi cesti po kmetijskih zemljiščih proti vzhodu in nato po poljski poti in deloma cesti

proti severu do njegovega zaključka na ca 75 m n.m.. Fekalni kanal F6-1 je možno navezati tudi na obstoječo fekalno kanalizacijo Sončnega parka v jašek št. 5794 fekalnega kanala profila 20 cm. Dolžina kanala F6-1 je v tem primeru tudi ca 415 m. Možnost izvedbe obeh opcij bo v nadaljni obdelavi izčiščena glede na možnost pridobitve pravice gradnje na tujih zemljiščih.

Fekalni kanal F6-2 bo potekal od priključka v fekalni kanal F6-1 po nekategorizirani stanovanjski cesti proti vzhodu in nato severu.

Fekalni kanal F6-3 bo potekal od priključka v zbirni fekalni kanal Hrvatini v jašku št. 5944 po stanovanjski dostopni cesti proti jugovzhodu. Kanal se lahko izvede tudi s statusom hišnega priključka.

Fekalni kanal F6-4 bo potekal od priključka v zbirni fekalni kanal Hrvatini v jašku št. 5951 preko Ivančičeve ceste in po stanovanjski dostopni cesti proti vzhodu. Kanal se lahko izvede tudi s statusom hišnega priključka.

Fekalni kanal F6-5 bo potekal od priključka v zbirni fekalni kanal Hrvatini v jašku št. 5958 preko Ivančičeve ceste in po stanovanjski dostopni cesti proti jugo vzhodu. Kanal se lahko izvede tudi s statusom hišnega priključka.

Vzporedno s predvidenim fekalnim kanalom F6-1 je predvidena gradnja meteornega kanala M6-1. Meteorni kanal bo potekal vzporedno s fekalnim kanalom od njegovega začetka v smeri proti jugu in nato proti vzhodu in spet proti jugu do hudournika »bolnica Ankaran«, v katerega se izteka. Mteteorni kanal bo profilov PVC, PE ali PP fi 25 cm do fi 50 cm.

V DPP je predvidena izvedba :
- fekalna kanalizacija dolžine ca 583 m, profila GRP fi 20 cm
- meteorna kanalizacija v dolžini ca 303 m, profilov PVC, PE ali PP fi 25 cm do fi 40 cm
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih ca 9 stavb

Na obravnavanem območju predvidena kanalizacija poteka izven varovalnih pasov druge infrastrukture, razen nekaj križanj in nova gradnja vodovoda.
- vodovod ca 300 m nove gradnje vodovoda NL DN 100 mm

7 Območje 7 Nad Železniško cesto

Lokacija območja 7 leži severno od Železniške ceste 177405 Ankaranska bonifika in severno od državne ceste 1407 ŠKOFIJE-LAZARET. Predvidena je izvedba enega gravitacijskega fekalnega kanala F7.

Fekalni kanal F7-1 bo potekal od novega jaška na fekalnem kolektorju CČN Koper- Ankaran. Nov priključni jašek se bo izvedel na cevovodu kolektorja fi 100 cm med obstoječima jaškoma št. 336 in št. 337. Kanal F7-1 bo potekal od priključka proti severu preko kmetijskih zemljišč,nato pod državno cesto v smeri vzhodno in nato preko državne ceste v smeri severno do dostopne stanovanjske ceste in po njej do zazidave.

Vzporedno s predvidenim fekalnim kanalom F7-1 je predvidena gradnja meteornega kanala M7-1. Priključek kanala bo v obstoječi fekalni kanal v Frenkovi ulici, profila 20 cm. Meteorni kanal bo profila PVC, PE ali PP fi 25 cm do fi 40 cm

Prečkanje državne ceste je usklajeno s projektom njene rekonstrukcije, upošteva njeno razširitev ter izvedbo pločnika in kolesarske steze na njeni južni strani.

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

V DPP je predvidena izvedba :
- fekalna kanalizacija dolžine ca 259 m, profila GRP fi 20 cm
- meteorna kanalizacija v dolžini ca 271 m, profilov PVC, PE ali PP fi 25 cm do fi 30 cm
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih ca 5 stavb

Zaščita, prestavitev ali rekonstrukcija drugih obstoječih komunalnih naprav.
Na obravnavanem območju predvidena kanalizacija poteka izven varovalnih pasov druge infrastrukture, razen križanj z obstoječimi in previdenimi komunalnimi napravami na območju križanja državne ceste. Ta križanja so usklajena s projektom rekonstrukcije ceste.
- vodovod nova gradnja dveh odsekov ca 107 m vodovoda NL DN 100 mm

Po projektnih pogojih Elektro Primorska je na tem območju potrebno ob izdelavi projektne dokumentacije upoštevati možnost sodelovanja in istočasne vzporedne gradnje električne kabelske kanalizacije.

Izvedba kanalizacije območij izven aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020, območja z možnostjo priključitve na predvideno kanalizacijo aglomeracije in druga večja območja

8 Območje 8 območje MMP Lazaret

Lokacija območja 8 je izven območja aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020 in leži na območju mednarodnega mejnega prehoda Lazaret. Na tem območju so obstoječe poslovne stavbe, ki so bile v funkciji mejnega prehoda, trgovski in gostinski objekti in bencinski servis. Zaradi nizke lege ob obali je to območje možno priključiti na javno kanalizacijo samo s prečrpavanjem. Na območju je predvidena izvedba treh gravitacijskih fekalnih kanalov F8-1, F8-2 in F8-3, enega črpališča in enega tlačnega voda T8-1. Priključek tlačnega vode je predviden v sistem kanalizacije in tlačnih vodov območja 1-1 s črpanjem fekalne odpadne vode v obstoječe črpališče Debeli rtič in preko tlačnega voda v kolektor CČN Koper Ankaran.

Črpališče je predvideno poleg lokacije bencinskega servisa na Lazaretu. V črpališče bo priključen gravitacijski fekalni kanal F8-1, ki bo potekal ob državni cesti 1407 Škofije-Lazaret do zadnje stavbe pred mejo. V fekalni kanal F8-1 bo preko državne ceste priključen fekalni kanal F8-2 za priključitev bencinskega servisa. V fekalni kanal F8-1 bo preko državne ceste priključen fekalni kanal F8-3 za priključitev poslovnega objekta.

Tlačni vod T8-1, profila PE 100 DN 90 mm, bo potekal od črpališča najprej po levi strani državne ceste 1407 Škofije-Lazaret, nato jo bo prečkal in potekal po desni strani. Tlačni vod bo priključen v predvideno črpališče in sistem tlačnih vodov območja 1-1, ki je načrtovano v primeru odvodnje območja 1 na črpališče Debeli Rtič.

Izvedba gravitacijske fekalne kanalizacije, črpališča in tlačnega voda območja 8 je torej možna in smiselna samo v primeru izvedbe črpališč in sistem tlačnih vodov območja 1-1, ki je načrtovano v primeru odvodnje območja 1 na črpališče Debeli Rtič.

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

Državna cesta 1407 Škofije-Lazaret bo v naslednjih letih predvidoma rekonstruirana in posodobljena še z izvedbo pločnika in kolesarske steze. Načrtovane trase gravitacijskih in tlačnih vodov tega območja, ki ležijo pretežno v in ob državni cesti bo potrebno uskladiti s predvideno rekonstrukcijo ceste.

Gradnja meteorne kanalizacije na tem območju ni predvidena.

V DPP je predvidena izvedba :
- fekalna kanalizacija dolžine ca 163 m, profila GRP fi 20 cm
- tlačni vod fekalne kanalizacije dolžine ca 350 m, profila PE 100 DN 90 mm
- eno črpališče na fekalni kanalizaciji s črpalno višino ca 6 m
- na predvideno kanalizacijo bodo priključene ca 4 poslovne stavbe, bruto površine ca 2.000 m2

Zaščita, prestavitev ali rekonstrukcija drugih obstoječih komunalnih naprav.
Na obravnavanem območju predvidena kanalizacija poteka izven varovalnih pasov druge infrastrukture, razen nekaj križanj z obstoječimi vodi.
- vodovod rekonstrukcija ca 477 m vodovoda NL DN 100 mm

Po projektnih pogojih Elektro Primorska je na tem območju potrebno upoštevati predvideno novo gradnjo električne kabelske kanalizacije investitorja EP.

9 Območje 9 območje vzhodno od Železniške ceste

Lokacija območja 9 je izven območja aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020 in leži na vzhodno od Železniške ceste in deloma nad in pod državno cesto 1407 Škofije-Lazaret. Na tem območju je predvidena gradnja štirih gravitacijskih fekalnih kanalov F9-1, F9-2, F9-3 in F9-4.

Fekalni kanal F9-1 bo potekal od priključka v novi jašek na kolektorju CČN Koper – Ankaran profila 100 cm med obstoječima jaškoma št. 334 in št. 335 ob Železniški cesti, nato proti vzhodu do gruče stavb in naprej proti severu preko državne ceste 1407 Škofije-Lazaret do gruče stavb nad njo.

Fekalni kanal F9-2 bo potekal od priključka v fekalni kanal F9-1 proti vzhodu in nato proti severu preko državne ceste 1407 Škofije-Lazaret do gruče stavb ca 90 m nad njo.

Fekalni kanal F9-3 bo potekal od priključka v fekalni kanal F9-2 proti severu preko državne ceste 1407 Škofije-Lazaret do gruče stavb ca 440 m nad njo

Fekalni kanal F9-4 bo potekal od priključka v fekalni kanal F9-3 nad državno cesto 1407 Škofije-Lazaret proti vzhodu do gruče stavb ca 100 m nad njo

Predvidena je izvedba meteornega kanala M9-1 deloma vzporedno s fekalnim kanalom F9-2, nato pa preko državne ceste 1407 Škofije-Lazaret do Ankaranskega obrobnega kanala, kamor se bo izlival.

V DPP je predvidena izvedba :
- fekalna kanalizacija dolžine ca 1.921 m, profila GRP fi 20 cm
- meteorna kanalizacija dolžine ca 113 m, profilov PVC, PE ali PP fi 25 cm do fi 30 cm
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih ca 20 stavb

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

Zaščita, prestavitev ali rekonstrukcija drugih obstoječih komunalnih naprav.
Na obravnavanem območju predvidena kanalizacija poteka izven varovalnih pasov druge infrastrukture, razen nekaj križanj z obstoječimi vodi.

- vodovod nova gradnja dveh odsekov ca 259 + 114 m vodovoda PE 100 110 mm

Po projektnih pogojih Elektro Primorska je na tem območju potrebno ob izdelavi projektne dokumentacije upoštevati možnost sodelovanja in istočasne vzporedne gradnje električne kabelske kanalizacije.

Sestavil:

Bojan Grlj, univ.dipl.inž.grad.

BOJAN GRLJ
univ. dipl. inž. grad.
IZS G-0489

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

2.5.2 Projektni pogoji

DOKUMENT JE ELEKTRONSKO PODPISAN!
Izdajatelj: Republika Slovenija
Številka certifikata: 41 7b 27 f2 00 00 00 00 56 7d 10 f4
Potek veljavnosti: 24.09.2024
Ref. št. dokumenta: 37167-1430/2024-3
Čas podpisa: 07:07, 03.06.2024
Podpisnik: Ljiljana Herga

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA INFRASTRUKTURO

DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA INFRASTRUKTURO

Sektor za upravljanje cest
Območje Koper

Piranska cesta 2, 6104 Koper

T: 05 663 80 00
F: 05 663 80 05
E: gp.drsi@gov.si
www.di.gov.si

GLG projektiranje d.o.o.
Vojkovo nabrežje 23

6000 KOPER

Številka: 37167-1430/2024-3 (1505)
Datum: 31.05.2024

Zadeva: **Kanalizacija aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran - projektni pogoji**
Investitor: Občina Ankaran, Jadranska cesta 66, 6280 Ankaran

Zveza: Vaša vloga z dne 23.05.2024; Prejeta na sedež Območja Koper dne 27.05.2024.

Na podlagi 66., 76. in 77. člena Zakona o cestah (ZCes-2) (Uradni list RS, št. 132/22 in 140/22 – ZSDH-1A, 29/2023, 78/23 – ZUNPEOVE) in 42. člena Gradbenega zakona (GZ-1) (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP), v postopku izdaje projektnih pogojev za gradnjo objekta »Kanalizacija aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran«, v območju državne ceste, na zahtevo pooblaščenca GLG projektiranje d.o.o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper, po pooblastilu št. 3544-0002/2023-3 z dne 23.05.2024, za investitorja Občino Ankaran, Jadranska cesta 66, 6280 Ankaran, podaja Direkcija Republike Slovenije za infrastrukturo (v nadaljevanju: direkcija) naslednje projektne pogoje:

Projektni pogoji se izdajo na podlagi dostavljene projektne dokumentacije:

- DPP - »Kanalizacija aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran«, št. projekta 1016/2024, april 2024, projektanta GLG projektiranje d.o.o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper.

Predvidena gradnja manjkajoče kanalizacije v aglomeraciji posega v območje državne ceste R2-406, odsek 1407 Škofije - Lazaret, od km 1,315 do km 8,144, v smeri stacionaže državne ceste, zato so projektni pogoji Direkcije RS za infrastrukturo obvezujoči.

Pri pripravi projektne dokumentacije naj se uporabljajo naslednja zakonodaja, predpisi in tehnične specifikacije:

- Gradbeni zakon (GZ-1) (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP)
- Zakon o cestah (ZCes-2) (Uradni list RS, št. 132/22 in 140/22 – ZSDH-1A, 29/2023, 78/23 – ZUNPEOVE)
- Zakon o pravilih cestnega prometa (Uradni list RS, št. 156/21 – uradno prečiščeno besedilo in 161/21 – popr.)

- Zakon o urejanju prostora (ZUreP-3) (Uradni list RS, št. 199/21, 18/23 – ZDU 10, in 78/23 – ZUNPEOVE)
- Zakon o arhitekturni in inženirski dejavnosti (Uradni list RS, št. 61/17 in 133/22 – odl. US)
- Zakona o stvarnem premoženju države in samoupravnih lokalnih skupnosti (Uradni list RS, št. 11/18 in 79/18)
- Zakon o celostnem prometnem načrtovanju (ZCPN) (Uradni list RS, št. 130/22)
- Uredba o kategorizaciji državnih cest (Uradni list RS, št. 102/12, 35/15, 38/15, 78/15, 21/16, 52/16, 64/16, 41/17, 63/17, 78/19, 89/20, 163/21, 20/22 in 132/22 – ZCes-2)
- Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 43/18, 59/19 in 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Uradni list RS, št. 81/07, 109/07, 62/10, 46/13 in 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o razvrščanju objektov (Uradni list RS, št. 96/22)
- Uredba o emisiji snovi pri odvajanju padavinske vode z javnih cest (Uradni list RS, št. 47/05 in 44/22 – ZVO-2)
- Pravilnik o mehanski odpornosti in stabilnosti objektov (Uradni list RS, št. 101/05, 61/17 – GZ in 199/21 – GZ-1)
- Pravilnik o podrobnejši vsebini dokumentacije in obrazcih, povezanih z graditvijo objektov (Uradni list RS, št. 36/18, 51/18 – popr., 197/20 in 199/21 – GZ-1)
- Pravilnik za izvedbo investicijskih vzdrževalnih del in vzdrževalnih del v javno korist na javnih cestah (Uradni list RS, št. 7/12 in 132/22 – ZCes-2)
- Pravilnik o projektiranju cest (Uradni list RS, št. 91/05, 26/06, 109/10 – ZCes-1, 36/18 in 132/22 – ZCes-2)
- Pravilnik o geodetskem načrtu (Uradni list RS, št. 40/04)
- Pravilnik o prometni signalizaciji in prometni opremi na cestah (Uradni list RS, št. 99/15, 46/17, 59/18, 63/19 in 150/21)
- Pravilnik o cestnih priključkih na javne ceste (Uradni list RS, št. 86/09, 109/10 – ZCes-1 in 132/22 – ZCes-2)
- Pravilnik o zaščiti pred hrupom v stavbah (Uradni list RS, št. 10/12, 61/17–GZ in 199/21–GZ-1)
- Pravilnik o preverjanju varnosti cestne infrastrukture in usposabljanju presojevalcev varnosti cest (Uradni list RS, št. 50/11, 4/17, 20/17, 123/20 in 132/22 – ZCes-2)
- Pravilnik o kolesarskih povezavah (Uradni list RS, št. 29/18, 65/19 in 132/22 – ZCes-2)
- Pravilnik o kolesarskih površinah (Uradni list RS, št. 36/18 in 132/22 – ZCes-2)
- Pravilnik o zaporah na cestah (Uradni list RS, št. 4/16 in 132/22 – ZCes-2)
- Pravilnik o rednem vzdrževanju javnih cest (Uradni list RS, št. 38/16 in 132/22 – ZCes-2)
- Pravilnik o avtobusnih postajališčih (Uradni list RS, št. 106/11, 36/18 in 132/22 – ZCes-2)
- Pravilnik o opremljenosti avtobusnih postaj, pomembnejših avtobusnih postajališč in avtobusnih postajališč ter načinu opravljanja storitev avtobusnih postaj (Uradni list RS, št. 86/04 in 131/06 – ZPCP-2)
- Pravilnik o nivojskih prehodih (Uradni list RS, št. 55/19 in 110/22)
- Pravilnik o načinu označevanja javnih cest in o evidencah o javnih cestah in objektih na njih (Uradni list RS, št. 49/97, 2/04, 109/10 – ZCes-1 in 132/22 – ZCes-2)
- Pravilnik o gradbiščih (Uradni list RS, št. 55/08, 54/09 – popr., 61/17 – GZ in 199/21 – GZ-1)
- Pravilnik o pripravi in izdajanju tehničnih specifikacij za cestno in železniško infrastrukturo (Uradni list RS, št. 48/18 in 132/22 – ZCes-2)
- Pravilnik o univerzalni graditvi in uporabi objektov (Uradni list RS, št. 41/18 in 199/21-GZ-1),
- Pravilnik o začasnih objektih (Uradni list RS, št. 79/22)
- Pravilnik o projektni in drugi dokumentaciji ter obrazcih pri graditvi objektov (Uradni list RS, št.30/2023)

- Ostale tehnične normative, standarde in predpise s področja javnih cest.

1. V projektni dokumentaciji DGD prikazati natančne odmike komunalnih vodov od zunanjega roba vozišča državne ceste in cestnega zemljišča. Upoštevati varovalni pas državne ceste, ki se v konkretnem primeru meri od zunanjega roba cestnega zemljišča oziroma meje parcele v smeri prečne in vzdolžne osi, pri premostitvenih objektih pa od tlorisne projekcije najbolj izpostavljenih robov objekta na zemljišče, ter znaša za regionalne ceste 15,0 m.

2. Traso prikazati v prečnem prerezu (globine, odmiki). Vgradnja komunalne infrastrukture v bankino se ne dovoli (morebitna vzdrževalna dela – smerniki, JVO itd.).

3. S strani DRSI je bilo dne 25.05.2023 izdano mnenje št. 37167-400/2022-24, za gradnjo elektro kabelske kanalizacije od km 0,840 do km 2,200 »EEN SN kbv TP Moretini – TP Ankaran na Logu«, št. PD.K21.6, avgust 2021 – projektne rešitve medsobojno uskladiti.

4. Prečkanja komunalne infrastrukture morajo biti v tehnični dokumentaciji ustrezno evidentirana in grafično prikazana. Vsa morebitna nova prečkanja državne ceste je treba predvideti s prevrtanjem cestnega telesa. V primeru, da prevrtanje cestnega telesa ni izvedljivo, mora projektant izvedbo prečnega prekopa utemeljiti, upravičiti, obrazložiti, ter predvidi ustrezno sanacijo prekopa. Širina preplastitve mora biti najmanj 5,00 m po celotni širini obeh smernih vozišč v obstoječi sestavi in debelini asfaltov.

5. Vsa dela v cestnem zemljišču se izvajajo pod nadzorom upravljavca državne ceste. Strokovni nadzor za upravljavca državne ceste opravlja nadzorni inženir nad rednim vzdrževanjem in varstvom državnih cest – DRI, upravljanje investicij, d.o.o.

6. Na že obnovljenih delih se poseg v vozišče državne ceste (prekop) ne dovoli. Morebitno oteženo izvedbo na določenem odseku je potrebno predhodno pregledati in uskladiti (nadzor Nejc Vesel 031-264 785).

7. Najmanjša globina vrha voda komunalne napeljave in odmiki v cestnem zemljišču in cestnem telesu državne ceste morajo biti v skladu z 61. členom Pravilnika o projektiranju cest (Uradni list RS, št. 91/05, 26/06, 109/10 – ZCes-1, 36/18 in 132/22 – ZCes-2).

8. Če se pri podvrtavanju vozišče poškoduje, je treba takoj obvestiti pristojno CPK d. d., ki je pogodbeni vzdrževalec državnih cest, in pristojno postajo prometne policije. Vozišče lahko popravi le usposobljeno, registrirano in pooblaščeno podjetje. Sanacija poškodovanega vozišča mora biti izvedena kot intervencija na stroške investitorja oziroma izvajalca del.

9. Gradbene jame vertikalnih izkopov morajo biti pravilno razprte, vozišče državne ceste pa zavarovano pred vdiranjem tako, da se prepreči kakršno koli zmanjšanje nosilnosti vozišča ali posedanje vozišča.

10. V primeru daljšega vzdolžnega posega v cestno telo je treba izdelati elaborat dimenzioniranja voziščne konstrukcije in predvidi sanacijo celotnega smernega vozišča. Dimenzioniranje voziščne konstrukcije mora biti v skladu z veljavno tehnično regulativo (TSC 06.511:2009 Prometne obremenitve določitev in razvrstitev, TSC 06.520:2009 Projektiranje, dimenzioniranje novih asfaltnih voziščnih konstrukcij, TSC 06.541:2009 Projektiranje, dimenzioniranje ojačitev obstoječih asfaltnih voziščnih konstrukcij). Določiti skupno nominalno osno obremenitev ter dimenzije posameznih slojev voziščne konstrukcije. Pri elaboratu naj se za sanacijo upošteva sestavo po predpisih za kategorijo ceste in prometne obremenitve (PLDP).

11. Stiki nove asfaltne prevleke s staro morajo biti izvedeni kvalitetno (premazani z bitumnom) v skladu s tehničnimi specifikacijami - TSC 06 300 410 2009 Smernice in tehnični pogoji za graditev asfaltnih plasti. Prečna stika morata biti pravokotna na os državne ceste in ravna po širini celotnega asfaltiranega vozišča. Izvedba poševnih, valovitih ali kakršnih koli drugih stikov ni dovoljena. Zarez asfalta pred ponovnim asfaltiranjem mora biti izveden v ravni liniji prečno na rob vozišča.

12. Meteorna in druga odpadna voda ne sme biti speljana v naprave za odvodnjavanje državne ceste in njenega cestnega telesa, zato je treba urediti odvodnjavanje po predpisih. Izvedba odvodnjavanja ne sme poslabšati oziroma ogroziti obstoječega odvodnjavanja.

13. Za posege v parcelo državne ceste, mora investitor oziroma upravljavec komunalnega voda z direkcijo, skleniti pogodbo o ustanovitvi služnostne pravice, skladno s 3. odstavkom 3. člena Zakona o cestah (ZCes-2) (Uradni list RS, št. 132/22 in 140/22 – ZSDH-1A, 29/2023, 78/23 – ZUNPEOVE) ter določil Zakona o stvarnem premoženju države in samoupravnih lokalnih skupnosti (Uradni list RS, št. 11/18 in 79/18). Vlogo za ustanovitev služnostne pravice je investitor oz. njegov pooblaščenec dolžan na priloženem obrazcu poslati na naslov: Direkcija RS za infrastrukturo, Služba za pravne in splošne zadeve, Hajdrihova ulica 2a, 1000 Ljubljana oz. po e-pošti na naslov: gp.drsi@gov.si v roku treh dneh po vročitvi mnenja.

14. Vsi morebitni pokrovi jaškov in naprav komunalnih naprav morajo biti locirani zunaj vozišča državne ceste. V kolikor se v projektnih rešitvah nikakor ni mogoče izogniti jaškom, katerih pokrovi se nahajajo v območju kolesnih sledi v vozišču (kolesnic), je potrebno v projektnih rešitvah načrtovati jaške s fleksibilno ploščo. Pokrov jaška z evropskim certifikatom mora biti izveden na zaklop.

15. Križanja državne ceste se morajo izvesti po veljavnih tehničnih predpisih, vodi komunalne napeljave pa morajo biti ustrezno zaščiteni.

16. Upravljavec komunalnega voda je dolžan poravnati stroške zaradi morebitne škode, ki bi nastala na državni cesti v območju vgrajenih naprav oziroma napeljav med njihovo uporabo.

17. Upravljavec komunalnega voda je dolžan vgrajene naprave oziroma napeljave redno vzdrževati na svoje stroške.

18. Za vso morebitno povzročeno škodo na napravah ali napeljavah, vgrajenih v cestno telo oz. zemljišče državne ceste, ki bi nastala zaradi prometa ali izvajanja investicijskih in vzdrževalnih del na državni cesti, investitor ni upravičen uveljaviti odškodnine.

19. Direkcija od upravljavca gospodarske infrastrukture lahko zahteva, da objekte in naprave preuredi ali prestavi, kadar je to potrebno zaradi rekonstrukcije državne ceste ali izvedbe ukrepov za zavarovanje te ceste in prometa na njej. Stroške prestavitve ali preureditve objektov in naprav je dolžan kriti upravljavec gospodarske infrastrukture, v skladu z zahtevami upravljavca ceste.

20. Direkcija RS za infrastrukturo odklanja vsako odgovornost, ki bi nastala komunalni infrastrukturi v varovalnem pasu, cestnem zemljišču in cestnem telesu zaradi ceste, njenega vzdrževanja ali prometa na njej.

21. Zaradi objekta ne smejo biti ogroženi varnost prometa na državni cesti, stabilnost te ceste in njeni interesi ali moteno redno vzdrževanje državne ceste.

22. Projektna dokumentacija mora biti izdelana na podlagi doseženih stopenj obremenitve in ocene sprejemljivih obremenitev glede hrupa, tresljajev, izpušnih plinov, prahu, svetlobnih učinkov in ostalih dejavnikov prometa, upoštevajoč predvideno povečanje prometa na državni cesti za 20-letno plansko obdobje. Zaradi navedenega morebitna potreba po kasnejši protihrupni zaščiti, zaščiti pred tresljaji, izpušnimi plini, svetlobnimi učinki in ostalimi dejavniki prometa ne sme bremeniti upravljavca državne ceste, investitor pa mora za navedene vrste zaščite poskrbeti sam na svoje stroške.

23. V projektu za pridobitev gradbenega dovoljenja mora biti navedeno, da so bili upoštevani projektni pogoji Direkcije RS za infrastrukturo in da bodo upoštevani pogoji glede izvedbe del ter obveznosti investitorja in izvajalca del.

24. Investitor si je dolžan v skladu z 43. členom Gradbenega zakona (GZ-1) (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP), ter 66., 76. in 77. členom Zakona o cestah (ZCes-2) (Uradni list RS, št. 132/22 in 140/22 – ZSDH-1A, 29/2023, 78/23 – ZUNPEOVE) pridobiti mnenje na podlagi projektne dokumentacije DGD, pri čemer morajo biti upoštevani vsi zgoraj navedeni projektni pogoji. Projektna dokumentacija mora biti izdelana v skladu z 39. členom Gradbenega zakona.

- Iz projektne dokumentacije morajo biti razvidni tudi sledeči pogoji za izvedbo del ter obveznosti investitorja in izvajalca del, in sicer:

25. Za varnost prometa na državni cesti in zavarovanje delovišča v skladu s predpisi o varstvu pri delu je odgovoren investitor oziroma izvajalec del.

26. Vsa dela v cestnem zemljišču in cestnem telesu se izvajajo pod nadzorom upravljavca državne ceste. Strokovni nadzor za upravljavca državne ceste opravlja nadzorni inženir nad rednim vzdrževanjem in varstvom državnih cest – DRI, upravljanje investicij, d.o.o..

27. Gradbena dela ne smejo ovirati prometa na državni cesti. Zaradi preglednosti na tej cesti mora biti ves material od zunanjega roba vozišča oddaljen ustrezno, če to zahteva preglednost, in odložen ter shranjen, tako da je zagotovljena varnost prometa.

28. Če bi med gradnjo prišlo do onesnaženja državne ceste, jo mora investitor oziroma izvajalec del takoj očistiti na svoje stroške.

29. Zaradi oviranja prometa na državni cesti na podlagi tehnologije izvajanja del si mora investitor oziroma izvajalec del v skladu z 82. in 83. členom Zakona o cestah (ZCes-2) (Uradni list RS, št. 132/22 in 140/22 – ZSDH-1A, 29/2023, 78/23 – ZUNPEOVE) za zaporo državne ceste pridobiti dovoljenje Direkcije RS za infrastrukturo, in sicer na podlagi vloge in načrta začasne prometne ureditve med izvajanjem del. Načrt mora biti izdelan v skladu s Pravilnikom o zaporah na cestah (Uradni list RS, št. 4/16 in 132/22 – ZCes-2) in Navodil za pripravo vloge za zaporo državne ceste (DRSI, 15.11.2022).

30. Morebitna kasnejša protihrupna zaščita, zaščita pred tresljaji, izpušnimi plini, svetlobnimi učinki in ostalimi dejavniki prometa ne sme bremeniti upravljavca državne ceste, investitor pa mora za navedene vrste zaščite poskrbeti sam na svoje stroške.

31. Če bi bili zaradi gradnje uničeni mejniki cestnega zemljišča, jih je investitor dolžan na svoje stroške po usposobljeni, registrirani in pooblaščeni organizaciji za geodetske meritve postaviti v prvotno stanje.

32. Začetek in dokončanje del je treba prijaviti Direkciji RS za infrastrukturo, Območju Koper.

33. Upravni organ mora en izvod gradbenega dovoljenja dostaviti Direkciji RS za infrastrukturo, Območju Koper.

34. Po dokončanju del si je investitor dolžan pridobiti pisno izjavo Direkcije RS za infrastrukturo o ustreznosti izvedenih del na osnovi predhodnega poročila o skladnosti izvedenih del z izdanim mnenjem s strani nadzornega inženirja DRI nad rednim vzdrževanjem (predaja ustrezne izvedbene dokumentacije).

35. Pri rekonstrukciji, modernizaciji ali drugih delih v zvezi z izboljšanjem stanja državne ceste lastniki oziroma drugi investitorji niso upravičeni do nikakršne odškodnine za nastalo škodo kot posledico izvajanja del, hrupa, tresenja, izpušnih plinov, svetlobnih učinkov in ostalih dejavnikov prometa ter podobnega.

36. Direkcija RS za infrastrukturo odklanja vsako odgovornost, ki bi nastala na objektu v območju ceste zaradi ceste, njenega vzdrževanja ali prometa na njej.

37. Ti projektni pogoji ne nadomeščajo soglasja lastnikov ostalih zemljišč oziroma parcel ob državni cesti, ki niso v lasti RS, prav tako zemljiških razmerij, služnostnih pogodb in podobnega.

38. Veljavnost teh projektnih pogojev je dve leti od izdaje.

39. V postopku izdaje teh projektnih pogojev niso nastali posebni stroški.

Projektni pogoji so na podlagi 44. člena Gradbenega zakona (GZ-1) (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP), plačila upravne takse, povračila stroškov ali drugih plačil prosti.

Andraž Obid, univ. dipl. inž. tehnol. prom.
Podsekretar

Ljiljana Herga, univ. dipl. inž. geol.
Sekretarka

VROČITI:
1. GLG projektiranje d.o.o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper – priporočeno s povratnico;
2. bojan.grlj@glg.si

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA NARAVNE VIRE IN PROSTOR

DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VODE

Sektor območja jadranskih rek z morjem

Pristaniška ulica 12, 6000 Koper

T: 05 662 26 40
E: gp.drsv-kp@gov.si
www.dv.gov.si

PRILOGA 8B

PROJEKTNI POGOJI PRISTOJNEGA MNENJEDAJALCA

MNENJEDAJALEC	
navedba mnenjedajalca	**Direkcija Republike Slovenije za vode, Sektor jadranskih rek z morjem**
naslov	**Pristaniška ulica 12, 6000 Koper**
št. projektnih pogojev	**35506-1383/2024-3**
datum	**16.07.2024**
predpis oz. podlaga za projektne pogoje	**Peti odstavek 141. člena Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21, 105/22 – ZZNŠPP in 133/23; v nadaljevanju: GZ-1)** **151.a člena Zakona o vodah (Uradni list RS, št. 67/02, 2/04-ZZdrI-A, 41/04-ZVO-1, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14, 56/15, 65/20, 35/23 – odl. US, 78/25 – ZUNPEOVE in 52/24 – odl. US; v nadaljevanju: ZV-1)**
postopek vodila	**Vlasta Jankovič, univ. dipl. inž. grad.** **Podsekretarka**
podpis	
odgovorna oseba mnenjedajalca	**Po pooblastilu, št.: 0200-4/2022-40:** **Ines Klinkon, univ.dipl.geog.** **Višja svetovalka**
podpis	

INVESTITOR	
INVESTITOR 1	
ime in priimek ali naziv družbe	**Občina Ankaran**
naslov ali poslovni naslov družbe	**Jadranska cesta 66, 6280 Ankaran**
INVESTITOR 2	
ime in priimek ali naziv družbe	
naslov ali poslovni naslov družbe	
INVESTITOR 3	
ime in priimek ali naziv družbe	
naslov ali poslovni naslov družbe	

POOBLAŠČENEC	
podatki se vpišejo, kadar je imenovan pooblaščenec	
ime in priimek ali naziv družbe	**GLG projektiranje d. o. o.**
naslov ali poslovni naslov družbe	**Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper**

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	**Kanalizacija aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran**

kratek opis gradnje	**Gradnja fekalne in deloma meteorne kanalizacije aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran za ureditev odvoda fekalne odpadne vode neprikljućenih objektov na javno fekalno kanalizacijo. Ob načrtovanju fekalne kanalizacije za odvodnjo objektov v aglomeraciji se na projektirano fekalno kanalizacijo v največji možni meri uredi še odvodnja objektov izven aglomeracije, ki gravitirajo proti načrtovani kanalizaciji.**

PODATKI O DOKUMENTACIJI	
številka projekta	**DPP 1016/2024**
datum izdelave	**april 2024**
projektant (naziv družbe)	**GLG projektiranje d. o. o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper**

POGOJI ZA PRIPRAVO PROJEKTNE DOKUMENTACIJE, GRADNJO IN UPORABO OBJEKTA

pogoji za DGD

I. pogoji tehnične narave

1. načrtovanje in izvedba predvidenih posegov ne smeta poslabšati obstoječih odtočnih razmer in stanja voda tako na obravnavanem območju, kakor tudi na vplivnem območju gradnje,
2. poplavna območja – karte razredov poplavne nevarnosti so označena na Atlasu voda. Trase kanalizacije (posebej še črpališča) je treba v največji možni meri umakniti izven poplavnega območja. Če to ni možno, je treba pri zasnovi upoštevati omejitve gradnje, ki so navedene v Prilogi 1 (in 2) Uredbe o pogojih in omejitvah za izvajanje dejavnosti in posegov v prostor na območjih, ogroženih zaradi poplav in z njimi povezane erozije celinskih voda in morja (Ur. l. RS, št. 89/08 in 49/20, nadaljevanju: uredba) ter predvideti ustrezne omilitvene ukrepe, ki jih je treba prikazati v DGD dokumentaciji,
3. opozorilna karta poplav je prikazana na Atlasu okolja - velja zlasti za potek trase ob morju. Vlogi za izdajo mnenja je treba priložiti hidrološko hidravlični elaborat, v katerem bo obdelana poplavna ogroženost območja in v katerem se bo presodilo umeščanje novih posegov v prostor. Pri izdelavi je treba upoštevati določila uredbe, vključno z omejitvami za gradnjo, ki so navedene v Prilogi 1 (in 2) ter določila Pravilnika o metodologiji za določanje območij, ogroženih zaradi poplav in z njimi povezane erozije celinskih voda in morja, ter o načinu razvrščanja zemljišč v razrede ogroženosti (Ur. l. RS, št. 60/07). Pri določitvi visokih vodostajev morja naj se kot izhodišče upošteva kote gladin, določenih na podlagi izračunov Inštituta za vode RS – Poročilo o delu IzVRS za leto 2014, Strokovna podpora MKO na področju skupne EU politike do voda, Projekt I/2: Priprava strokovnih podlag za izvajanje poplavne direktive (2007/60/ES), Naloga I/2/1: Izdelava kart poplavne nevarnosti in kart razredov poplavne nevarnosti za dve območji pomembnega vpliva poplav v RS, izdelano v septembru 2014, šifra I/2/1,
4. iztoki meteorne kanalizacije so predvideni v hudournike. Skladno z že izdelano Hidrološko hidravlično študijo (izdelal PNZ d. o. o., Vojkova cesta 65, 1000 Ljubljana, štev. 21_013/HHA, november 2021, dopolnitev november 2022, dopolnjeno april 2023) izpust dodatnih vodnih količin v hudournike brez predhodne izvedbe omilitvenih ukrepov (suhih zadrževalnikov s pripadajočimi objekti/ukrepi) ni možen. Območja protipoplavnih ukrepov, predvidenih v omenjeni študiji, je treba v DGD dokumentaciji upoštevati, jih prikazati in ustrezno prilagoditi trase kanalizacije,
   Za vodotoke, kjer poplavna območja še niso določena, je treba priložiti hidrološko hidravlično analizo za obstoječe in predvideno stanje. Pri tem je treba upoštevati določila uredbe, vključno z omejitvami za gradnjo, ki so navedene v Prilogi 1 (in 2) ter določila Pravilnika o metodologiji za določanje območij, ogroženih zaradi poplav in z njimi povezane erozije celinskih voda in morja, ter o načinu razvrščanja zemljišč v razrede ogroženosti (Ur. l. RS, št. 60/07). Izpusti meteorne kanalizacije na poplavna območja brez predhodne izvedbe ustreznih omilitvenih ukrepov načeloma niso možni. Pri tem je treba upoštevati, da se obstoječe odtočne razmere na vplivnem območju ne smejo poslabšati,
5. iztočna mesta meteorne kanalizacije je treba ustrezno projektno obdelati, v svetli pretočni profil struge se naj ne posega. Iztočno mesto naj bo oblikovano v naklonu brežine in ustrezno protierozijsko zaščiteno. Preprečen mora biti povratni vpliv visokih voda po kanalizacijskem sistemu,
6. opisati je potrebno postopek predvidene gradnje, s katero se posega na poplavno območje vodotokov. Gradnja mora potekati na način, da bo omogočena varnost pred morebitnim nastopom visokih voda in neoviran odtok vode. Prepovedano je vsakršno (tudi začasno) odlaganje materiala v strugo vodotoka. Obdelati je potrebno vsako spreminjanje vodnega režima za čas gradnje,
7. na Atlasu voda so označena vodna zemljišča (struge vodotokov), ki jih je treba upoštevati pri zasnovi trase obravnavane kanalizacije. Trase, ki potekajo vzporedno s strugo vodotoka, naj se v največji možni meri umeščajo izven petmetrskega priobalnega pasu, ki ga je treba v grafičnih prilogah označiti in kotirati,
8. prečkanje vodotokov je treba predvideti na dolvodni strani premostitvene konstrukcije in izven svetlega pretočnega prereza. V primeru, da prečkanje po premostitvenih objektih ni izvedljivo, je potrebno določiti ali se prečkanje izvede s podvrtavanjem ali z odprtim izkopom. Na vseh podzemnih prečkanjih se cevovod polaga v zaščitni cevovod, ki mora biti v primeru izvedbe razkopa polno obbetoniran,

9. pri podzemnem prečkanju vodotoka naj bo zgornje teme cevi min. 0,80 m pod dnom strug urejenih vodotokov oz. min. 1,20 m pod dnom naravne struge. Na tej globini naj poteka kanal še min. 5,0 m od zgornjega roba brežine vodotoka (oz. od pete nasipa na zračni strani) na vsako stran. Na območju podzemnega prečkanja je potrebno obnoviti med gradnjo poškodovano protierozijsko zaščito. V primeru naravne struge je potrebno na mestu prečkanja izvesti stabilizacijo dna struge in brežin s kamnitim talnim pragom ustrezne dimenzije, položenim na suho. V DGD dokumentaciji je treba opisati potek gradbenih del in med gradnjo zagotoviti nemotene odtočne razmere,
10. projektne rešitve odvajanja in čiščenja odpadnih voda je treba uskladiti z določili Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Ur. l. RS, št. 64/12, 64/14, 98/15, 44/22 – ZVO-2, 75/22, 157/22 in spr.) in Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur. l. RS, št. 98/15, 76/17, 81/19, 194/21, 44/22 – ZVO-2 in spr.). Vse odpadne vode je treba pred izpustom prečistiti do zakonsko predpisane stopnje. DGD dokumentaciji je treba priložiti opis ukrepanja v primeru okvare črpališč – varnostni izpusti neprečiščenih odpadnih voda v okolje niso dovoljeni,
11. vsa prečkanja vodotokov morajo biti označena na situacijah in vzdolžnih prerezih ter ustrezno projektno obdelana,
12. ob vodotokih mora biti, skladno z določili ZV-1, zagotovljen prost in neoviran prehod. Vse projektne rešitve je treba predvideti tako, da bo omogočeno nemoteno izvajanje vzdrževalnih del na vodotoku in prost prehod s težko gradbeno mehanizacijo,
13. vse posege v prostor je treba načrtovati in izvajati tako, da stabilnost brežin vodotokov ne bo ogrožena (velja za čas gradnje in za čas uporabe objektov),
14. priloži naj se geološko geomehansko poročilo zaradi gradnje objektov na erozijsko in plazljivo ogroženem območju. Vsebuje naj potrebne omilitvene ukrepe za zagotovitev varnosti gradnje in njenega vplivnega območja,
15. v času gradnje je stranka dolžna zagotoviti vse potrebne varnostne ukrepe in tako organizacijo na gradbiščih, da bo preprečeno onesnaženje okolja in voda, ki bi nastalo zaradi transporta, skladiščenja in uporabe tekočih goriv in drugih nevarnih snovi oziroma v primeru nezgod zagotoviti takojšnje ukrepanje za to usposobljenih delavcev. Vsa začasna skladišča in pretakališča goriv, olj in maziv ter drugih nevarnih snovi morajo biti zaščitena pred možnostjo izliva v vodotoke, morje in tla,
16. predvideti je potrebno ukrepe za preprečevanje oz. maksimalno zmanjšanje negativnih učinkov predvidenega posega. Vse prizadete oz. z gradnjo poškodovane površine je treba obnoviti v prvotno stanje oziroma jih ustrezno urediti ter protierozijsko zaščititi. Po končani gradnji je potrebno odstraniti vse za potrebe gradnje postavljene provizorije in vse ostanke začasnih deponij. Neuporabni odvečni izkopni in gradbeni material je potrebno predati pooblaščenim zbiralcem odpadkov.

II. pogoji pravne narave:

1. obvezna je preverba gradnje glede na določila Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15, 26/17, 105/20 in 44/22-ZVO-2) zaradi morebitne izvedbe predhodnega postopka in potrebnosti pridobitve okoljevarstvenega soglasja,
2. v primeru, da bi se posegalo na vodna zemljišča v lasti RS in v upravljanju DRSV, bo potrebna pridobitev ustrezne pravice graditi.

pogoji za PZI	
pogoji za izvajanje gradnje	
pogoji za uporabo objekta	

OBRAZLOŽITEV PROJEKTNIH POGOJEV

obrazložitev projektnih pogojev (strokovna in pravna utemeljitev)	Investitorka Občina Ankaran, Jadranska cesta 66, 6000 Koper, je po pooblaščencu z vlogo, ki je bila prejeta dne 23. 5. 2024, podala na DRSV zahtevo za izdajo projektnih pogojev za gradnjo kanalizacije aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020, v občini Ankaran. V prvem odstavku 152. člena ZV-1 je določeno, da se za vprašanja v zvezi s postopkom za določanje projektnih pogojev, ki niso urejeni s tem zakonom, uporabljajo predpisi, ki urejajo graditev objektov. V sedmem odstavku 42. člena GZ-1 je določeno, da projektni in drugi pogoji niso upravni akt. Predmetna dokumentacija obravnava gradnjo fekalne kanalizacije (s priključkom na CČN Koper ali MKČN v upravljanju pristojne javne službe) aglomeracije Ankaran – Hrvatini na območjih, ki ležijo znotraj občine Ankaran. Deloma je predvidena tudi gradnja javne meteorne kanalizacije z iztokom v bližnje naravne odvodnike ali v obstoječo javno meteorno kanalizacijo. V največji možni meri predvidene trase potekajo v javnih cestah in poteh. Kjer gravitacijski potek kanalov ni možen, je predvidena izvedba črpališč v skladu s tipizacijo upravljavca. Vsi elementi predvidenih črpališč so predvideni v uniformni geometriji in z zahtevano in tipizirano strojno opremo, električno instalacijo ter sistemom nadzora in upravljanja. V črpališčih bosta vgrajeni dve potopni črpalki. Lokacija črpališč je predvidena izven povoznih površin.

		Po pregledu predložene dokumentacije in vpogleda v Vodni kataster je bilo ugotovljeno, da se obravnavana gradnja nahaja na erozijsko ogroženem in plazljivem območju, sega tudi na vodna in priobalna zemljišča. Obveščamo vas, do bo DRSV lahko izdal mnenje na podlagi četrtega odstavka 43. člena GZ-1, če bo dokumentacija izdelana skladno s temi projektnimi pogoji.
	☐	**obrazložitev projektnih pogojev z navedbami strokovnih in pravnih podlag za odločitev je v prilogi**

PRILOGA		
	☐	Obrazložitev

Vročiti:
pooblaščencu: GLG d. o. o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper (priporočeno s povratnico)

Elektro Primorska

ELEKTRO PRIMORSKA, d.d. za distribucijskega operaterja na osnovi 465. člena Energetskega zakona (Ur.l. RS, št. 60/19 - uradno prečiščeno besedilo, 65/20, 158/20 - ZURE, 121/21 - ZSROVE, 172/21 - ZOEE), Pravilnika o pogojih in omejitvah gradenj, uporabe objektov ter opravljanja dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (Ur.l. RS, št. 101/10, 17/14 - EZ-1), Sistemskih obratovalnih navodil za distribucijski sistem električne energije (Ur.l. RS, št. 7/21 in 41/22 - v nadaljevanju SONDSEE) in 42. člena Gradbenega zakona (Ur.l. RS, št. 199/21) ter na podlagi vloge z dne 24. **5. 2024** izdaja

GLG PROJEKTIRANJE D.O.O.
VOJKOVO NABREŽJE 23

6000 KOPER - CAPODISTRIA

PROJEKTNE POGOJE št. 1508994
(02896/2024)

I. UVODNE UGOTOVITVE

Dokumentacija:	DPP, št. 1016/2024, apr-24
Izdelovalec projekta:	GLG PROJEKTIRANJE D.O.O., VOJKOVO NABREŽJE 23, 6000 KOPER - CAPODISTRIA
Investitor:	OBČINA ANKARAN, JADRANSKA CESTA 66, 6280 ANKARAN - ANCARANO
Objekt:	KANALIZACIJA AGLOMERACIJE ANKRAN - HRVATINI 20020 V OBMOČJU OBČINE ANKARAN **(fekalna in meteorna kanalizacija)**

II. POTEK OBSTOJEČEGA DISTRIBUCIJSKEGA SISTEMA

1. V projektno dokumentacijo DGD je potrebno vrisati obstoječe elektroenergetske vode in naprave. Potek trase naših vodov in naprav si je potrebno pridobiti na elektrodistribucijskem podjetju ELEKTRO PRIMORSKA, d.d.

2. Pred začetkom posega v prostor je potrebno na EP naročiti zakoličbo naših vodov in naprav ter zagotoviti nadzor pri vseh gradbenih delih v bližini elektroenergetskih vodov in naprav.

III. TEHNIČNI POGOJI GLEDE PRIBLIŽEVANJA OBJEKTA OBSTOJEČEMU DISTRIBUCIJSKEMU SISTEMU IN NAPRAVAM

1. Pogoji:
   Izvedba kanalizacije območij aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 se deli na naslednja območja

   - *Območje 1* – varianta1, ob cesti Debeli rtič – Miloki – Jurjev črpanje proti kanalizaciji Vinogradniška pot
   - *Območje 1-1*, varianta 2, ob cesti debeli rtič – Miloki – Jurjev črpanje v črpališče Debeli rtič z možnostjo priključevanja tudi objektov izven aglomeracije Ankaran-Hrvatini 20020
   - *Območje 2* Valdoltra
   - *Območje 3* nad OPPN Ankaran Hrib
   - *Območje 4* vzhodno od ZN Dolge njive
   - *Območje 5* Oljčna pot proti cerkvi
   - *Območje 6* vzhodno od Ivančičeve ceste
   - *Območje 7* Nad Železniško cesto
   - *Območje 8* MMP Lazaret
   - *Območje 9* vzhodno od Železniške ceste

   Na celotnem obravnavanem območju potekajo elektroenergetske naprave: SN in NN kablovodi .

   Na območju št. 8 MMP Lazaret bo potrebno upoštevati tudi izgradnjo nove predvidene kabelske kanalizacije (investitor EP)
   Na območju št. 4 vzhodno od ZN Dolga njive , območje št. 7 Nad Železniško cesto in 9.2 Območje vzhodno od Železniške ceste – možnost sodelovanje pri izgradnji NN kabelske kanalizacije.

   Za potrebe priključitve treh črpališč na distribucijsko omrežje bo potrebno:

   - *Črpališče 1-1-2* s priključno močjo 5 kW – zgraditi kabelski priključek iz AB droga na parceli 1765/9 k.o. Jernej do PS-PMO
   - *Črpališče 1-1-1* s priključno močjo 4 kW – zgraditi kabelski priključek iz AB droga na parceli 1815 k.o. Jernej do PS-PMO
   - *Črpališče 8-1* s priključno močjo 2 kW - zgraditi nov izvod iz TP Miloki do nove PS-RO in kabelski priključek do PS-PMO.

   Vso elektroenergetsko infrastrukturo - križanja in približevanja, je potrebno projektno obdelati v skladu veljavno tipizacijo GIZ , tehničnimi predpisi in standardi, na katero je pridobiti soglasje EP.

IV. OSTALI POGOJI

1. *Vso elektroenergetsko infrastrukturo (morebitne prestavitve vodov, križanja in približevanja ureditve mehanskih zaščit), je potrebno projektno obdelati v skladu s temi projektnimi pogoji, veljavnimi tipizacijami distribucijskih podjetij, veljavnimi tehničnimi predpisi in standardi, ter pridobiti upravno dokumentacijo. Elektroenergetska infrastruktura mora biti projektno obdelana v posebni mapi v obliki PZI.*

Elektro Primorska

2. Priporočamo, da v izogib kasnejšim popravkom soglasij in projektne dokumentacije, investitor že pred začetkom projektiranja pridobi dokazila o pravici gradnje elektroenergetske infrastrukture, kar pomeni, da morajo biti pridobljene overjene tripartitne služnostne pogodbe z lastniki zemljišč, kjer bo navedeno, da ima ELEKTRO PRIMORSKA, d.d. pravico vpisa služnostne pravice gradnje in vzdrževanja omenjene infrastrukture v zemljiško knjigo.
3. Investitorja bremenijo vsi stroški prestavitve ali predelave elektroenergetske infrastrukture, ki jih povzroča z omenjeno gradnjo.

Ti projektni pogoji veljajo dve leti od dneva izdaje!

Koper, 18. 9. 2024

Pripravil/-a:
Tanja Lovrečič

Direktor distribucijske enote:
Marko Fičur, dipl. inž. el.

Poslano:
- GLG PROJEKTIRANJE D.O.O., VOJKOVO NABREŽJE 23, 6000 KOPER - CAPODISTRIA
- Arhiv

ELEKTRO PRIMORSKA,
PODJETJE ZA DISTRIBUCIJO
ELEKTRIČNE ENERGIJE d.d.
NOVA GORICA, Erjavčeva 22
- 47 -

Javna razsvetljava d.d.
Litijska cesta 263, 1000 Ljubljana, Slovenia
Tel: +386 1 5863 600
Email: info@jr-lj.si
Web: www.jrl.si

GLG projektiranje d.o.o.
Vojkovo nabrežje 23
6000 Koper

Vaš znak:	Naš znak:	Datum:
	S256/24	05. junij 2024

V zvezi z vašo vlogo z dne 24.05.2024 in na podlagi koncesijske pogodbe za prenovo in urejanje javne razsvetljave št.: 354-216/2012 z dne 28.11.2012 ter konzorcijske pogodbe za podelitev koncesije za opravljanje prenove in urejanja javne razsvetljave, izdajamo **naslednje pogoje**, ki jih je potrebno upoštevati pri izdelavi projekta za objekt:

KANALIZACIJA AGLOMERACIJE ANKARAN - HRVATINI V OBMOČJU OBČINE ANKARAN

1. Za vse novogradnje, prestavitve in dopolnitve naprav javne razsvetljave je potrebno izdelati tehnično dokumentacijo z upoštevanjem pogojev:

- razmejitev javnih in funkcionalnih površin
- stanje naprav javne razsvetljave in navezavo na obstoječe naprave na obravnavanem območju
- izhodišča podana v eventualnih idejnih projektih za obravnavano območje
- tipizacijo opreme za območje Občine Ankaran
- daljinsko opremo za vodenje razsvetljave ter implementacijo prometnih in vremenskih podatkov
- usklajenost tras vodov javne razsvetljave in ostalih komunalnih vodov
- energetsko učinkovitost razsvetljave
- usmeritve glede varstva okolja pred vsiljeno svetlobo

2. Na projekt za izvedbo je potrebno pridobiti pozitivno strokovno mnenje pooblaščenega koncesionarja javne razsvetljave.

3. Pri izvedbi komunalnih priključkov je potrebno pri morebitnem križanju z napeljavami javne razsvetljave zagotoviti ustrezne odmike in zaščito.

4. Vse prestavitve in zaščite elementov javne razsvetljave lahko izvaja samo pooblaščeni vzdrževalec javne razsvetljave.

5. Hkrati s polaganjem kanalizacije je potrebno dodati cev fi 110 za potrebe javne razsvetljave.

Projektni pogoji veljajo eno leto od dneva izdaje. Za morebitna dodatna vprašanja ali pojasnila v zvezi s podanim mnenjem je kontaktna oseba Hyrije Prokši (01/58-63-600 ali soglasja@jr-lj.si).

Lep pozdrav!

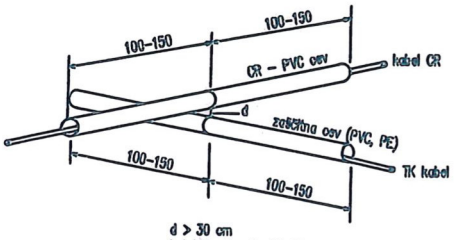
Pripravila:
Hyrije Prokši dipl.upr.org.

JAVNA RAZSVETLJAVA, d.d.
LJUBLJANA
Litijska cesta 263
U

UNICERT ISO 9001

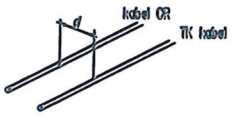
Izvršni direktor:
David Šket

križanje CR
s TK vodom



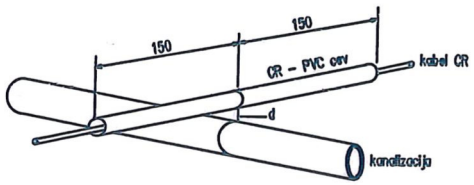
d > 30 cm
kot križanja min 45-90

paralelni potek kabla CR
in TK voda



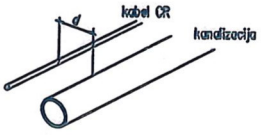
d > 50 cm

križanje CR
s kanalizacijo



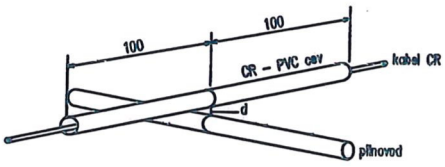
d > 30 cm za priključno kanalizacijo
d > 50 cm za magistralno kanalizacijo

paralelni potek kabla CR
in kanalizacije



d > 50 cm

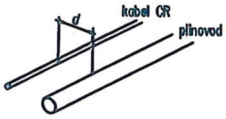
križanje CR
s plinovodom



d > 40 cm za plinovod 1-16bar
posebni pogoji za plinovode večjih dimenzij

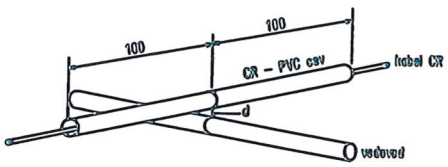
d > 100 cm za toplovod brez zaščitnih ukrepov
d > 10 cm za toplovod z zaščitnimi ukrepi

paralelni potek kabla CR
in plinovoda



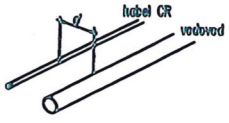
d > 40 cm za plinovod 1-16bar
posebni pogoji za plinovode večjih dimenzij

križanje CR
z vodovodom



d > 30 cm za priključni vodovod
d > 90 cm za magistralni vodovod

paralelni potek kabla CR
in vodovoda



d > 30 cm za priključni vodovod
d > 100 cm za magistralni vodovod

		JAVNA RAZSVETLJAVA d.d.	NAZIV : KRIŽANJE KOMUNALNIH VODOV	RISBA: P.
			PRILOGA	LIST:

marjetica KOPER

Javno podjetje-Azienda pubblica
Marjetica Koper d.o.o – s.r.l.
Ulica 15. maja 4, SI-6000 Koper

t: +386 (05) 66 33 700
e: info@marjeticakoper.si
www.marjeticakoper.si

7-158-24-02
10.07.2024

GLG, projektiranje, d.o.o.,
VOJKOVO NABREŽJE 23

6000 KOPER

Koper, 10.7.2024
Številka: 7/158-24

ZADEVA: Na podlagi Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 61/2017, 72/2017-poravek in 65/2020 GZ-A), Odloka o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode v Mestni občini Koper, (Uradni list RS, št. 4/2017), Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki (Uradni list RS, št. 106/2012 in 95/2014) in na osnovi Tehničnega pravilnika o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju Mestne občine Koper, (Uradni list RS, št. 18/2017), vam izdajamo:

PROJEKTNE IN DRUGE POGOJE

OBJEKT: KANALIZACIJA AGLOMERACIJE ANKARAN-HRVATINI 20020 V OBMOČJU OBČINE ANKARAN

V nadaljnjem besedilu objekt

INVESTITOR: OBČINA ANKARAN, JADRANSKA CESTA št. 66, 6280 ANKARAN

V nadaljnjem besedilu investitor

Vlogi podjetja GLG projektiranje, d.o.o., Vojkovo nabrežje št. 23, 6000 Koper, z dne 27.5.2024 je bila predložena dokumentacija za pridobitev projektnih in drugih pogojev (DPP), št. 1016/2024, april 2024, projektant podjetje GLG projektiranje, d.o.o., Vojkovo nabrežje št. 23, 6000 Koper. Projektna dokumentacija obravnava izgradnjo fekalne in deloma meteorne kanalizacije aglomeracije Ankaran-Hrvatini 20020 v območju Občine Ankaran za ureditev odvoda fekalne odpadne vode nepriključenih objektov na javno fekalno kanalizacijo. Na projektirano fekalno kanalizacijo se uredi še odvodnjavanje objektov izven aglomeracije, ki gravitirajo proti projektirani kanalizaciji.

KANALIZACIJSKO OMREŽJE

1. Na območju obravnavane gradnje obstaja javna fekalna kanalizacija. Podatke o obstoječi javni kanalizaciji v elektronski obliki dobite pri strokovni službi za izdelavo katastra na podjetju Marjetica Koper d.o.o.-s.r.l. (ga. Sanja Vasilić, tel. št. 05 66 33 831, email naslov: sanja.vasilic@marjeticakoper.si). V prilogi pa vam pošiljamo še kopijo izrisa iz katastra kanalizacije-KKN.
2. Gravitacijska priključitev komunalne odpadne vode iz obstoječih in predvidenih gradenj stanovanjskih objektov na novo javno kanalizacijo, mora biti predvidena na takšni višinski koti, da ne bo prihajalo do poplavitve teh gradenj s strani javnega kanalizacijskega sistema. Zato morajo biti kote pritličja objektov minimalno 20 cm višje od kote pokrova revizijskega jaška javne fekalne kanalizacije v katerega se bodo priključili obstoječi in predvideni objekti. V nasprotnem primeru je možna priključitev komunalnih odpadnih vod v javno kanalizacijo z internim črpališčem in tlačnim vodom.
3. V okviru izdelave projektne dokumentacije je potrebno upoštevati tudi vso ostalo obstoječo in predvideno komunalno infrastrukturo, ki tangira obravnavano gradnjo. Traso kanalizacijskega omrežja je potrebno medsebojno uskladiti, z upoštevanjem vse obstoječe in predvidene komunalne infrastrukture na obravnavanem območju.

4. Po priloženi dokumentaciji je predvidena gradnja nove javne fekalne kanalizacije v gravitacijskem in tlačnem sistemu ter deloma gradnja meteorne kanalizacije.
5. Komunalne odpadne vode iz obstoječih in predvidenih objektov morajo biti gravitacijsko priključene v bodočo javno kanalizacijo preko fekalnih priključnih kanalov na takšni višinski koti, da ne bo prihajalo do poplavitve teh gradenj s strani javnega kanalizacijskega sistema. Zato morajo biti kote pritličja objektov minimalno 20 cm višje od kote pokrovov revizijskih jaškov javne fekalne kanalizacije v katere se bodo priključili.
6. Padavinske odpadne vode iz obstoječih in predvidenih objektov morajo biti gravitacijsko priključene v bodočo javno kanalizacijo preko meteornih priključnih kanalov na takšni višinski koti, da ne bo prihajalo do poplavitve teh gradenj s strani javnega kanalizacijskega sistema. Zato morajo biti kote pritličja objektov minimalno 20 cm višje od kote pokrovov revizijskih jaškov javne meteorne kanalizacije v katere se bodo priključili.
7. Traso kanalizacijskega omrežja je potrebno medsebojno uskladiti, z upoštevanjem vse obstoječe in predvidene komunalne infrastrukture na obravnavanem območju. Prečkanja in vzporedni potek kanalizacije s ostalimi komunalnimi instalacijami morajo biti sprojektirana in izvedena v skladu s tehničnimi normami, predpisi in pogoji ostalih mnenjedajalcev.
8. Padavinske odpadne vode s cestnih površin onesnažene z olji je potrebno prečistiti v ustrezno dimenzioniranih lovilcih olj in maščob pred priključitvijo v meteorno kanalizacijo.
9. V projektu DGD je potrebno natančno obdelati sistem fekalne in meteorne kanalizacije in sicer za komunalno odpadno vodo skupaj z upoštevanjem hišnih priključkov za vse objekte na obravnavanem območju in odvodnjavanje padavinske odpadne vode. Odvodnjavanje padavinske odpadne vode je potrebno obdelati tako, da ne bo prihajalo do vtekanja padavinske odpadne vode skozi jaške v fekalno kanalizacijo in do vnašanja gradbenega materiala. Z odvodnjavanjem padavinske odpadne vode je potrebno rešiti tudi odvodnjavanje cestnih površin v okviru potrebnih asfalterskih del, zato je potrebno izdelati geodetski posnetek na območju predvidenih tras kanalizacije obravnavanega območja. Geodetski posnetek za območje obravnavane gradnje je potrebno izdelati najmanj za območje določeno s Pravilnikom o geodetskem načrtu, (Uradni list RS, št. 40/2004).
10. V okviru izdelave projekta v fazi DGD je potrebno v sklopu izdelave projekta za črpališče (gradbeni in strojni del) sprojektirati tudi elektro del projekta z jakotočnim in šibkotočnim delom ter avtomatiko in daljinskim vodenjem ter nadzorom črpališča. Črpališče z opremo mora imeti tipiziran izbor opreme določene s strani podjetja Marjetica Koper d.o.o.-s.r.l., kar mora biti upoštevano v projektni dokumentaciji v fazi DGD.
11. Perforirane pokrove na revizijskih jaških fekalne kanalizacije mora projektant predvideti na mestih, kjer ni možnosti vtekanja padavinske odpadne vode v fekalno kanalizacijo.
12. Na javno kanalizacijsko omrežje, ki je priključeno na centralno čistilno napravo (CČN) Koper je dovoljeno priključevati le komunalne odpadne vode, ki ustrezajo Uredbi o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, (Uradni list RS, št. 64/2012, 64/2014 in 98/2015).
13. Pri projektiranju kanalizacijskih naprav morate upoštevati določila Odloka o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode v Mestni občini Koper, (Uradni list RS, št. 4/2017) in Tehničnega pravilnika o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju Mestne občine Koper, (Uradni list RS, št. 18/2017).
14. Na predmetnem območju je potrebno upoštevati ločeni sistem kanalizacije.
15. Pri projektiranju in izgradnji fekalne in meteorne kanalizacije je potrebno predvideti stalno dostopnost do predvidene kanalizacije za redno vzdrževanje in čiščenje s komunalnimi stroji širine min. 3,0 m. Na mestih, kjer je zgrajena javna fekalna in meteorna kanalizacija ni dovoljena zasaditev z grmovjem in drevjem v razdalji 2,0 m od osi kanalov, oziroma z rastlinami, ki imajo agresivni koreninski sistem.

VAROVALNI PAS GOSPODARSKE JAVNE INFRASTRUKTURE

16. Na območju, kjer je zgrajen fekalni ali meteorni kanal si mora investitor, v varovalnem pasu širine 6,00 m, z razmikom 3,00 m levo in desno od osi kanala, pridobiti soglasje podjetja Marjetica Koper d.o.o.-s.r.l. k nameravani gradnji, skladno z zgoraj navedenim Zakonom o graditvi objektov oz. veljavno zakonodajo na področju gradbeništva.
17. V projektu je potrebno zagotoviti min. razmik ostale komunalne infrastrukture 1,50 m levo in desno od osi kanalskega voda. V kolikor pri takih odmikih ne bo zagotovljena stabilnost kanalizacijskih objektov, redno vzdrževanje in obratovanje, bo potrebno te odmike ustrezno povečati. Vertikalni odmiki od kanalizacije in ostalih komunalnih vodov morajo biti min. 0,50 m. Kadar minimalnih pogojev pri vzporednem poteku in križanju ni mogoče zagotoviti, se odmike za vsak primer posebej določi med predstavniki posameznih komunalnih organizacij oziroma projektantom komunalne infrastrukture in predstavniki Marjetice Koper v času projektiranja. Vzporedni poteki in križanja ostalih komunalnih vodov z obstoječo in predvideno fekalno in meteorno kanalizacijo kakor tudi hišni priključki, morajo biti obdelani v projektu v fazi PZI.
18. Pri izdelavi projektne dokumentacije v fazi DGD mora projektant upoštevati vso obstoječo in predvideno komunalno infrastrukturo skladno s pogoji tangiranih mnenjedajalcev.

OBČINSKE JAVNE CESTE IN DRUGE JAVNE POVRŠINE

19. Za obravnavano gradnjo je potrebno pridobiti tudi soglasje Občine Ankaran. Vsi posegi in spremembe občinskih javnih cest in drugih javnih površin morajo biti skladni z Odlokom o občinskih cestah in drugih javnih površinah (Uradni list RS, št. 8/2014 in 22/2016).

ZBIRANJE IN ODVOZ ODPADKOV

20. Na obravnavanem območju je urejeno zbiranje komunalnih odpadkov skladno z Odlokom o ravnanju s komunalnimi odpadki na območju občine Koper, (Uradni list RS, št. 106/2012 in 95/2014) in Pravilnikom o tarifnem sistemu za obračun storitev javnih služb in ravnanja s komunalnimi odpadki (Uradni list RS, št. 111/2013).
21. Odvoz odpadkov iz obravnavanega območja mora biti neoviran v času obravnavane gradnje. V primeru, da prehod komunalne službe zaradi izvajanja te gradnje po obravnavanem območju ne bo možen, se morata stranki dogovoriti o možnosti izvedbe primernega obvoza za komunalna vozila s podjetjem Marjetico Koper – Sektor Snaga in prestavitev obstoječih zbirnih in odjemnih mest z zbiralnico v času izvajanja obravnavne gradnje.

MNENJE K PROJEKTNI DOKUMENTACIJI

22. Pred kompletiranjem projektne dokumentacije v fazi DGD priporočamo projektantom, da dostavijo to dokumentacijo v fazi osnutka v pregled in potrditev strokovni službi Marjetice Koper d.o.o.-s.r.l.. K vlogi za izdajo mnenja k projektni dokumentaciji nam morate priložiti projekt v fazi DGD. Situacija in zbirna karta komunalnih naprav morajo biti predložene v takšnem merilu, da bo iz njih razvidno upoštevanje naših projektnih pogojev glede doseženih odmikov obravnavane gradnje od kanalizacije.

Te projektne in druge pogoje se lahko uporablja samo za pripravo projektne dokumentacije in veljajo dve (2) leti od dneva izdaje.

Sestavila: Azra Rešić

Direktor:
Davor Briševac

Ime in priimek: Azra Rešić
Datum podpisa: 10.07.2024 09:23:14
Digitalni podpis BetrSign®

marjetica KOPER / Marjetica Koper d.o.o. - s.r.l.

2

Dostavili: Sektor Kanalizacija in Sektor Snaga

Ime in priimek: Davor Briševac
Datum podpisa: 10.07.2024 12:47:25
Digitalni podpis BetrSign®

Občina Ankaran
Comune di Ancarano

OBČINSKA UPRAVA | AMMINISTRAZIONE COMUNALE

ODDELEK ZA OKOLJE IN PROSTOR
DIPARTIMENTO AMBIENTE E TERRITORIO

Odsek za urejanje prostora
Settore pianificazione territoriale

Oddelek za okolje in prostor
Ga. Patricija Fabijančič Močibob

Datum: 23.5.2024
Naša zadeva: 3510-0022/2024

ZADEVA: IZDAJA PROJEKTNIH POGOJEV

Investitor: Občina Ankaran, Jadranska cesta 66, 6280 Ankaran

Projektant: GLG projektiranje d.o.o., Vojkovo nabrežje 23,6000 Koper

Vodja projektiranja: Bojan Grlj, univ. dipl. inž. grad., IZS G-0489

Naziv gradnje: novogradnja – kanalizacija aglomeracija Ankaran – Hrvatini v območju Občine Ankaran

Vrsta dokumentacije: DPP, številka projekta 1016/2024, april 2024

Klasifikacija objekta: CC- SI: 22231 Cevovodi za odpadno vodo

Prostorski akt : Odlok o občinskem prostorskem načrtu občina Ankaran (Uradni list RS št. 161/2020), v nadaljevanju OPN

Predmet projekta je gradnja fekalne in deloma tudi meteorne kanalizacije aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020 v območju Občine Ankaran za ureditev odvoda fekalne odpadne vode ne priključenih objektov na javno fekalno kanalizacijo. Ob načrtovanju fekalne kanalizacije za odvodnjo objektov v aglomeraciji se na projektirano fekalno kanalizacijo v največji možni meri uredi še odvodnja objektov izven aglomeracije, ki pa gravitirajo proti načrtovani kanalizaciji v njej.

Investitor je vlogi priložil projektno dokumentacijo DPP, številka projekta 1016/2024, april 2024, lokacijske prikaze.

Klasifikacija po CC-SI: 22231 Cevovodi za odpadno vodo (fekalna in meteorna kanalizacija)

Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Ankaran (Uradni list RS št. 161/2020) – OPN

Enote urejanja prostora: EUP DB-01, DB-02, DB-03, DB-04, DB-07, DB-21, DB-25, ZZ-03, AZ-05, AZ-06, AZ-07, AZ-10, AZ-12, AZ-13, AZ-14, AO-02, AO-03, AN-01, AN-02, AN-20, AN-24, AN-25, AN-26, AN-27, AV-03, AV-09, ZV-01, ZV-02, LU-01/06, LU-01/09

Namenska raba: V DPP ni opredeljena namenska raba po parcelnih številkah, tudi parcelne številke, po katerih so predvidene trase niso izpisane.

Izvedba kanalizacije območij aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020

Iz poslane dokumentacije je razviden naslednji obseg posegov:

Območje 1, varianta 1, ob cesti Debeli rtič – Miloki- Jurjev črpanje proti kanalizaciji Vinogradniška pot, predvidena izvedba:

- Fekalna kanalizacija dolžine cca 690 m
- tlačni vod fekalne kanalitacije dolžine cca 338 m,
- eno črpališče na fekalni kanalizaciji s črpalno višino cca 26m
- meteorna kanalizacija v dolžini cca 257 m
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih cca 19 stavb.

Jadranska cesta 66, p.p. 24 | Strada dell'Adriatico 66, c.p. 24
6280 Ankaran - Ancarano | T: +386 (0)5 66 53 000
E: info@obcina-ankaran.si | www.obcina-ankaran.si
DŠ: SI71620176 | MŠ: 2482851000

Območje 1-1, varianta 2, ob cesti Debeli rtič – Miloki- Jurjev, črpanje v črpališče Debeli Rtič z možnostjo priključevanja tudi objektov izven aglomeracije Ankraran – Hrvatini 20020

- komunikacijski vodi cca 70 m prestavitev
- kablovodi ca 40 m prestavitve

Območje 2 Valdoltra

- fekalna kanalizacija dolžine cca 531 m
- meteorna kanalizacija dolžine cca 255 m
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih cca 10 stavb

Območje 3 OPPN Ankaran hrib

- fekalna kanalizacija dolžine cca 147 m
- meteorna kanalizacija v dolžini cca 147 m
- na predvideno kanalizacijo bodo priključene 3 stavbe
- vodovod cca 30 m prestavitve

Območje 4 vzhodno od ZN Dolge njive

- fekalna kanalizacija dolžine cca 185 m (v aglomeraciji)
- fekalna kanalizacija dolžine cca 177 m (izven aglomeracije)
- na predvideno kanalizacijo bodo priključene cca 4 stavbe

Območje 5 Oljčna pot proti cerkvi

- fekalna kanalizacija dolžine cca 208 m
- na predvideno kanalizacijo bodo priključene cca 4 stavbe

Območje 6 vzhodno od Ivančičeve ceste

- fekalna kanalizacija dolžine cca 583 m
- meteorna kanalizacija v dolžini cca 303 m
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih cca 9 stavb.

Območje 7 nad Železniško cesto

- fekalna kanalizacija dolžine ccca 259 m
- meteorna kanalizacija v dolžini cca 271 m
- na predvideno kanalizacijo bo priključneih cca 5 stavb

Območje 8 območje MMP Lazaret

- fekalna kanalizacija dolžine cca 163 m
- tlačni vod fekalne kanalizacije s črpalno višino cca 6m
- na previdenо kanalizacijo bodo priključene cca 4 poslovne stavbe, bruto površine cca 2000 m2.

Območje 9 vzhodno od Železniške ceste

- fekalna kanalizacija dolžine cca 1921 m
- meteorna kanalizacija dolžine cca 113 m
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih cca 20 stavb

V projektni dokumentaciji je potrebno navesti seznam vseh parcel, po katerih so predvideno posegi, EUP ter namensko rabo po OPN, v katero sodijo.

OPN določa:

108. člen (Vrste dopustnih gradenj)

- na celotnem območju občine so dopustne novogradnje, rekonstrukcije, vzdrževanje objektov.

110. člen: (druga dopustna gradnja objektov ter drugi gradbeni posegi v prostor na vseh vrstah namenskih rab)

- če ta odlok ali drug predpis ne določa drugače, je na vseh vrstah namenskih rab dopustna rekonstrukcija, odstranitev in vzdrževanje objektov ter vzdrževalna dela v javno korist.

- če ta odlok ali drug predpis ne določa drugače, je na vseh vrstah namenskih rab dopustna novogradnja naslednjih osnovnih objektov oziroma izvedba del (med drugimi) –

- gradbeno inženirski objekti, ki so po predpisih o klasifikaciji vrst objektov uvrščeni v skupini:

daljinski cevovodi, daljinska (hrbtenična) komunikacijska omrežja in daljinski (prenosni) elektroenergetski vodi, s pripadajočimi objekti in priključki nanje (klasifikacija CC-SI 221) in lokalni cevovodi, lokalni (distribucijski) elektroenergetski vodi in lokalna (dostopovna) komunikacijska omrežja, s pripadajočimi objekti in priključki nanje (klasifikacija CC-SI 222),

Pri načrtovanju je potrebno upoštevati tudi splošne pogoje OPN, predvsem:

114. člen: Odmiki objektov od sosednjih zemljišč in objektov

142. člen: Varstvo voda

148. člen: Poplavna območja

Potrebno je upoštevati tudi varovalne pasove gospodarske javne infrastrukture in varstvena območja /režime.

V postopku pridobivanja gradbenega dovoljenja mora investitor izkazati pravico graditi.

Projektni pogoji so izdani za namen priprave DGD iz področja skladnosti s prostorskim aktom in so takse prosti, ter ne nadomeščajo projektnih pogojev ostalih mnenjedajalcev.

OBČINA ANKARAN - COMUNE DI ANCARANO 4 OBČINSKA UPRAVA AMMINISTRAZIONE COMUNALE

Pripravila:
Vesna Vičič
Občinska urbanistka po pogodbi
št. 3547-0003/2024

Rižanski vodovod Koper

ISO 9001 Q-2237

Javno podjetje – Azienda pubblica
Rižanski vodovod Koper d.o.o.-s.r.l.
6000 Koper, Ul. 15. maja 13, p.p. 154
Tel: 05 66 86 000, Fax: 05 66 86 120
e-naslov: vodovod@rvk.si, https://www.rvk.si

PRILOGA 8B
PROJEKTNI POGOJI PRISTOJNEGA MNENJEDAJALCA

MNENJEDAJALEC	
navedba mnenjedajalca	Javno podjetje – Azienda pubblica Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l.
naslov	Ulica 15. maja 13, 6000 Koper
št. projektnih pogojev	**SO-24/368**
datum	**2.8.2024**
predpis oz. podlaga za proj. pogoje	Rižanski vodovod Koper izdaja projektne pogoje na podlagi 16. odstavka 3. člena Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP; v nadaljevanju GZ-1) ter po prenešenem javnem pooblastilu skladno s 6. členom Odloka o preoblikovanju javnega podjetja Rižanski vodovod Koper p.o. v Javno podjetje Rižanski vodovod Koper, d.o.o. - s.r.l. (Uradne objave št. 24/98 in Uradni list št. 41/10) in 12. členom Odloka o oskrbi s pitno vodo (Uradne objave št. 33/02).
postopek vodil/-a	Petra Cetin
podpis	
odgovorna oseba mnenjedajalca	Vodja tehnično razvojne službe Korado Pucer
podpis	Rižanski vodovod Koper Javno podjetje - Azienda pubblica Rižanski vodovod Koper d.o.o.-s.r.l. 6

INVESTITOR	
INVESTITOR 1	
ime in priimek ali naziv družbe	Občina Ankaran
naslov ali poslovni naslov družbe	Jadranska cesta 66, 6280 Ankaran

POOBLAŠČENEC	
ime in priimek ali naziv družbe	GLG projektiranje d.o.o.
naslov ali poslovni naslov družbe	Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	Kanalizacija aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran
kratek opis gradnje	Predvidena je gradnja kanalizacijskega omrežja z fekalno in meteorno kanalizacijo.

PODATKI O DOKUMENTACIJI	
vrsta dokumentacije	Projektna dokumentacija za pridobitev projektnih in drugih pogojev (DPP)
številka projekta	1016/2024
datum izdelave	april 2024
projektant (naziv družbe)	GLG projektiranje d.o.o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper

POGOJI ZA PRIPRAVO PROJEKTNE DOKUMENTACIJE, GRADNJO IN UPORABO OBJEKTA	
pogoji za DGD	DGD mora biti izdelan skladno z izdanimi projektnimi pogoji in določili Tehničnega pravilnika Rižanskega vodovoda Koper. Na Rižanski vodovod Koper je potrebno dostaviti DGD tudi v PDF obliki. Ostali pogoji so podani v obrazložitvi.
pogoji za PZI	PZI mora biti izdelan skladno z izdanim mnenjem in določili Tehničnega pravilnika

Sledite nam:

	Rižanskega vodovoda Koper. Ostali pogoji bodo podani v mnenju.
pogoji za izvajanje gradnje	Pogoji bodo podani v mnenju.
pogoji za uporabo objekta	Pogoji bodo podani v mnenju.

OBRAZLOŽITEV PROJEKTNIH POGOJEV

obrazložitev projektnih pogojev (strokovna in pravna utemeljitev)

Pooblaščenec je dne 27.5.2024 na Rižanski vodovod Koper podal vlogo za izdajo projektnih pogojev za »Kanalizacija aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran«. Ob vlogi je bila priložena zgoraj navedena dokumentacija DPP št. 1016/2024.

Rižanski vodovod Koper (v nadaljevanju RVK) za predmetni poseg izdaja projektne pogoje na osnovi 42. člena GZ-1 s spodaj navedenimi pogoji za projektiranje objekta, ki jih določa Tehnični pravilnik Rižanskega vodovoda Koper (Ur. list RS, št. 16/2013; v nadaljevanju Tehnični pravilnik RVK).

I. Splošni pogoji

1. Projektna dokumentacija v zvezi s posegi, priključevanjem oz. projektiranjem javnega vodovodnega omrežja, mora biti skladna z določili Tehničinega pravilnika RVK.
2. Za izdajo mnenja je potrebno na RVK dostaviti projektno dokumentacijo tudi v PDF obliki.
   - Prosimo, da dostavite tudi DWG s prikazom predvidenih tras gospodarske javne infrastrukture.
3. Digitalne podatke o obstoječem javnem vodovodnem omrežju, tudi globine vodovodnih naprav, lahko pridobite na RVK preko e-pošte vodovod@rvk.si.
   - Podatki o javnem vodovodnem omrežju so pridobljeni tudi z digitalizacijo, zato so nekatere trase le orientacijske. Dejansko lego in potek je potrebno določiti s sondiranjem.

II. Pogoji za projektiranje gospodarske javne infrastrukture

1. Predvidena gradnja kanalizacijskega omrežja oz. gospodarske javne infrastrukture (v nadaljevanju GJI) posega v varovalni pas javnega vodovodnega omrežja. Predvideno javno vodovodno omrežje na območju:
   - Gradnja javnega vodovoda NL 100 mm, po projektu št. 046/21-1 »Izvedbeni načrt za ureditev odvodnjavanja in sanacijo podpornega zidu na cesti R2-406,odsek 1407 Škofije - Lazaret od km 6.260 do km 7.500, v dolžini 1.240 m« z datumom junij 2021, izdelovalca BIRO OBALA d.o.o., Koper.
   - Gradnja javnega vodovoda NL 100 mm, po projektu št. 028/22-1 »Ureditev kolesarske steze in hodnika za pešce na RC R2-406/1407 od km 5,200 do km 8,200« z datumom december 2022, izdelovalca BIRO OBALA d.o.o., Koper.
   - Dograditev, rekonstrukcija in sprememba celotnega javnega omrežja na območju Občinskega podrobnega prostorskega načrta Ankaran Hrib.
   - Sprememba javnega vodovodnega omrežja v okviru Ureditve železniške ceste v Ankaranu, več načrtom, zadnji je načrt št. NG/027-2017, oktober 2020, izdelovalca PS Prostor d.o.o., Pristaniška ulica 12, 6000 Koper.
2. Projektna dokumentacija predvidene GJI mora biti usklajena z obstoječo in predvideno vodovodno infrastrukturo. Projektant si mora pridobiti in upoštevati vse razpoložljive podatke o vodovodnem omrežju in prikazati vso GJI na območju.
3. V projektni dokumentaciji morajo biti detajlno obdelani in prikazani vsi posegi predvidene GJI v varovalnem pasu obstoječe ter predvidene vodovodne infrastrukture. Posege se obdela v prerezih in v grafičnih prikazih, za kar je potrebno upoštevati:
   - V vzdolžnih prerezih posamezne GJI je potrebno prikazati križanja z vodovodno infrastrukturo. V grafičnem prikazu se označi lokacije teh križanj z identično oznako iz prereza.
   - V prečnih prerezih oz. profilih je potrebno prikazati vso vodovodno infrastrukturo.
     - Izdela se dodatne prečne prereze na lokacijah, kjer je predvidena GJI oddaljena manj kot 1,00 m od jaškov vodovodnega sistema oz. ostalih vodovodnih objektov. V grafičnem prikazu se označi lokacije teh posegov z identično oznako iz prereza.
   - V vseh prerezih se kotira svetle odmike od vodovodne infrastrukture in prikaže predvideni izkop.
   - V grafičnih prikazih se kotira točke najmanjšega odmika (svetli horizontalni odmik) med predvideno GJI in vodovodno infrastrukturo, znotraj posameznega odseka z odmikom manj kot 1,00 m.
4. Za vse predvidene posege v varovalnem pasu vodovodnih naprav, kjer globina vodovodnih naprav ni znana, se izdela karakteristične prereze. Temena cevi vodovodnih naprav so na globini cca. 1,20 m ± 0,20 m pod površjem. V grafičnem prikazu se označi lokacije takih križanj.
5. Pri projektiranju GJI s priključki je potrebno predvideti koridor za vzdrževanje in priključevanje na vodovodno infrastrukturo z upoštevanjem dopustnih odmikov:
   - Praviloma horizontalni odmik oz. vzporedni potek znaša vsaj 1,50 m od vodovodne infrastrukture.
     - Minimalni horizontalni svetli odmik znaša 0,40 m, vendar je dovoljen le na eni strani vodovodne naprave. V tem primeru je potrebno na drugi strani vodovodne naprave zagotoviti odmik najmanj 0,60 m od ostale GJI tako, da bo zagotovljen prosti koridor 1,00 m za namen vzdrževanja vodovodne naprave.
   - Vertikalni svetli odmik pri križanju z vodovodno infrastrukturo mora biti najmanj 0,40 m.

6. Križanja z vodovodnimi napravami so praviloma pravokotna. Izjemoma je dopustno križanje pod drugim kotom, ki pa ne sme biti manjši od 45°.
7. Pri križanju kanalizacije z javnim vodovodom mora kanalizacija praviloma potekati pod vodovodom. V kolikor bo kanalizacija potekala nad vodovodom, je potrebno predvideti ustrezno zaščito vodovoda in detajl obdelati v DGD.
8. Jaške GJI se prikaže v merilu.

III. Pogoji za projektiranje javnega vodovodnega omrežja

1. Gradnja predvidene kanalizacije neposredno tangira obstoječe javno vodovodno omrežje, posledično je potrebno javno vodovodno omrežje obnoviti, zato mora biti del obravnavnega DGD in sicer:
   a) Območje 1, ob cesti Debeli rtič - Miloki - Jurjev - varianta 1 in 2 (Situacija 1, situacija 1-1.1 in situacija 1-1.2):
      - Vzporedno s fekalno kanalizacijo T1-1, med F4 in F5, se obnovi javni vodovod PEHD d 63 mm kot javni vodovod NL DN 100 mm.
      - Vzporedno s fekalno kanalizacijo F1-5, se obnovi javni vodovod poc DN 25 mm kot javni vodovod PEHD d 63 mm.
      - Vzporedno s fekalno kanalizacijo T1-1 in F1-1-1, med F4 in F4, se izvede nov javni vodovod PEHD d 63 mm.
      - Vzporedno z meteorno kanalizacijo M1-1, med M6 in M2, se izvede nov vodovod NL DN 100 mm.
      - Vzporedno s fekalno kanalizacijo T1-1-1, med ČRP 1-1-1 vse do vodovoda AC 80 na zahodni strani (vzporedno s parcelo 1760/2 k.o. Jernej), se obnovi javni vodovod AC DN 80 mm kot javni vodovod NL DN 100 mm ter izvede navezavo na obstoječi javni vodovod NL DN 200 mm (na parceli 1757/7 k.o. Jernej) in sicer kot vodovod NL DN 100 mm.
      - Obnova vseh vodovodnih priključkov na območju.
   b) Območje 3 nad OPPN Ankaran Hrib (Situacija 3):
      - Vzporedno s fekalno kanalizacijo F3-1 in meteorno kanalizacijo M2, se obnovi javni vodovod PEHD d 90 mm kot javni vodovod NL DN 100 mm, vse do navezave na obstoječi javni vodovod Je DN 150 mm.
   c) Območje 4 vzhodno od ZN Dolge njive (Situacija 4):
      - Vzporedno s fekalno kanalizacijo F4-1 in F4-2, se izvede nov vodovod NL DN 100 mm.
   d) Območje 5 Oljčna pot proti cerkvi (Situacija 5):
      - Vzporedno s fekalno kanalizacijo F5-1, se izvede nov vodovod PEHD d 63 mm.
   e) Območje 6 vzhodno od Ivančičeve ceste (Situacija 6):
      - Vzporedno s kanalizacijo F6-1 in F6-2, med F20 – F12 ter F12 – F4, se izvede nov javni vodovod NL DN 100 mm, kateri se naveže na vodovod NL 100 mm severovzhodno od F20.
   f) Območje 7 Nad Železniško cesto (Situacija 7):
      - Vzporedno s fekalno kanalizacijo F7-1 od mesta navezave na javni vodovod NL 300 mm ter vzporedno s fekalno kanalizacijo F7-2, se izvede dva javna vodovoda NL DN 100 mm.
   g) Območje 8 MMP Lazaret (Situacija 8):
      - Vzporedno s fekalno kanalizacijo T8-1 in F8-1, med ČRP 1-1-1 vse do F1, se obnovi celoten javni vodovod AC DN 80 mm, TPE d 110 mm in TPE d 90 mm, vse kot javni vodovod NL DN 100 mm.
   h) Območje 9 vzhodno od Železniške ceste (Situacija 9.1):
      - Vzporedno s fekalno kanalizacijo F9-2, z navezavo na javni vodovod Lž d 175 mm, se izvede nov vodovod PEHD d 110 mm.
      - Vzporedno s fekalno kanalizacijo F9-4, z navezavo na javni vodovod Lž d 175 mm, med F15 in F20, se izvede nov vodovod PEHD d 110 mm.
2. Projektna dokumentacija, ki obravnava predvideno javno vodovodno omrežje, mora biti usklajena z ostalo obstoječo in predvideno GJI, da vsebuje detajle izvedbe predvidenega javnega vodovoda v varovalnih pasovih obstoječe in predvidene GJI (izdelava prerezov). V grafičnih prikazih se prikaže vso GJI na območju.
3. Predvidi se javne vodovode iz materiala duktilna (nodularna) litina (NL) ustreznih dimenzij.
4. Pri projektiranju vodovodne infrastrukture je potrebno upoštevati že navedene pogoje, ki so bili že navedeni v točkah II.5. – II.7.
5. Trase predvidenih javnih vodovodov morajo načeloma potekati v javnih površinah.
6. Teme cevi predvidenega javnega vodovoda naj bo najmanj 1,20 m pod koto terena.
7. V PZI je potrebno podrobno obdelati:
   - Način vodooskrbe v času izvajanja del oz. gradnje, t. i. provizorična vodooskrba.
   - Vse prevezave in obnove obstoječih vodovodnih priključkov (priključni vod). Predvidi se prestavitev vodomernega jaška na mejo parcele, tik ob cesti ter obnovo priključnega voda vse do vključno stare lokacije vodomernega jaška. Predvidi se prestavitev vodovodnih priključkov za vse objekte ob novi trasi vodovoda. Lokacija priključkov mora biti grafično prikazana in obdelana skladno z določili Tehničnega pravilnika RVK. Za prestavitev vodovodnih priključkov je potrebno dostaviti soglasja vseh solastnikov.
8. Za zagotovitev zunanje požarne varnosti območja je potrebno predvideti pozemne hidrante na javnem vodovodnem omrežju. V kolikor javni vodovod poteka v zelenici se lahko predvidi nadzemne hidrante. Javni vodovodi, ki se izvedejo v obliki slepih krakov se zaključijo s podzemnim hidrantom, da je omogočeno izpiranje vode.
9. Zagotovljeno mora biti nemoteno vzdrževanje ter varnost vodovodnega sistema ter zdravstveno neoporečnost vode.

IV. Ostali pogoji

1. Projektne pogoje je potrebno upoštevati pri izdelavi projektne dokumentacije za pridobitev gradbenega dovoljenja. V primeru neupoštevanja projektnih pogojev, izdaja mnenja s strani RVK ne bo možna.
2. Za vsako spremembo predvidenega posega mora investitor zaprositi RVK za nove projektne pogoje.
3. RVK bo za predvideni poseg izdal mnenje po prejemu popolne vloge. V mnenju bodo določeni pogoji za izvajanje gradnje in uporabe objekta, glede na predvidene rešitve iz dostavljene projektne dokumentacije.
4. Projektni pogoji veljajo dve leti od dneva izdaje.

Dostopovna omrežja, Operativa
TKO zahodna Slovenija
Cesta 25. junija 1P, 5000 Nova Gorica

TelekomSlovenije

09292024071500541

GLG PROJEKTIRANJE D.O.O.
VOJKOVO NABREŽJE 23

6000 KOPER

Številka: 134344 - NG/2187-IK

Datum: 15.7.2024

Vlagatelj:	GLG PROJEKTIRANJE D.O.O., VOJKOVO NABREŽJE 23, 6000 KOPER
Investitor:	OBČINA ANKARAN, JADRANSKA CESTA 66, 6280 ANKARAN
Objekt:	KANALIZACIJA AGLOMERACIJE ANKARAN - HRVATINI 20020 V OBMOČJU OBČINE ANKARAN
Lokacija objekta:	ANKARAN, Občina: ANKARAN
KO: ANKARAN	Parc. št.: spisku, po

Telekom Slovenije, d.d., Cigaletova ulica 15, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: Telekom Slovenije), izdaja na podlagi Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21 s spremembami in dopolnitvami) in Zakona o elektronskih komunikacijah (Uradni list RS, št. 130/22; v nadaljevanju: ZEKom-2), na zahtevo vlagatelja, naslednje:

MNENJE št.: 134344 - NG/2187-IK

Na obravnavanem območju poteka elektronsko komunikacijsko omrežje Telekoma Slovenije, ki bo zaradi predvidenih del križano in ogroženo. Vsa križanja in vzporedne poteke je potrebno izvesti skladno s tehničnimi predpisi. Vsaj 30 dni pred pričetkom vseh del je potrebno obvestiti skrbnika omrežja in se dogovoriti o zaščiti ter zakoličbi trase obstoječega omrežja. V primeru poškodb in potrebne sanacije stroški bremenijo izvajalca del.

Mnenje velja eno leto od dneva izdaje.

Kontaktna oseba Telekoma Slovenije:
- Andrej Gržentić, tel.: 05 665 5565, e-pošta: andrej.grzentic@telekom.si

Pripravil:
Ivan Krašna

Žig: TelekomSlovenije d.d.

Vodja TKO zahodna Slovenija:
Sandi Molar

V vednost: naslov, arhiv

UNITEDFIBER

GLG projektiranje d.o.o.
Vojkovo nabrežje 23

6000 Koper

Naš znak: Glg01/24-SO Datum: 6.6.2024

Objekt:	Gradnja manjkajočih odsekov fekalne kanalizacije v aglomeraciji Ankaran-Hrvatini 60310 na območju Občine Ankaran
Investitor:	Občina Ankaran, Jadranska cesta 66, 6280 Ankaran
Kraj posega:	Parc. št. s seznama v prilogi, K.O. 2592 Jernej, 2593 Oltra, 2594 Ankaran
Vlagatelj:	GLG projektiranje d.o.o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper
Datum vloge:	24.5.2024
Priloga:	DPP št. proj. 1016/2024 (april 2024)

Na podlagi: 39., 42., 43. člena Gradbenega zakona (GZ-1) (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP) in 10., 11., 12., 14., 13., 16., in 17. člena Zakon o elektronskih komunikacijah – ZEKom–2 (Uradni list RS, št. 130/22) ter prejete vloge in priložene tehnične dokumentacije, vam izdajamo naslednje

PROJEKTNE POGOJE

Na osnovi prejete vloge vlagatelja GLG projektiranje d.o.o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper za DPP št. proj. 1016/2024 (april 2024)

1. V območju, ki je prikazano v situacijskem načrtu vlagatelja **je v prostor umeščeno širokopasovno telekomunikacijsko omrežje KKS** v lasti in upravljanju **United Fiber d.o.o.**
2. Investitor je pri gradbenih posegih na zemljiščih po katerih poteka vod KKS dolžan izvajati zaščitne ukrepe za varovanje in zaščito KKS naprav v lasti United Fiber d.o.o. Vpliv na telekomunikacijsko omrežje KKS United Fiber je pričakovati v območju priključevanja na komunalne naprave in ostalo gospodarsko javno infrastrukturo. V primeru priključevanja ali približevanja trasi KKS je pred izvajanjem del investitor dolžan obvestiti upravljalca United Fiber d.o.o. za **zakoličbo** trase KKS in navodila za izvajanje del ob trasi KKS (**info@unitedfiber.si**).
3. Najmanj 20 dni pred pričetkom del je za ogled, definiranje tehničnih rešitev in točen dogovor glede morebitne zakoličbe, zaščite in prestavitve KKS omrežja, terminske uskladitve ter nadzora nad izvajanjem del potrebno obvestiti skrbniško službo United Fiber (**info@unitedfiber.si**).
4. Pred pričetkom del je potrebno telekomunikacijsko omrežje KKS na terenu zakoličiti, po potrebi ustrezno zaščititi ali prestaviti. Točna lega KKS omrežja se določi na kraju samem z mikrozakoličbo na poziv projektanta, izvajalca ali investitorja. V primeru, da izvajalec del pri gradnji opazi KKS kabel, ki ni zaveden v dokumentaciji mora o tem nemudoma obvestiti operaterja.

5. **Zakoličbo (odkaz)** trase in kabla izvede predstavnik United Fiber d.o.o. najmanj 10 dni pred nameravanim pričetkom gradbenih del. Ustrezno obvestilo na United Fiber d.o.o. pošlje investitor ali njegov pooblaščenec (kontakt: **info@unitedfiber.si**).
6. Morebitno priključitev, premestitev, izvedbo začasnih rešitev in zaščito obstoječega KKS omrežja v lasti United Fiber d.o.o. izvrši United Fiber d.o.o. ali za ta dela usposobljen, registriran in s strani United Fiber d.o.o. potrjen izvajalec. Vsi stroški izvedbe zaščite in prestavitve KKS omrežja bremenijo investitorja.
7. Ob morebitni prestavitvi KKS vodov mora biti križanje z ostalimi komunalnimi vodi izvedeno tako, da je kot križanja 90° oz. ne manj kot 45°. Vertikalni odmik med vodi pri križanju mora znašati vsaj 0,3 m. Pri približevanju oz. vzporednem poteku tras je najmanjša horizontalna medsebojna razdalja 0,5 m. Morebitni drugačni odmiki so možni samo s predhodnim medsebojnim dogovorom ter z uskladitvijo tehničnih rešitev.
8. Ob morebitnem povečanem obsegu gradbenih del v območje obstoječega omrežja KKS je investitor dolžan pridobiti ustrezno soglasje. Prav tako mora investitor za prestavitev omrežja in naprav KKS pridobiti vsa potrebna dovoljenja in soglasja lastnikov zemljišč.
9. Gradbena dela v bližini KKS podzemnega omrežja je potrebno **obvezno** izvajati z **ročnim izkopom** in pod nadzorstvom strokovne službe United Fiber. Izkop z gradbenimi stroji in miniranje v bližini podzemnih KKS vodov ni dovoljeno. Pred zasutjem gradbene jame je potrebno obvestiti United Fiber d.o.o.
10. Če izvajanje del ogroža KKS omrežje, lahko nadzorni organ United Fiber d.o.o. za vsak konkreten primer določi še dodatne zaščitne ukrepe.
11. Vsako poškodbo na KKS omrežju je potrebno takoj javiti na United Fiber d.o.o. na **info@unitedfiber.si.**
12. Vsi stroški morebitne prestavitve, popravila poškodovanih ali uničenih KKS vodov, nadzora, izdelave projekta zaščite in prestavitve ter evidentiranje in izdelava elaborata prestavljenega KKS omrežja v zemljiški kataster GJI bremenijo investitorja oz. izvajalca.
13. Investitorja oz. izvajalca bremenijo morebitni stroški odprave napak, ki bi nastali zaradi gradbenih del in tudi stroški zaradi izpada prometa, ki bi zaradi tega nastali.
14. V projektni dokumentaciji DGD (PZI) mora biti v **zbirni situaciji komunalnih vodov** vrisana trasa telekomunikacijskega omrežja **KKS United Fiber**. Sloj telekomunikacijskega voda United Fiber d.o.o. mora biti jasno in enolično označen (ločeno od ostalih vodov in z nedvoumnim prikazom v legendi). V tehničnem poročilu projektne dokumentacije mora biti natančno opisan postopek izvedbe zaščite omrežja KKS.
15. Po zaključku del je investitor (pred izvedbo tehničnega pregleda oziroma pred izdajo uporabnega dovoljenja) dolžan pri upravljavcu KKS omrežja naročiti kvalitativni pregled izvedenih del zaščite in prestavitve tangiranega KKS omrežja ter si pridobiti pisno izjavo o izpolnjenih pogojih.
16. Pred pričetkom del je **potrebno pridobiti še pozitivno mnenje** na projektno dokumentacijo (DGD, PZI). Podani projektni pogoji veljajo eno leto od dneva izdaje.

Za morebitna dodatna vprašanja ali pojasnila v zvezi s podanimi projektnimi pogoji je kontaktna oseba Špela Oblak, mag.ing.kraj.arh. (spela.oblak@unitedfiber.si).

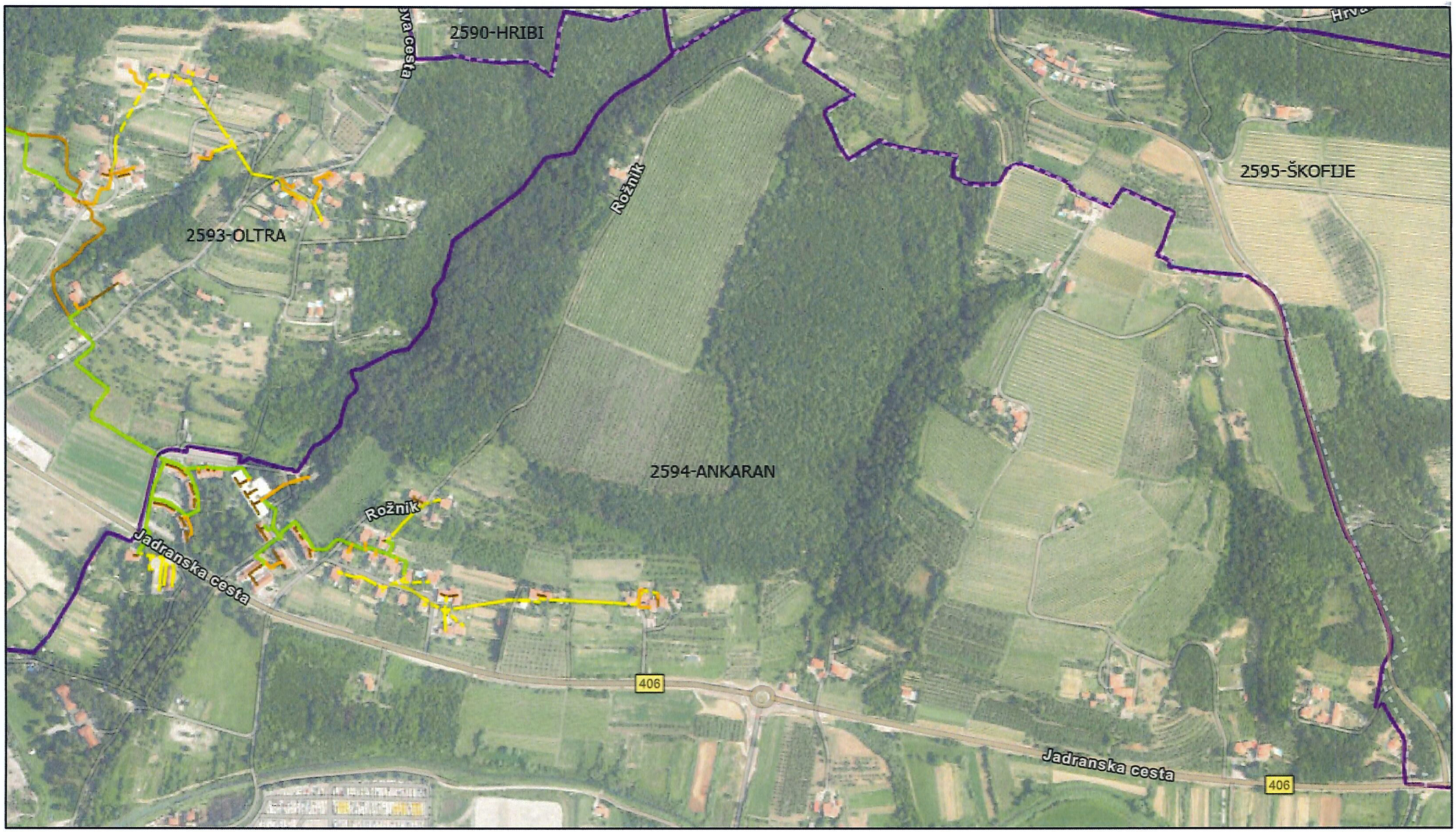
Pripravila:
Špela Oblak, mag. ing. kraj. arh.

UNITED FIBER d.o.o.
Vodja projektive:
Uroš Jagodic, d.i.e.

Priloga: skica trase KKS United Fiber
Poslano: naslovniku
arhiv (tu)

4

Geoportal



6. 6. 2024, 10:16:20

1:10.000

0 320 640 1.280 ft

0 95 190 380 m

Esri Community Maps Contributors, Esri, TomTom, Garmin, Foursquare, GeoTechnologies, Inc, METI/NASA, USGS; GURS, Maxar, Microsoft

Katastrska občina

Telemach trasa (Vp)

V zemlji

V kabelski kanalizaciji

Zračno

V stavbi

Telemach trasa

V zemlji

V kabelski kanalizaciji

Zračno

V stavbi

Projektiva

Geoportal



6. 6. 2024, 10:12:29

1:10.000

0 320 640 1.280 ft

0 95 190 380 m

Esri Community Maps Contributors, Esri, TomTom, Garmin, Foursquare, GeoTechnologies, Inc, METI/NASA, USGS; GURS, Maxar, Microsoft

Katastrska občina

Telemach trasa (Vp)

- V zemlji
- V kabelski kanalizaciji
- Zračno
- V stavbi

Telemach trasa

- V zemlji
- V kabelski kanalizaciji
- Zračno
- V stavbi

Projektiva

telemach

UNITEDFIBER

Ljubljana, 29. 3. 2024

Obvestilo o prenosu dela dejavnosti na novo družbo United Fiber d.o.o.

Spoštovani,

obveščamo vas, da je družba Telemach Slovenija, širokopasovne komunikacije, d.o.o., Brnčičeva ulica 49A, 1231 Ljubljana – Črnuče, matična številka 5692229000 (»Telemach«) z dnem 15. 3. 2024 pasivno infrastrukturo fiksnega elektronskega komunikacijskega omrežja in s tem povezano dejavnost gradnje, širitve in kolokacije pasivne infrastrukture fiksnega omrežja prenesla na novoustanovljeno družbo **United Fiber, fiksna infrastruktura, d.o.o.**, s poslovnim naslovom Ljubljana, Brnčičeva ulica 49A, 1231 Ljubljana – Črnuče, davčno številko 27578593 ter matično številko 9614958000 (»United Fiber«).

United Fiber bo kot sestrska družba družbe Telemach Slovenija d.o.o. v prihodnje upravljala s pasivno infrastrukturo fiksnega omrežja, jo vzdrževala in širila, družba Telemach Slovenija d.o.o. pa bo preko omrežja United Fiber še naprej zagotavljala elektronske komunikacijske storitve svojim končnim uporabnikom.

Prosimo vas, da vso nadaljnjo korespondenco, vključno z morebitnimi vprašanji v zvezi s tem obvestilom, naslovite na United Fiber, pri čemer smo vam na voljo na info@unitedfiber.si.

S spoštovanjem,

Telemach Slovenija d.o.o.
Tomislav Čizmić
predsednik poslovodstva

United Fiber d.o.o.
Alija Mesić
direktor

UNITEDFIBER

1

telemach

Telemach Slovenija d.o.o. 1

ZAVOD za GOZDOVE SLOVENIJE
Območna enota Sežana

GLG projektiranje d.o.o.
Vojkovo nabrežje 23

6000 KOPER

Šifra: 3407-126/2024-2
Datum: 5.6.2024

Zavod za gozdove Slovenije, Območna enota Sežana, Partizanska 49, 6210 Sežana; v nadaljnjem besedilu: Zavod, izdaja v skladu s 42. členom Gradbenega zakona (*Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP*) v povezavi s prvim odstavkom 21. člena Zakona o gozdovih (*Uradni list RS, št. 30/93, 67/02, 115/06, 110/07, 106/10, 63/13, 17/14, 24/15, 9/16, 77/16*); v nadaljnjem besedilu: ZG, na vlogo projektanta **GLG projektiranje d.o.o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER** (v nadaljevanju: stranka), investitorja **Občina Ankaran, Jadranska cesta 66, 6280 ANKARAN,** v zadevi izdaje projektnih pogojev za poseg v gozd in gozdni prostor, naslednje

PROJEKTNE POGOJE

ki jih je potrebno upoštevati pri izdelavi projektne dokumentacije za **izgradnjo kanalizacije aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran** na več zemljiščih v k.o. Oltra (2593), k.o. Jernej (2592) in k.o. Ankaran (2594) in sicer:

Pogoji za sečnjo dreves:

1. Krčitev gozda se lahko izvede po izdaji gradbenega dovoljenja ob predhodni označitvi in evidentiranju gozdnega drevja, ki ga opravi pooblaščeni delavec Zavoda, **Krajevne enote Kozina (tel. 05/680-12-55).** Zavod izda na podlagi dokončnega gradbenega dovoljenja ugotovitveno odločbo, v kateri se določita količina in struktura dreves za posek (*sedmi odstavek 21. člena ZG).*

2. Sečišče se mora urediti najkasneje v dveh mesecih po začetku sečnje, v primeru letne sečnje iglavcev (od 1. aprila do 31. oktobra) pa v 30 dneh po začetku sečnje, pri čemer morajo biti vsi sečni ostanki odstranjeni z mejnikov, gozdnih poti, strug in vodnih teles, kmetijskih zemljišč in zunanjih gozdnih robov. Iz gozda morajo biti odstranjeni vsi nelesni odpadki, ki so nastali pri opravljanju del (*10. člen Pravilnika o izvajanju sečnje, ravnanju s sečnimi ostanki, spravilu in zlaganju gozdnih lesnih sortimentov; Uradni list RS, št. 55/94, 110/08, 83/13*).

3. Kurjenje ni dovoljeno v bližini gozda in v obdobjih, ko je razglašena velika ali zelo velika požarna ogroženost naravnega okolja ter ob močnejšem vetru (*4. in 9. člen Uredbe o varstvu pred požarom v naravnem okolju; Uradni list RS, št. 20/2014*).

4. V primeru, ko sečnje ne izvaja lastnik gozda, morajo dela izvajati registrirani izvajalci, ki izpolnjujejo pogoje za dela v gozdu, kot jih določa Pravilnik o minimalnih pogojih, ki jih morajo izpolnjevati izvajalci del v gozdovih (*Ur. list RS, št. 35/94, 50/06, 74/11, 80/12*).

Pogoji za gradbena dela:

5. Odkopnega materiala se ne sme odlagati v gozd. Preprečeno mora biti vsako nepotrebno zasipanje in odstranjevanje podrasti v gozdu (*prvi odstavek 18. člena ZG*). Odvečni odkopni material je potrebno odpeljati na ustrezno deponijo gradbenega materiala.

6. Pogoji za gospodarjenje z gozdom in dostop do sosednjih gozdnih zemljišč se po gradbenem posegu ne smejo poslabšati. *Odlok o gozdnogospodarskih in lovsko upravljavskih načrtih območij (2021–2030) (Uradni list RS, št. 116/23, v nadaljevanju: območni načrt)*
7. V gozd, izven območja predvidenih del, naj se z gradnjo ne posega. Vožnja v gozdu zunaj gozdnih cest ni dovoljena (*40. člen ZG*).
8. Za izvajanje del v gozdovih se lahko uporabljajo le tisti stroji oziroma naprave (razen odprtih mazalnih sistemov verižnih žag), ki ne puščajo sledi olj in drugih maziv in imajo ustrezno opremo za preprečitev oziroma sanacijo morebitnega razlitja olj (*prvi odstavek 10. člena Pravilnika o varstvu gozdov; Uradni list RS, št. 92/2000, 56/2006, 114/2009, 31/16 in 52/22*).

Obrazložitev:

Stranka GLG projektiranje d.o.o. je dne 24.5.2024 vložila zahtevek za **izgradnjo kanalizacije aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran** na več zemljiščih v k.o. Oltra (2593), k.o. Jernej (2592) in k.o. Ankaran (2594) **št. projekta: 1016/2024**, ki ga je aprila 2024 izdelalo podjetje GLG projektiranje d.o.o..

Na podlagi predložene dokumentacije in evidenc Zavoda je bilo ugotovljeno:

- Investitor želi na območju v izreku navedenih katastrskih občinah zgraditi kanalizacijo aglomeracije Ankaran – Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran.
- Gradnja bo po podatkih Gozdnogospodarskega načrta gozdnogospodarske enote Istra 2019–2028 (*Uradni list RS, št. 79/19*) posegala v gozd in gozdni prostor.
- Po podatkih območnega načrta se na območju posega nahajajo gozdovi s ekološkimi in socialnimi funkcijami, ki so poudarjene na drugi in tretji stopnji.
- Na podlagi grafičnih prilog iz projektne dokumentacije, ocenjujemo, da bo na območju posega potrebno izkrčiti gozd na skupni površini do **0,07 ha.**

Ob upoštevanju v izreku navedenih pogojev, gradnja ne bo bistveno negativno vplivala na preostali gozd in gozdni prostor. Dani projektni pogoji se določajo v postopku izdelave projektnih rešitev in ne služijo kot dovoljenje za poseg v prostor.

Projektni pogoji se morajo smiselno vključiti v projektno dokumentacijo. K projektnim rešitvam je potrebno pridobiti mnenje Zavoda.

Pripravil:
Avguštin Leskovec, mag. inž. gozd.,
Gozdar načrtovalec

REPUBLIKA SLOVENIJA ZAVOD ZA GOZDOVE SLOVENIJE NOSILEC JAVNEGA POOBLASTILA 14 OBMOČNA ENOTA SEŽANA

Boštjan Košiček, univ. dipl. inž. gozd.,
Vodja OE Sežana

Vročiti:
1. GLG projektiranje d.o.o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER: - PRIPOROČENO S POVRATNICO

Dostaviti:
1. ZGS, KE Kozina

ZAVOD REPUBLIKE SLOVENIJE
ZA VARSTVO NARAVE

OBMOČNA ENOTA PIRAN

Trg Etbina Kristana 1 | 6310 Izola
T 05 67 10 900
E zrsvn.oepi@zrsvn.si
www.zrsvn.si

ISTITUTO DELLA REPUBBLICA DI SLOVENIA PER LA TUTELA DELLA NATURA | UNITÀ TERRITORIALE DI PIRANO

Piazza Etbin Kristan 1 | 6310 Isola
T 05 67 10 900
E zrsvn.oepi@zrsvn.si
www.zrsvn.si

Številka: 3562-2672/2024-4
Datum: 11. 7. 2024

GLG, projektiranje, d.o.o.
Koper, Vojkovo nabrežje 23

6000 Koper - Capodistria

ZADEVA: Gradnja kanalizacije v aglomeraciji Ankaran - Hrvatini 20020, območje občine Ankaran **– projektni in drugi pogoji v postopku pridobitve gradbenega dovoljenja**

Z vlogo z dne 23. 5. 2024, prejeto po elektronski pošti istega dne, ste zaprosili naslovni zavod za izdajo projektnih in drugih pogojev za gradnjo kanalizacije v aglomeraciji Ankaran - Hrvatini 20020, območje občine Ankaran, za investitorja Občina Ankaran, Jadranska cesta 66, 6280 Ankaran.

Vlogi ste priložili:

- Dokumentacijo (DPP - Kanalizacija aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran (izdelovalec: GLG projektiranje d. o. o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper, projekt št. 1016/2024, april 2024; investitor: Občina Ankaran);
- Pooblastilo investitorja Občina Ankaran, Jadranska cesta 66, 6280 Ankaran, za zastopanj v upravnih postopkih, št. 3544-0002/2023-3, z dne 23. 5. 2024;

Projektne in druge pogoje izdajamo v povezavi s 141. členom Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21, 105/22 – ZZNŠPP in 133/23; v nadaljevanju: Gradbeni zakon) na podlagi določil 105. in 105. a člena Zakona o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. 96/04 – uradno prečiščeno besedilo, 61/06 – ZDru-1, 8/10 – ZSKZ-B, 46/14, 21/18 – ZNOrg, 31/18, 82/20, 3/22 – ZDeb, 105/22 – ZZNŠPP in 18/23 – ZDU-1O; v nadaljevanju: ZON), 3. odstavkom 42. člena Pravilnika o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Uradni list RS št. 130/04, 53/06, 38/10, 3/11) in skladno z 42. členom Gradbenega zakona.

V posredovani projektni dokumentaciji je obravnavana tudi izvedba del, vezanih na izvedbeni načrt za ureditev odvodnjavanja in sanacijo podpornega zidu na cesti R2-406, odsek 1407 Škofije-Lazaret od km 6.260 do km 7.500, v dolžini 1.240 m ter predvideno posodobitvijo državne cesta Škofije-Lazaret z izvedbo pločnika in kolesarske steze. Na podlagi navedenega je pri izvedbi del potrebno upoštevati pogoje, ki jih je Zavod izdal v strokovnem mnenju št. 3562-0005/2022-4, dne 7. 3. 2022 ter projektne in druge pogoje navedene v mnenju št. 3562-2911/2023-2, dne 28. 6. 2023.

Opis posega
Predmet projekta je gradnja fekalne in deloma meteorne kanalizacije aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran za ureditev odvoda fekalne odpadne vode nepriključenih objektov na javno fekalno kanalizacijo. Ob načrtovanju fekalne kanalizacije za odvodnjo objektov v aglomeraciji se na projektirano fekalno kanalizacijo v največji možni meri uredi še odvodnja objektov izven aglomeracije, ki pa gravitirajo proti načrtovani kanalizaciji v njej.
Vzporedno z gradnjo javne fekalne kanalizacije je deloma predvidena tudi gradnja javne meteorne kanalizacije. Predviden je vzporedni potek obeh kanalizacij ali pa deloma ločen potek meteorne kanalizacije do primernega mesta za izpust meteorne vode.

Predviden potek trase
Predvidena javna fekalna in meteorna kanalizacija je, v kolikor je to možno, trasirana v gravitacijskem sistemu v javnih cestah in poteh. Če pogoja poteka v javnih cestah zaradi oblikovanosti terena ni možno izpolniti, je kanalizacija trasirana tudi izven cest in poti v prostem terenu, kmetijskih zemljiščih in podobno. Če pogoja gravitacijskega sistema fekalne kanalizacije zaradi oblikovanosti terena ni možno izpolniti, je predvidena fekalna kanalizacija z iztokom v črpališče in črpanje preko tlačnega voda v javno fekalno kanalizacijo.

Črpališča in tlačni vodi
Na nekaterih območjih je predvidena izvedba črpališč in tlačnih vodov fekalne odpadne vode. Predvidena je izvedba črpalne celice profila 140 do 200 cm odvisno od predvidenega dotoka v črpališče, potrebnega zadrževalnega volumna glede na zmogljivost črpalk in optimiziranje števila dnevnih vklopov in časa črpanja pri vsakokratnem vklopu. Zraven črpalne celice je predvidena izvedba armaturne celice z vso potrebno strojno instalacijo. Poleg črpališča bo izveden betonski podstavek z jaškom za izvedbo NN elektroenergetskega priklopa. Na podstavku bo vgrajena električna omarica in ločena omarica ali predelek v skupni omarici za upravljanje črpališča z vso potrebno električno in nadzorno opremo.

Izvedba fekalne kanalizacije
Predvidena fekalna kanalizacija bo izvedena iz GRP cevi iz armiranega poliestra profila 20 cm. Izkop za kanalizacijo bo izveden z globino med 0,80 in 2,50 m. Na nekaj krajših odsekih bo izkop zaradi oblikovanosti terena tudi večji. Pred začetkom izkopov je predvidena odstranitev obstoječega asfalta na vozišču cest. Odstranitev tlaka se izvede s strojnim zarezom in nato odkopom. Deponiranje odstranjenega asfaltnega in betonskega tlaka je predvideno na za to namenjeno deponijo ali oddaja v reciklažo. Izkopani tamponski material, ki je primerne granulacije in nemešan z drugim izkopanim materialom in ruševinami, se bo ponovno uporabil za zasipe v voziščih. V prostih površinah se najprej odstrani zarast, nato humusni sloj v debelini vsaj 30 cm. Ta se deponira v bližini in nato vrne na lokacijo ob zasipu kanalov. V dobro nosilnem terenu se izvede posteljica iz drobirja predpisane granulacije debeline 10 cm in položitev cevi nanjo. V primeru ugotovitve slabo nosilnih tal, se na dnu izkopa izvede betonska posteljica zaradi zmanjšanja posedkov in preprečitve neenakomernih posedkov.

Izvedba meteorne kanalizacije
Vsa projektirana meteorna kanalizacija je predvidena iz gladkih cevi PVC. Cevi so glede na teren položene na betonsko posteljico in polno obbetonirane ter zasute s tamponskim materialom v povoznih površinah, oziroma zasute z izkopanim materialom in položene v pesek v nepovoznih površinah.

Vpliv predvidenih posegov gradnje kanalizacije na okolje
S predvideno gradnjo fekalne kanalizacije se bo odpravilo trenutne pomanjkljivosti povezne z neurejenim sistemom odvajanja fekalnih vod. Trenutno odpadna fekalna voda iz objektov pretežno odteka v pretočne greznice, kjer voda odsedi in se nato preliva v iztok v ponikovalnice ali odteka prosto po terenu. Ponekod greznice tudi niso grajene vodo-tesno in se tako voda iz njih izceja prosto v teren. Neprečiščena voda iz greznic onesnažuje območja terena pod njimi in ponekod onemogoča rabo zemljišč. Z ureditvijo zbiranja odpadne fekalne vode v fekalni kanalizaciji in odtokom vode v CČN Koper, bo zagotovljeno primerno in nadzorovano mehansko, biološko in terciarno čiščenje teh vod, ustrezen odtok prečiščene vode v morje in ustrezna obdelava in dispozicija viška blata. Vpliv na okolje se bo tako zmanjšal, oziroma bo na nivoju, ki ga

zagotavlja standard CČN Koper. Obenem bo zmanjšano tveganje onesnaženja okolja, do katerega lahko pride ob črpanju in odvozu usedlin iz greznic, saj le ta ob priklopu hiš na nove fekalne vode, ne bo več potreben.

Območja izvedbe del
V prejetem gradivu je opredeljenih devet območij urejanja za izvedbo kanalizacije območij aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran. Območja so opremljena s tehničnimi opisi in grafičnimi prikazi. V nadaljevanju povzemamo posege v tistih območjih urejanja, ki se nanašajo na vsebino strokovnega mnenja:

a) Območje 1, varianta 1 - ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev črpanje proti kanalizaciji Vinogradniška pot

V priloženem DPP je predvidena izvedba:
- fekalna kanalizacija dolžine ca 690 m, profila GRP fi 20 cm;
- tlačni vod fekalne kanalizacije dolžine ca 338 m, profila PE 100 DN 90 mm;
- eno črpališče na fekalni kanalizaciji s črpalno višino ca 26 m;
- meteorna kanalizacija v dolžini ca 257 m, profilov PVC, PE ali PP fi 25 do 40 cm;
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih ca 19 stavb.

Lokacija območja je na grebenu. Za stavbe ki ležijo na južni strani pobočja se lahko izvede gravitacijsko fekalno kanalizacijo, ki se jo priključi v obstoječo fekalno kanalizacijo v cesti Miloki – Valdoltra. Za stavbe ki ležijo na severni strani pobočja pa je potrebno izvesti gravitacijsko fekalno kanalizacijo, ki se jo nato prečrpava v predviden gravitacijski fekalni kanal na južnem delu pobočja. Fekalni kanali (trije) na južni strani bi potekali po cesti Miloki – Valdoltra, cesti Vinogradniška pot ter dostopni cesti. Vzporedno s fekalno kanalizacijo je deloma predvidena tudi meteorna kanalizacija. Priključek meteorne kanalizacije je predviden v obstoječi jašek meteorne kanalizacije.
Na severni strani je predvidena izvedba štirih fekalnih kanalov ter črpališča ČRP1 in tlačnega voda (T1-1). Fekalni kanal bi potekal v cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev, deloma v prostem terenu in deloma v cestnih priključkih do stavb.

b) Območje 1, varianta 2 - ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev, črpanje v črpališče Debeli rtič z možnostjo priključevanja tudi objektov izven aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020

V varianti 2 odvodnjavanja fekalne odpadne vode območja ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev, je obravnavana rešitev odvodnjavanja fekalne odpadne vode z opustitvijo črpanja odpadne vode proti kanalizaciji Vinogradniška pot. Namesto tega črpališča se izvede gravitacijski fekalni kanal vzdolž ceste Debeli rtič - Miloki – Jurjev proti severu do državne ceste in tam preko sistema dveh črpališč in dveh tlačnih vodov prečrpavanje vode v obstoječe črpališče Debeli rtič. Ta varianta omogoča dodatno priključitev dveh stavb od državni cesti tik ob obali in izvedbo priključitve tudi območja 8 na mejnem prehodu Lazaret. Ob izvedbi te variante je potrebno rekonstruirati obstoječe črpališče Debeli rtič in tlačni vod, ki poteka iz njega do kolektorja CČN Koper – Ankara. Črpališče Debeli rtič je potemtakem, glede na novo priključeno količino odpadne vode, potrebno čim prej rekonstruirati. Stanje tlačnega voda sicer ni znano, vendar je smiselna njegova rekonstrukcija in premik iz kmetijskih površin, vinogradov, ob rob državne ceste Škofije-Lazaret. Rekonstrukcija se lahko izvede skupaj z načrtovano rekonstrukcijo in razširitvijo državne ceste Škofije-Lazaret.

V priloženem DPP je predvidena izvedba:
- fekalna kanalizacija dolžine ca 410 m, profila GRP fi 20 cm;
- tlačni vodi fekalne kanalizacije dolžine ca 488 m, profila PE 100 DN 90 mm;
- dve črpališče na fekalni kanalizaciji, eno s črpalno višino ca 5 m in drugo s črpalno višino 9 m;
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih ca 6 stavb.

Predvidena je izvedba gravitacijskega voda od zadnjega predvidenega jaška fekalnega kanala (F1- 1, črpališča ki se opusti) do državne ceste, kjer se izvede priključek v prvo črpališče (ČRP1-1-1). Od črpališča

naprej bo nad državno cesto Škofije-Lazaret potekal tlačni vod (T1-1-1) v smeri proti zahodu do drugega črpališča (ČRP1-1-2). V drugo črpališče je možna gravitacijska priključitev dveh stavb, ki ležita na obeh straneh državne ceste in tik pri morju. Od črpališča (ČRP1-1-2) bo ob državni cesti v smeri proti zahodu potekal tlačni vod (T1-1-2) do kote ca. 5 m n. m. za parkiriščem na Debelem rtiču. Od tu do obstoječega črpališča Debeli rtič je predvidena izvedba krajšega gravitacijskega kanala (F1-1-2). V ta gravitacijski fekalni kanal bo možna priključitev dveh stavb ob gramoznem parkirišču.

c) Območje 2 - Valdoltra

V priloženem DPP je predvidena izvedba:
- fekalna kanalizacija dolžine ca 531 m, profila GRP fi 20 cm;
- meteorna kanalizacija dolžine ca 255 m, profilov PVC, PE ali PP fi 25 do 40 cm;
- na predvideno kanalizacijo bo priključenih ca 10 stavb.

Fekalni kanal (F2-1) bo potekal od križišča z občinsko cesto Miloki – Valdoltra in državno cesto Škofije – Lazaret v ne-kategorizirani poti proti severu do objekta na naslovu Razgledna pot 3. Kanal bo gravitacijski in bo v celoti potekal v cestah in poteh. Priključek kanala bo v kolektor CČN Koper – Ankaran. Fekalni kanal (F2-2) bo lociran nad državno cesto Škofije – Lazaret. Fekalni kanal (F2-3) bo potekla od jaška kolektorju CČN Koper – Ankaran proti severu ob občinski cesti Vinogradniška pot - pomol Val, nato bo prečkal državno cesto in potekal vzporedno z njo do objekta Vinogradnjška 7b. Fekalni kanal (F2-4) bo potekal proti severu v prostem terenu do stavbe Vinogradnjška cesta 4. Deloma vzporedno s fekalnim kanalom (F2-3) in nato ob državni cesti Škofije – Lazaret je predvidena tudi gradnja meteornega kanala (M2-1). Iztok kanala bo v hudournik Valdoltra.

d) Območje 7 - Nad Železniško cesto

Med drugim dokumentacija navaja, da je v območju predvidena izvedba meteornega kanala (M7-1), ki v delu poteka preko državne ceste Škofije-Lazaret do Ankaranskega obrobnega kanala, kamor se bo izlival.

e) Območje 8 - MMP Lazaret

Na tem območju so obstoječe poslovne stavbe. Zaradi nizke lege ob obali je to območje možno priključiti na javno kanalizacijo samo s prečrpavanjem. Na območju je predvidena izvedba treh gravitacijskih fekalnih kanalov, enega črpališča in enega tlačnega voda. Priključek tlačnega vode je predviden v sistem kanalizacije in tlačnih vodov območja 1-1 s črpanjem fekalne odpadne vode v obstoječe črpališče Debeli rtič in preko tlačnega voda v kolektor CČN Koper Ankaran.
Črpališče je predvideno poleg lokacije bencinskega servisa na Lazaretu. V črpališče bo priključen gravitacijski fekalni kanal, ki bo potekal ob državni cesti Škofije-Lazaret do zadnje stavbe pred mejo.
Tlačni vod (T8-1), bo potekal od črpališča najprej po levi strani državne ceste, nato jo bo prečkal in potekal po desni strani. Tlačni vod bo priključen v predvideno črpališče in sistem tlačnih vodov, ki je načrtovano v primeru odvodnje območja 1 na črpališče Debeli Rtič.
Izvedba gravitacijske fekalne kanalizacije, črpališča in tlačnega voda območja 8 je možna in smiselna samo v primeru izvedbe črpališč in sistem tlačnih vodov območja 1-1, ki je načrtovano v primeru odvodnje območja 1 na črpališče Debeli Rtič.
Državna cesta Škofije-Lazaret bo v naslednjih letih predvidoma rekonstruirana in posodobljena še z izvedbo pločnika in kolesarske steze. Načrtovane trase gravitacijskih in tlačnih vodov tega območja, ki ležijo pretežno v in ob državni cesti bo potrebno uskladiti s predvideno rekonstrukcijo ceste.
Gradnja meteorne kanalizacije na tem območju ni predvidena

f) Območje 9 - Vzhodno od Železniške ceste

Med drugim dokumentacija navaja, da je v tem območju predvidena izvedba meteornega kanala (M9-1) deloma vzporedno s fekalnim kanalom (F9-2), ki v delu poteka preko državne ceste Škofije-Lazaret do Ankaranskega obrobnega kanala, kjer je predviden nov izliv meteornih vod.

1. **Strokovno mnenje s pogoji v postopku presoje sprejemljivosti posega na varovana območja (območja Natura 2000 in zavarovana območja)**

Strokovno mnenje v postopku presoje sprejemljivosti posega na varovana območja izdajamo skladno s 105.a členom ZON in 3. odstavkom 42. člena Pravilnika o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Uradni list RS št. 130/04, 53/06, 38/10, 3/11).

Na podlagi prejete vloge in predložene dokumentacije ugotavljamo, da se lokacija oziroma daljinski vpliv obravnavanega posega nahaja na naslednjih varovanih območjih:

Preglednica 1: Zavarovana območja

Ime zavarovanega območja	**Ident. št.**	**Uradna objava**
Krajinski park Debeli rtič	4093	Odlok o Krajinskem parku Debeli rtič, UL RS št. 48/2018 z dne 13. 7. 2018 in UL RS št. 96/2022 z dne 15. 7. 2022 (v nadaljevanju: Odlok o KPDR)

Preglednica 2: Posebna varstvena območja (območja Natura 2000)

Ime območja Natura 2000	**Ident. št.**	**Uradna objava**
Debeli rtič	SI5000028	Uradni list RS, št. 49/04, 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 35/13 - popr., 39/13 - Odl. US, 3/14, 21/16, 47/18

Glede na status območja, lokacijo in vrsto posega ugotavljamo, da je treba izvesti presojo sprejemljivosti posega na naravo po 105.a in 33.a členu ZON skladno s Pravilnikom o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja. Presojo sprejemljivosti izvede upravni organ ob izdaji gradbenega dovoljenja na podlagi našega končnega mnenja po 43. členu Gradbenega zakona, v okviru katerega bomo preverili skladnost dokumentacije s podanimi pogoji.

V okviru postopka presoje sprejemljivosti podajamo ugotovitve o učinkih posega in varstvenih ciljih varovanih območij, na katere bi poseg lahko vplival ter podajamo omilitvene ukrepe v obliki projektnih in drugih pogojev.

Na območju posega in njegovega neposrednega ter daljinskega vpliva (Pravilnik o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja – Priloga 2), se v naravi nahajajo ali je možnost nahajanja naslednjih kvalifikacijskih vrst in habitatnih tipov:

- vranjek (*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*).

Ocenjujemo, da poseg predvidoma ne bo vplival na omenjeno kvalifikacijsko vrsto (vranjek se pretežno zadržuje na območju gojišč školjk v sredini zaliva, kjer tudi prenočuje).

V prejeti projektni dokumentaciji je za območje 1 ob izvedbi variante 2, odvodnjavanje fekalne odpadne vode na območju ob cesti Debeli rtič - Miloki – Jurjev, predvideno na način odvoda fekalne odpadne vode z opustitvijo črpanja odpadne vode proti kanalizaciji Vinogradniška pot. Namesto tega črpališča se izvede gravitacijski fekalni kanal vzdolž ceste Debeli rtič - Miloki – Jurjev proti severu do državne ceste in tam preko sistema dveh črpališč in dveh tlačnih vodov prečrpavanje vode v obstoječe črpališče Debeli rtič. Ta varianta omogoča dodatno priključitev dveh stavb od državni cesti tik ob obali in izvedbo priključitve tudi območja 8 na mejnem prehodu Lazaret. Ob izvedbi te variante, se večji del fekalne kanalizacije in črpališče nahaja v oz. ob neposredni meji 1. in 2. varstvenega območja Krajinskega parka Debeli rtič, ki obsega tudi naravno vrednoto Zaliv sv. Jerneja – trstišča. Prisotni so muljasti in peščeni poloji, razviden je facies z naplavljenimi kosmi morske alge cimodoceje, območje je habitat redkih, večinoma halofitnih ali morskih rastlinskih vrst ter prehranjevalni habitat pobrežnikov (*Charadriiformes*). Najpomembnejši deli naravne vrednote, vključno s sestoji metličja, so na odseku vzhodno od polotoka (nasutja).

Glede na poznavanje terena in po opravljeni presoji (skladno s 15. členom Odloka o KP Debeli rtič, Ur. list RS, št. 48/2018) ugotavljamo, da gre za posege, ki lahko ob ustrezni izvedbi prispevajo k doseganju varstvenih ciljev zavarovanega območja (varstvo naravnih vrednot in biotske raznovrstnosti), predvsem v smislu zavarovanja pred onesnaženjem (pretočne greznice, ki ponekod niso vodotesne, v katerih voda odsedi in se nato preliva v iztok ponikovalnice ali prosto po terenu).
V skladu z navedenim in ne glede na določbe 12. člen Odloka o KPDR, ki v 2. varstvenem območju ne dovoljujejo izvajanja gradbenih posegov v morju in na kopnem, ocenjujemo, da bodo posegi pozitivno vplivali na varstvene cilje parka, saj pomenijo gradnjo objektov in postavljanje naprav, namenjenih varovanju naravnih vrednot in ohranjanju biotske raznovrstnosti (izjeme od varstvenih režimov, 1. točka 14. člena Odloka o KPDR).

V nadaljevanju ugotavljamo, da se v drugih območjih s projektom predvideni posegi nahajajo v 3. varstvenem območju krajinskega parka oz. na območjih izven krajinskega parka.

Na osnovi pregleda dokumentacije ter poznavanja območja ugotavljamo, da bi neustrezno načrtovanje in izvedba posega lahko negativno vplivala na nekatere varstvene cilje zavarovanega območja, navedene v 2. čl. Odloka o Krajinskem parku Debeli rtič (ohranitev naravnih vrednot, biotske raznovrstnosti in krajinske pestrosti na kopnem in obalnem delu polotoka, ohranitev naravnih vrednot in biotske raznovrstnosti v morju, varstvo pestrosti in značilnosti krajine, pomembne za ohranjanje biotske raznovrstnost) ter na biotsko raznovrstnost in naravne vrednote, zaradi katerih je bilo opredeljeno zavarovano območje. Na osnovi navedenega ugotavljamo, da lahko v skladu s Pravilnikom o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo (*Uradni list RS, št. 130/04, 53/06 in 59/2007, 38/2010, 3/2011),* vpliv gradnje kanalizacije v aglomeraciji Ankaran - Hrvatini 20020, območje občine Ankaran, uvrstimo v velikostni razred **C - nebistven vpliv pod pogoji (ob izvedbi omilitvenih ukrepov)**:

- Projektna dokumentacija naj se dopolni z navedbo območij z naravovarstvenimi statusi (tudi naravne vrednote) in varstvenimi območji Krajinskega parka Debeli rtič (2. in 3. varstveno območje).
- Vsak poseg ali dejavnost v Krajinskem parku Debeli rtič je treba izvajati v obsegu, času in na način ter z uporabo tehničnih pripomočkov, ki so v skladu z varstvenimi cilji parka (15. člen Odloka o KPDR). Vsi gradbeni posegi morajo biti načrtovani tako, da se bistveno ne spreminjajo naravne lastnosti morskega obrežja ali njegova vidna podoba ter doživljanje (11.čl. Odloka o KPDR) ter izvedeni pod naslednjimi pogoji:
  - Dela se morajo izvesti na način, da se prepreči onesnaženje in vsakršno odlaganje, odmetavanje trdnih ali tekočih odpadkov ter odlaganje odvečnega ali odpadnega gradbenega materiala v morje ali na morsko obrežje.
  - Za preprečitev negativnih vplivov na morje in morsko obrežje na območju zaliva sv. Jerneja ter gozdnih sestojev v zaledju zaliva Sv. Jerneja (2. varstveno območje KP in naravna vrednota), se morajo dela izvajati na način, da se:
    - na naravni vrednoti ne uničijo rastline in živali in ne uničijo ali poškodujejo morski in obalni habitati;
    - se v čim večji meri ohranja obstoječa drevesna in grmovna zarast. Poseg se čimbolj omeji na potek trase, kar pomeni, da se ne odstranjuje naravne vegetacije v širši okolici poteka trase, razen kolikor to ni nujno potrebno za potrebe trase. Prav tako se za odlagalne površine (za gradbene stroje, material, orodje) ne uporablja zaraščenih površin preko katerih trasa poteka;
    - trasa fekalne kanalizacije, tlačnih vodov in meteorne kanalizacije naj se izogne obstoječim večjim drevesom in se v prostor umesti tako, da je zagotovljen odmik najmanj 3 m od osi oz. od drevesnega debla in koreničnika drevesa. Drevesa in večje grmovnice se odstranijo le, v kolikor je to nujno potrebno zaradi zagotavljanja varnosti. Velika drevesa imajo namreč pomembno vlogo v krajini, saj prostor vizualno zaznamujejo, so bivališča ogroženih vrst ptic in drugih zavarovanih vrst živali ter pripomorejo tudi k ugodni mikroklimi.

- V 3. varstvenem območju krajinskega parka se v skladu z razvojno-varstvenimi usmeritvami zavarovanega območja (3. točka, 9. čl. Odloka o KPDR) posegi načrtujejo in izvajajo:

- tako, da se ohranjajo obstoječa odrasla drevesa, ki so v območju obravnave;
- tako, da se izjemoma predvidi nadomestno saditev zgolj v primeru, ko ohranitev dreves zaradi gradbeno tehničnih zahtev ni možna, kar naj se v dokumentaciji utemelji in ustrezno načrtuje.

Drugi pogoji, ki jih ni možno vključiti v projektno dokumentacijo in naj se citirajo v izreku gradbenega dovoljenja:

- Hrupna dela ter morebitno odstranjevanje grmičevja in dreves se izvede zunaj gnezditvenega obdobja in selitve ptic, najboljše v poznojesenskem in zimskem času (med 1. oktobrom in 15. februarjem).
- Gradbena in ureditvena dela se morajo izvesti na način, da se prepreči vsakršno odlaganje, odmetavanje trdnih ali tekočih odpadkov ter vsakršno odlaganje odvečnega ali odpadnega gradbenega materiala.
- Zasipavanje izkopov naj se izvede z inertnim materialom brez primesi oz. z originalnim materialom iz lokacije posega.
- Gradbena dela je treba izvajati tako, da ne pride do vnosa invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst (splošni varstveni režim, 11. čl. Odloka o KPDR). Naselitev in širjenje invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst, se prepreči tako da:
    - se gradbene stroje in delovno opremo, ki je predvidena za izvedbo del, pred prihodom na območje posega očisti in da se odstranijo morebitne sledi tujerodnih invazivnih rastlin,
    - uporablja se le prečiščeni gradbeni material, ki ne vsebuje semen ali drugega reprodukcijskega materiala invazivnih tujerodnih vrst rastlin, prav tako se prepreči vnose semen invazivnih vrst z gradbenimi stroji,
- V skladu s 117. členom ZON, ki med nalogami Zavoda RS za varstvo narave navaja tudi spremljanje stanja biotske raznovrstnosti ter stanja naravnih vrednot, mora investitor najmanj deset dni pred predvidenim začetkom izvajanja pripravljalnih del o tem obvestiti pristojno organizacijo za varstvo narave, tj. Zavod RS za varstvo narave, Območna enota Piran ter upravljavca Krajinskega parka Debeli rtič in v času izvajanja del omogočiti spremljanje stanja naravnih vrednot in biotske raznovrstnosti.
- Vse posege in izvajanje (čas, nadzor) je treba uskladiti z upravljavcem Krajinskega parka Debeli rtič (20. člen Odloka o KPDR).
- Vsa morebitna odstopanja od zgornjih pogojev se uskladijo z ZRSVN pri pripravi PZI in med izvajanjem del oz. spremljanjem stanja.

Če se ocena vpliva uvrsti **v velikostni razred C**, vplivi na varstvene cilje posameznih varovanih območij in njihovo celovitost ter na povezanost skladno s 25. členom Pravilnika o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja niso škodljivi ob izvedbi omilitvenih ukrepov. Omilitveni ukrepi štejejo kot projektni in drugi pogoji. Skladno s 105.a členom Zakona o ohranjanju narave je v primeru odsotnosti škodljivih vplivov na varstvene cilje varovanih območij ocena vplivov gradnje objekta ugodna oziroma je gradnja takšnega objekta **sprejemljiva**.

Poleg zgoraj navedenih pogojev podajamo tudi sledeče **naravovarstvene usmeritve**:

- Na podlagi poznavanja terena predlagamo, da se drevesa ob posegih na območju Vinogradniške poti na območju Krajinskega parka Debeli rtič odstranijo le, v kolikor je to nujno potrebno. Velika drevesa imajo namreč pomembno vlogo v krajini, saj prostor vizualno zaznamujejo, so bivališča ptic in drugih živali ter pripomorejo tudi k ugodni mikroklimi. Če je mogoče, naj se torej večji primerki ohranijo. Po možnosti naj se ohranijo predvsem pinije (*Pinus pinea*) ter hrasti (*Quercus sp.*), za katerega domnevamo, da so iz obdobja, ko so pretežni del Ankaranskega polotoka prekrivali hrastovi gozdovi. Drevesa vrste robinija (*Robinija pseudoacacia)*, se lahko odstranijo, saj gre za vrsto, ki je sicer splošno razširjena, a invazivna in tudi izpodriva avtohtone vrste.
- Ob drevesih, ki se ohranjajo, se poskuša zagotoviti stabilizacijo rastišč oz. zemljine tako, da se uporabijo dodatni ukrepi, kot so ureditev odvodnjavanja meteorne vode proč od rastišč in podobno. Varnost in stabilnost dreves pa naj se ohranja tudi tako, da se vsa gradbena dela v območju rastišč izvajajo v minimalnem obsegu ter z upoštevanjem dobre arboristične prakse, vključno z zagotavljanjem zaščite dreves med gradnjo ter nadzorom, primeroma:

- Na rastiščih dreves se ne parkira in ne odlaga gradbenega in izkopnega materiala, strojev ipd., niti začasno.
- Korenin in vej naj se ne trga in lomi z gradbenimi stroji. Drevesa je treba med izvedbo del varovati pred poškodbami in po potrebi tudi fizično zaščititi (ograja, trak), pri čemer se upošteva standard DIN 18920.
- Na deblo, korenine in veje dreves se ne obeša, pritrjuje ali postavlja tujih teles, kot so ograje, nosilci žičnih vodov, omarice in podobno, niti začasno.
- Izkopi naj se na območju rastišč večjih dreves (projekcija krošnje na tla, povečana za 2m) izvedejo ročno.

Vsebinska pravna podlaga, na podlagi katere izdajamo omilitvene ukrepe na območjih Natura 2000:
Uredba o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000), *Uradni list RS, št. 49/2004, 110/2004, 59/2007, 43/2008, 8/2012, 33/2013, 35/2013 - popr., 39/2013 - Odl. US, 3/2014, 21/2016, 47/18 (7. člen)*
Program upravljanja območij Natura 2000 (2015–2020) *(sprejet na 30. seji Vlade s sklepom št. 00719-6/2015/13 z dne 9. 4. 2015, popr. s sklepom št. 00719-12/2015/4 z dne 28. 5. 2015, s sklepom št. 35600-1/2016/3 z dne 24. 3. 2016 in sklepom št. 35600-5/2020/4 z dne 7. 1. 2021).*
Vsebinska pravna podlaga, na podlagi katere izdajamo omilitvene ukrepe na zavarovanem območju:
Odlok o Krajinskem parku Debeli rtič*, Uradni list RS, št. 48/2018*.

2. Strokovno mnenje s pogoji v postopku pridobitve gradbenega dovoljenja na območju naravnih vrednot

Strokovno mnenje v postopku pridobitve gradbenega dovoljenja na območju naravnih vrednot izdajamo skladno s 105. členom ZON.
Ugotavljamo, da se lokacija obravnavanega posega nahaja tudi na naslednjih naravnih vrednotah:

Preglednica 3: Naravne vrednote

Naravne vrednote	**Ident. štev.**	**Zvrst**	**Status**	**Uradna objava**
Zaliv svetega Jerneja	4275	botanična, ekosistemska, hidrološka	lokalni	Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Uradni list RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10, 23/15, 7/19 in 53/23) ter sklep št. 35600-46/2017 z dne 16. 2. 2018 in sklep št. 35600-10/2021-5 z dne 21.1.2021.
Rižana	4836	hidrološka, ekosistemska	lokalni	

Naravna vrednota Zaliv sv. Jerneja leži na skrajnem severnem delu slovenskega morja. Zaliv z vzhodne in južne strani zamejujejo položna pobočja Ankaranskega polotoka, neposredno zaledje pa predstavljajo gozdne in kmetijske površine Jurjevega hriba. V plitvem zalivu je izrazita podvodna kamnita terasa, najširša na slovenski obali, ki je kljub zasutju z muljem jasno vidna. V zaliv se na zahodnem delu zajeda polotok, ki je umetno nasutje. Na severnem robu se v zaliv izliva potok Sv. Jerneja, ki ustvarja estuarij, nekoliko južneje pa v zaliv s pobočij priteka še več manjših potokov, ki vplivajo na brakičnost in oblikovanost obrežne plitvine. V zalivu se mozaično prepletajo prednostni habitatni tipi: muljasti in peščeni poloji brez vegetacije višjih rastlin, muljaste morske obale s prevladujočo travo iz rodu Spartina, obmorska močvirja in travniki morske trave. Zahodno od nasutega polotoka je razvita tipična biocenoza supralitoralnih peskov z naplavljenimi kosmi morskih trav, na kateri se prehranjujejo nekatere vrste ptic pobrežnikov (na primer martinci, prodniki). Ogrožene vrste rastlin so zastopane pod morsko gladino in v bibavičnem pasu, na primer mala morska trava (*Zostera noltii*), metličje (*Spartina maritima*), obmorsko ločje (*Juncus maritimus*), navadno bičevje (*Holoschoenus vulgaris*), osočnik (*Salicornia europaea*) in ostroluski šaš (*Carex acutiformis*). Negativen vpliv na vrste in habitate je lahko neposreden (zasipavanje) ali posreden (onesnaženje morja in morskega dna).

- **Ob upoštevanju v prvem poglavju navedenih omilitvenih ukrepov in usmeritev**, načrtovani posegi predvidoma **ne bodo bistveno vplival** na lastnosti narave, zaradi katerih je bila določena naravna vrednota Zaliv svetega Jerneja.

Na območju vzhodno od Železniške ceste (v projektni dokumentaciji opredeljeno kot območje 9) je med drugim predvidena izvedba meteornega kanala (M9-1) deloma vzporedno s fekalnim kanalom (F9-2), nato pa preko državne ceste (Škofije-Lazaret) do Ankaranskega obrobnega kanala, kamor se bo izlival. Prav tako s projektom predvidena rešitev predvideva iztok meteorne kanalizacije v Anakaranski obrobni kanal na območju opredeljeno kot območje 7 – Nad Železniško cesto.
Ankaranski obrobni kanal ima status **naravne vrednote Rižana**. Brežine so tukaj značilno zarasle s trsjem ali kanelami. Kot tak je ankaranski obrobni kanal pomembna kot življenjski prostor nekaterih ogroženih vrst močvirskih ptic (iz skupine čapelj, rac, ponirkov in podobno), za katere predstavlja tudi koridor med južneje ležečo naravno vrednoto Bonifika.
Podajamo naslednje naravovarstvene pogoje:

- Meteroni kanala (M9-1) na območju vzhodno od Železniške ceste ter meteorni kanal (M7-1) na območju Nad Železniško cesto, mora biti izveden na način, da v ankaranski obrobni kanal, ki ima status naravne vrednote, ne iztekajo onesnažene vode.
- Dela je potrebno izvajati tako, da se prepreči vnos invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst, kot sta amorfa in verlotov pelin, zato je potrebno pred začetkom del mehanizacijo temeljito očistiti.

Vsebinska pravna podlaga, na osnovi katere izdajamo naravovarstvene pogoje na območjih naravnih vrednot:

- ZON, 40. člen,
- Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Uradni list RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10 in 23/15, sklep št. 35600-46/2017 z dne 16. 2. 2018 in 7/19),
- Uredba o zvrsteh naravnih vrednot (Uradni list RS, št. 52/02, 67/03).

Po vključitvi pogojev v projektno dokumentacijo nam končno verzijo dokumentacije pred izdajo gradbenega dovoljenja pošljite v končno mnenje, da skladno s 43. členom Gradbenega zakona preverimo skladnost predložene dokumentacije s podanimi pogoji.

Lep pozdrav.

Pripravila:
Tina Centrih Genov, univ. dipl. biol.
višja naravovarstvena svetovalka

mag. Barbara Vidmar, prof. biol.
visoka naravovarstvena svetnica
vodja OE Piran

Zavod RS za varstvo narave, Ljubljana, Tobačna ul. 5, 7

ZAVOD RS ZA VARSTVO NARAVE
Št. dok.: 3562-2672/2024 - 4
Podpisnik: BARBARA VIDMAR
Izdajatelj: Republika Slovenija, SIGEN-CA G2
Št. potrdila: 770798089330680763404091164442
Veljavnost: 28.01.2026 Datum in ura: 11.07.2024 12:47
Elektronsko podpisano v dok. sistemu.

Poslano:

- naslovniku
- arhivu

PRILOGA 8B

PROJEKTNI POGOJI PRISTOJNEGA MNENJEDAJALCA

MNENJEDAJALEC	
navedba mnenjedajalca	Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije, Območna enota Piran (v nadaljevanju: ZVKDS)
naslov	Obzidna ulica 9, 6000 Koper
št. projektnih pogojev	35104-0376/2024/2
datum	12. 7. 2024
predpis oz. podlaga za projektne pogoje	1. točka drugega odstavka 84. člena Zakona o varstvu kulturne dediščine (Uradni list RS, št. 16/08, 123/08, 8/11 – ORZVKD39, 90/12, 111/13, 32/16, 21/18 – ZNOrg in 78/23 – ZUNPEOVE; v nadaljevanju: ZVKD-1) in tretji odstavek 42. člen Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21, 105/22 – ZZNŠPP in 133/23; v nadaljevanju: GZ-1)
postopek vodil	Jaka Bizjak Urška Eler
podpis	
odgovorna oseba mnenjedajalca	Etbin Tavčar, vodja OE Piran
podpis	

Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije 4 Ljubljana

INVESTITOR	
INVESTITOR 1	
ime in priimek ali naziv družbe	Občina Ankaran
naslov ali poslovni naslov družbe	Jadranska cesta 66, 6280 Ankaran

POOBLAŠČENEC	
podatki se vpišejo, kadar je imenovan pooblaščenec	
ime in priimek ali naziv družbe	GLG projektiranje d.o.o.
naslov ali poslovni naslov družbe	Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	Kanalizacija aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran
kratek opis gradnje	Gradnja fekalne in deloma meteorne kanalizacije aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran za ureditev odvoda fekalne odpadne vode nepriključenih objektov na javno fekalno kanalizacijo. Ob

načrtovanju fekalne kanalizacije za odvodnjo objektov v aglomeraciji se na projektirano fekalno kanalizacijo v največji možni meri uredi še odvodnja objektov izven aglomeracije, ki pa gravitirajo proti načrtovani kanalizaciji v njej.

PODATKI O DOKUMENTACIJI	
številka projekta	DPP št. 1016/2024
datum izdelave	april 2024
projektant (naziv družbe)	GLG projektiranje d.o.o.

POGOJI ZA PRIPRAVO PROJEKTNE DOKUMENTACIJE, GRADNJO IN UPORABO OBJEKTA

pogoji za DGD

1. Investitor mora upoštevati naslednje pogoje:

1.1. Na območjih, kjer načrtovana gradnja kanalizacije zadane enote registrirane nepremične dediščine Ankaran - Arheološko najdišče Zaliv sv. Jerneja (EID: 1-01303), Ankaran - Arheološko najdišče Valdoltra (EID: 1-01332) in Ankaran - Arheološko najdišče Internistična bolnišnica (EID: 1-01331), mora investitor zagotoviti predhodno arheološko raziskavo za določitev sestave in obsega arheoloških ostalin skladno z naslednjimi navodili:

- Določitev raziskovalnih postopkov: Izvede se arheološki testni izkop in arheološko raziskavo ob gradnji.
- Navodila za arheološki testni izkop: Na trasi načrtovane kanalizacije se pred gradbenimi zemeljskimi deli strojno izkoplje testne jarke s skupno površino 160 m^2. Izkoplje se 16 jarkov velikosti 5 x 2 m, ki se jih razporedi po trasah načrtovanih kanalizacijskih kanalov skladno s spodnjo preglednico (točno umestitev posameznih jarkov se določi z odgovornim konservatorjem na terenu po zakoličenju trase kanalizacije).

kanalizacijski kanal (oznaka po DPP)	število arheoloških testnih jarkov	enota dediščine
F1-1-2	1	EID: 1-01303
F6-1	3	EID: 1-01331
M6-1	1	EID: 1-01331
F7-1	2	EID: 1-01331
F9-1	4	EID: 1-01331
F9-2	4	EID: 1-01331
M9-1	1	EID: 1-01331

- Navodila za arheološko raziskavo ob gradnji: Izvede se nadzor z dokumentiranjem nad vsemi zemeljskimi deli v sklopu načrtovane gradnje kanalizacije. Gradbeni izkop mora potekati skladno z navodili vodje arheološke raziskave (po potrebi uporaba planirne žlice, izkop po režnjih, ročno čiščenje izkopanih površin ipd.). Vse izvedene izkope je potrebno kartirati in dokumentirati vsaj 3% njihovih profilov. V primeru odkritja arheoloških ostalin se gradbena dela ustavi, situacijo se dokumentira po metodologiji za arheološka izkopavanja, ZVKDS pa določi nadaljnje varstvene ukrepe. Če je mogoče, se gradbeni poseg prilagodi tako, da se arheološke ostaline zaščiti in neokrnjene ohrani in situ. Če je poseg v arheološke ostaline neizbežen, se odstranitev arheoloških ostalin izvede z arheološkim izkopavanjem.
- Predhodna arheološka raziskava mora biti izvedena v skladu s Pravilnikom o arheoloških raziskavah (Ur. l. RS št. 3/2013, 56/2022). Med raziskavo se lahko metodologija raziskave ob ugotovitvah novih okoliščin in v skladu z dogovorom z odgovornim konservatorjem spremeni.

	- Predhodno arheološko raziskavo lahko izvede le oseba, ki je strokovno usposobljena za izvajanje arheoloških raziskav in ki izpolnjuje zahteve iz Pravilnika o arheoloških raziskavah. V ta namen mora investitor izvedbo raziskave naročiti pri ustrezno usposobljenem izvajalcu, informativni seznam izvajalcev lahko posreduje ZVKDS. - Investitor mora za izvedbo raziskave pridobiti kulturnovarstveno soglasje za raziskavo in odstranitev arheološke ostaline, ki ga izda Ministrstvo za kulturo, Maistrova ulica 10, 1000 Ljubljana (31. člen ZVKD-1). Vloga in dodatne informacije o postopku so dostopne na spletni strani: https://www.gov.si/drzavni-organi/ministrstva/ministrstvo-za-kulturo/storitve/. - Strošek predhodne arheološke raziskave vključuje terenske postopke ter poterenske postopke za pripravo končnega strokovnega poročila in predajo arheološkega najdišča pristojnemu muzeju. Strošek predhodne arheološke raziskave krije investitor posega (34. člen ZVKD-1). 1.2. Investitor mora zagotoviti izvedbo nadaljnjih varstvenih ukrepov za arheološko dediščino, ki jih bo ZVKDS določil z dopolnitvijo kulturnovarstvenih pogojev na podlagi rezultatov predhodne arheološke raziskave iz prejšnje točke. Če bo izvedba arheološkega testnega izkopa ali arheološke raziskave ob gradnji potrdila prisotnost arheoloških ostalin, bo ZVKDS z dopolnitvijo kulturnovarstvenih pogojev predpisal izvedbo predhodne arheološke raziskave za nadzorovano odstranitev arheoloških ostalin (arheološko izkopavanje celotnega območja posega v arheološke ostaline). V primeru odkritja pomembnih arheoloških ostalin bo ZVKDS podal varstvene ukrepe za ohranitev, zaščito in prezentacijo odkritih ostalin in situ. V primeru odkritja arheoloških ostalin, ki se z odločbo pristojnega ministrstva opredelijo kot izjemno odkritje, lahko ZVKDS po uradni dolžnosti obnovi postopek izdaje kulturnovarstvenih pogojev. Če izvedba arheološkega testnega izkopa ali arheološke raziskave ob gradnji na območju načrtovanega posega ne bo potrdila prisotnosti arheoloških ostalin, bo ZVKDS zemljišče sprostil za poseg. 1.3. Na območju, kjer načrtovana gradnja posega v enoto stavbne dediščine Ankaran – Vila Oljčna pot 10 (EID: 1-25416), je potrebno ohranjati izvorno podobo vile z vrtom in značilno linijsko potezo, katero predstavlja kamnita ter s pergolo ozelenjena dostopna pot, ki poteka od dvoriščnih vrat do objekta. Na tem delu je potrebno izkope izvesti pazljivo in preprečiti poškodbe obstoječih struktur, po končanih delih pa je potrebno ponovno urediti kamnito dostopno pot enake širine z obstoječim tlakovanjem. V primeru poškodb obstoječega tlakovanja pri njegovem odstranjevanju ga je potrebno nadomestiti in ponovno urediti celotno dostopno pot z uporabo značilnega peščenjaka. 10 dni pred začetkom del na tem območju, je potrebno pisno obvestiti ZVKDS OE Piran (tajnistvo.pi@zvkds.si) ter odgovornemu konservatorju omogočiti dostop do gradbišča. 2. Kulturnovarstveni pogoji prenehajo veljati po poteku dveh let od njihove izdaje.
pogoji za PZI	/
pogoji za izvajanje gradnje	/
pogoji za uporabo objekta	/

OBRAZLOŽITEV PROJEKTNIH POGOJEV

obrazložitev projektnih pogojev (strokovna in pravna utemeljitev)	28. člen ZVKD-1 določa, da je kulturnovarstveno soglasje treba pridobiti za poseg v spomenik, za poseg v vplivno območje spomenika, če to obveznost določa akt o razglasitvi, in za poseg v registrirano nepremično dediščino, če to določa prostorski akt. Kulturnovarstveno soglasje za poseg, za katerega je predpisano gradbeno dovoljenje, se izda v skladu s predpisi, ki urejajo graditev. V skladu s 43. členom GZ-1 se v takih primerih kulturnovarstveno soglasje izda v obliki mnenja (v nadaljevanju: kulturnovarstveno mnenje). Po prvem odstavku 29. člena ZVKD-1 je treba pred izdajo kulturnovarstvenega soglasja oziroma mnenja pridobiti kulturnovarstvene pogoje. ZVKDS je dne 27. 5. 2024 prejel zahtevo investitorja za pridobitev kulturnovarstvenih pogojev za izvedbo gradnje z nazivom »Kanalizacija aglomeracije Ankaran - Hrvatini 20020 v območju občine Ankaran«, ki predstavlja poseg v spomenik Ankaran - Kmetija Jadranska cesta 33 (EID: 1-17045) in enote registrirane nepremične dediščine Ankaran - Arheološko najdišče Zaliv sv. Jerneja (EID: 1-01303), Ankaran - Arheološko najdišče Valdoltra (EID: 1-01332), Ankaran - Arheološko najdišče Internistična bolnišnica (EID: 1-01331), Ankaran - Vila Oljčna pot 10 (EID: 1-25416), Ankaran - Kulturna krajina Debeli rtič (EID: 1-15085) in Ankaran - Kulturna krajina Ankaranska bonifika (EID: 1-13925). Investitor je zahtevi priložil zgoraj navedeno projektno dokumentacijo. Skladno z četrtim odstavkom 29. člena ZVKD-1 se kulturnovarstveni pogoji za poseg v spomenik določijo v skladu z aktom o razglasitvi ali z določbami prostorskega akta, v registrirano nepremično dediščino pa v skladu z določbami prostorskega akta. V skladu s to določbo veljajo za zadevne enote dediščine varstveni režimi, določeni v 140. členu Odloka o občinskem prostorskem načrtu Občine Ankaran (Ur. l. RS št. 161/2020; v nadaljevanju: OPN). ZVKDS je v točkah 1.1. in 1.2. podal zahtevo po zagotovitvi predhodnih arheoloških raziskav na območju posega v enote dediščine Ankaran - Arheološko najdišče Zaliv sv. Jerneja (EID: 1-01303), Ankaran - Arheološko najdišče Valdoltra (EID: 1-01332), Ankaran - Arheološko najdišče Internistična bolnišnica (EID: 1-01331). Zahteva je podana na podlagi varstvenega režima za registrirano arheološko najdišče iz 140. člena OPN. Ta določa, da na območju registrirnih arheoloških najdišč ni dovoljeno posegati v prostor na način, ki utegne poškodovati arheološke ostaline. Arheološka najdišča s kulturnimi plastmi, strukturami in premičnimi najdbami se varuje pred posegi ali uporabo, ki bi lahko poškodovali arheološke ostaline ali spremenili njihov vsebinski in prostorski kontekst. Med drugim je prepovedano odkopavati in zasipavati teren in postavljati ali graditi trajne ali začasne objekte, vključno z nadzemno in podzemno infrastrukturo. Izjemoma so dovoljeni posegi v posamezna najdišča, ki so hkrati stavbna zemljišča znotraj naselij, in v prostor robnih delov najdišč ob izpolnitvi naslednjih pogojev: če ni možno najti drugih rešitev in če se na podlagi rezultatov opravljenih predhodnih arheoloških raziskav izkaže, da je zemljišče možno sprostiti za gradnjo. Predhodna raziskava je na podlagi 28. točke 3. člena ZVKD-1 raziskava, ki jo je treba opraviti zato, da se pridobijo informacije, potrebne za vrednotenje dediščine ali arheoloških ostalin pred posegi v prostor ali pred graditvijo, da se natančneje določijo ukrepi varstva, ali da se z njo dediščina ali arheološka ostalina pred posegi v prostor ali pred graditvijo nadzorovano odstrani. Predhodna arheološka raziskava obsega tudi poizkopavalno obdelavo arhiva arheološkega najdišča. ZVKDS je v točki 1.3.določil pogoje za ohranitev varovanih vrednot enote dediščine Ankaran – Vila Oljčna pot 10 (EID: 1-25416). Pogoji so podani na podlagi varstvenega režima ta stavbno dediščino iz 140. člena OPN.

ZVKDS je na podlagi navedenega varstvenega režima podal zahtevo po izvedbi predhodne raziskave za natančnejšo določitev ukrepov varstva (predhodna arheološka raziskava za določitev sestave in obsega arheoloških ostalin). Zahteve glede načina izvedbe predhodne raziskave so podane na podlagi 31. in 34. člena ZVKD-1 ter Pravilnika o arheoloških raziskavah (Ur. l. RS št. 3/2013, 56/2022). Na podlagi rezultatov predhodne arheološke raziskave za natančnejšo določitev ukrepov varstva lahko ZVKDS z dopolnitvijo kulturnovarstvenih pogojev zahteva izvedbo predhodne raziskave za nadzorovano odstranitev dediščine (arheološko izkopavanje območja posega) oziroma izpolnitev drugih varstvenih ukrepov za ohranitev in zaščito dediščine.

ZVKDS je na podlagi vsega navedenega presodil, da je predlagani poseg investitorja mogoč v obsegu in na način, kot je določen v izreku teh kulturnovarstvenih pogojev.

Investitor mora pred vložitvijo zahteve za gradbeno dovoljenje za načrtovani poseg pridobiti kulturnovarstveno mnenje ZVKDS. Zahtevi za izdajo kulturnovarstvenega mnenja mora priložiti projektno dokumentacijo za pridobitev mnenj in gradbenega dovoljenja v skladu z GZ-1.

V skladu s prvim odstavkom 30.a člena ZVKD-1 kulturnovarstveni pogoji prenehajo veljati po poteku dveh let od njihove izdaje. Če se ta rok izteče v času postopka izdaje kulturnovarstvenega mnenja, se čas veljavnosti kulturnovarstvenih pogojev podaljša do izdaje kulturnovarstvenega mnenja.

☐ obrazložitev projektnih pogojev z navedbami strokovnih in pravnih podlag za odločitev je v prilogi

PRILOGA

☐ Obrazložitev

Vojkovo nabrežje 23, 6000 KOPER
Tel.: 05/6276-763 • Tel./Fax: 05/6272-166
E-mail: glg.projektiranje@glg.si
www.glg.si

2.6 Lokacijski prikazi :