

“INŽENJERSKI PROJEKTNI ZAVOD”

dioničko društvo

10000 Zagreb, Prilaz baruna Filipovića 21

Naziv građevine: **IZGRADNJA KOMUNALNIH VODNIH GRAĐEVINA ZA JAVNU VODOOPSKRBU NA DISTRIBUCIJSKOM PODRUČJU KOMUNALNOG PODUZEĆA G.K.P.KOMUNALAC d.o.o. KOPRIVNICA**
- rekonstrukcija cjevovoda u Crnogorskoj i Cvjetnoj ulici, ulici Antuna Mihanovića i Križevačkoj cesti

Investitor: **G.K.P. KOMUNALAC d.o.o.**
48000 KOPRIVNICA
Mosna ulica 15

Oznaka projekta: **V2-7232/10/G**

Vrsta projekta: **GRAĐEVINSKI**

Razina obrade: **GLAVNI PROJEKT**

Glavni projektant : **Damir Gracin, dipl.ing.građ.**

Projektant : **Goran Horvat, dipl.ing.građ.**

Projektant konstrukcije : **Branko Galić, dipl.ing.građ.**

Suradnici : **Rajko Šimecki, dipl.ing.građ.**
Tomislav Popov, mag.ing.aedif.

Šef odjela V2: **Damir Gracin, dipl.ing.građ.**

Predsjednica uprave: **Irena Kršinić, dipl.ing.građ.**

Zagreb, prosinac 2011.

“INŽENJERSKI PROJEKTNI ZAVOD”

dioničko društvo

10000 Zagreb, Prilaz baruna Filipovića 21

Naziv građevine: **IZGRADNJA KOMUNALNIH VODNIH GRAĐEVINA ZA JAVNU VODOOPSKRBU NA DISTRIBUCIJSKOM PODRUČJU KOMUNALNOG PODUZEĆA G.K.P.KOMUNALAC d.o.o. KOPRIVNICA**
- rekonstrukcija cjevovoda u Crnogorskoj i Cvjetnoj ulici, ulici Antuna Mihanovića i Križevačkoj cesti

Investitor: **G.K.P. KOMUNALAC d.o.o.**
48000 KOPRIVNICA
Mosna ulica 15

Oznaka knjige: **1**

Oznaka projekta: **V2-7232/10/G**

Vrsta projekta: **GRAĐEVINSKI**

Razina obrade: **GLAVNI PROJEKT**

Glavni projektant : **Damir Gracin, dipl.ing.građ.**

Projektant : **Goran Horvat, dipl.ing.građ.**

Projektant konstrukcije : **Branko Galić, dipl.ing.građ.**

Suradnici : **Rajko Šimecki, dipl.ing.građ.**
Tomislav Popov, mag.ing.aedif.

Šef odjela V2: **Damir Gracin, dipl.ing.građ.**

Predsjednica uprave: **Irena Kršinić, dipl.ing.građ.**

“INŽENJERSKI PROJEKTNI ZAVOD”

dioničko društvo

10000 Zagreb, Prilaz baruna Filipovića 21

Naziv građevine: **IZGRADNJA KOMUNALNIH VODNIH GRAĐEVINA ZA JAVNU VODOOPSKRBU NA DISTRIBUCIJSKOM PODRUČJU KOMUNALNOG PODUZEĆA G.K.P.KOMUNALAC d.o.o. KOPRIVNICA**
- rekonstrukcija cjevovoda u Crnogorskoj i Cvjetnoj ulici, ulici Antuna Mihanovića i Križevačkoj cesti

Investitor: **G.K.P. KOMUNALAC d.o.o.**
48000 KOPRIVNICA
Mosna ulica 15

Oznaka knjige: **2**

Oznaka projekta: **V2-7232/10/G**

Vrsta projekta: **GRAĐEVINSKI**

Razina obrade: **GLAVNI PROJEKT**

Glavni projektant : **Damir Gracin, dipl.ing.građ.**

Projektant : **Goran Horvat, dipl.ing.građ.**

Projektant konstrukcije : **Branko Galić, dipl.ing.građ.**

Suradnici : **Rajko Šimecki, dipl.ing.građ.**
Tomislav Popov, mag.ing.aedif.

Šef odjela V2: **Damir Gracin, dipl.ing.građ.**

Predsjednica uprave: **Irena Kršinić, dipl.ing.građ.**

Zagreb, prosinac 2011.

SADRŽAJ :**KNJIGA 1:**

-	Naslovna strana projekta	
-	Naslovna strana Knjige 1	
-	Sadržaj projekta	
-	Preslik izvoda iz sudskog registra za djelatnost tvrtke	
-	Rješenje o imenovanju glavnog projektanta	
-	Rješenje o imenovanju projektanta	
-	Izjava o usklađenosti glavnog projekta s odredbama posebnih zakona i drugih propisa	
-	Isprava sukladno odredbi čl. 14 st. 3. Zakona o zaštiti od požara	
-	Prikaz predviđenih mjera zaštite od požara	
-	Projektirani vijek uporabe građevine i uvjeti za njeno održavanje	
-	Projektni zadatak	
-	Izvadak iz katastarskog plana s ucrtanom građevinom	
-	Lokacijska dozvola	
-	Procjena troškova gradnje	
1.	Tehnički opis	(nasl.str., br.str 1 - 22)
2.	Posebni tehnički uvjeti gradnje i zbrinjavanje otpada	(nasl.str., br.str 1 - 7)
3.	Program kontrole i osiguranja kvalitete	(nasl.str. br.str. 1 - 31)
4.	Hidraulički proračun	(nasl.str. br.str. 1 - 13)
5.	Statički proračun	(nasl.str. br.str. 1 - 55)
6.	Iskaz vodovodnog materijala	(nasl.str., br.str 1 - 8)
7.	Detalji regulacije prometa	(nasl.str., br.str 1 -11)
8.	Pregledna situacija vodoopskrbnih cjevovoda	
	na topografskoj karti	1:25000 (br. listova 1)
9.	Položajni nacrt vodoopskrbnih cjevovoda na DOF karti	1:1000 (br. listova 2)
10.	Položajni nacrt	1:1000 (br. listova 2)
11.	Nacrt iskolčenja	1:1000 (br. listova 2)

12.	Uzdužni presjek	1:1000/100	(br. listova 4)
13.	Nacrti zasunskih komora	1:50	(br. listova 5)
13.1.	Nacrt zasunske komore ZK1		
13.2.	Nacrt zasunske komore ZK2		
13.3.	Nacrt zasunske komore ZK3		
13.4.	Nacrt zasunske komore ZK4		
13.5.	Nacrt zasunske komore ZK5		
14.	Montažni plan		(nasl.str., br.str 1 - 25)
15.	Detalji	1:25	(br. listova 4)
15.1.	Detalj bušenja ispod željezničke pruge na cjevovodu C4 od stac. 0+094.54 do stac. 0+148.16	1:100	(br. listova 1)
15.2.	Detalj bušenja ispod asfaltirane ceste na cjevovodu C2 od stac. 0+019.10 do stac. 0+038.58	1:25	(br. listova 1)
15.3.	Detalj bušenja ispod asfaltirane ceste na cjevovodu C4 od stac. 0+000.00 do stac. 0+011.72	1:25	(br. listova 1)
15.4.	Tipski detalj prekopa preko ceste	1:25	(br. listova 1)
15.5.	Detalj uporišta na lomovima trase cjevovoda DN 315 mm	1:20	(br. listova 1)
15.6.	Detalj uporišta na lomovima trase cjevovoda DN 225 mm	1:20	(br. listova 1)
15.7.	Detalj uporišta na lomovima trase cjevovoda DN 160 mm i DN 110 mm	1:20	(br. listova 1)
15.8.	Tipski detalj paralelnog vođenja i križanja sa elektroenergetskim kabelom	1:50	(br. listova 1)
15.9.	Tipski detalj paralelnog vođenja i križanja sa elektroničkim komunikacijskim kabelom	1:50	(br. listova 1)
16.	Normalni poprečni presjek vodovodnog rova	1:20	(br. listova 1)

KNJIGA 2:

- Naslovna strana Knjige 2
- Sadržaj projekta

17. Troškovnik projektiranih radova

(nasl.str., br.str 1 – 34)

