



vodovod

**VODOVOD d.o.o. SLAVONSKI BROD
GODIŠNJE IZVJEŠĆE ZA
GODINU KOJA JE ZAVRŠILA
31. PROSINCA 2017. GODINE**



Slavonski Brod, lipanj 2018. god.

1. Sadržaj

1.	Sadržaj	2
2.	Odgovornost Uprave	4
2.1.	Izjava o odgovornosti za Godišnje izvješće	4
3.	Revizorski izvještaj i financijski izvještaji za 2017. Godinu	5
3.1.	Revizorski izvještaj	5
3.2.	Financijski izvještaji	6
3.2.1.	Bilanca	6
3.2.2.	Račun dobiti i gubitka	9
3.2.3.	Izveštaj o promjenama kapitala	12
3.2.4.	Izveštaj o novčanom tijeku	13
4.	Bilješke uz financijska izvješća	15
4.1.	Osnove sastavljanja	15
4.2.	Bilješka prepravka	21
4.3.	Bilanca	25
4.3.1.	Dugotrajna nematerijalna imovina	25
4.3.2.	Dugotrajna materijalna imovina	26
4.3.3.	Dugotrajna financijska imovina	29
4.3.4.	Zalihe	29
4.3.5.	Kratkotrajna potraživanja	29
4.3.6.	Novac u banci i blagajni	30
4.3.7.	Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i obračunati prihodi	30
4.3.8.	Kapital	31
4.3.9.	Preneseni gubitak	31
4.3.10.	Rezerviranja	31
4.3.11.	Kratkoročne obveze	32
4.3.12.	Dugoročne obveze	33
4.3.13.	Obveze prema kreditnim institucijama	33
4.3.14.	Ostale dugoročne obveze	34
4.3.15.	Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja	34
4.4.	Račun dobiti i gubitka	36
4.4.1.	Prihodi	36
4.4.2.	Rashodi	38
5.	Uvod	43
5.1.	Opći podatci	43
5.2.	Organizacijska struktura	44

6.	Fizički obujam usluga	46
6.1.	Vodna usluga javne vodoopskrbe	46
6.2.	Vodna usluga javne odvodnje	53
6.2.1.	Djelatnost skupljanja otpadnih voda	53
6.2.2.	Djelatnost pročišćavanja otpadnih voda na uređaju za pročišćavanje otpadnih voda	53
7.	Zapošljavanje i kadrovi	56
7.1.	Broj radnika	56
7.2.	Kvalifikacijska struktura i dinamika kretanja radnika	57
7.3.	Starosna struktura radnika	58
7.4.	Izobrazba kadrova	60
8.	Gradnja komunalnih vodnih građevina	61
8.1.	Velike investicije u komunalne vodne građevine	61
8.2.	Manje investicije u komunalne vodne građevine	62
8.3.	Izgradnja priključaka na komunalne vodne građevine	64
8.3.1.	Priključenje po godinama	64
8.3.2.	Priključenje po jedinicama lokalne samouprave - vodoopskrba	65
8.3.3.	Priključenje po jedinicama lokalne samouprave - odvodnja	68
9.	Plan izgradnje komunalnih vodnih građevina	69
10.	Sažetak	71
11.	Prilozi	72
11.1.	Izvadak iz zapisnika sa sjednice Nadzornog odbora Društva	72
11.2.	Izvadak iz zapisnika sa sjednice Skupštine Društva	72
11.3.	Izvještaj o korištenju sredstava naknade za razvoj	72
11.4.	Izvještaj o gubitcima u vodoopskrbnoj mreži	72

Odgovornost za Godišnje izvješće

Temeljem važećeg hrvatskog Zakona o računovodstvu (NN 78/15, 134/15, 126/16), Uprava je dužna osigurati da financijski izvještaji za svaku financijsku godinu budu pripremljeni sukladno Hrvatskim standardima financijskog izvještavanja objavljenim u Narodnim novinama (NN 78/15), daju fer prikaz financijskog stanja i rezultata poslovanja društva Vodovod d.o.o. Slavonski Brod (dalje u tekstu: Društvo) za to razdoblje.

Uprava razumno očekuje da Društvo ima odgovarajuća sredstva za nastavak poslovanja u doglednoj budućnosti. Iz navedenog razloga, Uprava i dalje prihvaća načelo trajnosti poslovanja pri izradi financijskih izvještaja.

Pri izradi financijskih izvještaja Uprava je odgovorna:


- da se odaberu i potom dosljedno primjenjuju odgovarajuće računovodstvene politike;
- da prosudbe i procjene budu razumne i oprezne;
- da se primjenjuju važeći računovodstveni standardi, a svako značajno odstupanje obznani i objasni u financijskim izvještajima; te
- da se financijski izvještaji pripreme po načelu trajnosti poslovanja, osim ako je neprimjereno pretpostaviti da će Društvo nastaviti svoje poslovne aktivnosti.

Uprava je odgovorna za vođenje ispravnih računovodstvenih evidencija, koje će u bilo koje doba s prihvatljivom točnošću odražavati financijski položaj Društva, kao i njihovu usklađenost s važećim hrvatskim Zakonom o računovodstvu. Uprava je također odgovorna za čuvanje imovine Društva, te stoga i za poduzimanje razumnih mjera radi sprječavanja i otkrivanja pronevjera i ostalih nepravilnosti.

Osim toga, sukladno Zakonu o računovodstvu Uprava je dužna sastaviti i Godišnje izvješće koje obuhvaća financijske izvještaje i izvješće posloводства. Izvješće posloводства sastavljeno je sukladno zahtjevima članka 21. Zakona o računovodstvu.

Godišnje izvješće odobreno je za izdavanje od strane Uprave 21. lipnja 2018.

Potpisano od strane Uprave:


Stjepan Aščić, dipl.ing.el. – direktor
vodovod d.o.o.
SLAVONSKI BROD
Nikole Zrinskog 25 01

Vodovod d.o.o.

Nikole Zrinskog 25

35000 Slavonski Brod

Slavonski Brod, 21. lipanj 2018. godine



Izješće neovisnog revizora

Vlasnicima i Upravi društva Vodovod d.o.o. Slavonski Brod:

Mišljenje

Prema našem mišljenju, priloženi financijski izvješćaji istinito i fer prikazuju financijski položaj društva Vodovod d.o.o. ("Društvo") na dan 31. prosinca 2017. i njegovu financijsku uspješnost te njegove novćane tokove za tada završenu godinu u skladu s Hrvatskim standardima financijskog izvješćavanja (HSFI).

Što smo revidirali

Financijski izvješćaji Društva sadrže slijedeće:

- bilancu na dan 31. prosinca 2017. godine;
 - račun dobiti i gubitka za godinu tada završenu;
 - izvješćaj o promjenama kapitala za godinu tada završenu;
 - izvješćaj o novćanom tijeku za godinu tada završenu; i
 - bilješke uz financijske izvješćaje, uključujući sažetak znaćajnih računovodstvenih politika.
-

Osnova za mišljenje

Obavili smo našu reviziju u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima (MRevS-ima). Naše odgovornosti prema tim standardima su detaljnije opisane u našem izvješću u odjeljku o *Odgovornosti revizora za reviziju financijskih izvješćaja*.

Vjerujemo da su revizijski dokazi koje smo dobili dostatni i primjereni te da čine odgovarajuću osnovu za naše mišljenje.

Neovisnost

Neovisni smo od Društva u skladu s *Kodeksom etike za profesionalne računovođe* Odbora za međunarodne standarde etike za računovođe (*IESBA Kodeksom*) i ispunili smo naše ostale etićke odgovornosti u skladu s IESBA Kodeksom.

PricewaterhouseCoopers d.o.o., Heinzelova 70, 10000 Zagreb, Hrvatska
T: +385 (1) 6328 888, F: +385 (1) 6111 556, www.pwc.hr

Izveštavanje o ostalim informacijama uključujući Izvešće posloводства

Uprava je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije sadrže informacije uključene u Godišnje izvješće Društva koje uključuje Izvešće posloводства, ali ne uključuju financijske izvještaje i naše izvješće neovisnog revizora o njima.

Naše mišljenje o financijskim izvještajima ne obuhvaća ostale informacije, uključujući i Izvešće posloводства.

U vezi s našom revizijom financijskih izvještaja, naša je odgovornost pročitati ostale informacije, i u provođenju toga, razmotriti jesu li ostale informacije značajno proturječne financijskim izvještajima ili našim saznanjima stečenim u reviziji ili se drugačije čini da su značajno pogrešno prikazane.

U pogledu Izvešća posloводства, obavili smo također postupke propisane odredbama hrvatskog Zakona o računovodstvu. Ti postupci uključuju provjeru da li Izvešće posloводства uključuje objave zahtijevane člankom 21. Zakona o računovodstvu.

Temeljeno na poslu koji smo obavili tijekom revizije, prema našem mišljenju:

- Informacije u Izvešću posloводства za financijsku godinu za koju su financijski izvještaji pripremljeni usklađene su, u svim značajnim odrednicama, s financijskim izvještajima;
- Izvešće posloводства sastavljeno je u skladu s člankom 21. Zakona o računovodstvu.

Nadalje, na temelju poznavanja i razumijevanja poslovanja Društva i njegovog okruženja stečenog u okviru revizije, od nas se zahtijeva da izvijestimo ukoliko zaključimo da postoji značajni pogrešni prikaz u Izvešću posloводства. U tom smislu mi nemamo ništa za izvijestiti.

Odgovornost uprave i onih koji su zaduženi za nadzor za financijske izvještaje

Uprava je odgovorna za sastavljanje financijskih izvještaja koji daju istinit i fer prikaz u skladu s Hrvatskim standardima financijskog izvještavanja, i za one interne kontrole za koje uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja financijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

U sastavljanju financijskih izvještaja, uprava je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Društva da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem, za objavljivanje okolnosti vezanih uz vremensku neograničenost poslovanja ako je to primjenjivo te za korištenje računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja, osim ako uprava namjerava likvidirati Društvo ili prekinuti poslovanje ili nema realne alternative nego da to učini.

Oni koji su zaduženi za nadzor su odgovorni za nadziranje procesa financijskog izvještavanja Društva.

Odgovornost revizora za reviziju financijskih izvještaja

Naši ciljevi su steći razumno uvjerenje o tome jesu li financijski izvještaji kao cjelina bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške i izdati izvješće neovisnog revizora koje uključuje naše mišljenje. Razumno uvjerenje je visoka razina uvjerenja, ali nije garancija da će revizija obavljena u skladu s MRevS-ima uvijek otkriti značajno pogrešno prikazivanje kad ono postoji. Pogrešni prikazi mogu nastati uslijed prijevare ili pogreške i smatraju se značajni ako se razumno može očekivati da, pojedinačno ili u zbroju, utječu na ekonomske odluke korisnika donijete na osnovi tih financijskih izvještaja.

Kao sastavni dio revizije u skladu s MRevS-ima, stvaramo profesionalne prosudbe i održavamo profesionalni skepticizam tijekom revizije. Mi također:

- Prepoznamo i procjenjujemo rizike značajnog pogrešnog prikaza financijskih izvještaja, zbog prijevare ili pogreške, oblikujemo i obavljamo revizijske postupke kao reakciju na te rizike i pribavljamo revizijske dokaze koji su dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje. Rizik neotkrivanja značajnog pogrešnog prikaza nastalog uslijed prijevare je veći od rizika nastalog uslijed pogreške, jer prijevare može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerno ispuštanje, pogrešno prikazivanje ili zaobilaženje internih kontrola.
- Stječemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo osmislili revizijske postupke koji su primjereni u danim okolnostima, ali ne i za svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Društva.
- Ocjenjujemo primjerenost korištenih računovodstvenih politika i razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava koje je stvorila uprava.
- Zaključujemo o primjerenosti korištene računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja koju koristi uprava i, temeljeno na pribavljenim revizijskim dokazima, zaključujemo o tome postoji li značajna neizvjesnost u vezi s događajima ili okolnostima koji mogu stvarati značajnu sumnju u sposobnost Društva da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem. Ako zaključimo da postoji značajna neizvjesnost, od nas se zahtijeva da skrenemo pozornost u našem izvješću neovisnog revizora na povezane objave u financijskim izvještajima ili, ako takve objave nisu odgovarajuće, da modificiramo naše mišljenje. Naši zaključci se temelje na revizijskim dokazima pribavljenim sve do datuma našeg izvješća neovisnog revizora. Međutim, budući događaji ili uvjeti mogu uzrokovati da Društvo prekine s vremenski neograničenim poslovanjem.
- Ocjenjujemo cjelokupnu prezentaciju, strukturu i sadržaj financijskih izvještaja, uključujući i objave, kao i odražavaju li financijski izvještaji transakcije i događaje na kojima su zasnovani na način kojim se postiže fer prezentacija.

Mi komuniciramo s onima koji su zaduženi za nadzor, između ostalih pitanja, planirani djelokrug i vremenski raspored revizije i važne revizijske nalaze, uključujući značajne nedostatke u internim kontrolama koji su otkriveni tijekom naše revizije.

PricewaterhouseCoopers d.o.o.

PricewaterhouseCoopers d.o.o.
Heinzelova 70, Zagreb
21. lipnja 2018.



PricewaterhouseCoopers d.o.o.⁴
za reviziju i konzalting
Zagreb, Heinzelova 70



Tamara Mačašović
Član Uprave i ovlaštenu revizor

3.2. Financijski izvještaji

3.2.1. Bilanca

Naziv pozicije	AOP oznaka	Rbr. bilješke	01.01.2016. prepravljeno	31.12.2016. prepravljeno	31.12.2017.
1	2	3	4	5	6
AKTIVA					
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL	001				
B) DUGOTRAJNA IMOVINA (AOP 003+010+020+031+036)	002		609.152.276	661.224.327	667.221.382
I. NEMATERIJALNA IMOVINA (AOP 004 do 009)	003	4.3.1.	1.940.461	1.670.495	1.280.956
1. Izdaci za razvoj	004				
2. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	005		1.940.461	1.472.295	1.280.956
3. Goodwill	006				
4. Predujmovi za nabavu nematerijalne imovine	007				
5. Nematerijalna imovina u pripremi	008			198.200	
6. Ostala nematerijalna imovina	009				
II. MATERIJALNA IMOVINA (AOP 011 do 019)	010	4.3.2.	607.050.754	659.418.371	665.821.642
1. Zemljište	011		7.199.638	7.351.888	7.351.888
2. Građevinski objekti	012		439.909.882	452.906.311	449.160.307
3. Postrojenja i oprema	013		73.238.432	63.935.929	54.653.576
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	014		1.743.514	1.591.643	1.020.484
5. Biološka imovina	015				
6. Predujmovi za materijalnu imovinu	016				
7. Materijalna imovina u pripremi	017		84.779.138	133.468.657	153.487.651
8. Ostala materijalna imovina	018		180.150	163.943	147.736
9. Ulaganje u nekretnine	019				
III. DUGOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA (AOP 021 do 030)	020	4.3.3.	86.000	76.343	66.686
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	021				
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe	022				
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe	023				
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom	024				
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom	025				
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom	026				
7. Ulaganja u vrijednosne papire	027		18.400	18.400	18.400
8. Dani zajmovi, depoziti i slično	028		67.600	57.943	48.286
9. Ostala ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela	029				
10. Ostala dugotrajna financijska imovina	030				
IV. POTRAŽIVANJA (AOP 032 do 035)	031		75.061	59.118	52.098
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	032				
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom	033				
3. Potraživanja od kupaca	034		75.061	59.118	52.098
4. Ostala potraživanja	035				
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA	036				
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA (AOP 038+046+053+063)	037		15.595.017	14.712.050	14.402.496
I. ZALIHE (AOP 039 do 045)	038	4.3.4.	910.685	2.452.129	2.253.443
1. Sirovine i materijal	039		794.439	2.336.550	2.139.444
2. Proizvodnja u tijeku	040				
3. Gotovi proizvodi	041				
4. Trgovačka roba	042				
5. Predujmovi za zalihe	043		116.246	115.579	113.999
6. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji	044				

7. Biološka imovina	045				
II. POTRAŽIVANJA (AOP 047 do 052)	046	4.3.5.	12.222.521	9.607.630	9.392.046
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	047		270.491	325.131	325.925
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom	048				
3. Potraživanja od kupaca	049		11.361.610	8.578.993	8.398.041
4. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	050		45.235	45.235	45.235
5. Potraživanja od države i drugih institucija	051		533.627	529.360	293.281
6. Ostala potraživanja	052		11.558	128.911	329.564
III. KRATKOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA (AOP 054 do 062)	053		-	13.200	13.324
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	054				
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe	055				
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe	056				
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom	057				
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom	058				
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom	059				
7. Ulaganja u vrijednosne papire	060				
8. Dani zajmovi, depoziti i slično	061			13.200	13.324
9. Ostala financijska imovina	062				
IV. NOVAC U BANC I BLAGAJNI	063	4.3.6.	2.461.811	2.639.091	2.743.683
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI	064	4.3.7.	978.140	941.652	328.146
E) UKUPNO AKTIVA (AOP 001+002+037+064)	065		625.725.433	676.878.029	681.952.024
F) IZVANBILANČNI ZAPISI	066				
PASIVA					
A) KAPITAL I REZERVE (AOP 068 do 070+076+077+081+084+087)	067		37.673.905	38.028.279	38.208.963
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	068	4.3.8.	79.662.300	79.662.300	79.662.300
II. KAPITALNE REZERVE	069		1.683.637	1.683.637	1.683.637
III. REZERVE IZ DOBITI (AOP 071+072-073+074+075)	070		-	-	-
1. Zakonske rezerve	071				
2. Rezerve za vlastite dionice	072				
3. Vlastite dionice i udjeli (odbitna stavka)	073				
4. Statutarne rezerve	074				
5. Ostale rezerve	075				
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE	076				
V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI (AOP 078 do 080)	077		-	-	-
1. Fer vrijednost financijske imovine raspoložive za prodaju	078				
2. Učinkoviti dio zaštite novčanih tokova	079				
3. Učinkoviti dio zaštite neto ulaganja u inozemstvu	080				
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK (AOP 082-083)	081	4.3.9.	-43.816.314	-43.672.032	-43.317.658
1. Zadržana dobit	082				
2. Preneseni gubitak	083		43.816.314	43.672.032	43.317.658
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE (AOP 085-086)	084		144.282	354.374	180.684
1. Dobit poslovne godine	085		144.282	354.374	180.684
2. Gubitak poslovne godine	086				
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES	087				
B) REZERVIRANJA (AOP 089 do 094)	088	4.3.10.	3.293.996	4.259.491	4.910.316
1. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	089		297.414	1.203.688	1.397.330
2. Rezerviranja za porezne obveze	090				
3. Rezerviranja za započete sudske sporove	091		2.404.367	2.394.367	2.833.714
4. Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava	092				
5. Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima	093				
6. Druga rezerviranja	094		592.215	661.436	679.272
C) DUGOROČNE OBVEZE (AOP 096 do 106)	095	4.3.12.	6.199.903	4.657.822	2.869.074
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	096				
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe	097				

3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom	098				
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom	099				
5. Obveze za zajmove, depozite i slično	100				
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	101	4.3.13.	1.006.018	1.091.388	805.835
7. Obveze za predujmove	102				
8. Obveze prema dobavljačima	103		623.416	1.626.372	
9. Obveze po vrijednosnim papirima	104				
10. Ostale dugoročne obveze	105	4.3.14.	4.570.469	1.940.062	2.063.239
11. Odgođena porezna obveza	106				
D) KRATKOROČNE OBVEZE (AOP 108 do 121)	107	4.3.11.	31.395.510	29.392.306	25.567.689
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	108				
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe	109				
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom	110				
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom	111				
5. Obveze za zajmove, depozite i slično	112				
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	113	4.3.13.	212.154	281.929	366.401
7. Obveze za predujmove	114		155.097	210.715	570.253
8. Obveze prema dobavljačima	115		17.769.270	13.422.070	11.277.106
9. Obveze po vrijednosnim papirima	116				
10. Obveze prema zaposlenicima	117		878.640	904.884	928.708
11. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	118		12.380.349	14.532.708	12.404.888
12. Obveze s osnove udjela u rezultatu	119				
13. Obveze po osnovi dugotrajne imovine namijenjene prodaji	120				
14. Ostale kratkoročne obveze	121			40.000	20.333
E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA	122	4.3.15.	547.162.119	600.540.131	610.395.982
F) UKUPNO – PASIVA (AOP 067+088+095+107+122)	123		625.725.433	676.878.029	681.952.024
G) IZVANBILANČNI ZAPISI	124				

3.2.2. Račun dobiti i gubitka

Naziv pozicije	AOP oznaka	Rbr. bilješke	Prethodna godina prepravljeno	Tekuća godina
1	2	3	4	5
I. POSLOVNI PRIHODI (AOP 126 do 130)	125	4.4.1.	59.579.314	60.090.839
1. Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe	126		347.978	658.381
2. Prihodi od prodaje (izvan grupe)	127		34.859.866	36.413.055
3. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga	128			
4. Ostali poslovni prihodi s poduzetnicima unutar grupe	129			
5. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe)	130		24.371.470	23.019.403
II. POSLOVNI RASHODI (AOP 132+133+137+141+142+143+146+153)	131	4.4.2.	59.311.105	59.425.005
1. Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda	132			
2. Materijalni troškovi (AOP 134 do 136)	133	4.4.2.	11.131.176	12.886.329
a) Troškovi sirovina i materijala	134		8.361.900	8.883.643
b) Troškovi prodane robe	135			
c) Ostali vanjski troškovi	136		2.769.276	4.002.686
3. Troškovi osoblja (AOP 138 do 140)	137	4.4.2.	15.010.879	15.012.552
a) Neto plaće i nadnice	138		9.668.596	9.844.649
b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	139		3.164.731	3.022.768
c) Doprinosi na plaće	140		2.177.552	2.145.135
4. Amortizacija	141		24.048.770	23.546.752
5. Ostali troškovi	142		3.915.119	3.523.295
6. Vrijednosna usklađenja (AOP 144+145)	143	4.4.2.	2.709.825	1.386.871
a) dugotrajne imovine osim financijske imovine	144			
b) kratkotrajne imovine osim financijske imovine	145		2.709.825	1.386.871
7. Rezerviranja (AOP 147 do 152)	146	4.4.2.	975.495	1.963.649
a) Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	147		906.274	193.642
b) Rezerviranja za porezne obveze	148			
c) Rezerviranja za započete sudske sporove	149			1.752.170
d) Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava	150			
e) Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima	151			
f) Druga rezerviranja	152		69.221	17.837
8. Ostali poslovni rashodi	153		1.519.841	1.105.557
III. FINANIJSKI PRIHODI (AOP 155 do 164)	154	4.4.1.	390.126	309.122
1. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	155			
2. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesima	156			
3. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova poduzetnicima unutar grupe	157			
4. Ostali prihodi s osnove kamata iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe	158			
5. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe	159			
6. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova	160			
7. Ostali prihodi s osnove kamata	161		390.126	308.895
8. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi	162			227
9. Nerealizirani dobiti (prihodi) od financijske imovine	163			
10. Ostali financijski prihodi	164			
IV. FINANIJSKI RASHODI (AOP 166 do 172)	165	4.4.2.	303.961	546.062
1. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi s poduzetnicima unutar grupe	166			
2. Tečajne razlike i drugi rashodi s poduzetnicima unutar grupe	167			
3. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi	168		303.351	545.591
4. Tečajne razlike i drugi rashodi	169		610	471
5. Nerealizirani gubici (rashodi) od financijske imovine	170			

6. Vrijednosna usklađenja financijske imovine (neto)	171			
7. Ostali financijski rashodi	172			
V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	173			
VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	174			
VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	175			
VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	176			
IX. UKUPNI PRIHODI (AOP 125+154+173 + 174)	177	4.4.1.	59.969.440	60.399.961
X. UKUPNI RASHODI (AOP 131+165+175 + 176)	178	4.4.2.	59.615.066	59.971.067
XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA (AOP 177-178)	179		354.374	428.894
1. Dobit prije oporezivanja (AOP 177-178)	180		354.374	428.894
2. Gubitak prije oporezivanja (AOP 178-177)	181		-	-
XII. POREZ NA DOBIT	182	4.4.3.		248.210
XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (AOP 179-182)	183		354.374	180.684
1. Dobit razdoblja (AOP 179-182)	184		354.374	180.684
2. Gubitak razdoblja (AOP 182-179)	185		-	-
PREKINUTO POSLOVANJE (popunjavanje poduzetnik obveznika MSFI-a samo ako ima prekinuto poslovanje)				
XIV. DOBIT ILI GUBITAK PREKINUTOG POSLOVANJA PRIJE OPOREZIVANJA (AOP 187-188)	186		-	-
1. Dobit prekinutog poslovanja prije oporezivanja	187			
2. Gubitak prekinutog poslovanja prije oporezivanja	188			
XV. POREZ NA DOBIT PREKINUTOG POSLOVANJA	189			
1. Dobit prekinutog poslovanja za razdoblje (AOP 186-189)	190		-	-
2. Gubitak prekinutog poslovanja za razdoblje (AOP 189-186)	191		-	-
UKUPNO POSLOVANJE (popunjavanje samo poduzetnik obveznik MSFI-a koji ima prekinuto poslovanje)				
XVI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA (AOP 179+186)	192		-	-
1. Dobit prije oporezivanja (AOP 192)	193		-	-
2. Gubitak prije oporezivanja (AOP 192)	194		-	-
XVII. POREZ NA DOBIT (AOP 182+189)	195		-	-
XVIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (AOP 192-195)	196		-	-
1. Dobit razdoblja (AOP 192-195)	197		-	-
2. Gubitak razdoblja (AOP 195-192)	198		-	-
DODATAK RDG-u (popunjavanje poduzetnik koji sastavlja konsolidirani godišnji financijski izvještaj)				
XIX. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (AOP 200+201)	199		-	-
1. Pripisana imateljima kapitala matice	200			
2. Pripisana manjinskom (nekontrolirajućem) interesu	201			
IZVJEŠTAJ O OSTALOJ SVEOBUHVAATNOJ DOBITI (popunjavanje poduzetnik obveznik primjene MSFI-a)				
I. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA	202			
II. OSTALA SVEOBUHVAATNA DOBIT/GUBITAK PRIJE POREZA (AOP 204 do 211)	203		-	-
1. Tečajne razlike iz preračuna inozemnog poslovanja	204			
2. Promjene revalorizacijskih rezervi dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	205			
3. Dobit ili gubitak s osnove naknadnog vrednovanja financijske imovine raspoložive za prodaju	206			
4. Dobit ili gubitak s osnove učinkovite zaštite novčanih tokova	207			
5. Dobit ili gubitak s osnove učinkovite zaštite neto ulaganja u inozemstvu	208			
6. Udio u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti/gubitku društava povezanih sudjelujućim interesom	209			
7. Aktuarski dobici/gubici po planovima definiranih primanja	210			
8. Ostale nevladničke promjene kapitala	211			
III. POREZ NA OSTALU SVEOBUHVAATNU DOBIT RAZDOBLJA	212			
IV. NETO OSTALA SVEOBUHVAATNA DOBIT ILI GUBITAK (AOP 203-212)	213		-	-
V. SVEOBUHVAATNA DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (AOP 202+213)	214		-	-

DODATAK Izvještaju o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti (popunjavanje poduzetnik koji sastavlja konsolidirani izvještaj)				
VI. SVEOBUHVAATNA DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (AOP 216+217)	215		-	-
1. Pripisana imateljima kapitala matice	216			
2. Pripisana manjinskom (nekontrolirajućem) interesu	217			

3.2.3. Izvještaj o promjenama kapitala

	Temeljni (upisani) kapital	Kapitalne rezerve	Zadržana dobit ili preneseni gubitak	Dobit ili gubitak razdoblja	Ukupno
1. siječnja 2016. godine	79.662.300	1.683.637	(44.897.149)	144.282	36.593.070
Ispravak pogreški	-	-	1.080.835	-	1.080.835
1. 1. siječnja 2016. godine (prepravljeno)	79.662.300	1.683.637	(43.816.314)	144.282	37.673.905
2. Prijenos u zadržanu dobit	-	-	144.282	(144.282)	-
Dobit/gubitak godine	-	-	-	354.374	354.374
31. siječnja 2016. godine (prepravljeno)	79.662.300	1.683.637	(43.672.032)	354.374	38.028.279
Prijenos u zadržanu dobit	-	-	354.374	(354.374)	-
Dobit/gubitak godine	-	-	-	180.684	180.684
31. siječnja 2017. godine	79.662.300	1.683.637	(43.317.658)	180.684	38.208.963

3.2.4. Izvještaj o novčanom tijeku

Naziv pozicije	AOP oznaka	Rbr. bilješke	2016. godina prepravljeno tisuće kuna	2017. godina tisuće kuna
1	2	3	4	5
Novčani tokovi od poslovnih aktivnosti				
1. Dobit prije oporezivanja	001		354.374	428.894
2. Usklađenja (AOP 003 do 010):	002		6.794.091	5.440.826
a) Amortizacija	003		24.037.702	23.536.920
b) Dobici i gubici od prodaje i vrijednosna usklađenja dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	004		-	39.984
c) Dobici i gubici od prodaje i nerealizirani dobiti i gubici i vrijednosno usklađenje financijske imovine	005		2.709.825	1.712.238
d) Prihodi od kamata i dividendi	006		(390.126)	(308.895)
e) Rashodi od kamata	007		303.351	545.591
f) Rezerviranja	008		975.495	650.825
g) Tečajne razlike (nerealizirane)	009		-	-
h) Ostala usklađenja za nenovčane transakcije i nerealizirane dobitke i gubitke	010		(20.842.156)	(20.735.837)
I. Povećanje ili smanjenje novčanih tokova prije promjena u radnom kapitalu (AOP 001+002)	011		7.148.465	5.869.720
3. Promjene u radnom kapitalu (AOP 013 do 016)	012		(2.837.746)	(6.637.646)
a) Povećanje ili smanjenje kratkoročnih obveza	013		(1.580.040)	(5.597.717)
b) Povećanje ili smanjenje kratkotrajnih potraživanja	014		171.913	(1.489.634)
c) Povećanje ili smanjenje zaliha	015		(1.792.348)	(163.801)
d) Ostala povećanja ili smanjenja radnog kapitala	016		362.729	613.506
II. Novac iz poslovanja (AOP 011+012)	017		4.310.719	(767.926)
4. Novčani izdaci za kamate	018		-	(518.203)
5. Plaćeni porez na dobit	019		-	-
A) NETO NOVČANI TOKOVI OD POSLOVNIH AKTIVNOSTI (AOP 017 do 019)	020		4.310.719	(1.286.129)
Novčani tokovi od investicijskih aktivnosti				
1. Novčani primici od prodaje dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	021		-	2.680
2. Novčani primici od prodaje financijskih instrumenata	022		-	9.533
3. Novčani primici od kamata	023		-	308.895
4. Novčani primici od dividendi	024		-	-
5. Novačani primici s osnove povrata danih zajmova i štednih uloga	025		-	-
6. Ostali novčani primici od investicijskih aktivnosti	026		-	1.360.859
III. Ukupno novčani primici od investicijskih aktivnosti (AOP 021 do 026)	027		-	1.681.967
1. Novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	028		(2.241.426)	-
2. Novčani izdaci za stjecanje financijskih instrumenata	029		-	-
3. Novačani izdaci s osnove danih zajmova i štednih uloga za razdoblje	030		-	-
4. Stjecanje ovisnog društva, umanjeno za stečeni novac	031		-	-
5. Ostali novčani izdaci od investicijskih aktivnosti	032		(3.543)	-
IV. Ukupno novčani izdaci od investicijskih aktivnosti (AOP 028 do 032)	033		(2.244.969)	-
B) NETO NOVČANI TOKOVI OD INVESTICIJSKIH AKTIVNOSTI (AOP 027+033)	034		(2.244.969)	1.681.967
Novčani tokovi od financijskih aktivnosti				
1. Novčani primici od povećanja temeljnog (upisanog) kapitala	035		-	-
2. Novčani primici od izdavanja vlasničkih i dužničkih financijskih instrumenata	036		-	-
3. Novčani primici od glavnice kredita, pozajmica i drugih posudbi	037		-	-
4. Ostali novčani primici od financijskih aktivnosti	038		-	-
V. Ukupno novčani primici od financijskih aktivnosti (AOP 035 do 038)	039		-	-
1. Novčani izdaci za otplatu glavnice kredita, pozajmica i drugih posudbi i dužničkih financijskih instrumenata	040		(1.684.938)	(142.857)
2. Novčani izdaci za isplatu dividendi	041		-	-

3. Novčani izdaci za financijski najam	042		(203.532)	(148.389)
4. Novčani izdaci za otkup vlastitih dionica i smanjenje temeljnog (upisanog) kapitala	043		-	-
5. Ostali novčani izdaci od financijskih aktivnosti	044		-	-
VI. Ukupno novčani izdaci od financijskih aktivnosti (AOP 040 do 044)	045		(1.888.470)	(291.246)
C) NETO NOVČANI TOKOVI OD FINACIJSKIH AKTIVNOSTI (AOP 039+045)	046		141.406	(291.246)
1. Nerealizirane tečajne razlike po novcu i novčanim ekvivalentima	047			
D) NETO POVEĆANJE ILI SMANJENJE NOVČANIH TOKOVA (AOP 020+034+046+047)	048		177.280	104.592
E) NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA POČETKU RAZDOBLJA	049		2.461.881	2.639.091
F) NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA KRAJU RAZDOBLJA (AOP 048+049)	050	4.3.6.	2.639.091	2.743.683

4. Bilješke uz financijska izvješća

4.1. Osnove sastavljanja

Slijedi prikaz značajnih računovodstvenih politika usvojenih za pripremu ovih financijskih izvještaja. Ove računovodstvene politike dosljedno su primjenjivane za sva razdoblja uključena u ove izvještaje, osim tamo gdje je drugačije navedeno.

Trgovačko društvo VODOVOD d.o.o. upisano je u registar Trgovačkog suda u Slavonskom Brodu pod brojem (MBS) 050028098, a osobni identifikacijski broj je 80535169523. Financijski izvještaji Društva sastavljeni su sukladno Hrvatskim standardima financijskog izvještavanja (HSFI). Financijski izvještaji izrađeni su primjenom metode povijesnog troška.

Pri izradi financijskih izvještaja, Uprava je koristila određene procjene i pretpostavke koje utječu na neto knjigovodstvenu vrijednost imovine i obveza Društva, objavljivanje potencijalnih stavaka na datum bilance te prihode i rashode razdoblja. Procjene su korištene, ali ne i ograničene na vrijednosno usklađenje za sumnjiva i sporna potraživanja. Vrijednosno usklađenje za 2016. godinu vršeno je na temelju potraživanja starijih od 360 dana građani i pravne osobe – čime će se teretiti troškovi poslovanja sadržani u potraživanjima u 2016. godini to su konto 12011 (Građani potraživanje za vodu), konto 12002 (Pravne osobe usluge), konto 12022 (Pravne potraživanja za vodu), konto 12012 (Potraživanja od građana usluge), konto 12010 (Potraživanja od građana), konto 12851 (Nagodbe - građani), konto 12850 (Nagodbe – pravne osobe), te konta 12898 (Predstečaj glavnica), konto 12062 (Potraživanja za kazne nelegalnog korištenja priključka), konto 12822 (Kamate po utuženim potraživanja – građani), konto 12050 (Sumnjiva i sporna potraživanja kupaca građani), konto 12822 (Kamate po utuženim potraživanjima– građani), konto 12811 (Potraživanja za troškove tužbe), konto 12800 (Potr. od kupaca u sporu-stečajna masa), konto 12821 (Potr. za troškove tužbe - građani), konto 12051 (Sumnjiva i sporna potraživanja kupaca građani), konto 12823 (Kamate po utuženim potraživanjima -pravne osobe), konto 12820 (Utužena potraživanja- GRAĐANI),konto 12060 (Utužena glavnica -PRAVNE), konto 12059 (Utužena glavnica – GRAĐANI), a po kojima se poduzete propisane radnje naplate. Budući događaji i njihovi utjecaji ne mogu se predvidjeti sa sigurnošću i sukladno tome računovodstvene procjene zahtijevaju prosudbu, a one korištene pri izradi financijskih izvještaja podložne su promjenama nastankom novih događaja, stjecanjem dodatnog iskustva, dobivanjem dodatnih informacija i promjenom okruženja u kojem Društvo posluje. Stvarni rezultati mogu se razlikovati od procijenjenih.

- Strane valute

(a) Funkcionalna i izvještajna valuta

Stavke uključene u financijske izvještaje iskazane su u valuti primarnog gospodarskog okruženja u kojem Društvo posluje (funkcionalna valuta). Financijski izvještaji prikazani su u kunama, što predstavlja funkcionalnu i izvještajnu valutu Društva.

(b) Transakcije i stanja u stranoj valuti

Transakcije u stranim sredstvima plaćanja preračunavaju se u funkcionalnu valutu tako da se iznosi u stranim sredstvima plaćanja preračunavaju po tečaju na dan transakcije. Dobici ili gubici od tečajnih razlika, koji nastaju prilikom podmirenja tih transakcija i preračuna monetarne imovine i obveza izraženih u stranim valutama, priznaju se u računu dobiti i gubitka u okviru financijskih prihoda i financijskih rashoda.

Korišteni tečaj za preračunavanje pozicija bilance iskazanih u stranim valutama na datum bilance iznosi:

	31. prosinca 2017.	31. prosinca 2016.
1 EUR	7,513648	7,557787
1 CHF	6,431816	7,035735
1 USD	6,269733	7,168536

- Nekretnine, postrojenja i oprema

Nekretnine, postrojenja i oprema iskazani su u bilanci po povijesnom trošku umanjenom za akumuliranu amortizaciju i akumulirano umanjenje vrijednosti.

Povijesni trošak uključuje trošak koji je izravno povezan sa stjecanjem imovine.

Naknadni izdaci uključuju se u knjigovodstvenu vrijednost imovine ili se, po potrebi, priznaju kao zasebna imovina samo ako će Društvo imati buduće ekonomske koristi od spomenute imovine, te ako se trošak imovine može pouzdano mjeriti. Knjigovodstvena vrijednost zamijenjenog dijela prestaje se priznavati. Svi ostali troškovi investicijskog i tekućeg održavanja terete račun dobiti i gubitka u financijskom razdoblju u kojem su nastali.

Amortizacija se obračunava od trenutka kada je imovina spremna za upotrebu i obračunava se primjenom pravocrtne metode u svrhu alokacije troška te imovine tijekom njenog procijenjenog korisnog vijeka uporabe. Amortizacija se obračunava za svako sredstvo sve do potpune amortizacije sredstva ili do rezidualne vrijednosti sredstva ako je značajna.

Procijenjeni korisni vijek uporabe imovine je kako slijedi:

Zgrade	40 godina
Uređaji i oprema	4-20 godina

Rezidualna vrijednost imovine i korisni vijek uporabe pregledavaju se na svaki datum bilance i po potrebi usklađuju.

U slučaju da je knjigovodstveni iznos imovine veći od procijenjenog nadoknadivog iznosa, razlika se otpisuje do nadoknadivog iznosa.

Dobici i gubici nastali prodajom određuju se usporedbom prihoda i knjigovodstvene vrijednosti sredstva i uključuju se u stavku "Ostali poslovni prihodi/Ostali poslovni rashodi" u računu dobiti i gubitka.

- Nematerijalna imovina

Nematerijalnu imovinu se iskazuje po trošku nabave.

Nematerijalna imovina amortizira se pravocrtnom metodom, a trošak amortizacije iskazuje se u računu dobiti i gubitka u okviru „Poslovnih rashoda“.

Procijenjeni korisni vijek uporabe je kako slijedi:

Software 3 godine

Licence 4 godine

Dobit ili gubitak od prodaje ili rashodovanja nekretnina, postrojenja i opreme utvrđuje se kao razlika između primitaka od prodaje i knjigovodstvene vrijednosti predmetne imovine, a priznaje se u računu dobiti i gubitka.

- Najmovi

Najmovi u kojima Društvo ne snosi bitan udio rizika i koristi vlasništva klasificiraju se kao poslovni najmovi. Plaćanja po osnovi poslovnih najмова iskazuju se u računu dobiti i gubitka prema pravocrtnoj metodi u razdoblju trajanja najma.

- Zalihe

Zalihe trgovačke robe iskazuju se po trošku nabave koji obuhvaćaju: kupovnu cijenu, uvozne carine, porez, troškove prijevoza te druge ovisne troškove koji se mogu izravno rasporediti u zalihe. Utrošak zaliha obračunava se metodom prosječno ponderiranih cijena.

- Financijska imovina

Financijska imovina Društva sastoji se od potraživanja od kupaca i novca koje Društvo klasificira u kategoriju 'zajmovi i potraživanja'. Klasifikacija ovisi o namjeri s kojom je financijska imovina bila stečena.

- Potraživanja od kupaca

Potraživanja od kupaca početno se priznaju po fer vrijednosti, a naknadno se mjere po amortiziranom trošku uporabom metode efektivne kamatne stope, umanjena za ispravak vrijednosti. Ispravak vrijednosti potraživanja od kupaca provodi se kada postoje objektivni dokazi da Društvo neće moći naplatiti sva svoja potraživanja u skladu s dogovorenim uvjetima. Značajne financijske poteškoće dužnika, vjerojatnost dužnikovog stečaja te neizvršenje ili propusti u plaćanjima, smatraju se pokazateljima umanjenja vrijednosti potraživanja od kupaca. Iznos ispravka vrijednosti utvrđuje se kao razlika između knjigovodstvene vrijednosti i nadoknadivog iznosa potraživanja. Iznosi ispravka vrijednosti potraživanja od kupaca iskazuju se u računu dobiti i gubitka u okviru „Vrijednosnih usklađenja“. Naknadno naplaćeni iznosi ispravka vrijednosti potraživanja od kupaca iskazuju se u računu dobiti i gubitka u okviru „Ostalih poslovnih prihoda“.

Potraživanja s dospeljećem dužim od 12 mjeseci nakon datuma bilance klasificiraju se kao dugotrajna imovina.

- Novac u banci i blagajni

Novac iskazan u bilanci i izvještaju o novčanom toku obuhvaća gotovinu i stanja na računima u bankama.

- Obveze prema kreditnim institucijama

Obveze po kreditima početno se priznaju po fer vrijednosti, umanjenoj za troškove transakcije. U budućim razdobljima, obveze po kreditima se iskazuju po amortiziranom trošku; sve razlike između primitaka (umanjениh za troškove transakcije) i otkupne vrijednosti priznaju se u računu dobiti i gubitka tijekom razdoblja trajanja posudbe, koristeći metodu efektivne kamatne stope.

Kamate nisu kapitalizirane.

Obveze po kreditima se klasificiraju kao kratkoročne obveze, osim ako Društvo ima bezuvjetno pravo odgoditi podmirenje obveze najmanje 12 mjeseci nakon datuma bilance.

- Tekući i odgođeni porez na dobit

Iznos poreza na dobit za tekuću godinu obračunava se na temelju poreznog zakona koji je na snazi u Republici Hrvatskoj na dan bilance.

Iznos odgođenog poreza obračunava se metodom bilančne obveze, na privremene razlike između porezne osnovice imovine i obveza i njihove knjigovodstvene vrijednosti u financijskim izvještajima. Odgođena porezna imovina i obveze mjere se poreznim stopama za koje se očekuje da će se primjenjivati u razdoblju kada će imovina biti nadoknađena ili obveza podmirena, na temelju poreznih stopa koje su, i poreznih zakona koji su, na snazi na datum bilance. Odgođena porezna imovina priznaje se do visine buduće oporezive dobiti za koju je vjerojatno da će biti raspoloživa za iskorištenje privremenih razlika.

- Porez na dodanu vrijednost

Porezna uprava zahtijeva podmirenje PDV-a na neto osnovi. PDV koji proizlazi iz transakcija prodaje i kupnje priznaje se i iskazuje u bilanci na neto osnovi. U slučaju umanjenja potraživanja za ispravak vrijednosti, gubitak od umanjenja iskazuje se u bruto iznosu potraživanja, uključujući PDV.

- Obveze prema dobavljačima

Obveze prema dobavljačima se početno priznaju po fer vrijednosti, a u budućim razdobljima se iskazuju po amortiziranom trošku koristeći metodu efektivne kamatne stope.

- Vremenska razgraničenja

Unaprijed plaćeni troškovi priznaju se kao imovina kada se odnose na iznose plaćene u tekućem razdoblju, a koji se odnose na buduća razdoblja. Odgođeno plaćanje troškova početno se mjeri po fer vrijednosti očekivanog izdatka ili obveze i priznaje se kao obveza kada se odnosi na troškove nastale u tekućem razdoblju. Na svaki slijedeći datum bilance, stavke vremenskih razgraničenja priznaju se u iznosu koji je jednak početno priznatom iznosu umanjenom za dio koji se priznaje kao prihod/rashod tekućeg razdoblja ukoliko se radi o unaprijed plaćenim troškovima, odnosno potraživanje ili obveza ukoliko se radi o odgođenom plaćanju troškova.

- Primanja zaposlenih

(a) Obveze za mirovine i ostale obveze nakon *umirovljenja*

U toku redovnog poslovanja prilikom isplata plaća Društvo u ime svojih zaposlenika koji su članovi obveznih mirovinskih fondova obavlja redovita plaćanja doprinosa sukladno zakonu. Obvezni mirovinski doprinosi fondovima iskazuju se kao dio troška plaća kada se obračunaju. Društvo nema dodatni mirovinski

plan te stoga nema nikakvih drugih obveza u svezi s mirovinama zaposlenika. Nadalje, Društvo nema obvezu osiguravanja bilo kojih drugih primanja zaposlenika nakon njihova umirovljenja.

(b) Dugoročna primanja zaposlenih

Društvo priznaje rezerviranja za dugoročna primanja zaposlenih ravnomjerno tijekom razdoblja u kojem je nagrada ostvarena, na temelju stvarnog broja godina radnog staža.

(c) Kratkoročna primanja zaposlenih

Društvo priznaje obvezu za bonuse kada postoji ugovorna obveza ili praksa iz prošlosti na temelju koje je nastala izvedena obveza.

Nadalje, Društvo priznaje obvezu za akumulirane naknade za odsustvo s posla na temelju neiskorištenih dana godišnjeg odmora na dan bilance.

- Rezerviranja

Rezerviranja se priznaju ako Društvo ima sadašnju zakonsku ili izvedenu obvezu kao posljedicu prošlog događaja, ako je vjerojatno da će biti potreban odljev resursa radi podmirivanja obveze te ako se iznos obveze može pouzdano procijeniti.

Rezerviranja se mjere po sadašnjoj vrijednosti troškova za koje se očekuje da će biti potrebni za podmirenje obveze.

- Priznavanje prihoda

Prihodi se sastoje od fer vrijednosti primljene naknade ili potraživanja za prodane proizvode, robu ili usluge tijekom redovnog poslovanja Društva. Prihodi su iskazani u iznosima koji su umanjeni za porez na dodanu vrijednost, procijenjene povrate, diskonte i rabate.

Društvo priznaje prihode kada se iznos prihoda može pouzdano mjeriti, kada će Društvo imati buduće ekonomske koristi i kada su zadovoljeni specifični kriteriji za sve djelatnosti Društva koje su opisane u nastavku.

(a) Prihodi od veleprodaje robe

Društvo proizvodi i prodaje svoje proizvode kupcima. Prihodi od veleprodaje priznaju se kada Društvo obavi isporuke robe kupcu i kada ne postoji nijedna nepodmirena obveza koja bi mogla utjecati na prihvaćanje proizvoda od strane kupca. Isporuka je izvršena kad se proizvodi otpreme na određenu lokaciju, rizici gubitka prenesu na kupca i kad je utvrđeno jedno od navedenoga: kupac prihvaća proizvode u skladu s ugovorom, ili je rok za prihvaćanje proizvoda protekao ili Društvo ima objektivne dokaze o tome da su svi kriteriji prihvaćanja zadovoljeni.

Roba se prodaje uz ugovorene popuste i kupci imaju pravo na povrat neispravne robe. Prihodi od prodaje iskazuju se na temelju cijene iz ugovora o prodaji, umanjeni za ugovorene popuste i povrate u trenutku podaje.

(b) Prihodi od maloprodaje robe

Prihodi od maloprodaje robe priznaju u trenutku prodaje robe kupcu. Prihodi od maloprodaje uglavnom se ostvaruju u gotovini ili putem kreditnih kartica. Iskazani prihodi uključuju naknade za kreditne kartice koje se iskazuju u okviru ostalih poslovnih troškova.

(c) Prihodi od usluga

Društvo ostvaruje prihode od pružanja usluga. Prihodi od usluga priznaju se u razdoblju u kojem su usluge obavljene.

Prihodi od usluga određuju se na osnovu utrošenog vremena i direktnih troškova i priznaju se na osnovu ugovornih tarifa po utrošenim satima rada i direktno nastalim troškovima.

Prihodi od zakupa određuje se temeljem sklopljenog ugovora s fiksnom cijenom i priznaju u razdoblju u kojem su usluge obavljene prema pravocrtnoj metodi tijekom razdoblja trajanja ugovora.

(d) Prihodi od kamata

Prihodi od kamata priznaju se na vremenski proporcionalnoj osnovi koristeći metodu efektivne kamatne stope.

- Iskazivanje rashoda

Rashodi se čine radi ostvarivanja prihoda i redovito se sučeljavaju s prihodima prema mjestu i vremenu nastanka. Iskazuju se kao: redoviti rashodi (poslovni rashodi, financijski rashodi, ostali poslovni rashodi) te kao izvanredni rashodi (iz ranijih razdoblja, ne uobičajeni rashodi).

U poslovnoj 2017.godini u odnosu na poslovnu 2016.godinu nije bilo promjena računovodstvenih politika.

4.2. Bilješka prepravka

Utjecaj usklade na izvještaj o financijskom položaju na dan 31. prosinca 2016. godine:

	R. br.	31. prosinca 2016. HRK Prije objavljeno	Prepravljanje	31. prosinca 2016. HRK Prepravljeno
Dugotrajna imovina	1	684.237.388	(23.013.061)	661.224.327
I. NEMATERIJALNA IMOVINA UKUPNO	2	1.600.645	69.850	1.670.495
Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softer i ostala prava		1.402.455	69.850	1.472.305
Nematerijala imovina u pripremi		198.200	-	198.200
II. MATERIJALNA IMOVINA UKUPNO	3	682.501.282	(23.082.911)	659.418.371
Zemljište	4	7.199.638	152.250	7.351.888
Građevinski objekti	5	403.188.863	49.717.448	452.906.311
Postrojenja i oprema	6	67.537.891	(3.601.962)	63.935.929
Alati, pogonski inventar i transportna imovina	7	1.603.762	(12.119)	1.591.643
Materijalna imovina u pripremi	8	202.796.870	(69.328.213)	133.468.657
Ostala materijalna imovina	9	174.258	(10.315)	163.943
Ukupno aktiva	10	699.891.090	(23.013.061)	676.878.029
Preneseni gubitak	11	(43.340.119)	(331.913)	(43.672.032)
Dobit poslovne godine	12	410.921	(56.547)	354.374
Odgodeno plaćanje troškova budućeg razdoblja	13	623.164.732	(22.624.601)	600.540.131
Ukupno pasiva	14	699.891.090	(23.013.061)	676.878.029

Utjecaj usklade na račun dobiti i gubitka za 2016. godinu:

	R. br.	2016. HRK Prije objavljeno	Prepravljanje	2016. HRK Prepravljeno
Ostali poslovni prihod (izvan grupe)	28	23.198.821	1.172.649	24.371.470
Amortizacija	29	22.819.574	1.229.196	24.048.770
Neto dobit/(gubitak)	30	410.921	(56.547)	354.374

Utjecaj usklade na izvještaj o financijskom položaju na dan 1. siječnja 2016. godine:

	R. br.	1.1.2016 HRK 000 Prije objavljeno	Prepravljanje	1.1.2016 HRK 000 Prepravljeno
Dugotrajna imovina	15	630.936.141	(21.783.865)	609.152.276
I. NEMATERIJALNA IMOVINA UKUPNO	16	1.817.711	122.750	1.940.461
Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softer i ostala prava		1.817.711	122.750	1.940.461
II. MATERIJALNA IMOVINA UKUPNO	17	628.957.369	(21.906.615)	607.050.754
Zemljište	18	7.199.638	-	7.199.638
Građevinski objekti	19	407.207.710	32.702.172	439.909.882
Postrojenja i oprema	20	77.351.215	(4.112.783)	73.238.432
Alati, pogonski inventar i transportna imovina	21	1.755.633	(12.119)	1.743.514
Materijalna imovina u pripremi	22	135.252.708	(50.473.570)	84.779.138
Ostala materijalna imovina	23	190.465	(10.315)	180.150
Ukupno aktiva	24	647.509.298	(21.783.865)	625.725.433
Preneseni gubitak	25	(44.897.149)	1.080.835	(43.816.314)
Odgođeno plaćanje troškova budućeg razdoblja	26	570.026.819	(22.864.700)	547.162.119
Ukupno pasiva	27	647.509.298	(21.783.865)	625.725.433

Uskladom bilance na dan 01.01.2016. godine dugotrajna imovina smanjena je za 21.783.865 kn u odnosu na prije objavljeno stanje (15). Promjena dugotrajne imovine rezultat je računanje propuštene amortizacije i u vezi s njom odgođenih prihoda. Nematerijalna imovina u razdoblju do 01.01.2016. nije aktivirana u iznosu od 264.500 kn, propuštena amortizacija iznosila je 141.750 kn (16). Materijalna imovina smanjena je za 21.906.615 kn u odnosu na prvobitno objavljeno financijsko izvješće, propuštena aktivacija materijalna imovina u pripremi prijenos iznosi 47.068.896 kn, a ispravak 3.404.674 kn (22). Građevinski objekti (19) povećani su za 32.702.172 kn propuštena amortizacija 13.997.108 kn i propuštena aktivacija 46.699.281 kn. Postrojenja i oprema (20) smanjeni su za 4.112.783 kn rezultat propuštene amortizacije 4.217.898 kn i prijenosa imovine s pripreme u uporabu 105.115 kn. Alati, pogonski inventar i transportna imovina (21) smanjeni su za 12.119 kn, utjecaj propuštene amortizacije 12.119 kn. Ostala materijalna imovina (23) smanjena je za 10.315 kn propuštene amortizacije iz prethodnih godina.

Ukupna aktiva (24) i pasiva (27) smanjena je za 21.783.865 kn, imovina koja se nalazila u poslovnim knjigama poduzeća nije pravovremeno aktivirana i prenesena u uporabu, te računanjem propuštene amortizacije imovine i nepriznavanja pripadajućeg dijela odgođenih prihoda za razdoblje kada je imovina trebala biti aktivirana nastao je učinak smanjenja. Ispravak propuštene amortizacije utjecao je na smanjenje prenesenog gubitka (25) u iznosu od 1.080.835 kn, kao i na smanjenje odgođenog plaćanja troškova budućeg razdoblja u iznosu od 22.864.700 (26).

Utjecaj usklade na izvještaj o financijskom položaju na dan 31.12.2016. godine ja taj da je Dugotrajna imovina (1) smanjena za 23.013.061 kn, što se odnosi na promjene nematerijalnoj imovini (2) koja je smanjena za 69.850 kn propuštene amortizacije, povećanjem zemljišta (4) za 152.250 kn propuštenog prijenosa imovine iz pripreme u uporabu. Građevinski objekti (5) povećani su za 49.717.448 kn računanjem propuštene amortizacije i povećanjem imovine koja se aktivirala. Postrojenja i oprema (6) smanjena su za 3.601.962 kn zbog povezivanja učinaka na prihode i trošak amortizacije imovine koja se u poslovnim knjigama nalazila u pripremi, te nije došlo do pravovremene aktivacije iste. Utjecaj na promjene materijalne imovine (3) i njezino smanjenje od 23.082.911 kn ima propuštena amortizacija u 2016. godini.

Imovina iz pripreme u uporabu u smanjena je za 69.328.213 kn (8). Odgođeno plaćanje troškova budućeg razdoblja (13) smanjeno je za 22.624.601 kn , kao i dobit poslovne 2016. godine za 56.547 kn (12). Aktiva (10) i pasiva(14) na dan 31.12.2016. nakon izvršenih promjena smanjeni su za 23.013.061 kn. Imovina koja se nalazila u poslovnim knjigama poduzeća nije pravovremeno aktivirana i prenesena u uporabu, te računanjem propuštene amortizacije imovine i nepriznavanja pripadajućeg dijela odgođenih prihoda za razdoblje kada je imovina trebala biti aktivirana nastao je učinak na prihode i trošak amortizacije, te samim time i smanjenja vrijednosti imovine.

Utjecaj na račun dobiti i gubitka za 2016. godinu je taj da su ostali poslovni prihodi (izvan grupe) (28) povećani za 1.172.649 kn propuštenih otpuštanja odgođenih prihoda i amortizacija (29) povećana za 1.229.196 kn. Rezultat je smanjena neto dobit u iznosu od 56.547 kn (30).

Preneseni gubitak (25) je smanjen za 1.080.835 kn u razdoblju do 01.01.2016. što je učinak propuštene amortizacije 18.379.191 i propuštenih odgođenih prihoda u iznosu 19.460.026 kn. Preneseni gubitak iznosi na kraju 2016. godine 43.672.032 kn što se odnosi na ispravke računovodstvenih pogrešaka od 2008. do 2016. godine, manje knjiženi prihodi od amortizacije odgođenih prihoda i amortizacije propuštene zbog nepravovremenog stavljanja u uporabu imovine.

Ispravak pogreške ispravljen je kroz zadržani dobitak, te prikazan na poziciji II. 25. i III. 31 prijave poreza na dobit za razdoblje 01.01.2008. – 01.01.2016., te za 2016. godinu na pozicijama I. 1. i 2.

Odlukom donesenom 05.09.2017. godine, vlasnik je dobit iz 2016. godine u iznosu od 410.921,49 kuna rasporedio za pokriće gubitka iz prethodnih godina. Računanjem propuštene amortizacije za 2016. godinu učinak na dobit je iznosio smanjenjem dobiti za 56.546,73 kn (12), te dobit u prepravljenom računu dobiti i gubitka za 2016. godinu iznosi 357.374,76 kn, što je rezultat propuštene amortizacije u iznosu 1.299.195,67 kn i propuštenih odgođenih prihoda u iznosu od 1.172.648,94 kn za 2016. godinu.

Na dan 01.01.2016. godine umanjeno je odgođeno plaćanje troškova i prihoda budućeg razdoblja za iznos 18.047.278 kn što se odnosi na propuštenu amortizaciju u razdoblju od 2008. do 01.01.2016. godine. Iznos od 3.404.674 kn se odnosi na ispravak IPA aktivacije zbog udvostručenja odgođenih prihoda i imovine u tijek prilikom aktivacije iste, te ispravak pogrešaka iz ranijih razdoblja u iznosu od 1.412.748 kn (26).

Kao rezultat gore objašnjenih prepravljavanja bilanci i računa dobiti i gubitka nastale su i slijedeće promjene u izvještaju o novčanom toku koje nisu utjecale na stanje novca na dan 31. prosinca 2016.:

Utjecaj usklade na izvještaj o novčanom tijeku za 2016. godinu:

	R. br.	2016. HRK Prije objavljeno	Prepravljanje	2016. HRK Prepravljeno
Novčani tokovi iz poslovnih aktivnosti				
Dobit prije oporezivanja		410.921	(56.547)	354.374
Amortizacija		22.808.506	1.229.196	24.037.702
Ostala usklađenja za nenovčane transakcije i nerealizirane dobitke i gubitke		0	(20.842.156)	-20.842.156
Ostala povećanja ili smanjenja radnog kapitala		1.775.477	(1.412.748)	362.729
Novčani tokovi od investicijskih aktivnosti				
Novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine		(23.323.681)	21.082.255	(2.241.426)

4.3.Bilanca

4.3.1.Dugotrajna nematerijalna imovina

Pozicije	Nabavna vrijednost									
	01.01.2016.	Propuštena aktivacija do 01.01.2016.	nabavljeno	otudeno	prijenos	31.12.2016.	nabavljeno	otudeno	prijenos	31.12.2017.
Izdaci za razvoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Koncesije,patenti,licencije,robn	5.215.809	264.500	0	0	13.676	5.493.985	2.710	0	298.800	5.795.495
Goodwill	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Preduj za nabavu nemater.imov.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nemater.imovina u pripremi	0	0	211.876	0	-13.676	198.200	100.600	0	-298.800	0
Ostala nemater. imovina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO nabavna vrijednost	5.215.809	264.500	211.876	0	0	5.692.185	103.310	0	0	5.795.495

Pozicije	Ispravak vrijednosti									
	01.01.2016.	01.01.2016. prepravljeno	01.01.2016. prepravljeno	31.12.2016. prepravljeno	amortizacija	31.12.2016. prepravljeno	amortizacija	otudeno	31.12.2017.	
Izdaci za razvoj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Koncesije,patenti,licencije,softver	3.398.099	141.750	3.539.849	52.900	428.942	4.021.691	492.848	0	4.514.539	
Goodwill	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Preduj za nabavu nemater. imov.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nematerijalna imovina u pripremi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ostala nemater. imovina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
UKUPNO ispravak vrijed.	3.398.099	141.750	3.539.849	52.900	428.942	4.021.691	492.848	0	4.514.539	

Pozicije	Knjigovodstvena vrijednost			Stopa amortizacije	Rok uporabe
	01.01.2016. prepravljeno	31.12.2016. prepravljeno	31.12.2017.		
Izdaci za razvoj	0	0	0	-	-
Koncesije.patenti.licencije.robn	1.940.461	1.472.295	1.280.956	20%	5
Goodwill	0	0	0	-	-
Preduj za nabavu nemater.imov.	0	0	0	-	-
Nemater.imovina u pripremi	0	198.200	0	-	-
Ostala nemater. imovina	0	0	0	-	-
UKUPNO knjigovod.vrijed.	1.940.461	1.670.495	1.280.956	-	-

4.3.2. Dugotrajna materijalna imovina

Za godinu završenu 31.12.2016.

Pozicije	Nabavna vrijednost								
	01.01.2015.	nabavljeno	otuđeno	prijenos	01.01.2016.	prijenos prepravljeno	ispravak pogreške	nematerijalna imovina	01.01.2016. prepravljeno
Zemljište	7.199.638	0	0	0	7.199.638	0	0	0	7.199.638
Građevinski objekti	432.134.717	43.212.625		59.037.478	534.384.819	46.699.281	0	0	581.084.100
Postrojenja i oprema	59.094.138	50.475.839	-71.458	1.053.907	110.552.425	105.115	0	0	110.657.540
Alati, pogonski inventar i	11.539.589	359.926	-600.946	2.569	11.301.138	0	0	0	11.301.138
Biološka imovina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Predujmovi za mat. imovinu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Materijalna imovina u pripremi	165.879.350	29.467.312	0	-60.093.954	135.252.708	-46.804.396	-3.404.674	-264.500	84.779.138
Ostala mat. imovina	355.701	154.727	0	0	510.428	0	0	0	510.428
Ulaganja u umjetnine	43.910	0	0	0	43.910	0	0	0	43.910
UKUPNO nabavna vrijednost	676.247.043	123.670.429	-672.404	0	799.245.066	0	-3.404.674	-264.500	795.575.892

Pozicije	Nabavna vrijednost				
	prijenos prepravljeno u 2016. godini	nabavljeno	otuđeno	prijenos	31.12.2016. prepravljeno
Zemljište	152.250	0	0	0	7.351.888
Građevinski objekti	18.184.243	3.733.238		3.831.161	606.832.742
Postrojenja i oprema	518.150	482.349	-471.181	-181.559	111.005.299
Alati, pogonski inventar i	0	556.946	-194.884	283.421	11.946.621
Biološka imovina	0	0	0	0	0
Predujmovi za mat. imovinu	0	0	0	0	0
Materijalna imovina u pripremi	-18.854.643	71.477.185	0	-3.933.023	133.468.657
Ostala mat. imovina	0	0	0	0	510.428
Ulaganja u umjetnine	0	0	0	0	43.910
UKUPNO nabavna vrijednost	0	76.249.718	-666.065	0	871.159.545

Pozicije	Ispravak vrijednosti					
	01.01.2015.	amortizacija	otuđeno	01.01.2016.	amortizacija prepravljeno	01.01.2016. prepravljeno
Zemljište	0	0	0	0	0	0
Građevinski objekti	116.851.304	10.325.805	0	127.177.109	13.997.109	141.174.218
Postrojenja i oprema	25.452.515	7.804.358	-55.663	33.201.210	4.217.898	37.419.108
Alati, pogonski inventar i	9.215.711	926.063	-596.269	9.545.505	12.119	9.557.624
Biološka imovina	0	0	0	0	0	0
Predujmovi za mat. imovinu	0	0	0	0	0	0
Materijalna imovina u pripremi	0	0	0	0	0	0
Ostala mat. imovina	351.534	12.339	0	363.873	10.315	374.188
Ulaganja u umjetnine	0	0	0	0	0	0
UKUPNO ispravak vrijednosti	151.871.064	19.068.565	-651.932	170.287.697	18.237.441	188.525.138

Pozicije	Ispravak vrijednosti			
	amortizacija prepravljeno 31.12.2016.	amortizacija 2016	otudeno 2016.	31.12.2016. prepravljeno
Zemljište	0	0	0	0
Građevinski objekti	1.168.967	11.583.246	0	153.926.431
Postrojenja i oprema	7.329	9.787.875	-144.942	47.069.370
Alati, pogonski inventar i	0	992.237	-194.883	10.354.978
Biološka imovina	0	0	0	0
Predujmovi za mat. imovinu	0	0	0	0
Materijalna imovina u pripremi	0	0	0	0
Ostala mat. imovina	0	16.206	0	390.394
Ulaganja u umjetnine	0	0	0	0
UKUPNO ispravak vrijednosti	1.176.296	22.379.564	-339.825	211.741.173

Pozicije	Knjigovodstvena vrijed.			Stopa amortizacije	Rok uporabe
	01.01.2016.	01.01.2016. prepravljeno	31.12.2016. prepravljeno		
Zemljište	7.199.638	7.199.638	7.351.888	-	-
Građevinski objekti	315.283.412	439.909.882	452.906.311	2,5%	40
Postrojenja i oprema	33.641.622	73.238.432	63.935.929	10%	10
Alati, pogonski inventar i	2.323.878	1.743.514	1.591.643	20%	5
Biološka imovina	0	0	0	-	-
Predujmovi za mat. imovinu	0	0	0	-	-
Materijalna imovina u pripremi	165.879.350	84.779.138	133.468.657	-	-
Ostala mat. imovina	4.167	136.240	120.033	10%	10
Ulaganja u umjetnine	43.910	43.910	43.910	-	-
UKUPNO knjigovod. vrijed.	524.375.977	607.050.754	659.418.371		

Za godinu završenu 31.12.2017.

Pozicije	Nabavna vrijednost				
	01.01.2017.	nabavljeno	otuđeno	prijenos	31.12.2017.
Zemljište	7.351.888	0	0	0	7.351.888
Građevinski objekti	606.832.742	3.534.014	0	5.763.617	616.130.373
Postrojenja i oprema	111.005.299	101.128	-67.649	0	111.038.778
Alati, pogonski inv. I trans. sred	11.946.621	72.253	-172.722	0	11.846.152
Biološka imovina	0	0	0	0	0
Predujmovi za mat. imovinu	0	0	0	0	0
Materijalna imovina u pripremi	133.468.657	25.782.611	0	-5.763.617	153.487.651
Ostala mat. imovina	510.428	0	0	0	510.428
Ulaganja u umjetnine	43.910	0	0	0	43.910
UKUPNO nabavna vrijednost	871.159.545	29.490.006	-240.371	0	900.409.180

Pozicije	Ispravak vrijednosti			
	01.01.2017.	amortizacija	otuđeno	31.12.2016.
Zemljište	0	0	0	0
Građevinski objekti	153.926.431	13.043.636	0	166.970.067
Postrojenja i oprema	47.069.370	9.340.817	-24.985	56.385.202
Alati, pogonski inventar i	10.354.978	643.412	-172.722	10.825.668
Biološka imovina	0	0	0	0
Predujmovi za mat. imovinu	0	0	0	0
Materijalna imovina u pripremi	0	0	0	0
Ostala mat. imovina	390.394	16.207	0	406.601
Ulaganja u umjetnine	0	0	0	0
UKUPNO ispravak vrijednosti	211.741.173	23.044.072	-197.707	234.587.538

Pozicije	Knjigovodstvena vrijed.		Stopa amortizacije	Rok uporabe
	01.01.2017.	31.12.2017.		
Zemljište	7.351.888	7.351.888	-	-
Građevinski objekti	452.906.311	449.160.306	2,5%	40
Postrojenja i oprema	63.935.929	54.653.576	10%	10
Alati, pogonski inventar i	1.591.643	1.020.484	20%	5
Biološka imovina	0	0	-	-
Predujmovi za mat. imovinu	0	0	-	-
Materijalna imovina u pripremi	133.468.657	153.487.651	-	-
Ostala mat. imovina	120.033	103.827	10%	10
Ulaganja u umjetnine	43.910	43.910	-	-
UKUPNO knjigovod. vrijed.	659.418.371	665.821.642		

4.3.3. Dugotrajna financijska imovina

Pozicije	Knjigovodstvena vrijednost	
	31.12.2016.	31.12.2017.
Udjeli (dionice) kod povezanih poduzetnika	0	0
Dani zajmovi povezanim poduzetnicima	0	0
Sudjelujući interesi (udjeli)	0	0
Ulaganja u vrijednosne papire	18.400	18.400
Dani zajmovi, depoziti i sl.	57.943	48.286
Vlastite dionice i udjeli	0	0
Ostala dugotrajna financijska imovina	0	0
UKUPNO	76.343	66.686

4.3.4. Zalihe

Zalihe su iskazane po trošku nabave. Obračun troškova zaliha obavlja se primjenom metode prosječne ponderirane cijene.

Pozicije	31.12.2016.	31.12.2017.
Sirovine i materijali	2.336.550	2.139.444
Proizvodnja u tijeku	0	0
Nedovršeni proizvodi i poluproizvodi	0	0
Gotovi proizvodi	0	0
Trgovačka roba	0	0
Predujmovi za zalihe	115.579	113.999
Ostala imovina namijenjena prodaji	0	0
UKUPNO	2.452.129	2.253.443

Na dan 31. prosinca 2017. godine, bruto iznos zaliha umanjen je za ispravak vrijednosti zaliha u iznosu od 399.995,42 kuna (31. prosinca 2015.: 181.445,43 kuna).

4.3.5. Kratkotrajna potraživanja

Pozicije	31.12.2016.	31.12.2017.
Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	325.131	325.925
Potraživanja od kupaca	8.578.993	8.398.041
Potraživanja za predujmove	128.911	329.564
Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	45.235	45.235
Potraživanja od države i drugih institucija	529.360	293.281
Ostala potraživanja	0	0
UKUPNO	9.607.630	9.392.046

Tijekom 2017. godine Društvo je umanjilo vrijednosti potraživanja od kupaca u iznosu od 1.712.237,84 kuna (2015.: 2.986.694,33 kuna) za potraživanja starija od 365 dana, odnosno za dužnike koji imaju značajne financijske poteškoće.

Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika predstavljaju:

- za akontacije za službenu put	kn	1.000
- za manjak po inventuri,	kn	38.667
- za akontacije materijalnih troškova	kn	5.568
UKUPNO:	kn	45.235

Potraživanja od države i drugih institucija predstavljaju:

- za refundaciju bolovanja preko 42 dana, refundacija HZZO	kn	291.453
- za više plaćeni porez.....	kn	1.828
UKUPNO:	kn	293.281

4.3.6. Novac u banci i blagajni

O p i s	31.12.2016.	31.12.2017.
- kunski računi, u HRK	2.609.091	2.713.683
- blagajna u HRK	30.000	30.000
- devizni računi	0	0
UKUPNO	2.639.091	2.743.683

4.3.7. Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i obračunati prihodi

	01.01.2017.	31.12.2017.
Pl. troškovi budućeg razdoblja i obračunati prihodi	941.652	328.146

	Unaprijed plaćani troškovi	Nedospjela naplata prihoda	Ukupno
Stanje 1. siječnja 2017.	725.145	216.507	941.652
Vremenske razlike nastale u godini	0	0	0
Ukinute vremenske razlike	-613.506	0	-613.506
Stanje 31. prosinca 2017.	111.639	216.507	328.146

- obračunate kamate potrošačima za vodu	kn	9.906
- po rj. 1185- porezna uprava ,glavnica i naknada	kn	216.507
- troškovi budućeg razdoblja.....	kn	101.733
Ukupno:	kn	328.146

4.3.8.Kapital

Upisani kapital Društva iznosi 79.662.300

Struktura vlasništva:

Naziv ulagača	Iznos udjela	% vlasništva
Grad Slavonski Brod	64.919.000	81,49
Jedinice lokalne uprave	14.743.300	18,51
<i>UKUPNO:</i>	<i>79.662.300</i>	<i>100%</i>

4.3.9.Preneseni gubitak

Odlukom donesenom 05.09.2017. godine, vlasnik je dobit iz 2016. godine u iznosu od 410.921,49 kuna rasporedio za pokriće gubitka iz prethodnih godina. Računanjem propuštene amortizacije za 2016. godinu učinak na dobit je iznosio smanjenjem dobiti za 56.546,73 kn, te dobit u prepravljenom računu dobiti i gubitka za 2016. godinu iznosi 357.374,76 kn, što je rezultat propuštene amortizacije u iznosu 1.299.195,67 kn i propuštenih odgođenih prihoda u iznosu od 1.172.648,94 kn za 2016. godinu.

Preneseni gubitak je smanjen za 1.080.834,41 kn u razdoblju do 01.01.2016. što je učinak propuštene amortizacije 18.379.191,33 i propuštenih odgođenih prihoda u iznosu 19.460.025,74 kn. Preneseni gubitak iznosi na kraju 2017. godine 43.317.657,82 što se odnosi na ispravke računovodstvenih pogrešaka od 2008. do 2016. godine, manje knjiženi prihodi od amortizacije odgođenih prihoda i amortizacije propuštene zbog nepravovremenog stavljanja u uporabu imovine. Ispravak pogreške ispravljen je kroz zadržani dobitak, te prikazan na poziciji II. 25. i III. 31 prijave poreza na dobit za razdoblje 01.01.2008. – 01.01.2016., te za 2016. godinu na pozicijama I. 1. i 2.

4.3.10.Rezerviranja

U 2017. godini trošak u iznosu 1.963.649 tisuća kuna (2016.: 965.495 tisuća kuna) odnosio se na povećanje rezerviranja za procijenjena dugoročna primanja zaposlenih (jubilarne nagrade i otpremnine za redovno umirovljenje), te rezerviranja za započete sudske sporove.

	Rezerviranja za otpremnine i jubilarne	Rezerviranja za sudske sporove	Rezerviranja za godišnje	UKUPNO
Stanje 1. sječnja 2017.	1.203.688	2.394.367	661.436	4.259.491
Rezerviranja nastala u godini	193.642	1.752.171	17.836	1.963.649
Ukinuta rezerviranja tijekom godine	0	(1.312.824)	0	(1.312.824)
Stanje 31.prosinca 2017.	1.397.330	2.833.714	679.272	4.910.316

4.3.11.Kratkoročne obveze

Pozicije	01.01.2017.	31.12.2017.
Obveze prema povezanim poduzetnicima	0	0
Obveze za zajmove, depozite i slično	0	0
Obveze prema bankama i drugim financ. Inst.	281.929	366.401
Obveze za predujmove	210.715	570.253
Obveze prema dobavljačima	13.422.070	11.277.106
Obveze po vrijednosnim papirima	0	0
Obveze prema zaposlenicima	904.884	928.708
Obveze za poreze, doprinose, naknade i sl. davanja	14.532.708	12.404.888
Obveze s osnova udjela u rezultatu	0	0
Obveze po osnovi dugotrajne imovine namijenjen	0	0
Ostale kratkoročne obveze	40.000	20.333
UKUPNO	29.392.306	25.567.689

Obveze prema zaposlenicima :

- plaća 12/2017	kn	854.142
- bolovanje na teret pod.....	kn	15.002
- naknada za prijevoz, službena putovanja, jubilarne...	kn	59,564
U K U P N O :	kn	928.708

- Obveze za poreze, doprinose i sl. davanja :

- plaća 12/2017 - MIO 1. i 2. stup	kn	220.884
- dopr.na plaću 12/2017, porez i prirez	kn	226.224
- obračunate nakn. za vodu(korištenje, zaštita, razvoj).	kn	10.628.641
- doprinosi i članarine, str.osposobljavanje	kn	4.366
- obveze za koncesiju	kn	964.162
- obveze za poreze na dr. doh, obveza za PDV.....	kn	360.611

Ukupno : kn 12.404.888

- Obveze za predujmove :

- obveze za avanse	kn	8.502
- obveze za predujmove kupaca	kn	561.751

Ukupno : kn 570.253

- Kratkoročne obveze prema bankama i dr. fin institucijama:

- kratkoročne obveze po kreditu, leasingu.....	kn	366.401
--	----	---------

Ukupno: kn 366.401

4.3.12. Dugoročne obveze

Unutar ove pozicije iskazan je dugoročni dio obveze prema banci Raiffeisenbank d.d. na osnovu kunskog kredita, Financijski leasing unutar UniCredita i RBA, dugoročni dio obveza prema dobavljačima kao i dugoročni dio koncesija.

Pozicije	01.01.2017.	31.12.2017.
Dugoročni kredit u RBA br.918-55- 689928	666.667	523.810
Rba leasing	135.650	78.948
UniCredit leasing	289.071	203.077
Dugoročne obveze prema dobavljačima – nagodba Brodska Posavina	1.626.372	0
Dugoročne obveze za koncesiju nagodba	1.940.062	2.063.239
UKUPNO	4.657.822	2.869.074

4.3.13. Obveze prema kreditnim institucijama

Obveze prema kreditnim institucijama se sastoje od jednog kredita i deset leasinga. Kredit je osiguran mjenicom, a leasingi zadužnicama.

KREDITOR	DATUM ODOBRENJA	ODOBRENI IZNOS KREDITA	STANJE KREDITA	NAČIN OTPLATE (mjesečno, tromjesečno, sukcesivno, jednokratno)	BROJ RATA/ ANUITETA	IZNOS RATE/ ANUITETA	KRAJINJI ROK DOSPJEĆA	KAMATNA STOPA	Zadužnice
1 Raiffeisen bank br. 918-55-689928	30.04.2015.	1.000.000	666.667	MJESEČNO	84	11.905	18.8.2022.	4,2%	
2 UniCredit leasing 06361/RK	15.03.2016.	118.050	56.797	MJESEČNO	48	2.000	9.4.2020.	8,6%	X
3 Unicredit Leasing 54225/16	12.04.2016.	83.434	46.739	MJESEČNO	60	1.000	13.5.2021.	6,2%	X
4 Unicredit Leasing 54226/16	12.04.2016.	83.434	46.739	MJESEČNO	60	1.000	13.5.2021.	6,2%	X
5 Unicredit Leasing 54227/16	12.04.2016.	83.434	46.739	MJESEČNO	60	1.000	13.5.2021.	6,2%	X
6 Unicredit Leasing 54228/16	12.04.2016.	83.434	46.739	MJESEČNO	60	1.000	13.5.2021.	6,2%	X
7 Unicredit Leasing 06975-RK	14.10.2016.	70.882	46.163	MJESEČNO	60	800	10.11.2021.	8,4%	X
8 Raiffeisen Leasing 46720/15	30.01.2015.	88.394	33.542	MJESEČNO	60	1.100	1.2.2020.	6,1%	X
9 Raiffeisen Leasing 46721/15	30.01.2015.	88.394	33.542	MJESEČNO	60	1.100	1.2.2020.	6,1%	X
10 Raiffeisen Leasing 47988/15	25.05.2015.	86.999	36.021	MJESEČNO	60	1.100	1.5.2020.	5,2%	X
11 Raiffeisen Leasing 47989/15	25.05.2015.	87.239	37.393	MJESEČNO	60	1.100	1.5.2020.	5,2%	X

Iznos obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama koji dopijeva na plaćanje pet godina i više od datuma bilance iznosi 805.835 kuna, a kratkoročni dio u roku godine dana iznosi 366.401 kuna.

4.3.14.Ostale dugoročne obveze

Ostale dugoročne obveze na dan 31.12.2017. u iznosu od 2.063.239 kn odnose se na obveze za naknade za koncesijska prava koja dospijevaju na naplatu u roku dužem od tri godine u iznosu 2.063.239 tisuća kuna (31.12.2015. u iznosu od 1.940.062 tisuća kuna).

4.3.15.Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja

	01.01.2016. PREPRAVLJENO	31.12.2016. PREPRAVLJENO	31.12.2017.
Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja	547.162.119	600.540.131	610.395.982

	Odgođeno plaćanje troškova	Prihodi budućeg razdoblja	Ukupno
Stanje 1. siječnja 2017.	241.056	600.299.075	600.540.131
Vremenske razlike nastale u godini	113.123	30.841.052	30.954.174
Ukinute vremenske razlike	144.106	20.954.218	21.098.324
Stanje 31. prosinca 2017.	210.073	610.185.909	610.395.982

Iznos odgođenih prihoda od kn 610.182.031 predstavlja stanje odgođenih prihoda na dan 31.12.2017.godine, nakon izvršenih umanjenja za obračunate troškove amortizacije imovine financirane od drugih, a koja se koristi za potrebe vodoopskrbe i odvodnje i iznosa odgođenih prihoda osoba na stručnom osposobljavanju 3.878. U odgođeno plaćanje troškova budućeg razdoblja ulaze i roba fakturirana i knjižena u 2018., a odnosi se na 2017. godinu u iznosu od 113.123 kn kao i troškovi nabave za koje nije izdan račun u iznosu od 96.950 kn

Naime, odgođeni prihodi su sredstva koja su plasirali Ministarstvo financija -Hrvatske vode, jedinice lokalne samouprave na području BPŽ i grad Slavonski Brod, u svrhu izgradnje vodoopskrbnog i odvodnog sustava. Prema proračunskoj vrijednosti pojedinih investicija, uslijedili su plasmani Hrvatskih voda i jedinica lokalne samouprave na čijem području se što izgrađivalo. Investitor je bio Vodovod d.o.o. Slavonski Brod, i obnašao je sve poslove oko dokumentacije, projektne dokumentacije, javne nabave i odabira najpovoljnijeg izvođača i ostalo. Sredstva su uplaćivana u korist žiro-računa Vodovod d.o.o. sa kojega su podmirivani računi dobavljača koji su odrađivali ugovorene radove.

Drugi način formiranja odgođenih prihoda predstavljao je izravno zaprimanje neke vodne građevine u imovinu poduzeća. Sve poslovne operacije obavile su Hrvatske vode, i predale Vodovodu u uporabu dotičnu vodnu građevinu. Vrijednost imovine poduzeća time se povećala, a ulagač je imovinu predao kao državnu potporu (Nova tvornica vode, IPA, UPOV) koji nije imao za posljedicu povećanje obveza (pasive) Vodovoda, već je isto predstavljalo povećanje odgođenih prihoda.

Dakle, bilo kao plasmani u novčanim sredstvima, bilo kao kapitalni ulog (državna potpora) sredstva su formirana kao odgođeni prihod i evidentirana u okviru grupe konta 295 i 297. Ove državne potpore priznavane su kao dobitak kroz razdoblja u kojima su se ostvarivali troškovi čijem su pokriću potpore namijenjene. To znači da se potpora ne priznaje kao prihod kada su sredstva ili imovina primljeni, već onda kada su nastali troškovi koje ona pokriva. Praktično, određena vodna građevina(cjevovod, crpna stanica i sl.) čim je aktivirana, tj. stavljena u uporabu,

podliježe i obračunu amortizacije-što predstavlja trošak komunalnog društva. Taj trošak trebao bi se podmiriti iz cijene vode od građana, ali, budući je imovina financirana od strane države i njenih institucija, ovaj trošak se podmiruje kroz odgođene prihode u razdobljima i omjerima u kojima se priznaje trošak amortizacije nabavljene imovine.

Knjigovodstvenom se tehnikom isto provodi na način da se trošak amortizacije prikaže u bilanci i računu dobiti i gubitka, u cijelosti, a iznos amortizacije koji se pokriva iz odgođenih prihoda prikazuje se kao prihod od ukidanja amortizacije (MRS 20).

Na dan 01.01.2017.godine odgođeni prihodi iznose 610.182.031. Dakle, ovaj iznos predstavlja sumu za podmirivanje troškova amortizacije u narednim razdobljima.Za 2017.godinu iskorišteno je ovih sredstava kn 20.940.723 (prihodi od ukidanja troškova amortizacije).

Prema vrstama imovine (investicija) na dan 31.12.2017. godine aktivirano je imovine u preostaloj vrijednosti od kn 460.915.783. To znači da je iznos od kn 460.915.783 suma odgođenih prihoda temeljem kojih je formirana imovina i u vlasništvu je Vodovoda Slavonski Brod. Ova sredstva dakle, koriste se za pokriće amortizacije one imovine koja je stavljena u funkciju u prijašnjim razdobljima, i trošak amortizacije ove imovine neće ulaziti u cijenu koštanja vodnih usluga (26,8 godina prema visini istih za 2017.godinu).

U nastavku daje se pregled imovine po vrstama investicija, koju su financirale Hrvatske vode, jedinice lokalne samouprave, grad Slavonski Brod te građani iz naknade za razvoj.

Priključci građana	12.734.990
magistralni cjevovod I i II	21.790.094
IPA	91.970.249
RVSIS magistr.cjevovod	76.654.410
Nova tvornica vode	69.377.520
Mreža grad	49.053.573
UPOV	69.997.799
Namjenske dotacije(bunari, crpke,trafostanice)	8.872.470
Zdenci	2.972.858
Vodovodna mreža općine	36.947.749
Kanalizacija općine	12.830.116
Produžeci općine	308.486
Spojni kolektori D2.9 i E1.6	584.705
Crpne stanice	6.820.764
ukupno 31.12.2017.	460.915.783

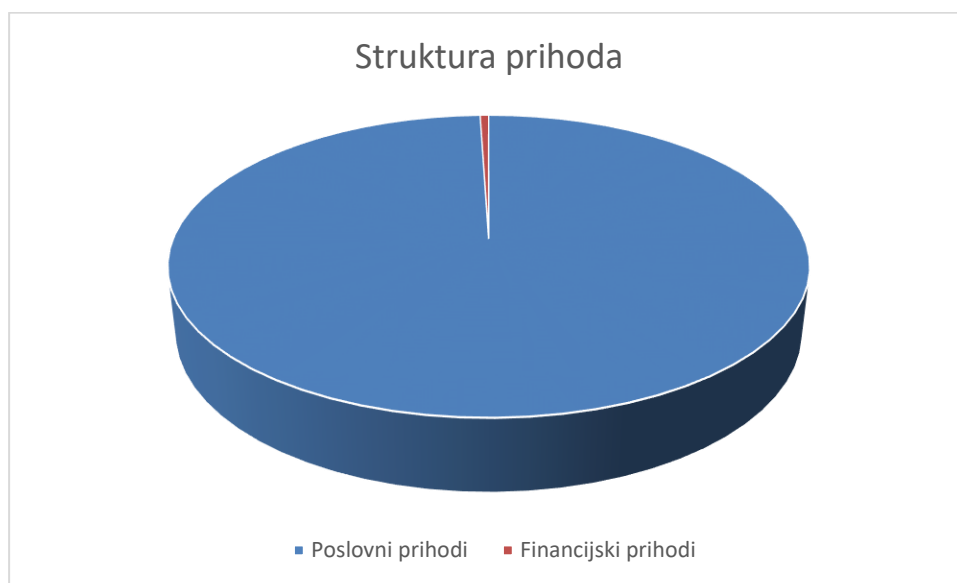
Na dan 01.01.2016. godine umanjeno je odgođeno plaćanje troškova i prihoda budućeg razdoblja za iznos 18.047.277,96 kn što se odnosi na propuštenu amortizaciju u razdoblju od 2008. do 01.01.2016. godine. Iznos od 3.404.674,34 kn se odnosi na ispravak IPA aktivacije zbog udvostručenja odgođenih prihoda i imovine u tijek prilikom aktivacije iste, kao i ispravaka iz ranijih razdoblja u iznosu od 1.412.747,78 kn. Na temelju prepravljenih odgođenih plaćanja troškova i prihoda budućeg razdoblja do 01.01.2016. i kretanja u 2016. godini iznos prepravljen 2016. godine na dan 31.12.2016. iznosi 600.540.131 kn, te propuštena amortizacija za 2016. godinu iznosila je 1.172.649 kn.

4.4. Račun dobiti i gubitka

4.4.1. Prihodi

U poslovnoj 2017. godini Društvo je ostvarilo slijedeće prihode:

Pozicija	2016 prepravljeno	Struktura	2017	Struktura	Indeks
Poslovni prihodi	59.579.314	99%	60.090.839	99%	98
Financijski prihodi	390.126	1%	309.122	1%	79
Ostali – izvanredni prihodi	0	0%	0	0%	0
UKUPNO:	59.969.440	100%	60.399.961	100%	101



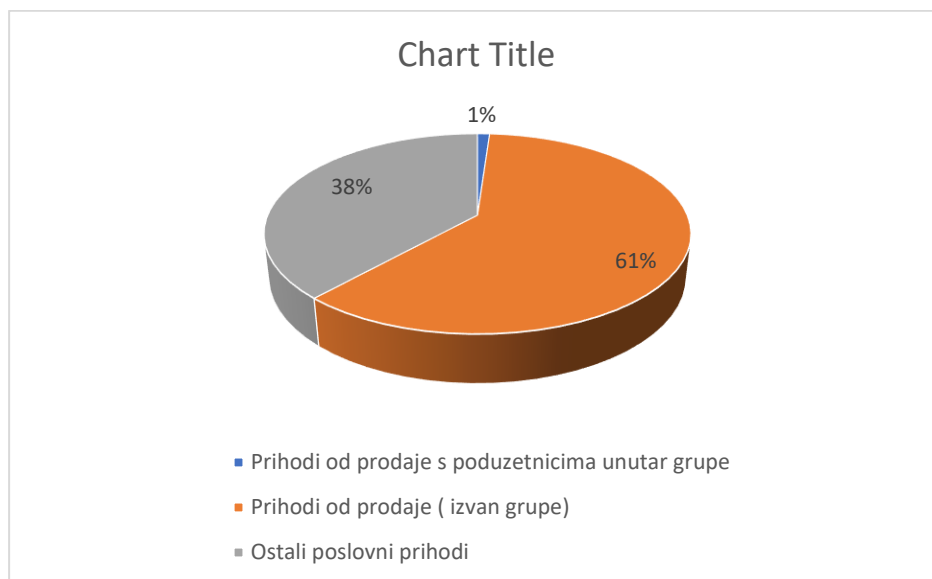
Prepravljena 2016. godina se odnosi na propuštenu amortizaciju zbog nepravovremene aktivacije imovine, te iznos ispravka iznosi 1.172.649 kn

Poslovni prihodi:

Pozicija	2016 prepravljeno	Struktura	2017	Struktura	Indeks
Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe	347.978	1%	658.381	1%	189
Prihodi od prodaje (izvan grupe)	34.859.866	58%	36.413.055	61%	104
Prihodi na temelju uporabe vl. proizvoda. robe i usluga	0	0%	0	0%	0
Ostali poslovni prihodi	24.371.470	41%	23.019.403	38%	94
UKUPNO:	59.579.314	99%	60.090.839	100%	101

Prihodi od prodaje poduzetnicima unutar grupe u 2017. godini iznose 658.381 kn (2016. 347.978 kn)

Ostali poslovni prihodi su za iznos propuštenih odgođenih prihoda povećani za 1.172.649 kn.



Struktura ostalih poslovnih prihoda u 2017. godini je slijedeća u odnosu na prepravljenu 2016. godinu :

	2017. (u kunama)	2016. (u kunama) prepravljeno
- prihod od ukidanja amortizacije	20.940.723	21.674.321
- prihod od investicija u vlastitoj režiji	1.261.729	1.767.163
- prihod od naplate štete	185.793	327.743
- prihod od otpisa obveza, napl. sudskih troškova, HZZ, inventurni viškovi i sl.	545.902	602.243
- prihod od ukidanja rezerviranja troškova	67.046	
- prihod od prodaje dugotrajne imovine	2.680	0
- prihod od darova i ukidanja odgođenih prihoda	15.530	0
Ukupno:	23.019.403	24.371.470

Financijski prihodi

Financijski prihodi

Pozicija	2016	Struktura	2017	Struktura	Indeks
Kamate, teč. razlike, dividende i sl. prihodi s povezanim pod.	0	0%	0	0%	0
Kamate, teč. razlike, dividende i sl. prihodi s nepovezanim pod.	104.300	27%	98.390	32%	94
Prihodi od kamata obr.potrošačima za vodu i usluge	285.826	73%	210.505	68%	74
Nerealizirani dobiti (prihodi)	0	0%	227	0%	0
Ostali financijski prihodi	0	0%	0	0%	0
UKUPNO:	390.126	100%	309.122	100%	79

Struktura financijskih prihoda 2017. godine:

- kn 146.375 – kamate naplaćene neurednim platišama kupcima
- kn 162.520 - kamate na utužena potraživanja, kamate zbog nelegalno korištenih priključaka, kamate na sredstva kod banaka po viđenju

4.4.2. Rashodi

Rashodi razdoblja

Pozicija	2016 prepravljeno	Struktura	2017	Struktura	Indeks
Poslovni rashodi	59.311.105	99%	59.425.005	99%	100
Financijski rashodi	303.961	1%	546.062	1%	180
Ostali - izvanredni rashodi	0	0%	0	0%	0
UKUPNO:	59.615.066	100%	59.971.067	100%	101

Izračunom propuštene amortizacije za 2016. godinu poslovni rashodi su prepravljeno za 1.229.195,67 kn.

Poslovni rashodi

Pozicija	2016 prepravljeno	Struktura	2017	Struktura	Indeks
Promjene vrijednosti zaliha	0	0%	0	0%	0
Materijalni trošk. (a do c)	11.131.176	19%	12.886.329	22%	116
a) Trošk. sirovina i materijal	8.361.900	75%	8.883.643	69%	106
b) Trošk. prodane robe	0	0%	0	0%	0
c) Ostali vanjski troškovi	2.769.276	25%	4.002.686	31%	145
Troškovi osoblja (a do c)	15.010.879	25%	15.012.552	25%	100
a) neto plaće i nadnice	9.668.596	64%	9.844.649	66%	102
b) Troškovi poreza i dopr.	3.164.731	21%	3.022.768	20%	96
c) Doprinosi na plaće	2.177.552	15%	2.145.135	14%	99
Amortizacija	24.048.770	41%	23.546.752	40%	98
Ostali troškovi	3.915.119	7%	3.523.295	6%	90
Vrijednosno usklađ. (a+b)	2.709.825	5%	1.386.871	2%	51
a) Dugotr. imov. (osim fin.)	0	0%	0	0%	0
b) Kratkotr. imov. (osim fin.)	2.709.825	100%	1.386.871	100%	51
Rezerviranja	975.495	2%	1.963.649	3%	201
Ostali poslovni rashodi	1.519.841	3%	1.105.557	2%	73
UKUPNO:	59.311.105	100%	59.425.005	100%	100

Ukupni troškovi zakonske revizije u 2017. godini iznosili su 145.754 kuna. Usluge poreznog savjetovanja 700 kn. Društvo nije iskazalo trošak ostalih naknada propisanih čl. 4. st. 2. Pravilnika o strukturi i sadržaju godišnjih financijskih izvještaja (troškovi naknada za druge usluge provjere ili druge usluge osim revizorskih i porezno savjetovanje).

Materijalni troškovi čine troškovi sirovina i materijala utrošenih u proizvodnji vode i distribuciji (8.83.643 kn).

Struktura ostalih vanjskih troškova u 2017. godini u odnosu na 2016. je:

		2017. (u kunama)	2016. (u kunama)
- troškovi održavanja	kn	395.580	312.241
- troškovi poštarine i telefonije, internet, GPS	kn	460.524	401.121
- zakupnine, najmnine	kn	271.925	291.111
- reklama i propaganda	kn	60.470	62.533
- usluge zaštitara, odvoz smeća i sl.	kn	366.015	427.022
- koncesija za crpljenje vode, voda iz Davora	kn	716.000	212.000
- proizvodne usluge , analiza vode	kn	1.732.172	1.063.428
UKUPNO:	kn	4.002.686	2.769.276

Na dan 31. prosinca 2017. godine Društvo ima 165 zaposlenika (31.prosinca 2016. godine 159 zaposlenika).
U 2017. godini, iznos naknade (ili primanja) neto plaća i nadnica, troškova poreza i doprinosa iz plaće , te doprinosa na plaću iznosi 15.012.552 tisuća kuna (2016.: 15.010.879 tisuća kuna).

Struktura ostalih troškova u 2017. godini u odnosu na 2016. je slijedeća:

	2017. (u kunama)	2016. (u kunama)
- dnevnice, troškovi prijevoza, troškovi sl. puta	778.190	864.363
- neproizvodne usluge, registracija, nadzor	148.252	107.245
- prava radnika po KU, naknade NO (potpore, jubilarne nagrade)	833.805	959.303
- reprezentacija	38.604	27.649
- bankarske usluge i platni promet	241.546	174.200
- premije osiguranja	566.740	596.620
- doprinosi komorama, članarine, komunalne naknade, porezi, spomenička renta	328.138	285.127
- energetski pregled	0	99.990
- geodetske usluge	0	17.140
- održavanje hardware-a i software-a	193.340	335.359
- revizorske usluge	145.754	80.734
- troškovi ovršnih postupaka	180.141	141.612
- ostali nematerijalni troškovi	68.785	225.777
UKUPNO	3.523.295	3.915.119

Izvršeno je vrijednosno usklađenje kratkotrajne imovine kako slijedi:

- vrijednosna uskl. kupaca za vodu i usluge.....	kn	1.712.237
- prihodi od ukidanja vrijednosnih usklađenja.....	kn	(325.366)
 - ukupno vrijednosna usklađenja	kn	1.386.871

Utvrđena su i rezerviranja za buduće poznate troškove:

- za neiskorištene god. odmore	kn	17.837
- za mat. izdatke radnicima po KU (pomoći, jubil. nagrade), otpremnine	kn	193.642
-rezerviranja za započete sudske troškove.....	kn	1.752.170
 Ukupna rezerviranja	kn	1.963.649

Financijski rashodi

Pozicija	2016	Struktura	2017	Struktura	Indeks
Kamate ovrha, koncesija, pl. kupcima leasing i sl.	303.351	100%	545.591	100%	180
Tečajne razlike	610	0%	471	0%	77
Nerealiz. gubici (rashodi)	0	0%	0	0%	0
Ostali financ. rashodi	0	0%	0	0%	0
UKUPNO:	303.961	100%	546.062	100%	180

Kamate koncesija	121.426 kn
Zatezne kamate plaćene kupcima	248.799 kn
Troškovi kamata ovrhe	98.702 kn
Kamate leasing	27.747 kn
Ostali slični rashodi i kamate	48.917 kn
Ukupno	545.591 kn

Ostali poslovni rashodi

Pozicija	2016	Struktura	2017	Struktura	Indeks
Rashod naknade	1.043.817	69%	761.450	69%	73
Otpis nenaplaćenih potraživanja	41.835	3%	25.408	2%	61
Manjkovi	21.450	1%	10.610	1%	49
Otpis neamortizirane vrijednosti imovine	326.240	21%	42.665	4%	13
Vrijednosno usklađenje zaliha sporog obrtaja	0	0%	218.550	20%	100
Ostali poslovni rashodi	86.499	6%	46.874	4%	54
UKUPNO:	1.519.841	100%	1.105.557	100%	73

4.4.3. Porez na dobit

Porez na dobit obračunan je u skladu sa hrvatskim zakonom o porezu na dobit. Izračunan je kako slijedi:

UKUPNI PRIHODI	60.399.961
UKUPNI RASHODI	59.971.067
DOBIT (*) / GUBITAK (-)	428.894
Povećanje dobiti / smanjenje gubitka	1.435.400
Smanjenje dobiti / povećanje gubitka	292.686
Porezni gubitak (porezna osnovica)	1.571.607
Porezni gubitak za prijenos	(192.661)
Porezna stopa (%)	18,00
Porezna obveza	1.378.946
Iskorišten iznos olakšica, oslobođenja i poticaja	0
Porez na dobit	248.210
Ukupni porezni gubitak za prijenos	0



vodovod

IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

Vodovod d.o.o., SLAVONSKI BROD
za 2017. GODINU



5. Uvod

5.1. Opći podatci

Trgovačko društvo Vodovod d.o.o. osnovano je društvenim ugovorom 16.07.1997.godine

Adresa sjedišta: N. Zrinskog 25, Slavonski Brod

OIB: 80535169523

Šifra djelatnosti: 3600

Osnovne djelatnosti: Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom

Temeljni kapital Društva: 79.662.300,00 kn

Osnivači i vlasnici: grad Slavonski Brod, općina Bebrina, općina Podcrkavlje, općina Klakar, općina Brodski Stupnik, općina Vrpolje, općina Gornja Vrba, općina Bukovlje, općina garčin, općina Gundinci, općina Slavonski Šamac, općina Nova Kapela, općina Sibirj, općina Oriovac, Općina Donji Andrijevi, općina Velika Kopanica, općina Oprisavci, općina Sikirevci

Skupština Društva:

- Predstavnici JLS članova Društva

Nadzorni odbor Društva:

- Damir Vinčazović, predsjednik NO
- Slobodan Vrkljan, zamjenik predsjednika NO
- Marko Zovko, član NO
- Fikret Karić, član NO
- Dobrila Šudelija – član NO, predstavnik Radničkog vijeća

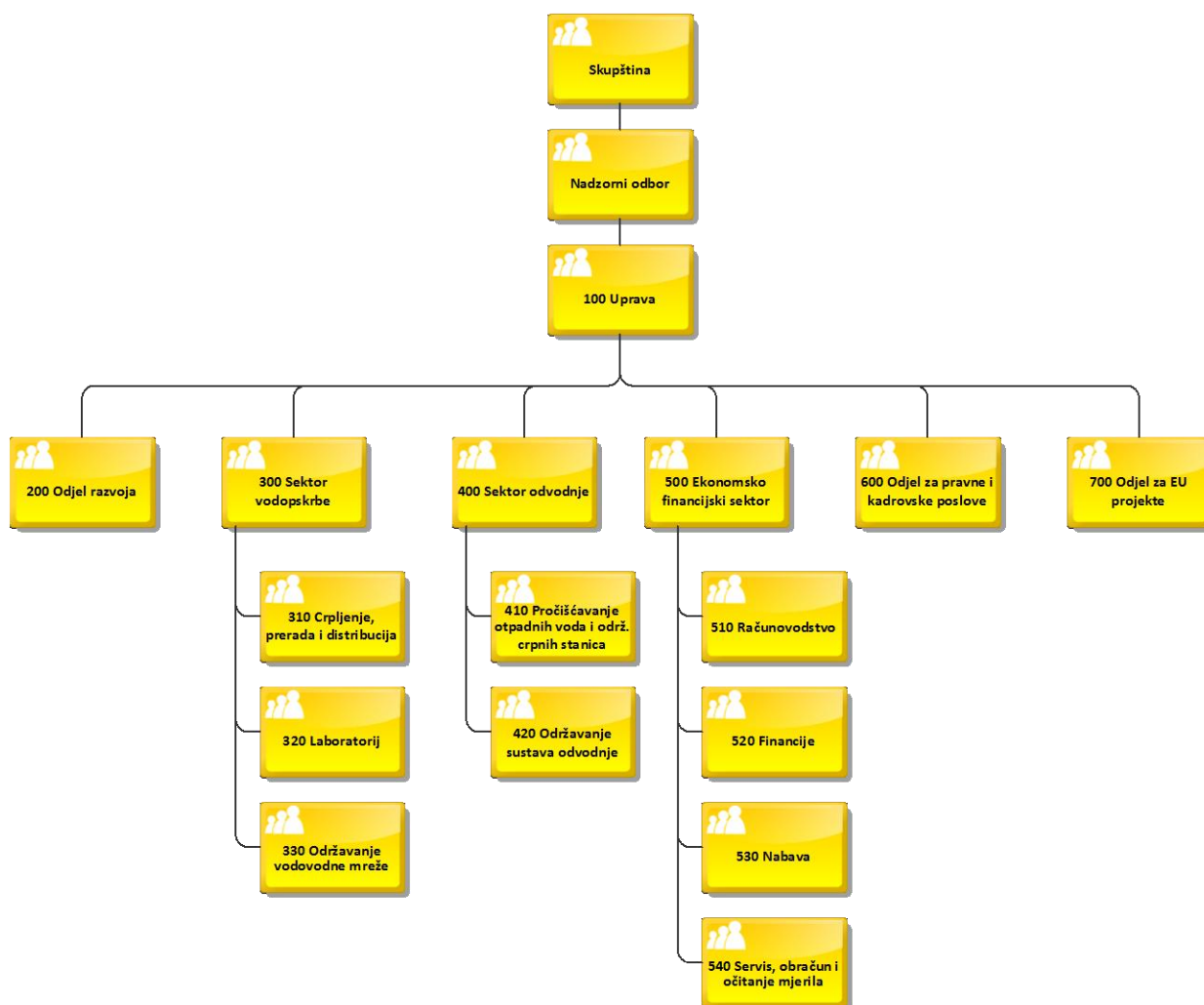
Uprava Društva:

- Stjepan Aščić, dipl.ing.el.

5.2. Organizacijska struktura

Vodovod d.o.o. je društvo s ograničenom odgovornošću osnovano društvenim ugovorom, kojim su uz ZTD definirana prava i obveze osnovnih dionika, Skupštine, Nadzornog odbora i Uprave Društva.

Rad Društvo je Pravilnikom o unutarnjem ustrojstvu i sistematizaciji radnih mjesta organiziran je kroz tri sektora (sa svojim odjelima/službama) i dva odjela. Shematski prikaz organizacijske strukture dan je sljedećom shemom.



Odjel razvoja

Svrha Tehničkog sektora je planiranje razvoja vodoopskrbe i odvodnje, priprema tehničke i investicijske dokumentacije za natječaje, vođenje katastra građevina za javnu vodoopskrbu i odvodnju sukladno Pravilniku o posebnim uvjetima za obavljanje djelatnosti javne vodoopskrbe i odvodnje.

Sektor vodoopskrbe

Svrha Sektora vodoopskrbe je osiguranje kontinuirane proizvodnje pitke vode, nadzor i održavanje cjelokupnog vodoopskrbnog sustava, izgradnja novih priključaka te stalna kontrola kvalitete vode.

Sektor je organiziran u tri odjela: Crpljenje prerada i distribucija, Laboratorij i Održavanje.

Sektor odvodnje

Svrha Sektora odvodnje je osiguranje nesmetanog funkcioniranja sustava odvodnje otpadnih i oborinskih voda sa područja aglomeracije sukladno Odluci o odvodnji otpadnih voda. To se ostvaruje kroz realizaciju planova investicijskog i tekućeg održavanja te kroz kontrolu i upravljanje uređajem za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV), crpnim stanicama i ostalim komunalnim vodnim građevinama.

Sektor je organiziran u dva odjela; Pročišćavanje otpadnih voda i održavanje crpnih stanica te Održavanje sustava odvodnje.

Ekonomsko financijski sektor

Ekonomski financijski sektor obuhvaća; Računovodstvo, Financije, Nabava i Servis, obračun i očitavanje mjerila.

Svrha sektora je osiguranje logističke podrške temeljnim procesima u domeni; primjene zakonske regulative, financijskih i računovodstvenih poslova, naplate i komunikacije sa korisnicima, nabave te servisiranja mjerila za vlastite potrebe.

Odjel za pravne i kadrovske poslove

Odjel za pravne i kadrovske poslove odgovoran je za praćenje zakonskih i drugih propisa te njihovu primjenu u poslovanju Društva. Također odgovornost odjela je zastupanje Društva u sudskim sporovima, izrada pravnih spisa te pružanje savjetodavne pomoć iz domene prava, a vezano za djelatnost Društva.

Dodatno, odjel pokriva i sve poslove kadrovske evidencije te poslove vezane za zaštitu na radu.

Odjel za pripremu i provedbu EU projekata

Odjel za pripremu i provedbu EU projekata priprema, prijavljuje i provodi sve projekte koji se sufinanciraju iz Fondova EU na način da priprema, sudjeluje i kontrolira izradu studijske, tehničke dokumentacije, dokumentaciju za javnu nabavu, provodi postupke javne nabave za EU projekte, priprema ugovore i upravlja realizacijom projekata do upisa u poslovne knjige društva.

6. Fizički obujam usluga

TD Vodovod d.o.o. Slavonski Brod je javni isporučitelj vodnih usluga koji pruža usluge preko Sektora vodoopskrbe i Sektora odvodnja. Zakonom o vodama (NN, br.153/09, 63/11, 130/11 i 56/13) vodno komunalne usluge izdvojene su iz Zakona o komunalnom gospodarstvu. Vodne usluge su usluge javne vodoopskrbe i usluge javne odvodnje.

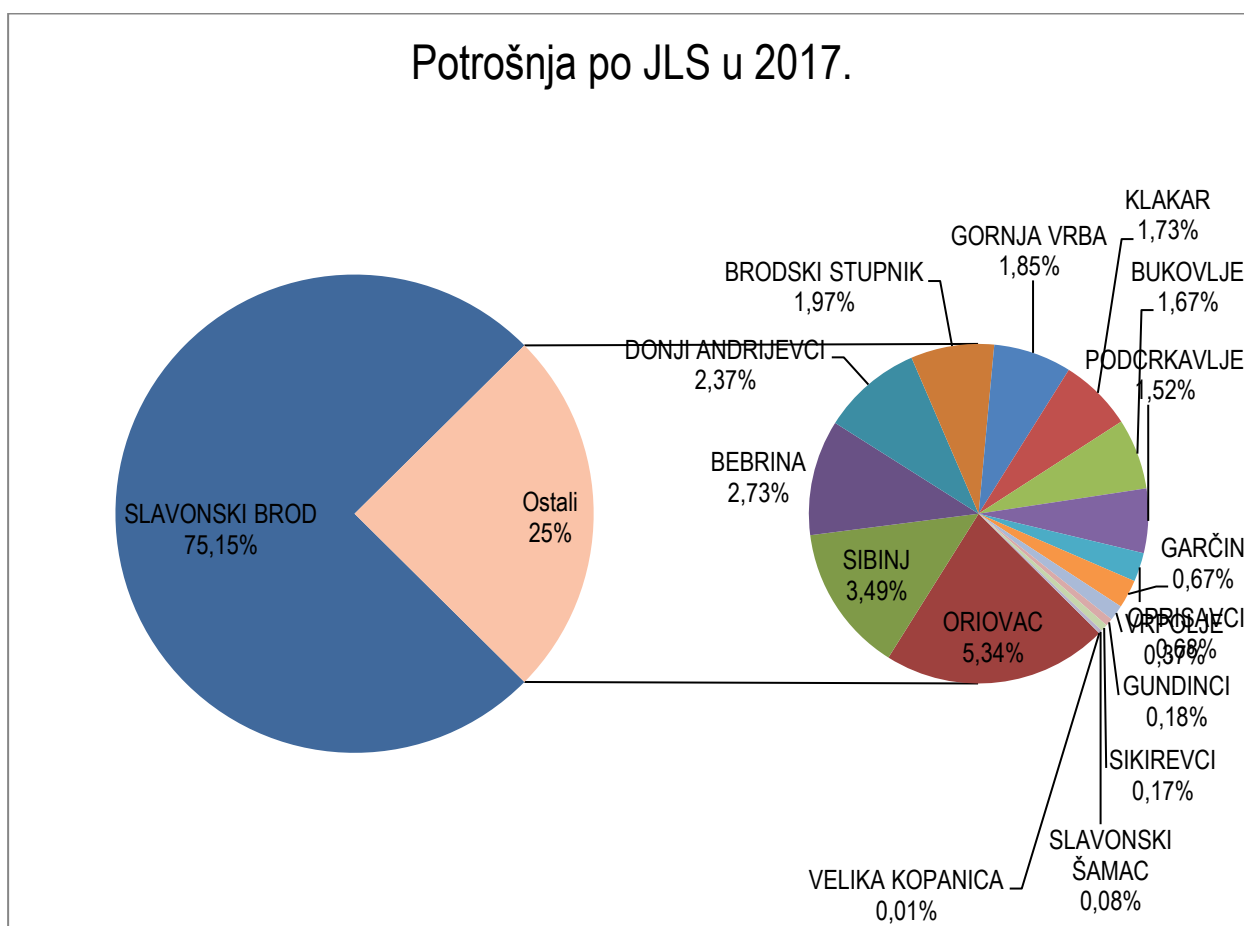
6.1.Vodna usluga javne vodoopskrbe

Sektor vodoopskrbe vrši djelatnost javne vodoopskrbe korisnicima domaćinstva i gospodarstva na području grada Slavonskog Broda te općina Bebrina, Brodski Stupnik, Bukovlje, Donji Andrijevci, Garčin, Gornja Vrba, Klakar, Oprisavci, Oriovac, Podcrkavlje, Sibinj, Sikirevci, Slavonski Šamac i Vrpolje.

Vodna usluga javne vodoopskrbe po jedinicama lokalne samouprave prikazana je tablicom koja slijedi.

RB	JLS	2016			2017		
		Gospodarstvo	Kućanstva	Ukupno	Gospodarstvo	Kućanstva	Ukupno
1	2	3	4	5 (3+4)	6	7	8 (6+7)
1	BEBRINA	14,672.00	99,308.00	113,980.00	12.519,00	96.675,00	109.194,00
2	BRODSKI STUPNIK	5,457.00	69,389.02	74,846.02	6.745,00	72.051,03	78.796,03
3	BUKOVLJE	3,835.00	59,605.00	63,440.00	4.853,00	61.990,00	66.843,00
4	DONJI ANDRIJEVCI	7,624.00	88,146.97	95,770.97	7.275,00	87.567,00	94.842,00
5	GARČIN	5,394.00	12,844.00	18,238.00	5.664,00	21.155,00	26.819,00
6	GORNJA VRBA	13,127.00	53,565.00	66,692.00	7.070,00	66.779,00	73.849,00
7	GUNDINCI	2,322.00	1,438.00	3,760.00	2.637,00	4.603,00	7.240,00
8	KLAKAR	13,127.00	53,565.00	66,692.00	12.363,00	56.748,00	69.111,00
9	OPRISAVCI	5,105.00	19,677.00	24,782.00	3.973,00	23.373,00	27.346,00
10	ORIOVAC	28,458.33	175,867.30	204,325.63	33.757,51	179.509,57	213.267,08
11	PODCRKAVLJE	2,609.00	57,488.00	60,097.00	2.811,00	58.019,00	60.830,00
12	SIBINJ	21,712.00	110,612.00	132,324.00	25.250,00	114.323,00	139.573,00
13	SIKIREVCI	721.00	3,353.00	4,074.00	1.150,00	5.578,00	6.728,00
14	SLAVONSKI BROD	653,140.35	2,280,745.54	2,933,885.89	727.619,08	2.274.010,86	3.001.629,94
15	SLAVONSKI ŠAMAC	254.00	1,214.00	1,468.00	1.443,00	1.562,00	3.005,00
16	VRPOLJE	496.00	14,472.00	14,968.00	332,00	14.415,00	14.747,00
17	VELIKA KOPANICA				293,00		293,00
	UKUPNO	778,053.68	3,101,289.83	3,879,343.51	855.754,59	3.138.358,46	3.994.113,05

Ostvarena isporuka vodne usluge javne vodoopskrbe u 2017. godini iznosi 3.994.113,05 m³, što je za 2,87% ili 114.769,54 m³ više u odnosu na ostvarenje iz 2016. godine.



U sklopu djelatnosti javne vodoopskrbe organizacijska jedinica Laboratorij brine o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće. Stalna kontrola vode provodi se u internom analitičkom laboratoriju uz kontrolu vanjskog ovlaštenog laboratorija Zavoda za javno zdravstvo BPŽ kroz monitoring sirove vode i monitoring prerađene

vode iz gradske mreže. Voda se analizira na sljedeće fizikalno-kemijske i mikrobiološke parametre: temperatura vode, mutnoća, miris, klor dioksid, kloriti, koncentracija H⁺iona, amonij, nitriti, nitrati, utrošak KMnO₄, željezo, mangan, kloridi, ukupna tvrdoća, alkalitet, ukupni koliformi, escherichia coli, broj bakterija na 22° C, broj bakterija na 37 ° C, enterokoki, pseudomonas aeruginosa.

Broj analiziranih uzoraka vode u 2017. godini

Vodoposkrbni sustav crpilišta „Jelas“

Uzorke vode kontroliramo po fazama prerade:

- uzorak sirove vode na ulazu uređaja za kondicioniranje (251 uzorak)
- uzorak vode nakon 1. filtracije iza DMF (251 uzorak)
- uzorak vode nakon 2. filtracije iza ACF (251 uzorak)
- uzorak vode iz vodospreme nakon dezinfekcije (251 uzorak)
- uzorci vode iz gradske mreže (914 uzoraka)

Od 914 uzoraka koji su uzeti iz gradske mreže četiri uzorka nije odgovaralo važećem Pravilniku zbog : povišene koncentracije željeza, mangana, reziduala slobodnog klora i mutnoće što čini 0,44 % u odnosu na ukupan broj uzoraka. Mikrobiološki nije odgovaralo četiri uzorka zbog povišenog ukupnog broja bakterija na 22^oC, 37^oC i ukupnih koliforma.

Prisustvo reziduala dezinficijensa bilo je u 491 uzorku što čini 53,72% (2016. 55,14%) , dok je 423 uzorka vode bilo bez reziduala sa 46,28% (2016. 44,86%).

Vodoposkrbni sustav crpilišta „Sikirevci“

Na fizikalno–kemijske i mikrobiološke parametre ukupno je analizirano 126 uzoraka vode. Dva uzorka vode nisu mikrobiološki bila sukladna važećem Pravilniku zbog povišenog ukupnog broja bakterija na 22^o i 37^oC. Prisustvo reziduala klor dioksida bilo je u 109 uzoraka što čini 86,5 % dok je 17 uzoraka bilo bez reziduala sa 13,5 %. Uzorci vode analizirani su u internom analitičkom laboratoriju vodovoda Slavonski Brod.

Razlog nedovoljne postojanosti dezinfekcijskog sredstva u vodi sa vodocrpilišta Jelas je prisustvo organskog opterećenja u vidu huminskih tvari koje jako brzo troše rezidual dezinfekcijskog sredstva. Koncentracija koju doziramo u toku jednog sata padne na polovicu početne koncentracije. Primorani smo radi osiguranja reziduala vršiti dodatno kloriranje vode s natrij hipokloritom i to na šest točaka vodoposkrbnog sustava. Još jedan od razloga je dužina vodoposkrbne mreže i mala potrošnja vode.

Fizikalno-kemijska analiza sirove vode prije prerade

Kemijski parametri	Mjerna jedinica	MDK*	MIN	MAX	Sr.vrij.	Broj uzoraka	Nesukladno	
							Broj	%
Temp. vode	°C	25	12	14	14	251	0	0
Mutnoća	°NTU	4	1	8	3	247	7	2,83
Miris	bez	bez	na H ₂ S			251	251	100
Vodljivost	µS/cm/20°C	2500	656	721	695	251	0	0
koncentracija H+iona	pH jedinica	6,5-9,5	7	7,3	7,1	251	0	0
Amonij	mg/L NH ₄ ⁺	0,5	1,18	2,43	1,49	251	251	100
Nitrati	mg/L NO ₃ ⁻	50	0	2	0	240	0	0
Utrošak KMnO ₄	mg/L O ₂	5,0	1,7	3,5	2,6	251	0	0
Željezo	µg/L Fe	200,0	3002	5254	3606	251	251	100
Mangan	µg/L Mn	50,0	108	159	124	251	251	100
Kloridi	mg/L Cl ⁻	250,0	8	12	10	251	0	0
Absorbancija na 254nm	cm ⁻¹	-	0,081	0,17	0,103	250	-	-

Fizikalno-kemijska analiza prerađene vode – Vodosprema crpilište Jelas

Kemijski parametri	Mjerna jedinica	MDK*	MIN	MAX	Sr.vrij.	Broj uzoraka	Nesukladno	
							Broj	%
Temp. vode	°C	25	14	15	14	240	0	
Boja	mg/PtCo skale	20	0	3	0	250	0	
Mutnoća	°NTU	4	0	2	1	247	0	
Miris	bez	bez	bez			251	-	-
Okus	bez	bez	bez			251	-	-
Slob. rezidualni ClO ₂	mg/L ClO ₂	0,50	0,15	0,46	0,38	243	0	
Kloriti	µg/L ClO ₂ ⁻	400	110	330	170	243	0	
Vodljivost	µS/cm/20°C	2500	658	704	681	251	0	
koncentracija H+iona	pH jedinica	6,5-9,5	7,1	7,5	7,3	251	0	
Amonij	mg/L NH ₄ ⁺	0,50	0	0,34	0,02	251	0	
Nitriti	mg/L NO ₂ ⁻	0,50	-	-	-	-	0	
Nitrati	mg/L NO ₃ ⁻	50,0	4	8	5	251	0	
Utrošak KMnO ₄	mg/L O ₂	5,0	0,7	2	1,5	251	0	
Željezo	µg/L Fe	200,0	0	64	3,7	251	0	
Mangan	µg/L Mn	50,0	7	50	18,1	251	0	
Kloridi	mg/L Cl ⁻	250,0	10	12	11,2	251	0	
Absorbancija na 254nm	cm ⁻¹	-	0,014	0,126	0,044	250	-	-

Fizikalno-kemijska analiza vode za piće iz gradske mreže

Kemijski parametri	Mjerna jedinica	MDK*	MIN	MAX	Sr.vrij.	Broj uzoraka	Nesukladno	
							Broj	%
Temp. vode	°C	25	3	25	15	914	0	0
Boja	mg/PtCo skale	20	0	5	1	286	0	0
Mutnoća	°NTU	4	0	7	1	897	1	0,11
Miris	bez	bez	bez			914	-	-
Okus	bez	bez	bez			914	-	-
Slob. rezidualni ClO ₂	mg/L ClO ₂	0,5	0	0,35	0,09	580	0	0
Slob. rezidualni Cl	mg/L Cl ₂	0,5	0	1,35	0,08	335	0	0
Kloriti	µg/L ClO ₂ ⁻	400	0	400	310	905	0	0
Vodljivost	µS/cm/20°C	2500	455	1198	668	913	0	0
koncentracija H ⁺ iona	pH jedinica	6,5-9,5	7	8	7,2	913	0	0
Amonij	mg/L NH ₄ ⁺	0,5	0	0,31	0,02	915	0	0
Nitriti	mg/L NO ₂ ⁻	0,5	0	0,35	0	279	0	0
Nitrati	mg/L NO ₃ ⁻	50	3	8	5	278	0	0
Utrošak KMnO ₄	mg/L O ₂	5	0,5	2,3	1,4	913	0	0
Željezo	µg/L Fe	200	0	415	14,8	915	2	0,22
Mangan	µg/L Mn	50	8	620	20,6	279	2	0,72
Kloridi	mg/L Cl ⁻	250	5	201	11,6	913	0	0
Ukupna tvrdoća	mg/L CaCO ₃	-	322	358		1	-	-
	°dH (Nj. Tvrdoće)	-	18	20		1	-	-

Mikrobiološka analiza vode za piće iz gradske mreže

Mikrobiološki parametri	Mjerna jedinica	MDK*	MIN	MAX	Broj uzoraka	Nesukladno	
						Broj	%
Broj kolonija, 37°C/48h	(broj/1ml)	20	<1	>20	914	1	0,11
Broj kolonija, 22°C/72h	(broj/1ml)	100	<1	>100	914	1	0,11
Ukupni koliformi	(broj/100ml)	0	<1	50	914	4	0,44
Escherichia coli	(broj/100ml)	0	<1	<1	914	0	0
Enterokoki	(broj/100ml)	0	<1	<1	914	0	0
Pseudomonas aeruginosa	(broj/100ml)	0	<1	<1	0	0	0

Fizikalno-kemijska analiza vode za piće iz vodoopskrbnog sustava Sikirevci

Kemijski parametri	Mjerna jedinica	MDK*	MIN	MAX	Sr.vrij.	Broj uzoraka	Nesukladno	
							Broj	%
Temp. vode	°C	25	4	24	14	125	0	0
Boja	mg/PtCo skale	20	0	4	0,3	37	0	0
Mutnoća	°NTU	4	0,4	3	1,2	120	0	0
Miris	bez	bez	bez			125	0	0
Okus	bez	bez	bez			125	0	0
Slob. rezidualni ClO ₂	mg/L ClO ₂	0,5	0	0,32	0,17	125	0	0
Kloriti	µg/L ClO ₂ ⁻	400	30	270	170	125	0	0
Vodljivost	µS/cm/ 20°C	2500	354	375	359	125	0	0
koncentracija H ⁺ iona	pH jedinica	6,5-9,5	7	8	7,8	125	0	0
Amonij	mg/L NH ₄ ⁺	0,5	0	0,08	0,01	125	0	0
Nitriti	mg/L NO ₂ ⁻	0,5	0	0,06	0	40	0	0
Nitrati	mg/L NO ₃ ⁻	50	0	4	2	37	0	0
Utrošak KMnO ₄	mg/L O ₂	5	0	0,6	0,2	125	0	0
Željezo	µg/L Fe	200	0	300	27,6	125	1	0,8
Mangan	µg/L Mn	50	4	25	12,6	37	0	0
Kloridi	mg/L Cl ⁻	250	13	16	14,1	125	0	0
Ukupna tvrdoća	mg/L CaCO ₃	-		215		1	-	-
	°dH (Nj. Tvrdoće)	-		12		1	-	-

Mikrobiološka analiza vode za piće iz vodoopskrbnog sustava Sikirevci

Mikrobiološki parametri	Mjerna jedinica	MDK*	MIN	MAX	Broj uzoraka	Nesukladno	
						Broj	%
Broj kolonija, 37°C/48h	(broj/1ml)	20	<1	>20	126	2	1,58
Broj kolonija, 22°C/72h	(broj/1ml)	100	<1	>100	126	2	1,58
Ukupni koliformi	(broj/100ml)	0	<1	<1	126	0	0
Escherichia coli	(broj/100ml)	0	<1	<1	126	0	0
Enterokoki	(broj/100ml)	0	<1	<1	126	0	0
Pseudomonas aeruginosa	(broj/100ml)	0	<1	<1	126	0	0

Poduzete mjere kod odstupanja od zahtjeva sukladnosti

U slučaju pojave odstupanja rezultata analize vode od važećeg Pravilnika pristupili smo ispiranju vodoopskrbne mreže koje inače redovito provodimo prema zadanom godišnjem planu ispiranja.

Mjere za poboljšanje kvalitete vode i javnog vodoopskrbnog sustava

Navedene mjere u 2018. godini se prvenstveno odnose na povezivanje vodoopskrbnog sustava grada Slavonskog Broda s regionalnim vodoopskrbnim sustavom istočne Slavonije (RVSIS) tj. s crpilištem Sikirevci. Završetkom izgradnje temeljnog cjevovoda Sikirevci – Slavonski Brod te vodospreme i crpne stanice u Bickom Selu, koja se očekuje u 2018. godini stvoriti će se uvjeti za distribuciju značajnih količina vode iz navedenog sustava, čime bi se osigurao postojaniji rezidual dezinfekcijskog sredstva te povećala sigurnost vodoopskrbe.

6.2.Vodna usluga javne odvodnje

6.2.1.Djelatnost skupljanja otpadnih voda

Količina pružene vodne usluge skupljanja otpadnih voda obračunava se mjesečno na temelju količine isporučene vode vlasnicima ili korisnicima nekretnina koje su spojene na sustav javne odvodnje na području jedinica lokalne samouprave osnivača Društva. U 2017. godini u funkciji je bila aglomeracija Slavonski Brod koja se sastoji od Grada Slavenskog Broda te općina Bukovlje, Podcrkavlje, Gornja Vrba i Klakar.

RB	Aglomeracija	2016			2017			Indeks
		Gospodarstvo	Kućanstva	Ukupno	Gospodarstvo	Kućanstva	Ukupno	
1	2	3	4	5(3+4)	6	7	8(6+7)	9(8/5)
1	Aglomeracija Slavonski Brod	560.520	2.044.155	2.604.675	741.940	2.045.662	2.787.602	107,02%
	UKUPNO	560.520	2.044.155	2.604.675	741.940	2.045.662	2.787.602	107,02%

Skupljanje otpadnih voda u 2017. ostvareno je u količini od 2.787.602 m³ što je u usporedbi s ostvarenjem 2016. godine više za oko 7% ili 182.927 m³.

U odnosu na prethodnu godinu ostvaren je mali rast u kategoriji Kućanstva te značajan rast u kategoriji Gospodarstvo: Kućanstva za 0,07% a Gospodarstvo za čak 32,37%.

6.2.2.Djelatnost pročišćavanja otpadnih voda na uređaju za pročišćavanje otpadnih voda

Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda izgrađen je u sklopu IPA projekta „Poboljšanje vodnogospodarske infrastrukture – Slavonski Brod“. Probni rad UPOV-a završio je uspješno 18.08.2014.

RB	Aglomeracija	2016			2017			Indeks
		Gospodarstvo	Kućanstva	Ukupno	Gospodarstvo	Kućanstva	Ukupno	
1	2	3	4	5(3+4)	6	7	8(6+7)	9(8/5)
1	Aglomeracija Slavonski Brod	560.520	2.044.155	2.604.675	741.940	2.045.662	2.787.602	107,02%
	UKUPNO	560.520	2.044.155	2.604.675	741.940	2.045.662	2.787.602	107,02%

U sljedećoj tablici nalaze se podaci o protoku otpadnih voda na UPOV-u.

RB	Mjesec	2015	2016	2017	Indeks
1	2	3	4	5	6 (5/4)
1	Siječanj	983.010,00	844.460,00	634.530,00	75%
2	Veljača	862.170,00	861.230,00	754.730,00	88%
3	Ožujak	800.190,00	1.042.690,00	704.510,00	68%
4	Travanj	615.770,00	819.860,00	753.650,00	92%
5	Svibanj	749.030,00	600.240,00	679.480,00	113%
6	Lipanj	614.000,00	578.220,00	582.100,00	101%
7	Srpanj	531.220,00	758.040,00	558.560,00	74%
8	Kolovoz	586.590,00	668.770,00	569.580,00	85%
9	Rujan	593.750,00	592.740,00	588.940,00	99%
10	Listopad	705.320,00	595.440,00	657.840,00	110%
11	Studen	650.930,00	790.350,00	619.790,00	78%

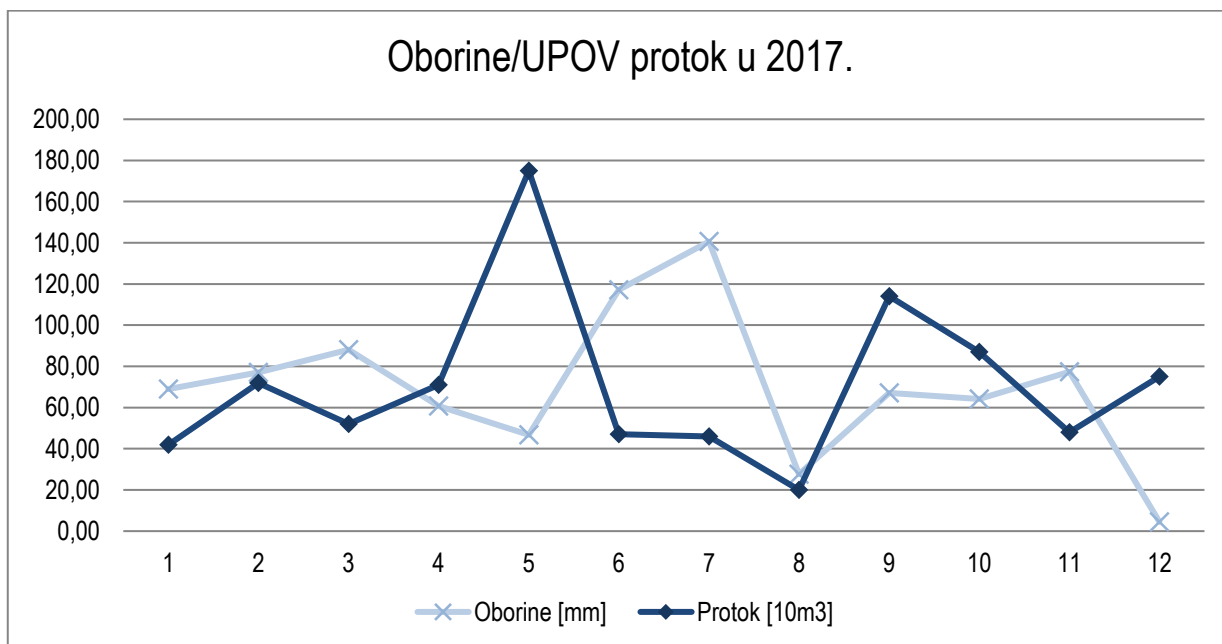
12	Prosinac	660.500,00	592.140,00	635.190,00	107%
Ukupno		8.352.480,00	8.744.180,00	7.738.900,00	89%

Iz navedene tablice može se vidjeti odnos protoka u 2016. i 2017. godini.

U sljedećoj tablici može se vidjeti utjecaj mjesečnih oborina na protok UPOV-a u 2017.g..

Mjesec	Oborine [mm]	Protok [m3]	Protok [10m3]
1	69,00	634.530,00	42,00
2	77,00	754.730,00	72,00
3	88,10	704.510,00	52,00
4	60,70	753.650,00	71,00
5	46,70	679.480,00	175,00
6	117,10	582.100,00	47,00
7	140,60	558.560,00	46,00
8	27,70	569.580,00	20,00
9	67,10	588.940,00	114,00
10	64,20	657.840,00	87,00
11	77,30	619.790,00	48,00
12	4,50	635.190,00	75,00

U prvom kvartalu, prvoj polovici drugog i krajem četvrtog kvartala dominantan je utjecaj podzemnih voda, a krajem drugog i početkom trećeg dominantan je utjecaj oborina, što se jasno može vidjeti na sljedećem grafu.



U internom laboratoriju u sklopu uređaja za pročišćavanje otpadnih voda Slavonski Brod, svakodnevno se provode fizikalno-kemijske i mikrobiološke analize. Za ispitivanje kakvoće otpadnih voda u laboratoriju koriste se analitičke metode koje su propisane standardima i postoje detaljni podaci o njihovom izvođenju.

Na izlazu iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda Slavenskog Broda, ispitivanje se provodi na uzorcima razmjernim protoku ili vremenu, prikupljenim tijekom 24 –satnog razdoblja na stalnom obilježenom mjestu na izlazu iz uređaja (kompozitno uzorkovanje). Uzorkovanje se obavlja svakih sat vremena uz pomoć automatskog uzorkivača. Radi utvrđivanja efikasnosti uređaja na isti način obavlja se i uzorkovanje na ulazu u uređaj. Dodatno, kako je propisano vodopravnom dozvolom analize provodi i neovisni ovlašteni laboratorij 24 puta u godini dana.

U sljedećim tablicama može se vidjeti pregled obavljenih analiza u 2017.g. od strane internog laboratorija te neovisnog ovlaštenog laboratorija Zavoda za javno zdravstvo Brodsko posavske županije.

Interni laboratorij

Fizikalno-kemijske analize ulaz i izlaz otpadne vode					***Ostale fizikalno-kemijske analize		Ukupni broj uzorkovanja	Ukupni broj odrađenih analiza
*Broj uzorkovanja	Broj odrađenih analiza	**Broj uzoraka unutar MDK	Broj nesukladnih uzoraka	% nesukladnosti	Broj uzorkovanja	Broj odrađenih analiza		
147	147	147	0	0	1233	1233	1380	1380

Provedenim analizama nisu utvrđeni nesukladni uzorci.

Zavod za javno zdravstvo Brodsko posavske županije

Fizikalno-kemijske analize ulaz i izlaz otpadne vode				
*Broj uzorkovanja	Broj odrađenih analiza	**Broj uzoraka unutar MDK	Broj nesukladnih uzoraka	% nesukladnosti
24	24	24	0	0

*jedno uzorkovanja je i ulaz i izlaz iz uređaja; **parametri iz vodopravne dozvole, izlaz otpadne vode; ***SBR bazeni, ugušćivanje mulja, centrifuga, digestori

Provedenim analizama nisu utvrđeni nesukladni uzorci.

U svrhu što kvalitetnijeg praćenja rada i vođenja uređaja provode se analize i na ostalim ključnim djelovima uređaja.

Kao što su analize:

- analiza uzorka u SBR bazenima i mikrobiološka slika aktivnog mulja;
- analiza uzorka viška mulja i uzorka u procesu predzgušnjavanja;
- analiza uzorka na ulazu i izlazu iz centrifuge;
- analiza uzorka u digestorima.

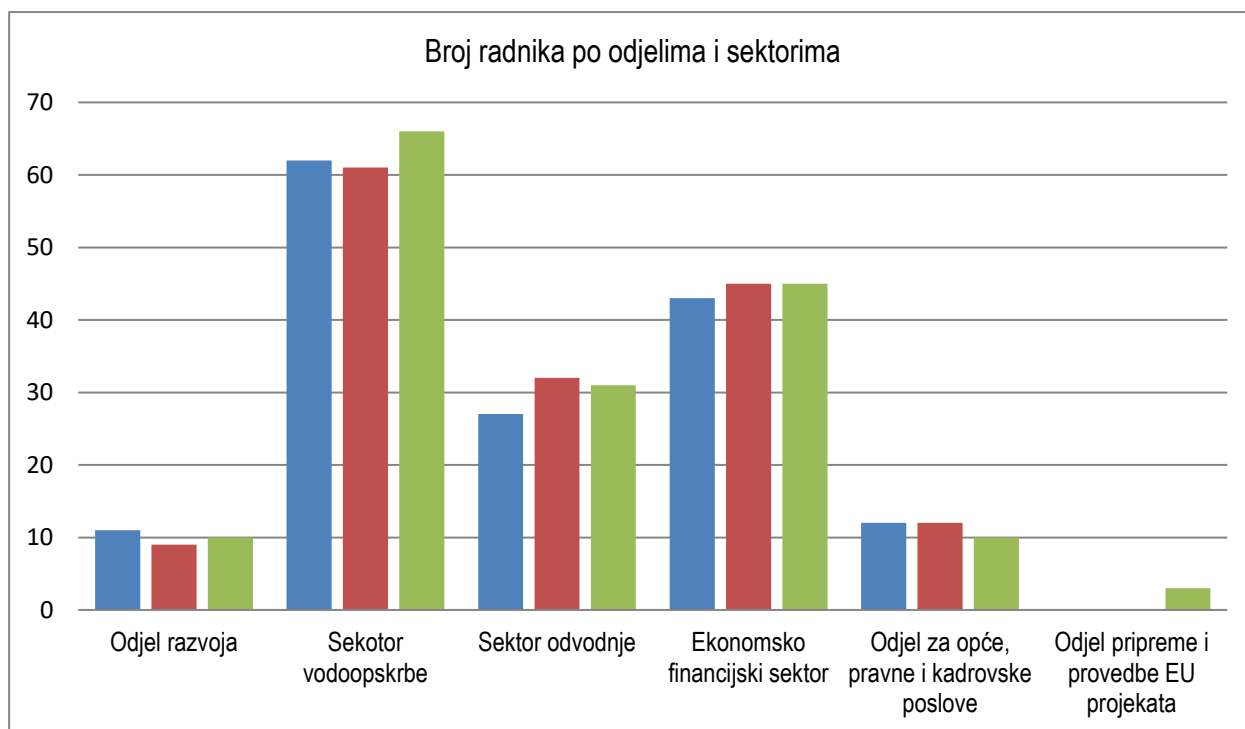
7. Zapošljavanje i kadrovi

7.1. Broj radnika

Na dan 31.12.2017. Društvo je zapošljavalo 165 radnika.

RB	Odjel	Broj radnika 31.12.2015	Broj radnika 31.12.2016	Broj radnika 31.12.2017	Razlika
1	2	3	4	5	6 (4-5)
1	Odjel razvoja	11	9	10	1
2	Sektor vodoopskrbe	62	61	66	5
3	Sektor odvodnje	27	32	31	-1
4	Ekonomsko financijski sektor	43	45	45	0
5	Odjel za opće, pravne i kadrovske poslove	12	12	10	-2
6	Odjel pripreme i provedbe EU projekata		0	3	3
	Ukupno	155	159	165	6

U 2017. godini osnovan je i uspostavljen Odjela za pripremu i provedbu EU projekata čiji troškovi će u velikoj mjeri biti prihvatljiv trošak EU projekata Brod 2, Brod 3 i ostalih EU projekata koje Društvo provodi.



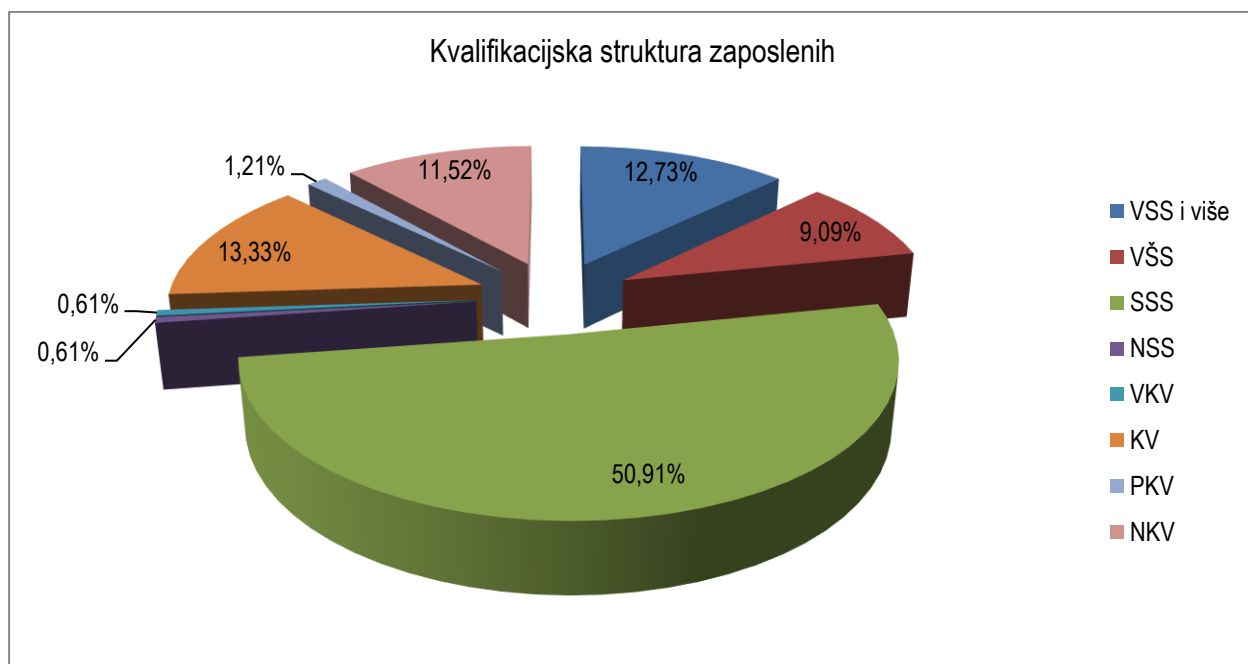
7.2.Kvalifikacijska struktura i dinamika kretanja radnika

Pregled zaposlenih prema kvalifikacijskoj strukturi na dan 31.12.2017. godine može se vidjeti iz sljedeće tablice:

RB	Kvalifikacija	Odjel razvoja	Sektor vodoopskrbe	Sektor odvodnje	Ekonomsko financijski sektor	Odjel za pravne i kadrovske poslove	Odjel pripreme i provedbe EU projekata	Ukupno	Učešće
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	VSS i više	5	4	4	4	3	1	21	12,73%
2	VŠS	2	2	1	6	2	2	15	9,09%
3	SSS	3	34	15	28	4	0	84	50,91%
4	NSS	0	0	0	0	1	0	1	0,61%
5	VKV	0	1	0	0	0	0	1	0,61%
6	KV	0	13	3	6	0	0	22	13,33%
7	PKV	0	1	1	0	0	0	2	1,21%
8	NKV	0	11	7	1	0	0	19	11,52%
Ukupno		10	66	31	45	10	3	165	100,00%

U ukupnom broju radnika na dan 31.12.2017. godine najviše je SSS (51,91%) i KV radnika (13,33%), a najmanje je učešća NSS i VKV radnika.

U narednom periodu Vodovod d.o.o. planira dodatno ojačati kadrovsku strukturu radnicima visoke stručne spreme koji će biti potrebni za provedbu započetih EU projekata.



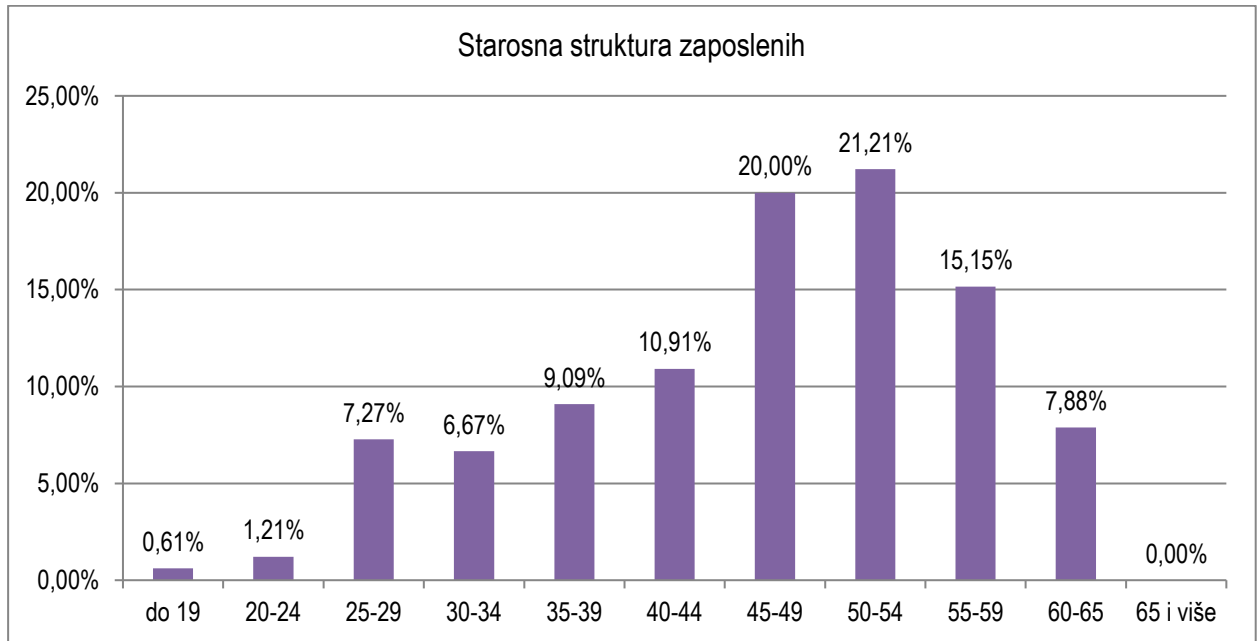
U sljedećoj tablici može se vidjeti odliv kadrova u 2017. godini.

RB	Kvalifikacija	Starosna mirovina	Istek ugovora	Sporazumni raskid	Smrtni slučaj	Invalidska mirovina	Tehnološki višak	Ukupno
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	VSS i više	0	0	2	0	0	0	2
2	VŠS	0	0	0	0	0	0	0
3	SSS	0	0	0	0	0	0	0
4	NSS	0	0	0	1	0	0	1
5	VKV	0	0	0	0	0	0	0
6	KV	1	0	0	0	0	0	1
7	PKV	0	0	0	0	0	0	0
8	NKV	1	0	0	0	0	0	1
Ukupno		2	0	2	1	0	0	5

7.3. Starosna struktura radnika

Od ukupnog broja radnika Društva 64,24% radnika je u starosnoj dobi od 45-65 godine, a 35,76% su radnici starosne dobi od 20-44 godine, što prikazano omjerom iznosi 1,79:1. Ovaj parametar za 2016. godinu iznosio je 1,79:1, tj. ostao je nepromijenjen.

RB	Starosna dob	Žene	Muškarci	Ukupno	Učešće	31.12.2016	Indeks
1	2	3	4	5	6	7	8 (5-7)/5
1	do 19	0	1	1	0,61%	1	0,00%
2	20-24	0	2	2	1,21%	1	50,00%
3	25-29	10	2	12	7,27%	10	16,67%
4	30-34	0	11	11	6,67%	9	18,18%
5	35-39	2	13	15	9,09%	18	-20,00%
6	40-44	8	10	18	10,91%	18	0,00%
7	45-49	6	27	33	20,00%	32	3,03%
8	50-54	4	31	35	21,21%	32	8,57%
9	55-59	2	23	25	15,15%	30	-20,00%
10	60-65	3	10	13	7,88%	8	38,46%
11	65 i više	0	0	0	0,00%	0	-
Ukupno		35	130	165	100,00%	159	3,64%



7.4. Izobrazba kadrova

U sljedećoj tablici daje se trošak obrazovanja kadrova prema knjigovodstvenoj evidenciji.

RB	Organizacijska jedinica	2016. g	2017. g	Indeks
1	2	3	4	5 (4/3)
1	Odjel razvoja i održavanje	3.120,00	425,00	13,62%
2	Sektor vodoopskrbe	11.383,00	9.246,90	81,23%
3	Sektor odvodnje	5.311,00	91.717,77	1726,94%
4	Ekonomsko financijski sektor	44.054,00	14.065,14	31,93%
5	Odjel za opće, pravne i kadrovske poslove	17.919,00	13.193,68	73,63%
6.	Razvoj i provedba EU fondova	0,00	21.263,00	100,00%
6	Ukupno Vodovod	81.787,00	149.911,49	183,30%
7	Prosječan godišnji fizički broj radnika	155	157	101,29%
8	Prosječan trošak izobrazbe po zaposlenom	527,66	954,85	180,96%
9	Broj radnika obuhvaćenih izobrazbom	23	24	104,35%

U 2017. godini na izobrazbu kadrova utrošeno je 149.911,49 kn što predstavlja povećanje od 83,30 % u odnosu na 2016. godinu. Prosječni troškovi izobrazbe po zaposlenom u 2017. godini bili su za 80,96 % veći u odnosu na 2016. godinu i iznosili su 954,85 kn po zaposlenom.

8. Gradnja komunalnih vodnih građevina

8.1. Velike investicije u komunalne vodne građevine

U sljedećoj tablici prikazana je realizacija investicija u 2017. godini sufinancirana kroz redovni, EIB CEB program Hrvatskih voda te EU projekte EN.2.1.11. Brod 2.

RB	Projekt	Vrijednost projekta	Realizirano u 2017.g.
1	Temeljni cjevovod Sikirevci - Oprisavci faza 1	28.178.533,96	2.571.719,38
2	Temeljni cjevovod Sikirevci - Oprisavci faza 2	27.828.376,87	3.167.258,71
3	Vodosprema i CS Bicko Selo	9.767.420,01	8.068.964,68
4	Izgradnja vodoopskrbe u Velikoj Kopanici i Beravcima	4.715.289,50	3.758.815,85
5	Izgradnja magistralnog cjevovoda Dionica 4.1 Velika Kopanica - Vrpolje	5.057.928,60	1.375.559,22
6	Izrada projektne dokumentacije razvoja vodno-komunalne infrastrukture	2.225.500,00	762.000,00
7	Izrada projektne dokumentacije Slavonski Kobaš-Lužani	195.300,00	195.300,00
8	Izgradnja NUS-a na crpilištu Jelas	567.187,00	562.864,30
9	Odvodnja ulica grada Slavenskog Broda	1.690.725,92	811.053,60
10	Odvodnja Sikirevci - Slav. Šamac	9.040.587,56	184.243,15
11	Izgradnja odvodnje u ulici Krivača II i III	514.153,47	508.665,24
12	Sanacija postojećeg kanalizacijskog sustava u naselju Gornja Vrba	1.027.224,48	86.440,33
13	Projektno studijska dokumentacija Brod 2	8.429.796,00	1.484.500,30
	Ukupno	99.238.023,37	23.537.384,76

Ukupna vrijednost projekata iznosi 99 milijuna kuna a radovi se izvode kroz više godina. U 2017. godini u sklopu ovih projekata izvedeno je više od 23 milijuna kuna vrijednih radova (bez PDV-a).

8.2. Manje investicije u komunalne vodne građevine

U sljedećoj tablici nalazi se popis produžetaka vodoopskrbe i odvodnje na uslužnom području Vodovoda Slavonski Brod izvedenih u 2017. godini u vlastitoj režiji uz sufinanciranje Grada Slavenskog Broda i Općina Bebrina, Brodski Stupnik, Bukovlje, Donji Andrijevci, Garčin, Gornja Vrba, Gundinci, Klakar, Oprisavci, Oriovac, Podcrkavlje i Sibinj.

RB	V/O	Ulica/Objekt	JLS	Vrijednost
1	V	Vilme Daus	Slavonski Brod	21.213,18
2	V	Krivače III	Slavonski Brod	21.959,71
3	V	Košarevac	Slavonski Brod	21.942,54
4	V	Pribudovačka	Slavonski Brod	312.643,06
5	V	Moslovačka	Slavonski Brod	6.423,22
6	V	Budanka II Vrtić	Slavonski Brod	61.556,00
7	V	Ferde Filipovića	Slavonski Brod	21.566,94
8	V	Vjekoslava Klaića	Slavonski Brod	10.554,89
9	V	Stadionska	Slavonski Brod	9.505,21
10	V	Vinogorčeva	Slavonski Brod	17.416,01
11	V	Ljudevita Jonkea	Slavonski Brod	16.810,05
12	V	Janiševac IX	Slavonski Brod	10.334,70
13	V	Ivana Domca	Slavonski Brod	10.204,62
14	V	Krivača I odvojak	Slavonski Brod	11.027,09
15	V	Janiševa I	Slavonski Brod	50.792,88
16	V	A. Kažotića	Slavonski Brod	11.858,80
17	V	Janiševac X	Slavonski Brod	61.055,76
18	V	Prigorska ulica	Slavonski Brod	11.542,30
19	V	Splavarska Kajak kanu klub	Slavonski Brod	112.262,99
20	V	Supilova ulica	Slavonski Brod	10.181,28
21	V	Vodovodna mreža naselja Rimac	Slavonski Brod	111.816,89
22	V	Slobodnica - za groblje	Sibinj	30.001,25
23	V	Gundinci, Sajmišna	Gundinci	8.425,16
24	V	Bukovlje, Svetog Vinka	Bukovlje	20.454,61
25	V	Šumeće - produžetak linije	Bebrina	12.096,78
26	V	Vinogradska ulica	Oriovac	16.592,78
27	V	M. Mesića	Oriovac	14.311,47
28	V	Gornja Bebrina	Klakar	21.398,15
29	V	Grabarje-odvojak prema Kindrovu	Podcrkavlje	31.484,53
30	V	Stari Slatinik	Brodski Stupnik	11.922,70
31	V	Slobodnica-Vrtlovi	Sibinj	12.714,97
32	V	Slobodnica-Stadionska	Sibinj	13.764,50
33	V	Slobodnica-Kolodvorska	Sibinj	10.100,95
34	V	Bartolovci-Cvjetna ulica	Sibinj	17.268,98
35	V	Bartolovci-za Pranjčić Ljubicu	Sibinj	10.710,16
36	V	Lužani-M. Stojanoviža	Oriovac	12.355,95

37	V	Lužani-V. Nazora	Oriovac	26.031,59
38	V	Oprisavci-Savska ulica	Oprisavci	13.187,94
39	V	Klakar-početak ulice produžetak	Klakar	14.309,56
40	V	Gundinci-Stjepana Radića	Gundinci	34.627,87
41	V	Kaniža-Savska ulica	Bebrina	16.376,60
42	V	Šumeće-za Kolesarić	Bebrina	13.532,40
43	V	Sibinj-Josipa Kozarca	Sibinj	10.261,73
44	V	Selna-A. Stepinca	Garčin	15.335,38
45	V	Garčin-Frankopanska	Garčin	12.539,04
46	V	Slobodnica-izmještanje	Sibinj	14.013,92
47	V	Klakar-sjeveroistočna strana-produžetak	Klakar	18.858,49
48	V	Stupnički Kuti	Bebrina	7.457,43
49	V	Gundinci-Zagrebačka odvojak	Gundinci	8.521,40
50	V	Lužani-Savska ulica	Oriovac	16.558,66
51	V	Donji Andrijevcji-Kolodvorska-rekonstrukcija	Donji Andrijevcji	14.494,15
52	V	Bartolovci-za crkvu	Sibinj	10.633,18
53	O	2. svibnja 1922.	Slavonski Brod	311.720,53
54	O	Ivana Cankara	Slavonski Brod	74.145,63
55	O	Zvonimira Lukačevića	Slavonski Brod	61.260,06
56	O	Petra Svačića	Slavonski Brod	77.399,50
57	O	Slavonska ulica	Slavonski Brod	13.674,59
58	O	Babinac 2	Slavonski Brod	82.664,54
59	O	Franje Kuharića odvojak	Slavonski Brod	31.791,48
Ukupno				2.065.666,73

Ukupno je izgrađeno 6.696 m vodoopskrbne mreže i 685 m kanalizacijske mreže.

8.3. Izgradnja priključaka na komunalne vodne građevine

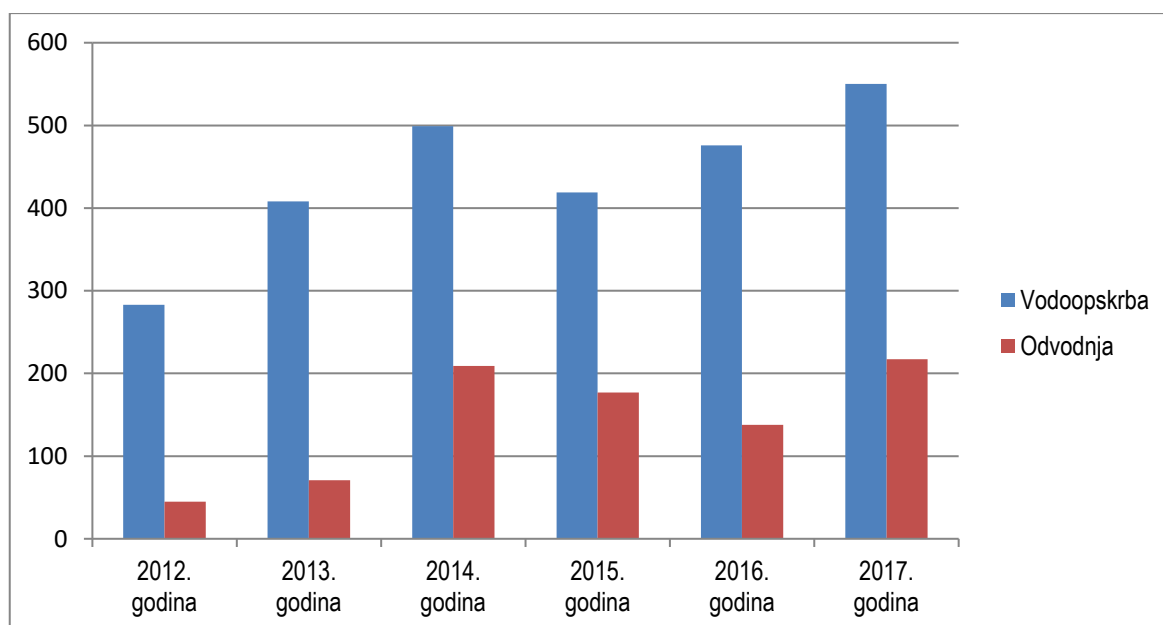
U 2017. godini Društvo je izvelo priključenje 550 novih korisnika vodoopskrbnog sustava te 217 korisnika sustava odvodnje.

8.3.1. Priključenje po godinama

U sljedećoj tablici nalazi se rekapitulacija priključenja na sustave javne vodoopskrbe i odvodnje u periodu od 2012. do 2017. godine.

	2012. godina	2013. godina	2014. godina	2015. godina	2016. godina	2017. godina
Vodoopskrba	283	408	499	419	476	550
Odvodnja	45	71	209	177	138	217

Sljedeći graf slikovito prikazuje kretanje broja novih priključenja po godinama.



8.3.2.Priključenje po jedinicama lokalne samouprave - vodoopskrba

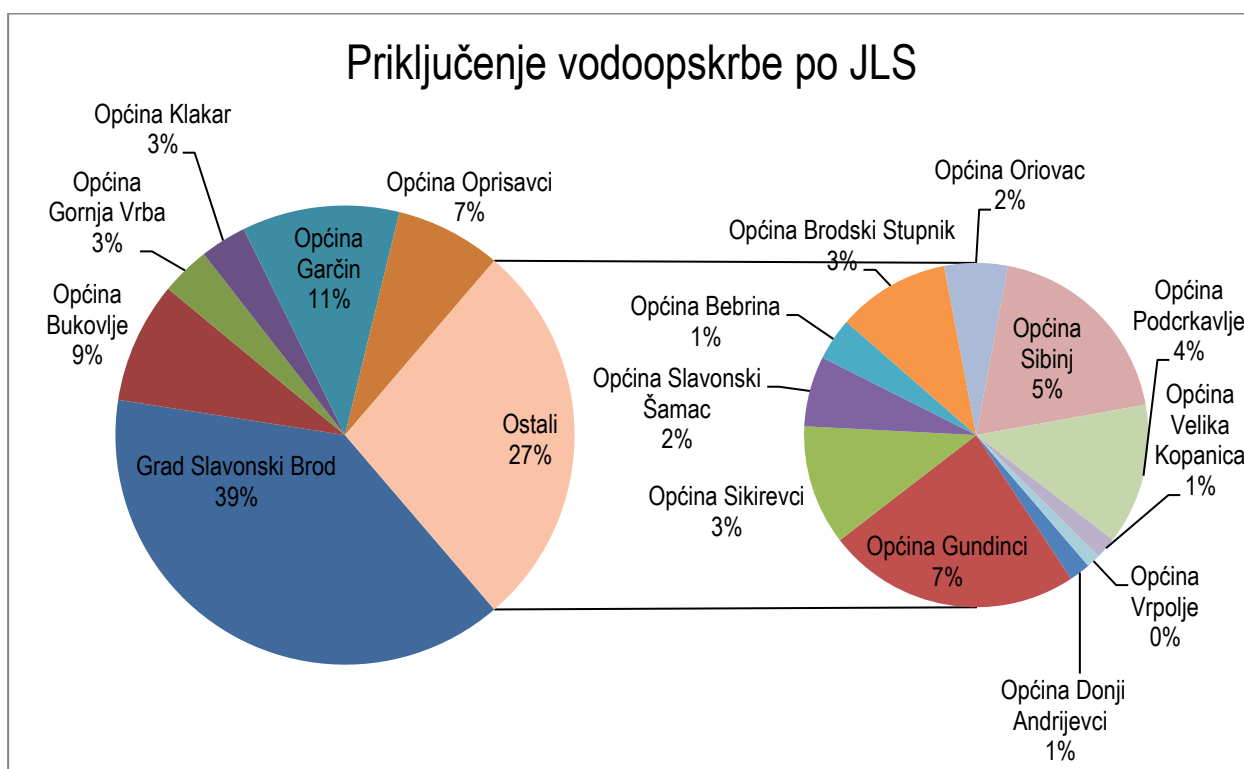
U sljedećoj tablici nalaze se podatci o priključenju na sustav vodoopskrbe po jedinicama lokalne samouprave i naseljima/mjestima u njihovu sastavu.

RB	JLS	Naselje	Br. priključaka
1.	Grad Slavonski Brod		
	1	Slavonski Brod	213
2.	Općina Bukovlje		47
	1	Bukovlje	44
	2	Vranovci	3
3.	Općina Gornja Vrba		19
	1	Donja Vrba	5
	2	Gornja Vrba	14
4.	Općina Klakar		18
	1	Donja Bebrina	1
	2	Gornja Bebrina	7
	3	Klakar	4
	4	Ruščica	6
5.	Općina Garčin		61
	1	Bicko Selo	10
	2	Garčin	14
	3	Klokočevik	4
	4	Sapci	4
	5	Selna	1
	6	Trnjani	11
	7	Zadubravlje	15
	8	Vrhovina	2
6.	Općina Oprisavci		41
	1	Novi Grad	5
	2	Oprisavci	17
	3	Poljanci	4
	4	Svilaj	1
	5	Prnjavor Slavonski	4
	6	Stružani	5
	7	Trnjanski Kuti	5
7.	Općina Donji Andrijevc		3
	1	Donji Andrijevc	3
	2	Staro Topolje	0
8.	Općina Gundinci		36
	1	Gundinci	36
9.	Općina Sikirevci		17
	1	Jaruge	7
	2	Sikirevci	10
10.	Općina Slavonski Šamac		10

	1	Kruševica	3
	2	Slavonski Šamac	7
11.	Općina Bebrina		6
	1	Bebrina	1
	2	Dubočac	0
	3	Kaniža	2
	4	Šumeće	1
	5	Zbjeg	0
	6	Stupnički Kuti	2
12.	Općina Brodski Stupnik		16
	1	Brodski Stupnik	3
	2	Stari Slatinik	12
	3	Krajačići	1
13.	Općina Oriovac		9
	1	Kujnik	0
	2	Lužani	3
	3	Malino	0
	4	Oriovac	4
	5	Slavonski Kobaš	1
	6	Živike	1
14.	Općina Sibinj		29
	1	Bartolovci	7
	2	Gornji Andrijevc	2
	3	Jakačina Mala	0
	4	Sibinj	6
	5	Slobodnica	11
	6	Gromačnik	2
	7	Završje	1
15.	Općina Podcrkavlje		20
	1	Donji Slatinik	0
	2	Glogovica	0
	3	Kindrovo	0
	4	Podcrkavlje	2
	5	Tomica	10
	6	Grabarje	6
	7	Brodski Zdenci	1
	8	Rastušje	1
16.	Općina Velika Kopanica		3
	1	Kupina	3
17.	Općina Vrpolje		2
	1	Stari Perkovci	2

U sljedećoj tablici nalazi se rekapitulacija prethodne tablice po jedinicama lokalne samouprave.

RB	JLS	Br. priključaka	Indeks
1.	Grad Slavonski Brod	213	38,73%
2.	Općina Bukovlje	47	8,55%
3.	Općina Gornja Vrba	19	3,45%
4.	Općina Klakar	18	3,27%
5.	Općina Garčin	61	11,09%
6.	Općina Oprisavci	41	7,45%
7.	Općina Donji Andrijevi	3	0,55%
8.	Općina Gundinci	36	6,55%
9.	Općina Sikirevci	17	3,09%
10.	Općina Slavonski Šamac	10	1,82%
11.	Općina Bebrina	6	1,09%
12.	Općina Brodski Stupnik	16	2,91%
13.	Općina Oriovac	9	1,64%
14.	Općina Sibirj	29	5,27%
15.	Općina Podcrkavlje	20	3,64%
16.	Općina Velika Kapanica	3	0,55%
17.	Općina Vrpolje	2	0,36%
Ukupno		550	100,00%

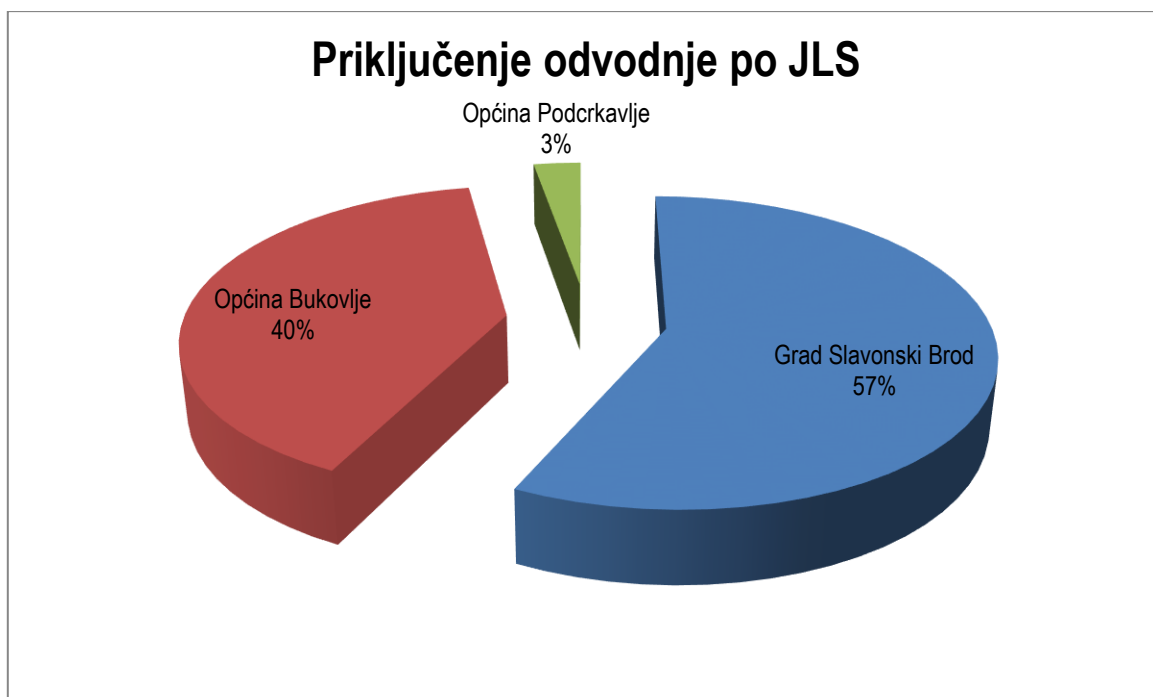


8.3.3.Priključenje po jedinicama lokalne samouprave - odvodnja

U sljedećoj tablici nalaze se podatci o priključenju na sustav javne odvodnje po jedinicama lokalne samouprave i naseljima/mjestima u njihovu sastavu.

RB	JLS	Naselje	Br. priključaka
1.	Grad Slavonski Brod		124
	1	Slavonski Brod	124
2.	Općina Bukovlje		87
	1	Bukovlje	83
	2	Vranovci	4
3.	Općina Podcrkavlje		6
	1	Rastušje	0
	2	Tomica	6

U sljedećoj tablici nalazi se rekapitulacija prethodne tablice po jedinicama lokalne samouprave.



9. Plan izgradnje komunalnih vodnih građevina

Postojeći Plan izgradnje za razdoblje 2016.-2018. zbog izmijenjenih okolnosti će doživjeti određene izmjene, a novi plan za razdoblje 2019.-2021. će uobziriti nove velike investicije i projekte planirane kroz suradnju s nadležnim tijelima (Hrvatske vode i Ministarstvo okoliša i energetike) i prijavu na programe financirane europskim sredstvima. Kako su izmjene Plana 2016.-2018. i donošenje novog plana 2019.-2021. u tijeku, u nastavku kratko opisujemo najznačajnije projekte planirane u navedenom razdoblju.

2018.

U 2018. godini Društvo planira završiti projekte vezane za regionalni vodoopskrbni sustav Istočne Slavonije, među kojima se posebno ističu Temeljni cjevovod Sikirevci-Slavonski Brod, CS Bicko Selo, te opremanje tri zdenca na crpilištu Sikirevci kapaciteta 300l/s, kao i novi spojni cjevovod do zdenaca do Temelnog cjevovoda. Ovim projektima omočiti će se dovod 250l/s vode s crpilišta Sikirevci.

Početak radova na dva EU projekta ruralnog razvoja u Općinama Bukovlje i Donji Andrijevci vrijednosti oko 6 milijuna kuna se očekuje u drugom kvartalu 2018. godine.

Raspisivanje javne nabave kao i početak radova na projektu smanjenja gubitaka se očekuje u trećem kvartalu 2018. a radovi će trajati četiri godine.

Proširenje mreže vodoopskrbe i odvodnje i u 2018. će se provoditi u suradnji s jedinicama lokalne samouprave.

2019.-2021.

Donošenje Plana izgradnje komunalnih vodnih građevina na vodoopskrbnom području Društva za razdoblje 2019.-2021. je u tijeku. Od značajnijih projekata u razdoblju 2019.-2019. posebno ističemo sljedeće projekte.

Projekt smanjenja gubitaka

Gubici vode u javnim vodoopskrbnim sustavima Republike Hrvatske predstavljaju velik problem, a obično se prikazuju kao razlika zahvaćene i fakturirane količine vode. Danas se iz javnih vodoopskrbnih sustava u Hrvatskoj gubi prosječno oko 50% zahvaćene vode, a u nekim sustavima već dosežu i alarmantnih 80%. Ovim projektom se razmatra vodoopskrbna problematika šireg područja, tj. analizira se cjeloviti vodoopskrbni sustav. Na temelju formiranog hidrauličkog modela i provedenih analiza i simulacija (Konceptijsko rješenje) pristupa se izgradnji mjerno-regulacijskih okana za formiranje DMA/PMA zona, pronalaženje i uklanjanje kvarova, sanaciji cjevovodne mreže i vodovodnih armatura, nadogradnji NUS-a, opremanju i obuci djelatnika i sve u cilju smanjenja gubitaka vode u vodoopskrbnom sustavu.

Vrijednost projekta je cca 50 milijuna kuna, a vrijeme provedbe projekta je 4 godine (2018 – 2021).

EU projekt Brod 2

Projekt Brod 2 je u završnoj fazi. Izrađena je studijska dokumentacija, tehnička te dokumentacija za javnu nabavu do nivoa završne radne verzije. Studijska dokumentacija se ažurira na stanje poslovanja zaključno s 2017. godinom. Za sve projekte su ishođene pravomoćne lokacijske dozvole, kao i glavni projekti i potvrde na glavne projekte. Trenutno se rješavaju imovinsko pravni poslovi, a od 1889 katastarskih čestica potpisani su ugovori za više od tisuću. Zadnje konzultacije s tvrtkom Jaspers su predviđene krajem lipnja te se nakon konzultacija očekuje odluka o spremnosti projekta, iako i sada projekt ima status pripremljenog projekta. Vodovod je ispunio sve kriterije da se projekt odobri, te da se pokrene postupak javne nabave.

Ukupna vrijednost projekta je cca 358 milijuna kuna za izgradnju 49 km vodovodnih cijevi, 144 km kanalizacije, 46 crnih stanica, rekonstrukciju 12 postojećih crnih stanica, te izvođenje 5.585 priključaka na vodovod i 9.963 priključka na kanalizaciju. Projektom se nabavljaju specijalna vozila i ostala oprema neophodna za održavanje povećane vodoopskrbne i kanalizacijske mreže.

Realizacija projekta se očekuje u razdoblju 2019 – 2022.

EU projekt Brod 3

Projekt Brod 3 je trenutno u fazi izrade studijske dokumentacije i CB analize temeljem koje će se odrediti finalna koncepcija vodoopskrbe i odvodnje na području obuhvata projekta i izraditi nedostajuća tehnička dokumentacija za vodoopskrbu i odvodnju u aglomeracijama Oriovac, D.Andrijevc, Vrpolje, Beravci, Novi Grad i Slavonski Šamac. Vrijednost projekta je cca 380 Mil kuna.

Realizacija projekta se očekuje u razdoblju 2020 – 2023.

IPA INTERREG projekt prekogranične suradnje „Hidro - enegy“

Projekt će biti prijavljen do 05.07.2018.godine sukladno uvjetima natječaja. Vodovod d.o.o. je u navedenom projektu vodeći partner, dok su ostali partneri Vodovod i kanalizacija Subotica, Veleučilište u Slavonskom Brodu, Visoka tehnička škola strukovnih studija iz Subotice i Razvojna agencija Grada Slavenskog Broda.

Vrijednost projekta je cca 2.000.000 eura.

Cilj projekta je energetska učinkovitost, odnosno opskrba toplinskom i električnom energijom UPOV-a u Slavonskom Brodu iz obnovljivih izvora cca 1 MW.

Realizacija projekta se očekuje u razdoblju 2019 – 2020.

Mjera 7.2. ruralnog razvoja

Prijave projekata na mjeru 7.2 ruralnog razvoja raditi će se prema objavljenim natječajima.

10.Sažetak

BILANCA	u kn bez lipa	% +/-
Aktiva		
- dugotrajna imovina	667.221.382	+0,91
- kratkotrajna imovina	14.402.496	-2,10
- plaćeni troškovi budućeg razdoblja i nedospjela naplata prihoda	328.146	-65,15
ukupno aktiva	681.952.024	+0,75
Pasiva		
- kapital i rezerve	38.208.963	+0,48
- rezerviranja	4.910.316	+15,28
- dugoročne obveze:	2.869.074	-38,40
- kratkoročne obveze :	25.567.689	-13,01
- odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja:	610.395.982	+1,64
ukupno Pasiva	681.952.024	+0,75

RAČUN DOBITI I GUBITKA	u kn bez lipa	% +/-
- ukupni prihodi	60.399.961	+0,72
- ukupni rashodi	59.971.067	+0,60
- financijski rezultat	428.894	+21,03

FIZIČKI OBUJAM USLUGA	m3	% +/-
- vodoopskrba	3.994.113	+2,96
- odvodnja	2.787.602	+7,02
- pročišćavanje otpadnih voda	2.787.602	+7,02

KADROVI	broj radnika
- 31.12.2013.	168
- 31.12.2014.	156
- 31.12.2015.	155
- 31.12.2016.	159
- 31.12.2017.	165

Uprava Društva

Stjepan Aščić, dipl.ing.el.

11.Prilozi

11.1.Izvadak iz zapisnika sa sjednice Nadzornog odbora Društva

11.2.Izvadak iz zapisnika sa sjednice Skupštine Društva

11.3.Izvještaj o korištenju sredstava naknade za razvoj

11.4.Izvještaj o gubitcima u vodoopskrbnoj mreži