

**ŽUPANIJSKA UPRAVA ZA CESTE****Koprivničko-križevačke županije**

48260 Križevci, I. Z. Dijankovečkog 3, ŽUPANIJA

KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA  
2137/1-06/2 Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava u Križevcima

Žiro-račun: 2386002-1100513907

Matični (porezni) broj: 1286986

OIB: 16406615746

www.zuc-kc.hr

Telefon: (048) 711-208  
Telefax: (048) 711-209KLASA:340-09/11-03/45  
UR. BROJ: 2141-376-06-307-5-2  
Križevci, 14.03.2011.

|                |              |
|----------------|--------------|
| Prihvjetno:    | 15 -03- 2011 |
| Upravna oznaka | Org. jed.    |
| Uradbeni broj  | Pril.        |
| -3             | Vrij.        |

E-mail: zuc-krizevci@kc.t-com.hr

Županijska uprava za ceste, pravna osoba za upravljanje županijskim i lokalnim cestama, Križevci, I.Z. Dijankovečkog 3, na temelju čl. 37. stavak 1 Zakona o javnim cestama (N.N. br. 180/2004, 138/06, 146/08, 38/09, 124/09, 153/09 i 73/10), povodom zahtjeva Koprivničko-križevačke županije, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava Križevci (Klasa: UP-I-350-05/11-02/09, Ur. Br.: 2137/1-06/202-11-2), a u predmetu utvrđivanja Posebnih uvjeta građenja, utvrđuje:

**POSEBNE UVJETE GRAĐENJA**

1. Utvrđuju se Posebni uvjeti građenja za izgradnju sustava odvodnje i prošiščavanja otpadnih voda aglomeracije „Križevci“ – podsustav „Križevci – istok“ (cjelina br. 4), na javnoj cesti, odnosno unutar zaštitnog pojasa javne ceste Ž 2212, Ž 2180, Ž 2238 za investitora “Komunalno poduzeće” d.o.o., D. Grdenića 7, Križevci.

2. Posebni uvjeti su:

2.1. Instalacije smjestiti van cestovnog zemljišta (cestovno zemljište definirano je čl. 3. Zakona o javnim cestama N.N. 180/04, 138/06, 146/08, 38/09, 124/09, 153/09 i 73/10).

2.2. Na dionicama gdje zbog postojećih objekata ili instalacija, instalacije nije moguće smjestiti van cestovnog zemljišta, instalacije se mogu projektirati u cestovnom zemljištu sa uvjetima sanacije, i to:

- Ako se instalacije smještaju 1,00 m od ruba postojećeg asfaltnog kolnika (na dubini od minimalno 1,50 m od kote nivelete asfaltnog kolnika) sanaciju rova izvršiti na način da se izvrši nasipavanje kvalitetnog kamenog materijala ili šljunka sa zbijanjem u slojevima. Nasipavanje izvršiti u cijeloj dubini rova.
- Ako se instalacije smještaju u cestovnom jarku (na dubini od minimalno 0,80 m od kote nivelete dna cestovnog jarka punog profila) ne smije se narušiti sistem odvodnje oborinskih voda sa javne ceste. Sanaciju rova izvršiti na način da se izvrši nasipavanje kvalitetnog kamenog materijala ili šljunka granulacije 30 – 60 mm sa zbijanjem u slojevima. Nasipavanje izvršiti u cijeloj dubini rova do kote nivelete dna cestovnog jarka kojeg je potrebno i izraditi u punom profilu. Ne dozvoljava se postavljanje otvora okana u cestovne jarke. Otvore okana postaviti na vanjskom rubu cestovnog jarka (onaj koji je udaljeniji od ceste)
- Ako je asfaltirani kolnik javne ceste širine maksimalno 3,00 m onda se instalacije moraju smjestiti u sredini kolnika javne ceste. Sanacija rova mora se izvršiti nasipavanjem kvalitetnog kamenog materijala ili šljunka uz vlaženje te zbijanje u slojevima do postizanja modula zbijenosti  $M_e=80 \text{ MN/m}^2$  do kote 21,00 cm niže od kote nivelete ceste. Potrebno je

2.7. Projekt treba sadržavati:

- a) prikaz dionica sa cestovnom stacionažom i udaljenostima od ruba kolnika,
- b) način izvođenja radova, mjere zaštite ceste i način sanacije iskopanog rova,
- c) prometnu signalizaciju za izvođenje radova,
- d) **geodetski elaborat iskolčenja trase instalacija na geodetskoj podlozi,**
- e) tabelarni prikaz dužine instalacija postavljenih u cestovno zemljište,
- f) troškovnik.

2.8. Za sva oštećenja (javne ceste, bankine, nasipi, usjeci, objekti na cesti i njenoj opremi) koja nastanu kod izvođenja radova na polaganju instalacija, investitor je dužan preko izvođača izvesti sanaciju javnih cesta u skladu s uvjetima pravne osobe koja upravlja javnom cestom.

2.9. Ukoliko prilikom odvoza materijala iz iskopa i dovoza zamjenskog materijala za potrebe gradilišta dove do oštećenja javnih cesta po kojima se odvoz i dovoz materijala obavlja, investitor je dužan preko izvođača izvesti sanaciju javnih cesta u skladu s uvjetima pravne osobe koja upravlja javnom cestom.

3. Tehnička dokumentacija mora se izraditi u skladu s utvrđenim Posebnim uvjetima građenja.

4. Prije izdavanja Potvrde Glavnog projekta investitor odnosno projektant treba dostaviti Županijskoj upravi za ceste tehničku dokumentaciju radi njene ovjere uskladenosti s Posebnim uvjetima građenja. Potrebno je dostaviti za potrebe Županijske uprave za ceste Izvod iz Glavnog projekta sa prikazom instalacija u pojasu županijskih i lokalnih cesta a mora sadržavati podatke iz točke 2.7.
5. Najkasnije 10 dana prije izvođenja radova unutar cestovnog zemljišta investitor je dužan od nadležne uprave za ceste ishoditi Suglasnost za izvođenje radova uz javnu cestu sukladno Zakonu o javnim cestama čl. 39., 40. i 41. (NN 180/04, 138/06, 146/08, 38/09, 124/09, 153/09 i 73/10), uz dostavu Potvrde Glavnog projekta i Elaborata iskolčenja.
6. Za izdavanje Suglasnosti za izvođenje radova uz javnu cestu potrebno je osim projektne dokumentacije iz točke 3. ovih Uvjeta dostaviti i terminski plan izvođenja radova i podatke o izvođaču radova.
7. Troškove postupka u iznosu od 300,00 kn snosi investitor.

Dostaviti:

- 1. Podnositelj zahtjeva,
- 2. Arhiva ovdje





## ŽUPANIJSKA UPRAVA ZA CESTE

Koprivničko-križevačke županije

48260 Križevci • Ivana Zakmardića Dijankovečkog 3 • PP 41

Telefon: (048) 711-208

Telefax: (048) 711-209

Žiroračun: 2340009-1110078994

Privredna banka Zagreb

OIB: 16406615746

e-mail: zuc-krizevci@kc.t-com.hr  
http://www.zuc-kc.hr

UR. BROJ: 376 - 06 - 1158/2011

Križevci, 04.10.2011.

Republika Hrvatska  
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA  
2137/1-06/2 Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava u Križevcima

| Primljeno:             |           | 06 - 10 - 2011 |
|------------------------|-----------|----------------|
| Klasifikacijska oznaka | Org. jed. |                |
|                        |           |                |
| Uradžbeni broj         | Pril.     | Vrij.          |

## KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA UPRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO UREĐENJE, GRADNJU I ZAŠTITU OKOLIŠA ISPOSTAVA KRIŽEVCI

### I Z J A V A

Ovom Izjavom izjavljujemo da su dijelovi:

- kat.čest.br. 237/2, 236, 962, 235, 159/1 i 900/1 k.o. Đurđić kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2212 (Majurec (D41) - Sv.Petar Čvrstec - Zrinski Topolovac (Ž 2143)),
- kat.čest.br. 109 i 891 k.o. Đurđić kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2212 (Majurec (D41) - Sv.Petar Čvrstec - Zrinski Topolovac (Ž 2143)),
- kat.čest.br. 132/3 i 889 k.o. Đurđić kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2212 (Majurec (D41) - Sv.Petar Čvrstec - Zrinski Topolovac (Ž 2143)),
- kat.čest.br. 435, 180, 443, 444, 196, 188, 187, 186/1, 185/1, 176/1, 175/1, 178/1, 445 i 174 k.o. Kloštar Vojakovački kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2238 (D41 - Kloštar Vojakovački (L 26085)),
- kat.čest.br. 225/3, 225/2, 225/1 i 272 k.o. Kloštar Vojakovački kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2238 (D41 - Kloštar Vojakovački (L 26085)),
- kat.čest.br. 221 i 222/3 k.o. Kloštar Vojakovački kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2238 (D41 - Kloštar Vojakovački (L 26085)),
- kat.čest.br. 220/1 i 220/4 k.o. Kloštar Vojakovački kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2238 (D41 - Kloštar Vojakovački (L 26085)),
- kat.čest.br. 220/2 i 220/6 k.o. Kloštar Vojakovački kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2238 (D41 - Kloštar Vojakovački (L 26085)),
- kat.čest.br. 219/1 i 219/5 k.o. Kloštar Vojakovački kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2238 (D41 - Kloštar Vojakovački (L 26085)),

- kat.čest.br. 215/1 i 215/2 k.o. Kloštar Vojakovački kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2238 (D41 - Kloštar Vojakovački (L 26085)),
- kat.čest.br. 217/1 i 217/3 k.o. Kloštar Vojakovački kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2238 (D41 - Kloštar Vojakovački (L 26085)),
- kat.čest.br. 465/1 i 446 k.o. Kloštar Vojakovački kojima prolazi kanalizacija u stvarnosti u koridoru javne ceste Ž 2238 (D41 - Kloštar Vojakovački (L 26085)).

Javne ceste Ž 2212 (do granice županije) i Ž 22385 Odlukom o razvrstavanju javnih cesta u državne ceste, županijske ceste i lokalne ceste objavljenoj u Narodnim novinama broj 17 od 05. veljače 2010. godine u spadaju pod upravu Županijske uprave za ceste Koprivničko – križevačke županije.

Ova Izjava može se koristiti isključivo u svrhu postupka dobivanja Lokacijske dozvole za izgradnju sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije „Križevci“ – podsustav „Križevci – Istok“ (cjelina br. 4) prema projektu tvrtke „Hidroelektra – projekt“ d.o.o. iz Zagreba, broj TD: ZOP 2631/4, H-IDP-10-0194 i u nikakve druge svrhe se ne može koristiti, a prilog je Posebnim uvjetima građenja (Ur. Broj: 2141-376-06-307-5-2, Klase: 340-09/11-03/45) izdanim 14.03.2011. godine.

O tom obavijestiti:

I. Arhiva ovdje.

Raynatelj:  
Krešimir Janach, dipl. ing. prom.  


**HEP**- Operator distribucijskog sustava d.o.o.

**ELEKTRA BELOVAR  
POGON KRIŽEVCI**

48260 Križevci  
Trg Sv. Florijana 3

TELEFON • 048 720 111 •  
TELEFAKS • 048 720 100 •  
POŠTA • 48260 SERVIS  
ŽIRO RAČUN • 2340009-1410077732

NAŠ BROJ I ZNAK 400602-3612/2011-JR

|   |               |             |
|---|---------------|-------------|
| Dopravnik Hrvatske<br>Upravni odjel za prostorno uređenje,<br>gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava u Križevcima |               |             |
| Prilog broj:  | 25.-05.-2011  |             |
| Klasa:  | Iznaka oznaka | Org. jed.   |
| Unuđeni broj:   | 18            | Pril. Vrij. |
| REPUBLIKA HRVATSKA<br>KOPRIVNICKO-KRIŽEVACKA ŽUPANIJA   |               |             |

Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju i zaštitu okoliša  
Ispostava Križevci

Ivana Zigmundija Dijakovečkog 18  
48260 Križevci

VAŠ BROJ I ZNAK Klasa: UP-I-350-05/11-02/09  
Datum: 04.04.2011. god.

PREDMET Posebni uvjeti građenja

DATUM 23.05.2011.

Na temelju Vašeg projekta Ur.broj: 2137/1-06/202-11-13 pregledana je dostavljena dokumentacija za zahvat u prostoru:

**Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije „Križevci“**

**Podsustav „Križevci – istok“**

**Sekundarna mreža gravitirajućih naselja Kloštar Vojakovački, Majurec,**

**Lemeš Križevački, gospodarska zona „Čret“**

(2631/4)

Pregledom Vaše dokumentacije i uvidom u našu tehničku dokumentaciju utvrdili smo:

- na području zahvata postoje naši zračni i podzemnih niskonaponski, te zračni srednjenačni elektroenergetski vodovi

Prilikom projektiranja i izgradnje potrebno je obratiti pažnju na sljedeće:

- udaljenost kanalizacijskih instalacija od stupova DV 10 kV mora biti **3,0** (tri) metra, a u naseljenim mjestima iznimno se dozvoljava udaljenost kanalizacijskih instalacija od stupova DV 10 kV minimalno **1,0** (jedan) metar mjereno od ruba rova kanalizacijskih instalacija
- udaljenost kanalizacijskih instalacija od stupova mreže 0,4 kV mora biti **2,0** (dva) metra, a u naseljenim mjestima iznimno se dozvoljava udaljenost kanalizacijskih instalacija od stupova mreže 0,4 kV minimalno **1,0** (jedan) metar mjereno od ruba rova
- križanje kanalizacijskih instalacija i podzemnih elektroenergetskih vodova dozvoljeno je uz okomitu udaljenost od najmanje **0,3 m za napon do 250 V, te 0,5 m za više napone**. Ako to nije moguće potrebno je elektroenergetski kabel dodatno na mjestima križanja zaštitići zaštitnom cijevi u dužini od **1,0** (jedan) metar od osi kabela
- paralelno vođenje elektroenergetskih instalacija i kanalizacijskih instalacija dozvoljeno je uz minimalnu međusobnu udaljenost **od 1,0 m za napon do 250 V, za napon 250 do 10000 V 2,0 m**, za napon veći od **10000 V 3,0 m**.

**ČLAN HEP GRUPE**

- prilikom radova potrebno je obratiti pažnju i na eventualne niskonaponske priključke građevina i uzemljenja koji se sa stupova vidljivo spuštaju u zemlju da ne bi došlo do oštećenja istih
- prije bilo kakvih radova na kanalizacijskim instalacijama, a koji se odvijaju u blizini podzemnih EE instalacija obavijestiti minimalno **2 (dva) dana** prije HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o. "Elektra" Bjelovar – Pogon Križevci radi detekcije i iskolčenja istih
- na mjestu preklapanja kanalizacijskih instalacija sa elektroenergetskim instalacijama, radovi se moraju izvoditi ručno, najmanje **1 (jedan) metar** od osi kabela sa lijeve i desne strane

Za eventualnu štetu na elektroenergetskom postrojenju prilikom izvođenja radova odgovoran je investitor. Nakon izrade projektne dokumentacije, a koja treba biti izvedena u skladu s prethodno navedenim uvjetima tj. treba sadržavati tehnička rješenja izmicanja dijelova našeg postrojenja, koji su u području zahvata kanalizacijske mreže. Kod projektiranja izmicanja posebno treba obratiti pozornost da se ne poremeti statička stabilnost našeg postrojenja. Tehničku dokumentaciju je potrebno dostaviti u HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o. "Elektra" Bjelovar-Pogon Križevci radi izdavanja suglasnosti na projektnu dokumentaciju (geodetsku situaciju trase sa ucrtanim razmještajem stupova u digitalnom obliku u apsolutnim koordinatama u šestoj zoni).

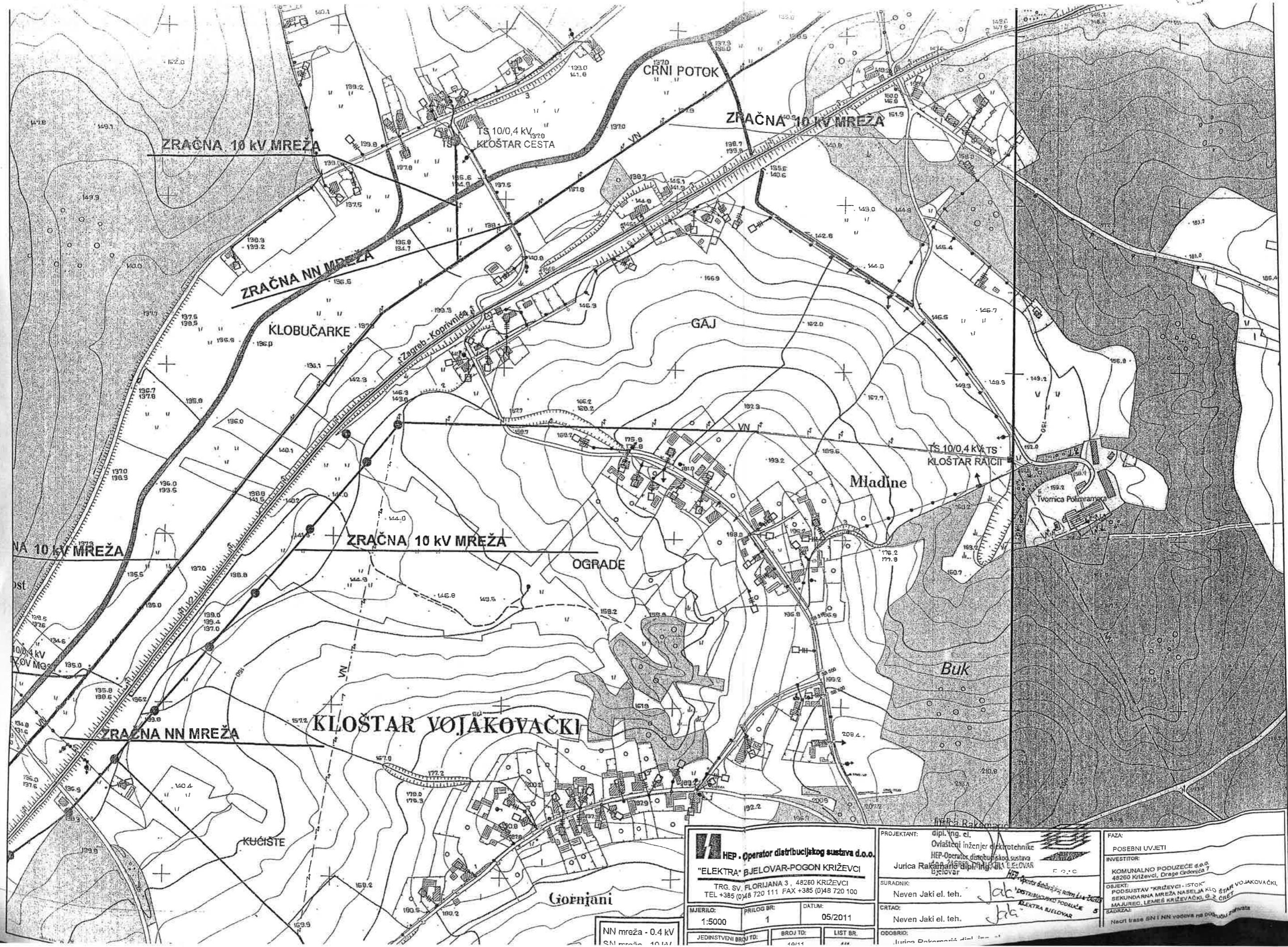
Po završetku radova investitor je dužan HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o. "Elektra" Bjelovar-Pogon Križevci dostaviti geodetski elaborat izvedbenog stanja sa ucrtanim mjestima križanja, paralelnog vođenja ili vođenja po istoj trasi kanalizacijske mreže i njezinih priključaka sa našim elektroenergetskim postrojenjem u digitalnom obliku u apsolutnim koordinatama u šestoj zoni.

Prilog: - prikaz zračnih i podzemnih elektroenergetskih vodova u 4 lista na osnovnoj državnoj karti u mjerilu 1:5 000 od 05/2011

Izradio:  
Neven Jaki, el. teh.

Rukovoditelj odjela za vođenje pogona  
HEP- Operator distribucijskog sustava d.o.o.  
"Elektra" Bjelovar – Pogon Križevci  
HEP- Operator distribucijskog sustava d.o.o. ZAGREB  
Jurica Rakaman DISTRIBUCIJSKO PODRUČJE  
ELEKTRA BELOVAR 8

## ČLAN HEP GRUPE



**HEP - Operator distribucijskog sustava d.o.o.**  
**"ELEKTRA" BJELOVAR-POGON KRIŽEVCI**  
 TRG. SV. FLORIJANA 3, 48260 KRIŽEVCI  
 TEL +385 (0)48 720 111 FAX +385 (0)48 720 100

|                      |            |          |
|----------------------|------------|----------|
| MJERILO:             | PRILOG BR: | DATUM:   |
| 1:5000               | 1          | 05/2011  |
| JEDINSTVENI BROJ TD: |            | BROJ TD: |
| NN mreža - 0,4 kV    |            | LIST BR. |
| SN mreža - 10 kV     |            |          |

PROJEKTANT: dipl. ing. el.  
 Ovlašteni inženjer elektrotehnike  
 HEP-Operator distribucijskog sustava  
 Jurica Rakamara, dipl. ing. el., BJELOVAR

SURADNIK: Neven Jaki el. teh.

CRTAO: Neven Jaki el. teh.

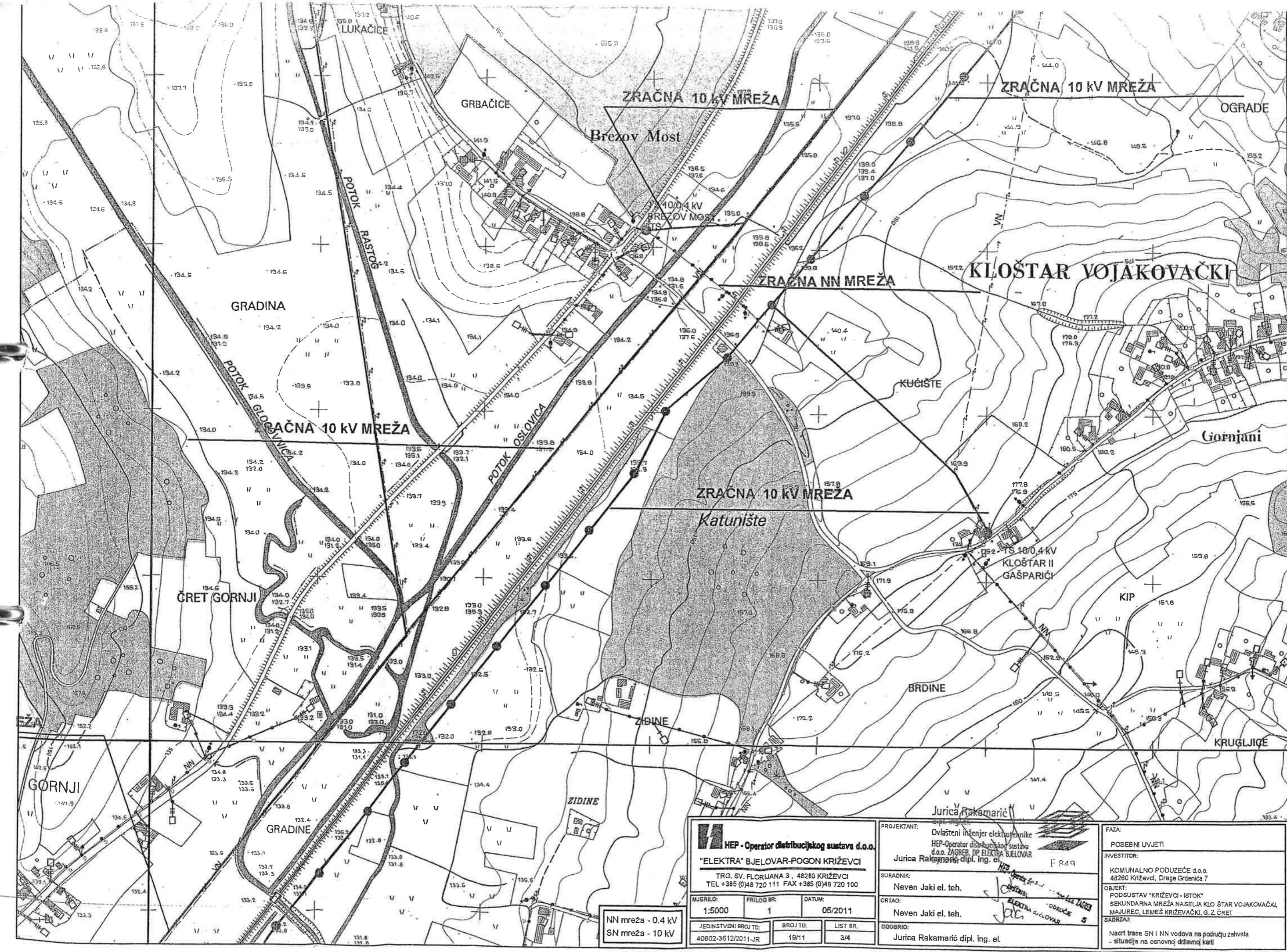
ODOBRILO: Jurica Rakamara

FAZA: POSEBNI UVJETI

INVESTITOR: KOMUNALNO PODUZEĆE d.o.o.  
 48260 Križevci, Drage Gođenica 7

OBJEKTI: PODSUSTAV "KRIŽEVCI-ISTOK"  
 SEKUNDARNA MREŽA NASELJA KLOŠTAR VOJAKOVAČKI,  
 MAJUREC, LEMES KRIŽEVČKI, G. Z. CRET

SADRŽAJ: Naci trase SN i NN vodova na dohodnu zemljišta



**HEP - Operator distribucijskog sustava d.o.o.**

"ELEKTRA" BJELOVAR-POGON KRIŽEVCI

TRG. SV. FLORIJANA 3, 48260 KRIŽEVCI  
TEL +385 (0)48 720 111 FAX +385 (0)48 720 100

MJERILO: 1:5000 PRILOG BROJ: 1 DATUM: 05/2011

JEDINSTVENI BROJ TD: 40602-3612/2011-JR BROJ TD: 19/11 LIST BR: 3/4

NN mreža - 0.4 KV  
SN mreža - 10 KV

PROJEKTANT:  
Ovlašteni inženjer elektrotehnike  
HEP-Operator distribucijskog sustava  
d.o.o. ZAGREB, DP ELEKTRA BJELOVAR  
Jurica Rakamarić dipl. ing. el.

SURADNIK:  
Neven Jaki el. teh.

CRTAO:  
Neven Jaki el. teh.

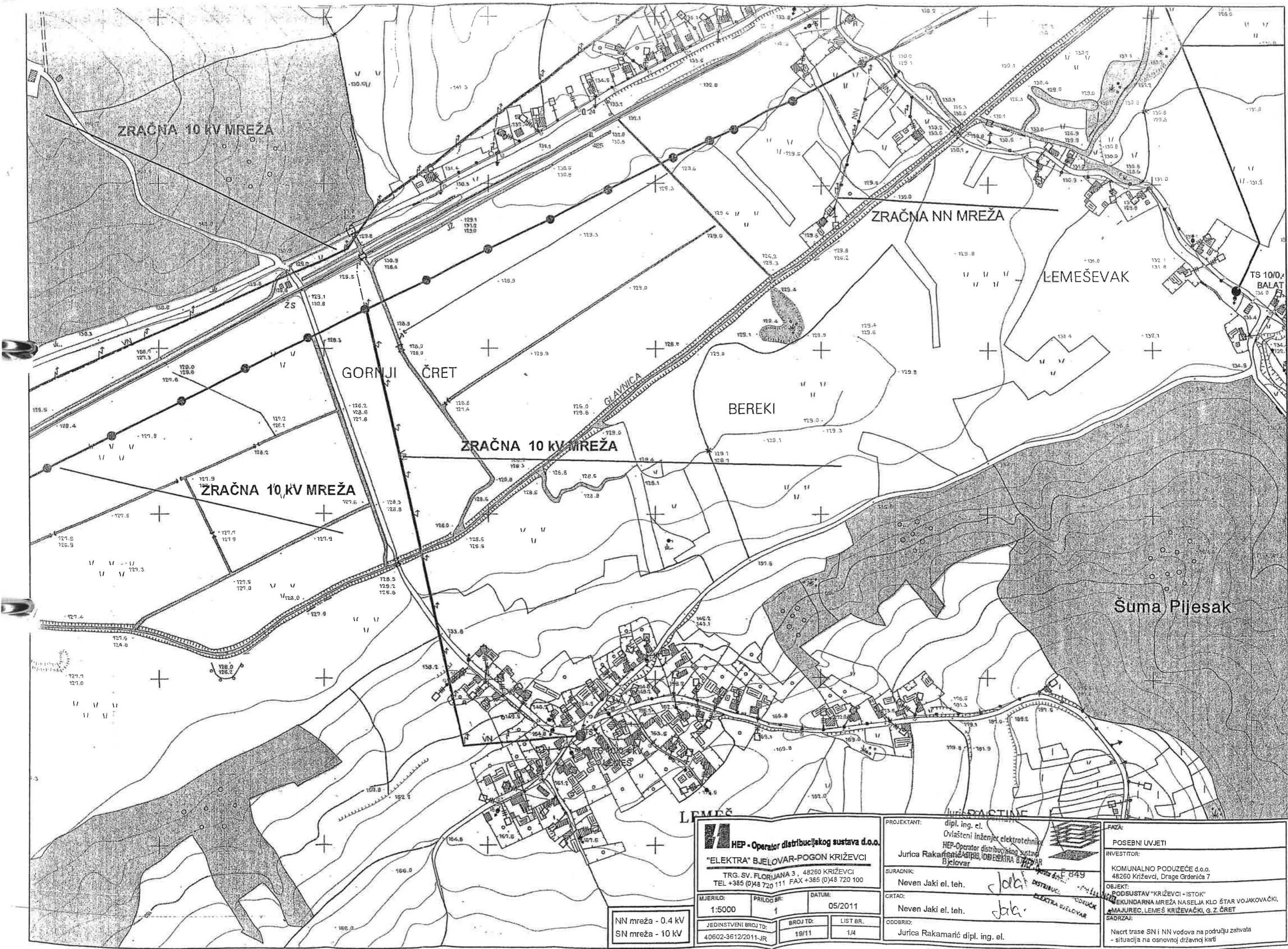
ODOBRILO:  
Jurica Rakamarić dipl. ing. el.

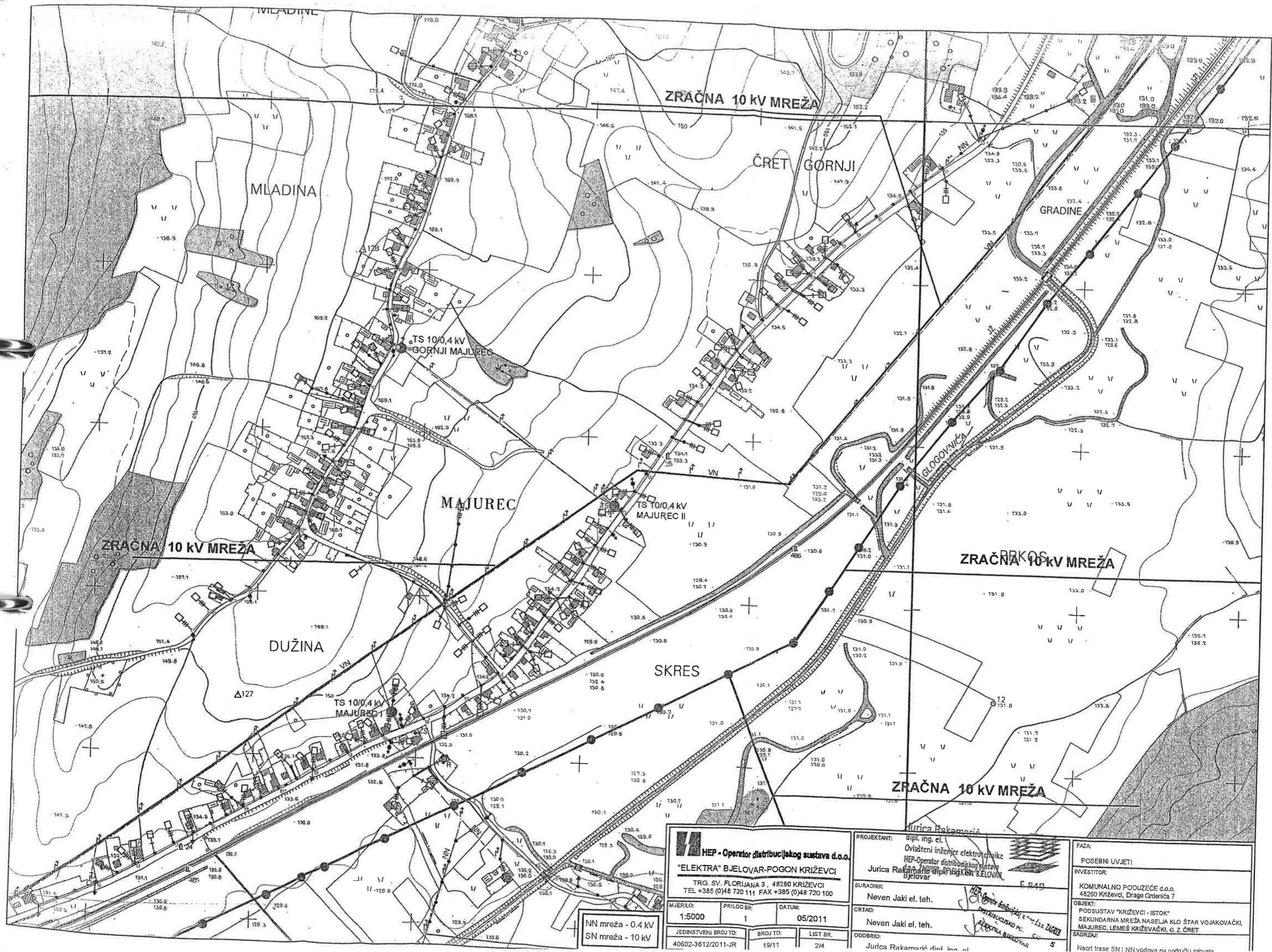
FAZA:  
POSEBNI UVJETI

INVESTITOR:  
KOMUNALNO PODUZEĆE d.o.o.  
48260 Križevci, Drage Grdenića 7

OBJEKAT:  
PODUSTAV "KRIŽEVCI - ISTOK"  
SEKUNDARNA MREŽA NASELJA KLOŠTAR VOJAKOVAČKI,  
MAJREC, LEMEŠ KRIŽEVAČKI, G.Z. ČRET

SADRŽAJ:  
Nacrt trase SN i NN vodova na području zahvata  
- situacija na osnovnoj državnoj karti





29.03.

- 8a



REPUBLIKA HRVATSKA,  
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA  
GRAD KRIŽEVCI

**Upravni odjel za stambeno  
komunalne djelatnosti**

KLASA: 350-01/11-01/11

URBROJ: 2137/02-02/3-11-1

Križevci, 25.03.2011.

**KOPRIVNIČKO -KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA**

**Upravni odjel za prostorno uređenje i zaštitu okoliša**

**Ispostava Križevci**

**K R I Ž E V C I**

Grad Križevci, Upravni odjel za stambeno komunalne djelatnosti, a povodom zahtjeva Upravnog odjela za prostorno uređenje i zaštitu okoliša, Ispostava Križevci, KLASA: UP-I-350-05/11-02/09, URBROJ: 2137/1-6/202-11-2, od 10.03.2011. za nerazvrstane ceste daje

**POSEBNE UVJETE GRAĐENJA**

za građevinu: **SUSTAV ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA AGLOMERACIJE "KRIŽEVCI"**, Podsustav "Križevci- istok", sekundarna mreža gravitirajućih naselja Kloštar Vojakovački, Majurec, Lemeš Križevački, gospodarska zona Čret, koji je obuhvaćen idejnim projektom ZOP 2631/4, BROJ: H-IDP-10-0194, od veljače 2011. izrađen po projektantu, ovlaštenom inženjeru građevinarstva Draženku Jakovcu, dipl. ing. građ., "Hidroelektra – projekt" d.o.o. Zagreb, Čazmańska 2, za investitora "Komunalno poduzeće" d.o.o. Križevci. Ul. Drage Grdenića 7, i to:

1. Vodove položiti van kolnika, bankina, cestovnog jarka nerazvrstanih cesta.
2. Na dionicama gdje radi drugih instalacija, građevinskih objekata i drugih opravdanih tehničkih razloga nije moguće zadovoljiti uvjete iz točke 1., vodove se dozvoljava položiti u cestovnom zemljištu uz stručnu sanaciju i to:
  - 2.1.) Gdje se vodovi polažu u cestovnom jarku, trebaju biti položene na dubini minimalno 0,5 m od kote dna cestovnog jarka punog profila, s time da se ne smije narušiti sistem odvodnje oborinskih voda sa nerazvrstane ceste. Sanaciju rova izvršiti tako da se zasipavanje rova obavi kamenim materijalom odgovarajuće kvalitete i granulacije, u slojevima i sabijanjem slojeva do potrebne sabitosti i profiliranjem dna cestovnog jarka na niveletu cestovnog jarka u punom profilu. Ne dozvoljava se postavljanje revizionih okana u

cestovne jarke koji bi mogli poremetiti odvodnju oborinskih voda. Obnoviti oštećene bankine odgovarajućim kamenim materijalom sa ručnim planiranjem na visinu ruba asfalta.

**2.2.)** Gdje se vodovi polažu u asfaltni kolnik nerazvrstane ceste, koji je širine do 3,00 m trebaju se položiti u sredinu kolnika nerazvrstane ceste. Izvršiti obostrano rezanje postojećeg asfalta. Sanaciju rova izvršiti zasipavanjem kamenim materijalom odgovarajuće kvalitete i granulacije za postavu novog asfaltног sloja, te sabijanje u slojevima do potrebne zbijenosti  $M_e$  min 80 MN/m<sup>2</sup>, postaviti betonsku stabilizaciju C1G/20 minimalne debljine betona 15 cm, te asfaltirati širinu rova asfaltom BNHS 0/16, debljine 6,00 cm ugrađeno. Zatim je potrebno postaviti novi asfaltni habajući sloj BNHS 0/11, debljine 4,00 cm ugrađeno, preko cjelokupne širine asfaltног kolnika. Svi poklopcii revizionih okana moraju biti postavljeni na niveletu novog habajućeg asfaltног sloja. Potrebno je obnoviti horizontalnu signalizaciju, ako je postojala, kao i postaviti prometne znakove koji su postojali. Zamijeniti, eventualno, oštećene rubnjake ili kanalice, obnoviti oštećene bankine odgovarajućim kamenim materijalom sa ručnim planiranjem na visinu ruba asfalta, obnoviti cestovne jarke u punom profilu. Posebno obratiti pozornost na kvalitetu zbijenosti oko revizionih okana. Ne smije se poremetiti odvodnja oborinskih voda sa cesta i okolnog terena.

**2.3.)** Gdje se vodovi polažu u asfaltni kolnik nerazvrstane ceste, koji je širine veće od 3,00 m, trebaju se položiti u sredini prometne trake nerazvrstane ceste. Izvršiti obostrano rezanje postojećeg asfalta. Sanaciju rova izvršiti zasipavanjem kamenim materijalom odgovarajuće kvalitete i granulacije za postavu novog asfaltног sloja, te sabijanje u slojevima do potrebne zbijenosti  $M_e$  min 80 MN/m<sup>2</sup>, postaviti betonsku stabilizaciju C1G/20 minimalne debljine 15 cm. Izvršiti ponovno rezanje, eventualnog oštećenog, ruba starog asfalta na ravne pravilne linije. Zatim je potrebno staviti novi asfalt BNHS 0/16, debljine 6,00 cm ugrađeno, ako je postojeći asfalt izveden u jednom sloju, odnosno BNHS 0/16, debljine 6,00 cm ugrađeno i habajući sloj BNHS 0/11, debljine 4,00 cm ugrađeno, ako je postojeći asfalt izveden od dva sloja. Svi poklopcii revizionih okana moraju biti postavljeni na niveletu asfalta. Potrebno je obnoviti horizontalnu signalizaciju, ako je postojala. Zamijeniti, eventualno, oštećene rubnjake ili kanalice, obnoviti oštećene bankine odgovarajućim kamenim materijalom, sa ručnim planiranjem na visinu ruba asfalta, obnoviti cestovne jarke u punom profilu. Posebno obratiti pozornost na kvalitetu zbijenosti oko revizionih okana. Ne smije se poremetiti odvodnja oborinskih voda sa cesta i okolnog terena.

**2.4.)** Gdje se vodovi polažu u makadamski kolnik nerazvrstane ceste, koja je širine do 3,00 m trebaju se položiti u sredinu kolnika nerazvrstane ceste. Sanaciju rova izvršiti zasipavanjem kamenim materijalom odgovarajuće kvalitete i granulacije, te sabijanjem u slojevima do potrebne zbijenosti  $M_e$  min 80 MN/m<sup>2</sup>. Svi poklopcii revizionih okana moraju biti u razini sa postojećom niveletom ceste, obnoviti, eventualno, oštećene bankine odgovarajućim kamenim materijalom, kao i cestovne jarke u punom profilu, te vertikalnu signalizaciju. Posebno obratiti pozornost na kvalitetu zbijenosti oko revizionih okana. Ne smije se poremetiti odvodnja oborinskih voda sa cesta i okolnog terena.

**2.5.)** Gdje se vodovi polažu u makadamski kolnik nerazvrstane ceste koji je širina veća od 3,00m trebaju se položiti u sredinu prometne trake nerazvrstane ceste. Sanaciju rova izvršiti zasipavanjem kamenim materijalom odgovarajuće kvalitete i granulacije, te sabijanjem u slojevima do potrebne zbijenosti Me min 80 MN/ m<sup>2</sup>. Svi poklopci revizionih okana moraju biti u razini sa postojećom niveletom ceste, obnoviti eventualno oštećene bankine odgovarajućim kamenim materijalom, kao i cestovne jarke u punom profilu te vertikalnu signalizaciju. Posebno obratiti pozornost na kvalitetu zbijenosti oko revizionih okana. Ne smije se poremetiti odvodnja oborinskih voda sa ceste i okolnog terena.

**2.6.)** Gdje se vodovi polažu po zemljanom putu nerazvrstane ceste sanaciju rova izvršiti zbijanjem sa zemljanim materijalom u slojevima do potrebne zbijenosti. Poklopci revizionih okana moraju biti u razini sa postojećom niveletom puta. Posebno obratiti pozornost na kvalitetu zbijenosti oko revizionih okana. ne smije se poremetiti odvodnja oborinskih voda sa puta i okolnog terena.

**3.** Na dionicama gdje se vodovi smještaju u asfaltni ili makadamski kolnik potrebno je izraditi izvore za buduće priključke objekata.

**4.** Na mjestima gdje se vodovi vješaju na konstrukciju mostova dozvoljava se ovakav zahvat uz uvjet ako to statika mosta zadovoljava. U slučaju potrebnog zahvata na mostovima investitor je dužan o svom trošku postupiti prema zahtjevima nadležnog tijela.

**5.** Na mjestima gdje je za vodove potrebno bušenje trupa ceste, min. dubina je 1.50 m od kote nivelete postojećeg kolnika i min. 0,80 m od kote dna cestovnog jarka,a vodove treba položiti u zaštitnu cijev.

**6.** Projekt treba sadržavati elaborat regulacije prometa prilikom izvođenja radova.

**7.** Ako bi došlo do, eventualnog, oštećenja kolnika ostalih nerazvrstanih cesta, vezano za radove potrebno je izvršiti sanaciju u skladu za zahtjevom nadležnog tijela.

**8.** Sve zelene površine u zoni zahvata dovesti u prvobitno stanje.

**9.** Potrebno je ishoditi suglasnost na projektnu dokumentaciju.

**10.** Početak radova investitor je dužan prijaviti Komunalnom redarstvu Grada Križevaca najkasnije 7 dana.

**11.** Za sve eventualne štete i posljedice osobama i stvarima koje mogu nastati po ovom zahvatu odgovoran je investitor( izvođač).

#### PROČELNIK





|  |            |       |
|--|------------|-------|
| Upravni odjel za stambeno-komunalne djelatnosti  |            |       |
| 2137/0002 Upravni odjel za provodno uređenje<br>prostora i zemljište okoliša, Ispostava u Križevcima |            |       |
| Prijava  | 20-10-2011 |       |
| Klasifikacijska oznaka   | Org. jed.  |       |
| Judicarni broj   | Pril.      | Vrij. |
| 28   |            |       |

REPUBLIKA HRVATSKA  
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA  
GRAD KRIŽEVCI

Upravni odjel za stambeno-komunalne djelatnosti

KLASA: 940-01/11-01/43

URBROJ: 2137/02-02/05-11-14

Križevci, 26.09.2011. godine

IZJAVA

Ovime izjavljujemo da su dijelovi:

- kat. čest. br. 91, 966, 92/7 k.o. Đurđić, u koridoru nerazvrstane ceste u nadležnosti Grada Križevaca kat. čest. br. 891 k.o. Đurđić (južni dio),
- kat. čest. br. 106/1 k.o. Đurđić, u koridoru nerazvrstane ceste u nadležnosti Grada Križevaca kat. čest. br. 892 k.o. Đurđić
- kat. čest. br. 59/1 k.o. Majurec u koridoru nerazvrstane ceste u nadležnosti Grada Križevaca kat. čest. br. 58 k.o. Majurec
- kat. čest. br. 383, 384, 395, 434 k.o. Kloštar Vojakovački u koridoru nerazvrstane ceste u nadležnosti Grada Križevaca kat. čest. br. 325 k.o. Kloštar Vojakovački

Ova izjava može se koristiti isključivo za potrebe izdavanja lokacijske dozvole za SUSTAV ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA AGLOMERACIJE „KRIŽEVCI“ - Podsustav „KRIŽEVCI-ISTOK (4)“ sekundarna mreža grada Križevaca-naselja Lemeš Križevački – I i II FAZA, te se ne može koristiti u druge svrhe.



**HRVATSKE CESTE d.o.o.**

za upravljanje, građenje i održavanje državnih cesta, Zagreb-Medveščak, Vončinina 3

**SEKTOR ZA ODRŽAVANJE****ISPOSTAVA VARAŽDIN**

Kralja Petra Krešimira IV-25

Klasa: 340-09/11-04/29

Ur.broj: 345-557VŽ-11-407-04-3

Varaždin, 17.03.2011.

|  |           |       |
|--|-----------|-------|
| REPUBLIKE HRVATSKE<br>KOPRIVNIČKO-KRIŽEVCIJSKA ŽUPANIJA<br>2137/1-06/2 Upravni odjel za prostorno uređenje,<br>građnju i zaštitu okoliša, Ispostava u Križevcima |           |       |
| Primljeno: 28-03-2011  |           |       |
| Klasifikacijska oznaka   | Org. jed. |       |
|  |           |       |
| Uradžbeni broj   | Pril.     | Vrij. |
| - 8 -  |           |       |

Hrvatske ceste d.o.o. za upravljanje, građenje i održavanje državnih cesta, Zagreb-Medveščak, Vončinina 3, Varaždin, Kralja Petra Krešimira IV 25, na temelju čl. 37. Zakona o javnim cestama (NN 180/04, 153/09), sudjelujući u postupku izdavanja lokacijske dozvole, povodom zahtjeva Koprivničko – koprivničke županije, Upravni odjel za prostorno uređenje, građnju i zaštitu okoliša, Ispostava Križevci, Klasa: UP-I-350-05/11-02/09, za investitora Komunalno poduzeće Križevci d.o.o., utvrđuju

## **POSEBNE UVJETE GRAĐENJA**

1. Utvrđuju se posebni uvjeti građenja za izgradnju sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda angloameracije „KRIŽEVCI“, Podsustav „Križevci – istok“ u naselju Kloštar Vojakovački, Majurec, Lemeš Križevački, gospodarska zona Čret, uz državnu cestu, odnosno unutar zaštitnog pojasa državne ceste D41.
2. Posebni uvjeti su:
  - 2.1. Kanalizacijski sustav treba položiti van cestovnog zemljišta državne ceste (cestovno zemljište definirano je čl. 3. Zakona o javnim cestama NN 180/04, 153/09).
    - unutar naseljenih dijelova uz regulacionu liniju privatnih parcela
    - na dionicama gdje je oborinska odvodnja riješena otvorenim cestovnim jarcima minimalno 1,0 m od vanjskog ruba cestovnog jarka (izvan naselja)
  - 2.2. Na dionicama gdje se uvjetovana udaljenost ne može postići zbog objekata ili postojećih instalacija iste se mogu projektirati bliže kolniku ceste ovisno o mikrolokaciji uz slijedeće uvjete:
    - minimalno 1,50 m od nožice nasipa uz uvjet da se ne zadire u pokos nasipa
    - minimalno 1,5 m od vanjskog ruba asfalta državne ceste ukoliko je okolni teren u nivou s cestom
    - u cestovnom jarku na minimalnoj dubini 0,80 m od projektirane kote dna jarka
  - 2.3. Kod polaganja cjevovoda ne smije se narušiti kontinuitet odvodnje u cestovnom jarku, reviziona okna kanalizacije mogu se projektirati najbliže uz vanjski rub cestovnog jarka ili u osi cestovnog jarka sa predtaložnicom sa rešetkom za prihvatanje oborinskih voda.
  - 2.4. Kanalizaciju uz državnu cestu, pored tražene odvodnje, potrebno je dimenzionirati za prihvatanje oborinske vode s kolnikom ceste.
  - 2.5. Sve prijelaze ispod asfaltiranih prometnica i autobusnih stajališta izvesti **isključivo** horizontalnim bušenjem trupa ceste okomito na os iste, na minimalnoj dubini od 1,5 m od kote nivele prometnice.
  - 2.6. Ne dozvoljava se polaganje kanalizacijskog cjevovoda u kolniku i bankini državne ceste, te na cestovne objekte (mostove, propuste, potporne zidove).
  - 2.7. Kanalizacijski cjevovod položiti na slijedeći način i uz uvjete:
    - da se ne ugrozi stabilnost trupa ceste
    - da se sanacija rova izvrši u skladu s propisanim pravilima struke sa uređenjem i dovođenjem u prvobitno stanje zemljišta, korištenog za potrebe manipulacije prilikom polaganja instalacija.
  - 2.8. U slučaju da se utvrdi da je došlo do oštećenja cestovnih površina i korištenog zemljišta uslijed nekvalitetno izvedenih radova, subjekt koji će upravljati izgrađenim kanalizacijskim cjevovodom, utvrđene nedostatke mora otkloniti i nakon garantnog roka (oštećenja izazvana višom silom se ne odnose na prethodni uvjet).

- 2.9. Projektnom dokumentacijom potrebno je razraditi detalj zaštite rova i građevinskih objekata u zoni zahvata polaganja predmetne instalacije.
- 2.10. Za dionice navedene pod 2.2. investitor je dužan u skladu s člankom 46. Zakona o javnim cestama, te čl. 3., 8. i 9. Pravilnika o korištenju cestovnog zemljišta regulirati odnose sa Hrvatskim cestama d.o.o., (za dionice izvan naselja gdje se ne rješava oborinska odvodnja sa kolnika ceste).
- 2.11. Uvjete i suglasnosti za polaganje kanalizacijskog cjevovoda u zoni već postavljene instalacije kao i troškove eventualnog izmještanja ili zaštite istih, u zoni zahvata, podnositelj zahtjeva dužan je regulirati sa vlasnikom instalacije. Izmještanje ili zaštitu instalacija nije moguće vršiti na način da se oštećuje kolnik i trup državne ceste.
- 2.12. Za radove u cestovnom zemljištu investitor je dužan ishoditi odobrenje Hrvatskih cesta d.o.o., glede prava građenja kanalizacije u cestovnom zemljištu.
- 2.13. Izgradnja kanalizacijskog cjevovoda u cestovnom zemljištu dozvoljava se uz uvjet da vlasnik instalacija ili subjekt koji će upravljati izgrađenim cjevovodom u slučaju buduće rekonstrukcije ceste ili pojačanog održavanja ceste, ukoliko će to biti potrebno, izmakne ili zaštititi cjevovod o svom trošku.
- 2.14. U slučaju pod 2.1 i 2.2. projekat treba sadržavati:
- prikaz dionica cjevovoda u cestovnom zemljištu (cestovna stacionaža, poprečni profili, udaljenost od ruba asfalta ili od osi ceste i dubinu postavljanja vodova),
  - opis načina izvođenja radova i sanacije iskopanog rova, te planiranih mjera zaštite ceste tokom građenja kanalizacije,
  - elaborat privremene regulacije prometa za vrijeme izvođenja radova,
  - tabelarni prikaz dužine postavljanja instalacija u cestovno zemljište.
- 2.15. Za polaganje instalacija uz javne ceste koje nisu u nadležnosti Hrvatskih cesta d.o.o., kao i za prijelaze instalacija preko istih potrebno je ishoditi uvjete kod subjekata koji upravljaju predmetnim javnim cestama.
- 2.16. Sve štete na državnoj cesti i cestovnom zemljištu, štete na privatnim objektima, kao i štete trećim osobama prouzročene polaganjem kanalizacijskog cjevovoda snosi investitor izgradnje kanalizacije.
3. Na osnovu potvrđene projektne dokumentacije da je ista u skladu s izdanim posebnim uvjetima građenja može se zatražiti izdavanje građevne dozvole kod nadležnog organa.
4. Prije početka radova potrebno je od Hrvatskih cesta d.o.o. ishoditi odobrenje za gradnju objekta koji je predmet ovih posebnih uvjeta građenja.
- 4.1. Zahtjevu za izdavanje odobrenja potrebno je priložiti:
- terminski plan izvođenja radova
  - podatke o odgovornoj osobi, tj. imenovanom inženjeru gradilišta, te nadzornoj službi nad izvođenjem radova
  - pismenu izjavu investitora da je upoznat i suglasan sa odredbama iz točke 2.8., 2.13. i 2.16. ovih posebnih uvjeta građenja
5. Po izgradnji objekta koji je predmet ovih uvjeta, potrebno je dostaviti Hrvatskim cestama d.o.o. Ispostava Varaždin, geodetske snimke instalacija položenih u cestovno zemljište sa ucrtanim rubom asfalta i stacionažom prometnice.



Dostaviti:

- Podnositelac zahtjeva,
- HC d.o.o. Zagreb
- Arhiva

KOMUNALNO PODUŽEĆE d.o.o.  
KRIŽEVCI  
Primljeno dana: 20.08.2012  
Uradžbeni broj: 2291-2/2012

**HRVATSKE CESTE d.o.o.**

za upravljanje, građenje i održavanje državnih cesta, Zagreb-Medveščak, Vončinina 3

**SEKTOR ZA ODRŽAVANJE**

**ISPOSTAVA VARAŽDIN**

Kralja Petra Krešimira IV-25

Klasa: 340-09/12-08/197

Ur.broj: 345-557.01-387-12-4

Varaždin, 10.08.2012.

Hrvatske ceste d.o.o. za upravljanje, građenje i održavanje državnih cesta, Zagreb-Medveščak, Vončinina 3, Ispostava Varaždin, Kralja Petra Krešimira IV 25, na temelju čl. 55. Zakona o cestama (NN 84/11), a povodom zahtjeva Komunalno poduzeće d.o.o., Križevci, utvrđuju

**IZMJENU I DOPUNU POSEBNIH UVJETA GRAĐENJA**

- 1.) Utvrđuje se izmjena i dopuna posebnih uvjeta građenja za izgradnju kanalizacijske mreže KRIŽEVCI ISTOK – I FAZA, Klasa: 340-09/11-04/29, Ur.broj: 345-557VŽ-11-407-04-3, izdanih 17.03.2011.g., kojom se posebni uvjeti u točkama 2.3. i 2.4. mijenjaju i dopunjaju točkama: 2.3.1. i 2.4.1. koji glase:
  - 2.) 2.3.1. Kod polaganja cjevovoda ne smije se narušiti kontinuitet odvodnje u cestovnom jarku, reviziona okna kanalizacije mogu se projektirati minimalno 1,0 m od vanjskog ruba cestovnog jarka.
  - 2.4.1. Projektnom dokumentacijom predvidjeti slobodni koridor za mogućnost izgradnje oborinske kanalizacije u dijelu cestovnog zemljišta.
- 3.) Ostale odredbe iz Posebnih uvjeta građenja Klasa: 340-09/11-04/29, Ur. Broj: 345-557VŽ-11-407-04-3, izdanih 17.03.2001. g., koje nisu u suprotnosti sa ovom Izmjenom i dopunom posebnih uvjeta građenja ne mijenjaju se.



Dostaviti:

1. Podnositelj zahtjeva
2. Arhiva.

Križevci, 24.03.2011.

Z A P I S N I K

sastavljen dana 24.03.2011 o uvidu u idejni projekt za ishodjenje lokacijske dozvole za gradnju SUSTAVA ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA - ANGLOMOS KRIŽEVCI - ISPOSTAVA T.D. 263/14 od 02/ 2011. god. izrađen od HIDROELEKTRA-PROJEKT d.o.o. u prostorijama Koprivničko-križevačke županije, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava u Križevcima, I. Z. Dijankovečkog 18.

U ovom Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava Križevci, vodi se postupak za izdavanje lokacijske dozvole za predmetni zahvat po zahtjevu "KOMUNALNOG PODRUČJA" d.o.o. Križevci te su pozivom od 10.03.2011. god. pozvana tijela i osobe po posebnim propisima na uvid u idejni projekt radi pribavljanja posebnih uvjeta za dan 24.03.2011.

Na uvid prema navedenom pozivu pristupili su:

1. ROBERT ĐONDIĆ, predstavnik "KOMUNALNOG PODRUČJA" d.o.o.
2. KREŠIMIR PAVIĆIĆ, -m. "RADNIK PLIN" KRIŽEVCI
3. DARKO HRGOVAN, -m. "HRVATSKE VODE" ISPOS. BJEZINA
4. GORDANA ČIŽMEK, -m. "HIDROELEKTRA - PROJEKT" d.o.o.
5. \_\_\_\_\_

Nakon uvida u idejni projekt, pozvani daju slijedeće očitovanje:

1. DARKO HRGOVAN, predstavnik "HRVATSKE VODE" ISPOS. BJEZINA izjavljuje i poslovni ujeti u prilogu izjavljene
2. KREŠIMIR PAVIĆIĆ, predstavnik "RADNIK-PLIN" d.o.o. Križevci izjavljuje i izjavljuje dostavljeći mukveđeno u rodu 8 done

Zapisnik je pročitan svima prisutnima i na njega nemaju primjedbi te se isti zaključuje.  
Prisutni:

1. BT

Voditelj postupka:  
Branka Tinodi Šatvar, dipl.ing.arch.

2. B

BT

3. Darko Hrgovan

BT

4. LSD

BT

5. \_\_\_\_\_

## PROJEKTIRANJE

1. Glavni projekt Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije „Križevci“, podsustav „Križevci“ – istok *Sekundarna mreža gravitirajućih naselja Kloštar Vojakovački, Majurec, Lemeš Križevački i Gospodarska zona Čret* mora biti u svemu izrađen u skladu s **Tehničkim rješenjem** za izgradnju komunalnih vodnih građevina za javnu odvodnju, a koje se temelji na studijama, novelacijama studije, prostornim planovima, te izvedenim dijelovima odvodnje :
  - Studija zaštite voda Koprivničko – križevačke županije izrađena u ( Dippold & Gerold – Hidroprojekt 91 d.o.o. Zagreb, 2008. )
  - Novelacija idejnog rješenja kanalizacijskog sustava Križevci ( Dippold & Gerold – Hidroprojekt 91 d.o.o. Zagreb, 2008. )
  - Glavni projekt kolektora kanalizacije u ulici kralja Petra Krešimira IV ( Hidroregulacija d.d. Bjelovar 2005. )
  - Postojeće stanje izvedenosti sustava kanalizacije
  - GUP-a Križevci
  - UPU gospodarske zone Gornji Čret , a koji će biti prijavljeni prema EU fondovima .
2. Glavni projekt treba sadržavati preglednu situaciju postojećeg stanja područja u pogodnom mjerilu ( 1 : 25000 ) sa ucrtanim predmetnim objektom, s elemntima uklapanja i načinom povezivanja na postojeći odnosno planirani sustav odvodnje. U ovu situaciju treba ucrtati sve vodne, prometne i druge objekte koji na predmetnom području postoje, koji se grade ili rekonstruiraju, koji se predviđaju graditi u budućnosti, a od značaja su za vodnogospodarske interese.
3. Glavni projekt Sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije „Križevci“, podsustav „Križevci“ – zapad pored uobičajenih priloga sa vodnogospodarskog stajališta treba sadržavati sljedeće :
  - a. Uzdužne i poprečne profile sa označenom stacionažom iz kojih je vidljiv položaj trase u odnosu na vodne građevine, način prijelaza preko vodotoka ili kanala te karakteristične poprečne profile.
  - b. Detalje priključka predmetnog cjevovoda na postojeće i planirane cjevovode.
  - c. Detaljne situacije dijelova trase cjevovoda ( u mjerilu 1 :1000 ili 1 : 5000 ) s označenom stacionažom, gdje je ona u neposrednom dodiru s vodnom građevinom, iz kojih je vidljiva dispozicija cjevovoda u odnosu na karakteristične točke vodnih građevina. Na svim prijelazima cjevovoda ispod vodotoka ili kanala potrebno je izraditi detalj prijelaza ( u mjerilu 1 : 50 ili 1 : 100 ) s geodetskom snimkom vodotoka i okolnog terena, te visinama danim u apsolutnim vrijednostima.
  - d. Hidraulički proračun sukladan je Tehničkom rješenju iz točke 1. ovih vodopravnih uvjeta.
4. Detalji križanja cjevovoda s vodotocima ili kanalima moraju biti posebno i detaljno razrađeni, u skladu sa sljedećim smjernicama :
  - a. Projektant je dužan svaki prijelaz preko vodotoka ili kanala uskladiti sa postojećim ili projektiranim vodoprivrednim rješenjem, a u suradnji sa Vodnogospodarskom ispostavom za slijevno područje „Česma – Glogovnica“ Bjelovar i to nakon geodetski snimljenog stanja poprečnog profila vodotoka s okolnim terenom na mjestu prijelaza. O tome je potrebno sastaviti i supotpisati Zabilješku koja se prilaže uz Glavni projekt.
  - b. Na prijelazu ispod vodotoka odnosno kanala dubina ukapanja mora biti takva da gornji rub zaštitnog cjevovoda kroz koji se polaže predmetni tlačni i gravitacijski cjevovod bude min. **0,8 m ispod dna vodotoka ili definiranog poprečnog presjeka**. Potrebno je razraditi tehnologiju polaganja cjevovoda, ali tako da ne dođe do smetnje protoke ( mora se osigurati tečenje najmanje biološkog minimuma ), erozije dna i obale, onečišćenja površinskih i podzemnih voda te okoliša.
  - c. Cjevovod ispod vodotoka treba položiti na propisanoj dubini horizontalno u dužini jednakoj širini dna vodotoka i projekciji najmanje polovine dužine pokosa vodotoka

sa obje strane srednjeg profila. Spoj cjevovoda ispod vodotoka sa cjevovodom položenim na nominalnoj dubini izvesti na udaljenosti minimalno 6,0 m od obale vodotoka.

- d. Svaki prijelaz ispod vodotoka ili kanala mora se jasno označiti čvrstim oznakama s time da oznake ne budu bliže od 6,0 m od obale vodotoka.
- e. Ukoliko se polaganje cjevovoda u zaštitnoj koloni izvodi prijekopom vodotoka tada se zatrpanjanje izvodi materijalom iz iskopa . Nakon završetka radova dno i pokose vodotoka ili kanala dovesti u probitno stanje.

5.

#### OBVEZE INVESTITORA

6. Investitor se obvezuje u suglasnosti s Hrvatskim vodama osigurati vodni nadzor pri izvođenju predmetnih radova na dionicama uz vodnogospodarske objekte. Imenovanje vodnog nadzora potrebno je zatražiti od Hrvatskih voda, Vodnogospodarskog odjela za vodno područje sliva rijeke Save, ulica grada Vukovara 220 Zagreb petnaest ( 15 ) dana prije početka radova. Uz zahtjev je potrebno dostaviti izvadak iz glavnog projekta koji se odnosi na tehnički opis, preglednu i detaljnu situaciju, poprečne i uzdužne presjeke na mjestima gdje se trasa vodi uz i preko vodnogospodarskih objekata.
7. Nadzor prijekopa i polaganja zaštitne kolone na vodotoku ili kanalu obavljati će predstavnik Hrvatskih voda, Vodnogospodarske ispostave " Česma – Glogovnica " Bjelovar po pozivu izvoditelja radova, koji će svojim upisom u građevinski dnevnik potvrditi pravilno izvođenje.
8. Neovisno o vodnogospodarskom nadzoru investitor odnosno izvoditelj radova je dužan osigurati ovlaštenog inženjera geodezije na sam dan prijekopa, koji će snimiti u apsolutnim kotama sam prijelaz i to predložiti komisiji za tehnički pregled objekta.
9. Investitor odnosno korisnik objekta dužan je projektirati i izraditi i druge objekte ili osiguranja da ne dođe do šteta ili nepovoljnih posljedica za vodnogospodarske interese kod izgradnje ili eksploatacije objekta.
10. Investitor odnosno korisnik objekta odgovoran je za sve štete koje bi mogle nastati po vodnogospodarske interese izgradnjom ili eksploatacijom objekta, te će biti dužan o svom trošku odstraniti uzroke štete, a štete nadoknaditi.
11. Investitor je dužan na tehničkom pregledu objekta predstavniku Hrvatskih voda dostaviti jedan primjerak projektne dokumentacije u dijelu koji se odnosi na tehnički opis, situaciju, poprečne presjeke na mjestima gdje se trasa vodi uz vodnogospodarske objekte, te snimak izvedenog stanja u digitalnom obliku ( optički medij ; CD ili DVD ).
12. U skopu završnog izvješća glavnog nadzornog inženjera mora se nalaziti i dio koji se odnosi na vodnogospodarski dio. Moguće je u završnom izvješću pozvati se samo na upise u građevinski dnevnik vodnog nadzora, ukoliko je bilo sve izvedeno u skladu s vodopravnim uvjetima.
13. Investitor je dužan riješiti imovinsko –pravne odnose za pravo služnosti odnosno građenja na javnom vodnom dobru : kat.čest. broj : 960/1 i 962, u k.o. Đurđić, kat.čest. broj : 14593, i 14594 u k.o. Križevci, kat.čest. broj : 1059 u k.o. Majurec, kat.čest. broj : 33, 48, 705, 706/4, 766 u k.o. Kloštar Vojakovački, u skladu s Odlukom Vlade RH ( NN RH broj : 89 / 2010. od 19. 07. 2010. ) Dokaz da ima pravo graditi na katastarskim česticama u pravnom režimu javnog vodnog dobra u vlasništvu Republike Hrvatske, kojim upravljaju Hrvatske vode.

#### OSTALE ZAKONSKE ODREDNICE

14. Vodopravni uvjeti važe u razdoblju važenja lokacijske dozvole.
15. Vodopravni uvjeti mogu se mijenjati kada se prema propisima o prostornom uređenju i gradnji mijenja lokacijska dozvola.

#### POTVRDA GLAVNOG PROJEKTA

16. Potvrda glavnog projekta odvija se sukladno Zakonu o prostornom uređenju i gradnji ( NN RH broj : 76 / 2007. ) članka 223. odnosno 225.

17. Vodopravna suglasnost se ne izdaje, ali sukladno članku 11. stavak 3. Pravilnika o izdavanju vodopravnih akata ( NN RH broj : 78 / 2010. ) investitor može zatražiti mišljenje o usklađenosti glavnog projekta s izdanim vodopravnim uvjetima.

#### GRAĐENJE GRAĐEVINE

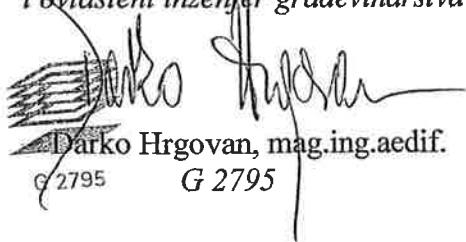
18. Građenju *Sekundarne mreže gravitirajućih naselja Kloštar Vojakovački, Majurec, Lemeš Krževački i Gospodarska zona Čret* - to je podsustav Križevci istok može se pristupiti na temelju potvrđenog glavnog projekta. ( članak 209. Zakona o prostornom uređenju i gradnji NN RH broj : 76 / 2007.)

#### UPORABA GRAĐEVINE

19. Nadzorni inženjer u svom završnom izvješću o izvedbi građevine mora posebno obraditi vodonogospodarsku problematiku i jedan primjerak svoga izvješća mora se dostaviti u Hrvatske vode, Vodnogospodarsku ispostavu "Česma – Glogovnica" Bjelovar.

*rješenjem generalnog direktora ovlašteni potpisnik  
i ovlašteni inženjer građevinarstva*

Darko Hrgovan  
mag. ing. aedif.  
Ovlašteni inženjer građevinarstva  
HRVATSKE VODE  
VGI BJELOVAR  
Bjelovar



Darko Hrgovan, mag.ing.aedif.  
G 2795      G 2795

Hrvatski Telekom d.d.  
Odjel za mrežnu infrastrukturu i dokumentaciju  
Slavonska avenija 6/8-Hypo centar  
10 000 HR - Zagreb  
Telefon: +385 1 4917-200  
Telefaks: +385 1 4917-118

**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**KOPRIVNIČKO - KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA**  
**Upravni odjel za prostorno uređenje,**  
**gradnju i zaštitu okoliša**  
**Ispostava Križevci**

**48260 KRIŽEVCI**  
**I. Z. Dijankovečkog 18**

Vaš znak  
Naš znak  
Telefon  
Datum  
Nastavno na

T4.5-32595/11

31.03.2011.

**Kanalizacija „KRIŽEVCI – ISTOK“.**

**Investitor: Komunalno poduzeće d.o.o., Drage Grdenića 7, Križevci**  
**- tk kapaciteti : uvjeti zaštite**

|   |              |       |
|---|--------------|-------|
| Republike Hrvatske  |              |       |
| KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA   |              |       |
| 2137/1-06/2 Upravni odjel za prostorno uređenje,<br>gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava u Križevcima |              |       |
| Primljeno:  | 04 -04- 2011 |       |
| Klasifikacijska oznaka  | Org. jed.    |       |
|   |              |       |
| Uradžbeni broj  | Pril.        | Vrij. |
| M   |              |       |

Temeljem Vašeg zahtjeva, klasa: UP-I-350-05/11-02/09, ur. broj: 2137/1-06/202-11-2 od 10. ožujka 2011. godine te uvidom u dostavljeni idejni projekt, izdajemo Vam slijedeće uvjete:

- U interesu zaštite naše infrastrukture dostavljamo vam izvadak iz dokumentacije tk kapaciteta (trasa podzemnih tk kapaciteta) za svaki zahvat u prostoru u zoni telekomunikacijske infrastrukture. Podaci o trasi nadzemnih tk kapaciteta mogu se dobiti uvidom na terenu.
- Izvoditelj radova obavezan je prije početka radova zatražiti iskolčenje (mikrolokaciju) trase podzemnih tk kapaciteta, putem narudžbenice na adresu Hrvatski Telekom d.d., Odjel za operativno upravljanje mrežom i poslovanje s korisnicima – sjever, Područje Bjelovar na fax: 043 215 005 ili tel: 043 226 019.
- Primijeniti pravilnik o načinu i uvjetima određivanja zone električke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obveze investitora radova ili građevine (N.N. 42/09).
- Izmicanje telefonskog stupa, upora, zatege odnosno tk kabela ne smije se vršiti bez našeg odobrenja. Za svako izmicanje tk kapaciteta potrebno je izraditi tehničko rješenje izmicanja s dinamikom izvođenja.
- Svaku nepredviđenu okolnost koja bi mogla nastati i dovesti do oštećenja tk kapaciteta, investitor je dužan odmah prijaviti na Hrvatski Telekom d.d., Odjel za operativno upravljanje mrežom i poslovanje s korisnicima – sjever, Područje Bjelovar na fax: 043 215 005 ili tel: 043 226 019.

Adresa  
Kontakti  
Poslovna banka  
Nadzorni odbor  
Uprava  
Registrar trgovačkih  
društava

Hrvatski telekom d.d.  
Savsk a cesta 32, 10 000 Zagreb  
telefon +385 1 491-1000; faks +385 1 491-1011;  
Internet: www.tht.hr  
2360000-1101310875 (Zagrebačka banka d.d. Zagreb); OIB: 81793146560  
G. Kerkhoff - predsjednik  
I. Mudrić - predsjednik, J. P. Czapran, B. Poldrugač, I. B. Skaramuča, I. Jolić Šimović, J. Busé  
Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 080266256;  
temeljni kapital: 8.188.853.500,00 kuna; ukupni broj dionica: 81.888.535;  
nominalni iznos jedne dionice: 100,00 kuna

31.03.2011.

2.

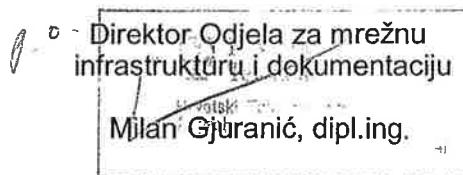
- Troškovi iskolčenja, zaštite, izmještanja, kao i moguće štete na tk kapacitetima terete investitora (članak 26. Zakona o elektroničkim komunikacijama „Narodne novine“, br. 73/08.).

- Oštećenje tk kapaciteta iz nehata povlači krivičnu odgovornost (članak 147. i 148. KZ RH-pročišćeni tekst, „Narodne novine“, br. 32/93.).

- Ovi uvjeti vrijede dvije godine od dana izdavanja.

*P.S.*

S poštovanjem,



Privitak:

- situacija tk kapaciteta x1
- idejni projekt x1

Adresa  
Kontakti

Hrvatski telekom d.d.  
Savská cesta 32, 10 000 Zagreb  
telefon +385 1 491-1000; faks +385 1 491-1011;  
Internet: www.tht.hr

Poslovna banka  
Nadzorni odbor  
Uprava  
Registrar trgovачkih  
društava

2360000-1101310875 (Zagrebačka banka d.d. Zagreb); OIB: 81793146560  
G. Kerkhoff – predsjednik  
I. Mudrinić – predsjednik, J. P. Czapran, B. Polđrugač, I. B. Skaramuča, I. Jolić Šimović, J. Buse  
Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 080266256;  
temeljni kapital: 8.188.853.500,00 kuna; ukupni broj dionica: 81.888.535;  
nominalni iznos jedne dionice: 100,00 kuna

- SVK svjetlovodni kabel**  
**TK podzemni vodovi**  
**DTK kabelska kanalizacija**

M=1:10 000

Hrvatske telekomunikacije d.d.  
Sektor za dokumentaciju i telekomunikacijsku  
infrastrukturu  
Odjel za dokumentaciju

Konutacija: SVK

Postojeći tk kabal:

Postojeća tk kanalizacija:

Postojeća zračna tk mreža:

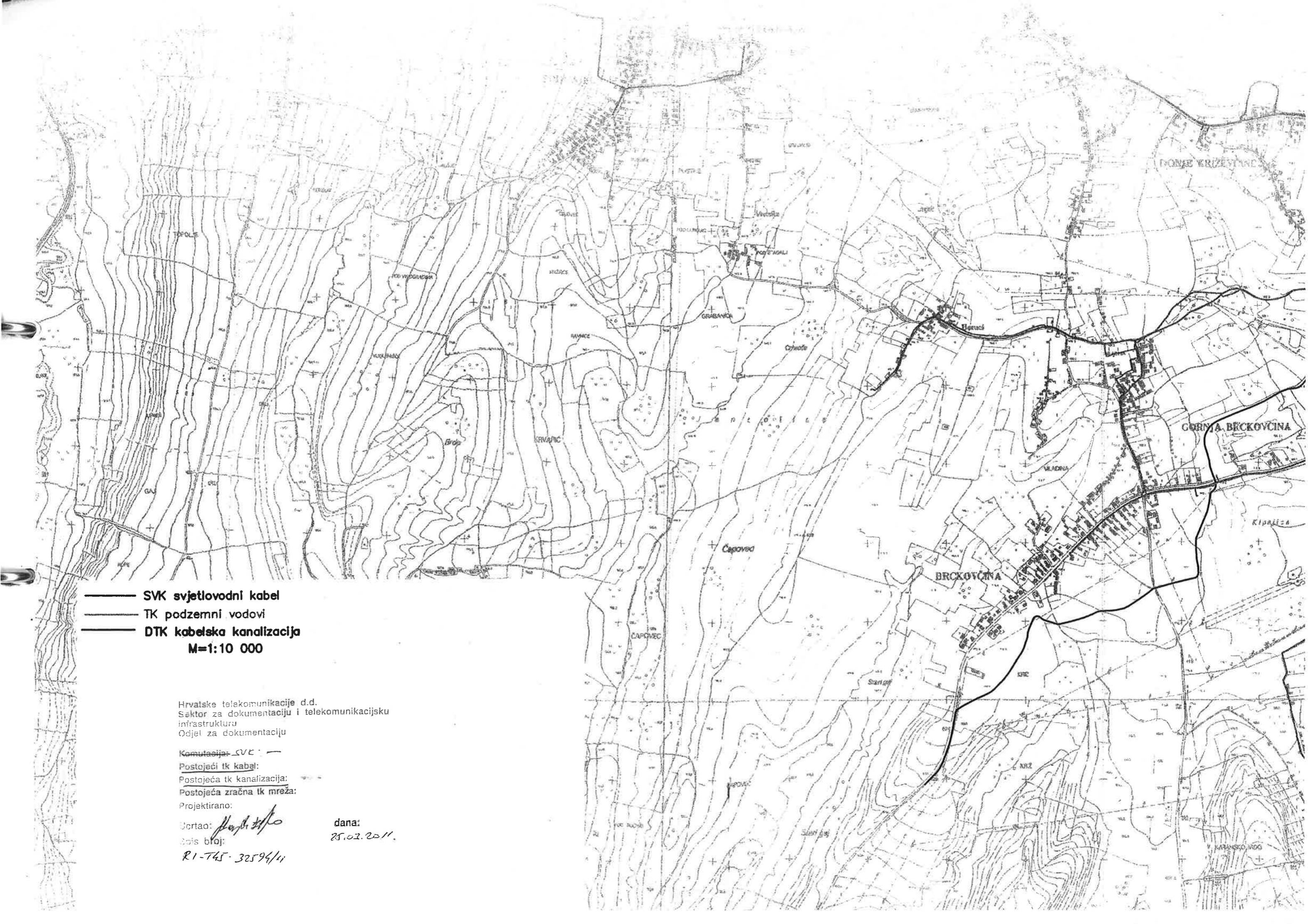
Projektirano:

Crtao:

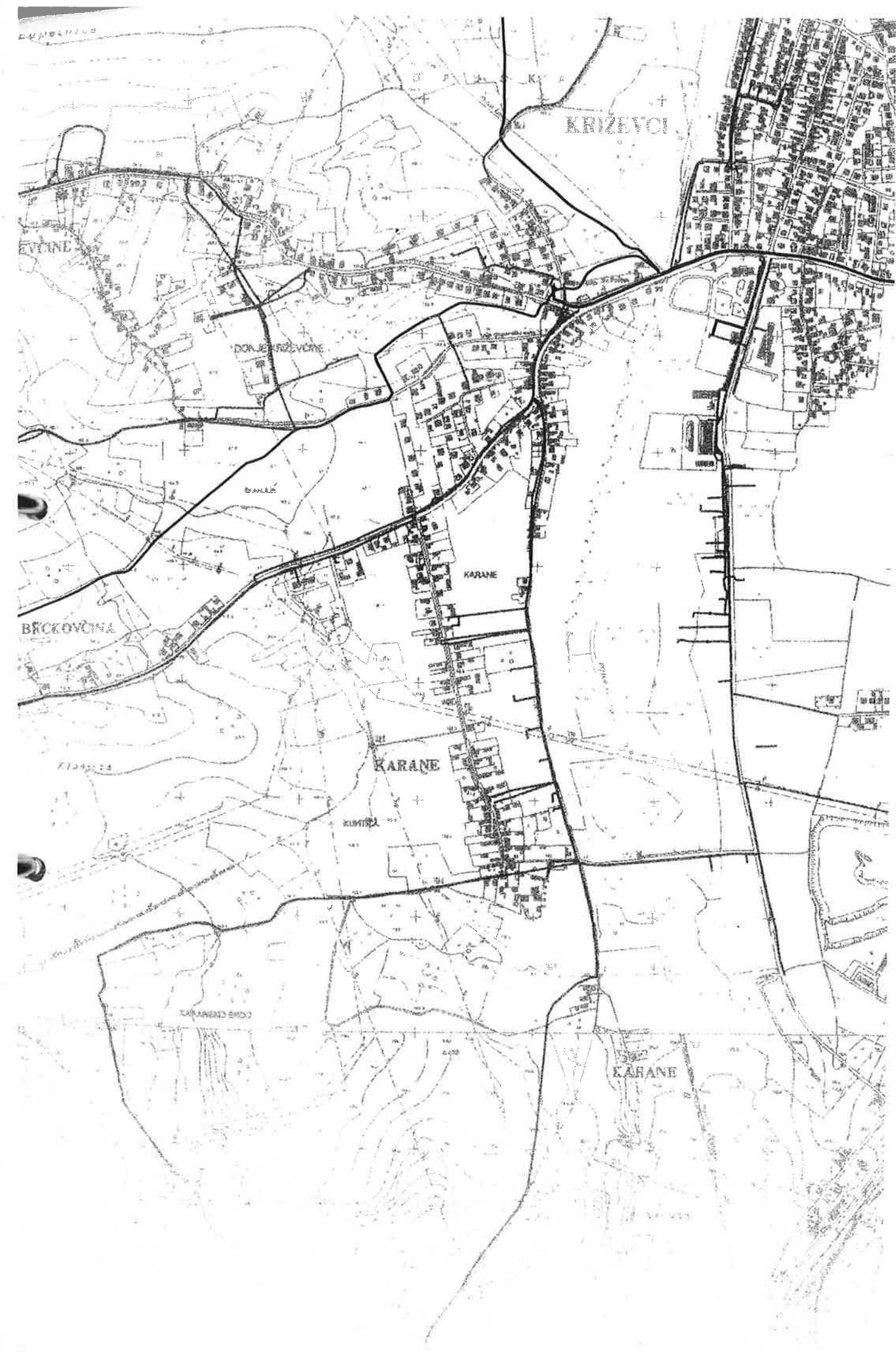
čis broj:

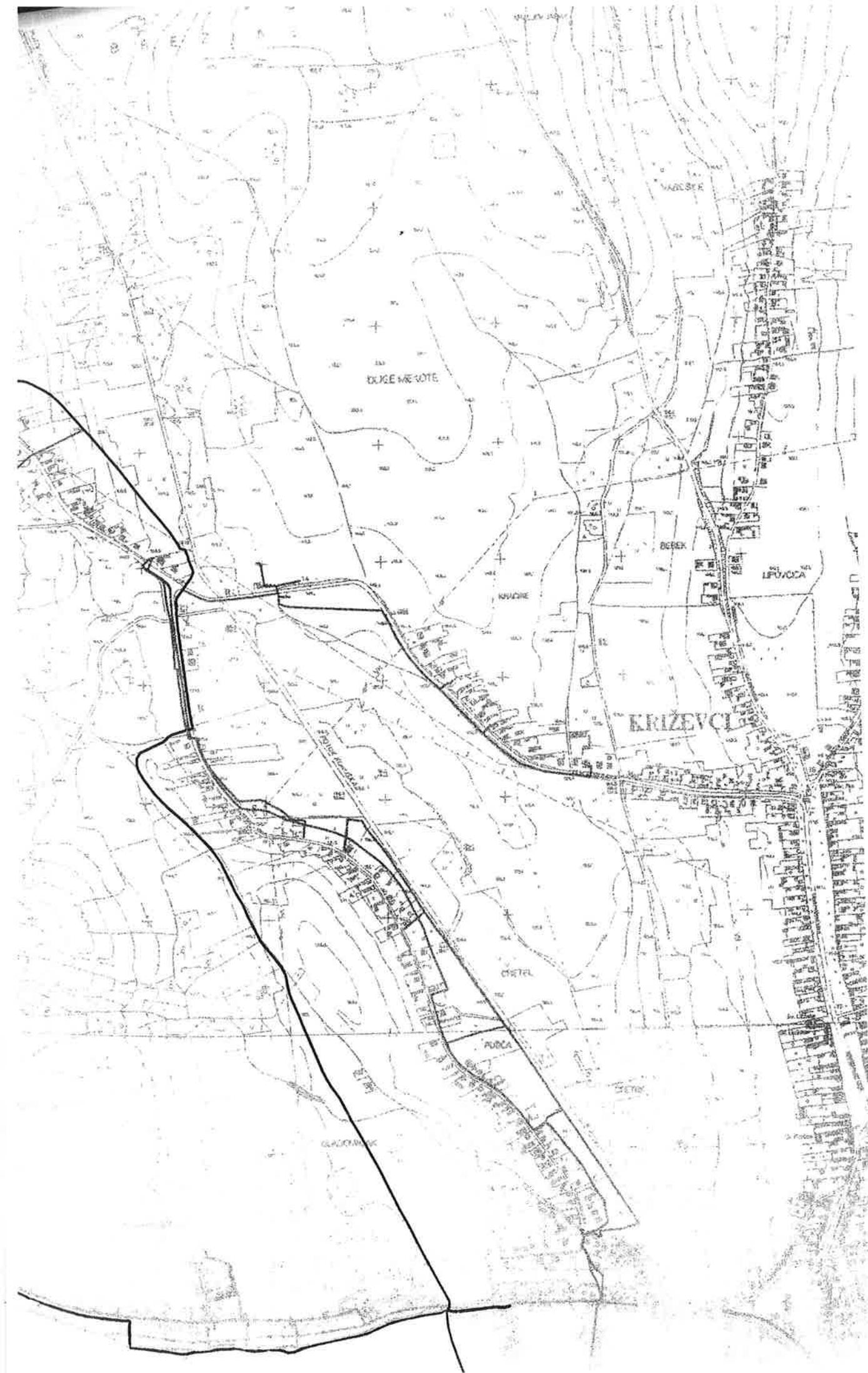
R1-T45-32596/11

dana:  
25.02.2011.









Predmet : Utvrđivanje posebnih uvjeta građenja

Križevci, 18.04.2011.

Naš znak:65 /jf

REPUBLIKA HRVATSKA  
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA  
Upravni odjel za prostorno uređenje  
gradnju i zaštitu okoliša  
Ispostava Križevci

48260 KRIŽEVCI

I.Z. Dijankovečkog 18

Republika Hrvatska  
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA  
2137/1-06/2 Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava u Križevcima

|                        |            |       |
|------------------------|------------|-------|
| Primljeno:             | 26-04-2011 |       |
| Klasifikacijska oznaka | Org. jed.  |       |
|                        |            |       |
| Urudžbeni broj         | Pril.      | Vrij. |
| 45                     |            |       |

Poštovani,

Na temelju Vašeg dopisa Klasa: UP-I-350-05/11-02/09; Ur.broj 2137/1-6/202-11-13, od 04.04.2011. i traženja posebnih uvjeta građenja za izdavanje lokacijske dozvole za izgradnju Križevci-jug sekundarna mreža naselja Kloštar Vojakovački, Majurec, Lemeš Križevački, i gospodarska zona "Čret" prema idejnom projektu H-IDP-10-0194 od veljače 2011., izrađenog po projektantu „Dippold & Gerold HIDROPROJEKT“ d.o.o. Desprimska 8, 10257 Brezovica (Zagreb), a povodom zahtjeva "Komunalnog poduzeća" d.o.o. Križevci, ovim dokumentom izjavljujemo da na navedenom području ne postoji oprema niti uređaji plinskog distribucijskog sustava, pa se glede toga ne izdaju nikakvi posebni uvjeti građenja.

Dostavljajući navedeno pozdravljamo Vas

Sa poštovanjem,

Direktor:

Josip Furmeg

RADNIK-PLIN d.o.o.  
za opskrbu  
i distribuciju plina  
Križevci, ul. kralja Tomislava 45

Dostaviti:

- Naslovu
- Pismohrana
- Ovdje

Republike Hrvatske

|   |            |       |
|---|------------|-------|
| KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA   |            |       |
| 2137/1-06/2 Upravni odjel za prostorno uređenje,<br>gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava u Križevcima |            |       |
| Primljeno:  | 25-05-2011 |       |
| Klasifikacijska oznaka  | Org. jed.  |       |
|   |            |       |
| Uradžbeni broj  | Pril.      | Vrij. |
| 13  |            |       |



**REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA  
POLICIJSKA UPRAVA KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA  
ODJEL ZAJEDNIČKIH I UPRAVNIH POSLOVA  
INSPEKTORAT UNUTARNJIH POSLOVA**

NEKLASIFICIRANO  
3.NVD – POŠTANSKOM  
SLUŽBOM

Broj: 511-06-04/5-140-58/2-11. III  
Koprivnica, 05. travnja 2011.

**KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA**  
Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju i zaštitu okoliša  
Ispostava u Križevcima

Predmet: „Komunalno poduzeće“ d.o.o. Križevci

Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda angloameracije „Križevci“ - istok

Posebni uvjeti gradnje iz područja zaštite od požara  
- daje se

Veza: Vaš dopis Klasa: UP-I-350-05/11-02/09  
Urbroj: 2137/1-6/202-11-7  
zaprimljeno 05.04.2011. godine

U svezi vašeg dopisa, broj i datum gornji, izvješćujemo vas da je uvidom u Idejni projekt ZOP 2631/4, broj H-IDP-10-0194 od veljače 2011.godine, izrađen po PB „Hidroelektra-projekt“ d.o.o. iz Zagreba, navedene građevine na kat. čest. br. – prema popisu u Idejnem projektu, utvrđeno da JE isti USKLAĐEN s posebnim propisima iz područja zaštite od požara.

S poštovanjem,

VODITELJ INSPEKTORATA  
UNUTARNJIH POSLOVA :



Dostavljeno:

1. Koprivničko-križevačka županija  
Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju i zaštitu okoliša  
Ispostava u Križevcima
2. Pismohrana – ovdje



**REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO ZDRAVSTVA  
I SOCI JALNE SKRBI**

**Uprva za sanitarnu inspekciju  
Služba za županijsku sanitarnu inspekciju  
Odjel za sjeverozapadnu Hrvatsku  
Odsjek za Koprivničko – križevačku županiju  
Ispostava Križevci**

|   |                     |       |
|---|---------------------|-------|
| Republika Hrvatska<br><b>KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA</b><br>2137/1-06/2 Upravni odjel za prostorno uređenje,<br>gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava u Križevcima |                     |       |
| Primljeno:  | <b>31 -03- 2011</b> |       |
| Klasifikacijska oznaka  | Org. jed.           |       |
| Urudžbeni broj  | Pril.               | Vrij. |
| <i>[Handwritten signature]</i>  |                     |       |

**Klasa: 540- 02 / 11 - 03 / 636  
Ur. broj: 534-08-3-2-1-1/1-11-02.  
Križevci , 29. 03. 2011.**

Viši sanitarni inspektor , Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi , Uprave za sanitarnu inspekciju Službe za županijsku sanitarnu inspekciju , Odjela za sjeverozapadnu Hrvatsku Odsjeka za Koprivničko – križevačku županiju – Ispostave Križevci , rješavajući u postupku pokrenutom po zahtjevu Koprivničko – križevačke županije , **Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša- Ispostave Križevci , Klasa : UP-I- 350-05/ 11-02 / 09 , Ur. broja: : 2137 / 1 -6/203-11-2. , od 25. 03. 2011. godine , zaprimitog , 28. 03. 2011. godine , na temelju članka 2. i 13. Zakona o sanitarnoj inspekciji ( Narodne novine broj: 113 / 2008 i 88 / 2010. ) , a u svezi s člankom 109. stavkom 1. Zakona o prostornom uređenju i gradnji ( Narodne novine broj: 76 / 2007 i 38/09 ) ) , utvrđuje slijedeće**

**SANITARNO TEHNIČKE I HIGIJENSKE UVJETE  
za izgradnju sustava odvodnje otpadnih voda podsustava „Križevci – Istok“ , sekundarne kanalizacione mreže za naselja ; Kloštar Vojakovački , Majurec, Lemeš Križevački i gospodarska zona „ ČRET „ .**

1. Uvidom u idejni projekat lociranja i izgradnje predmetne građevine koji je izrađen po tvrtki „ Dippold & Gerold – HIDROPROJEKT 91“ . d.o.o. Zagreb , broj: 2631/4. od veljače , 2011. godine , , utvrđeno je da rješenja lociranja i izgradnje sekundarne kanalizacijske mreže za naselja Kloštar Vojakovački , Majurec, Lemeš Križevački i gospodarska zona „ ČRET – Križevci , u navedenom Idejnem projektu zadovoljava sanitarno – tehničke i higijeneke uvjete lociranja ove vrste objekata u prosotoru , glede zaštite zemljišta od onečišćenja a kroz njega i zaštite pitke vode u podzemlju.

2. Mjesta križanja vodovodne mreže sa kanalizacijskom mrežom moraju biti tako izgrađena da se onemogući onečišćenje vode u sustavu vodovodne mreže , odnosno kanalizacijske cijevi moraju biti postavljene u zemljene iskope najmanje dubine 1.m. ispod vodovodnih cijevi.

3. Prijelaz sifona sekundarne kanalizacijske mreže navedenog naselja ispod potoka mora biti sigurnosno izведен od arondacije

4. Sustav se mora izgraditi kao vodonepropustan i o tome se prije uporabe mora pribaviti od strane investitora pravno valjan dokument ( Atest vodonepropusnosti )

5. Prepumpne stanice izgraditi prema pravilima struke i budućem glavnom projektu izgradnje.

6. Sustav funkcionalno spojiti sa postojećim sustavom pročišćivanja otpadnih voda grada Križevci .

**DOSTAVITI  
Podnosiocu zahtjeva X2.  
2. Pismohrana – o v d j e**

**VIŠI SANITARNI INSPEKTOR  
Jozo Gujić dipl. san ing.**





društvo s ograničenom odgovornošću

Uprava: Darko Vuletić, dipl.ing.šum. - predsjednik, mr.sc. Darko Beuk, dipl.ing.šum. - član; Damir Felak, dipl.ing.šum. - član; Božidar Longin, dipl.ing.šum. - član; Zdenko Podolar, dipl.oec. - član • Trgovački sud u Zagrebu (MBS 080251008) • MB 3631133 • OIB 69693144506  
• Žiro račun broj: 2340009-1100100360 kod Privredne banke Zagreb • Temeljni kapital 1.171.670.000,00 kn, uplaćen u cijelosti • Telefon 01/48 04 111 • Telefax 01/48 04 101 • pp 148 10002 Zagreb • web: <http://www.hrsome.hr> • e-mail: direkcija@hrsme.hr

Ur.broj: DIR-07/MI-11-3632/02

10000 Zagreb, Ljudevita Farkaša Vukotinovića 2

Zagreb, 08. lipnja 2011. godine

Republika Hrvatska

KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA

2137/1-06/2 Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava u Križevcima

|                        |            |       |
|------------------------|------------|-------|
| Primljeno:             | 16-06-2011 |       |
| Klasifikacijska oznaka | Org. jed.  |       |
| Urudžbeni broj         | Prij.      | Vrij. |
| -21-                   |            |       |

Koprivničko-križevačka županija  
Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju i zaštitu okoliša  
Ispostava Križevci  
Ivana Zakmardića Dijankovečkog 18  
48 260 Križevci

**Predmet:** Posebni uvjeti građenja sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije „Križevci“, podsustav „Križevci-istok“

Temeljem vašeg poziva (Klasa: UP/I-350-05/11-02/09; Ur.broj: 2137/1-06/202-11-16 od 17. svibnja 2011. godine), na uvid u idejni projekt radi izdavanja posebnih uvjeta građenja, vezano za gore navedeni zahvat u prostoru, a u svrhu ishođenja lokacijske dozvole, obavještavamo vas slijedeće:

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju i očevodom na terenu utvrdili smo da se predmetna gradnja planira na udaljenosti manjoj od 50 metara od ruba g.j. "Jazmak-Kosturač-Buk-Drobna", odsjek 93a, kojom gospodare Hrvatske šume d.o.o., Uprava šuma Podružnica Koprivnica, Šumarija Križevci.

Slijedom navedenog i shodno čl. 37. Zakona o šumama, dostavljamo vam slijedeće:

### ***Posebne uvjete građenja***

1. O početku radova pismeno obavijestiti nadležnu Šumariju Križevci, najmanje 8 dana ranije.
2. Uspostaviti suradnju i nadzor između predstavnika HŠ d.o.o., izvođača radova i investitora, kako bi se spriječile i smanjile štete na šumi i šumskom zemljištu.
3. Tijekom izvođenja radova zabranjeno je odlaganje viška materijala, bacanje smeća i ispuštanje otpadnog ulja na šumsko zemljište i u šumu.
4. Susjedno šumsko zemljište nije dozvoljeno koristiti za deponiranje materijala potrebnog za izgradnju vodoopskrbne mreže.
5. Tijekom izvođenja radova zabranjuje se bilo kakva sječa i oštećivanje stabala izvan prostora rada.
6. Za vrijeme izvođenja radova potrebno je nadležnoj Šumariji Križevci omogućiti nesmetano gospodarenje okolnom šumom.
7. Tijekom izvođenja radova potrebno se pridržavati mjera zaštite od požara.
8. Sve eventualne štete nastale na susjednoj šumi i šumskom zemljištu kao posljedica izgradnje, investitor je dužan sanirati, a štetu nadoknaditi HŠ d.o.o.

9. Sve troškove vezane za ispunjenje navedenih uvjeta snosi investitor, Komunalno poduzeće d.o.o., Križevci.

*Napomena:*

*Temeljem čl. 208. Zakona o prostornom uređenju i gradnji suglasnost na glavni projekt i obavljanje tehničkih pregleda potrebno je zatražiti od Uprave šuma Podružnica Koprivnica.*

S poštovanjem,

Predsjednik Uprave HS d.o.o.  
ZAGREB 2  
Darko Vuletić, dipl. ing. šum.

**Dostaviti:**

1. Uprava šuma Podružnica Koprivnica
2. Šumarija Križevci
3. Služba za ekologiju
4. Pismohrana



REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO KULTURE

|  |             |
|--|-------------|
| Doprinos za zaštitu kulturne baštine   |             |
| KOPRIVNIČKO KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA  |             |
| 2137/146-2 Upravni odjel za prostorno uređenje,<br>gradnju i zaštitu okoliša, Izvršavajući tijekom dana<br>izdvojenog. |             |
| Vlasnik/članica Štampe   | Građevina   |
| Uradžajni broj:  | 202-06-2011 |
| 23   | Vrij.       |

Uprava za zaštitu kulturne baštine  
Konzervatorski odjel u Bjelovaru  
Klasa: 612-08/11-05/0371  
Ur.broj: 532-04-05/04-11-02  
Bjelovar, 12. srpnja 2011.

Koprivničko križevačka županija  
Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša  
Ispostava Križevci  
Ivana Zakmardija Dijankovečkog 18  
48260 Križevci

- PREDMET: - Stručno mišljenje  
 - Kloštar Vojakovački, Majurec, Lemeš Križevački, gospodarska zona „Čret“-Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije „Križevci“, Podsustav „Križevci-istok“  
 - Investitor : Komunalno poduzeće d.o.o. Križevci

VEZA : Vaša klasa: UP/I-350-05/11-02/12, Ur.broj : 2137/01-06/202-11-17 od 17. svibnja 2011. godine

Na temelju zahtjeva Koprivničko križevačka županije, Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Ispostave u Križevcima, Konzervatorski odjel u Bjelovaru daje stručno mišljenje za zahvat u prostoru, Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije „Križevci“, Podsustav „Križevci-istok na području Kloštra Vojakovačkog, Majurca, Lemeša Križevačkog i gospodarske zone „Čret“, kako slijedi:

1. Konzervatorski odjel u Bjelovaru suglasan je s predloženim zahvatom u prostoru prema idejnou projektu izrađenim od strane tvrtke Dippold & Gerold Hidroprojekt 91, zajednička oznaka projekta 2631/4, broj projekta i broj mape H-IDP-10-0194 iz veljače 2011. godine
2. Investitor je dužan tijekom izvođenja zemljanih radova osigurati provođenje stalnog arheološkog nadzora, a po potrebi sondažna ili sustavna arheološka istraživanja sukladno studiji utjecaja na okoliš. Troškove arheološkog nadzora snosi investitor i obvezan je osigurati sve potrebne uvjete za njegovo neometano provođenje.
3. Stalni arheološki nadzor dužan je nadzor provoditi u skladu s čl. 45. i 46. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 69/99, NN 151/03; NN 157/03 Ispravak, NN 87/09, NN 88/10, NN 61/11 )
4. Ako se pri izvođenju radova nađe na arheološke nalaze ili nalazište, temeljem članka 45. Zakon o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara izvođač radova dužan je odmah iste prekinuti, te o nalazu obavijestiti nadležno tijelo Ministarstva kulture. Također, izvođač je dužan pridržavati se i svih drugih odredbi koje proizlaze iz članka 45. i 46. navedenog zakona.



PÔ Ovlaštenju ministra  
PROČELNIK:

Milan Pezelj, d.i.a

Broj: 45212-700-934/11  
 Zagreb, 06.04.2011.

|                        |              |       |
|------------------------|--------------|-------|
| Primljeno:             | 12 -04- 2011 |       |
| Klasifikacijska oznaka | Org. jed.    |       |
|                        |              |       |
| Uradžbeni broj         | Pril.        | Vrij. |
| 14                     |              |       |

## REPUBLIKA HRVATSKA

### KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA

Upravni odjel za prostorno uređenje,

gradnju i zaštitu okoliša

Ispostava Križevci

Ivana Zakmardića Dijankovečkog 18

10340 Vrbovec

**PREDMET: Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda angloemeracije „Križevci“,  
 Podsustav „Križevci – istok“  
 - posebni uvjeti, daju se**

Temeljem članaka 37., 39., 40. i 41. Zakona o javnim cestama (NN 180/04, 138/06 i 146/08) i članka 109. Zakona o prostornom uređenju i gradnji (NN 76/07 i 38/09), Hrvatske autoceste d.o.o. iz Zagreba, Širokina 4, u postupku izdavanja Lokacijske dozvole, a povodom zahtjeva tvrtke Dippold&Gerold HIDROPROJEKT 91 d.o.o. iz Brezovice, Desprimska 8, za Investitora KOMUNALNO PODUZEĆE d.o.o. iz Križevaca, izdaju

### P O S E B N E   U V J E T E

za zahvat u prostoru: SUSTAV ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA ANGLOMERACIJE „KRIŽEVCI“, Podsustav „Križevci – istok“, sekundarna mreža gravitirajućih naselja Kloštar Vojakovački, Majurec, Lemeš Križevački, Gospodarska zona „Čret“ prema Idejnog projektu (zajednička oznaka: 2631/4; broj: H-IDP-10-0194 iz veljače 2011. godine), izrađenom u tvrtki Dippold&Gerold HIDROPROJEKT 91 d.o.o. iz Brezovice, Desprimska 8, uz sljedeće uvjete:

1. Za autocestu A12 Vrbovec – Križevci – Koprivnica - granica Republike Mađarske, poddionica Gradec – Kloštar Vojakovački, izrađen je idejni projekt te je ishodena lokacijska dozvola (klasa: UP/I-350-05/09-01/26; urbrog: 531-06-09-26). U sklopu idejnog projekta te u skladu sa posebnim uvjetima predviđeno je križanje buduće kanalizacije sa trasom autoceste u cca km 17+975,00 (slučaj 5) te cca km 19+060 (slučaj 6). Uvidom u idejni projekt Sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda angloemeracije Križevci, Podsustav Križevci – istok, ustanovljeno je križanje budućeg kolektora sa trasom autoceste, osim navedenih, i u cca km 14+550. Slijedom navedenog, potrebno se pridržavati slijedećeg:
2. Trasa vodoopskrbnog cjevovoda **dovoljava se locirati i izgraditi na cestovnom zemljištu i u zaštitnom pojusu autoceste;**
3. Projektant je dužan u tehničkoj dokumentaciji za izdavanje Potvrde glavnog projekta ucrtati trasu autoceste s definiranim svim katastarskim česticama na kojima se nalazi autocesta. Dužan je ucrtati zaštitnu žičanu ogradi u nadležnosti Hrvatskih autocesta, te utvrditi, definirati i ucrtati točnu udaljenost trase cjevovoda od iste;
4. Sva križanja sa autocestom izvesti maksimalno pod pravim kutom tako da tjeme polaganja cijevi bude min. 1,20 m od najniže kote terena.
5. Križanje cjevovoda i koridora autoceste u cca km 14+550 izvesti bušenjem ispod trupa autoceste maksimalno pod pravim kutem, tako da tjeme polaganja zaštitne cijevi bude min. 1,20 m ispod najniže kote terena. Ovisno o dinamici izgradnje autoceste te izvedbe



cjevovoda, moguće je križanje izvesti i iskopom ukoliko će se cjevovod ugrađivati prije izgradnje trase autoceste.

6. Križanje cjevovoda i autoceste u cca km 17+975 te 19+060, izvesti maksimalno pod pravim kutem, sa spojem na planiranu obetoniranu cijev koja je predviđena na prolasku ispod autoceste u sklopu prelaganja i zaštite instalacija autoceste. Pri izradi glavnog projekta potrebno je uskladiti mikrolokacije križanja (visinski, položajno) sa glavnim projektom autoceste i glavnim projektom zaštite vodovoda i kanalizacije koji za autocestu radi tvrtka IPZ d.d. , Prilaz baruna Filipovića 21, Zagreb.
7. U slučaju prolaska zaštitnih cijevi ispod odvodnog kanala autoceste, visina vrha nivelete zaštitnih cijevi moraju biti minimalno 0,50 m ispod dna odvodnog kanala. Pri tom se ne smiju poremetiti hidrauličke karakteristike kanala;
8. Kod paralelnog vođenja cjevovoda uz preloženi putni prijelaz u sklopu autoceste i uz trasu autoceste, cjevovod je potrebno voditi minimalno na udaljenosti od 2,0 m od zadnje linije putnog prijelaza odnosno autoceste (kanal, paralelni put, nožica nasipa, zaštitna ograda);
9. Projektant je dužan u tehničkoj dokumentaciji za izdavanje Potvrde glavnog projekta definirati točnu stacionažu mjesta bušenja trupa autoceste (stacionaža se odnosi na kilometarsku oznaku autoceste) te je dužan isti izraditi u skladu sa glavnim projektom poddionice Gradec – Kloštar Vojakovački;
10. Trasa cjevovoda **ne smije** dolaziti u koliziju s drugim instalacijama koje su postavljene u pojasu autoceste, te ih treba mimoilaziti na propisan način. U slučaju oštećenja investitor ili izvođač radova dužan je izvršiti sanaciju o svom trošku;
11. Na pogodan, jednoznačan način, potrebno je označiti ulazak i izlazak koridora cjevovoda u zoni autoceste;
12. Prije ishodenja Potvrde na Glavni projekt Investitor je tehničku dokumentaciju za istu dužan dostaviti Hrvatskim autocestama d.o.o., radi utvrđivanja usklađenosti projekta s važećim zakonima i ovim Posebnim uvjetima;
13. Prije ishodenja Potvrde na Glavni projekt Investitor je **dužan** sklopiti Ugovor o osnivanju prava služnosti s Hrvatskim autocestama. Uz zahtjev obavezno priložiti popis svih katastarskih čestica kojima upravljaju Hrvatske autceste;
14. Nakon ishodenja Potvrde glavnog projekta investitor **ne smije** započeti s radovima dok od tvrtke Hrvatske autoceste d.o.o. nije zatražio **SUGLASNOST** za izvođenje radova.  
Zahtjevu priložiti presliku Potvrde sa Glavnim projektom na koji je ishodena Potvrda, kopiju ovih Posebnih uvjeta i kopiju Ugovora o osnivanju prava služnosti;
15. Posebni uvjeti građenja vrijede dvije (2) godine od dana izdavanja, a nakon tog roka investitor, odnosno korisnik, dužan je zatražiti nove ili produljenje valjanosti starih uvjeta, ako se u međuvremenu na cesti nisu stekle prilike koje bi zahtjevale izmjenu istih;
16. Predstavnik tvrtke Hrvatske autoceste d.o.o., Sektor za održavanje iz Ivanja Reka bb, pp 2, 10373 Ivanja Reka treba kao član povjerenstva za tehnički pregled izvedenoga objekta, sudjelovati u tehničkom pregledu, uz prilog geodetske snimke izvedenog stanja u M 1:500;
17. Usljed nepridržavanja svih odredbi po izdanim uvjetima, investitor snosi sve zakonske sankcije.

S poštovanjem,



Na pažnju: - Samostalni Odjel za PUO  
- Sektor za održavanje  
U prilogu: - Idejni projekt 2631/4 – vraća se

**HŽ INFRASTRUKTURA d.o.o.**

Zagreb, Mihanovićeva 12

RAZVOJ I GRAĐENJE

Služba za pripremu

Grupa za pregled tehničke dokumentacije

**RK broj: 229/11**

Zagreb, 17.05.2011.

Znak: HŽI - 1.3.3. J. Č. B. tel. 01/ 453 3822

**Predmet:** Idejni projekt sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije „Križevci“

**Veza:** Klasa: UP-I-350-05/11-02/09

**Predlagatelj:** RH Koprivničko – križevačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Ispostava Križevci, Ivana Zakmardija Dijankovečkog  
18

**Investitor:** Komunalno poduzeće d.o.o. Križevci, D. Grdenića 7

**Projektant:** «Dippold & Gerold – HIDROPROJEKT 91» d.o.o Zagreb, Desprimska 8

**Izvjestitelji:** HŽI (G. Ilkoski, M. Hoić, D. Hrženjak)

Nakon pregleda predmetne dokumentacije, a na osnovi Zakona o prostornom uređenju i gradnji, Zakona o sigurnosti u željezničkom prometu i Zakona o željeznici, te na osnovi Upute o radu Komisije za pregled tehničke dokumentacije, daje se sljedeće

### **M I Š L J E N J E**

Prihvata se Idejni projekt sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije „Križevci“, pod brojem H-IDP-10-0194, od veljače 2011, uz sljedeće posebne uvjete građenja:

1. Predmetna trasa sustava odvodnje planira križanje sa željezničkom prugom

**M201 DG – Botovo - Dugo Selo** i to:

- u km 484+474 (484+497 planirana projektom rekonstrukcije i nadogradnje II kolosijeka na dionici Dugo Selo - Križevci), gravitacijski kanal,
- u km 487+686 (487+707 planirana projektom rekonstrukcije i nadogradnje II kolosijeka na dionici Dugo Selo - Križevci), gravitacijski kanal,
- u km 488+584 (488+611 planirana projektom rekonstrukcije i nadogradnje II kolosijeka na dionici Dugo Selo - Križevci), gravitacijski kanal.

2. Paralelno vođenje trase sustava odvodnje planira se:

- od km 484+474 do km 485+560 sa lijeve (sjeverne) strane pruge, gravitacijski kanal,
- od km 487+690 do km 488+730 sa lijeve (sjeverne) strane pruge, tlačni kanal,
- od km 488+584 do km 488+730 sa lijeve (sjeverne) strane pruge, gravitacijski kanal.

3. Prije izrade daljnje dokumentacije obaviti očeviđ sa djelatnicima HŽI – Sekcije za održavanje pruga Koprivnica i HŽI – Sekcije za signalne i telekomunikacijske uređaje Zagreb, radi određivanja točne stacionaže i mikrolokacije svih željezničkih nadzemnih i podzemnih instalacija i uređaja.

4 Prolaz cjevovoda ispod trupa pruge izvesti bušenjem, te polaganjem u zaštitnu

cijev koja mora dosezati:

- u km 484+474 najmanje 12,5 m sa lijeve (sjeverne) strane, odnosno najmanje 20 m sa desne (južne) strane od osi kolosijeka,
- u km 487+686 najmanje 16,5 m sa lijeve (sjeverne) strane, odnosno najmanje 24,5 m sa desne (južne) strane od osi kolosijeka,
- u km 488+584 najmanje 13 m sa lijeve (sjeverne) strane, odnosno najmanje 39,5 m sa desne (južne) strane od osi kolosijeka.

5. Dubina polaganja zaštitne cijevi mora biti najmanje 0,8 ispod najniže točke pružne kanalice.

6. Zaštitna cijev promjera većeg od 300 mm mora se proračunati i dimenzionirati na željezničko prometno opterećenje prema modelu opterećenja M 71, u skladu s normom HRN EN 1991-2.

7. Zaštitna cijev mora biti položena u pravcu i nagibu od najmanje 2%.

8. Mjesto križanja cjevovoda i pruge mora biti udaljeno najmanje 3 m od ruba ceste na ŽCPR-u, odnosno najmanje 3 m od bilo kojeg željezničkog objekta.

9. Cjevovod položiti u odnosu na os kolosijeka pod što većim kutem, ali ne manjim od 45°.

10. Mjesto prolaska cjevovoda ispod pruge mora se obostrano vidljivo označiti betonskim stupićima.

11. Paralelno vođenje trase cjevovoda mora biti:

- od km 484+474 do km 485+560 sa lijeve (sjeverne) strane pruge na udaljenosti najmanje 12,5 m, gravitacijski kanal,

- od km 487+690 do km 488+730 sa lijeve (sjeverne) strane pruge na udaljenosti najmanje 16,5 m od osi kolosijeka, tlačni i gravitacijski kanal,

12. U cca km 485+408 smještaj CS Majurec ne smije zapriječiti put prema stajalištu Majurec.

13. Prije početka radova, a nakon izdavanja suglasnosti, sve imovinsko pravne odnose investitor treba obavezno rješiti sa HŽI Nekretninama, Zagreb, Trnjanska 11f.

14. Za vrijeme izvođenja radova investitor je dužan zatražiti i platiti stručni nadzor djelatnika HŽI - Sekcije za održavanje pruga Koprivnica i HŽI - Sekcije za signalne i telekomunikacijske uređaje Zagreb, koje o početku radova treba obavijestiti deset (10) dana ranije.

15. Daljnju tehničku dokumentaciju, te zapisnik s očevida, poslati ovoj Službi na pregled i suglasnost.

Ovo mišljenje šalje se predlagatelju RH Koprivničko – križevačkoj županiji, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Ispostavi Križevci, Ivana Zatkardija Dijankovečkog 18, a osim toga:

- HŽI - 1.3.1. Službi za razvoj i željezničke infrastrukturne podsustave,
- HŽI - 1.5. Građevinskim poslovima održavanja,
- HŽI - 2.3. Nekretninama, Trnjanska 11 f., tel. 01/378 2907,
- HŽI - Sekciji ZOP Koprivnica, Kolodvorska 13, tel. 048/621 906,
- HŽI - Sekciji za S i T uređaje Zagreb, Sarajevska 43, tel. 01/378 27 85.

ŠEF SLUŽBE ZA PRIPREMU

Janja Groš, dipl. ing. građ.

IZVRŠNI DIREKTOR  
RAZVOJA I GRAĐENJA

Hrvoje Milas, dipl. ing. građ.