

**ZAVOD ZA VODOPRIVREDU d.o.o. BIJELJINA**

**PREGLED URAĐENE STUDIJSKE PROJEKTNE  
DOKUMENTACIJE**

**PERIOD: 1992. - 2002.**

## **1. MEĐUNARODNI KLIJENTI**

U ovom poglavlju dat je pregled studijsko-projektne dokumentacije koja je urađena u Zavodu od 1992. do kraja 2002. godine u saradnji sa međunarodnom zajednicom.

### **1.1. Naručilac: Agencija iz Italije, Cooperazione Italiana**

- Izrada glavnog projekta distributivnog cjevovoda za naselje Donje Mladice, prostorna cjelina Lukavica-Kasindo, Srpsko Sarajevo (Srpski jezik +Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1997.g.
- Implementacija glavnog projekta distributivnog cjevovoda za naselje Donje Mladice, prostorna cjelina Lukavica-Kasindo, Srpsko Sarajevo (Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1998.g.

### **1.2. Naručilac : Evropska Unija**

- Specifikacija opreme, mehanizacije, alata i potrošnog materijala za održavanje vodovodnih sistema u Republici Srpskoj (Srpski jezik +Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1996.g.
- Projektantsko-konsultantske usluge za poboljšanje vodosnabdijevanja u Bijeljini “ Sjeverni prsten “ (Srpski jezik +Engleski jezik), Bijeljina, 2000.g.
- Edukacija kadrova za vodosnabdijevanje za vodovodne organizacije u BiH, WORLD LEARNING, Projekat Evropske Unije, (Srpski jezik + Engleski jezik), Banja Luka, 1997.g.
- Projekat Mediteranskog akcionog plana (MAP) (Srpski jezik + Engleski jezik), Trebinje, 2000.g.

### **1.3. Naručilac : International Management Group (IMG)**

- Program sanacije i održavanja hidrotehničkih komunalnih sistema na području Srpskog Sarajeva (Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1994.g.
- Akcioni plan za sanaciju i revitalizaciju komunalnih vodoprivrednih sistema na području Srpskog Sarajeva

Akcioni plan se sastoji iz sledećih segmenata :

- Projekat istraživanja i otklanjanja kvarova u vodovodnoj distributivnoj mreži
- Projekat za rekonstrukciju kućnih priključaka
- Projekat za katodnu zaštitu čeličnih cjevovoda
- Projekat čišćenja kanizacione mreže
- Projekat popravke i rekonstrukcije objekata kanizacionog sistema
- Projekat izgradnje novih slivnika

- Projekat rehabilitacije izvorišnog područja i područja zaštitnih zona u izvorišnom području Sarajevskog polja (sa detaljnom inventarizacijom sadašnjeg stanja i promjena koje su se desile u toku rata)
- Projekat rehabilitacije telemetrijskog sistema
- Projekat rehabilitacije i popravke na obalama i kaskadama rijeka : Miljacke, Željeznice i Bosne
- Projekat pregleda sa snimanjem stanja i poravke sistema za hlorisanje
- Projekat rehabilitacije pumpnih stanica
- Projekat rehabilitacije rezervoara i prekidnih komora
- Projekat rehabilitacije potisnih i gravitacionih dovodnih cjevovoda
- Program rehabilitacije izvorišta Mošanića
- Projekat rehabilitacije izvorišta Tilava
- Projekat rehabilitacije izvorišta Kovačevića
- Projekat rehabilitacije Jahorinskih vrela
- Projekat popravke postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda u Trnovu
- Projekat čišćenja i popravke kanizacione mreže u Ilijašu
  
- Projekat popravke hidromehaničke i električne opreme za dezinfekciju i drugih bitnih komponenti vodovodnih postrojenja u Sarajevskom polju (Srpski jezik +Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1994.g.
  
- Vodosnabdijevanje i sanitacija u Republici Srpskoj, inventarizacija stanja i procjena investicija (Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1994.g.
  
- Sakupljanje i odlaganje čvrstog otpada u Republici Srpskoj, inventarizacija stanja, procjena operativnih troškova i investicija (Srpski jezik +Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1995.g.
  
- Master planovi za revitalizaciju i razvoj vodovodnih sistema sljedećih opština :
  - Banja Luka
  - Bijeljina
  - Bileća
  - Bratunac
  - Brčko
  - Čajniče
  - Derventa
  - Gacko
  - Gradiška
  - Kalinovik
  - Kozarska Dubica
  - Lopare
  - Modriča
  - Mrkonjić Grad
  - Nevesinje
  - Novi Grad
  - Pale
  - Prijedor
  - Srebrenica
  - Trebinje
  - Ugljevik
  - Šipovo
  - Šekovići
  - Višegrad
  - Zvornik
  
- (Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1996.g.
  
- Procjena stanja u vodosnabdijevanju, sanitaciji i čvrstom otpadu u Republici Srpskoj, baza podataka-upitnik

(Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1996.

- Procjena investicija za vodu, sanitaciju i èvrsti otpad, finalni izvještaj  
Knjiga : Plan za hitnu rekonstrukciju i razvoj  
(Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1996.

#### **1.4. Naruèilac: Koordinacioni odbor Dunavske Konvencije**

- Uèešæ u radu Koordinacionog odbora Dunavskog programa smanjenja zagaðenja (ICPDR), Beè  
(Srpski jezik + Engleski jezik), Banja Luka, 2000.g.

#### **1.5. Naruèilac : Svjetska banka**

- Izrada projektnih zadataka, organizacija licitacija izbor izvoðaèa za izradu studijsko-projektne dokumentacije i recenziju studijsko-projektne dokumentacije za sanaciju vodovodnih sistema, kanalizacije i sanitarnih deponija u Republici Srpskoj kreditnim sredstvima Svjetske banke.
- Studija : Regionalni vodovodni sistemi Bijeljina-Brèko
- Glavni projekti opština :

Bijeljina	Bratunac
Distrikt Brèko	Rogatica
Srpski Petrovac	Sokolac
Srpsko Goražde	Srbinje
Novi Grad	Trnovo
Gradiška	Višegrad
Modrièa	

(Srpski jezik + Engleski jezik), Banja Luka, 1997.g.

- Implementacija kredita Svjetske banke u Republici Srpskoj na sanaciji vodovodnih sistema i kanalizacije. Implementacijom je obuhvaæeno pripremanje tender dokumentacije, raspisivanje licitacije, izbor izvoðaèa radova, tehnièki prijem, pribavljanje upotrebne dozvole i predaja izgraðenog objekta vlasniku na upotrebu. Implementacija projekata provedena je na sljedeæim opštinskim sistemima:

Bijeljina	Bratunac
Brèko	Rogatica
Srpski Petrovac	Sokolac
Novi Grad	Srbinje
Gradiška	Trebinje
Modrièa	Višegrad

(Srpski jezik + Engleski jezik), Banja Luka, 1999.g.

- Studija A :  
Pregled irigacionog sistema u Trebinju  
(Srpski jezik + Engleski jezik), Trebinje, 2002.g.
- Studija B  
Procjena prethodnih izvještaja i dostupnih podataka o mogućim izvorima  
u Istočnoj Hercegovini i Dubravskoj visoravni  
(Srpski jezik + Engleski Jezik), Trebinje, 2002.g.

#### **1.6. Naručilac : Vlada Španije**

- Institucionalno jačanje sektora vodoprivrede u Republici Srpskoj:
  - Aspekti razvoja ljudskih resursa  
(Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 2000.g.
- Idejni projekat navodnjavanja Popovog polja nizvodno od mosta u Ravnom, MPDL Madrid, Nevladina humanitarna organizacija.  
(Srpski jezik+Engleski jezik), Trebinje, 2002.g.

### **1.7. Naruèilac: Vlada Švajcarske**

- Projekat regionalnog vodosnabdijevanja i sanitacije Banja Luke (Srpski jezik + Engleski jezik), Banja Luka, 2001.g.

### **1.8. Naruèilac : Vlada Finske**

- Implementacija donacije Vlade Finske u Republici Srpskoj na izgradnji distributivnog cjevovoda u vodovodnom sistemu prostorne cjeline Lukavica-Kasindo, Srpsko Sarajevo (Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1997.g.
- Izrada glavnog projekta vodovodne i distributivne mreže u naselju Donje Mladice, prostorna cjelina Lukavica-Kasindo, Srpsko Sarajevo, Donacija Vlade Finske (Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1997.g.
- Implementacija projekata vodovodne i distributivne mreže u naselju Donje Mladice, prostorna cjelina Lukavica-Kasindo, Srpsko Sarajevo, Donacija Vlade Finske (Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1997.g.
- Izrada razvojnih projekata u vodovodnom sistemu Doboja, Donacija Finske Vlade,
  - Transportni cjevovod izvorište Luke-industrijska zona
  - Distributivni cjevovod za naselje Miljkovac (Srpski jezik + Engleski jezik), Bijeljina, 1998.g.
- Implementacija razvojnih projekata u vodovodnom sistemu Doboju, koji su donacija Finske Vlade
  - Transportni cjevovod izvorišta Luke-industrijska zona
  - Distributivni cjevovod za naselje Miljkovac (Srpski jezik + Engleski jezik), Bijeljina, 1998.g.
- Izrada studije menadžmenta i organizacije vodovodnog sistema Doboju, Donacija Finske vlade, (Srpski jezik + Engleski jezik), Bijeljina, 1998.g.
- Institucionalno jaèanje sektora vodoprivrede u Republici Srpskoj:
  - Pravni aspekti
  - Institucionalni aspekti
  - Aspekti finansiranja i povratka troškova (Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 2000.g.

### **1.9. Naruèilac : Vlada Japana**

- Prijava za namjensku bespovratnu pomoć Japana za sanaciju vodovodnih sistema u Srebrenici, Palama, Nevesinju, Brèkom i Prijedoru (Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1996.g.
- Studija za definisanje projekata Japanske organizacije za međunarodnu saradnju (JICA), za sanaciju vodovodnih sistema u Republici Srpskoj za opštine : Pale, Bileæa, Èajnièe i Miliaï (Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1997.g.
- Prikupljanje i dostava podataka agenciji “ Mitsui & Co“,Ltd za japanski projekat donacije u Republici Srpskoj za opštine: Prnjavor, Srpski Brod, Bileæa, Skelani, Bijeljina i Brèko (Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 1998.g.

#### **1.10. Naruèilac: Vlada Norveške**

- Implementacija projekata rehabilitacije i poboljšanja postojećih vodovodnih i sanitacionih sistema u Republici Srpskoj, koji su donacija Vlade Norveške, a obuhvata sljedeæe opštine:

Brèko	Trebinje
Modrièa	Kotor Varoš
Novi Grad	Srbac
Gradiška	Prnjavor

(Srpski jezik + Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 2000.g.

- Kontrola kvaliteta vode u akumulaciji Drenova u Prnjavoru i izrada studije postrojenja za preèišæavanje vode za snabdijevanje vodom grada Prnjavor (Srpski jezik+ Engleski jezik), Srpsko Sarajevo, 2001.g.

## 2. DOMAŠI KLIJENTI

### 2.1. **Naručilac: Direkcija za obnovu i izgradnju Grada Srpsko Sarajevo**

- Analiza vodoprivrednog segmenta urbanog područja Srpskog Sarajeva, Srpsko Sarajevo, 1996.g.
- Operativni plan tekućeg i dugoročnog rješavanja problema vodosnabdijevanja, deponovanja otpadnih voda i zaštita od voda područja Grada Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1996.g. Srpsko Sarajevo, 1996.
- Idejno rješenje vodovodnog sistema prostorne cjeline Pale-Mokro, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1997.g.
- Idejno rješenje vodovodnog sistema prostorne cjeline Lukavica-Kasindo, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1997.g.
- Idejno rješenje vodovodnog sistema prostorne cjeline Sokolac, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1997.g.
- Idejno rješenje kanalizacionog sistema prostorne cjeline Pale-Mokro, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1997.
- Idejno rješenje kanalizacionog sistema prostorne cjeline Lukavica-Kasindo, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1997.
- Idejno rješenje kanalizacionog sistema prostorne cjeline Sokolac, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1997
- Glavni projekat cjevovoda vrela Paljanske Miljacke-rezervoar Pale Srpsko Sarajevo, 1997.
- Glavni projekat distributivnih cjevovoda prostorne cjeline Lukavica-Kasindo, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1997.
- Glavni projekat dovodnog cjevovoda Vlahovići-vrelo Paljanske Miljacke, prostorna cjelina Pale-Mokro, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1997.
- Glavni projekat vodovoda, kanalizacije otpadnih voda i kišne kanalizacije naselja Podkoran, prostorna cjelina Pale-Mokro, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1997
- Glavni projekat vodovoda, kanalizacije otpadnih voda i kišne kanalizacije naselja Repca, prostorna cjelina Pale-Mokro, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1997.

- Glavni projekat regulacije rijeke Repašnice, prostorna cjelina Pale- Mokro, Srpsko Srajevo, Srpsko Sarajevo, 1998.
- Glavni projekat distributivnog cjevovoda Pale-Mokro, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1998.
- Glavni projekat sabirnog bazena na vrelu Paljanske Miljacke, prekidne komore Pale i tranzitno-distributivnih cjevovoda (dionice: 6-36; 26-39), prostorna cjelina Pale-Mokro, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1997.
- Glavni projekat hidrotehničke komunalne infrastrukture na lokalitetu Donje Mladice, I Faza, prostorna cjelina Lukavica-Kasindo, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 2000.

## **2.2                   Naručilac: Famos Ilidža**

- Revizija glavnog projekta spoljne mreže vodovoda i kanalizacije u naselju Škrbino Polje, opština Ilidža, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1998.

## **2.3                   Naručilac: Hidroelektrane na Drini HE “Višegrad”**

- Stručno mišljenje potrebno za izdavanje vodoprivredne dozvole za izgrađene objekte i rad hidroelektrane “ Višegrad ” u Višegradu, opština Višegrad, Bijeljina, 2002.
- Idejno rješenje regulacije rijeke Rzav u Višegradu, opština Višegrad, Srpsko Sarajevo, 2002.

## **2.4                   Naručilac: Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede, Republička Direkcija za vode**

- Novelacija vodoprivredne osnove sliva rijeke Vrbas, Trebinje, 1997.
- Revitalizacija i razvoj sistema za zaštitu od voda u Republici Srpskoj, Bijeljina, 1998.
- Glavni projekat kanala Drina-Glogovac u kanalskom sistemu rijeka Drina-Kanal Dašnica-GOK u Semberiji, Bijeljina, 1998
- Glavni projekat sanacije kvarova na distributivnoj mreži vodovodnog sistema Èajniče, Srpsko Srajevo, 1998.
- Glavni projekat hidrotehničke komunalne infrastrukture na lokalitetu Luke II, prostorna cjelina Pale-Mokro, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1998.

- Implementacija projekta kanala Drina-Glogovac u kanalskom sistemu rijeka Drina-Kanal Dašnica-GOK u Semberiji, Bijeljina, 1999.
- Implementacija projekta laboratorije Poljoprivrednog Zavoda u Bijeljini, Bijeljina, 1999.
- Glavni projekat regulacije rijeke Paljanske Miljacke u Lukama I, Srpsko Sarajevo-Pale, Srpsko Sarajevo, 1999.
- Idejno riješenje sanacije vodovodnog sistema u Srpskoj Kostajnici, Bijeljina, 1999.
- Glavni projekat zaštite područja Blaca od velikih voda rijeke Željeznice u Vojkovićima, Srpsko Sarajevo - Ilidža, Srpsko Sarajevo, 1999.
- Glavni projekat sanacije kvarova na distributivnoj mreži vodovodnog sistema Pale, prostorna cijelina Pale-Mokro, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1999.
- Glavni projekat sanacije kvarova na distributivnoj mreži vodovodnog sistema grada Teslića, Bijeljina, 2000.
- Glavni Projekat hidrotehničke komunalne infrastrukture na lokalitetu Sokolačke Njive, prostorna cjelina Sokolac, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 2000.
- Glavni projekat hidrotehničke komunalne infrastrukture na lokalitetu Majdani, prostorna cjelina Sokolac, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 2000.
- Glavni projekat vodovodnog sistema za evakuaciju suvišnih voda iz akumulacije četvrte faze u prelivni objekat akumulacije treće faze u dolini Saške rijeke i sistemu za odlaganje jalovine rudnika Sase u Srebrenici, Bijeljina, 2000.
- Implementacija projekta institucionalnog jačanja vodoprivrede u Republici Srpskoj, Bijeljina, 2001.
- Implementacija donacije Norveške Vlade u Republici Srpskoj u oblasti voda, Srpsko Sarajevo, 1999.-2002.g
- Hidrološko-morfološka analiza rijeke Bosne u Doboju od Rudanskog mosta do ušća rijeke Usore, Srpsko Sarajevo, 2001.
- Glavni projekat sanacije vodovodnog sistema u Rogatici, Bijeljina, 2002.
- Glavni projekat sanacije vodovodnog sistema u Vlasenici, Bijeljina, 2002.

- Koordinacija i rad Komisije u oblasti voda za Republiku Srpsku, Bijeljina, 2002.
- Glavni projekat prve faze rekonstrukcije vodovodnog sistema Srpske Kostajnice, Bijeljina, 2002.
- Praćenje aktivnosti u radu Dunavske Komisije (Akcioni plan 2002-2006) u pogledu provođenja predmetne Konvencije, Srpsko Sarajevo, 2002.
- Praćenje aktivnosti projekta integralnog upravljanja vodama rijeke Neretve-MAP, Srpsko Sarajevo, 2002.
- Glavni projekat sanacije dovodnog kanala šaranskog ribnjaka Sijekovac u Srpskom Brodu, Srpsko Sarajevo, 2002.

## **2.5                   Naručilac: Opština Berkovići**

- Revizija glavnog projekta bazena za vodu i izrada novog projekta, opština Berkovići, Srpsko Sarajevo, 1996.

## **2.6                   Naručilac : Opština Ilidža**

- Analiza stanja u vodovodnom sistemu Bačevo ; Stepen iskorišćenosti u 1993. godini i prijedlog mjera za sanaciju, Srpsko Sarajevo, 1993.
- Idejno rješenje snabdijevanja vodom u MZ Kasindo, Srpsko Sarajevo, 1994.
- Projekat sanacije infiltracionog sistema na izvorištu Bačevo, Srpsko Sarajevo, 1994.
- Idejno rješenje snabdijevanja vodom srpskih opština Ilidža i Hadžići, Srpsko Sarajevo, 1994.
- Glavni projekat novih cjevovoda u zoni rezervoara Vlakovo, Srpsko Sarajevo, 1994

## **2.7                   Naručilac: Opština Pale**

- Idejno rješenje vodovodnog sistema mjesne zajednice Brezovica, opština Pale, Srpsko Sarajevo, 1997.
- Revizija glavnog projekta “ Vodovodni sistem Vrhprača-Podgrab “, MZ Podgrab, opština Pale, Srpsko Sarajevo, 2002.

## **2.8                   Naručilac : Opština Rajlovac**

- Analiza stanja na dijelu vodovodnog sistema Baèevo za snabdijevanje vodom stanovništva na području opštine Rajlovac, Srpsko Sarajevo, 1993.
- Glavni projekat spojnog cjevovoda V.Z. Orao na gradsku vodovodnu mrežu, Srpsko Sarajevo, 1994.
- Glavni projekat cjevovoda Otes-Rajlovac, Srpsko Sarajevo, 1995.

## **2.9                   Naruèilac: Opština Rogatica**

- Glavni projekat regulacije rijeke Rakitnice na području urbanog naselja Sunce, opština Rogatica , Srpsko Sarajevo, 2002.
- Glavni projekat hidrotehnièke komunalne infrastrukture na lokalitetu Sunce, opština Rogatica, Srpsko Sarajevo, 2002.

## **2.10                   Naruèilac: Opština Stari Grad**

- Glavni projekat vodovodnog sistema za područje Vuèja Luka, opština Stari Grad, Srpsko Sarajevo, Srpsko Sarajevo, 1998.

## **2.11                   Naruèilac: Vodoprivredni fond Bijeljina**

- Glavni projekat cjevovoda, dio Semberije za područje Velika Obarska, opština Bijeljina, Bijeljina, 1997.

## **2.12                   Naruèilac : Vodovod Banja Luka**

- Mjerenje pritiska i proticaja na vodovodnim sistemima Banja Luka odgovarajuæom opremom za potrebe sanacije sistema , Banja Luka, 2000.