

ĐAKOVAČKI VODOVOD d.o.o.

Bana Jelačića 65

31400 Đakovo

mail: uprava@dj-vodovod.hr

www.dj-vodovod.hr

OIB: 04829242916

OPERATIVNO FINACIJSKI PLAN ZA 2024. GODINU

Đakovo, prosinac 2023.

PODACI O DRUŠTVU

ĐAKOVAČKI VODOVOD d.o.o. za opskrbu i odvodnju (U DALJNJIJEM TEKSTU: Društvo),
Đakovo, Bana Jelačića 65

URED UPRAVE

CENTRALA	- 031/ 813 – 564 ; 031/ 811 - 773
FAX	- 031/ 812 – 320
E-MAIL	- uprava@dj-vodovod.hr
MATIČNI BROJ	- 030057970
OIB	- 04829242916

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.

ĐAKOVAČKI VODOVOD d.o.o. za komunalne djelatnosti upisan je u registar Trgovačkog suda u Osijeku na temelju rješenja Tt-02/1097-2 MBS-030057970

Osnovna djelatnost Društva je skupljanje i distribucija vode.
Temeljem obavijesti o razvrstavanju poslovnih subjekata prema NKD od 2007. godine DZS, ima brojčanu oznaku podrazreda 3600.

Društvo je u vlasništvu 10 jedinica lokalnih samouprava. Temeljni kapital društva iznosi 12.771.623,87 EUR-a, a prema postotku učešća jedinica lokalne samouprave, članovi Društva raspolažu sljedećim ulozima:

1. GRAD ĐAKOVO	6.999.296,57 €	54,81%
2. OPĆINA SATNICA ĐAKOVAČKA	623.053,95 €	4,88%
3. OPĆINA DRENJE	801.393,59 €	6,28%
4. OPĆINA SEMELJCI	1.366.567,12 €	10,70%
5. OPĆINA STRIZIVOJNA	647.129,87 €	5,07%
6. OPĆINA TRNAVA	523.578,21€	4,09%
7. OPĆINA LEVANJSKA VAROŠ	327.307,72 €	2,57%
8. OPĆINA PUNITOVCI	481.505,08 €	3,77%
9. OPĆINA VIŠKOVCI	510.717,37 €	3,99%
10. OPĆINA GORJANI	454.814,52 €	3,56%
11. Deset ovlaštenika	36.259,87 €	0,28%
<hr/>		
u k u p n o:	12.771.623,87 €	100,00 %

Organi društva su:

- Uprava Društva
- Nadzorni odbor
- Skupština

Poslove Društva vodi, predstavlja Društvo i upravlja njegovom imovinom Uprava Društva. Upravu Društva čini direktor Društva kojeg svojom odlukom imenuje Nadzorni odbor na vrijeme od četiri godine s mogućnošću ponovnog imenovanja.

Od 24.10.2017. godine Ivan Kočiš, dipl.ing.el. obavlja dužnost člana Uprave – direktora. Uprava Društva odgovorna je Nadzornom odboru, odnosno Skupštini Društva.

Nadzorni odbor ima 7 članova. Osnivači Društva imaju po jednog člana, te radnici Društva također jednog člana. Članove Nadzornog odbora bira Skupština Društva, a predstavnika radnika biraju radnici na razdoblje od 4 godine, s tim da mogu biti ponovo birani, odnosno imenovani.

Članovi Nadzornog odbora Đakovačkog Vodovoda d.o.o. su:

- Pavo Cindrić - predsjednik NO
- Martina Damjanović - zamjenik predsjednika NO
- Kristina Milković - član
- Slavica Marjanović - član
- Ivica Vukadin - član
- Igor Kovačević - član
- Ivan Milošević – član – predstavnik radnika

Skupštinu Društva čine predstavnici osnivača:

1. Grad Đakovo
2. Općina Satnica Đakovačka
3. Općina Drenje
4. Općina Levanjska Varoš
5. Općina Semeljci
6. Općina Strizivojna
7. Općina Punitovci
8. Općina Viškovci
9. Općina Gorjani
10. Općina Trnava

Većinski vlasnik Društva je Grad Đakovo kojeg zastupa gradonačelnik Marin Mandarić, koji je i ujedno predsjednik Skupštine Društva.

Đakovački Vodovod d.o.o. je trgovačko Društvo u većinskom vlasništvu Grada Đakova. Ukupno je zaposleno 64 radnika.

Predmet poslovanja Društva – djelatnosti:

- Javna vodoopskrba
- Javna odvodnja
- Izrada i održavanje priključaka za javnu vodoopskrbu i za javnu odvodnju
- Upravljanje građevinama za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju
- Pražnjenje i odvoz otpadnih voda iz septičkih i sabirnih jama
- Skladištenje i korištenje opasnih kemikalija

Djelatnost iz predmetnih poslovanja obavljaju sljedeće poslovne jedinice:

- Odjel općih, pravnih i kadrovskih poslova društva
- Odjel računovodstveno-financijskih poslova društva
- Odjel plana i analize
- Odjel za potrošače
- Odjel komercijalnih poslova društva
- Odjel tehničkih poslova, GIS-a, pripreme i vođenja investicija i EU projekata
- Odjel vodoopskrbe
- Odjel crpnih stanica, smanjenja gubitaka i NUS-a
- Odjel odvodnje
- Odjel uređaja za pročišćavanje otpadnih voda

FINANCIJSKI PLAN ZA 2024. GODINU

Planiranje je proces određivanja što poslovni subjekti žele postići i način ostvarivanja ciljeva, te se često definira i kao odlučivanje o budućnosti.

Potrebno je naglasiti da je u ovom trenutku teško realno procijeniti što predstoji Društvu u idućim poslovnim godinama s obzirom na činjenicu da je u postupku provođenje reforme vodno-komunalnog sustava u Republici Hrvatskoj te se očekuje donošenje pratećih propisa temeljem donesenog Zakona o vodnim uslugama.

Đakovački vodovod d.o.o. će uskladiti poslovanje prema podzakonskim aktima kada budu doneseni, a do tada će plan temeljiti na podacima kojima raspolaže i trenutnim saznanjima.

Iskazujemo planirani račun dobiti i gubitka za naredna razdoblja od četiri godine sukladno Zakonu o vodnim uslugama. Teško je predvidjeti rezultat poslovanja Društva s obzirom na velike organizacijske promjene koje ga očekuju vezano za Uredbu o uslužnim područjima.

Nakon usvajanja podzakonskih akata i nakon provedbe organizacijske reforme preispitat će se i izmijeniti plan što bi moglo utjecati na poslovni rezultat promjena koje će se dogoditi na troškovnoj i prihodovnoj strani kao posljedica organizacijskih promjena Društva.

Financijski plan za 2024. godinu izrađen je temeljem procjene poslovanja za devet mjeseci u 2023. godini.

Rezultat poslovanja

Planirani financijski rezultat poslovanja za 2024. godinu je pozitivan u iznosu 6.458,50 EUR-a. Rezultat je razlika između planiranog i ukupnog prihoda i planiranog ukupnog rashoda.

ELEMENTI	UKUPNO PRIHODA I RASHODA ZA 2024. EUR
I UKUPNI PRIHODI	3.637.334,34
II UKUPNI RASHODI	3.630.875,84
III DOBIT	6.458,50
IV GUBITAK	

Financijski plan za cjelokupno poduzeće od 2024. godine izgleda kako slijedi:

**PLAN PRIHODA, RASHODA I REZULTATA POSLOVANJA DRUŠTVA ZA 2024. GODINU
PO RAČUNU DOBITI I GUBITKA**

NAZIV POZICIJE	2024. godina iznos EUR
I. POSLOVNI PRIHODI	3.627.534,34
1. Prihodi od prodaje	2.438.571,64
2. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga	862,70
3. Ostali poslovni prihodi	1.188.100,00
II. POSLOVNI RASHODI	3.607.875,84
1. Smanjenje vrijednosti zaliha nedovršene proizvodnje i gotovih proizvoda	
2. Povećanje vrijednosti zaliha nedovršene proizvodnje i gotovih proizvoda	
3. Materijalni troškovi	749.120,00
a) Troškovi sirovina i materijala	561.615,00
b) Troškovi prodane robe	
c) Ostali vanjski troškovi	187.505,00
4. Troškovi osoblja	1.191.643,84
5. Amortizacija	1.400.000,00
6. Ostali troškovi	235.312,00
7. Vrijednosno usklađivanje	21.300,00
a) Dugotrajne imovine (osim financijske imovine)	
b) Kratkotrajne imovine (osim financijske imovine)	21.300,00
8. Rezerviranja	
9. Ostali poslovni rashodi	10.500,00
III. FINANCIJSKI PRIHODI	9.800,00
1. Kamate, tečajne razlike, dividende i slični prihodi iz odnosa s povezanim poduzetnicima	
2. Kamate, tečajne razlike, dividende, slični prihodi iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima i drugim osobama	9.800,00
3. Dio prihoda od pridruženih poduzetnika i sudjelujućih interesa	
4. Nerealizirani dobiti (prihodi)	
5. Ostali financijski prihodi	
IV. FINANCIJSKI RASHODI	23.000,00
1. Kamate, tečajne razlike i drugi rashodi iz odnosa s povezanim poduzetnicima	
2. Kamate, tečajne razlike i drugi rashodi iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima i drugim odnosima	23.000,00
3. Nerealizirani gubici (rashodi) financijske imovine	
4. Ostali financijski rashodi	

V. IZVANREDNI – OSTALI PRIHODI	
VI. IZVANREDNI – OSTALI RASHODI	
VII. UKUPNI PRIHODI	3.637.334,34
VIII. UKUPNI RASHODI	3.630.875,84
IX. DOBIT/GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA	6.458,50

Prihodi Društva

Ukupni prihodi Društva za 2024. godinu planiran je u iznosu od 3.637.334,34 EUR-a. Prihod redovne djelatnosti od isporuke vodnih usluga za 2024. godinu iznosi 2.438.571,64 EUR-a.

Plan prihoda na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga iznosi 862,70 EUR-a.

Plan ostalih prihoda čine prihodi od državnih potpora, prihodi po osnovi naplate iz prethodnih godine, te ostali prihodi.

Planirani ostali prihodi za 2024. godinu iznose 1.188.100,00 EUR-a.

Planirani financijski prihodi koji čine prihode od kamata iznose 9.800,00 EUR-a.

Rashodi Društva

Troškovi poslovanja planirani su prema ostvarenim troškovima poslovanja u razdoblju od I-IX 2023. godine i procjeni troškova poslovanja do kraja 2023. godine.

Trošak električne energije planiran na bazi prosječne cijene po kWh.

Obračun amortizacije planirat će se do visine porezno priznatih zakonskih stopa.

Naknade na plaću i naknade radnicima planirat će se sukladno odredbama važećeg Pravilnika o radu.

Ukupni rashodi Društva za 2024. godinu planirani su u iznosu od 3.630.875,84 EUR-a.

PLAN ZADUŽIVANJA

Kredit

Za financiranje dijela projekta u okviru operativnog programa „KONKURENTNOS I KOHEZIJA 2014-2020.“ “ Poboljšanje vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“ Đakovački vodovod d.o.o. se kreditno zadužilo. U 2021. godini smo U Zagrebačkoj banci d.d. podigli dugoročni kredit u iznosu od 929.059,66 EUR-a (7.000.000,00 kn) na rok otplate 5 godina. Prva rata je dospjela 01.03.2022. godine, zadnja rata dolazi na naplatu 01.02.2027. godine.

GODINA	IZNOS ANUITETA U EUR-a	KAMATA U EUR- a
2024.	185.811,96 EUR-a	20.800,00 EUR- a

POSLOVNA JEDINICA VODOOPSKRBA

Vodoopskrbno područje Đakovo

Vodoopskrbno područje Đakovo (VP Đakovo) odnosi se na uslužno područje za koje je nadležna tvrtka Đakovački vodovod d.o.o. Đakovo, a obuhvaća 58 naselja (56 naselja na području Osječko-baranjske županije i 2 naselja na području Brodsko-posavske županije).

Vodoopskrbni sustav Đakovo (VS Đakovo) je vodoopskrbni sustav središnjeg dijela VP Đakovo, tj. najveći samostalni sustav unutar VP Đakovo. Okosnicu vodoopskrbnog sustava Đakovo čini vodocrpilište Trslana koja opskrbljuje grad Đakovo i naselja: Kuševac, Budrovci, Selci Đakovački, Piškorevci, Gašinci, Kondrić, Satnica Đakovačka, Gorjani, Strizivojna, Vrpolje, Čajkovci, Novi Perkovci, Dragotin, Svetoblažje, Trnava, Lapovci, Đurđanci, Široko Polje, Josipovac Punitovački, Jurjevac Punitovački, Punitovci, Viškovci. Vodoopskrbno područje Đakovo se sastoji i od podsustava: Semeljci, Ivanovci, Breznica Đakovačka i Kućanci Đakovački.

Kućanci Đakovački je novoizgrađeni vodoopskrbni podsustav u općini Drenje, koji je s radom započeo u kolovozu 2013. godine.

Područje pružanja usluga u nadležnosti Đakovački vodovod d. o. o.			
Vodoopskrbni sustav Đakovo s podsustavima:	Naselje	Vodocrpilište	Napomene
Đakovo	Budrovci	Trslana, Šumarija	Najveći samostalni sustav unutar vodoopskrbnog područja Đakovo. Crpilište Trslana je kapaciteta Q = 82 l/s. Crpilište Šumarija je kapaciteta Q = 13 l/s.
	Čajkovci		
	Dragotin		
	Đurđanci		
	Gašinci		
	Gorjani		
	Kondrić		
	Kuševac		
	Lapovci		
	Novi Perkovci		
	Piškorevci		
	Satnica Đakovačka		
	Selci Đakovački		
	Strizivojna		
	Svetoblažje		
	Trnava		
	Široko Polje		
	Josipovac Punitovački		
Jurjevac Punitovački			
Punitovci			

	Vrpolje		
	Viškovci		
Ivanovci	Ivanovci	Ivanovci	Kapacitet izvorišta je Q = 17 l/s.
	Tomašanci		
Kućanci Đakovački	Drenje	Kućanci Đakovački	Kapacitet izvorišta je Q = 11,5 l/s. Kapacitet uređaja za kondicioniranje vode je Q = 10 l/s.
	Kućanci		
	Đakovački		
	Mandićevac		
	Preslatinci		
	Pridvorje		
	Slatinik Drenjski		
Semeljci	Forkuševci	Semeljci	Kapacitet izvorišta je Q = 50 l/s. Kapacitet uređaja za kondicioniranje vode je Q = 25 l/s.
	Kešinci		
	Koritna		
	Mrzović		
	Semeljci		
	Vrbica		
	Vučevci		
Breznica Đakovačka	Breznica Đakovačka	Breznica Đakovačka	Kapacitet izvorišta je Q = 3 l/s.
	Levanjska Varoš		

USLUGE	120.580,70 €
OSTALI PRIHODI	347.030,89 €

SVEUKUPNI PRIHODI U VODOOPSKRBI	2.080.323,99 €
--	-----------------------

B PLANIRANI TROŠKOVI U VODOOPSKRBI ZA 2024.GODINU

a. MATERIJALNI TROŠKOVI	415.925,00 €
b. TROŠKOVI OSOBLJA	751.363,57 €
c. AMORTIZACIJA	600.000,00 €
d. OSTALI TROŠKOVI POSLOVANJA	355.005,60€

UKUPNO RASHODI	2.122.294,17€
-----------------------	----------------------

REKAPITULACIJA:

PLANIRANI PRIHODI	2.080.323,99 €
--------------------------	-----------------------

PLANIRANI TROŠKOVI	2.122.294,17 €
---------------------------	-----------------------

GUBITAK	-41.970,18 €
----------------	---------------------

ODJEL ODVODNJA

1. Organizacija i nadležnost

Odjel odvodnja sastavni je dio Đakovačkog vodovoda d.o.o.

Odjel odvodnja u svom sastavu ima 8 radnika, te voditelja odjela odvodnja.

Odjel odvodnja obavlja sve poslove vezane za odvodnju i pročišćavanje otpadnih i atmosferskih voda što podrazumijeva:

- održavanje kanalizacijskih uređaja i objekata
- izgradnja građevinskih objekata koji se ne smatraju složenim
- održavanje sustava sanitarno-fekalne odvodnje
- održavanje sustava mješovite odvodnje
- održavanje sustava za odvodnju atmosferskih voda
- Pražnjenje individualnih sustava odvodnje

Odjel odvodnje je opremljen sofisticiranom opremom za video nadzor i čišćenje kanalizacijskog sustava.

Održavanje atmosferskih voda radi se na temelju četverogodišnjeg ugovora o održavanju sustava atmosferske odvodnje.

Oprema kojom raspolaže Odjel odvodnje:

Vozilo za čišćenje kanalizacije
Vozilo za prijevoz otpadnog mulja
Kamera za inspekciju kanalizacije
Kombinirani bager
Terensko vozilo sa prikolicom
Teretno vozilo ukupne mase s teretom do 3,5 t
Osobni automobil

2. Postojeće stanje odvodnje na području služnosti Đakovačkog vodovoda d.o.o.

2.1. Aglomeracija Đakovo

Područje aglomeracije Đakovo karakterizira središnje naselje Đakovo s 16.941 stalnih stanovnika prema popisu stanovništva RH iz 2021., te šest prigradskih naselja u prstenu oko naselja Đakovo, veličine između 502 i 1447 stanovnika (Tablica 7.). Od ranije je odvodnja bila izgrađena samo u većem dijelu središnjeg naselja Đakovo. Izgradnja sustava odvodnje u prigradskim naseljima Kuševac, Ivanovci Đakovački i naselju Satnica Đakovačka (Općina Satnica Đakovačka) dovršena je u 2014. godini, dok je sustav odvodnje u naseljima Budrovci, Piškorevci i Selci Đakovački dovršen 2021. godine.

TABLICA 7. STANOVNIŠTVO AGLOMERACIJE ĐAKOVO I STANJE POSTOJEĆEG SUSTAVA ODVODNJE U SVIM NASELJIMA

Naselje	Broj stalnih stanovnika (2021.)	Stanje sustava odvodnje	Vrsta sustava odvodnje
Budrovci	1.113	73% postojeći, velik postotak priključenosti	Razdijelni
Đakovo	16.941	99% postojeći, priključenost 99%, dotrajao	Uglavnom mješoviti, manjim dijelom razdijelni
Ivanovci Đakovački	502	80% postojeći, velik postotak priključenosti	Razdijelni
Kuševac	900	97% postojeći, priključenje stanovništva u tijeku	Razdijelni
Piškorevci	1.447	95% postojeći, velik postotak priključenosti	Razdijelni
Selci Đakovački	1.432	99% postojeći, velik postotak priključenosti	Razdijelni
Satnica Đakovačka	1.238	80% postojeći, velik postotak priključenosti	Razdijelni
Gašinci	583	100% postojeći, više od 50% priključenosti	Razdijelni

Glavni su problemi aglomeracije Đakovo ispuštanje otpadnih voda bez pročišćavanja, loše stanje kanalizacijske mreže te prisutnost tuđih voda (infiltracijske vode, površinske vode, jedan dio se smanjio kroz projekt Pобоljšanje vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo), a koje razrjeđuju komunalne otpadne vode. Dio predmetnog problema planira se riješiti kroz novi EU projekt „Đakovo II“. U naseljima u kojima nema funkcionalne odvodnje, ista se rješava uglavnom direktnim ispuštanjem u obližnje kanale i vodotoke ili septičkim jamama iz kojih se dio infiltrira, dio oteče u vodotoke.

Na području aglomeracije Đakovo postotak priključenosti na sustav odvodnje (tzv. stopa priključenosti) je na zadovoljavajućoj razini.

2.1.1. Naselje Budrovci

Naselje Budrovci, jugoistočno od Đakova, od 2021. godine ima izgrađenu kanalizacijsku mrežu. U sklopu projekta „Pобоljšanje vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“ osim sustava odvodnje izrađene su i priprema za kućne priključke. Sustav je u fazi eksploatacije. Vremenski period do priključenje stanovništva na sustav odvodnje zbrinjavanje otpadnih voda provodi se individualno, najčešće putem propusnih septičkih jama i/ili izravnim ispuštanjem nepročišćenih otpadnih voda u raspoložive otvorene vodotoke. Zbrinjavanje putem individualnih sustava znatno je u opadanju te je intencija da isti bude iznimka.

U sklopu EU projekta „Pобоljšanje vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“ izgrađeno je:

- 9.590,63 km gravitacijskih cjevovoda
- 3.993,94 km tlačnih cjevovoda
- 5 precrpnih stanica

2.1.2. Naselje Đakovo

Đakovo je u velikoj mjeri pokriveno kanalizacijskom mrežom mješovitog načina odvodnje. Ukupno je do sada izgrađeno cca 90.698,84 m kanalizacijske mreže s osam crpnih stanica, što je dovoljno da se pokriju trenutno izgrađena područja.

Kanalizacijski sustav samog naselja Đakovo funkcionira gotovo u cijelosti gravitacijskim načinom odvodnje 4 crpne stanice služe za razdvajanje sanitarno-fekalnih otpadnih voda od

oborinskih otpadnih voda. U sustavu odvodnje naselja Đakovo postoje još 5 Crpnih stanica koje služe svladavanju nepovoljnih reljefnih obilježja. Osnovna koncepcija je bazirana na glavnim kolektorima. Glavni kolektor završava privremenim ispustom u kanal Ribnjak cca 1.300 m od lokacije planiranog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda. Od mjesta privremenog ispusta do planiranog UPOVa izveden je, paralelno s kanalom Ribnjak, kolektor DN800 od PP korugiranih cijevi, koji trenutno nije u potpunoj funkciji, odnosno biti će tek po dovršetku UPOV-a. Glavni recipijent otpadnih voda Đakova kanal Ribnjak je pritoka vodotoka Jošave s ulijevom nizvodno u vodotok Biđ.

Sustav odvodnje je dijelom dotrajao, tako da je na određenim dionicama prisutno veliko infiltriranje podzemnih voda u cjevovode kroz pukotine i oštećenja na spojevima kanalske mreže). Također postoji i velika vjerojatnost da se u sustav odvodnje grada Đakova ulijevaju i pojedini potoci čiji je osnovni tok prekinut u pojedinim fazama urbanizacije grada. U postojećem stanju aktivan je određeni broj ispusta preko kojih se otpadna voda u nepročišćenom obliku ispušta u okoliš, odnosno u otvorene kanale meliorativne odvodnje od kojih neki presijecaju naseljeno područje samog grada Đakova (kanal Knija).

Sustav osim glavnog kolektora koji završava s retencijom Ribnjak s preljevom, ispuste u odvodni kolektor K.6. do samog UPOV-a ima kolektor K.7. koji završava retencijom i preljevnom građevinom P3 i kolektor Knija 2 kojemu mješoviti cjevovod ide na retenciju Knija dok kolektor Knija 1 odvodi oborinsku odvodnju sa slovnog područja zapadno i jugozapadno od grada direktno u Kanal Ribnjak zajedno s preljevnom građevinom i crpnom stanicom Knija.

2.1.3. Naselja Kuševac i Ivanovci Đakovački

Naselja Kuševac i Ivanovci Đakovački su spojena i dijelom se međusobno preklapaju, pa se ista promatraju kao cjelina. Smještena su sjeverno od Đakova i trenutno imaju novoizgrađenu kanalizacijsku mrežu na gotovo cijelom području naselja, koja još nije puštena u funkciju. Izgrađena mreža je razdjelnog tipa. Ukupno je izgrađeno oko 12 km gravitacijske mreže i oko 4,2 km tlačne mreže s osam crpnih stanica.

U sklopu EU projekta „Poboljšanje vodnocomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“ izgrađena je većina priprema za kućne priključke.

Ivanovci Đakovački i Kuševac su trenutno većim dijelom spojeni na javnu odvodnju.

2.1.4. Naselje Piškorevci

Naselje Piškorevci, južno od Đakova, od 2021. godine ima izgrađenu kanalizacijsku mrežu. U sklopu projekta „Poboljšanje vodnocomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“ osim sustava odvodnje izrađene su i priprema za kućne priključke. Sustav je u fazi eksploatacije. Vremenski period do priključenje stanovništva na sustav odvodnje zbrinjavanje otpadnih voda provodi se individualno, najčešće putem propusnih septičkih jama i/ili izravnim ispuštanjem nepročišćenih otpadnih voda u raspoložive otvorene vodotoke. Zbrinjavanje putem individualnih sustava znatno je u opadanju te je intencija da isti bude iznimka.

U sklopu EU projekta „Poboljšanje vodnocomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“ izgrađeno je:

- 14.726,99 m gravitacijskih cjevovoda
- 3.094,31 m tlačnih cjevovoda
- 8 precrpnih stanica

2.1.5. Naselje Selci Đakovački

Naselje Selci Đakovački, zapadno od Đakova, od 2021. godine ima izgrađenu kanalizacijsku mrežu. U sklopu projekta „Poboljšanje vodnocomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“ osim sustava odvodnje izrađene su i priprema za kućne priključke. Sustav je u fazi eksploatacije. Vremenski period do priključenje stanovništva na sustav odvodnje zbrinjavanje otpadnih voda provodi se individualno, najčešće putem propusnih septičkih jama i/ili izravnim ispuštanjem nepročišćenih otpadnih voda u raspoložive otvorene vodotoke. Zbrinjavanje putem individualnih sustava znatno je u opadanju te je intencija da isti bude iznimka.

U sklopu EU projekta „Poboljšanje vodnocomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“ izgrađeno je:

- 11.099,27 m gravitacijskih cjevovoda
- 2.811,28 m tlačnih cjevovoda
- 12 precrpnih stanica

Odvojeno od predmetnog projekta je izvođen sustav odvodnje u Grobljanskoj ulici, za koju je u 2022. ishoda Uporabna dozvola. Predmetni sustav u Grobljanskoj ulici se sastoji od:

- 1.756,47 m gravitacijskih cjevovoda
- 532,03 m tlačnih cjevovoda
- 3 precrpne stanica

2.1.6. Naselje Satnica Đakovačka

Naselje Satnica Đakovačka, smješteno sjeverozapadno od grada Đakova, ima novoizgrađenu kanalizacijsku mrežu na gotovo cijelom području naselja, koja još nije puštena u funkciju. Izgrađena mreža je razdjelnog tipa. Ukupno je izgrađeno oko 12,2 km gravitacijske mreže i oko 1,7 km tlačne mreže s osam crpnih stanica. Trenutno je veći dio stanovništva priključen na sustav javne odvodnje.

U naselju Satnica Đakovačka je naknadno projektirana i izvedena kanalizacijska mreža financirana u sklopu rješavanja sustava odvodnje naselja Gašinci. Novoizgrađena kanalizacija je duljine cca 0,8 km s kojom je pokriven i preostali dio naselja Satnica Đakovačka sa kanalizacijskom mrežom.

U sklopu EU projekta „Poboljšanje vodnocomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“ izgrađena je većina priprema za kućne priključke.

2.1.7. Naselje Gašinci

Naselje Gašinci smješteno je zapadno od Đakova sa ukupno 583 stanovnika, prema popisu stanovništva iz 2021.

Naselje Gašinci prvobitno su bili zamišljeni kao zasebna aglomeracija, ali je nakon provedene tehnološko-ekonomske analize pokazano da je isplativije izgraditi tlačni vod od naselja Gašinci do naselja Selci, sa izmjenama crpnih stanica i tlačnih vodova u grobljanskoj ulici u Selcima Đakovačkim. Radovi na mreži odvodnje naselja Gašinci su završeni. Sam sustav je izveden kao razdjelni, gdje se cjevovodima odvodi fekalna voda dok se oborinske vode odvede otvorenim kanalima. Predviđeno opterećenje naselje Gašinci je 700 ES stanovnika, planira zbrinuti na UPOV-u Đakovo, te samim time pripada aglomeraciji Đakovo 2019. godine je izgrađena projektna dokumentacija za izgradnji spojnog cjevovoda Gašinci-Selci. Krajem 2022. je ishoda uporabna dozvola, te je započeto s priključenjem stanovništva na isti.

U sustavu odvodnje naselja Gašinci izvedeni su odvojci za kućne priključke, te naknadno revizijska okna kućnih priključaka.

Veći dio spajanja stanovništva Gašinaca na sustav odvodnje odvio se u 2023. godini.

3. Razvojni planovi

3.1. Aglomeracija Đakovo

3.1.1. Naselje Đakovo

10.05.2022. sklopljen je ugovor za projektiranje i izgradnju Uređaja za pročišćavanje otpadnih voda aglomeracije Đakovo III stupnja, kapaciteta 33.000 ES zajedno sa provođenjem pokusnog rada, rok za izradu istoga je 31 mjesec.

Trenutno je 10 građevina za koje je ishođena Građevinska dozvola spremno za izvođenje, te će iste krenuti u izvođenje čim se osiguraju financijska sredstva.

Tokom 2024. godine planira se započeti projekti:

- Produžetak mreže sustava javne odvodnje u ulici Nikole Tesle
- Rekonstrukcija sustava javne odvodnje – Kolektor K5
- Rekonstrukcija sustava javne odvodnje u ulici Matije Gupca u Đakovu
- Izgradnja sustava javne odvodnje – spoj ulice Đure Basaričeka s ulicom Franje Račkoga

Trenutno je u fazi provedba ugovora „Izrade studijske, projektne dokumentacije i dokumentacije o nabavi za projekt Đakovo II“ koji bi obuhvatio dijelove naselja koja nisu uključena u postojeću aglomeraciju Đakovo te bi razmotrilo uključivanje općina Strizivojna i Viškovci u istu.

3.1.2. Naselje Selci Đakovački

U sklopu projekta „Izrade studijske, projektne dokumentacije i dokumentacije o nabavi za projekt Đakovo II“ planira se pripremiti za izvođenje radova dijelovi sustava odvodnje koji su ostali neizgrađeni u sklopu projekta „Poboljšanje vodnocomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“, a potrebno ih je izvesti.

3.1.3. Naselje Piškorevci

U sklopu projekta „Izrade studijske, projektne dokumentacije i dokumentacije o nabavi za projekt Đakovo II“ planira se pripremiti za izvođenje radova dijelovi sustava odvodnje koji su ostali neizgrađeni u sklopu projekta „Poboljšanje vodnocomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“, a potrebno ih je izvesti.

3.1.4. Naselje Budrovci

U sklopu projekta „Izrade studijske, projektne dokumentacije i dokumentacije o nabavi za projekt Đakovo II“ planira se pripremiti za izvođenje radova dijelovi sustava odvodnje koji su ostali neizgrađeni u sklopu projekta „Poboljšanje vodnocomunalne infrastrukture aglomeracije Đakovo“, a potrebno ih je izvesti.

3.1.5. Naselje Đurđanci

U sklopu projekta „Izrade studijske, projektne dokumentacije i dokumentacije o nabavi za projekt Đakovo II“ planira se pripremiti za izvođenje radova za sustava odvodnje u naselju Đurđanci.

3.1.6. Naselje Pisak

U sklopu projekta „Izrade studijske, projektne dokumentacije i dokumentacije o nabavi za projekt Đakovo II“ planira se pripremiti za izvođenje radova za sustava odvodnje u naselju Pisak.

3.2. Aglomeracija Semeljci

Sva naselja u općini Semeljci, jugoistočno od Đakova, nema izgrađenu kanalizacijsku mrežu. Zbrinjavanje otpadnih voda provodi se individualno, najčešće putem propusnih septičkih jama i/ili izravnim ispuštanjem nepročišćenih otpadnih voda u raspoložive otvorene vodotoke.

Općina Semeljci prema Planu provedbe vodno-komunalne direktive dijeli se na tri aglomeracije: Semeljci 2.440 stanovnika (Semeljci 1026, Kešinci 648 i Koritna 766)

Vrbica 618 stanovnika

Mrzović 511 stanovnika

Broj stanovnika je dan prema popisu stanovništva iz 2021. godine.

Studijom izvodljivosti je pokazano kako je ekonomski i tehnički prihvatljivije rješenje objedinjena aglomeracija Semeljci, te se u daljnjim dokumentima ne spominju Mrzović i Vrbica kao zasebne aglomeracije.

Za cijelu općinu Semeljci izrađena je studijska i projektna dokumentacija koja je dokazala isplativost samog projekta i mogućnost spajanja svih aglomeracija u općini u jednu, sa uređajem od 4800 ES.

25.11.2019. potpisan je Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava i Ugovor o sufinanciranju. Predmetni projekt se financira sredstvima Europske unije, državnog proračuna, Hrvatskih voda, Općine Semeljci i Đakovačkoga vodovoda d.o.o..

27.07.2021. Potpisani ugovori (provodi se kroz dva ugovora za izvođenje radova) za izvođenje radova na izgradnji sustava odvodnje za sva naselja Općine Semeljci

29.04.2022. Potpisan ugovor za projektiranje izvođenje radova i pokusni ran UPOV-a Semeljci, drugog stupnja kapaciteta 4.800 ES.

Predviđena kanalizacijska mreža u naseljima Semeljci, Koritna, Kešinci, Mrzović i Vrbica u osnovi se sastoji od gravitacijskih kanala s pripadnim revizijskim oknima i crpnih stanica s pripadnim tlačnim cjevovodima.

Uz ove osnovne objekte, potrebno je izgraditi i prateće elemente, kao što su primjerice odvojci za kućne priključke.

U naseljima Semeljci, Koritna, Kešinci, Mrzović i Vrbica predviđena je primjena tzv. nepotpunog razdjelnog načina odvodnje, što znači da će se izgrađivati samo kanali za prihvat

sanitarnih otpadnih voda stanovništva i pripadajućeg gospodarstva. Zbog toga se predviđa primjena malih profila, npr. od plastičnih cijevi (PVC, PEHD ili dr.).

Predviđa se:

Naselja	Duljina gravitacijske mreže [m]	Duljina tlačne mreže [m]	Broj crpnih stanica
Semeljci	11.825	610	5
Koritna	8.720	2470	7
Kešinci	6.755	1315	4
Vrbica	6.013,62	621,44	2
Mrzović	4.944,8	500,3	3

Radovi na linijskim građevinama su pri kraju, dok su radovi na UPOV u početnoj fazi izvođenja radova.

Do sada su ugovoreni projektni elementi:

- Promidžba i vidljivost
- Nadzor nad izgradnjom
- Upravljanje projektom
- Izgradnja Linijskih građevina
- Projektiranje, izgradnja i pokusni rad UPOV Semeljci
- Sklopljeno je 6 od 8 ugovora za komponentu Opreme, preostala 2 ugovora se planiraju sklopiti početkom 2024. godine.

3.3. Aglomeracija Strizivojna

Aglomeracija Strizivojna smještena je južno od Đakova. Općina Strizivojna 2021. godine je imala 2024 stanovnika.

Velik dio sustava odvodnje u Aglomeraciji Strizivojna je izgrađen, ali puštanje sustava se ne očekuje u skorije vrijeme jer je potrebno riješiti pitanje pročišćavanja otpadnih voda. Sam sustav je izveden kao razdjelni, gdje se cjevovodima odvodi fekalna voda dok se oborinske vode odvođe otvorenim kanalima. Predviđeno opterećenje aglomeracije Strizivojna je 3500 ES stanovnika, te se planira odvodnja otpadnih voda na centralni uređaj za pročišćavanje otpadnih voda zajedno sa aglomeracijom Vrpolje kapaciteta 8000 ES.

Sustav odvodnje aglomeracije Strizivojna sastoji se od 17 km gravitacijskih cjevovoda, 4 tlačna cjevovoda i 4 crpne stanice.

Uz ove osnovne objekte, potrebno je izgraditi i prateće elemente, kao što su primjerice odvojci za kućne priključke.

Prema planu provedbe vodnokomunalnih direktiva iz 2010. godine Općine Strizivojna i Vrpolje ulaze u zajedničku aglomeraciju pod nazivom „Aglomeracija Vrpolje“.

26.04.2022. je ugovoren projekt „Izrade studijske, projektne dokumentacije i dokumentacije o nabavi za projekt Đakovo II“ koji će definirati konačno rješenje zbrinjavanja otpadnih voda naselja Strizivojna.

Trenutno je u sklopu prije navedenog projekta, za Strizivojnu, predviđena izgradnja zasebnog UPOV-a kapaciteta 2000 ES, III. stupnja pročišćavanja

3.4. Aglomeracija Punitovci

Aglomeracija Punitovci smještena je sjeverno od Đakova, obuhvaća naselja Punitovci, Josipovac Punitovački i Jurjevac Punitovački sa ukupno 1.524 stanovnika po popisu stanovništva iz 2021.

Radovi na sustavu odvodnje aglomeracije Punitovci su pri kraju u naseljima Punitovci i Jurjevac Punitovački. Sam sustav je izveden kao razdjelni, gdje se cjevovodima odvodi fekalna voda dok se oborinske vode odvede otvorenim kanalima. Predviđeno opterećenje aglomeracije Punitovci je 2000 ES stanovnika, te se planira odvodnja otpadnih voda na centralni uređaj za pročišćavanje otpadnih voda kapaciteta 2000 ES, smješten pored Jurjevca s recipijentom Vukom.

Sustav odvodnje neće biti pušten u rad dok ne bude izgrađen i u funkciji uređaj za pročišćavanje otpadnih voda.

U aglomeraciju Punitovci uključeno je i naselje Krndija iako za njega nije izrađena projektna dokumentacija te se njegova izgradnja ne predviđa u skoroj budućnosti.

Naselja	Duljina gravitacijske mreže [m]	Duljina tlačne mreže [m]	Broj crpnih stanica
Punitovci	4.893	821	4
Josipovac Punit.	5.656	37	2
Jurjevac. Punit.	3.499	931	2

Uz ove osnovne objekte, potrebno je izgraditi i prateće elemente, kao što su primjerice odvojni za kućne priključke.

03.02.2022. ugovoren je projekt „Izrada studijske, projektne dokumentacije i dokumentacije o nabavi za projekt poboljšanje vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Punitovci“ koja bi u obzir uzela Općinu Gorjani i naselje Široko Polje.

3.5. Aglomeracija Trnava

Aglomeracija Trnava je definirana putem izrade konceptijskog rješenja rješavanja odvodnje Općine Trnava. Aglomeracija Trnava sastoji se naselja Trnave, Hrkanovci i Lapovci. Ostatak naselja iz općine Trnava nema konačno rješenje odvodnje. Za predmetna naselja izrađena je projektna dokumentacija te je ishođeno 6 građevinskih dozvola. Isti će se izvoditi čime budu osigurana financijska sredstva. Za predmetnu aglomeraciju potrebno je osigurati projektiranje i izgradnju UPOV-a

4. Ostala naselja

Ostala naselja koja nisu navedena u pod točkama 2. i 3. U dijelu teksta o odvodnji teksta, a spadaju u nadležnost Đakovačkog vodovoda d.o.o., nemaju izrađenu projektnu ni studijsku dokumentaciju.

ODJEL ODVODNJA**PLAN RADOVA U ODVODNJI ZA 2024.GODINU**

- izrada priključaka na javnu odvodnju kom 20

A PLANIRANI PRIHODI U ODVODNJI ZA 2024. GODINU

Cijenom kroz planirane količine otpadne vode koja će se ispustiti u sustav javne odvodnje u 2024. godini mogu se očekivati sljedeći prihodi:

DOMAĆINSTVO	870.000 x 0,47382 =	412.223,40 €
GOSPODARSTVO	250.000 x 0,75917 =	189.792,50 €
Ukupno (odvodnja)	1.120.000	602.015,90 €

PRIHODI - FIKSNI DIO OSNOVNE CIJENE JAVNE ODVODNJE

DOMAĆINSTVO	43.032,00 €
GOSPODARSTVO	4.123,20 €
Ukupno (fiksni dio osnovne cijene javne odvodnje)	47.155,20 €

USLUGE	56.107,44 €
OSTALI PRIHODI	602.731,81 €

SVEUKUPNO PRIHODI	1.308.010,35 €
--------------------------	-----------------------

B PLANIRANI TROŠKOVI U ODVODNJI ZA 2024. GODINU

1. MATERIJALNI TROŠKOVI	145.690,00 €
2. TROŠKOVI OSOBLJA	126.312,77 €
3. AMORTIZACIJA	800.000,00 €
4. OSTALI TROŠKOVI POSLOVANJA	122.611,40 €

UKUPNI RASHODI	1.194.614,17 €
-----------------------	-----------------------

REKAPITULACIJA

PLANIRANI PRIHODI	1.308.010,35 €
PLANIRANI TROŠKOVI	1.194.614,17 €

DOBIT :	113.396,18 €
----------------	---------------------

PLAN TROŠKOVA OSOBLJA AGLOMERACIJA ĐAKOVO U 2024.

Plan troškova osoblja	184.070,00 €
Povrat troškova osoblja	149.000,00 €

Trošak	35.070,00 €
--------	-------------

PLAN TROŠKOVA OSOBLJA AGLOMERACIJA SEMELJCI U 2024.

Plan troškova osoblja	129.897,50 €
Povrat troškova osoblja	100.000,00 €

Trošak	29.897,50 €
--------	-------------

ZAKLJUČAK

Tijekom razdoblja 2024. godine planira se nastavak izgradnje ugovorenih radova na objektima komunalne infrastrukture uz financiranje Hrvatskih voda, EU sredstva , Grada i Općina iz sredstava naknada za razvoj prikupljenih na području Đakova i prigradskih naselja, Općine Semeljci, Općine Strizivojna, Općine Satnica Đakovačka, Općina Gorjani, Općina Viškovci, Općina Trnava, Općina Levanjska Varoš i Općina Punitovci.

Kao najvažniji ciljevi 2024. godine nameće se financijska stabilnost i likvidnost, odnosno solventnost, osigurati korisnicima vodne usluge vodoopskrbe dovoljne količine kvalitetne pitke vode na području Grada Đakova i prigradskih naselja i 10 Općina te kvalitetnu uslugu odvodnje otpadnih voda. Dugoročni cilj Društva je kvaliteta pitke vode kao i smanjenje gubitaka u vodoopskrbnoj mreži, razvoj vodoopskrbne mreže, povećanje stupnja priključenosti na sustav javne vodoopskrbe i odvodnje te zaštita okoliša.

Planom su obuhvaćeni financijski i poslovni parametri koji su neophodni za redovno poslovanje društva i naznaku očekivanog plana razvoja.

Broj radnika za 2024. godinu planiran je sukladno ciljevima poslovanja, obujmu i razini kvalitete vodnih usluga u tim godinama.

- U 2024. godini se predviđa spajanje sa Našičkim vodovodom d.o.o., Našice i Vodorad d.o.o. Đurđenovac.

VODITELJ RAČUNOVODSTVENO-
FINANCIJSKIH POSLOVA

DIREKTOR

Svjetlana Šimundić, oec.

Ivan Kociš, dipl.ing.el.



ĐAKOVAČKI VODOVOD d.o.o.
Bana Jelačića 65
ĐAKOVO 1