

3/2.1

NASLOVNA STRAN

**3/2 – NAČRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ – kanalizacija za
odvod komunalnih odpadnih voda**

INVESTITOR:

**OBČINA TREBNJE
GOLIEV TRG 5, 8210 TREBNJE**

OBJEKT:

**GOSPODARSKA JAVNA INFRASTRUKTURA INDUSTRIJSKE CONE
TREBNJE**

VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:

PZI

ZA GRADNJO:

NOVA GRADNJA

PROJEKTANT:

**GPI, gradbeno projektiranje in inženiring, d.o.o.
Ljubljanska cesta 26, 8000 Novo mesto
Odgovorni predstavnik podjetja: Robert Radakovič, univ.dipl.inž.grad.**

ODGOVORNI PROJEKTANT:

Robert Radakovič, univ.dipl.inž.grad.

ODGOVORNI VODJA PROJEKTA:

mag. Mojca Radakovič, univ.dipl.inž.grad.

ŠTEVILKA NAČRTA, KRAJ IN DATUM IZDELAVE NAČRTA:

KF-2016/23, Novo mesto, november 2016

3/2.2

KAZALO VSEBINE NAČRTA PZI št. KF-2016/23

3/2.1	Naslovna stran			
3/2.2	Kazalo vsebine načrta			
3/2.4	Tehnični del			
3/2.5	Risbe			
3/2.6	Detajli			

3/2.4	TEHNIČNI DEL
--------------	---------------------

3/2.4.1 Tehnično poročilo

3/2.4.2 Hidravlični izračun

3/2.4.3 Statika cevovoda

3/2.4.4 Zakoličba, tip pokrova

Projektantski popis del s predizmerami – v predračunskem elaboratu

Projektantski popis del s predizmerami in stroškovno oceno – v predračunskem elaboratu

Projektna organizacija:

GPI, gradbeno projektiranje in inženiring, d.o.o.

Ljubljanska c. 26, 8000 Novo mesto

tel.: 07 33 77 630, 07 33 77 632 fax: 07 33 77 631

E-mail: gpi@siol.net, Transakcijski račun: 02970-0087431891 Identif..št. za DDV: SI73771171



gradbeno projektiranje

in inženiring, d.o.o

IZS 1919

3/2.4.1

TEHNIČNO POROČILO

Projektna organizacija:

GPI, gradbeno projektiranje in inženiring, d.o.o.

Ljubljanska c. 26, 8000 Novo mesto

tel.: 07 33 77 630, 07 33 77 632 fax: 07 33 77 631

E-mail: gpi@siol.net, Transakcijski račun: 02970-0087431891 Identif..št. za DDV: SI73771171



gradbeno projektiranje
in inženiring, d.o.o.
IZS 1919

3/2.4.2

HIDRAVLICNI IZRAČUN

Projektna organizacija:

GPI, gradbeno projektiranje in inženiring, d.o.o.

Ljubljanska c. 26, 8000 Novo mesto

tel.: 07 33 77 630, 07 33 77 632 fax: 07 33 77 631

E-mail: gpi@siol.net, Transakcijski račun: 02970-0087431891 Identif..št. za DDV: SI73771171



gradbeno projektiranje
in inženiring, d.o.o.
IZS 1919

3/2.4.3

STATIKA CEVOVODA

Projektna organizacija:

GPI, gradbeno projektiranje in inženiring, d.o.o.

Ljubljanska c. 26, 8000 Novo mesto

tel.: 07 33 77 630, 07 33 77 632 fax: 07 33 77 631

E-mail: gpi@siol.net, Transakcijski račun: 02970-0087431891 Identif..št. za DDV: SI73771171



gradbeno projektiranje
in inženiring, d.o.o
IZS 1919

3/2.4.4

ZAKOLIČBA, TIP POKROVA

3/2.5	RISBE
--------------	--------------

1	Situacija kanalizacije za odvod komunalnih odpadnih voda	M 1:500
2.1-2.4	Vzdolžni prerezi	M 1:1000/100
3	Zbirna situacija komunalnih vodov	M 1:1000
	DETAJLI	
1.1	Standardni poliestrski jašek (vodotesni pokrov)	M 1:20
1.2	Standardni poliestrski jašek	M 1:20
2	Kaskadni poliestrski jašek	M 1:20
3	Jašek z dvojnimi pokrovi	
4	Detajl zatiča vodotesnega pokrova	
5	Polaganje kanalizacijske cevi	M 1:20
6	Detajl obbetoniranja cevi	M 1:10
7	Detajl razpiranja kanala do globine 6m	M 1:50
8	Križanje kanalizacije s TK kablom	M 1:20
9	Križanje kanalizacije z elektro kabelsko kanalizacijo	M 1:20
10	Prečkanje kanal F1 pod železniško progo Ljubljana – Metlika brez prekopa v km 94+988	M 1:50

3/2.6**DETAJLI**

1.1	Standardni poliestrski jašek (vodotesni pokrov)	M 1:20
1.2	Standardni poliestrski jašek	M 1:20
2	Kaskadni poliestrski jašek	M 1:20
3	Jašek z dvojnim pokrovom	
4	Detajl zatiča vodotesnega pokrova	
5	Polaganje kanalizacijske cevi	M 1:20
6	Detajl obbetoniranja cevi	M 1:10
7	Detajl razpiranja kanala do globine 6m	M 1:50
8	Križanje kanalizacije s TK kablom	M 1:20
9	Križanje kanalizacije z elektro kabelsko kanalizacijo	M 1:20
10	Prečkanje kanal F1 pod železniško progo Ljubljana – Metlika brez prekopa v km 94+988	M 1:50