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

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

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.

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 in nova gradnja vodovoda. Ta križanja so usklajena s projektom rekonstrukcije ceste.
- vodovod nova gradnja dveh odsekov ca 107 m vodovoda NL DN 100 mm

Ocena investicijske vrednosti izvedbe kanalizacije :

- fekalna kanalizacija fi 20 cm, 259 m a 300 €/m	77.700 €
- meteorna kanalizacija PVC fi 25 do 30 cm, 271 m a 350 €/m	94.850 €
- vodovod NL DN 100 mm, 107 m a 300 €/m N	32.100 €
- skupaj	204.650 €

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