

Pročišćavanjem otpadnih voda do razine uklanjanja nitrata iz otpadnih voda osigurat će se odgovarajući stupanj zaštite te kvalitete voda kako u samom gradu Karlovcu tako i nizvodno. Također će se zamjenom i dogradnjom dijela vodovodne i kanalizacijske mreže podići razina priključenosti stanovništva, smanjiti veliki gubici u vodoopskrbnom sustavu te sanirati dijelovi u kanalizacijskom sustavu koji predstavljaju prijetnju u slučaju prodiranja otpadnih u podzemne vode. Projektom će se osigurati i tehnička pomoć karlovačkoj komunalnoj tvrtci „Vodovod i kanalizacija“ za samu provedbu projekta te provesti obuka za upravljanje novim sustavom vodoopskrbe i odvodnje.

Sve navedeno rezultirat će uspostavljanjem učinkovitog i ekološki održivog sustava upravljanja vodama na području grada Karlovca.

Kontakti:

**Središnji državni ured za razvojnu strategiju i koordinaciju fondova Europske unije**

Ratkajev prolaz 4  
10 000 Zagreb  
Telefoni: + 385 1/ 4569 151  
+ 385 1/ 4569 194  
Fax: + 385 1/ 4569 150  
[www.strategija.hr](http://www.strategija.hr)

**Ministarstvo financija**

**Središnja jedinica za financiranje i ugovaranje**

Katančićeva 5  
10 000 Zagreb  
Telefon: + 385 1/ 4591 245  
Fax: + 385 1/ 4591 075  
[cfcu.mfin.hr](http://cfcu.mfin.hr)

**Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva**

**Uprava vodne politike i međunarodnih projekata**

Ulica grada Vukovara 220  
10 000 Zagreb  
Telefon: + 385 1/ 6307 333  
Fax: + 385 1/ 6151 821  
[www.mps.hr](http://www.mps.hr)

**Vodovod i kanalizacija d.o.o.**

Gaženski trg 8  
47 000 Karlovac  
Telefon: + 385 47/ 649 100  
Fax: + 385 47/ 649 101  
[www.vik-ka.hr](http://www.vik-ka.hr)

**Delegacija Europske komisije**

Trg žrtava fašizma 6  
10 000 Zagreb  
Telefon: + 385 1/ 4896 500  
Fax: + 385 1/ 4896 555  
[www.delhrv.ec.europa.eu/hr](http://www.delhrv.ec.europa.eu/hr)



# ISPA

**Instrument for  
Structural  
Policies for Pre-  
Accession**

## Program za vode i otpadne vode Karlovac



Središnji državni ured  
za razvojnu strategiju  
i koordinaciju fondova Europske unije

# ISPA

Instrument for Structural Policies for Pre-Accession

Instrument za strukturnu politiku u prepristupnom razdoblju

## NAZIV PROJEKTA:

Program za vode i otpadne vode u Karlovcu

## CILJ PROJEKTA:

Osnovni cilj projekta je zaštita i podizanje kvalitete voda na širem području Karlovca te sigurna opskrba pitkom vodom u skladu sa standardima EU.

To obuhvaća sljedeće aktivnosti:

- zaštitu izvora pitke vode te vodoopskrbnog sustava od potencijalnih zagađenja;
- zaštitu podzemnih voda od zagađenja uzrokovanih infiltracijom otpadnih voda;
- podizanje kvalitete površinskih voda u gradu Karlovcu i rijeke Kupe nizvodno od grada, kroz uvođenje sustava pročišćavanja otpadnih voda;
- podizanje stupnja učinkovitosti i sigurnosti vodoopskrbnog i kanalizacijskog sustava.

## IZNOS PROJEKTA

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Ukupna investicija:        | 36.000.000€          |
| ISPA                       | 22.500.000 € (62,5%) |
| Nacionalno sufinanciranje: | 13.500.000 € (37,5%) |
| MPŠVG*:                    | 3.500.000 € (9,8%)   |
| Zajam EBDR**:              | 10.000.000€ (27,7%)  |
| Razdoblje provedbe:        | 2006. - 2010.        |

\*MPŠVG - Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva

\*\*EBDR - Europska banka za obnovu i razvoj

## INSTITUCIJE ZADUŽENE ZA UPRAVLJANJE PROJEKTOM:

1. Središnji državni ured za razvojnu strategiju i koordinaciju fondova EU, nadležan za sveukupnu koordinaciju programa ISPA
2. Ministarstvo financija – Središnja jedinica za financiranje i ugovaranje (SJFU), nadležna za administrativnu i financijsku provedbu projekta te Nacionalni fond (NF) koji djeluje kao riznica za prihvrat sredstava Europske unije namijenjenih Republici Hrvatskoj
3. Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnoga gospodarstva - Sektorski koordinator za program ISPA nadležan za tehničku provedbu projekta

## KORISNIK PROJEKTA:

Vodovod i kanalizacija d.o.o., Karlovac

## OPIS PROJEKTA:

Karlovac, kao jedinstveni primjer grada smještenog na četiri rijeke, ovim projektom dobiva moderan i sveobuhvatan sustav upravljanja vodama. Naime, dosad su prikupljene otpadne vode bile ispuštane izravno u karlovačke rijeke dok su gubitci u vodoopskrbnom te propusnost u kanalizacijskom sustavu bili izrazito visoki. Izgradnjom glavnih kolektora te crpnih stanica osigurat će se dovod otpadnih voda do novog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, predviđenog kapaciteta od 100.000 p.e. (ekvivalent stanovnika).

Uređaj će omogućiti III. stupanj pročišćavanja otpadnih voda, odnosno, pročišćavanja do razine uklanjanja nitrata iz otpadnih voda.

## RASPODJELA FINANCIJSKIH SREDSTAVA:

