



3/1 - NAČRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ IN DRUGI GRADBENI NAČRTI

INVESTITOR:

OBČINA ANKARAN, Jadranska cesta 66, 6280 Ankaran

OBJEKT:

ODVODNJA ZALEDNIH PADAVINSKIH VODA NA OBMOČJU DEBELEGA RTIČA

(parcele št. 106/3, 107, 123/1, 1009, 1328/1, vse k.o. Oltra)

VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:

PROJEKT ZA PRIDOBITEV GRADBENEGA DOVOLJENJA

ZA GRADNJO:

NOVA GRADNJA

PROJEKTANT:

GLG projektiranje d.o.o., Vojkovo nabrežje 23, 6000 Koper
Bojan Grlj, univ.dipl.inž.grad.

ODGOVORNI PROJEKTANT:

Iztok LEBEN, univ.dipl.inž.grad. G - 0515

ŠTEVILKA NAČRTA, KRAJ IN DATUM IZDELAVE NAČRTA:

Št. načrta: 774/2017, 1,2,3,4,5-A, Koper, maj 2018

ODGOVORNI VODJA PROJEKTA:

Iztok LEBEN, univ.dipl.inž.grad. G - 0515

3/1 – NAČRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ IN DRUGI GRADBENI NAČRTI

2. KAZALO VSEBINE NAČRTA

2.1 SPLOŠNI DEL

1. Naslovna stran z osnovnimi podatki o projektu
2. Kazalo vsebine načrta

2.2 TEHNIČNO POROČILO

1. Splošno
2. Obstoječe stanje na obravnavanem območju obdelave
3. Opis predvidene gradnje
4. Hidrološka obdelava
 - 4.1 Hidrografske značilnosti prispevnih površin
 - 4.2 Prispevne površine
 - 4.3 Padavinski podatki
 - 4.4 Rezultati hidrološke obdelave
5. A aliza odtočnih razmer in določitev poplavne varnosti – odprti jarek in padavinski cevovod
 - 5.1 Hidravlični izračuni
 - 5.2 Potek gladin in opis odtočnih razmer v odprtem jarku
 - 5.3 Rezultati hidravličnega izračuna padavinskega cevovoda
6. Opis izvedbe predvidene gradnje
 - 6.1 Struga odprtega jarka
 - 6.2 Vtočna čelna stena v cevovod padavinske vode
 - 6.3 Cevovod padavinske vode
 - 6.4 Dostopna pot do obale morja:
 - 6.5 Križanja s komunalnimi napravami
 - 6.6 Predviden poseg v morje
 - 6.7 Predviden poseg v vegetacijo



2.3 RISBE

| | | |
|--------|---|---------------|
| 2.3.1 | Pregledna situacija | M 1 : 5000 |
| 2.3.2 | Geodetska situacija z obstoječimi komunalnimi vodi | M 1 : 500 |
| 2.3.3 | Situacija s prikazom predvidenih posegov | M 1 : 500 |
| 2.3.4 | Situacija s prikazom cevovoda padavinskih voda | M 1 : 250 |
| 2.3.5 | Situacija s prikazom stopnic in dostopne poti | M 1 : 100 |
| 2.3.6 | Situacija s prikazom iztočnega dela cevovoda padavinskih voda | M 1 : 100 |
| 2.3.7 | Situacija prispevnih površin | M 1 : 5000 |
| 2.3.8 | Vzdolžni profil padavinskega cevovoda in odvodnega odprtega jarka – list 1 | M 1 : 250/100 |
| 2.3.9 | Vzdolžni profil padavinskega cevovoda in odvodnega odprtega jarka – list 2 | M 1 : 250/100 |
| 2.3.10 | Vzdolžni profil dostopne poti s stopnicami | M 1 : 100/100 |
| 2.3.11 | Karakteristični prečni prerezi struge novega odprtega jarka | M 1 : 50 |
| 2.3.12 | Karakteristični prečni profil dostopne poti | M 1 : 50 |
| 2.3.13 | Karakteristični prečni profil stopnic dostopne poti | M 1 : 50 |
| 2.3.14 | Prečni profili struge odprtega odvodnega jarka od P1 do P9 | M 1 : 100 |
| 2.3.15 | Prečni profili struge odprtega odvodnega jarka od P10 do P12 in prečna profila poti PC1 in PC2 | M 1 : 100 |
| 2.3.16 | Prikaz vtoka odprtega jarka v cevovod s čelno steno in usedalnikom | M 1 : 100 |

2.2 TEHNIČNO POROČILO



2.3 RISBE