



Klima 2000 d.o.o.

projektiranje

inženiring

nadzor

meritve

trgovina

3.1	NASLOVNA STRAN Z OSNOVNIMI PODATKI O NAČRTU
-----	---

3	NAČRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ
---	------------------------------------

INVESTITOR:	OBČINA KANAL OB SOČI Trg svobode 23 , 5213 KANAL
-------------	--

Objekt: POSTAJA ZA PRIPRAVO PITNE VODE KAMBREŠKO, OBČINA KANAL OB SOČI
Vrsta projektne dokumentacije: PZI
Za gradnjo: NOVOGRADNJA

Projektant:
Klima 2000 d.o.o.
Prvomajska 37
5000 Nova Gorica

Odgovorna oseba projektanta:
Oliver Černe, univ.dipl.inž.str.

.....
(podpis odgovorne osebe in žig)

Odgovorni projektant:
Tamara Karadžič, univ.dipl.inž.grad.

Identifikacijska številka:
IZS G - 0442

.....
(osebni žig, podpis)

ŠTEVILKA PROJEKTA: 3202K-G	KRAJ IN DATUM IZDELAVE PROJEKTA: Nova Gorica, maj 2018
---	--

ŠTEVILKA IZVODA: 1 2 3 4 5 6

Odgovorni vodja projekta:
Oliver Černe, univ.dipl.inž.str.

Identifikacijska številka:
IZS S-0323

.....
(osebni žig, podpis)

Prvomajska 37
5000 Nova Gorica
Slovenija
www.klima2000.si
info@klima2000.si
tel.: +386(0)5 33 05 200
fax: +386(0)5 33 05 210
d.š.:48027642
trr: 05100-8010471045

3.2	KAZALO VSEBINE NAČRTA GRADBENIH KONSTRUKCIJ: 3202K-G
-----	---

3.1.	Naslovna stran načrta
3.2.	Kazalo vsebine načrta
3.4.	Tehnično poročilo
3.5.	Risbe:
3.5.1	Armaturni načrt temeljne plošče
3.5.2	Armaturni načrt sten
3.5.3	Armaturni načrt strešne plošče in kolenčnega zidu
3.5.4	Izvleček armature

3.4

TEHNIČNO POROČILO

V načrtu je obravnavana postaja za pripravo pitne vode.

Objekt je arm.betonski s stenami in ploščami debelin kot je določeno v statičnem izračunu. Ob objektu je tudi podporni zid spremenljive višine glede na potek terena za njim. Del sten objekta je zasut z zemljo kar je upoštevano pri izračunu

Ker v času projektiranja niso bili natančno poznane nosilnosti temeljnih tal je v računu privzeta dopustna napetost 250kN/m^2 . Temeljna tla mora prevzeti geomehanik z vpisom v gradbeni dnevnik.

-Obtežba:

Poleg lastne teže konstrukcije je kot računski obtežba na objekt upoštevana obtežba snega z 0.35 kN/m^2 in obtežba vetra 0.84 kN/m^2 (obtežba določena za drugo vetrovno cono nezaščiten objekt). Na objektu je upoštevana tudi obtežba zemlje.

-Materiali gradbene konstrukcije:

<i>AB konstrukcije</i>	<i>C 30/37</i>
<i>Jeklo za armiranje</i>	<i>S500</i>

Pred izvedbo objekta mora temeljna tla pregledati strokovnjak in podati točno nosilnost terena. V kolikor se razlikuje od predvidene je potrebno temelje prilagoditi.

Nova Gorica, maj 2018

Odg. projektant:
Tamara Karadžič, u.d.i.g.