



VODOOPSKRBA I ODVODNJA
ZAGREBAČKE ŽUPANIJE d.o.o.

Koledovčina 1, 10 000 Zagreb
OIB: 54189804734
Ur. broj: 238/164-19-1209-Z-MV

IZVJEŠĆE UPRAVE

O

STANJU DRUŠTVA

ZA 2018. GODINU

Zagreb, svibanj 2018.

I. UVOD.....	3
II. OSNOVNE POSTAVKE PLANA POSLOVANJA ZA 2018. GODINU.....	12
III. RELIZACIJA PROJEKATA.....	13
IV. NABAVA U 2018. GODINI.....	15
V. UGOVORI O SUFINANCIRANJU SKLOPLJENI S HRVATSKIM VODAMA U 2018. GODINI.....	18
VI. REALIZACIJA PLANA PRIHODA I RASHODA U 2018. GODINI.....	21
VII. UPRAVLJANJE RIZICIMA.....	22
VIII. FINANCIJSKI POKAZATELJI POSLOVANJA.....	23
IX. REALIZACIJA PLANA GRADNJE.....	27
X. REALIZACIJA PLANA ODRŽAVANJA INFRASTRUKTURE.....	28
XI. REALIZACIJA PLANA ZAMJENE VODOMJERA.....	31
XII. OČEKIVANI RAZVOJ DRUŠTVA U BUDUĆNOSTI.....	31
XIII. DJELOVANJE DRUŠTVA NA AKTIVNOSTI ISTRAŽIVANJA I RAZVOJA.....	32
XIV. OTKUP VLASRTITIH UDJELA.....	32
XV. POSTOJEĆE PODRUŽNICE.....	32
XVI. FINANCIJSKI INSTRUMENTI.....	32
XVII. ZAKLJUČAK.....	32

I. UVOD

1.1. OSNOVNI PODACI O DRUŠTVU

Tvrtka: **Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju**

Skraćena tvrtka: **Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije d.o.o.**

Pravno ustrojbeni oblik: **društvo s ograničenom odgovornošću**

Sjedište: **Zagreb** (Grad Zagreb)

Poslovna adresa: **Koledovčina ulica 1** (rješenje Tt-17/15219-3)

Djelatnost: **djelatnost javne vodoopskrbe i djelatnost javne odvodnje**

Registarski sud: **Trgovački sud u Zagrebu**

Matični broj subjekta upisa (MBS): **080631487**

Godina osnivanja: **2007.** (rješenje Trgovačkog suda u Zagrebu broj Tt-07/13164/2 od 14. 11.2007.godine)

Temeljni kapital: **1.000.000,00 kn**

Brojčana oznaka razreda kod DZS: **3600**, djelatnost skupljanja, pročišćavanja i opskrbe vodom

Matični broj poslovnog subjekta: **2307731**

Osobni identifikacijski broj (OIB): **54189804734**

1.2. TEMELJNI KAPITAL

Temeljni kapital Društva iznosi **1.000.000,00 kn** i uplaćen je u cijelosti u novcu.

Temeljni kapital Društva sastoji se od četrnaest (14) poslovnih udjela koje su preuzeli članovi Društva u iznosima i udjelima kako slijedi:

Član Društva	Iznos temeljnog uloga kn	Poslovni udjel %
Grad Dugo Selo	165.500,00	16,55
Grad Sv. Ivan Zelina	151.200,00	15,12
Grad Vrbovec	140.200,00	14,02
Grad Ivanić-Grad	137.900,00	13,79
Općina Rugvica	74.600,00	7,46
Općina Križ	66.000,00	6,60
Općina Brckovljani	64.800,00	6,48
Općina Kloštar Ivanić	57.700,00	5,77
Općina Dubrava	49.700,00	4,97
Općina Gradec	34.900,00	3,49
Općina Farkaševac	18.300,00	1,83
Općina Preseka	13.700,00	1,37
Općina Bedenica	13.600,00	1,36

Općina Rakovec	11.900,00	1,19
Ukupno	1.000.000,00	100

1.3. DJELATNOST

Predmet poslovanja Društva određen je člankom 5. Društvenog ugovora od 20.06.2016.godine i u potpunosti je usklađen s odredbama Zakona o vodama ("Narodne novine" broj 153/09, 63/11, 130/11, 56/13 i 14/14).

Predmet poslovanja Društva čine slijedeće djelatnosti:

- djelatnost javne vodoopskrbe.
- djelatnost javne odvodnje.

Pored navedenih djelatnosti, Društvo može obavljati i druge djelatnosti koje služe djelatnosti koja je upisana u sudski registar, ako se one u manjem opsegu ili uobičajeno obavljaju uz upisanu djelatnost.

1.4. ORGANI DRUŠTVA

Organe Društva čine: Uprava, Nadzorni odbor i Skupština.

Uprava se sastoji od jednog člana – direktora Društva kojeg imenuje i opoziva Skupština. Direktor zastupa Društvo samostalno i pojedinačno.

Odlukom Skupštine Društva od 27.01.2017. godine Tomislav Masten je ponovno izabran za direktora Društva na mandat od četiri (4) godine po provedenom javnom natječaju za izbor i imenovanje direktora.

Nadzorni odbor:

Sukladno članku 17. Društvenog ugovora Nadzorni odbor Društva sastoji se od sedam (7) članova pri čemu su dva (2) člana predstavnici Zagrebačke županije, četiri (4) člana su predstavnici udjeličara po vodoopskrbnim područjima (po jedan iz svakog vodoopskrbnog područja), a jedan (1) član je predstavnik radnika.

Odlukom Skupštine Društva od 23.12.2016. godine u Nadzorni odbor izabrani su kako slijedi:

1. Šimo Bilić – predstavnik Zagrebačke županije, predsjednik Nadzornog odbora
2. Anto Bauer – predstavnik Zagrebačke županije, zamjenik predsjednika Nadzornog odbora
3. Ivica Bošnjak – predstavnik vodoopskrbnog područja Dugo Selo, podnio ostavku dana 11.1.2018. godine; Mladen Šestan, izabran za člana Odlukom Skupštine 19.12.2018.godine
4. Gordana Kanić – predstavnica vodoopskrbnog područja Ivanić-Grad
5. Dubravko Ponoš – predstavnik vodoopskrbnog područja Sv. Ivan Zelina, podnio ostavku dana 1.11.2017. godine; Anita Findri Ratkajec izabrana za članicu Odlukom Skupštine od 19.03.2018.godine
6. Đuro Turk – predstavnik vodoopskrbnog područja Vrbovca.

Odlukom Radničkog vijeća od 16.01.2017.godine u Nadzorni odbor imenovan je Mario Leljak kao predstavnik radnika.

Nadzorni odbor nadzire vođenje poslova Društva i obavlja druge poslove koji su zakonom, Društvenim ugovorom ili odlukom Skupštine stavljeni u njegovu nadležnost.

Skupština Društva:

Skupštinu Društva čine svi članovi Društva, a predstavljaju ih njihovi zakonski zastupnici odnosno imenovani predstavnici.

Svaki postotak u udjelu temeljnog kapitala Društva, utvrđen člankom 6. Društvenog ugovora, daje članu Društva pravo na jedan glas, odnosno jedan posto predstavlja jedan glas.

Sukladno gore navedenom, Skupštinu Društva čine članovi Društva kako slijedi:

1. GRAD DUGO SELO, zastupan po gradonačelniku Nenadu Panianu,
2. GRAD SVETI IVAN ZELINA, zastupan po gradonačelniku Hrvoju Koščecu,
3. GRAD VRBOVEC, zastupan po gradonačelniku Denisu Kralju,
4. GRAD IVANIĆ GRAD, zastupan po gradonačelniku Javoru Bojanu Lešu,
5. OPĆINA RUGVICA, zastupana po načelniku Mati Čičku,
6. OPĆINA KRIŽ, zastupana po načelniku Marku Magdiću,
7. OPĆINA BRCKOVLJANI, zastupana po načelniku Željku Funteku,
8. OPĆINA KLOŠTAR IVANIĆ, zastupana po načelniku Željku Filipoviću,
9. OPĆINA DUBRAVA, zastupana po načelniku Tomislavu Okroši,
10. OPĆINA GRADEC, zastupana po načelnici Ljubici Ambrušec,
11. OPĆINA FARKAŠEVAC, zastupana po načelniku Draženu Draganiću,
12. OPĆINA PRESEKA, zastupana po načelniku Nikoli Kožaru,
13. OPĆINA BEDENICA, zastupana po načelniku Slavku Cvrliji,
14. OPĆINA RAKOVEC, zastupana po načelnici Brankici Benc.

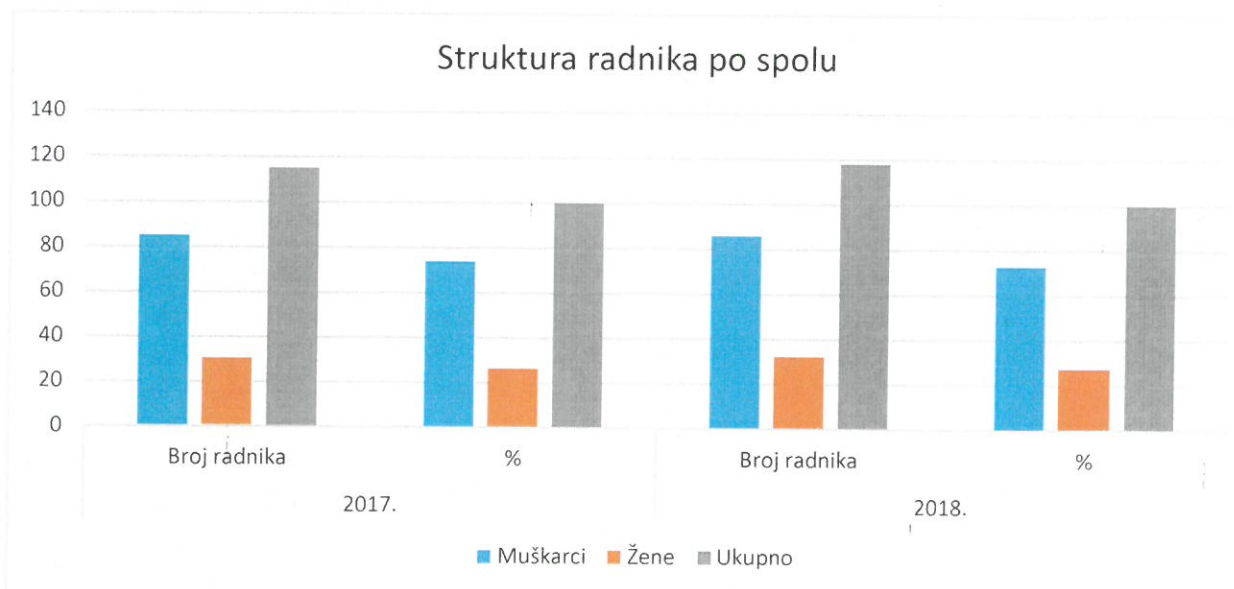
1.5. ZAPOSLENI

Društvo osobitu pozornost posvećuje dobrobiti i zadovoljstvu svojih zaposlenika, poštujući prije svega odredbe Zakona o radu, ugovora o radu i općih akata. Sve obveze prema zaposlenicima su izvršene u ugovorenim iznosima i u ugovorenim rokovima. Krajem 2018.godine Društvo je na inicijativu Sindikata započelo pregovore oko zaključenja kolektivnog ugovora.

Na dan 31.12.2018. godine u Društvu je bilo zaposleno 118 zaposlenika.

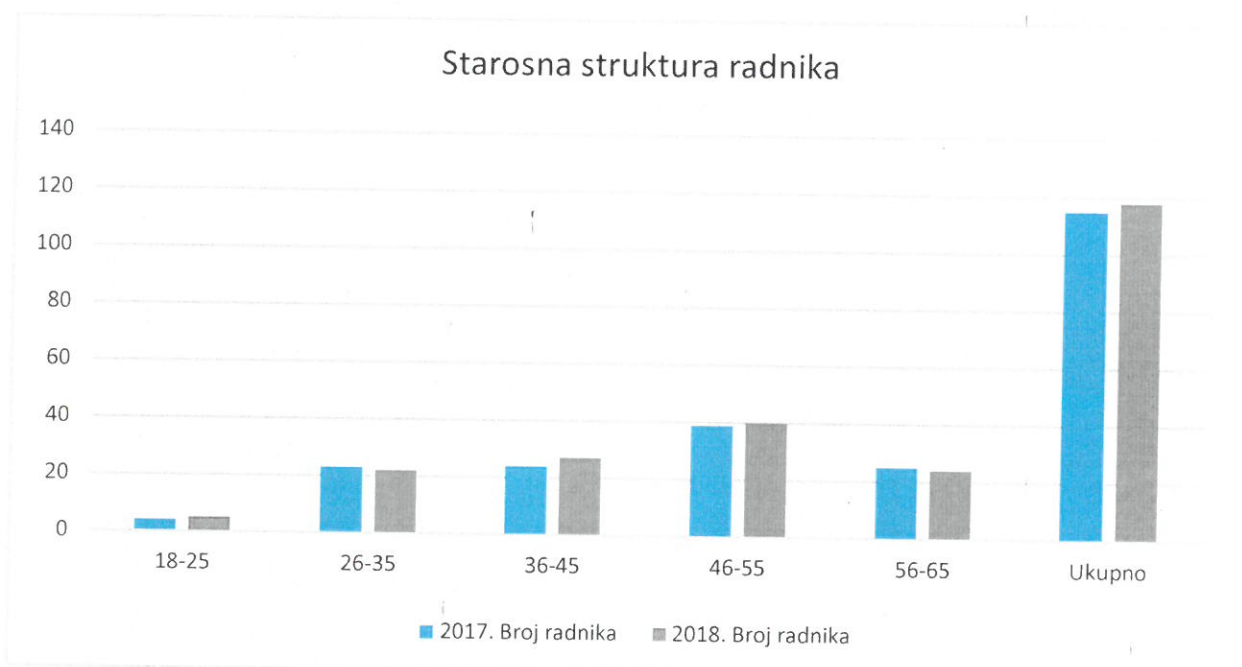
Struktura radnika po spolu

Radnici	2017.		2018.	
	Broj radnika	%	Broj radnika	%
Muškarci	85	73,91	86	72,88
Žene	30	26,09	32	27,12
Ukupno	115	100	118	100



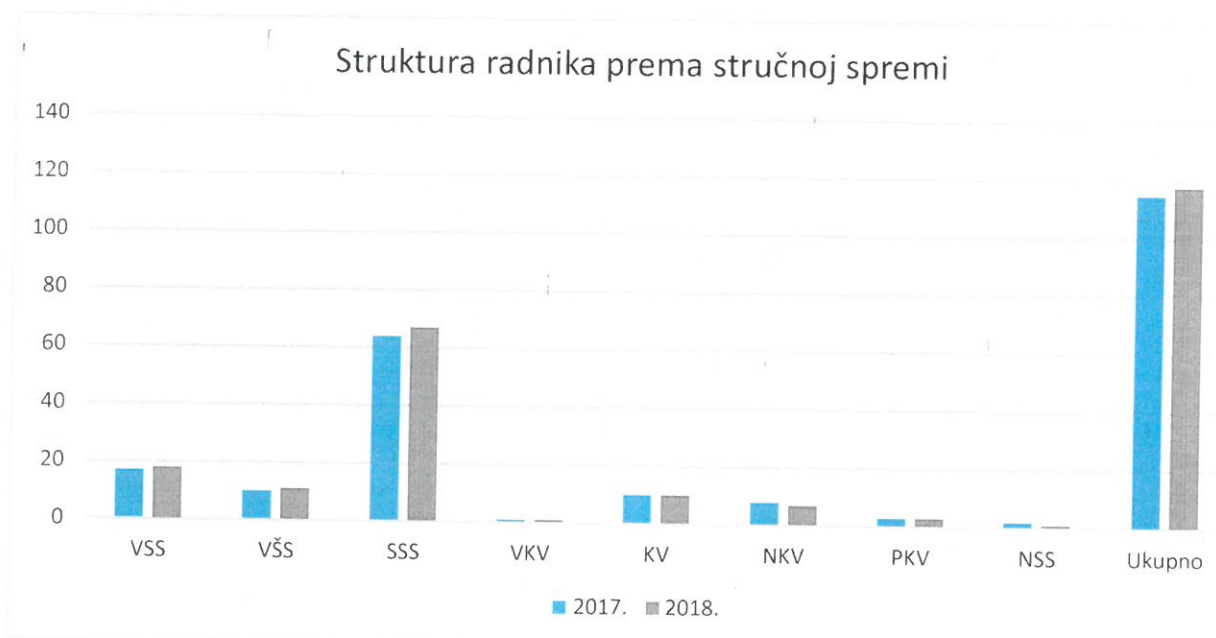
Struktura radnika po godinama starosti

Godine	2017.		2018.	
	Broj radnika	%	Broj radnika	%
18-25	4	3,48	5	4,24
26-35	23	20,00	22	18,64
36-45	24	20,87	27	22,88
46-55	39	33,91	40	33,90
56-65	25	21,74	24	20,34
Ukupno	115	100	118	100



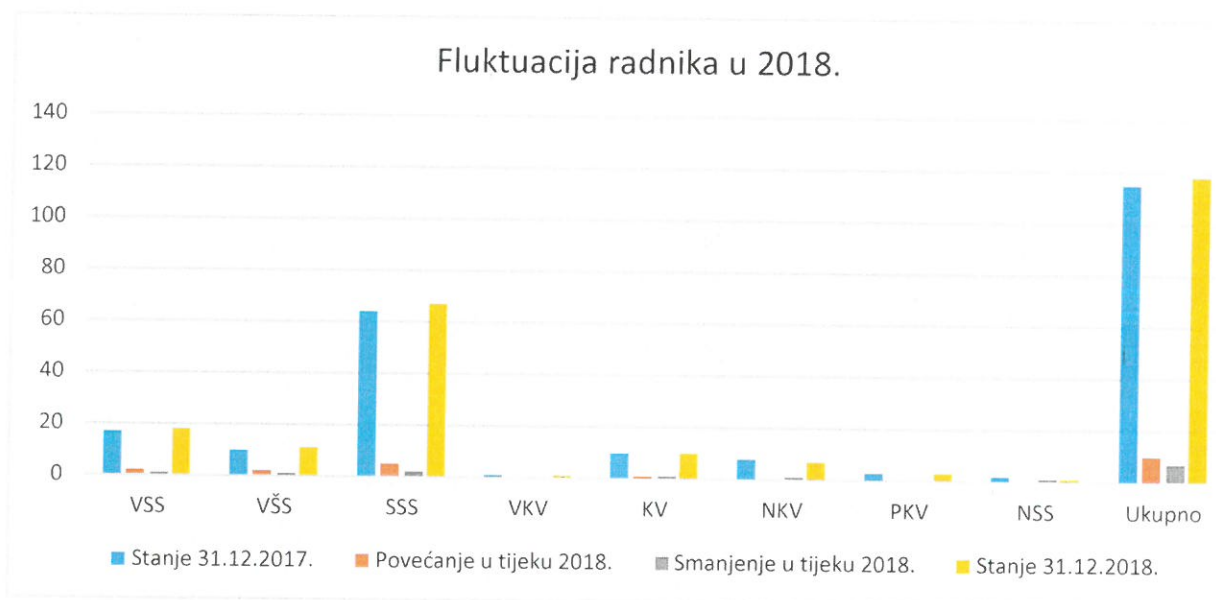
Struktura radnika po stručnoj spremi

Stručna sprema radnika	2017.		2018.	
	Broj radnika	%	Broj radnika	%
VSS	17	14,78	18	15,25
VŠS	10	8,70	11	9,32
SSS	64	55,65	67	56,78
VKV	1	0,87	1	0,85
KV	10	8,70	10	8,48
NKV	8	6,96	7	5,93
PKV	3	2,60	3	2,54
NSS	2	1,74	1	0,85
Ukupno	115	100	118	100



Fluktuacija radnika u 2018. godini

Kvalifikacijska struktura	Stanje 31.12.2017.	Povećanje u tijeku 2018.	Smanjenje u tijeku 2018.	Stanje 31.12.2018.
VSS	17	2	1	18
VŠS	10	2	1	11
SSS	64	5	2	67
VKV	1			1
KV	10	1	1	10
NKV	8		1	7
PKV	3			3
NSS	2		1	1
Ukupno	115	10	7	118



Donošenje općih i pojedinačnih akata

U 2018.godini donesen je Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o radu od 08.02.2018.godine (stupio na snagu 17.02.2018.godine) i Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o radu od 07.03.2018.godine (stupio na snagu 15.03.2018.godine).

Dana 10. travnja 2018.godine donesene su Izmjene i dopune Općih i tehničkih uvjeta isporuke vodnih usluga koje su objavljene u Glasniku Zagrebačke županije broj 12/18.

Sukladno Općoj uredbi o zaštiti podataka (Uredba 2016/679 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. svibnja 2016. o zaštiti pojedinaca u vezi s obradom osobnih podataka i o slobodnom kretanju takvih podataka) koja se u Republici Hrvatskoj počela primjenjivati dana 25. svibnja 2018.godine i koja predstavlja bitan napredak u području zaštite osobnih podataka Društvo je dana 24.05.2018.godine donijelo Pravilnik o obradi i zaštiti osobnih podataka te Odluku o imenovanju službenika za zaštitu podataka iz redova zaposlenika Društva.

Doneseni su i mnogi pojedinačni akti kojima su se rješavali radni odnosi radnika te njihova prava i obveze u smislu odredbi Zakona o radu, Pravilnika o radu i drugih općih akata Društva.

Zaštita zdravlja i sigurnost radnika

Stanje zaštite na radu u Vodoopskrbi i odvodnji Zagrebačke županije d.o.o. u 2018.godini je zadovoljavajuće.

U 2018. godini nije evidentirana niti jedna ozljeda na radu što govori o tome da je stanje zaštite na radu na zadovoljavajućem nivou. Početkom 2018. godine izvršeno je osposobljavanje svih zaposlenika tvrtke za rad na siguran način i za početno gašenje požara. Navedena osposobljavanja je izvršila ovlaštena tvrtka ISKRA-S d.o.o. iz Zagreba. Izvršen je izbor povjerenika za zaštitu na radu, te osnovan Odbor zaštite na radu. Zavod za istraživanje i razvoj sigurnosti d.o.o. izvršio je osposobljavanje ovlaštenika (5) i povjerenika (3) zaštite na radu, te su isti imenovani Odlukom direktora Društva. Provedeno je osposobljavanje troje zaposlenika za rad sa opasnim tvarima pri Hrvatskom zavodu za

toksikologiju i antidoping, te četiri zaposlenika za pružanje prve pomoći. Sazvana je i održana 1. i 2. sjednica Odbora zaštite na radu na kojoj je prezentirano dosadašnje realizirano stanje u provedbi unapređenja zaštite na radu i budući planovi za unapređenje uz sugestije i primjedbe povjerenika zaštite na radu.

U siječnju 2018. godine je donesen Pravilnik o zaštiti od požara, a u ožujku 2018. godine je izrađena Procjena rizika za sva radna mjesta sa računalom, te je izvršeno ispitivanje istih.

Početak 2018. godine je sklopljen Ugovor za nabavu ljetne i zimske radne odjeće i obuće sa tvrtkom Lateks d.o.o. iz Laduča. Provedena je nabava ljetne i zimske radne odjeće i obuće te nabava ostale osobne zaštitne opreme (antifoni, viziri, kacige, reflektirajući prsluci, zaštitne maske, zaštitne naočale, zaštitni pojasevi, radne rukavice, itd). Nabavljeni su ormarići prve pomoći (12 komada) za sve poslovne jedinice, magneti za podizanje LŽ poklopaca (5 komada) i novi vatrogasni aparati i kutije prve pomoći za službena vozila u PJ Vrbovec, te novi garderobni ormarići sa zaštitnom opremom u slučaju istjecanja kloru u PJ Sv. Ivan Zelina. Postavljene su table i sigurnosne upute na postrojenjima za kloriranje vode te znakovi sigurnosti na objekte javne vodoopskrbe i odvodnje u svim poslovnim jedinicama (crpne stanice). Izvršeno je periodično ispitivanje strojeva i uređaja, radnog okoliša, te pregled i servis vatrogasnih aparata unutar zadanih zakonskih rokova.

U 2018. godini upućeno je 36 zaposlenika na liječnički pregled kod izabranog doktora medicine rada sukladno zakonskim rokovima.

Izrađeni su Planovi evakuacije i spašavanja za sve poslovne jedinice i UPOV-e. Provedena je nabava detektora plinova, uređaja za provjetranje kanalizacije – ventilatora, tronošca i vitla za spuštanje radnika. Izrađene su procedure, chek liste i dozvole za siguran ulazak radnika u zatvorene – skućene prostore, te su svi radnici obaviješteni u vezi istih. Osposobljene su osobe za rad sa uređajem za detekciju plinova (2), te su iste imenovane kao odgovorne osobe za rad sa uređajem.

Obavljeni su neobavezni sistematski pregledi zaposlenika u Domu Zdravlja Zapad – 105 zaposlenika je obavilo pregled. Prema planu i u suradnji sa rukovoditeljima organizacijskih jedinica izvršeno je osposobljavanje radnika za rukovanje strojevima i uređajima (kosilice, vibronabijači, rezalice za asfalt, motorne pile itd.). Izvršena je nabava prometnih i signalizacijskih znakova i barijera za sve poslovne jedinice i UPOV-e – prema potrebama.

Donesen je Pravilnik o alkotestiranju, testiranju na droge i druga sredstva ovisnosti na radnom mjestu, te su provedene ad hoc provjere alkoholiziranosti radnika na radnom mjestu.

Ovrhe/tužbe

Radi naplate dospjelih, a nenaplaćenih potraživanja Društva s osnova isporučene vode/odvodnje i izvršenih ostalih usluga u razdoblju 01.01.-31.12.2018.godine pokrenuto je 556 ovršnih postupaka. Ukupno je utuženo 1.381.058,93 kn, dok je u istom razdoblju naplaćeno 655.051,70 kn, odnosno 47,43 %.

U razdoblju od 01.01.-31.12.2018.godine protiv Društva nije pokrenut niti jedan ovršni niti parnični postupak.

Stanje sudskih postupaka pokrenutih protiv Društva u 2017.godini:

1. U predmetu tužitelja KAPITEL d.o.o. IVANIĆ-GRAD protiv Društva kao tuženika - radi naplate iznosa od 6.135.742,46 kuna sa zakonskom zateznom kamatom tekućom od 01.02.2017. godine pa do isplate koji se kod Trgovačkog suda u Zagrebu vodio pod poslovnim brojem Povrv-1797/17, zaključena je dana 05.06.2018.godine sudska nagodba kojom je sporazumno riješen predmetni spor.
2. U predmetu tužitelja DJELATNIKA iz Dugog Sela, bivšeg direktora DUKOM-a protiv Društva kao tuženika, radi nedopuštenosti otkaza, koja se kod Općinskog radnog suda u Zagrebu vodi pod poslovnim brojem Pr-8153/13; Vrhovni sud Republike Hrvatske je dana 05.12.2017.godine

donio rješenje broj Revr-1577/2016 kojim je prihvatio reviziju VIOZZ-a na presudu Županijskog suda u Zagrebu, pa se predmet vratio drugostupanjskom sudu na ponovno suđenje. Vezano na prethodi postupak, u postupku po tužbi DJELATNIKA koji se kod Općinskog radnog suda u Zagrebu vodi pod poslovnim brojem Pr-1065/17, radi isplate plaće od 1.185.970,10 kn s pripadajućim zakonskim zateznim kamatama, sud je na ročištu održanom 15.06.2018.godine odbio tuženika sa zahtjevom za prekid postupka do okončanja postupka po reviziji protiv odluke Županijskog suda, te je odredio financijsko knjigovodstveno vještačenje na okolnost visine potraživanja tužitelja. Provedeno je financijsko vještačenje nakon kojega je tužitelj uskladio tužbeni zahtjev s nalazom i mišljenjem vještaka u iznosu od 955.735,37 kn. Kako je u međuvremenu Vrhovni sud RH odlučio o reviziji tuženika, sud će donijeti rješenje o prekidu postupka do okončanja radnog spora.

3. U predmetu tužitelja DJELATNIKA iz Vrbovca protiv VIOZZ d.o.o. radi utvrđenja nedopuštenosti otkaza koji se kod Općinskog sud u Velikoj Gorici vodi pod brojem P-151/17, sud je donio dana 26.04.2018. presudu kojom je tužitelja odbio s tužbenim zahtjevom koja je nakon izjavljene žalbe tužitelja potvrđena presudom Županijskog suda u Zagrebu broj GŽ R-1073/18-2 od 18.12.2018.godine čime je postupak pravomoćno okončan u korist Društva.
4. U predmetu tužiteljice DJELATNIKA iz Dugog Sela protiv VIOZZ d.o.o. radi utvrđenja nedopuštenosti otkaza u predmetu koji se kod Općinskog radnog suda u Zagrebu vodi pod brojem Pr-1916/17, sud je donio dana 14.06.2018. presudu kojom je tužiteljicu odbio s tužbenim zahtjevom koja je nakon izjavljene žalbe tužiteljice potvrđena presudom Županijskog suda u Splitu pod brojem GŽ R-858/2018-2 od 07.02.2019.godine. Na presudu je tužiteljica izjavila izvanredni pravni lijek – reviziju Vrhovnom sudu RH.
5. KORISNIK USLUGE i ost., svi iz Prikraja – tužba za naknadu štete zbog nezakonitog isključenja iz sustava javne vodoopskrbe, napravljen je odgovor na tužbu, postupak je u tijeku.

Društvo vodi tri sudska spora u kojima nas zastupa odvjetnik Danijel Kardum iz Zagreba, kako slijedi:

1. VODOOPSKRBA I ODVODNJA d.o.o. ZAGEB, Folnegovićeve 1 c/a VODOOPSKRBA I ODVODNJA ZAGREBAČKE ŽUPANIJE d.o.o. (bivši DUKOM) koji se vodi pred Trgovačkim sudom u Zagrebu pod brojem Povrv-1483/2015, za iznos isporučene a neplaćene vode od 16.649.873,36 kn. Utužena tražbina je u cijelosti osnovana te je proknjižen dug u poslovnoj evidenciji bivšeg DUKOM-a.

U istom postupku bivši DUKOM je izjavio protutužbu kojom traži da se utvrdi ništetnim dio Ugovora o isporuci pitke vode za distributivno područje bivšeg DUKOM-a kojim je određena cijena za isporuku vode izvršenu od dana 18.05.2013.godine pa nadalje i to u dijelu u kojem ta cijena prelazi iznos od 1,51 kn/m³, odnosno podredno iznos utvrđen u parničnim postupku uzimajući u obzir odredbu članka 208. Zakona o vodama. U tijeku je provedba vještačenja zakonite visine cijene vode.

Postupak je u zastoju po suglasnom zahtjevu stranaka radi pokušaja mirnog rješenja spora.

2. VODOOPSKRBA I ODVODNJA ZAGREBAČKE ŽUPANIJE d.o.o. (bivši VIO VRBOVEC) c/a VODOOPSKRBA I ODVODNJA d.o.o. ZAGREB, koji se vodi pred Trgovačkim sudom u Zagrebu pod brojem P-1101/2016 radi izmjene cijene vodnih usluga i povrata preplaćenog iznosa od 5.477.560,79 kn.

Tužbu je podnio bivši VIO VRBOVEC. Tužbom je zatraženo utvrđenje ništetnosti dijela ugovora koji se odnosi na previsoko obračunatu cijenu vodne uslugu, izmjenu te cijene i povrat preplaćenog u iznosu od 5.477.560,79 kn, uvećano za sporedna potraživanja.

Postupak je u zastoju po suglasnom zahtjevu stranaka radi pokušaja mirnog rješenja spora.

3. VODOOPSKRBA I ODVODNJA ZAGREBAČKE ŽUPANIJE d.o.o. c/a VODOOPSKRBA I ODVODNJA d.o.o. ZAGREB, koji se vodi pred Trgovačkim sudom u Zagrebu pod brojem P-1710/2017 radi izmjene cijene vodnih usluga i povrata preplaćenog iznosa od 998.681,49 kn. Postupak je u zastoju po suglasnom zahtjevu stranaka radi pokušaja mirnog rješenja spora.

U sva tri navedena postupka pokrenut je postupak osiguranja koji se sukladno odredbama Zakona o vodama vodi pred Vijećem za vodne usluge radi izdavanja privremene mjere, do okončanja pokrenutih parničnih postupaka.

U sva tri postupka Vijeće za vodne usluge je po prijedlogu Društva izdalo privremene mjere.

Povjerenstvo za reklamacije potrošača

U razdoblju od 01.01-31.12.2018.godine Povjerenstvo za reklamacije potrošača održalo je sedam sjednica na kojima se raspravljalo o prigovorima potrošača na ispostavljene račune.

Na održanim sjednicama ukupno je odbijeno devet prigovora potrošača i to šest s područja Ivanić-Grada, dva s područja Dugog Sela i jedan s područja Sv. Ivana Zeline, dok je jedan prigovor potrošača s područja Ivanić-Grada djelomično prihvaćen, a dva su prihvaćena u cijelosti.

Rješavanje imovinsko pravnih odnosa

Obzirom na važnost projekta „REGIONALNI VODOOPSKRBNI SUSTAV ZAGREBAČKE ŽUPANIJE – ZAGREB ISTOK“ koji je Odlukom Vlade RH proglašen strateškim investicijskim projektom Republike Hrvatske rješavanje imovinsko pravnih odnosa je u 2018.godini bilo prioritet rada Sektora općih i pravnih poslova kao i vanjskih suradnika - odvjetnika angažiranih za rješavanje imovinsko pravnih odnosa za pojedine projekte.

Osim na projektu RVS ZAGREB ISTOK, Sektor je radio na rješavanju imovinsko pravnih odnosa za projekte aglomeracija Ivanić-Grad, Dugo Selo i Vrbovec kao i za ostale projekte prema Planu održavanja i gradnje komunalnih vodnih građevina.

II. OSNOVNE POSTAVKE PLANA POSLOVANJA ZA 2018. GODINU

Plan poslovanja Vodoopskrbe i odvodnje Zagrebačke županije za 2018. godinu usvojen je na sjednici Skupštine Društva.

Planom poslovanja Vodoopskrbe i odvodnje Zagrebačke županije utvrđuje se plan aktivnosti Društva u poslovnoj 2018. godini kao i izvori financijskih prihoda za (su)financiranje investicija. Izvori financijskih prihoda Vodoopskrbe i odvodnje Zagrebačke županije su Plan upravljanja vodama Hrvatskih voda, sredstva Jedinica lokalne samouprave temeljem pojedinačnih Odluka o naknadi za razvoj, namjenska sredstva namjenjena izgradnji komunalne infrastrukture.

U Izvješću Uprave o stanju Društva daje se pregled svih poslovnih aktivnosti Društva i njihova realizacija u poslovnoj 2018. godini.

III. REALIZACIJA PROJEKATA

3.1. PROJEKT: „REGIONALNI VODOOPSKRBNI SUSTAV ZAGREBAČKE ŽUPANIJE – ZAGREB ISTOK“

Na 78. sjednici Vlade Republike Hrvatske održanoj dana 1. veljače 2018. Projekt RVS – Zagreb istok proglašen je strateškim investicijskim projektom Republike Hrvatske temeljem Zakona o strateškim investicijskim projektima.

Dana 17.05.2018. sklopljeni su Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava, Ugovor o sufinanciranju i Ugovor o partnerstvu za EU projekt „Regionalni vodoopskrbni sustav Zagrebačke županije – Zagreb istok“ između Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Hrvatskih voda i Vodoopskrbe i odvodnje Zagrebačke županije d.o.o.

Od jedanaest postupaka javne nabave, za jedan je potpisan ugovor. Za pružanje usluge vidljivosti i promidžbe projekta potpisan je Ugovor s tvrtkom Projekt jednako razvoj d.o.o. 31.08.2018. godine u vrijednosti 1.128.380,00 kn.

Završno s 31.12.2018. godine u postupku su četiri javna nadmetanja nakon čega slijedi evaluacija ponuda te potpis ugovora. To su natječaji za uslugu nadzora, radove na izgradnji i rekonstrukciji vodoopskrbnih cjevovoda i pripadnih objekata na vodoopskrbnom području Ivanić-Grad, Dugo Selo i Sv. Ivan Zelina.

U tijeku je izrada dokumentacije o nabavi za šest nadmetanja (radovi na izgradnji i rekonstrukciji vodoopskrbnih cjevovoda i pripadnih objekata na vodoopskrbnom području Vrbovec, usluga upravljanja projektom, radovi na izgradnji vodocrpilišta Kosnica, radovi na izgradnji osnovnog dobavnog sustava, radovi na izgradnji nadzorno-upravljačkog sustava i nabava opreme). Isti će biti provedeni kroz 2019. godinu.

Paralelno s izradom dokumentacije o nabavi za radove na izgradnji i rekonstrukciji vodoopskrbnih cjevovoda i pripadnih objekata na vodoopskrbnom području Vrbovec izrađena su tri idejna i glavna projekta za koje su ishođene tri lokacijske i tri građevinske dozvole.

Za projekt su u 2018. godini upućena dva Zahtjeva za nadoknadom sredstava kojima je povučeno 2.409.667,81 kn (retroaktivno za troškove rješavanja imovinsko pravnih odnosa i za troškove Jedinice za upravljanje projektima).

3.2. PROJEKT: RUGVICA – DUGO SELO – SUSTAV ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA

U okviru predmetnog Projekta potpisani su ugovori za slijedeće:

1. Usluga nadzora – Zajednica ponuditelja Institut IGH, d.d. i EPTISA ADRIA d.o.o. u vrijednosti 3.342.875,00 kn dana 28.09.2018.
2. Usluge provedbe mjera vidljivosti i promidžbe – Studio redizajn d.o.o. u vrijednosti 268.900,00 kn dana 02.08.2018.
3. Izgradnja i rekonstrukcija sustava odvodnje – EURCO d.d. u vrijednosti 159.415.523,31 kn dana 13.12.2018.

Odluka o odabiru za usluge upravljanja projektom je poništena odlukom Državne komisije za kontrolu javne nabave (žalba ponuditelja) te se mora ponovno provesti postupak evaluacija ponuda koji je u tijeku.

U tijeku je izrada natječajne dokumentacije za dogradnju uređaja za pročišćavanje otpadnih voda i nabavu opreme.

U 2018. godini su predana četiri zahtjeva za nadoknadom sredstava preko kojih je povučeno 339.535,21 kn.

3.3 PROJEKT: PROJEKT PRIKUPLJANJA, ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA NA PODRUČJU AGLOMERACIJE VRBOVEC

Projekt aglomeracije Vrbovec prijavljen je za uvrštenje na listu strateških investicijskih projekata Republike Hrvatske. Za navedeno je osnovana Operativna skupina kojoj je prezentiran navedeni projekt te se očekuje donošenje Odluke Vlade RH o proglašenju Projekta aglomeracije Vrbovec strateškim investicijskim projektom sukladno odredbama Zakona o strateškim investicijskim projektima.

Za Projekt aglomeracije Vrbovec je izrađena Studija izvodljivosti i aplikacijski paket, sva potrebna projektna dokumentacija, ishođene sve dozvole te je u tijeku izrada 7 dokumentacija o nabavi za nabavu radova, roba i usluga.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike donijelo je dana 10.07.2018. Odluku o financiranju iz fondova Europske unije za projekt „Projekt prikupljanja, odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda na području aglomeracije Vrbovec“.

Dana 26.07.2018. godine sklopljeni su: Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava i Ugovor o sufinanciranju i Ugovor o partnerstvu za EU projekt „Projekt prikupljanja, odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda na području aglomeracije Vrbovec“.

U 2018. godini je predan jedan zahtjev za nadoknadom sredstava preko kojeg je povučeno 10.958,36 kn.

3.4 PROJEKT: RAZVOJ VODNOKOMUNALNE INFRASTRUKTURE AGLOMERACIJE IVANIĆ-GRAD

Projekt „Razvoj vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Ivanić-Grad“ u pripremi je za prijavu i sufinanciranje iz EU fondova u okviru Operativnog programa „Konkurentnost i kohezija“ 2014-2020..

Za Projekt aglomeracije Ivanić-Grad u listopadu 2018. godine dovršena je izmjena i dopuna Studije izvodljivosti i aplikacijskog paketa dokumenata. Slijedom navedenog, dana 7. studenog 2018. godine upućen je dopis kojim se traži od nadležnih tijela terenski obilazak područja obuhvata Projekta. Predmetni obilazak proveden je početkom 2019. godine.

IV. NABAVA U 2018. GODINI

1. UVOD

Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije d.o.o. kao trgovačko društvo u vlasništvu jedinica lokalne samouprave obveznik je primjene Zakona o javnoj nabavi i svih pripadajućih propisa. Društvo pripada grupi sektorskih naručitelja s obzirom na predmet djelatnosti koje obavlja u području vodnog gospodarstva.

ZJN 2016 se primjenjuje na nabavu:

- a) robe i usluga i provedbu projektnih natječaja procijenjene vrijednosti ¹veće od 200.000,00 kuna,
- b) radova procijenjene vrijednosti veće od 500.000,00 kuna.

Nabava do vrijednosti spomenutih pragova je tzv. jednostavna nabava i pravila, uvjete i postupke jednostavne nabave određuje naručitelj općim aktom koji se javno objavljuje na mrežnim stranicama naručitelja. Jednostavna nabava u Vodoopskrbi i odvodnji Zagrebačke županije d.o.o. određena je Pravilnikom o provođenju postupaka jednostavne nabave (URBROJ: 1231-Z/2017-AS) koji je stupio na snagu 29. lipnja 2017. godine.

Pravilnik je dostupan na mrežnoj stranici Društva:

(<https://viozz.hr/wp-content/uploads/2017/11/PRAVILNIK-O-PROVODENJU-POSTUPAKA-JEDNOSTAVNE-NABAVE.pdf>).

Nabava velike vrijednosti je nabava čija je procijenjena vrijednost jednaka ili veća od vrijednosti europskih pragova iz čl. 4. Direktive 2014/24/EU i čl. 15. Direktive 2014/25/EU.

Nabava male vrijednosti je nabava čija je procijenjena vrijednost jednaka ili veća od vrijednosti pragova iz čl. 12. ZJN 2016, a manja od vrijednosti iz čl. 13. ZJN 2016.

Svi postupci nabave (jednostavna i javna nabava) provode se na temelju Plana nabave koji se donosi za poslovnu godinu najkasnije u roku od 30 dana od dana donošenja Poslovnog/financijskog plana. U Plan nabave unose se svi predmeti nabave čija je procijenjena vrijednost nabave jednaka ili veća od 20.000,00 kuna. Plan nabave donosi odgovorna osoba (čelnik) naručitelja.

Plan nabave za 2018. godinu donesen je 19.04.2018. godine nakon što je dana 19.03.2018. godine Skupština Društva usvojila Plan poslovanja i Plan gradnje komunalnih vodnih građevina za 2018. godinu.

Tijekom 2018. godine donesene su izmjene i dopune Plana nabave za 2018. godinu kako slijedi:

1. izmjena i dopuna dana 15.06.2018. godine,
2. izmjena i dopuna dana 20.06.2018. godine,
3. izmjena i dopuna dana 31.07.2018. godine,
4. izmjena i dopuna dana 04.09.2018. godine,
5. izmjena i dopuna dana 02.10.2018. godine,
6. izmjena i dopuna 05.12.2018. godine, i
7. izmjena i dopuna 27.12.2018. godine.

Plan nabave mijenjao se tijekom godine sukladno izmjenama Poslovnog plana i Plana gradnje komunalnih vodnih građevina te sukladno potrebama organizacijskih jedinica Društva.

¹ Procijenjena vrijednost je vrijednost izražena u kunama bez poreza na dodanu vrijednost.

2. JEDNOSTAVNA NABAVA

Jednostavna nabava uređena je Pravilnikom o provođenju postupaka jednostavne nabave i odnosi se na postupke nabave roba i usluga procijenjene vrijednosti nabave manje od 200.000,00 kuna i postupke nabave radova procijenjene vrijednosti manje od 500.000,00 kuna.

Pravilnikom o provođenju postupaka jednostavne nabave razlikuje se provedba postupaka jednostavne nabave procijenjene vrijednosti manje od 20.000,00 kuna i nabava procijenjene vrijednosti od 20.000,00 kuna do 200.000,00 kuna za robu i usluge, odnosno do 500.000,00 kuna za radove.

2.1. NABAVA PROCIJENJENE VRIJEDNOSTI DO 20.000,00 KUNA

Za nabave procijenjene vrijednosti do 20.000,00 kuna upućuje se poziv na dostavu ponude jednom ili više gospodarskih subjekata nakon čega se izdaje narudžbenica potpisana od strane odgovorne osobe ili osobe koju odgovorna osoba ovlasti za potpisivanje.

U 2018. godini nabava procijenjene vrijednosti do 20.000,00 kuna je izvršena u ukupnom iznosu kako slijedi:

USLUGE	ROBA	RADOVI
1.170.337,92 kn	863.951,55 kn	183.089,84 kn

2.2. NABAVA PROCIJENJENE VRIJEDNOSTI VEĆE OD 20.000,00 KUNA, A MANJE OD 200.000,00 KUNA ZA ROBE I USLUGE, ODNOSNO MANJE OD 500.000,00 KUNA ZA RADOVE

Za nabave procijenjene vrijednosti veće od 20.000,00 kuna, a manje od 200.000,00 kuna za robe i usluge, odnosno manje od 500.000,00 kuna za radove poziv na dostavu ponude se šalje istovremeno na najmanje tri gospodarska subjekta. O zaprimljenim ponudama sastavlja se zapisnik o otvaranju ponuda i zapisnik o pregledu i ocjeni ponuda te se temeljem izvršene analize zaprimljenih ponuda predlaže odgovornoj osobi donošenje odluke o odabiru ili odluke o poništenju postupka jednostavne nabave. Ukoliko se donosi odluka o odabiru, s odabranim ponuditeljem se sklapa ugovor o nabavi roba, usluga ili radova. Postupak nabave se provodi temeljem zaprimljenog Zahtjeva za pokretanje postupka nabave u kojem su definirani svi bitni uvjeti postupka nabave.

U 2018. godini nabava procijenjene vrijednosti veće od 20.000,00 kn, a manje od 200.000,00 kn za robe i usluge, odnosno manje od 500.000,00 kn za radove je izvršena u ukupnom iznosu kako slijedi:

USLUGE	ROBA	RADOVI
3.481.914,46 kn	1.673.204,59 kn	3.084.675,34 kn

3. JAVNA NABAVA

Za predmete nabave procijenjene vrijednosti veće od 200.000,00 kn za robe i usluge, odnosno veće od 500.000,00 kn za radove primjenjuju se odredbe ZJN 2016 i pripadajućih propisa.

U 2018. godini pokrenuto je petnaest postupaka javne nabave, od čega je u okviru deset postupaka došlo do sklapanja ugovora, a preostalih pet postupaka je u tijeku.

Provedeni postupci javne nabave koji su rezultirali sklapanjem ugovora o javnoj nabavi odnose se na sljedeće usluge/radove/robu:

- usluge servisa i baždarenja vodomjera, evidencijski broj nabave: E-MVU-1-2018
- opskrba električnom energijom, evidencijski broj nabave: E-MVRo-2-2018
- nabava goriva, evidencijski broj nabave: E-MVRo-14-2018
- usluge nadzora za EU projekt RUGVICA-DUGO SELO – SUSTAV ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA, evidencijski broj nabave: E-VVU-1-2018
- usluge provedbe mjera vidljivosti i promidžbe za EU projekt RUGVICA-DUGO SELO – SUSTAV ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA, evidencijski broj nabave: E-MVU-3-2018
- usluge provedbe mjera vidljivosti i promidžbe za EU projekt REGIONALNI VODOOPSKRBNI SUSTAV ZAGREBAČKE ŽUPANIJE – ZAGREB ISTOK, evidencijski broj nabave: E-MVU-6-2018
- izgradnja sustava odvodnje otpadnih voda naselja Mala Ostrna, Velika Ostrna i Leprovica – II. faza i izgradnja kolektora K3.1, evidencijski broj nabave: E-MVRa-12-2018
- izgradnja i rekonstrukcija sustava odvodnje za EU projekt RUGVICA-DUGO SELO – SUSTAV ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA, evidencijski broj nabave: E-VVRa-3-2018
- radovi na rekonstrukciji sustava javne odvodnje i vodoopskrbe u ulicama A.G. Matoša, Šarampovska i Cvjetna u Ivanić-Gradu, evidencijski broj nabave: E-MVRa-18-2018
- nabava vodovodnog i kanalizacijskog materijala, evidencijski broj nabave: E-MVRo-15-2018.

U 2018. godini izjavljena je žalba na dokumentaciju o nabavi za usluge upravljanja projektom RUGVICA-DUGO SELO – SUSTAV ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA. Dana 09.07.2018. godine Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave objavila je Rješenje, Klasa: UP/II-034-02/18-01/437, Urbroj: 354-01/18-06 kojim se poništava dio Dokumentacije o nabavi. Postupak je nastavljen te je dana 29.11.2018. godine objavljena Odluka o odabiru. Na navedenu Odluku izjavljena je žalba. Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave objavila je dana 29.01.2019. godine Rješenje, Klasa: UP/II-034-02/18-01/1053, Urbroj: 354-01/19-11, kojim se poništava Odluka o odabira i vraća na ponovno postupanje. Postupak je u tijeku.

Tijekom 2018. godine intenzivno se radilo na pripremi i provedbi postupaka javne nabave u okviru EU projekata RUGVICA-DUGO SELO – SUSTAV ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA I REGIONALNI VODOOPSKRBNI SUSTAV ZAGREBAČKE ŽUPANIJE – ZAGREB ISTOK. Postupci koji su pokrenuti u 2018. godini te su u tijeku odnose se na sljedeće:

- usluge upravljanja projektom za EU projekt RUGVICA-DUGO SELO – SUSTAV ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA, evidencijski broj nabave: E-VVU-2-2018
- usluge nadzora za EU projekt REGIONALNI VODOOPSKRBNI SUSTAV ZAGREBAČKE ŽUPANIJE – ZAGREB ISTOK, evidencijski broj nabave: E-VVU-4-2018
- izgradnja i rekonstrukcija vodoopskrbnih cjevovoda i pripadnih objekata (pre/crpne stanice, priključci) na vodoopskrbnom području Ivanić-Grad za EU projekt REGIONALNI VODOOPSKRBNI SUSTAV ZAGREBAČKE ŽUPANIJE – ZAGREB ISTOK, evidencijski broj nabave: E-VVRa-6-2018
- izgradnja i rekonstrukcija vodoopskrbnih cjevovoda i pripadnih objekata (pre/crpne stanice, priključci) na vodoopskrbnom području Dugo Selo, REGIONALNI

VODOOPSKRBNI SUSTAV ZAGREBAČKE ŽUPANIJE – ZAGREB ISTOK,
evidencijski broj nabave: E-VVRa-8-2018

- izgradnja i rekonstrukcija vodoopskrbnih cjevovoda i pripadnih objekata (pre/crpne stanice, priključci) na vodoopskrbnom području Sveti Ivan Zelina, REGIONALNI VODOOPSKRBNI SUSTAV ZAGREBAČKE ŽUPANIJE – ZAGREB ISTOK, evidencijski broj nabave: E-VVRa-7-2018.

Registar svih sklopljenih ugovora i okvirnih sporazuma za 2018. godinu dostupan je za preuzimanje na mrežnim stranicama Društva na poveznici: <https://viozz.hr/javna-nabava/registar-ugovora-o-javnoj-nabavi-i-okvirnih-sporazuma/> i na mrežnim stranicama Elektroničkog oglasnika javne nabave Republike Hrvatske na poveznici: <https://eojn.nn.hr/Oglasnik/>.

V. UGOVORI O SUFINANCIRANJU SKLOPLJENI S HRVATSKIM VODAMA U 2018. GODINI

a) EU projekt Zelina - Brckovljani

1. Ugovor o sufinanciranju projektne dokumentacije na području grada Sveti Ivan Zelina s općinom Bedenica i aglomeracije Brckovljani (EU projekt Sveti Ivan Zelina-Brckovljani), Klasa: 325-04/18-08/0048, Urbroj: 374-25-10-18-1 sklopljen dana 05.02.2018.g. (naš broj: 22-Z-UG-2018)

- Ugovoreni iznos sufinanciranja: 117.647,06 kn
- Hrvatske vode – izvorna sredstva (85%): 100.000,00 kn
- Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (15%): 17.647,06 kn

2. Prvi dodatak Ugovoru o sufinanciranju, Klasa: 325-04/18-08/0048, Urbroj: 374-25-10-18-5 sklopljen dana 25.10.2018.g. (naš broj: 22-1-Z-UG-2018)

- Ugovoreni iznos sufinanciranja: 138.520,00 kn
- Hrvatske vode – izvorna sredstva (85%): 117.742,00 kn
- Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (15%): 20.778,00 kn

Sukladno gore navedenom Ugovoru i pripadajućem dodatku u 2018. godini je realizirano ukupno 69.260,00 kn, od čega sredstva Hrvatskih voda iznose 58.871,00 kn, a sredstva Vodoopskrbe i odvodnje Zagrebačke županije iznose 10.389,00 kn.

b) Građenje vodnih građevina na području aglomeracije Rugvica-Dugo Selo (sustav odvodnje naselje Mala Ostrna, Velika Ostrna, Leprovica – II. faza)

1. Ugovor o sufinanciranju građenja vodnih građevina na području aglomeracije Rugvica-Dugo Selo, Klasa: 325-04/18-08/123, Urbroj: 374-25-10-18-1 sklopljen dana 14.02.2018.g. (naš broj: 42-Z-UG-2018)

- Ugovoreni iznos sufinanciranja: 3.750.000,00 kn
- Hrvatske vode – izvorna sredstva (80%): 3.000.000,00 kn
- Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (20%): 750.000,00 kn

U 2018. godini realizirano je ukupno 2.417.910,23 kn, od čega sredstva Hrvatskih voda iznose 1.934.328,19 kn, a sredstva Vodoopskrbe i odvodnje Zagrebačke županije d.o.o. iznose 483.582,04 kn.

c) EU projekt Ivanić-Grad

1. *Ugovor o sufinanciranju studijske dokumentacije i dokumentacije o nabavi na području aglomeracije Ivanić-Grad (EU projekt), Klasa: 325-04/18-08/35, Urbroj: 374-21-9-17-1 sklopljen dana 05.02.2018.g. (naš broj: 25-Z-UG-2018)*
 - Ugovoreni iznos sufinanciranja: 941.176,47 kn
 - Hrvatske vode – izvorna sredstva (85%): 800.000,00 kn
 - Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (15%): 141.176,47 kn
2. *Prvi dodatak Ugovoru o sufinanciranju, Klasa: 325-04/18-08/35, Urbroj: 374-21-9-18-3 sklopljen dana 17.04.2018.g. (naš broj: 25-1-Z-UG-2018)*
 - Ugovoreni iznos sufinanciranja: 941.176,47 kn
 - Hrvatske vode – izvorna sredstva (85%): 800.000,00 kn
 - Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (15%): 141.176,47 kn
3. *Drugi dodatak Ugovoru o sufinanciranju, Klasa: 325-04/18-08/35, Urbroj: 374-21-9-18-8 sklopljen dana 06.11.2018.g. (naš broj: 25-2-Z-UG-2018)*
 - Ugovoreni iznos sufinanciranja: 688.235,30 kn
 - Hrvatske vode – izvorna sredstva (85%): 585.000,00 kn
 - Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (15%): 103.235,30 kn

U 2018. godini realizirano je ukupno 599.430,00 kn, od čega sredstva Hrvatskih voda iznose 509.515,50 kn, a sredstva Vodoopskrbe i odvodnje Zagrebačke županije d.o.o. iznose 89.914,50 kn.

d) Građenje vodnih građevina na području aglomeracije Ivanić-Grad (Rekonstrukcija sustava odvodnje u ulici A.G. Matoša, Cvjetna i Šarampovska u Ivanić-Gradu i sanacija kolektora K-2)

1. *Ugovor o sufinanciranju građenja vodnih građevina na području aglomeracije Ivanić-Grad, Klasa: 325-04/18-2/111, Urbroj: 374-21-3-18-1 sklopljen dana 13.02.2018.g. (naš broj: 36-Z-UG-2018)*
 - Ugovoreni iznos sufinanciranja: 817.565,30 kn
 - Hrvatske vode – izvorna sredstva (80%): 654.052,24 kn
 - Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (20%): 163.513,06 kn
2. *Prvi dodatak ugovoru o sufinanciranju, Klasa: 325-04/18-02/0111, Urbroj: 374-21-3-18-10 sklopljen dana 15.11.2018.g. (naš broj: 36-1-Z-UG-2018)*
 - Ugovoreni iznos sufinanciranja: 2.251.525,30 kn
 - Hrvatske vode – izvorna sredstva (80%): 1.801.220,24 kn
 - Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (20%): 450.305,06 kn

Sukladno gore navedenom Ugovoru i pripadajućem dodatku u 2018. godini je realizirano ukupno 1.920.678,30 kn, od čega sredstva Hrvatskih voda iznose 1.536.542,64 kn, a sredstva Vodoopskrbe i odvodnje Zagrebačke županije iznose 384.135,66 kn.

e) EU projekt Vrbovec

1. *Ugovor o sufinanciranju projektne dokumentacije na području aglomeracije Vrbovec (EU projekt Vrbovec), Klasa: 325-04/18-08/0000022, Urbroj: 374-25-10-18-1 sklopljen dana 05.02.2018.g. (naš broj: 23-Z-UG-2018)*
 - Ugovoreni iznos sufinanciranja: 442.106,00 kn
 - Hrvatske vode – izvorna sredstva (85%): 375.790,10 kn
 - Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (15%): 66.315,90 kn

Sukladno gore navedenom Ugovoru u 2018. godini je realizirano ukupno 141.500,00 kn, od čega sredstva Hrvatskih voda iznose 120.275,00 kn, a sredstva Vodoopskrbe i odvodnje Zagrebačke županije iznose 21.225,00 kn.

f) Vodoopskrbno područje Dugo Selo

1. *Ugovor o sufinanciranju projektne dokumentacije na području aglomeracije Rugvica - Dugo Selo (EU projekt Rugvica – Dugo Selo), Klasa: 325-04/18-08/0045, Urbroj: 374-25-10-18-1 sklopljen dana 05.02.2018. (naš broj: 21-Z-UG-2018)*
 - Ugovoreni iznos sufinanciranja: 79.580,00 kn
 - Hrvatske vode -izvorna sredstva (85%): 67.643,00 kn
 - Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (15%): 11.937,00 kn

Sukladno gore navedenom Ugovoru u 2018. godini je realizirano ukupno 57.530,00 kn, od čega sredstva Hrvatskih voda iznose 48.900,50 kn, a sredstva Vodoopskrbe i odvodnje Zagrebačke županije iznose 8.629,50 kn.

g) Regionalni vodoopskrbni sustav Zagrebačke županije – Zagreb istok

1. *Ugovor o sufinanciranju studijske i projektne dokumentacije za EU projekt na području regionalnog vodoopskrbnog sustava Zagrebačke županije – Zagreb istok (Vodoopskrbna područja: Dugo Selo, Ivanič-Grad, Sv. Ivan Zelina i Vrbovec), Klasa: 325-03/18-11/0000001, Urbroj: 374-25-10-18-1 od 05.02.2018.g. (naš broj: 24-Z-UG-2018)*
 - Ugovoreni iznos sufinanciranja: 764.705,88 kn
 - Hrvatske vode - izvorna sredstva (85%): 650.000,00 kn
 - Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (15%): 114.705,88 kn
2. *Prvi dodatak Ugovoru o sufinanciranju, Klasa: 325-03/18-11/0000001, Urbroj: 374-25-10-18-15 od 25.10.2018.g. (naš broj: 24-1-Z-UG-2018)*
 - Ugovoreni iznos sufinanciranja: 735.294,00 kn
 - Hrvatske vode - izvorna sredstva (85%): 624.999,90 kn
 - Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije (15%): 110.294,10 kn

Sukladno gore navedenom Ugovoru i pripadajućem dodatku u 2018. godini je realizirano ukupno 316.800,00 kn, od čega sredstva Hrvatskih voda iznose 269.280,00 kn, a sredstva Vodoopskrbe i odvodnje Zagrebačke županije iznose 47.520,00 kn.

VI. REALIZACIJA PLANA PRIHODA I RASHODA U 2018. GODINI

a) Realizacija ukupnih prihoda u razdoblju 1.1. – 31.12.2018.

VRSTA PRIHODA	PLAN PRIHODA	IZMJENA PLANA PRIHODA	OSTVARENO 31.12.2018.	Indeks Ostvareno/plan
0	1		2	
Prihodi od prodaje	40.516.811	38.643.860	37.686.568	96%
Prihodi od potpora i subvencija	21.000.000	18.981.523	18.063.418	95%
Ostali prihodi	1.335.000	868.303	1.556.791	179%
Financijski prihodi	300.000	147.263	226.322	153%
UKUPNO	63.151.811,00	58.640.950	57.533.099	98%

U 2018. godini ukupni prihodi su realizirani u visini 57.533.099 što predstavlja 98% u odnosu na planirane prihode Plana poslovanja.

Prihodi od prodaje procijenjeni na 38.643.860 kn, ostvareni su u iznosu od 37.460.246 kn što je za 1.183.614 kn manje od procjene iz razloga što je dana 01.07.2018. godine Vijeće za vode usluge donijelo odluku o smanjenju cijene vodnih usluga poslovnim subjektima. U prvom polugodištu 2018. godine Osnovna cijena vodnih usluga poslovnim subjektima iznosila je 9,37 kn, a u drugom polugodištu 8,73 kn. Do povećanja financijskih Prihoda u odnosu na planirane došlo je zbog povećanja Prihoda od kamata od ovrha, te zateznih kamata na zakašnjela plaćanja od stane kupaca. Ostali prihodi najvećim dijelom odnose se na naplaćena vrijednosno usklađena potraživanja iz prethodnih godina (655.052 kn).

b) Realizacija ukupnih rashoda u razdoblju 1.1. – 31.12.2018.

VRSTA RASHODA	PLAN RASHODA/kn	IZMJENA PLANA RASHODA	OSTVARENO 31.12.2018.	Indeks Ostvareno/plan
0	1		2	
Materijalni troškovi	22.752.570	20.889.800	19.567.373	93%
Troškovi osoblja	13.500.000	14.840.000	14.757.476	99%
Amortizacija	21.600.000	18.000.000	17.684.245	98%
Ostali troškovi	3.117.000	3.064.700	2.841.545	92%
Vrijednosno usklađenje	470.000	710.000	1.538.810	216%
Ostali poslovni rashodi	810.000	831.500	741.218	89%
Financijski rashodi	420.000	45.000	25.087	55%
UKUPNO	62.669.570	58.381.000	57.155.754	97%

U 2018. godini ukupni rashodi su realizirani u visini od 57.130.667 kn ili 97% u odnosu na ukupne rashode planirane Poslovnim planom. Nesrazmjer planiranih i ostvarenih rashoda najvećim dijelom odnosi se na poziciju troškova vrijednosnog usklađenja u koji su uključeni utuženi iznosi potraživanja od kupaca, odnosno sva sumnjiva i sporna utužena potraživanja u 2018. godini.

U poslovnom planu za 2018. godinu planiran je pozitivni poslovni rezultat u iznosu od 259.950 kn. Razlikom ostvarenih ukupnih prihoda i ukupnih rashoda u razdoblju od 1.1. do 31.12.2018. godine ostvaren je pozitivni poslovni rezultat u iznosu od 377.345 kn.

Detaljan pregled po vrstama prihoda i troškova prikazan je u Financijskom izvještaju na 31.12.2018. godine koji je sastavni dio ovog Izvješća.

VII. UPRAVLJENJE RIZICIMA

U ovom dijelu dane su osnovne informacije o rizicima poslovanja koji se mogu pojaviti, način kontrole istih, te financijski pokazatelji poslovanja društva.

Kamatni rizik

Kamatni rizik proizlazi iz mogućih promjena kamatnih stopa na tržištu kapitala, što povlači i visinu cijene tuđih izvora kapitala. Društvo ne provodi aktivnu zaštitu od izloženosti riziku kamatnih stopa.

Dio zaduženosti kod poslovnih banaka dijelom se odnosi na operativni leasing, dugoročni kredit Svjetske banke. Rizik kamatnih stopa kod tijeka novca je rizik da će troškovi kamata na financijske instrumente biti promjenjivi tijekom razdoblja.

Društvo nije izloženo kamatnom riziku, budući da je dugoročni kredit ugovoren s fiksnom kamatnom stopom.

Kreditni rizik

Kreditni rizik je rizik od neispunjavanja obveza jedne strane u financijskom instrumentu što bi moglo prouzročiti nastanak financijskog gubitka na drugoj strani.

Društvo je izloženo umjerenom kreditnom riziku, koji proizlazi najvećim dijelom iz potraživanja od kupaca i ostalih potraživanja. Ukupna potraživanja od kupaca na dan 31.12.2018. iznosila su 12.011.505 kn.

Kreditni rizik jednak je nominalnoj vrijednosti tih potraživanja. Prisutan je samo u mjeri neizvjesnosti naplate i spora.

Rizik likvidnosti

Rizik likvidnosti ili rizik financiranja je rizik da će društvo imati poteškoća u prikupljanju sredstava za podmirenje obveza povezanih s financijskim instrumentima.

Na temelju izvještaja o novčanom tokovima, tijekom razdoblja 01.01.2018. do 31.12.2018. godine vidljivo je ostvareni neto rast novca na kraju navedenog razdoblja u iznosu od 5.022.623 kn.

Tijekom 2018. godine Društvo je podmirivalo sve svoje obveze prema državi i zaposlenicima u zakonski predviđenim rokovima. Računi Društva niti u jednom trenutku nisu bili predmet blokade.

VIII. FINANCIJSKI POKAZATELJI POSLOVANJA

Financijski pokazatelji

1. Koeficijent trenutne likvidnosti= $\text{novac}/\text{kratkoročne obaveze}$

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Novac	12.885.983	16.849.815	21.872.438
Kratkoročne obaveze	38.834.074	42.632.193	37.833.722
Koeficijent trenutne likvidnosti	0,33	0,44	0,57

2. Koeficijent ubrzane likvidnosti= $\text{novac}+\text{potraživanja}/\text{krat.obveze}$

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Novac + potraživanja	26.164.926	31.510.563	35.888.000
Kratkoročne obaveze	38.834.074	42.632.193	37.833.722
Koeficijent ubrzane likvidnosti	0,90	0,96	0,94

3. Koeficijent opće likvidnosti= $\text{kratkotrajna imovina}/\text{kratkoročne obaveze}$

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Kratkotrajna imovina	38.895.734	42.809.204	39.908.611
Kratkoročne obaveze	38.834.074	42.632.193	37.833.722
Koeficijent opće(tekuće) likvidnosti	1	1	1,05

Koeficijenti tekuće likvidnosti ukazuju na mogućnost održavanja solventnosti. Što je veći pokazatelj, veća je sposobnost Društva da podmiruje svoje račune.

4. Koeficijent financijske stabilnosti= $\text{dugotrajna imovina}/\text{kapital}+\text{dugoročne obaveze}$

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Dugotrajna imovina	634.118.046	661.042.149	656.010.212
Kapital+dugoročne obaveze	102.277.543	89.868.125	89.977.000
Koeficijent financijske stabilnosti	6,19	7,35	7,29

5. Neto radni kapital=kratkotrajna imovina-kratkoročne obveze

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Kratkotrajna imovina	38.895.734	42.809.204	39.908.611
Kratkoročne obveze	38.834.074	42.632.193	37.833.722
Neto radni kapital	61.660	177.011	2.074.889

U 2018. godini neto radni kapital iznosio je 2.074.889 .

Na temelju pokazatelja utvrđeno je sljedeće:

Kako bi se ostvarila normalna likvidnost koja se temelji na načelu da novac uvećan za kratkoročna potraživanja bude dovoljan za pokrivanje obveza koje dospijevaju u istom razdoblju, Društvo ima ostvaren pozitivan efekt pokrivenosti dospelih obveza naplatom svojih dospelih potraživanja.

Pokazatelji zaduženosti

1. Koeficijent zaduženosti=ukupne obveze/ukupna imovina

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Ukupne obveze	47.201.090	46.044.338	40.977.396
Ukupna imovina	673.013.780	703.851.353	695.918.823
Koeficijent zaduženosti	0,07	0,06	0,05

Koeficijent zaduženosti pokazuje koliko je ukupne imovine financirano iz tuđih izvora.

2. Koeficijent vlastitog financiranja=kapital/ukupna imovina

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Kapital	93.910.527	86.455.980	86.833.326
Ukupna imovina	673.013.780	703.851.353	695.918.823
Koeficijent vlastitog financiranja	0,13	0,12	0,12

3. Koeficijent financiranja=ukupne obveze/kapital

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Ukupne obveze	47.201.090	46.044.338	40.977.396
Kapital	93.910.527	86.455.980	86.833.326
Koeficijent tfinanciranja	0,50	0,53	0,47

4. Stupanj pokrića I = kapital/dugotrajna imovina

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Kapital	93.910.527	86.455.980	86.833.326
Dugotrajna imovina	634.118.046	661.042.149	656.010.212
Stupanj pokrića I	0,14	0,13	0,13

5. Stupanj pokrića II = kapital+dugoročne obveze/dugotrajna imovina

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Kapital+dugoročne obveze	102.277.543	89.868.125	89.977.000
Dugotrajna imovina	634.118.046	661.042.149	656.010.212
Stupanj pokrića II	0,16	0,13	0,13

Na temelju navedenih pokazatelja možemo utvrditi da se Društvo financira tuđim izvorima u iznosu od 6%, a 12% imovine financira se vlastitim izvorima.

Stupanj pokrića manji je od 1, što znači da se dugotrajna imovina ne financira iz kapitala.

Pokazatelji aktivnosti

Pomoću navedenih pokazatelja aktivnosti utvrđuje se koliko se efikasno koriste resursi Društva u poslovnom procesu.

1. Koeficijent obrtaja ukupne imovine = ukupni prihodi/ukupna imovina

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Ukupni prihodi	28.363.018	53.904.697	57.533.099
Ukupna imovina	673.013.780	703.851.353	695.918.823
Koeficijent obrtaja ukupne imovien	0,04	0,07	0,08

2. Koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine=ukupni prihod/kratkotrajna imovina

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Ukupni prihod	28.363.018	53.904.697	57.533.099
Kratkotrajna imovina	38.895.734	42.809.204	39.908.611
Koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine	0,72	1,25	1,44

3. Koeficijent obrtaja potraživanja=prihodi od prodaje/potraživanja od kupaca

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Prihodi od prodaje	19.764.628	40.351.907	39.221.076
Potraživanja od kupaca	13.278.943	14.660.748	12.011.505
Koeficijent obrtaja potraživanja	1,48	2,75	3,26

4. Trajanje naplate potraživanja=365/koeficijent obrtaja potraživanja

Naziv/godina	2016.	2017.	2018.
Broj dana u godini	366	365	365
Koeficijent obrtaja potraživanja	1,48	2,75	3,26
Naplata potraživanja u danima	247,29	132,72	111,96

Iz izračunatih pokazatelja aktivnosti u 2018. godini uočavamo da Društvo na svaku kunu ukupne imovine poslovanjem poduzeća ostvaruje 0,08 kn ukupnih prihoda, što je za 50% više nego 2016 godine. Razlog tome je statusna promjena u 2016. godini i uključenost prihoda pripojenih Društava samo za zadnju polovicu 2016. godine. Sagleda li se brzina cirkuliranja potraživanja i to onih potraživanja o kojima ovisi kvalitetan dio likvidnosti poduzeća, tj. potraživanja od kupaca, moguće je utvrditi kako je, za današnje uvjete poslovanja koje karakteriziraju uobičajeni problemi u naplati, a samim time i daljnjem plaćanju trajane naplate od kupaca iznosi 111,96 dana, što je u odnosu na 2017. godinu smanjenje za 16%.

Unatoč velikim problemima općeprisutne nelikvidnosti, aktivno provodeći mjere naplate potraživanja, Društvo je povećalo koeficijent obrtaja odnosno smanjio broj dana za naplatu potraživanja za 21 dan.

IX. REALIZACIJA PLANA GRADNJE ZA 2018.

REKAPITULACIJA PLANA GRADNJE KOMUNALNIH I VODNIH GRAĐEVINA ZA 2018. GODINU – UKUPNO

	Jedinica lokalne samouprave (JLS)	Procijenjena vrijednost ulaganja (kn)	Razvojni zahvat			Realizirana vrijednost ulaganja (kn)			
			Izrada projektne dokumentacije	Vodoopskrba	Odvodnja	Izrada projektne dokumentacije	Vodoopskrba	Odvodnja	Ukupno
1.	Grad Dugo Selo	3.370.420,81	269.148,74	338.645,98	2.762.626,09	114.550,40	337.899,98	2.798.234,41	3.250.684,79
2.	Grad Sveti Ivan Zelina	466.392,02	181.392,02	200.000,00	85.000,00	72.159,14	197.634,00	-	269.793,14
3.	Grad Vrbovec	618.120,80	430.120,80	188.000,00	0,00	364.120,80	182.487,01	-	546.607,81
4.	Grad Ivanić-Grad	2.932.692,01	898.170,71	152.996,00	1.881.525,30	788.170,71	130.094,83	1.940.678,30	2.858.943,84
5.	Rugvica	852.851,95	40.532,19	668.881,54	143.438,22	40.532,19	666.492,44	-	707.024,63
6.	Križ	682.004,73	87.040,18	0,00	594.964,55	44.338,47	-	550.690,94	595.029,41
7.	Brekovljani	104.651,23	104.651,23	0,00	0,00	82.145,62	-	-	82.145,62
8.	Kloštar Ivanić	289.015,89	104.015,89	185.000,00	0,00	289.023,76	-	-	289.023,76
9.	Dubrava	46.962,68	46.962,68	0,00	0,00	11.362,68	-	-	11.362,68
10.	Gradeč	19.398,22	19.398,22	0,00	0,00	19.398,22	-	-	19.398,22
11.	Farkaševac	5.528,32	5.528,32	0,00	0,00	-	-	-	-
12.	Preseka	3.664,69	3.664,69	0,00	0,00	-	-	-	-
13.	Bedenica	189.992,29	39.992,29	150.000,00	0,00	23.742,39	-	-	23.742,39
14.	Rakovec	5.076,01	5.076,01	0,00	0,00	5.076,01	-	-	5.076,01
SVEUKUPNO (kn)		9.586.771,65	2.235.693,97	1.883.523,52	5.467.554,16	1.854.620,39	1.514.608,26	5.289.603,65	8.658.832,30

U 2018. godini izrađen je Plan gradnje komunalnih i vodnih građevina prema kojem su se izvodile aktivnosti za proširenje i poboljšanje sustava vodoopskrbe i odvodnje.

Procijenjena vrijednost ulaganja iznosila je 9.586.771,65 kn, a realizirano je ukupno 8.658.832,30 kn tj. 90,30% od ukupno planiranog.

Realizirana ulaganja odnose se na izradu projektne dokumentacije za izgradnju vodoopskrbne mreže i sustava odvodnje u iznosu od 1.854.620,39 kn, izgradnju vodoopskrbne mreže i pripadajućih vodoopskrbnih objekata u iznosu od 1.514.608,26 kn, te izgradnju kolektora, kanalizacijske mreže i izgradnja objekata na sustavu odvodnje u iznosu od 5.289.603,65 kn.

X. REALIZACIJA PLANA ODRŽAVANJA INFRASTRUKTURE

10.1. Realizacija projekata za 2018. g vođenih od strane Tehničkog sektora

Tijekom 2018. g. Tehnički sektor je pratio nabavu materijala i opreme za Poslovne jedinice prema tekućim potrebama istih. Nabava materijala za tekuće održavanje je podrazumijevala nabavu: kamenog agregata, pijeska, cigle NF, čišćenje i snimanje postojeće kanalizacijske mreže, sanacija asfaltnih površina nakon radova, vodovodnog materijala, kemikalija za obradu vode, kemikalija za dehidraciju mulja, goriva, električne energije, deratizacija kanalizacijske mreže i najam mehanizacije za izvođenje radova (kamion i bager). Nadalje su pripremljene i praćene nabave: na izradi projektne dokumentacije za ishodenje građevinskih dozvola za vodoopskrbu i kanalizaciju, proširenju voznog paka (osobna i teretna vozila) i nabava kanalizacijske pumpe. Također su provedene i praćene nabave investicijskog održavanja: sanacija taložnice i bazena za kondicioniranje vode u Biškupcu, prespajanje kućnih priključaka u Novom Svibju i Dugom Selu, na području naselja Cugovec se povećao tlak u sistemu vodoopskrbe, radovi na sanaciji kanalizacijske mreže u Križu, bojanje i uređenje vodotornja u Vrbovcu, zamjena dotrajale stolarije na objektima vodoopskrbe, uvođenje sistema Master ključ i drugo. Realizirani su projekti na proširenju vodovodne i kanalizacijske mreže, tako je vodoopskrba proširena u Rugvici u ulicama Hrvatskih branitelja, odvojku Nartske ulice i ulici Đure Podlejana, u Dugom Selu u ulici Savski trokut. Odvodnja se proširivala u Zelini u ulicama Biškupec i Bocakova , u Rugvici u industrijskoj zoni, u Ivanić Gradu u naselju Siporex i u Dugom Selu u naselju Velika Ostrna. Tehnička služba je također surađivala u procesu legalizacija objekata i ishodenja uporabnih dozvola za izgrađene objekte koji su u funkciji.

10.2. Provedba aktivnosti s ciljem smanjenja gubitaka vode

Na temelju izvršenih obilazaka i pregleda stanja formirana je baza podataka objekata i opreme vodoopskrbnih sustava, opreme i objekata. Također je formirana i baza potrošnje električne energije, izvršena analiza prekomjerno preuzete jalove energije i angažirane snage u višoj tarifi. Određene su DMA zone čime su definirane potrebe nabave, zamjene i ugradnje opreme za mjerenje i nadzor tlaka i protoka po poslovnim jedinicama. Sukladno tome realizirana je nabava i ugradnja 27 telemetrijskih uređaja za nadzor tlaka i protoka, te je proveden postupak i potpisan ugovor za nabavu novih 27 telemetrijskih uređaja i dodatna 4 baterijska napajanja istih. Nabavljene su sonde tlaka i hidrostatske sonde za nadzor tlaka i nivoa u cjevovodima i vodospremama. Trenutno se nadziru tlak i protok na ukupno 35 mjernih mjesta: 27 putem aplikacije LeakLess Monitor i 8 putem aplikacije Aqualinka. Postignut je dogovor sa Vodoopskrbom i odvodnjom d.o.o. i VARKOM d.d. o nadzoru tlaka i protoka na mjernim mjestima na kojima VIOŽŽ preuzima vodu od spomenutih javnih isporučitelja vodnih usluga. Podaci o tlaku i protoku se prikazuju putem aplikacije LeakLess Monitor. Realizirana je nabava 43 prirubnička vodomjera DN50-DN200, brtve sa mrežicom za zaštitu vodomjera i 60 davača impulsa koji su distribuirani po poslovnim jedinicama, te je u tijeku njihova zamjena i ugradnja. Izvršena su kontrolna mjerenje turbinskih vodomjera na značajnijim mjestima preuzimanja i distribucije vode (ulaz magistralnog cjevovoda, CS Kloštar Ivanić, vodosprema Sobočani,...). Formiran je Protokol o informiranju postupanja radnika u slučaju propuštanja vode u vodoopskrbnim sustavima.

Popis aktivnosti po poslovnim jedinicama:

Poslovna jedinica Dugo Selo

- Pokrenut je postupak popravka i puštanja u rad Siemens elektromagnetskih mjerača protoka u Ježevu, Rugvici i Svibju. U Rugvici je elektromagnetski mjerač zamijenjen novim turbinskim vodomjerom i loggerom kako bi nadzirali opskrbu vodom južnog dijela Dugog Sela.
- Operateri za smanjenje gubitaka izvršili su 3 noćna snimanja trasa pri čemu su locirali 5 propuštanja (2 većeg i 3 manjeg intenziteta). Sanacijom navedenih propuštanja smanjen je noćni protok u Rugvici sa 16 na 10 l/s i u Božjakovini sa 8 na 5 l/s.
- Regulatori tlaka su servisirani i spremni za ugradnju na mjernim mjestima Rugvica MSAN i Svibje čime bi se smanjili noćni protoci za dodatnih 2-3 l/s.
- Tijekom 2018. locirano i sanirano 6 propuštanja.

Poslovna jedinica Ivanić Grad

- Detektiran je i popravljen kvar elektromagnetskog mjerača ulaznog protoka u vodospremu Sobočani.
- Umjeren je elektromagnetski mjerač protoka na izlazu iz crpne stanice Kloštar Ivanić (Vukovarska).
- Proširena SCADA Ivanić Grad kako bi se omogućio prikaz protoka sa oba ulazna mjerača vodospreme Sobočani. Omogućena dojava SMS alarma u slučaju kritičnih vrijednosti nivoa u vodospremi i klora u vodi. Omogućen je pristup podacima sa SCADA-e putem mobilnih telefona rukovoditelju poslovne jedinice, voditelju vodoopskrbe i jedinici za smanjenje gubitaka.
- Tijekom 2018. locirano i sanirano 27 propuštanja.

Poslovna jedinica Sveti Ivan Zelina

- Pušten je u rad štapni mjerač u Zagrebačkoj ulici u Svetom Ivanu Zelini.
- Usporednim mjerenjem protoka izvršena je kontrola točnosti elektromagnetskih mjerača protoka vodocrpilišta Biškupec. Utvrđen je neispravan rad oba mjerača. Nabavljeni su, ugrađeni i pušteni u rad novi elektromagnetski mjerači protoka.
- Locirana i sanirana 2 propuštanja čime je smanjen noćni protok iz VS Bocakova sa 13 na 6 l/s.
- Popravljanje HS Psarjevo Gornje i Psarjevo Donje čime je zaustavljen neprekidan rad crpki i nepotrebnu potrošnju električne energije.

Poslovna jedinica Vrbovec

- Kontrolom stanja u vodoopskrbnom sustavu utvrđeno je da mesna industrija PIK Vrbovec nekontroliranim punjenjem dodatnog spremnika stvara veliki hidraulički udar na mrežu vodoopskrbnog sustava Blanje (gradijent tlaka 4,5 bara, a protoka 35 l/s), te zahtjeva angažman dodatnih kapaciteta crpne stanice Lonja i vodocrpilišta Blanje. Održan je sastanak sa predstavnikom PIKa, g. Glavicom, na kojem su dogovoreni način i uvjeti kontroliranog punjenje dodatnog spremnika što je u konačnici rezultiralo smanjenjem angažiranih kapaciteta i udara na mrežu.

Dokupljena je snaga za vodocrpilište Blanje, izdana je nova EES, te je sklopljen novi ugovor o korištenju mreže.

- Tijekom 2018. locirano i sanirano 4 propuštanja.

10.3. Izvješće o radu odjela UPOV-a za 2018 godinu

UPOV naselja općine Rugvica i grada Dugo Selo

17.4.2018. godine Hrvatske vode su izdale vodopravnu dozvolu za ispuštanje otpadnih voda za aglomeraciju Dugo Selo – Rugvica s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda na lokaciji, Novaki Oborovski.

Tijekom 2018. godini, na UPOV-u je pročišćeno 2.511.286,00 m³ otpadne vode. Napravljeno je 12 kontrolnih analiza otpadne vode, na izlazu iz uređaja, te je jedanaest od dvanaest analiza, zadovoljilo propise iz vodopravne dozvole. U Analizi koja nije zadovoljila (listopad 2018.) parametri koji su izašli van propisanih vrijednosti su ukupni Fosfor i ukupni Dušik. Budući da je uređaj drugog stupnja, to je sasvim normalno. Po vodopravnoj dozvoli, imamo pravo da jedna od dvanaest analiza, nije unutar zadanih parametara. Uz službene analize, provodili smo i svakodnevne interne analize otpadne vode, sa ulaza i izlaza, kako bi mogli optimizirati rad uređaja, osim u periodu kada nismo imali potrebne

reagense. Proizvedeno je i deponirano 14m³ otpada sa sita i rešetaka i 2m³ otpada iz pijeskolova. Također je proizvedeno 186 t dehidriranog mulja, koje je privremeno skladišteno na deponiju na UPOV-u.

UPOV Ivanić – Grad

U 2018. godini, na UPOV-u je pročišćeno 1.019.947,00 m³ otpadne vode. Napravljeno je 12 kontrolnih analiza otpadne vode, na izlazu iz uređaja, te jedanaest od dvanaest analiza, nije zadovoljilo propise iz vodopravne dozvole. Budući da se radi o uređaju sa samo mehaničkim stupnjem pročišćavanja, rezultati nisu iznenađujući.

Proizvedeno je i deponirano 27m³ otpada sa sita i rešetaka, te 42 t mulja.

Servisirana je lijeva linija vijčanih pumpi na UPOV-u sa sanacijom AB kanala istih u svrhu smanjenja gubitaka crpljenja otpadnih voda.

Uređaji sateliti

Četiri manja UPOV-a na području PJ Ivanić-grad su u funkciji, pročišćavaju otpadnu vodu, njihov rad smo pratili preko službenih analiza. Uređaji nemaju vodopravnu dozvolu.

Rađeni su tjedni obilasci, košnja i potrebna održavanja, poput praznjenja komora, zamjene elektro dijelova, zamjene geotekstila.

Crpne Stanice

Na području javnog isporučitelja vodnih usluga u funkciji su 52 crpne stanice (45 na području PJ Dugo Selo i 7 na području PJ Ivanić – Grad). Rađeni su tjedni obilasci svih CS, koji su obuhvaćali pregled stanja CS, te po potrebi košnja, čišćenje plovaka i sondi. Uz to je bilo 82 intervencije vađenja i čišćenja pumpi, od kojih je velika većina (79 intervencija) bila na području PJ Dugo Selo. Ukonjena je preša sa Grube rešetke na CS 12, te je na taj način optimiziran rad.

10.4. Izvješće o radu tehnološko laboratorijskog odjela za 2018. god.

Za laboratorijsku djelatnost je 2018. godina posebno značajna zbog preseljenja u novi radni prostor, dakle, polovicom rujna izvršili smo preseljenje s lokacije u PJ Ivanić Grad u objekt UPOV Brckovljani. Dakle, laboratorij je bio, a tako je i sada opremljen za izradu osnovnog tipa analize vode za ljudsku potrošnju tj. tip analize A + željezo. To znači da se analiziraju fizikalno kemijske osobine, kemijske i mikrobiološke osobine vode, a to znači da se određuje boja, mutnoća, miris, okus, temperatura, pH (koncentracija vodikovih iona), elektrovodljivost, utrošak KM nO₄ (oksidativni broj), slobodni rezidualni klor, kloridi, amonij, nitriti, nitrati i željezo. Od mikrobioloških pokazatelja određuju se ukupni koliformi, fekalni koliformi (2 inkubatora na dvije različite temperature) i aerofilne mezofilne bakterije na agaru pri 37,0°C. Za dinamiku uzorkovanja vode i izradu analitičkih izvještaja o istom za sve četiri PJ naše tvrtke izrađen je Plan uzorkovanja vode za osnovnu internu analizu za 2018. god. po kojem se radilo, ali je došlo do odstupanja iz već gore navedenih okolnosti. Plan je napravljen na osnovu zakonske regulative: Zakon o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/2013, 64/2015, 104/2017, 11572018) i priloga I Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringa i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/2017.) Ukupno je u internom laboratoriju 2018. god. obrađeno 430 uzoraka vode iz vodocrpilišta, iz procesa obrade vode, rezervoara obrađene vode i iz distributivne mreže. Od tog broja samo je jedan uzorak bio nesukladan i to mikrobiološki zbog povećanog broja aerobnih mezofilnih bakterija u PJ Vrbovec NH Potočec te su poduzete korektivne radnje u cilju dobivanja sukladnog uzorka vode.

XI. REALIZACIJA PLANA ZAMJENE VODOMJERA

rbr	Mjesec	Poslovna jedinica Dugo Selo	Poslovna jedinica Ivanić-Grad	Poslovna jedinica Sveti Ivan Zelina	Poslovna jedinica Vrbovec
1	Siječanj	150	25	140	
2	Veljača	150	100	100	
3	Ožujak	200	150	140	
4	Travanj	200	150	100	
5	Svibanj	200	200	140	70
6	Lipanj	200	150	100	70
7	Srpanj	200	100	140	72
8	Kolovoz	200	100	200	70
9	Rujan	200	150	200	70
10	Listopad	200	200	140	
11	Studen	00	100	140	
12	Prosinac	100	25	90	
13	Ukupno Plan	2.200	1.450	1.630	352
14	Realizirano	2.154	1.463	1.348	375
15	Indeks	97,90	100,90	82,70	106,50

U Poslovnom planu za 2018. godinu planirano je zamijeniti ukupno 5.632 vodomjera. Realizirano je ukupno tijekom 2018. godine 5.340 zamjene vodomjera ili 5,20% manje od planiranog. Isto se provodi sukladno Zakonu o mjeriteljstvu (NN74/14) i članku 2. stavak 1. Pravilnika o ovjernim razdobljima za pojedina zakonita mjerila i načinu njihove primjene i o umjerenim razdobljima za etalone koji se upotrebljavaju za ovjeravanje zakonitih mjerila (NN 107/15).

XII. OČEKIVANI RAZVOJ DRUŠTVA U BUDUĆNOSTI

Analiza okruženja podrazumijeva istraživanje svih važnijih karakteristika kako internih tako i eksternih sa svrhom identifikacije strateških utjecaja koji će odrediti budućnost Društva, u nastavku je prikazana SWOT analiza Društva.

SNAGE	SLABOSTI
Osigurano financiranje	Nedovoljno kvalificirana radna snaga
Monopol u pružanju usluga javne vodoopskrbe i odvodnje	Nepostojanje vlastitih sredstava za rad
	Dugotrajni sudski sporovi
MOGUĆNOSTI	PRIJETNJE
Razvoj projekta	Porast cijena energenata
Ulaganje u kvalitetu usluga korisnicima	Nepovoljna gospodarska situacija
Povećanje kvalificirane radne snage	Rast blokiranih koji utječe na naplatu potraživanja
Sufinanciranje iz EU fondova	
Ulaganje u modernizaciju mehanizacije	

XIII. DJELOVANJE DRUŠTVA NA AKTIVNOSTI ISTRAŽIVANJA I RAZVOJA

Glavna misija u poslovanju Društva je sigurna opskrba kvalitetnom pitkom vodom i pouzdana i kvalitetna usluga odvodnje otpadnih voda. U okviru vodoopskrbe misija Društva je izgradnja i razvoj moderne infrastrukture s visokom razinom kvalitete usluga i omogućavanje pružanja usluga javne vodoopskrbe svim stanovnicima na vodoopskrbnim područjima poslovanja Društva. U okviru odvodnje misija Društva je izgradnja i razvoj kontinuiranog i kvalitetnog sustava javne odvodnje s ciljem očuvanja okoliša i zdravlja ljudi kroz očuvanje prirodnih izvora vode, te zaštiti podzemnih voda.

Ciljevi Društva obuhvaćaju osiguravanje u svakom trenutku dovoljne i kvalitetne količine pitke i tehnološke vode, voditi računa o sustavu odvodnje i pročišćavanju otpadnih voda i zaštiti okoliša, pratiti tehnološki razvoj struke i biti nositelj novosti u tom području, približiti svoje poslovanje korisnicima svojih usluga i cjelokupnoj zainteresiranoj javnosti, ostvariti zadovoljstvo kupaca visokom kvalitetom usluge i osiguranje prikladne i jedinstvene cijene na području djelovanja, povećati učinkovitost kroz organizirano unutarnje ustrojstvo, upravljanje i razvoj ljudskih potencijala i kontinuirano stručno osposobljavanje i usavršavanje te uvođenje suvremenih informatičkih rješenja i unapređenje poslovnih procesa. Društvo intezivno radi na pronalaženju načina da se smanje gubici u vodoopskrbnoj mreži kako bi se umanjilo bespovratno korištenje prirodnih resursa.

Vizija Društva je kontinuirano ostvarivanje misije i postizanje zadanih ciljeva sa svrhom podizanja kvalitete života građana na područjima njezina djelovanja po principu održivog razvoja te poštivanja okolišnih, ekoloških i hidroloških standarda.

XIV. PODACI O OTKUPU VLASTITIH UDJELA

Društvo nema otkupljenih vlastitih udjela.

XV. PODACI O POSTOJEĆIM PODRUŽNICAMA

Društvo nema osnovanih podružnica.

XVI. INFORMACIJE O FINANCIJSKIM INSTRUMENTIMA

Društvo ne posjeduje udjele, vrijednosne papire u drugim trgovačkim društvima.

XVII. ZAKLJUČAK

U 2018. godini trgovačko društvo Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije u potpunosti je bilo usmjereno na realizaciju poslova i aktivnosti utvrđenih Planom poslovanja.

Sukladno navedenom, u 2018. godini realizirani su financijski prihodi u visini od 98% i financijski rashodi u visini od 97%. Na temelju financijskih pokazatelja Društvo je ostvarilo znatne uštede na rashodovnoj strani Računa dobiti i gubitka, te kao sektorski naručitelj i obveznik javne nabave Društvo je sklopilo ugovore sa dobavljačima na temelju kojih su dobivene niže jedinične cijene i samim time došlo je do smanjenja materijalnih troškova poslovanja, troškova usluga.

U 2018. godini nastavljene su aktivnosti na pripremi projekta „Regionalni vodoopskrbni sustav Zagrebačke županije – Zagreb istok“ za sufinanciranje iz fondova Europske unije, upravo zbog kojeg je došlo do pripajanja šest trgovačkih društava, društvu Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije d.o.o. sa 1.7.2016. godine te na realizaciji projekata:

- „Rugvica – Dugo Selo – Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda“
- „Razvoj vodnocomunalne infrastrukture aglomeracije Ivanić-Grad“
- „Projekt ulaganja u prikupljanje, odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda na području aglomeracije Vrbovec“
- „Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda na području Grada Sv. Ivan Zelina (s Općinom Bedenica) i aglomeracije Brckovljani“.

Zaključno, društvo Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije u 2018. godini djelovalo je sukladno usvojenom Planu poslovanja, a sve planirane investicije sufinancirane su sredstvima Hrvatskih voda sukladno Planu upravljanja vodama za 2018. godinu i sredstvima jedinica lokalne samouprave sukladno odlukama o namjenskim sredstvima naknada za razvoj i sredstava proračuna.

Razvoj tvrtke u budućem razdoblju planiramo nastaviti u tri smjera. Prvi smjer je podizanje kvalitete usluge na cijelom vodoopskrbnom području, saniranjem postojećih objekata, zatim smanjenjem gubitaka, modernizacijom sustava očitavanja i nadzora upravljačkog sustava na cijelom uslužnom području.

Drugi smjer je realizacija postojećih EU projekata, a treći smjer je daljnja reorganizacija Društva, s naglaskom na jačanju kompetencija ljudskih potencijala i izgradnji novih objekata nužnih za kvalitetnije funkcioniranje sustava.

Vadeki

DIREKTOR:
Tomislav Masten, dipl.polit.



VODOOPSKRBA I ODVODNJA
ZAGREBAČKE ŽUPANIJE d.o.o.
10000 Zagreb

