

VODOVOD OSIJEK

**POSLOVNI PLAN
VODOVOD – OSIJEK d.o.o.
ZA 2017. GODINU**



SADRŽAJ

I	SADAŠNJE STANJE	2
	1. Osnovni podaci o Društvu	2
	2. Predstavljanje i vođenje Društva	3
	3. Osnivači Društva i temeljni kapital	4
	4. Predmet poslovanja Društva	5
II	CILJEVI I STRATEGIJA RAZVOJA	6
III	POSLOVNI PLAN ZA 2017. GODINU	14
	1. Račun dobiti i gubitka	14
	2. Bilanca stanja	15
	3. Plan investicijskih aktivnosti Društva	17
	4. Plan ljudskih potencijala	17
	5. Plan obujma vodne usluge	18
	6. Plan cijena usluga	19
IV	PLAN JAVNE NABAVE ZA 2017. GODINU	
V	PLAN GRADNJE KOMUNALNIH VODNIH GRAĐEVINA ZA 2017. GODINU	

I SADAŠNJE STANJE

1. Osnovni podaci o Društvu

VODOVOD-OSIJEK d.o.o. za vodoopskrbu i odvodnju (u daljnjem tekstu: Društvo),
Osijek, Poljski put 1

URED UPRAVE

TELEFON	031 / 330 - 700
FAX	031 / 358 - 644
CENTRALA	031 / 330 - 100
E-MAIL	vodovod@vodovod.com
POŠTANSKI PRETINAC	141
MATIČNI BROJ	03013502
OIB	43654507669

Društvo svoje poslovanje obavlja sukladno odredbama Zakona o trgovačkim društvima, Zakona o računovodstvu, Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja, Zakona o vodama i drugim zakonskim i podzakonskim aktima.

Unutrašnjom organizacijom Društvo je podijeljeno na poslovne jedinice koje su najveći i temeljni organizacijski oblici koji čine zaokružene gospodarske i tehnološke cjeline, Sektor računovodstva i financija i službe potpore. Službe potpore organiziraju se kao samostalne organizacijske cjeline odgovorne za radne procese neophodne za funkcioniranje Društva u cjelini. Radne jedinice i Službe unutar Poslovnih jedinica i Sektora su manje organizacijske cjeline u kojima se odvijaju pojedini funkcionalno povezani radni i tehnološki procesi.

U sastavu pojedinih radnih jedinica i službi organizirani su odjeli kao najmanji organizacijski oblik u kojem se obavljaju manji zaokruženi poslovni, radni i tehnološki procesi.

U procesu organizacijskog restrukturiranja sa 1.12.2013. godine sve tržišne djelatnosti izdvojene su iz sastava VODOVOD-OSIJEK d.o.o.

VODOVOD-OSIJEK d.o.o. osnovao je nova trgovačka Društva i u svom 100% vlasništvu ima:

1. VODOVOD-PROJEKTNI BIRO d.o.o.
2. VODOVOD-HIDROGEOLOŠKI RADOVI d.o.o.
3. VODOVOD-GRADITELJSTVO d.o.o.
4. VODOVOD-MONTAŽA d.o.o.

2. Predstavljanje i vođenje Društva

Poslove Društva vodi, predstavlja Društvo i upravlja njegovom imovinom Uprava Društva. Prema članku 32. Društvenog ugovora, Upravu Društva čine do tri člana, od kojih je jedan predsjednik Uprave. Predsjednika i članove Uprave svojom odlukom imenuje Nadzorni odbor na vrijeme od četiri godine s mogućnošću ponovnog imenovanja.

Od 29. svibnja 2015. godine mr.sc. Ivan Jukić, dipl.oec. obavlja samostalno dužnost člana Uprave – direktora. Uprava je odgovorna za cjelokupnu strategiju Društva, koordinaciju aktivnosti sa zakonodavnim i državnim tijelima, kao i poslove sa interesnim poduzećima i pučanstvom. Uprava Društva odgovorna je Nadzornom odboru, odnosno Skupštini Društva.

NADZORNI ODBOR

Nadzorni odbor ima 7 članova. Grad Osijek ima u odboru 5 članova, ostali osnivači jednog člana, a radnici Društva također jednog člana. Članove Nadzornog odbora bira Skupština Društva, a predstavnik radnika imenuje se na razdoblje od 4 godine, s tim da mogu biti ponovno birani, odnosno imenovani. Članovi Nadzornog odbora u VODOVOD-OSIJEK d.o.o. koji usvajaju Poslovni plan su slijedeći:

- | | |
|--------------------|-------------------------|
| 1. Slaven Posavac | - predsjednik |
| 2. Vedran Novokmet | - zamjenik predsjednika |
| 3. Siniša Kukić | - član |
| 4. Bosiljko Zdilar | - član |
| 5. Dražen Arnold | - član |
| 6. Jaroslav Pecnik | - član |
| 7. Hrvoje Kučan | - predstavnik radnika |

SKUPŠTINA DRUŠTVA

Skupštinu Društva čine predstavnici osnivača:

- | | |
|-----------------------|--------|
| 1. Grad Osijek | - član |
| 2. Općina Čepin | - član |
| 3. Općina Erdut | - član |
| 4. Općina Ernestinovo | - član |
| 5. Općina Antunovac | - član |
| 6. Općina Vladislavci | - član |
| 7. Općina Vuka | - član |
| 8. Općina Semeljci | - član |

3. Osnivači Društva i temeljni kapital

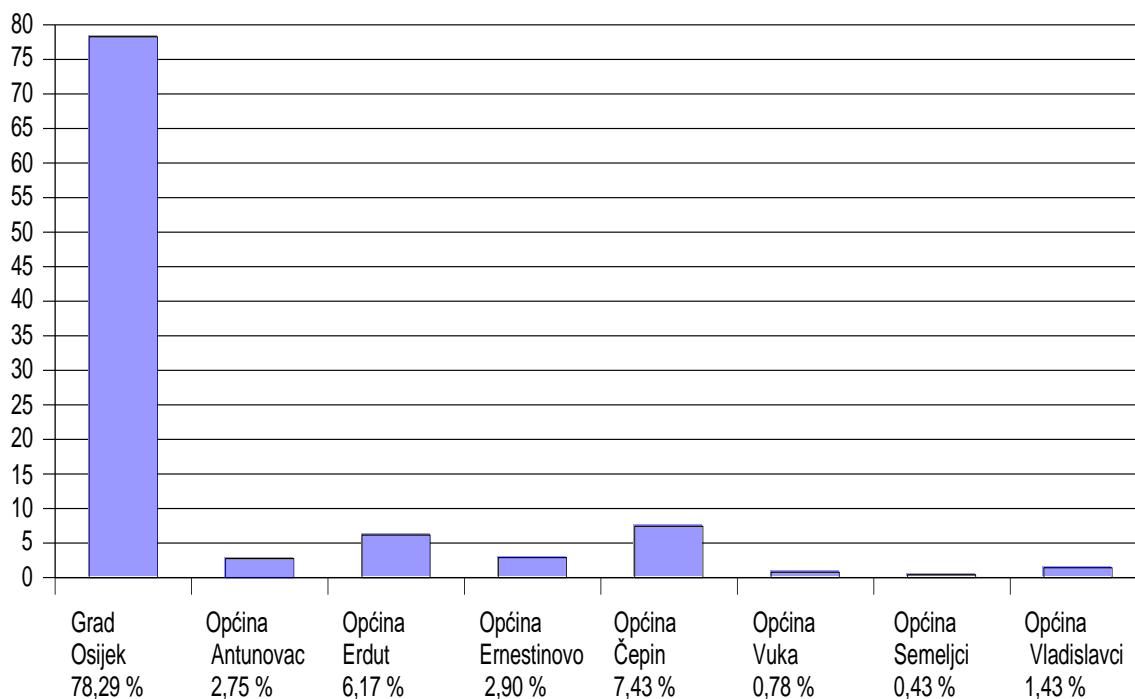
Vrijednost temeljnog kapitala Društva, prema procjeni izrađenoj 30. rujna 1997. godine, iznosi 429.971.000,00 kn.

Temeljni kapital Društva preuzimaju Osnivači Društva prema visini utvrđenoj Društvenim ugovorom od 19. listopada 1998. godine.

Skupština Društva raspolaže s ukupno 10.000 glasova koji se upisuju u Knjigu udjela.

- Grad Osijek raspolaže sa 7.829 glasova
- Općina Čepin raspolaže sa 743 glasa
- Općina Erdut raspolaže sa 617 glasova
- Općina Ernestinovo raspolaže s 290 glasova
- Općina Antunovac raspolaže s 257 glasova
- Općina Vladislavci raspolaže sa 143 glasa.
- Općina Vuka raspolaže sa 78 glasova
- Općina Semeljci raspolaže s 43 glasa

STRUKTURA VLASNIŠTVA



4. Predmet poslovanja Društva

VODOVOD-OSIJEK d.o.o. je trgovačko Društvo u većinskom vlasništvu Grada Osijeka. Prosječan broj zaposlenih u prvih deset mjeseci 2016. godine temeljem stanja krajem svakog mjeseca iznosi 359 radnika.

Osnovna djelatnost Društva je pružanje vodne usluge javne vodoopskrbe i javne odvodnje.

Predmet poslovanja Društva:

- javna vodoopskrba
- javna odvodnja
- ispitivanje zdravstvene ispravnosti vode za piće za vlastite potrebe
- izvođenje priključaka na komunalne vodne građevine
- umjeravanje vodomjera
- proizvodnja energije za vlastite potrebe
- uzorkovanje i ispitivanje kakvoće vlastitih otpadnih voda
- korištenje opasnih kemikalija.

II CILJEVI I STRATEGIJA RAZVOJA

VODOVOD-OSIJEK d.o.o., temeljem članka 202. i 258. Zakona o vodama, obavlja djelatnosti javne vodoopskrbe i odvodnje.

Osnovni cilj Društva je osigurati korisnicima vodne usluge vodoopskrbe dovoljne količine kvalitetne pitke vode na području grada Osijeka i prigradskih naselja, kao i drugim isporučiteljima vodnih usluga, te kvalitetnu uslugu odvodnje otpadnih voda. Kvaliteta i sigurnost opskrbe pitkom vodom dugoročni je cilj Društva, kao i smanjenje gubitaka u vodoopskrbnoj mreži, razvoj vodoopskrbne mreže, razvoj vodnokomunalne infrastrukture i povećanje stupnja priključenosti na sustav javne vodoopskrbe i odvodnje i smanjenje negativnog utjecaja ispuštanja otpadnih voda na stanje voda i okoliša u cjelini.

VODOOPSKRBA

Djelatnost javne vodoopskrbe obavlja se kroz tri osnovna pravca djelovanja:

1. zahvaćanje sirove vode na Crpilištu Vinogradi (iznimno i u slučaju potrebe sa vodozahvata Pampas)
2. preradu sirove vode u pogonu za proizvodnju vode
3. distribuciju vode za ljudsku potrošnju krajnjem korisniku usluge javne vodoopskrbe.

Vodoopskrbni sustav sastoji se od 500 km vodovodne mreže s više od 37.000 mjernih mjesta na kojima se očitava potrošnja vode. Stalno širenje sustava vodoopskrbe i odvodnje uvjetovano je potrebama grada Osijeka koji se neprekidno širi i razvija i ima oko 55.000 korisnika kojima se ispostavljaju računi za vodnu uslugu.

U svim fazama djelatnosti vodoopskrbe provodi se kontrola i analiza količine i kvalitete vode. Kako bi se osigurao postignuti nivo usluge javne vodoopskrbe nužno je stalnim aktivnostima redovnog i izvanrednog održavanja strojeva i opreme osigurati kontinuitet i kvalitetu usluge. U smislu poboljšanja usluge, nužno je, usvajajući nove tehnologije i tehničko-tehnološka poboljšanja, kontinuirano ulagati u modernizaciju građevina i opreme javne vodoopskrbe.

Operacionalizacija svakodnevnih aktivnosti, ali i svih onih koje služe razvoju, zahtjeva stalna ulaganja u ljudske resurse, cjeloživotno obrazovanje, pohađanje različitih radionica i specijaliziranih škola svih zaposlenika. Stručnjaci VODOVOD-OSIJEK d.o.o. neprekidno prate tehnološka postignuća i unapređuju sustav praćenja potrošnje vode. Postojanjem daljinskog očitavanja vodomjera provodi se kvalitetniji nadzor nad stanjem mreže, a istovremeno je poboljšan sustav za naplatu vode.

Cilj poslovne jedinice je kontinuirano, bez ograničenja, osiguravati dovoljnu količinu zdravstveno ispravne vode za korisnike na vodoopskrbnom području.

Razvojne aktivnosti PJ Vodoopskrba u 2017. godini bit će usmjerene na daljnje poboljšanje vodne usluge vodoopskrbe, što će se ostvariti realizacijom niza investicijskih projekata, ulaganjem u tehnologiju te ulaganjem u ljudske resurse. Tehnološki skok u pružanju usluge javne vodoopskrbe u 2017. godini ostvarit će se završetkom projekta izgradnje objekta dvostupanjske filtracije.

Sukladno izrađenoj projektnoj dokumentaciji, u 2017. godini planira se započeti i s projektom izgradnje membranskog postrojenja kojim će se omogućiti vraćanje (recirkulacija) tehnološke vode ponovo u proces proizvodnje (prerade) čime će se značajno smanjiti troškovi, racionalizirati korištenje prirodnih zaliha sirove vode kao i znatno smanjiti količina otpadne vode, te samim tim i opterećenje sustava odvodnje. Isto tako, u 2017. godini planira se krenuti sa realizacijom projekta izgradnje vodospreme pitke vode što će biti daljnji iskorak u osiguranju sigurnosti javne vodoopskrbe.

Slijedom započetih aktivnosti, u 2017. godini očekuje se završetak rekonstrukcije Filtrirnice 2., bravarije precipitatora te frekventne regulacije crpke u Crpnoj stanici. U 2017. godini očekuje se i završetak realizacije Projekta RVS čime će se ostvariti proširenje vodoopskrbne mreže, odnosno sustava i na one lokalne samouprave koje nemaju uspostavljenu javnu vodoopskrbu, ali i poboljšanje dijelova postojeće vodoopskrbne mreže. Također planira se i proširenje sustava daljinskog očitavanja vodomjera na novih 500 – tinjak korisnika.

Stalno ulaganje u obrazovanje, usavršavanje i obučavanje zaposlenika te zapošljavanje novih kadrova, preduvjet je ostvarenja planiranih aktivnosti.

ODVODNJA

Sustav odvodnje pokriva područje grada Osijeka, općine Antunovac, južne Baranje, općine Čepin, a u izgradnji je i sustav odvodnje općine Ernestinovo.

Sustav odvodnje sastoji se od 370 km kanalizacijske mreže. Osnovnu kolektorsku mrežu sustava čine Južni kolektor dužine 12.746 m te stari Sjeverni kolektor dužine 6.633 m koji je izgrađen davne 1912. godine. Na njemu je osam rasteretnih građevina – kišnih preljeva. Izgradnjom i rekonstrukcijom Sjevernog kolektora u 2016. godini ukinuta su 2, dok su ostali rekonstruirani. Na novom izgrađenom Sjevernom kolektoru ugrađena su i dva ispiraća koji su spojeni u NUS PJ Odvodnja.

Sustav se od početka izgradnje kontinuirano proširuje te će u slijedećih nekoliko godina dosegnuti konačni ubuhvat koji gravitira na jedno ispusno mjesto u Nemetinu na kojem je iz sredstava EU strukturnih fondova započela izgradnja uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kapaciteta 170.000 ekvivalent stanovnika.

Područje obuhvata sustava odvodnje grada Osijeka u okviru planskog razvoja činit će, pored izgrađenih sustava odvodnje naselja Višnjevca i Josipovca, Brijesta, Tenje,

Podravlja, Sarvaša, Antunovca, Ivanovca i sustavi odvodnje naselja Čepin i Briješće, Klisa koja je u planu, te naselja na jugu Baranje: Bilje, Mece, Darda, Švajcarnica, Uglješ, Vardarac, Lug i Kopačevo. U izgradnji je i sustav odvodnje u Ernestinovu, Laslovu i Divošu koji će imati vlastiti uređaj za pročišćavanje kapaciteta 2.700 ekvivalent stanovnika. Sa krajem 2016. godine izgrađena je I faza i omogućeno priključenje dijela stanovnika.

U sustavu se trenutno nalaze 98 crpnih stanica, od Josipovca do Sarvaša uključujući i ispusnu građevinu u Nemetinu na rijeci Dravi. Inače, VODOVOD-OSIJEK d.o.o. brine se i o crpnim stanicama u vlasništvu drugih subjekata (Grad Osijek, Hrvatske ceste).

Nadzorno upravljački sustav crpnih stanica potpuno je automatiziran s mogućnošću daljinskog upravljanja što ga svrstava u jedan od najnaprednijih u Republici Hrvatskoj. PJ Odvodnja upravlja radom i održava ukupno 106 crpnih stanica, a 85 ih je opremljeno SCADA nadzorno upravljačkim sustavom koji omogućava održavateljima upravljanje i uvid u stanje u svakom trenutku i sa svakog mjesta putem radio veze i mobilnog telefona ili prijenosnog računala. U planu je kroz Projekt Osijek izgraditi oko 120 crpnih stanica.

Projektom Osijek kanalizacijska mreža tijekom 2016. godine. povećala se za dodatnih 60 km. Slijedi i povećanje aglomeracije u sklopu određivanja novih uslužnih područja. Sukladno Zakonu o vodama (NN 153/09) svi isporučitelji u obvezi su u narednom periodu od 10 godina snimiti 7% svog sustava odvodnje. Iz tog razloga Projektom Osijek predviđena je nabava opreme za snimanje sustava odvodnje. Radi što kvalitetnijeg obavljanja poslova iz djelokruga PJ Odvodnja, u Projektu Osijek predviđena je nabava novih prijenosnih mjerača protoka i automatskih uzorkivača.

Osim redovitog i planskog čišćenja i ispiranja sustava javne odvodnje grada Osijeka vrše se i potrebni građevinski popravci na mreži.

Poslovni ugovori u 2017. godini sklopljeni su s drugim isporučiteljima usluga odvodnje i to sa Komunalnim poduzećem Bilje, Vodoopskrba Darda i Urednost Čepin. S privatnim osobama sklapaju se godišnji ugovori o zbrinjavanju neopasnog otpada iz sabirnih jama.

RAZVOJ VODOOPSKRBE I ODVODNJE

Dugoročni planovi PJ Vodoopskrba i PJ Odvodnja su izgradnja moderne infrastrukture, rekonstrukcija postojećih objekata, zaštita izvorišta i plansko širenje vodoopskrbne i odvodne mreže, vodeći pri tome brigu da razvojni put bude usklađen s interesima šire zajednice i zaštitom okoliša. Sačinjen je i dugoročni Plan gradnje komunalnih vodnih građevina za razdoblje 2016.– 2020. godine.

Rekonstrukcija postojećih i izgradnja novih sustava vezanih za proizvodnju vode i pročišćavanje otpadnih voda ostaju i nadalje prioriteta u poslovanju Društva. Za ostvarenje ovih ciljeva, kao i svake godine, planiraju se radovi na projektiranju i izgradnji objekata vodoopskrbe i odvodnje na području grada Osijeka i jedinica lokalne samouprave na distributivnom području sustava vodoopskrbe grada Osijeka i aglomeracije sustava odvodnje VODOVOD-OSIJEK d.o.o.

Plan razvoja komunalnih vodnih građevina za 2017. godinu realizirat će se u dvije zasebne cjeline i to izgradnja komunalnih vodnih građevina financirana iz redovnih sredstava financiranja (Hrvatske vode, VODOVOD-OSIJEK d.o.o. – naknade za razvoj) i izgradnja komunalnih vodnih građevina financirana iz sredstava EU fondova.

Plan gradnje komunalnih vodnih građevina financiranih iz redovnih sredstava

1. Grad Osijek

Plan gradnje komunalnih vodnih građevina na području grada Osijeka sastoji se od aktivnosti neophodnih za osiguranje funkcioniranja i razvoja vodoopskrbe i odvodnje što podrazumijeva planiranje na projektiranju i izvođenju radova u čiju realizaciju se planira utrošiti 12.000.000 kn.

U Plan gradnje komunalnih vodnih građevina na području grada Osijeka iz redovnih sredstava za 2017. godinu, po ovom osnovu, utrošit će se sukladno priljevu sredstava naknade za razvoj 12.000.000,00 kn, a u okviru sufinanciranja Hrvatske vode će sudjelovati sukladno donešenom planu upravljanja vodama za 2017. godinu.

2. Općina Antunovac

Gradnja komunalnih vodnih građevina za općinu Antunovac planirana je sa 320.000,00 kn, sukladno predvidivom priljevu sredstava za razvoj u 2017. godini, a obuhvaća projektiranje i izgradnju na proširenju sustava vodoopskrbe i odvodnje, te realizaciju regionalnog vodoopskrbnog sustava Osijek- rekonstrukcija sustava vodoopskrbe naselja Ivanovac.

3. Općina Ernestinovo

Gradnja komunalnih vodnih građevina za općinu Ernestinovo planirana je sa 180.000,00 kn, sukladno predvidivom priljevu sredstava za razvoj i po potrebi sredstava iz proračuna općine Ernestinovo u 2017. godini ukoliko se obveze plaćanja iz 2016. godine prolongiraju u 2017.godini na projektu izgradnja sustava odvodnje općine Ernestinovo – I. faza.

4. Općina Šodolovci

U 2017. godini plan je obuhvatio troškove za realizaciju projekta «Regionalni vodoopskrbni sustav Osijek» za objekte na području vodoopskrbe općine Šodolovci čija realizacija završava u 2017.godini, te se za tu svrhu planira 50.000,00 kn iz proračuna Općine i prikupljenih sredstava razvoja sa područja općine Šodolovci.

5. Općina Vladislavci

Planom za 2017. godinu planira se priprema izrade projektne tehničke dokumentacije sustava odvodnje te se za tu svrhu planira 50.000,00 kn iz proračuna Općine i prikupljenih sredstava razvoja sa područja općine Vladislavci.

6. Općina Vuka

Planom za 2017. godinu planira se priprema izrade projektne tehničke dokumentacije sustava odvodnje Općine, te se za tu svrhu planira 50.000,00 kn iz proračuna Općine i prikupljenih sredstava razvoja sa područja općine Vuka.

7. Općina Čepin

U Planu za 2017. godinu predviđa se realizacija investicija u vrijednosti od 50.000,00 kn. Sredstva će se osigurati iz priljeva sredstava naknade za razvoj prikupljene sa područja naselja Livana.

Plan gradnje komunalnih vodnih građevina za 2017. godinu sastavni je dio ovog plana. Plan gradnje komunalnih vodnih građevina usvaja Skupština VODOVOD-OSIJEK d.o.o. U istom detaljno su razrađeni podaci o planiranim radovima na sustavu javne vodoopskrbe i javne odvodnje.

Plan obuhvaća izradu projekata i radova na rekonstrukciji objekata vodoopskrbe i odvodnje. Svi ovi radovi od velike su važnosti za područje naše regije jer vodoopskrbni i odvodni sustav grada Osijeka neizbježno prerasta u regionalni sustav. Na njega je već priključen dio naselja smještenih izvan administrativnih granica grada Osijeka, a planira se i daljnje proširenje. Plan gradnje usklađen je sa planom osiguranja financijskih sredstava.

Tijekom 2017. godine treba pripremiti sustave upravljanja kvalitetom poslovanja PJ Vodoopskrba i PJ Odvodnja za nadzornu prosudbu. Sukladnost poslovnih procesa i usluga sa zahtjevima međunarodne norme ISO 9001, djelotvornost i učinkovitost sustava, provjerit će akreditirana certifikacijska organizacija.

VODOVOD-OSIJEK d.o.o. kontinuirano radi na unapređenju svog poslovanja i bolje dostupnosti korisnicima, te od 2017.godine uvodimo mogućnost primanja e-računa za poslovne korisnike. Planiramo i uvođenje DMS sustava za upravljanje dokumentima kojim bi ubrzali poslovne procese, poboljšali i ubrzali komunikaciju unutar društva kako bismo svojim korisnicima ponudili što bolju i kvalitetniju uslugu.

PROJEKTI EU

PJ Razvoj i provedba projekata EU u 2017. godini planira provoditi dva započeta projekta financiranih kroz EU i nacionalnu komponentu kako slijede:

1. Projekt poboljšanja vodne infrastrukture grada Osijeka (Projekt Osijek)
2. Regionalni vodoopskrbni sustav Osijek (RVS Osijek)

1. Projekt Osijek

Svrha Projekta Osijek je poboljšati učinkovitost, pouzdanost i kvalitetu vodoopskrbe i način odvodnje na području aglomeracije Osijek sa ukupno 135.000 stanovnika što uključuje grad Osijek i okolna naselja, sve sukladno nacionalnim i EU direktivama.

Projekt obuhvaća slijedeće aktivnosti:

- Preradu vode – poboljšanje postojećeg pogona za preradu vode postupkom dvostupanjske filtracije u svrhu uklanjanja arsena koji će povećati kapacitet crpilišta na 600 l/s
- Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV) – izgradnja novog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda projektiranog za kapacitet 170.000 ekvivalent stanovnika s trećim stupnjem pročišćavanja kojim će se zadovoljiti zahtjevi ispuštanja u recipijent Dravu.

Opći ciljevi Projekta poboljšanja vodokomunalne infrastrukture grada Osijeka su kako slijedi:

- Smanjenje regionalnih razlika u Hrvatskoj kroz doprinos socijalnoj stabilnosti izgradnjom infrastrukture i uređaja za pročišćavanje otpadnih voda
- Poboljšana vodoopskrba, odvodnja i pročišćavanje otpadnih voda na području vodoopskrbe i odvodnje tvrtke VODOVOD-OSIJEK d.o.o.
- Provedba obveza propisanih u Sporazumu o stabilizaciji i pridruživanju EU.

Projekt se financira iz sredstava Kohezijskog fonda (financijsko razdoblje 2007.-2013.) te sredstava Ministarstva poljoprivrede, Hrvatskih voda i projektnih partnera - grada Osijeka i Općine Čepin.

2. Regionalni vodoopskrbni sustav Osijek

Osnovni cilj ovog projekta je poboljšanje kvalitete vode, poboljšani pristup do pitke vode te bolja i sigurnija vodoopskrba što se odnosi na poboljšanje rada sustava vodoopskrbe za konačne, već priključene korisnike (hidrauličko poboljšanje, smanjenje kvarova na sustavu i smanjenje gubitaka u sustavu javne vodoopskrbe).

Projekt obuhvaća slijedeće aktivnosti:

- Izgradnju magistralnih cjevovoda s ciljem poboljšanja pouzdanosti sustava spajanjem u jedan sustav i sa drugim vodoopskrbnim sustavima
- Proširenje sustava opskrbe pitkom vodom u naseljima koja nemaju reguliran vodoopskrbni sustav
- Rekonstrukciju vodoopskrbnog sustava u naseljima Ivanovac i Erdut
- Izgradnju i rekonstrukciju vodosprema, stanica za podizanje tlaka i vodotornja na području općine Erdut
- Izgradnju i opremanje čvorova NUS-a vodoopskrbe
- Dogradnju postrojenja za pripremu pitke vode Dalj: proširenje postrojenja za obradu pitke vode Dalj sa tehnologijom za uklanjanje arsena
- Uspostavu GIS-a vodoopskrbe na uslužnom području te program upravljanja gubicima vode.

Projekt se financira iz sredstava Kohezijskog fonda te sredstava Ministarstva poljoprivrede (43,33%), Hrvatskih voda (43,33%) i projektnih partnera (13,34%) - grada Osijeka i Općina: Erdut, Šodolovci, Antunovac, Ernestinovo i Čepin.

Očekuje se da će poslovi teći sukladno ugovorima no poslovna jedinica je spremna i na neočekivane (vanjske) čimbenike koji mogu utjecati na provedbu ugovora i to putem mehanizama usvojenih u proteklim godinama kao i onih propisanih zakonom i ostalim pravilima i propisima (FIDIC).

VODOVOD-OSIJEK ima pripremljenu dokumentaciju (izdane građevinske dozvole) za nove investicije u vrijednosti 143.000.000 kn, ali nema natječaja na koje bi projekte mogli nominirati.

Okupnjavanje isporučitelja vodnih usluga strateška je odrednica Republike Hrvatske čiji se očekivani učinci sažimaju u povećanju razine kvalitete usluge javne vodoopskrbe i javne odvodnje, smanjenju troškova rada i održavanja javnih sustava te s time u vezi i povećanju priuštivosti cijene vode. Uredba o granicama uslužnih područja (NN 67/14) je propis kojim je započela reorganizacija/reforma i/ili okupnjavanje komunalnog sektora. Uredbu prati izmjena Zakona o vodama kojom se daje zakonska osnova i definiraju kriteriji za formiranje uslužnih područja kao tehničke i organizacijske cjeline. Udruživanje komunalnih društava na uslužnom području sa sobom nosi i obvezno objedinjavanje vodoopskrbe i odvodnje.

VODOVOD-OSIJEK d.o.o. razvrstan je u uslužno područje 5 koje obuhvaća sve gradove i općine u Osječko-baranjskoj županiji isključujući Općinu Strizivojna te naselja Podravska Moslavina, Gezinci, Krčenik i Martinci Miholjački iz Općine Podravska Moslavina.

Strateški cilj vodnog gospodarstva je tehničko i organizacijsko okrupnjavanje i specijalizacija isporučitelja vodnih usluga, a radi unapređenja njihove ekonomske i okolišne učinkovitosti i održivosti. Proces se dodatno ubrzava zbog potrebnih ulaganja u sustave javne vodoopskrbe i odvodnje koji su izrazito financijski i organizacijski zahtjevne investicije koje mali isporučitelji vodnih usluga sami nisu u mogućnosti provesti.

Potreba za okrupnjavanjem radi provođenja velikih strukturnih projekata koji će se financirati iz fondova Europske unije gdje je potrebna posebna pažnja i stručnost za pripremu i nominaciju iskazana je kod dva isporučitelja vodne usluge u našem okruženju i to Urednost Čepin i Čvorkovac Dalj. Ta dva isporučitelja već koriste vodu iz našeg vodoopskrbnog sustava i djelomično uslugu odvodnje, uključeni su u naše velike investicijske projekte i logičan sljed je njihovo pripajanje VODOVOD-OSIJEK d.o.o.

U 2016. godini provedene su organizacijske pripreme te je snimljeno financijsko i tehničko stanje u navedenim Društvima. Tijekom 2017. godine planiramo ih pripojiti, no efekti pripajanja nisu predviđeni u planiranim prihodima i rashodima, niti u bilanci stanja, budući da način i vrijeme pripajanja još nisu definirani.

IV POSLOVNI PLAN ZA 2017. GODINU

1. Račun dobiti i gubitka

VODOVOD-OSIJEK d.o.o. planira u 2017. godini ostvariti prihode i rashode kako slijedi:

R.br.	POZICIJA	Iznos u kn
I	POSLOVNI PRIHODI	101.668.150
1.	Prihodi od prodaje	72.504.300
2.	Ostali poslovni prihodi	29.163.850
II	POSLOVNI RASHODI	101.618.150
3.	Promjena vrijed. zaliha proiz. u tijeku i got. proiz.	-250.000
4.	Materijalni troškovi	19.833.404
5.	Troškovi osoblja	41.283.820
6.	Amortizacija	26.539.650
7.	Ostali troškovi	8.985.176
8.	Vrijednosno usklađenje	2.036.000
9.	Rezerviranja	1.340.000
10.	Ostali poslovni rashodi	1.850.100
III	REZULTAT REDOVNOG POSLOVANJA	50.000
11.	FINANCIJSKI PRIHODI	1.535.300
12.	FINANCIJSKI RASHODI	1.195.300
IV	REZULTAT FINANCIJSKOG POSLOVANJA	340.000
V	UKUPNI PRIHODI	103.203.450
VI	UKUPNI RASHODI	102.813.450
VII	DOBIT PRIJE OPOREZIVANJA	390.000
13.	Porez na dobit	0
VIII	NETO DOBIT TEKUĆE GODINE	390.000

2. Bilanca stanja

P O Z I C I J A	na dan 31.12.2017.
AKTIVA	
A POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL	0
B DUGOTRAJNA IMOVINA	1.401.160.142
I NEMATERIJALNA IMOVINA	1.000.000
1. Izdaci za razvoj	1.000.000
II MATERIJALNA IMOVINA	1.376.795.285
1. Zemljište	19.870.000
2. Građevinski objekti	1.121.303.782
3. Postrojenja i oprema	20.424.000
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	13.976.000
5. Predujmovi za materijalnu imovinu	1.000.000
6. Materijalna imovina u pripremi	198.000.000
7. Ostala materijalna imovina	665.561
8. Ulaganje u nekretnine	1.555.942
III DUGOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA	21.464.857
1. Udjeli (dionice) kod povezanih poduzetnika	17.463.857
2. Dani zajmovi, depoziti i slično	4.000.000
3. Ostala dugotrajna financijska imovina	1.000
IV POTRAŽIVANJA	1.900.000
1. Potraživanja po osnovi prodaje na kredit	1.500.000
2. Ostala potraživanja	400.000
C KRATKOTRAJNA IMOVINA	89.579.428
I ZALIHE	4.534.465
1. Sirovine i materijal	1.500.000
2. Proizvodnja u tijeku	200.000
3. Trgovačka roba	1.768.037
4. Predujmovi za zalihe	1.000.000
5. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji	66.428
II POTRAŽIVANJA	74.626.000
1. Potraživanja od povezanih poduzetnika	40.000
2. Potraživanja od kupaca	74.000.000
3. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	6.000
4. Potraživanja od države i drugih institucija	400.000
5. Ostala potraživanja	180.000
III KRATKOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA	6.890.000
1. Dani zajmovi povezanim poduzetnicima	4.420.000
2. Dani zajmovi, depoziti i slično	2.470.000
IV NOVAC U BANC I BLAGAJNI	3.528.963
D PLAĆENI TROŠ. BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI	150.000
E UKUPNA AKTIVA	1.490.889.570
F IZVANBILANČNI ZAPISI	5.524.778

POZICIJA	na dan 31.12.2017.
PASIVA	
A KAPITAL I REZERVE	298.009.230
I TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	429.971.000
II ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK	-132.351.770
1. Zadržana dobit	
2. Preneseni gubitak	132.351.770
III DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE	390.000
1. Dobit poslovne godine	390.000
2. Gubitak poslovne godine	
B REZERVIRANJA	3.964.000
1. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	1.764.000
2. Druga rezerviranja	2.200.000
C DUGOROČNE OBVEZE	48.470.000
1. Obveze prema bankama i drugim financ. institucijama	43.000.000
2. Obveze prema dobavljačima	4.870.000
3. Ostale dugoročne obveze	600.000
D KRATKOROČNE OBVEZE	52.446.340
1. Obveze prema povezanim poduzetnicima	800.000
2. Obveze za zajmove, depozite i slično	130.000
3. Obveze prema bankama i drugim financ. institucijama	3.000.000
4. Obveze za predujmove	350.000
5. Obveze prema dobavljačima	9.266.340
6. Obveze prema zaposlenicima	2.400.000
7. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	2.000.000
8. Ostale kratkoročne obveze	34.500.000
E ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠ. I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA	1.088.000.000
F UKUPNA PASIVA	1.490.889.570
G IZVANBILANČNI ZAPISI	5.524.778

3. Plan investicijskih aktivnosti Društva

Za poslovnu 2017. godinu VODOVOD-OSIJEK d.o.o. planira investicije za tekuće potrebe koje se financiraju iz vlastitih izvora, a maksimalno do iznosa planirane amortizacije. Plan javne nabave obuhvatio je sve planirane investicije.

Plan javne nabave sačinjen je kao zasebna cjelina, koja sa glavnim Poslovnim planom čini cjelokupni plan VODOVOD - OSIJEK d.o.o. za 2017. godinu. Plan obuhvaća potrebe društva za nabavom roba, usluga i radova za redovno poslovanje (bagatelna ili javna nabava - zavisno od vrijednosti pojedine vrste predmeta nabave), kao i nabavu roba, usluga i radova za planirane investicije, u smislu razvoja i održavanja, a koje se financiraju iz sredstava razvoja. Zasebnu cjelinu čini nabava koja se financira iz sredstava strukturalnih EU fondova, a ona ovisi o odobrenim projektima od strane EU.

4. Plan ljudskih potencijala

PJ	OPIS	Stanje 31.10.16.	PLAN 2017.	% učešća u odnosu na ukupan plan
30	Vodopskrba	96	107	29
36	Razvoj vodopskrbe i odvodnje	9	9	2
38	Razvoj i provedba Projekta EU	9	11	3
60	Odvodnja	73	75	20
700	Uprava	5	5	1
701	Sektor računovodstva i financija	22	22	6
702	Služba obračuna i naplate vodnih usluga	44	45	12
703	Služba nabave	12	12	3
704	Služba općih poslova	60	60	16
705	Služba zaštite na radu	3	3	1
705	Služba ljudskih resursa	11	11	3
705	Pravna služba	9	9	2
705	Informatička služba	7	6	2
	VODOVOD - OSIJEK d.o.o.	360	375	100

5. Plan obujma vodne usluge

VODOOPSKRBA

- voda za domaćinstvo	m ³	4.825.000
- voda za industriju	m ³	1.265.000
- voda za ostale potrošače	m ³	683.000
UKUPNO	m³	6.773.000

ODVODNJA

- otpadna voda domaćinstva	m ³	4.290.000
- otpadna voda industrije (sa zasebnim zahvatom)	m ³	2.255.000
- otpadna voda ostalih potrošača	m ³	264.000
UKUPNO	m³	6.809.000

Plan isporuke vodne usluge sačinjen je na temelju ostvarenja iz prethodnog razdoblja, analiza i zahtjeva tržišta, kao i raspoloživih tehnoloških kapaciteta i radne snage.

Planirane količine potrošnje vode u VODOVOD-OSIJEK d.o.o. baziraju se na kretanju potrošnje vode u 2015. i 2016. godini. Na osnovu toga došlo se do planskog podatka utroška vode za domaćinstvo u iznosu od 4.825.000 m³, za industriju u iznosu od 1.265.000 m³ te za ostale potrošače u iznosu od 683.000 m³.

Plan realizacije odvodnje otpadnih voda za 2017. godinu za domaćinstvo iznosi 4.290.000 m³, za industriju 2.255.000 m³ te za ostale potrošače 264.000 m³.

6. Plan cijena usluga

U 2017. godini planirane cijene usluga poslovnih i radnih jedinica bit će sljedeće:

SLUŽBA OBRAČUNA I NAPLATE VODNIH USLUGA

C J E N I K

vodnih usluga vodoopskrbe i odvodnje za grad Osijek i Livanu (općina Čepin)

ZA STAMBENI PROSTOR

		usluga vodoopskrbe i odvodnje		usluga vodoopskrbe bez usluge odvodnje							
1	Osnovna cijena vodne usluge javne vodoopskrbe (varijabilni dio)	4,09	kn/m ³	4,09	kn/m ³						
2	Osnovna cijena vodne usluge javne odvodnje (varijabilni dio)	2,19	kn/m ³	-	kn/m ³						
3	Ukupno varijabilni dio (1+2)	6,28	kn/m ³	4,09	kn/m ³						
4	PDV 13% (na stavku 3)	0,82	kn	0,53	kn						
5	Ukupno (3+4)	7,10	kn/m ³	4,62	kn/m ³						
6	Naknada za korištenje voda	2,85	kn/m ³	2,85	kn/m ³						
7	Naknada za zaštitu voda	1,35	kn/m ³	1,35	kn/m ³						
8	Naknada za razvoj	1,38	kn/m ³	1,38	kn/m ³						
9	Ukupno po 1 m³ isporučene vode (5+6+7+8)	12,68	kn/m³	10,20	kn/m³						
10	Fiksni dio osnovne cijene vodnih usluga	<table border="1"> <tr> <td>voda</td> <td>14,94</td> </tr> <tr> <td>odvodnja</td> <td>10,06</td> </tr> </table>		voda	14,94	odvodnja	10,06	25,00	kn/mj/koris	14,94	kn/mj/koris
voda	14,94										
odvodnja	10,06										
11	PDV 13% (na stavku 10)	3,25	kn	1,94	kn						
12	Ukupno fiksni dio (10+11)	28,25	kn/mj/koris	16,88	kn/mj/koris						

ZA SOCIJALNO UGROŽENE GRAĐANE

		usluga vodoopskrbe i odvodnje		usluga vodoopskrbe bez usluge odvodnje	
1	Osnovna cijena vodne usluge javne vodoopskrbe (varijabilni dio)	2,45	kn/m ³	2,45	kn/m ³
2	Osnovna cijena vodne usluge javne odvodnje (varijabilni dio)	2,19	kn/m ³	-	kn/m ³
3	Ukupno varijabilni dio (1+2)	4,64	kn/m ³	2,45	kn/m ³
4	PDV 13% (na stavku 3)	0,60	kn	0,32	kn
5	Ukupno (3+4)	5,24	kn/m ³	2,77	kn/m ³
6	Naknada za korištenje voda	2,85	kn/m ³	2,85	kn/m ³
7	Naknada za zaštitu voda	1,35	kn/m ³	1,35	kn/m ³
8	Naknada za razvoj	1,38	kn/m ³	1,38	kn/m ³

9	Ukupno po 1 m³ isporučene vode (5+6+7+8)		10,82	kn/m³	8,35	kn/m³				
10	Fiksni dio osnovne cijene vodnih usluga	<table border="1"> <tr> <td>voda</td> <td>8,96</td> </tr> <tr> <td>odvodnja</td> <td>10,06</td> </tr> </table>	voda	8,96	odvodnja	10,06	19,02	kn/mj/koris	8,96	kn/mj/koris
voda	8,96									
odvodnja	10,06									
11	PDV 13% (na stavku 10)		2,47	kn	1,16	kn				
12	Ukupno fiksni dio (10+11)		21,49	kn/mj/koris	10,12	kn/mj/koris				

ZA POSLOVNI PROSTOR

			usluga vodoopskrbe i odvodnje		usluga vodoopskrbe bez usluge odvodnje					
1	Osnovna cijena vodne usluge javne vodoopskrbe (varijabilni dio)		6,67	kn/m ³	6,67	kn/m ³				
2	Osnovna cijena vodne usluge javne odvodnje (varijabilni dio)		3,06	kn/m ³	-	kn/m ³				
3	Ukupno varijabilni dio (1+2)		9,73	kn/m ³	6,67	kn/m ³				
4	PDV 13% (na stavku 3)		1,26	kn	0,87	kn				
5	Ukupno (3+4)		10,99	kn/m ³	7,54	kn/m ³				
6	Naknada za korištenje voda		2,85	kn/m ³	2,85	kn/m ³				
7	Naknada za zaštitu voda		1,35	kn/m ³	1,35	kn/m ³				
8	Naknada za razvoj		2,38	kn/m ³	2,38	kn/m ³				
9	Ukupno po 1 m³ isporučene vode (5+6+7+8)		17,57	kn/m³	14,12	kn/m³				
10	Fiksni dio osnovne cijene vodnih usluga	<table border="1"> <tr> <td>voda</td> <td>29,02</td> </tr> <tr> <td>odvodnja</td> <td>19,48</td> </tr> </table>	voda	29,02	odvodnja	19,48	48,50	kn/mj/koris	29,02	kn/mj/koris
voda	29,02									
odvodnja	19,48									
11	PDV 13% (na stavku 10)		6,31	kn	3,77	kn				
12	Ukupno fiksni dio (10+11)		54,81	kn/mj/koris	32,79	kn/mj/koris				

ZA POSLOVNI PROSTOR

(korisnici koji koriste vodu iz vodoopskrbnog sustava i zahvaćaju vodu i iz drugih izvora)

			usluga vodoopskrbe po 1 m ³ isporučene vode		usluga odvodnje po 1 m ³ ispuštene vode	
1	Osnovna cijena vodne usluge javne vodoopskrbe (varijabilni dio)		6,67	kn/m ³	-	kn/m ³
2	Osnovna cijena vodne usluge javne odvodnje (varijabilni dio)		-	kn/m ³	3,06	kn/m ³
3	Ukupno varijabilni dio (1+2)		6,67	kn/m ³	3,06	kn/m ³
4	PDV 13% (na stavku 3)		0,87	kn	0,40	kn
5	Ukupno (3+4)		7,54	kn/m ³	3,46	kn/m ³
6	Naknada za korištenje voda		2,85	kn/m ³	-	kn/m ³
7	Naknada za zaštitu voda		1,35*	kn/m ³	-	kn/m ³
8	Naknada za razvoj		1,00	kn/m ³	1,38	kn/m ³

9	Ukupno po 1 m³ isporučene vode (5+6+7+8)	11,39 (12,74*)	kn/m³	4,84	kn/m³
10	Fiksni dio osnovne cijene vodnih usluga	29,02	kn/mj/koris	19,48	kn/mj/koris
11	PDV 13% (na stavku 10)	3,77	kn	2,53	kn
12	Ukupno fiksni dio (10+11)	32,79	kn/mj/koris	22,01	kn/mj/koris

* obračunava se samo onim korisnicima koji tu naknadu ne plaćaju direktno Hrvatskim vodama

ZA DRUGE ISPORUČITELJE

Osnovna cijena vodne usluge javne vodoopskrbe za druge isporučitelje utvrđena je u visini troška proizvodnje vode i iznosi 3,51 kn po m³. Sa isporučiteljem se može ugovoriti trošak isporuke vodne usluge u iznosu od 0,46 kn po m³.

Osnovna cijena vodne usluge javne odvodnje iznosi 2,19 kn po m³ i trošak provoda otpadnih voda je 0,63 kn po m³. Usluga javne odvodnje za druge isporučitelje se ugovara sa svakim posebno.

C J E N I K

**vodnih usluga vodoopskrbe i odvodnje za općine:
Antunovac, Ernestinovo, Vuka, Vladislavci i Šodolovci**

ZA STAMBENI PROSTOR

		usluga vodoopskrbe i odvodnje		usluga vodoopskrbe bez usluge odvodnje						
1	Osnovna cijena vodne usluge javne vodoopskrbe (varijabilni dio)	4,09	kn/m ³	4,09	kn/m ³					
2	Osnovna cijena vodne usluge javne odvodnje (varijabilni dio)	2,19	kn/m ³	-	kn/m ³					
3	Ukupno varijabilni dio (1+2)	6,28	kn/m ³	4,09	kn/m ³					
4	PDV 13% (na stavku 3)	0,82	kn	0,53	kn					
5	Ukupno (3+4)	7,10	kn/m ³	4,62	kn/m ³					
6	Naknada za korištenje voda	2,85	kn/m ³	2,85	kn/m ³					
7	Naknada za zaštitu voda	1,35	kn/m ³	1,35	kn/m ³					
8	Naknada za razvoj	2,38	kn/m ³	2,38	kn/m ³					
9	Ukupno po 1 m³ isporučene vode (5+6+7+8)	13,68	kn/m³	11,20	kn/m³					
10	Fiksni dio osnovne cijene vodnih usluga	<table border="1"> <tr> <td>voda</td> <td>14,94</td> </tr> <tr> <td>odvodnja</td> <td>10,06</td> </tr> </table>	voda	14,94	odvodnja	10,06	25,00	kn/mj/koris	14,94	kn/mj/koris
voda	14,94									
odvodnja	10,06									
11	PDV 13% (na stavku 10)	3,25	kn	1,94	kn					
12	Ukupno fiksni dio (10+11)	28,25	kn/mj/koris	16,88	kn/mj/koris					

ZA SOCIJALNO UGROŽENE GRAĐANE

		usluga vodoopskrbe i odvodnje		usluga vodoopskrbe bez usluge odvodnje						
1	Osnovna cijena vodne usluge javne vodoopskrbe (varijabilni dio)	2,45	kn/m ³	2,45	kn/m ³					
2	Osnovna cijena vodne usluge javne odvodnje (varijabilni dio)	2,19	kn/m ³	-	kn/m ³					
3	Ukupno varijabilni dio (1+2)	4,64	kn/m ³	2,45	kn/m ³					
4	PDV 13% (na stavku 3)	0,60	kn	0,32	kn					
5	Ukupno (3+4)	5,24	kn/m ³	2,77	kn/m ³					
6	Naknada za korištenje voda	2,85	kn/m ³	2,85	kn/m ³					
7	Naknada za zaštitu voda	1,35	kn/m ³	1,35	kn/m ³					
8	Naknada za razvoj	2,38	kn/m ³	2,38	kn/m ³					
9	Ukupno po 1 m³ isporučene vode (5+6+7+8)	11,82	kn/m³	9,35	kn/m³					
10	Fiksni dio osnovne cijene vodnih usluga	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">voda</td> <td style="text-align: right; padding: 2px;">8,96</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">odvodnja</td> <td style="text-align: right; padding: 2px;">10,06</td> </tr> </table>	voda	8,96	odvodnja	10,06	19,02	kn/mj/koris	8,96	kn/mj/koris
voda	8,96									
odvodnja	10,06									
11	PDV 13% (na stavku 10)	2,47	kn	1,16	kn					
12	Ukupno fiksni dio (10+11)	21,49	kn/mj/koris	10,12	kn/mj/koris					

ZA POSLOVNI PROSTOR

		usluga vodoopskrbe i odvodnje		usluga vodoopskrbe bez usluge odvodnje						
1	Osnovna cijena vodne usluge javne vodoopskrbe (varijabilni dio)	6,67	kn/m ³	6,67	kn/m ³					
2	Osnovna cijena vodne usluge javne odvodnje (varijabilni dio)	3,06	kn/m ³	-	kn/m ³					
3	Ukupno varijabilni dio (1+2)	9,73	kn/m ³	6,67	kn/m ³					
4	PDV 13% (na stavku 3)	1,26	kn	0,87	kn					
5	Ukupno (3+4)	10,99	kn/m ³	7,54	kn/m ³					
6	Naknada za korištenje voda	2,85	kn/m ³	2,85	kn/m ³					
7	Naknada za zaštitu voda	1,35	kn/m ³	1,35	kn/m ³					
8	Naknada za razvoj	2,38	kn/m ³	2,38	kn/m ³					
9	Ukupno po 1 m³ isporučene vode (5+6+7+8)	17,57	kn/m³	14,12	kn/m³					
10	Fiksni dio osnovne cijene vodnih usluga	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">voda</td> <td style="text-align: right; padding: 2px;">29,02</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">odvodnja</td> <td style="text-align: right; padding: 2px;">19,48</td> </tr> </table>	voda	29,02	odvodnja	19,48	48,50	kn/mj/koris	29,02	kn/mj/koris
voda	29,02									
odvodnja	19,48									
11	PDV 13% (na stavku 10)	6,31	kn	3,77	kn					
12	Ukupno fiksni dio (10+11)	54,81	kn/mj/koris	32,79	kn/mj/koris					

Trošak obračuna i naplate vodne usluge tereti Službu obračuna i naplate vodnih usluga, a pokriva se 65% na teret PJ Vodoopskrba i 35% na teret PJ Odvodnja.

C J E N I K
za trošak obustave i ponovno uspostavljanje isporuke vodnih usluga

Rb.	OPIS POSLA – USLUGE	Obračunska jedinica	Cijena u kn
1.	Trošak demontaže i ponovne montaže vodomjera	kom	500,00
2.	Obustava na uličnoj garnituri	kom	300,00

NAPOMENA: Trošak obustave i ponovnog uspostavljanja isporuke vodnih usluga prema čl.59. st.3. Općih i tehničkih uvjeta isporuke vodnih usluga.

Cijene su izražene bez uračunatog PDV-a.

PJ VODOOPSKRBA

RJ VODOOPSKRBNA MREŽA

Rb.	OPIS POSLA – USLUGE	Obračunska jedinica	Cijena u kn
1.	Održavanje vodoopskrbne mreže, izgradnja priključaka		
1.1.	Rad radnika	sat	60,00
1.2.	Rad pomoćnog vodoinstalatera	sat	65,00
1.3.	Rad vodoinstalatera	sat	70,00
1.4.	Rad vozača	sat	80,00
1.5.	Rad rukovatelja građevinskim strojem	sat	80,00
1.6.	Rad tehničara	sat	100,00
1.7.	Rad inženjera	sat	135,00
2.	Zamjena neispravnih vodomjera vel. do 1"	kom	250,00
3.	Zamjena neispravnih vodomjera vel. do 2"	kom	350,00
4.	Zamjena neispravnih vodomj. većih od 2"	kom	700,00
5.	Izvanredno ispitivanje vodomjera ½“, ¾“, 1“	kom	865,00
6.	Prijevoz – grad Osijek	kompl/usluzi	160,00
7.	Prijevoz – izvan Osijeka – područje vodoopskrbnog sustava	kompl/usluzi	230,00
8.	Trošak izdavanja potvrde o suglasnosti s posebnim uvjetima priključenja	kom	250,00
9.	Trošak ponovnog priključenja na sustav vodoopskrbe	kompl	580,00
10.	Rad bagera (sa strojarom)	sat	450,00
11.	Rad strojara (zastoj)	sat	100,00
12.	Rad kompresora	sat	100,00
13.	Rad agregata za struju	sat	100,00

14.	Rad vibronabijača	sat	150,00
15.	Rad pumpe vel. do 1m ³ /min	sat	60,00
16.	Rad pumpe vel. preko 1m ³ /min	sat	80,00
17.	Trošak korištenja autocisterne	dan	1.000,00
18.	Neovlašteno korištenje javne hidrantske mreže	jednokratno	5.000,00

NAPOMENA: za rad noću cijena sata rada se uvećava 30%
 za rad subotom cijena sata rada se uvećava 5%
 za rad nedjeljom cijena sata rada se uvećava 35%
 za rad blagdanom cijena sata rada se uvećava 50%

RJ PROIZVODNJA VODE

Snimanje horizontalnih cjevovoda Ø 300 -1000 mm

Rb.	OPIS POSLA - USLUGE	Obrač.jed.	Cijena u kn
1.	Snimanje VHS kamerom IBAK uključujući rad snimatelja i pomoćnika te isporuku snimka u DVD formatu	m	30,00
2.	Prijevoz od Vodovoda – Osijek do mjesta snimanja	km	2,90

NAPOMENA: izrada pisanih tehničkih izvješća nije uključena u cijenu.

Snimanje zdenca Ø 250 -1000, dubine 200 m

Rb.	OPIS POSLA - USLUGE	Obrač.jed.	Cijena u kn
1.	Snimanje VHS kamerom IBAK uključujući rad snimatelja i pomoćnika te isporuku snimka u DVD formatu	m	15,00
2.	Prijevoz od Vodovoda – Osijek do mjesta snimanja	km	2,90

NAPOMENA: izrada pisanih tehničkih izvješća nije uključena u cijenu.

Dezinfekcija vodovodnih i tehnoloških cjevovoda i uređaja

Rb.	OPIS POSLA-USLUGE	Obrač.jed.	Cijena u kn
1.	Dezinfekcija cjevovoda Ø 50 – 225	m	2,00
2.	Dezinfekcija cjevovoda Ø 250 – 400	m	3,00
3.	Dezinfekcija cjevovoda Ø 400 – 700	m	4,00
4.	Dezinfekcija cjevovoda Ø 700 – 1000	m	5,00
5.	Dezinfekcija stambenih objekata	izljev	40,00
6.	Dezinfekcija poslovnih objekata	izljev	60,00
7.	Dezinfekcija tehnoloških cjevovoda	m	10,00
8.	Dezinfekcija tehnoloških postrojenja	m ³	100,00
9.	Dezinfekcija zdenaca (po dubini)	m	50,00
10.	Prijevoz u Osijeku do 10 km udaljenosti	kpl	230,00
11.	Prijevoz preko 10 km udaljenosti	km	2,90

NAPOMENA: izrada pisanih tehničkih izvješća nije uključena u cijenu.

Cjenik rada

Rb.	OPIS POSLA-USLUGE	Obrač.jed.	Cijena u kn
1.	Elektroodržavatelj	sat	65,00
2.	Strojarski održavatelj	sat	65,00
3.	Tehnolog	sat	95,00
4.	Inženjer	sat	135,00
5.	Prijevoz u Osijeku do 10 km udaljenosti	km	230,00
6.	Projevoz preko 10 km udaljenosti	km	2,90

NAPOMENA: za rad noću cijena sata rada se uvećava 30%
 za rad subotom cijena sata rada se uvećava 5%
 za rad nedjeljom cijena sata rada se uvećava 35%
 za rad blagdanom cijena sata rada se uvećava 50%

PJ ODVODNJA

R. br.	OPIS USLUGE	CIJENA U KN		
		Obračun. jedinica	Fizičke osobe (stambeni prostor)	Pravne osobe (poslovni prostor)
1.	Rad specijalnog vozila za ispiranje kanalizacije Dolazak i odlazak izvan gradskog područja	kn/km	320,00 kom 4,00	444,00 sat 17,00
2.	Rad specijalnog kombiniranog vozila za čišćenje i ispiranje kanalizacije Dolazak i odlazak izvan gradskog područja	sat kn/km	672,00 6,40	806,40 20,00
3.	Rad kombiniranog vozila za čišćenje i ispiranje kanalizacije sa pročišćavanjem otpadne vode Dolazak i odlazak izvan gradskog područja	sat kn/km	747,60 8,00	897,12 23,00
4.	Rad kanaločistača izvan radnog vremena i blagdanima		+20% na jediničnu cijenu	+20% na jediničnu cijenu
5.	Rad bagera (sa strojarom)	sat	450,00	
6.	Rad kamiona (sa vozačem)	sat	210,00	
7.	Rad rezača asfalta	m	35,00	
8.	Rad pumpe	sat	60,00	
9.	Rad kompresora + radnik	sat	100,00	
10.	Rad agregata za struju	sat	100,00	
11.	Rad male vibro ploče	sat	135,00	
12.	Rad vibronabijača	sat	150,00	
13.	Rad radnika na održavanju kanalizac. mreže	sat	60,00	
14.	Rad vodoinstal. na održavanju kanal. mreže	sat	70,00	
15.	Rad vozača	sat	80,00	
16.	Rad rukovatelja građevinskim strojem	sat	80,00	
17.	Rad strojara (zastoj)	sat	100,00	
18.	Rad tehničara (građ. strojarske struke) na održavanju kanalizacijske mreže	sat	100,00	
19.	Rad inženjera (građ. strojarske struke) na održavanju kanalizacijske mreže	sat	135,00	
20.	Građevinski i montažerski radovi na izradi kanalizacijskog priključka		Cjenik građevinskih i montažerskih radova na izradi kanalizacijskog priključka	
21.	Usluga snimanja mini push kamerom za profile cijevi od Ø 75 do Ø 300	m	52,00	
22.	Usluge crpljenja, odvoza i zbrinjavanja otpadnih voda iz septičkih i sabirnih jama, uključivo i zbrinjavanje mulja Izvan gradskog područja	kn/m ³	64,00	112,00
		kn/m	4,00	17,00
23.	Održavanje sustava oborinske vode		Cjenik iz godišnjeg ugovora o održavanju oborinske odvodnje	
24.	Trošak izdavanja potvrde o suglasnosti s posebnim uvjetima priključenja		250,00	250,00

NAPOMENA: cijene su izražene bez PDV-a.

Cijene odvodnje po m³ prezentirane su u cjeniku kod Službe obračuna i naplate vodnih usluga, gdje je prikazana struktura cijene koštanja m³ vode zajedno sa otpadnim vodama.

RJ EKOLABORATORIJ

1. FIZIKALNO – KEMIJSKE ANALIZE

- Komunalnih otpadnih voda	1.080,00
----------------------------	----------

2. EKOTOKSIKOLOŠKE ANALIZE

- Pesticidi	450,00
- Poliklorirani bifenili – Trihalometani	390,00
- Poliaromatski ugljikovodici	390,00
- Fenoli	240,00
- TOC	350,00
- Test na Daphnia magna	850,00
- Test na bakterije	1.000,00

Iznosi faktura za specifične uzorke formirati će se interpolacijom navedenih cijena.

O P I S	Obračunska jedinica	Cijena u kn
Laboratorijske usluge		
Temperatura vode	po 1 uzorku	15,00
Temperatura zraka	„	15,00
Fizikalne analize		
Boja	„	15,00
Mutež	„	18,00
Miris	„	15,00
Vodljivost	„	30,00
Boja spektrofotom	„	36,00
Kemijske analize		
Amonijak	„	50,00
Nitriti	„	36,00
Nitrati	„	40,00
Ukupni dušik	„	90,00
Utrošak kisika preko KMnO ₄	„	40,00
Ukupna tvrdoća	„	25,00
Isparni ostatak sušenjem	„	25,00
Žareni ostatak	„	35,00
Gubitak žarenjem	„	15,00
Taložive tvari po Imhoff-u	„	36,00
Karbonatska tvrdoća i alkalitet	„	25,00

Ostale tvrdoće računski	„	15,00
Silicij	„	50,00
Sulfati	„	50,00
Fosfati	„	80,00
Kloridi	„	40,00
CO2	„	30,00
Jodidi	„	25,00
Sumporovodik	„	25,00
Slobodni klor	„	20,00
Fenoli - spektrofotometrijski	„	95,00
Biokemijska potroška kisika (BPK5)	„	120,00
Suspendirane tvari	po 1 uzorku	55,00
Aciditet	„	20,00
Određivanje masti (petroleterom)	„	120,00
Ulja i masti (IR)	„	180,00
Mineralna ulja	„	220,00
Detergenti – anionski	„	160,00
Detergenti – kationski	„	160,00
Kemijska potrošnja kisika (KPK)	„	100,00
Huminske tvari	„	130,00
Cijanidi	„	125,00
PH - vrijednost	„	30,00
Šećeri	„	50,00
Sulfidi	„	85,00
Kalcij	„	30,00
Kalij (AAS)	„	120,00
Natrij (AAS)	„	120,00
Otopljeni kisik	„	70,00
Željezo – spektrofotometrijski	„	75,00
Mangan – spektrofotometrijski	„	75,00
Aluminij – spektrofotometrijski	„	75,00
Ukupni fosfor	„	90,00
Zasićenje kisikom	„	30,00
TOC	„	350,00
Teški metali (AAS)		
Teški metali (pojedinačno)	„	180,00
Suho i mokro spaljivanje	„	120,00

Živa, arsen	„	200,00
Priprema uzoraka i sedimenta	„	80,00
Plinska kromatografija		
Pesticidi	„	450,00
Poliklorirani bifenili, Trihalometani	„	390,00
Poliaromatski ugljikovodici	„	390,00
Fenoli	po 1 uzorku	240,00
Ftalati	„	390,00
Terenski rad		
Izlazak vozila na teren izvan Osijeka	km	3,50
Tehničari (SSS) – izvan Osijeka	sat	75,00
Tehničari (SSS) u Osijeku	sat	64,00
Inženjeri (VSS)	sat	144,00
Biološko ispitivanje		
Test na Daphnia magna	„	850,00
Test na bakterije	„	1.000,00
Biorazgradnja	„	2.900,00
Bakteriološko ispitivanje		
Određivanje broja bakterija	„	50,00
Određivanje koliformnih bakterija	„	50,00
Pret. na crijevne bakt. (Salmonella i sl.)	„	50,00
Pretrage na enterotoksični stafilokok	„	50,00
Pretrage na Cl. botulinum i ostale anger.	„	70,00
Pretrage na sulfitoreducirajuće klostridije	„	50,00
Pretr. na Enterococcus i Streptococcus	„	50,00
Određivanje kvasca i plijesni	„	50,00

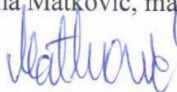
PJ RAZVOJ VODOOPSKRBE I ODVODNJE RJ KATASTAR VODOVA

Rb.	OPIS POSLA – USLUGE	Obračun. jedinica	Cijena u kn
1.	Rad geodeta:		
	- u uredu	sat	115,00
	- na terenu	sat	210,00
	- složeniji poslovi (geodetski nadzor, kontrole...)	sat	330,00

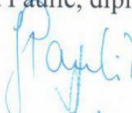
2.	Iskolčenje vodova - bez elaborata iskolčenja - sa elaboratom iskolčenja (do 700 m) - sa elaboratom iskolčenja (preko 700 m)	m kom m	4,10 3.500,00 6,60
3.	Snimanje vodova -bez elaborata za katastar vodova	m	4,50
4.	Izrada elaborata imovinsko-pravnih odnosa - do 300 m trase - 300 do 1000 m trase - preko 3000 m trase	kom m m	1.540,00 5,50 4,90
5.	Izrada posebne geodetske podloge – situacije - izgrađeno zemljište - neizgrađeno zemljište	ha ha	7.320,00 6.100,00
6.	Prijenos vodova sa elektronskog modela do 200m Prijenos vodova sa elektronskog modela preko 200m	kom m	100,00 0,40
7.	Otkrivanje podzemnih vodova	m	5,80
8.	Otkrivanje revizionih okana kanalizacije	kom	100,90
9.	Snimanje visina u uzdužnom profilu	m	4,10
10.	Snimanje revizionih okana sa izm. visina	kom	116,40
11.	Snimanje priključaka vodoopskrbe Snimanje priključaka odvodnje	kom kom	196,00 196,00
12.	Dodatni radovi i kontrola visina i obnavljanje iskolčenja trase po dionicama kod izvođenja, obračunava se prema utrošenom satu grupe radnika koji obavljaju posao i složenost posla	sat	210,00

U Osijeku, 30.11.2016.

Rukovoditelj
Službe plana i analize
Ivana Matković, mag.oec.



Rukovoditelj
Sektora računovodstva i financija
Gordana Paulić, dipl.oec.



Član Uprave – direktor
mr.sc. Ivan Jukić, dipl.oec.

