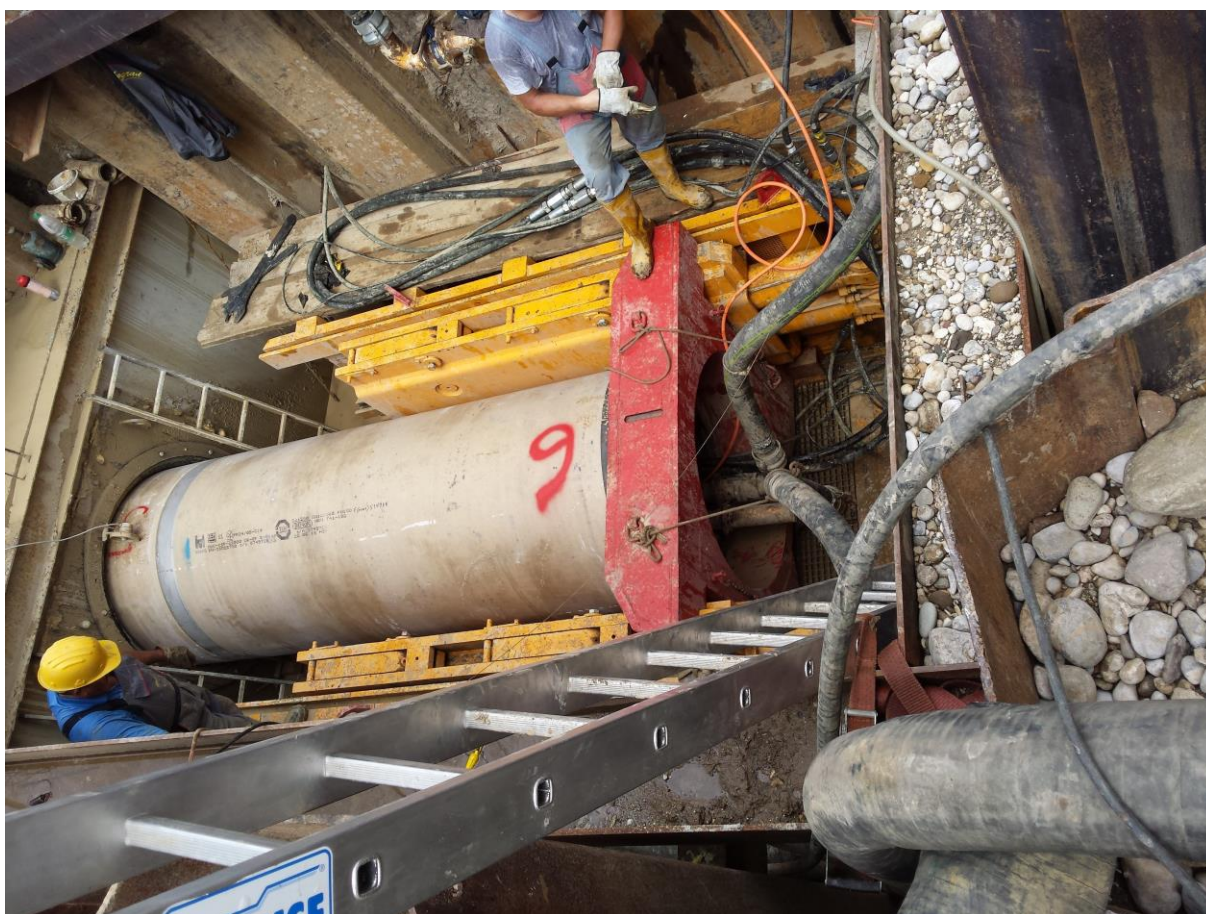


LETNO POROČILO 2018



Ljubljana, april 2019

KAZALO

1	UVOD	1
1.1	PREDSTAVITEV DRUŽBE	1
1.2	IZJAVA O UPRAVLJANJU	4
1.3	POROČILO POSLOVODSTVA	8
2	POSLOVNO POROČILO	9
2.1	GOSPODARSKA GIBANJA V EVROPI IN SLOVENIJI	9
2.2	URESNIČEVANJE NAČRTOVANIH CILJEV IN NALOG	9
2.3	ZADOVOLJSTVO UPORABNIKOV	10
2.4	POSLOVANJE DRUŽBE	12
2.4.1	<i>Analiza poslovanja</i>	<i>12</i>
2.4.2	<i>Pomembnejši kazalniki poslovanja in finančnega stanja</i>	<i>18</i>
2.4.3	<i>Upravljanje s tveganji</i>	<i>19</i>
2.5	POROČILO O IZVAJANJU DEJAVNOSTI	25
2.5.1	<i>Gospodarske javne službe</i>	<i>26</i>
2.5.1.1	Oskrba s pitno vodo	26
2.5.1.2	Ravnanje s komunalno in padavinsko odpadno vodo	31
2.5.2	<i>Druge dejavnosti</i>	<i>35</i>
2.5.2.1	Ravnanje z industrijsko odpadno vodo	35
2.6	POROČILO O NALOŽBENI DEJAVNOSTI	36
2.7	RAZISKAVE IN RAZVOJ	39
2.8	JAVNA NAROČILA	45
2.9	UPRAVLJANJE S KADRI	46
2.10	VARSTVO OKOLJA	49
2.11	DRUŽBENA ODGOVORNOST	52
2.12	RAZVOJNE USMERITVE	53
2.13	POMEMBNEJŠI POSLOVNI DOGODKI PO KONCU POSLOVNEGA LETA	54
2.14	POROČILO O RAZMERJIH Z OBVLADUJOČO DRUŽBO	55
3	RAČUNOVODSKO POROČILO	56
3.1	POROČILO NEODVISNEGA REVIZORJA	56
3.2	RAČUNOVODSKI IZKAZI	59
3.2.1	<i>Bilanca stanja</i>	<i>59</i>
3.2.2	<i>Izkaz poslovnega izida</i>	<i>61</i>
3.2.3	<i>Izkaz drugega vseobsegajočega donosa</i>	<i>62</i>
3.2.4	<i>Izkaz denarnih tokov</i>	<i>62</i>
3.2.5	<i>Izkaz gibanja kapitala</i>	<i>63</i>
3.2.6	<i>Izkaz bilančnega dobička</i>	<i>64</i>
3.2.7	<i>Predlog razdelitve bilančnega dobička</i>	<i>64</i>
3.3	RAZKRITJA POSTAVK V RAČUNOVODSKIH IZKAZIH	65
3.3.1	<i>Računovodske usmeritve</i>	<i>65</i>
3.3.2	<i>Pojasnila k bilanci stanja</i>	<i>71</i>
3.3.2.1	Neopredmetena sredstva in dolgoročne aktivne časovne razmejitve	71
3.3.2.2	Opredmetena osnovna sredstva	72
3.3.2.3	Naložbene nepremičnine	75
3.3.2.4	Zaloge	75
3.3.2.5	Kratkoročne poslovne terjatve	76
3.3.2.6	Denarna sredstva	78
3.3.2.7	Kratkoročne aktivne časovne razmejitve	78
3.3.2.8	Kapital	78
3.3.2.9	Rezervacije in dolgoročne pasivne časovne razmejitve	79
3.3.2.10	Dolgoročne finančne obveznosti	81
3.3.2.11	Kratkoročne finančne obveznosti	81
3.3.2.12	Kratkoročne poslovne obveznosti	82

3.3.3	<i>Pojasnila k izkazu poslovnega izida</i>	83
3.3.3.1	Čisti prihodki od prodaje	83
3.3.3.2	Drugi poslovni prihodki	83
3.3.3.3	Stroški materiala.....	84
3.3.3.4	Stroški storitev	84
3.3.3.5	Stroški dela	85
3.3.3.6	Amortizacija in prevrednotovalni poslovni odhodki pri neopredmetenih sredstvih, opredmetenih osnovnih sredstvih in naložbenih nepremičninah	86
3.3.3.7	Drugi poslovni odhodki.....	87
3.3.3.8	Razčlenitev stroškov po funkcionalnih skupinah	87
3.3.4	<i>Pojasnila k izkazu drugega vseobsegajočega donosa</i>	87
3.3.5	<i>Pojasnila k izkazu denarnih tokov</i>	87
3.3.6	<i>Druga razkritja</i>	89
3.3.6.1	Zabilančna evidenca.....	89
3.3.6.2	Posli s povezanimi osebami	89
3.3.6.3	Poslovni dogodki po dnevu bilance stanja.....	91
3.3.6.4	Dodatna razkritja na podlagi zahtev SRS 32	91
3.4	IZJAVA POSLOVODSTVA	95

Pomembnejši podatki in nekateri kazalci poslovanja družbe

	LETO 2018	LETO 2017	LETO 2016	LETO 2015
VODOVODNI SISTEM *				
Dolžina omrežja v km	1.152	1.150	1.145	1.142
Število priključkov	42.835	42.523	42.189	41.859
Število vodarn	21	22	22	21
Število zajetij	63	65	65	64
Število vodohranov	39	39	38	38
Zmogljivost vodohranov (VH) v m ³	24.185	24.205	24.005	24.005
Število prečrpalnic	16	16	14	14
Število hidropostaj	28	26	26	24
Načrpana voda v m ³	30.825.254	30.862.238	29.276.999	29.207.654
Prodana voda v m ³	21.238.550	21.348.458	21.274.808	20.820.531
Neprodane kol. v celotnih načrpanih	31,1%	30,8%	27,3%	28,7%
KANALIZACIJSKI SISTEM *				
Dolžina omrežja v km	1.145	1.139	1.127	1.116
Število priključkov	28.729	28.578	28.465	28.235
Število čistilni naprav (ČN)	18	19	17	15
Zmogljivost ČN v populacijskih enotah (PE)	382.910	379.680	379.330	379.020
Število črpalnice (ČP)	51	46	45	45
Število zadrževalnih bazenov (ZB)	3	3	3	3
Število vakumskih postaj (VP)	1	1	1	1
Število vakumskih revizijskih jaškov (V-RJ)	146	141	83	54
Prodana odvedena voda v m ³	19.698.704	19.856.142	19.817.079	19.338.160
Prodana padavinska odpadna voda v m ³	6.539.297	6.523.642	6.332.909	7.045.214
Storitve povezane z greznicami in malimi komunalnimi (ČN)	2.622.989	2.716.914	2.697.169	2.754.526
IZ BILANCE STANJA NA DAN 31.12. (v EUR)				
Bilančna vsota	184.401.499	182.049.586	180.936.179	181.416.513
Neopredmetena in opredmetena sredstva, nal. nep.	174.095.793	168.692.147	166.028.417	164.137.154
Finančne naložbe	0	0	2.001.499	0
Terjatve	7.905.841	8.526.559	8.034.417	7.439.674
Zaloge, denarna sred. in kratk. AČR	2.399.865	4.830.880	4.871.846	9.839.685
Kapital	155.759.785	153.861.017	153.765.561	153.097.895
Rezervacije in dolgoročne PČR	18.377.527	19.298.920	20.027.313	20.510.277
Obveznosti in kratkoročne PČR - od tega:	10.264.187	8.889.649	7.143.305	7.808.341
- druge dolgoročne finančne obveznosti - EKO sklad	705.692	1.023.133	1.340.573	1.658.014
- druge kratkoročne finančne obveznosti - EKO sklad	318.744	319.148	319.547	319.957
- kratkoročna zadolžitev pri bankah	3.402.023	0	0	0
IZ IZKAZA POSLOVNEGA IZIDA ZA OBDOBJE (v EUR)				
Prihodki iz poslovanja	42.650.727	42.074.528	41.991.724	41.620.544
Odhodki iz poslovanja	42.506.389	41.858.267	40.943.757	41.287.030
Rezultat iz poslovanja (EBIT)	144.338	216.261	1.047.967	333.514
Rezultat iz poslovanja pred odbitjem amortizacije (EBITDA)	7.102.259	7.056.238	8.332.195	8.054.712
Rezultat iz finančnega in izrednega poslovanja	-121.434	-210.832	-76.490	35.203
Čisti dobiček/izguba poslovnega leta	22.904	5.429	856.946	313.810
STROŠKI DELA IN PLAČ				
Stroški dela v EUR	10.402.978	10.170.875	10.025.296	9.981.029
Stroški plač v EUR	7.630.096	7.511.148	7.374.506	7.395.418
Povprečno število zaposlenih iz ur	335,72	339,92	338,49	340,25
Povprečna bruto plača v EUR	1.893,96	1.841,40	1.815,54	1.811,27
Povprečna stopnja izobrazbe	4,9	4,9	4,9	4,9
KAZALNIKI POSLOVANJA DRUŽBE				
Gospodarnost iz poslovanja	1,00	1,01	1,03	1,01
Čista dobičkonosnost kapitala	0,00	0,00	0,01	0,00
ŠTEVILO ZAPOSLENIH OB KONCU LETA	346	346	346	347
POVPREČNO ŠTEVILO ZAPOSLENIH V LETU	345,0	346,3	347,2	349,3

* Podatki zajemajo tudi objekte in omrežje, ki jih VO-KA vzdržuje po pogodbah. Iz dolžine kanalizacijskega omrežja je izločeno 62 km internega omrežja.

1 UVOD

1.1 Predstavitev družbe

Družba: JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o.
(skrajšan naziv: JP VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o.)
Naslov: Vodovodna cesta 90, 1000 Ljubljana
Telefon: 01 580 81 00
Telefaks: 01 580 84 02
E-pošta: voka@vo-ka.si
Spletna stran: <https://www.vo-ka.si>
Matična številka: 5046688
Davčna številka: SI64520463
Šifra dejavnosti: 36.000
Osnovni kapital: 94.805.258 EUR
Št. registrskega vložka pri Okrožnem sodišču v Ljubljani: 1/12273/00

➤ Ustanovitev in statusne spremembe družbe

JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o. (v nadaljevanju VO–KA) je bilo v tej pravni obliki ustanovljeno v letu 1994, dejansko pa ima organizirano izvajanje komunalnih dejavnosti v Ljubljani še dobrih sto let daljšo zgodovino. Že v letu 1890 so meščani pili vodo iz javnega vodovoda, načrpano v Klečah z batno črpalko na pogon s parnim strojem. Takrat je bilo na 27 km javnega vodovoda priključenih 606 hiš. Danes družba s pitno vodo oskrbuje okoli 330 tisoč prebivalcev ter različne gospodarske in družbene dejavnosti v občinah osrednje slovenske regije, zmogljivosti vodovodne infrastrukture, ki omogočajo izvajanje te javne službe, pa so neprimerljive z zmogljivostmi v začetnih letih.

Zgodovina organiziranega odvajanja odpadne vode iz stavb sega še nekaj let nazaj, saj je bil prvi kanal v Ljubljani, ki je še vedno v uporabi, zgrajen leta 1882. Tik pred koncem 19. stoletja je bil že izdelan načrt za ureditev kanalizacije na mestnem območju vključno s čistilno napravo. Ta, za tedanje bivanjske razmere velikopotezni načrt centralnega kanalizacijskega sistema, je bil uresničen več kot 100 let kasneje, ko je bila v Zalogu leta 2005 zgrajena čistilna naprava za biološko čiščenje odpadne vode. V drugi polovici 20. stoletja so bili zgrajeni še manjši prostorsko ločeni kanalizacijski sistemi, najprej na obrobni delih Ljubljane, kasneje pa v nekaterih hitro razvijajočih se primestnih naseljih.

➤ Dejavnosti družbe

Glavno poslanstvo družbe je redna in varna oskrba vseh na sisteme priključenih objektov s pitno vodo in odvajanje ter čiščenje komunalne, padavinske in industrijske odpadne vode.

VO–KA zagotavlja storitve obvezne občinske gospodarske javne službe (v nadaljevanju GJS) oskrbe z vodo v Mestni občini Ljubljana (v nadaljevanju MOL) ter sosednjih občin Brezovica, Dobrova - Polhov Gradec, Dol pri Ljubljani in Škofljica. Oskrbo s storitvami odvajanja in čiščenja komunalne, padavinske in industrijske odpadne vode družba izvaja v MOL in občinah Brezovica, Dobrova - Polhov Gradec, Dol pri Ljubljani, Horjul, Medvode in Škofljica.

Na podlagi odlokov občin ustanoviteljic družba poleg osnovnih dejavnosti izvaja še druge storitve, ki so neposredno povezane z osnovnima dejavnostma. Te dopolnilne storitve obsegajo: vzdrževanje hidrantnega omrežja, vodenje in vzdrževanje katastrov občinske komunalne infrastrukture, storitve po pooblastilih občin, storitve načrtovanja in vodenja investicij na komunalni infrastrukturi, priprava razvojnih programov in projektov.

Od leta 2007 dalje družba izvaja dejavnost odvajanja in čiščenja industrijske odpadne vode kot posebno dejavnost za gospodarske pravne osebe, ki po veljavni področni zakonodaji niso uporabniki storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb. Izločitev posebne dejavnosti ravnanja z industrijsko odpadno vodo je bila izvedena po prevzemu II. faze centralne čistilne naprave (v nadaljevanju CČN) konec leta 2006. VO–KA opravlja v manjšem obsegu tudi druge tržne storitve s področja komunalnih dejavnosti, ki preko večje izkoriščenosti sredstev in produktivnosti zaposlenih znižujejo ceno za uporabnike GJS.

Področje obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja, med katerimi sta oskrba z vodo in ravnanje s komunalno in padavinsko odpadno vodo, opredeljuje in ureja obsežna zakonodaja, ki je sistemsko urejena in usklajena z evropskim pravnim redom. Ti področji v Republiki Sloveniji (v nadaljevanju RS) urejata Zakon o vodah in Zakon o varstvu okolja ter na podlagi tega sprejete uredbe in pravilniki, ki po vrstah dejavnosti določajo standarde za doseg ciljev operativnih programov in predpisujejo obvezna ravnanja. VO–KA izvaja javni službi varstva okolja na območju petih (oskrba s pitno vodo) oz. sedmih občin (ravnanje s komunalno in padavinsko odpadno vodo), zato je pri svojem delovanju in poslovanju dolžna upoštevati tudi občinske odloke za predmetni področji, pri izvajanju investicij v komunalno infrastrukturo pa še veljavno zakonodajo s področja urejanja prostora in gradnje objektov.

Na gospodarsko finančnem področju je vezana tako na splošne predpise, kot sta Zakon o gospodarskih družbah in Zakon o javnem naročanju, kot tudi na posebne predpise, namenjene izvajanju gospodarskih javnih služb, kot je Zakon o gospodarskih javnih službah, Zakon o javno zasebnem partnerstvu, SRS 32 in številne predpise s področja cen komunalnih storitev, okoljske dajatve in podobno.

➤ **Organi vodenja in upravljanja**

Poslovodstvo družbe

Družba ima enega direktorja, ki vodi posle družbe, jo zastopa in uresničuje sprejeto poslovno politiko. Funkcijo direktorja družbe od leta 2007 opravlja Krištof Mlakar, ki je bil s strani Sveta ustanoviteljev javnih podjetij, povezanih v JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o. dne 7. 2. 2007 najprej imenovan za začasnega direktorja družbe, nato pa s strani istega organa dne 20. 7. 2007 za direktorja družbe. Zaradi spremenjenih določb o upravljanju družbe v ustanovnem aktu družbe je pristojnost za imenovanje direktorja prešla na Skupščino edinega družbenika, to je Javnega holdinga. Navedeni organ je z dnem 20. 7. 2012 za direktorja družbe za mandatno obdobje petih let imenoval Krištofa Mlakarja, ki je z dnem 21. 7. 2017 nastopil novo mandatno obdobje petih let.

Družbenik

Edini družbenik družbe VO–KA je JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o. (v nadaljevanju: Javni holding). Pristojnosti družbenika so določene v aktu o ustanovitvi in obsegajo odločanje o zahtevi za vplačilo osnovnih vložkov, odločanje o vračanju naknadnih vplačil, o delitvi in prenehanju poslovnih deležev, ukrepih za pregled in nadzor dela poslovodje, o postavitvi prokurista in poslovnega pooblaščenca, o sprejemu poslovnega načrta, o sprejemu pisnega poročila o poslovanju družbe na koncu vsakega polletja in letnega poročila družbe s predlogom za uporabo bilančnega dobička ter odločanje o drugih zadevah, za katere tako

določa zakon ali družbena pogodba in katere niso izrecno prenesene v odločanje Svetu ustanoviteljev.

Družbenik je v letu 2018 sprejel letno poročilo družbe VO–KA za leto 2017 s poročilom neodvisnega revizorja in sklep o uporabi bilančnega dobička poslovnega leta 2017 ter se seznanil s poročilom o razmerjih s povezanimi družbami za leto 2017 s poročilom neodvisnega revizorja družbe in s stališčem nadzornega sveta družbe JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o. Sprejel je tudi polletno poročilo o poslovanju družb skupine Javni holding ter spremembe akta o ustanovitvi družbe zaradi povečanja osnovnega kapitala družbe s sredstvi edinega družbenika.

Svet ustanoviteljev

Mestni svet MOL in občinski sveti občin Brezovica, Dobrova - Polhov Gradec, Dol pri Ljubljani, Horjul, Ig, Medvode, Škofljica in Velike Lašče so v letu 2004 sprejeli Akt o ustanoviteljskih pravicah in ustanovitvi sveta ustanoviteljev javnih podjetij povezanih v Holding Ljubljana, d.o.o.

Z navedenim aktom so sveti občin za izvrševanje ustanoviteljskih pravic v javnih podjetjih, povezanih v Javni holding in za usklajevanje odločitev v zvezi z zagotavljanjem obveznih in izbirnih gospodarskih javnih služb, ustanovili skupni organ, imenovan Svet ustanoviteljev javnih podjetij povezanih v Holding Ljubljana, d.o.o., s sedežem v Ljubljani, Mestni trg 1. V letu 2008 je bila zaradi prenosa poslovnega deleža (v Javnem holdingu) z občine Ig in Velike Lašče na MOL sprejeta novela v prejšnjem odstavku omenjenega akta, s katero je bilo izvedeno tudi preimenovanje organa v Svet ustanoviteljev javnih podjetij, povezanih v JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o. (v nadaljevanju Svet ustanoviteljev).

Svet ustanoviteljev sestavljajo aktualni župani občin ustanoviteljic. V okviru izvrševanja ustanoviteljskih pravic družbe je Svet ustanoviteljev pristojen za odločanje o cenah za uporabo javnih dobrin, ki jih zagotavlja družba, dajanje soglasij k nakupu oziroma odprodaji poslovnega deleža v drugi družbi, dajanje soglasij za najemanje kreditov in drugo zadolževanje ter za obremenitev nepremičnin, ki je nad 5 % vrednosti osnovnega kapitala družbe.

Svet ustanoviteljev se je v letu 2018 sestal na treh rednih sejah, na katerih je med drugim potrdil Elaborat o oblikovanju cen storitev gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo in odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode ter potrdil cene za obračun storitev odvajanja in čiščenja industrijske odpadne vode ter družbi VO–KA dal soglasje za kratkoročno zadolžitev za potrebe uravnavanja finančne likvidnosti družbe.

➤ Podatki o skupini Javni holding

VO–KA je v 100 % lasti družbe Javni holding in je vključena v skupino družb, ki so v lasti navedene obvladujoče družbe.

Skupino Javni holding v letu 2018 sestavljajo:

- matična družba JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o.,
- odvisna družba JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o.,
- odvisna družba JAVNO PODJETJE ENERGETIKA LJUBLJANA d.o.o.,
- odvisna družba SNAGA Javno podjetje d.o.o. in
- odvisna družba JAVNO PODJETJE LJUBLJANSKI POTNIŠKI PROMET, d.o.o.

Konsolidirano letno poročilo je mogoče pridobiti na sedežu obvladujoče družbe JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o., Verovškova 70, Ljubljana.

1.2 Izjava o upravljanju

V skladu z določbo petega odstavka 70. člena Zakona o gospodarskih družbah (v nadaljevanju ZGD-1) posloводство družbe VO–KA izjavlja, da je bilo v obdobju poslovnega leta 2018 upravljanje družbe skladno z zakoni, Aktom o ustanovitvi družbe z omejeno odgovornostjo JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o. (v nadaljevanju: Akt o ustanovitvi) in z drugimi veljavnimi predpisi.

Posloводство družbe VO–KA v skladu s 60.a členom ZGD-1 izjavlja, da je letno poročilo z vsemi sestavnimi deli, vključno z izjavo o upravljanju družbe, sestavljeno in objavljeno v skladu z ZGD-1 in Slovenskimi računovodskimi standardi.

V skladu s petim odstavkom 70. člena ZGD-1, ki določa minimalne vsebine izjave o upravljanju, družba VO–KA podaja naslednja pojasnila:

- Kodeks o upravljanju

Družba VO–KA izjavlja, da deluje skladno z veljavno zakonodajo ter si aktivno prizadeva za odgovorno upravljanje in transparentno komuniciranje z vsemi deležniki. V letu 2018 je bil sprejet Kodeks upravljanja družbe JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o. in odvisnih družb (v nadaljevanju: kodeks), ki je objavljen na spletni strani www.vo-ka.si. Kodeks za vse družbe v skupini upošteva poenotena merila za doseganje visokih standardov vodenja in nadzora ter oblikovanje transparentnega in razumljivega sistema korporativnega upravljanja.

Omenjenemu kodeksu družba pri poslovanju sledi, upoštevajoč posebnosti družbe, ki izhajajo iz akta o ustanovitvi družbe, zlasti v delu, ki se nanaša na skupščino družbenikov in vse v zvezi s tem, ker družba kot enoosebna družba z enim družbenikom Javnim holdingom, ki ima 100 % poslovni delež, nima skupščine družbenikov ter v delu, ki se nanaša na nadzorni svet in njegove člane in vse v zvezi s tem, ker v skladu z aktom o ustanovitvi nima nadzornega sveta, ki po ZGD-1 ni obvezen.

- Opis glavnih značilnosti sistemov notranjih kontrol in upravljanja tveganj v družbi v povezavi s postopkom računovodskega poročanja

Sistem notranjih kontrol je opredeljen kot sestav računovodskih in drugih kontrol, vključno z organizacijskim ustrojem, metodami in postopki, ki jih vzpostavi vodstvo v sklopu svojih združenih ciljev z namenom, da si z njimi pomaga pri gospodarnem, učinkovitem in uspešnem izvajanju dejavnosti.

Notranje kontrole imajo pomembno vlogo pri odkrivanju in preprečevanju goljufij ter zaščiti tako premoženja kot ugleda družbe. Namen notranjih kontrol je zagotoviti učinkovitost in uspešnost delovanja, pravilnost, popolnost in resničnost računovodskega poročanja in skladnost z veljavnimi zakoni in drugimi zunanjimi in notranjimi predpisi, kar skušamo doseči predvsem z zagotavljanjem in izvajanjem naslednjih ukrepov in notranjih kontrol:

- oblikovanje učinkovite in transparentne organizacijske strukture,
- oblikovanje jasnih in poenotnih računovodskih usmeritev ter njihova dosledna uporaba,
- kontrola popolnosti zajemanja podatkov, ki obsega preverjanje ali so vsi poslovni dogodki nesporni, ali so odobreni s strani pooblaščenih oseb, ali so vsi poslovni dogodki pravočasno knjiženi, v pravih zneskih in pravilno kontirani,
- kontrola pravilnosti računovodskih podatkov, v okvir katere sodi preverjanje mesečnih uskladitev prometa in stanj med pomožnimi knjigami, analitičnimi evidencami in glavno knjigo ter kontrola izvajanja letnega popisa (inventura) stanja sredstev in obveznosti do njihovih virov in uskladitev stanj po knjigah z dejanskim stanjem, ugotovljenim s popisom,

- kontrola razmejitev dolžnosti in odgovornosti, ki obsega ločevanje izvajanja nalog, na primer evidentiranja poslovnih dogodkov od upravljanja s finančnimi sredstvi družbe (plačila),
- kontrola odgovornosti zadolžencev za sredstva, varovanje sredstev pred krajo, izgubami, neučinkovito uporabo,
- kontrola omejitve dostopa - poenoten računovodski in poslovni informacijski sistem tako v matični družbi Javni holding, kot v odvisnih družbah, zagotavlja ustrezne omejitve dostopa do omrežja, aplikacij in podatkov ter nadzor nad dostopi in ima že vgrajene nekatere kontrole popolnosti zajemanja in obdelovanja podatkov ter usklajenosti prometov analitičnih evidenc z glavno knjigo, oziroma se izvajajo tudi kontrole prenosov prometnih podatkov, kjer je to potrebno,
- nadziranje se izvaja tudi na način, da se preverja pravilnost računovodskih podatkov v okviru funkcije poročanja oziroma analiziranja in preučevanja odmikov od načrtovanih ali preteklih prometov in stanj (redna mesečna in občasna obdobja poročila o poslovanju družbe).

Menimo, da nam sistem notranjih kontrol v vseh pomembnih pogledih daje ustrezna zagotovila za doseganje ciljev na področju skladnosti poslovanja z zakoni, predpisi, sprejetimi notranjimi akti družbe in drugimi navodili; uspešnega poslovanja ter zagotavljanja kakovostnih storitev; varovanja sredstev pred izgubo zaradi malomarnosti, zlorab, slabega upravljanja, napak, poneverb ter drugih nepravilnosti; razvijanja in ohranjanja zanesljivih računovodskih in drugih podatkov ter pravilnosti prikazovanja le-teh v računovodskih poročilih in uporabe enotne metodologije dela, vključno z enotno predpisanimi obrazci in dokumenti.

Za stalno preverjanje pravilnosti in zakonitosti, gospodarnosti in urejenosti poslovanja skrbi Služba za notranjo revizijo edinega družbenika Javnega holdinga. Le-ta izvaja neodvisno in objektivno notranje-revizijsko aktivnost znotraj skupine Javnega holdinga.

Notranji revizorji preverjajo skladnost poslovanja z zakoni in drugimi predpisi, skladnost z usmeritvami, načrti, ustreznost delovanja notranjih kontrol, računovodskih informacij, varovanje premoženja, gospodarno in učinkovito uporabo dejavnikov ter doseganje namenov in ciljev v zvezi s poslovanjem.

Notranja revizija svoje poslanstvo izvaja v skladu s Temeljno listino Službe za notranjo revizijo in v skladu s Pravilnikom o notranji reviziji Javnega holdinga. Notranje revidiranje se je izvajalo na podlagi mednarodnih standardov strokovnega ravnanja pri notranjem revidiranju, s kodeksom notranjerevizijskih načel in kodeksom poklicne etike notranjih revizorjev.

Dodana vrednost notranje revizije je bila dosežena s svetovanjem in v obliki predlaganih priporočil po izvedenih revizijskih pregledih, katerih izvajanje oziroma uresničevanje tudi redno preverja. O svojem celovitem delu je Služba za notranjo revizijo redno medletno in na letni ravni poročala oziroma seznanjala poslovodstvo družbe in nadzorni svet družbe.

V družbi imamo, z namenom zagotavljanja transparentnosti, učinkovitosti ter odgovornega poslovanja, vzpostavljen delujoč sistem notranjih kontrol in upravljanja s tveganji preko organizacijske strukture družbe, sistema vodenja kakovosti ISO 9001:2015, standardov SIST EN ISO/IEC 17025:2005 za vzorčenje, fizikalno ter kemično preskušanje podzemne, pitne in odpadne vode ter SIST EN ISO/IEC 17020:2012 za kontrolo vodomeroev ter internih aktov družbe z natančno izdelanim sistemom poročanja po posameznih organizacijskih enotah. Sistem notranjih kontrol je podprt s sistemom kontrol informacijske tehnologije, s katerim se med drugim zagotavljajo ustrezne omejitve in nadzor nad omrežjem ter natančno, ažurno in popolno obdelovanje podatkov.

- Podatki o delovanju Sveta ustanoviteljev in njegovih ključnih pristojnostih

Pristojnosti in delovanje Sveta ustanoviteljev opredeljuje Akt o ustanovitvi. Svet ustanoviteljev sestavljajo župani občin ustanoviteljic javnih podjetij, povezanih v Javni holding in ima naslednje pristojnosti:

- odloča o cenah za uporabo javnih dobrin, ki jih zagotavlja družba, če se le-te ne sprejemajo v obliki odloka,
- daje soglasje k nakupu oziroma odprodaji poslovnega deleža v drugi družbi,
- daje soglasje za najemanje kreditov in drugo zadolževanje, ki je nad 5 % vrednosti osnovnega kapitala družbe,
- daje soglasje za obremenitev nepremičnin, ki je nad 5 % vrednosti osnovnega kapitala družbe.

- Podatki o delovanju in pristojnostih družbenika

Edini družbenik družbe VO–KA je Javni holding, kateremu pripada poslovni delež v družbi v celoti. Pristojnosti družbenika opredeljuje Akt o ustanovitvi in so naslednje:

- sprejema letno poročilo družbe in predlog za uporabo bilančnega dobička,
- sprejema poslovni načrt družbe,
- sprejema pisna poročila o poslovanju družbe na koncu vsakega polletja,
- imenuje in odpokliče direktorja družbe,
- odloča o zahtevi za vplačilo osnovnih vložkov,
- odloča o vračanju naknadnih vplačil,
- odloča o delitvi in prenehanju poslovnih deležev,
- odloča o ukrepih za pregled in nadzor dela poslovodij,
- odloča o postavitvi prokurista in poslovnega pooblaščenca,
- odloča o uveljavljanju zahtevkov družbe proti poslovodjem ali družbenikom v zvezi s povračilom škode, nastale pri ustanavljanju ali poslovođenju,
- odloča o drugih zadevah, za katere tako določa zakon ali družbena pogodba in katere niso z Aktom o ustanovitvi izrecno prenesene v odločanje Svetu ustanoviteljev.

- Podatki o sestavi in delovanju organov vodenja

Družba ima enega poslovodjo, ki ima naziv direktor. Direktorja imenuje in odpokliče skupščina edinega družbenika za mandatno dobo petih let in je po poteku mandatne dobe lahko ponovno imenovan. Direktor družbe vodi redne posle, ki izvirajo iz narave dejavnosti družbe, uresničuje sprejeto poslovno politiko družbe, zlasti pa:

- organizira in vodi delovni proces,
- izdelava temelje poslovne politike in poslovni načrt družbe in ga predlaga v sprejem družbeniku,
- sestavi letno poročilo z vsemi računovodskimi izkazi in drugimi sestavnimi deli, vključno s predlogom uporabe bilančnega dobička in ga predlaga v sprejem družbeniku,
- določa notranjo organizacijo in sistemizacijo delovnih mest družbe,
- imenuje vodilne delavce in sklepa z njimi pogodbe o zaposlitvi,
- izvršuje sklepe družbenika in Sveta ustanoviteljev,
- izdeluje poročila o poslovanju na zahtevo družbenika,
- skrbi za obveščanje družbenika in Sveta ustanoviteljev,
- predlaga sprejem sklepov družbeniku in Svetu ustanoviteljev,
- opravlja druge naloge v skladu z veljavnimi predpisi in akti družbe.

Direktor potrebuje soglasje Sveta ustanoviteljev za naslednje vrste poslov:

- nakup oziroma odprodajo poslovnega deleža v drugi družbi,

- najemanje kreditov in drugo zadolževanje, ki je nad 5 % vrednosti osnovnega kapitala družbe,
 - obremenitev nepremičnin, ki je nad 5 % vrednosti osnovnega kapitala družbe.
- Opis politike raznolikosti

V zvezi z zastopanostjo v organih vodenja ali nadzora družba VO–KA ne izvaja posebne politike raznolikosti glede vidikov kot so spol, starost ali izobrazba.



Krištof Mlakar
Direktor

1.3 Poročilo posloводства

Stalnica našega posloводства sta kakovost in zanesljivost tako pri oskrbi s pitno vodo, kakor tudi pri ravnanju z odpadno vodo. Krog, ki ga ti dve dejavnosti tvorita je del našega vsakdana. Da lahko rečemo vsakdan, je naš tim stalno prisoten na oskrbnih sistemih. Zaustavitev in dela prostih dni za nas ni. Tu smo neprestano za naše uporabnike, ki nas ocenjujejo z visokimi ocenami. Prizadevamo si biti neopazni, a prepoznavni. Zavedamo se pomembnosti naše vloge, a še bolj odgovornosti, ki nam jo nalagata dejavnosti, ki ju izvajamo.

VO–KA je poslovno leto 2018 zaključila pozitivno, dosegla je dobiček v višini 22.904 EUR. Količine prodaje pitne vode ter storitev odvajanja odpadne vode že nekaj let ostajajo na približno isti ravni, z manjšimi odmiki med leti. Stroški izvajanja temeljijo na programu izvajanja obeh GJS. V kapitalsko intenzivnih komunalnih dejavnostih je delež spremenljivih stroškov precej manjši od deleža stalnih stroškov, vsakodnevno pa sprejemamo ukrepe, ki so usmerjeni v nadzor porabe sredstev. Za izvedene investicije v lasti družbe smo porabili skupaj 12,9 mio EUR, večji del sredstev, 11,5 mio EUR, je bil vložen v infrastrukturo, preostalih 1,4 mio EUR pa v delovno opremo za izvajanje GJS.

Naša dolgoletna družbeno odgovorna prizadevanja žanjejo sadove. Z našimi storitvami je zadovoljnih ali zelo zadovoljnih kar tričetrte uporabnikov, kar ocenjujemo kot dober rezultat, ki pa nas ne bo uspaval, temveč spodbujal k nadaljnjim dosežkom. Vsakodnevni napor za upravljanje obeh komunalnih sistemov, vlaganja v infrastrukturo, skrb za odgovorno in usposobljeno osebje in v odnose z deležniki ter dvig ozaveščenosti naših uporabnikov so pomembna področja našega dela. Uporabnike že tradicionalno spodbujamo k razmisleku o vodi kot nepogrešljivi in vsem dostopni dobrini, pitju vode iz pipe in tako preprečujemo proizvodnjo dodatnih odpadkov, ki obremenjujejo okolje. Ozaveščamo, da s pravilnim ravnanjem v domačem ali poslovnem okolju tudi sami veliko pripomoremo k varovanju okolja in vode, k trajnostnemu ravnanju z vodnimi viri in h kakovosti pitne vode.

Poleg stalnega prizadevanja za kvalitetno oskrbo, rednim ozaveščanjem uporabnikov, sodelovanjem v različnih raziskovalnih projektih, je preteklo leto zaznamoval pričetek prvih gradbenih del na velikem kohezijskem projektu, priprava obsežne projektne dokumentacije in izvedba razpisov. Uspešno smo zaključili predvidene obnove obstoječega omrežja in objektov. Sledili smo ključnim ciljem, ki temeljijo na dograditvi, obnovi in optimizaciji oskrbnih sistemov, s skrbnim načrtovanjem pa bomo sledili tudi strateškemu cilju zmanjševanja vodnih izgub. Na področju odvajanja in čiščenja odpadne vode še nadalje zaznamuje naše aktivno udejstvovanje pri velikem kohezijskem projektu z naslovom »Odvajanje in čiščenje odpadne vode na območju vodonosnika Ljubljanskega polja«.

Krog upravljanja z okoljem, v katerega vstopamo tudi upravljavci vodovodnih in kanalizacijskih sistemov, pa je zaradi različnih interesov, zahtev in potreb ter tudi nalog in obveznosti deležnikov zahtevna naloga. Hkrati je tudi priložnost za tesnejše sodelovanje, saj strokovnjakov in znanja v Sloveniji ne manjka, kronično pa primanjkuje celostnih in dolgoročnih rešitev na področju voda, ki bi se uspele povzpeti čez okvire parcialnih problemov. Upravljavci komunalne infrastrukture imamo v teh procesih že tradicionalno povezovalno vlogo: naše mesto je v preseku med uporabniki, splošno in strokovno javnostjo ter pristojnimi institucijami na lokalnem in državnem nivoju. To vlogo vestno izpolnjujemo in jo bomo tudi v prihodnje.



Krištof Mlakar

Direktor



2 POSLOVNO POROČILO

2.1 Gospodarska gibanja v Evropi in Sloveniji¹

Proti koncu leta 2018 se je v evrskem območju nadaljevala umirjena rast gospodarske aktivnosti, kar se bo predvidoma nadaljevalo tudi v letu 2019. Med pomembnejšimi razlogi so poleg povečevanja zunanjetrgovinskih ovir tudi politični, kot je predviden izstop Združenega kraljestva iz EU in socialni nemiri v nekaterih državah.

V Sloveniji se je nadaljevala visoka rast aktivnosti v storitvenem in gradbenem sektorju, v predelovalnih dejavnostih pa je ostala nižja kot v letu 2017. Po prvih podatkih SURS se je v letu 2018 BDP v Sloveniji realno okrepil za 4,5 % (4,9 % v letu 2017). K rasti je lani še več kot leto prej prispevalo povečanje domače potrošnje, nadaljevala pa se je tudi visoka rast investicij, zlasti gradbenih. Na nekoliko nižjo rast kot leta 2017 je vplivala predvsem umiritev rasti izvoza. Slovenija je lani po rasti BDP ponovno presegla povprečje EU (1,9 %).

Na trgu dela se pomanjkanje ustreznih delavcev odraža v vedno večjem zaposlovanju tujih državljanov, ki k rasti skupnega števila delovno aktivnih prispevajo že več kot polovico in predstavljajo okoli desetino vseh delovno aktivnih. Število registriranih brezposelnih se še naprej zmanjšuje (78.534 brezposelnih v decembru 2018), in sicer jih je bilo v povprečju leta 2018 za 11,5 % manj kot leto prej. Stopnja registrirane brezposelnosti je v decembru 2018 znašala 8,1 % (9,0 % december 2017).

Povprečna mesečna bruto plača v Republiki Sloveniji je v letu 2018 znašala 1.681,55 EUR in je bila v primerjavi s povprečno bruto plačo leta 2017 nominalno višja za 3,4 % oziroma realno za 1,7 %.

Ob koncu leta 2018 se je letna inflacija ustavila pri 1,4 %, povprečna letna inflacija pa znaša 1,7 %. K letni inflaciji so največ, skupaj za 0,5 odstotne točke, prispevale podražitve električne energije, plina, tekočih goriv, trdih goriv ter toplotne energije. Letna rast cen, merjena s harmoniziranim indeksom cen življenjskih potrebščin, ki se uporablja za mednarodne primerjave, je konec leta 2018 znašala 1,4 %, kar je za 0,2 odstotne točke manj od inflacije v evrskem območju.

2.2 Uresničevanje načrtovanih ciljev in nalog

➤ Zanesljiva in kakovostna oskrba

Kot izvajalec dveh obveznih občinskih gospodarskih javnih služb zagotavljamo zanesljivo in varno oskrbo s pitno vodo ter odvajanje in učinkovito čiščenje odpadne vode skladno z zakonodajo, tehničnimi smernicami in standardi ter pričakovanji uporabnikov.

Izvajanje obeh gospodarskih javnih služb zagotavljamo z visoko ravno nemotenega obratovanja sistemov, kar opravljamo z nadzorom ter vzdrževanjem sistemov 24 ur vse dni v letu, kar je tudi primarna naloga družbe.

Uresničevanje nalog je potekalo skladno s Programom oskrbe s pitno vodo za obdobje 2018–2021 in s Programom odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske vode za obdobje od 2017–2021 ter sledenjem zastavljenim ciljem.

Oskrba s pitno vodo je bila varna z zagotavljanjem skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode na osnovi pravočasnega prepoznavanja nevarnosti, preprečevanja in zmanjševanja vpliva nevarnih dogodkov, obvladovanja tveganj ter ohranitve deleža

¹ Vir: UMAR, Ekonomsko ogledalo, št. 1, letnik XXV, 2019; Banka Slovenije, Gospodarska in finančna gibanja, januar 2019; Statistični urad RS

neskladnih vzorcev pod 4 %. Za izboljšanje varne in zanesljive oskrbe smo obnovili 8,4 km vodovodnega omrežja in 3 vodovodne objekte. Delež neprodanih količin vode v celotnih načrpanih je narasel za 0,3 odstotne točke. Posledično so višje tudi vodne izgube in znašajo 30,2 %. Če upoštevamo merilno negotovost, znaša delež neprodanih količin vode v celotnih načrpanih 28,9 % in vodne izgube 28,1 %. Obnovili smo 580 hišnih vodovodnih priključkov. Skozi celo leto je potekala vzpostavitev hidravličnega modela, ki je v zaključni fazi. Na omrežju smo zgradili tri dodatna merilna mesta.

Obseg prodaje storitev občinskih GJS je bil v letu 2018 nekoliko nižji od načrtovanih količin, medtem ko je na področju storitev ravnanja z industrijsko odpadno vodo nekoliko višji.

Ustrezno čiščenje odpadnih vod izvajamo v okviru razpoložljivih tehničnih zmožnosti posameznih čistilnih naprav, saj nekatere ne dosegajo zakonsko zahtevanih parametrov za izpust v okolje, kar je posledica preobremenjenosti naprav, kot tudi spremembe zakonodaje, saj je od 22. 8. 2016 dalje potrebno zagotavljati terciarno čiščenje na čistilnih napravah večjih od 10.000 PE (populacijskih enot). Za zmanjševanje negativnih vplivov pri odvajanju in čiščenju odpadne vode smo obnovili 2,1 km kanalizacijskega omrežja in zaključili z nadgradnjo dveh čistilnih naprav. Za izboljšanje hidravličnih razmer na omrežju pa je bilo pridobljeno gradbeno dovoljenje za rekonstrukcijo štirih razbremenilnikov.

2.3 Zadovoljstvo uporabnikov

Smo tim s tradicijo, ki našo »Vodo« razume celostno in z njo živi odgovorno, s svojim delom zagotavljamo nemoteno in kakovostno oskrbo uporabnikov 24 ur na dan, vse dni v letu. Smo tim, katerega pomembna vrednota in vsakodnevna odgovornost je zadovoljstvo uporabnikov.

Zadovoljstvo uporabnikov gradimo sistematično na vseh nivojih delovanja družbe, s proaktivnim in odprtim komuniciranjem preko različnih kanalov, in s pomočjo različnih orodij, ki so oblikovani v skladu s potrebami in željami naših uporabnikov. Uporabnikom zagotavljamo hiter in enostaven dostop do vseh pomembnih informacij, povezanih z oskrbo s pitno vodo ter odvajanjem in čiščenjem odpadne vode. Z namenom ohranjanja zadovoljstva uporabnikov na visokem nivoju redno spremljamo podatke, informacije in mnenja, ki so pomembna za pravočasno zaznavanje odstopanj, ki bi lahko vplivala na izvajanje storitev in s tem zadovoljstvo uporabnikov.

Uporabniki lahko do splošnih informacij dostopajo preko brezplačne modre telefonske številke 080 8652, kjer lahko prijavijo tudi okvare, naročijo storitve, sporočijo stanje števca, pridobijo informacije o računih, reklamacijah, priklopu na oba komunalna sistema, o skladnosti pitne vode, ipd. Poročanje o stanju vodovodnega števca kadarkoli je uporabnikom na voljo tudi preko portala Komunala.Info, ki omogoča tudi pregled arhiva stanja in izdanih računov. Uporabnikom vodovodnih sistemov v upravljanju družbe je na voljo tudi možnost prijave na brezplačno obveščanje v primeru večjih motenj ali izrednih razmer. Uporabniki svoja vprašanja lahko pošljejo tudi na e-naslov naše družbe vo-ka@vo-ka.si, sicer pa so jim pregledno urejene informacije na voljo tudi na naši spletni strani www.vo-ka.si.

Rezultati Panela, kontinuirane javnomnenjske raziskave, ki jo izvajamo štirikrat letno, kažejo, da zadovoljstvo uporabnikov z našimi storitvami ostaja na visokem nivoju.

Zadovoljstvo z našimi storitvami so anketiranci v letu 2018 v povprečju na lestvici od 1 do 5, kjer 1 pomeni »sploh nismo zadovoljni«, 5 pa »zelo smo zadovoljni«, ocenili s 3,85, kar 75,4 % vprašanih pa je s storitvami družbe zadovoljnih ali zelo zadovoljnih. Anketirani so med ključne dejavnike zadovoljstva, torej dejavnike, s katerimi so nadpovprečno zadovoljni, uvrstili kakovost vode, zanesljivost oskrbe, zaščito vodnih virov in hitrost odprave napak. Na stopnjo zadovoljstva uporabnikov zagotovo vplivajo tudi razlogi za pritožbe, zato je za nas zelo spodbuden podatek, da v povprečju skoraj 95 % anketiranih ni prepoznalo razlogov za

pritožbo nad našim delovanjem. Ugled naše družbe, ki ga merimo dvakrat letno, spomladi in jeseni, pa so anketiranci ocenili s povprečno oceno 3,70.

Močno smo vpeti v izvajanje velikega kohezijskega projekta Odvajanje in čiščenje odpadne vode na območju vodonosnika Ljubljanskega polja, zato smo v letu 2018 sodelavci aktivno sodelovali tudi pri komuniciranju le-tega. Sodelovali smo pri vzpostavljanju komunikacijskih osnov projekta, oblikovanju komunikacijskega imena projekta Čisto zate, celostne grafične podobe in spletne strani www.cistozate.si, kjer uporabniki najdejo vse informacije o trenutno največjem slovenskem kohezijskem projektu. Sodelovali smo tudi pri izdaji predstavitvenih zloženkov za Del 1 in Del 2 projekta Čisto zate, ki so jih konec leta 2018 prejeli uporabniki. Zloženko za Del 1 Čistejša odpadna voda nazaj v naravo so prejela vsa ljubljanska, medvoška in vodiška gospodinjstva, za Del 2, ki vključuje nadgradnjo Centralne čistilne naprave Ljubljana in povečanje njene zmogljivosti, pa ljubljanska gospodinjstva. Aktivno sodelujemo tudi pri izvajanju odnosov z mediji za omenjeni projekt.

V letu 2018 smo nadaljevali tudi z različnimi ozaveščevalnimi aktivnostmi za različne ciljne javnosti, s katerimi smo med uporabniki širili zavedanje, da je voda skupna odgovornost, predvsem pa jih spodbujali k odgovornemu ravnanju tako s pitno kot tudi z odpadno vodo ter k spremembi mišljenja in navad, s katerimi lahko pripomorejo k izboljšanju stanja podzemnih voda. V okviru sodelovanja v otroškem kreativnem mestu Minicity, Cevkovih delavnic v šolah in vrtcih ter drugih dogodkih smo najmlajše na njim primeren in razumljiv način ozaveščali o pomenu pitne in odpadne vode ter jih spodbujali k premišljenemu in trajnostno naravnemu vedenju. Z aktivnostjo, ki smo jo že v letu 2016 poimenovali »Dobra misel za dobro vodo« smo obiskali dogodek četrtni skupnosti Rudnik, kjer so se obiskovalci lahko preizkusili v miselni igri. Zastavili smo jim nekaj kratkih vprašanj o pitni vodi in vodnih virih ter varovanju le-teh, sami pa so ob razmisleku v nevroplitniku sprožili proces točenja vode. Na dvodnevem dogodku Vrt eksperimentov, ki je potekal v okviru mednarodnega znanstvenega festivala Znanstival, smo mimoidočim predstavili našo družbo in dejavnosti, ki jih izvajamo, z modelom vodonosnika Ljubljanskega polja pa jih spodbujali k razmišljanju o tem, kako življenje na njem vpliva na kakovost podzemne vode. Na Vrtu eksperimentov so najmlajši vodo, njene značilnosti in pomen, spoznavali s pomočjo modela poti pitne in odpadne vode ter s pomočjo poskusov z vodo. Skupaj z Javnim holdingom in javnimi podjetji v skupini smo sodelovali na Areni mladih, ponovili družbeno odgovorno akcijo »Papir ne raste na drevesu«, s katero smo med uporabniki spodbujali uporabo e-računa in z virtualnim filmom Ustvarjamo resničnost sodelovali na več dogodkih Javnega zavoda Mladi zmaji in Tehnološkega parka. Sodelovali smo tudi na sejmu Narava-zdravje. Naše sodelavke in sodelavci so za učence, dijake, študente različnih smeri in druge obiskovalce pripravili tudi več predavanj in vodenih ogledov Vodarne Kleče in Centralne čistilne naprave Ljubljana ter prispevkov za Glasilo Ljubljana. Vodstvo družbe pa je delovanje le-te predstavilo predstavnikom JP Vodovod Bihać iz Bosne in Hercegovine.

2.4 Poslovanje družbe

2.4.1 Analiza poslovanja

Prednostna usmeritev družbe je zagotavljanje kakovostnih storitev za vse uporabnike ter hkrati zaščita naravnega okolja. Storitve GJS, ki jih neprekinjeno zagotavljamo, so oskrba s pitno vodo, ravnanje s komunalno in padavinsko odpadno vodo ter tudi posebna dejavnost odvajanja in čiščenja industrijske odpadne vode za gospodarske pravne osebe. Storitve glavnih dejavnosti dopolnujemo s storitvami, ki jih izvajamo na podlagi občinskih odlokov, pooblastil, pogodb z občinami ter storitvami, ki jih izvajamo na trgu.

Stroški temeljijo na letnih programih izvajanja obeh dejavnosti, ki uporabnikom zagotavljajo standard oskrbe s storitvami GJS in ki zagotavljajo kakovost, varnost in stalnost oskrbe. Večino prihodkov družbe predstavljajo prihodki GJS, ki so regulirani.

Oblikovanje in gibanje cen storitev GJS

Na poslovanje družbe pomembno vpliva regulacija cen storitev GJS. Izvajalci GJS morajo zaradi monopolnega položaja na trgu upoštevati pravila Evropske unije o določanju cen. Na osnovi teh pravil sprejeta Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (v nadaljevanju Uredba o cenah) določa metodologijo za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih GJS, določa ukrepe in normative, povezane z obračunom cen storitev javnih služb njihovim uporabnikom. Elaborat, ki vključuje kalkulacije cen, potrjujejo občine. Kalkulacije cen ne smejo vključevati neupravičenih stroškov, preveč ali premalo zaračunane prihodke pa je potrebno poračunati v naslednjem obdobju. Kalkulacije so izdelane na letni osnovi, predračunske cene se izračunajo na osnovi predračunskih stroškov poslovnega leta ter predračunskih količin. Pri izračunu je potrebno upoštevati tudi obvezni poračun za preteklo leto. Ob zaključku leta se izdela tudi obračunski elaborat z vključenimi obračunskimi cenami (na osnovi obračunskih stroškov ter obračunskih količin), ki ga družba odda pristojnemu ministrstvu. Znesek višine poračuna, to je znesek preveč ali premalo zaračunanih prihodkov mora družba, skladno s SRS 32.9., izkazati tudi v letnem poročilu in ga upoštevati pri izračunu predračunskih cen v prihodnjem obdobju.

Januarja 2018 je VO–KA skladno z Uredbo o cenah in na podlagi sprejetega Poslovnega načrta za leto 2018, korigiranega za popravke stroškov in prihodkov, kot opisano v elaboratu, izdelala predračunske kalkulacije cen storitev GJS oskrbe s pitno vodo ter odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2018. Elaborat oziroma cene so bile potrjene na seji Sveta ustanoviteljev in uveljavljene 1. 2. 2018.

GJS oskrbe s pitno vodo ter GJS odvajanja in čiščenja odpadne vode sta v letu 2018 ustvarili negativni poslovni izid, le posebna dejavnost odvajanja in čiščenja industrijske odpadne vode je dosegla pozitiven rezultat. Konec marca 2019 smo izdelali obračunski elaborat za leto 2018, s katerim smo ugotovili znesek poračuna, ki se bo upošteval pri izračunu cen v prihodnjem obdobju (točka 3.3.6.4 Dodatna razkritja na podlagi zahtev SRS 32), in ga oddali pristojnemu ministrstvu.

➤ Poslovni izid družbe

Podatki o realizaciji za leto 2018 se primerjajo s podatki iz leta 2017 in s podatki iz poslovnega načrta družbe za leto 2018 (v nadaljevanju: načrt 2018), ki je bil dne 13. 12. 2017 sprejet na seji Skupščine JAVNEGA HOLDINGA Ljubljana, d.o.o.

Ob doseganju zastavljenih ciljev v letnih programih dejavnosti smo v letu 2018 ustvarili pozitiven rezultat v višini 22.904 EUR.

v EUR

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Prihodki iz poslovanja	42.650.727	42.606.230	42.074.528	100,1	101,4
Odhodki iz poslovanja	42.506.389	42.519.681	41.858.267	100,0	101,5
Rezultat iz poslovanja (EBIT)	144.338	86.549	216.261	166,8	66,7
Prihodki od financiranja in drugi prihodki	118.688	135.310	219.971	87,7	54,0
Odhodki od financiranja in drugi odhodki	240.122	175.670	430.803	136,7	55,7
Poslovni izid pred davkom iz dobička	22.904	46.189	5.429	49,6	421,9
Davek iz dobička	0	6.466	0	0,0	-
Čisti poslovni izid	22.904	39.723	5.429	57,7	421,9

Opombe: Prihodki iz poslovanja vključujejo postavke 1, 3 in 4 iz izkaza poslovnega izida.

Odhodki iz poslovanja vključujejo postavke 5, 6, 7 in 8 iz izkaza poslovnega izida.

Prihodki od financiranja in drugi prihodki vključujejo postavke 10, 11 in 15 iz izkaza poslovnega izida.

Odhodki od financiranja in drugi odhodki vključujejo postavke 12, 13, 14 in 16 iz izkaza poslovnega izida.

➤ Prihodki

V letu 2018 smo realizirali 42.769.415 EUR celotnih prihodkov in so na nivoju načrtovanih.

Prihodki iz poslovanja

v EUR

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Prihodki iz poslovanja	42.650.727	42.606.230	42.074.528	100,1	101,4
Čisti prihodki od prodaje	41.126.827	41.542.960	40.847.114	99,0	100,7
Oskrba s pitno vodo	17.066.723	17.497.635	17.431.124	97,5	97,9
- GJS oskrbe s pitno vodo	16.816.129	17.323.505	17.219.747	97,1	97,7
- dobava pitne vode Občini Ig	250.594	174.130	211.377	143,9	118,6
GJS ravnanje z odpadno vodo	16.199.305	16.171.870	16.023.215	100,2	101,1
- odvajanje komunalne odpadne vode	5.371.832	5.516.430	5.474.484	97,4	98,1
- odvajanje padavinske odp. vode s streh	1.173.531	1.256.550	1.235.019	93,4	95,0
- storitve povezane z greznicami in MKČN	1.033.256	880.090	923.826	117,4	111,8
- čiščenje komunalne odpadne vode	8.191.413	8.042.260	7.921.730	101,9	103,4
- čiščenje padavinske odpadne vode s streh	429.273	476.540	468.156	90,1	91,7
Posebna stor.ravnanja z industrijsko odp. vodo	5.519.305	5.060.750	5.084.831	109,1	108,5
- odvajanje industrijskih odpadnih vod	2.033.943	1.905.100	1.914.610	106,8	106,2
- čiščenje industrijskih odpadnih vod	3.485.362	3.155.650	3.170.221	110,4	109,9
Pogodb.stor.GJS (vzdr.hidran., padav. kanal.)	828.469	813.000	935.044	101,9	88,6
Tržne storitve	1.513.025	1.999.705	1.372.900	75,7	110,2
Usredstveni lastni proizvodi in lastne storitve	398.667	220.000	259.866	181,2	153,4
Drugi poslovni prihodki	1.125.233	843.270	967.548	133,4	116,3

V letu 2018 je družba ustvarila 42.650.727 EUR prihodkov iz poslovanja in s tem za malenkost preseгла letni načrt, v primerjavi z letom 2017 pa so prihodki višji za 1,4 %.

Čisti prihodki od prodaje so bili doseženi v višini 41.126.827 EUR in so 1,0 % nižji od načrtovanih. Čisti prihodki od prodaje predstavljajo 96,2 % celotnih prihodkov družbe. S prodajo storitev obeh obveznih občinskih GJS oskrba s pitno vodo in ravnanje s komunalnimi odpadnimi vodami je družba realizirala 33.015.434 EUR prihodkov, kar predstavlja 77,2 % celotnih prihodkov družbe.

Prodaja pitne vode je nižja v obeh primerjalnih obdobjih predvsem zaradi manj prodanih količin. Prihodki prodaje Občini Ig presegajo načrtovane in prihodke predhodnega leta.

V letu 2018 je bilo realiziranih 0,2 % več prihodkov od prodaje storitev GJS ravnanje z odpadno vodo od načrtovanih.

S storitvami ravnanja z industrijskimi odpadnimi vodami (posebna storitev) je VO–KA v letu 2018 ustvarila 5.519.305 EUR prihodkov, kar je 9,1 % več od načrtovanih. Na višino cene čiščenja vpliva tudi »onesnaženost odpadne vode«, tako da je VO–KA s prodajo nekoliko več prodanih količin (2,2 %), ustvarila 8,5 % višje prihodke glede na leto 2017. Delež prihodkov od posebne storitve odvajanja in čiščenja industrijskih odpadnih voda dosega 12,9 % celotnih prihodkov družbe.

Prihodki storitev vzdrževanja hidrantov in pitnikov ter vzdrževanja meteorne kanalizacije so bili zaračunani v višini pogodbene vrednosti oz. opravljenih del.

Druge tržne storitve so storitve, ki jih opravljamo za zunanje naročnike. Prihodki drugih tržnih storitev so v primerjavi z načrtovanimi nižji za 24,3 % zaradi manj izvedenih storitev za zunanje naročnike, v primerjavi s predhodnim letom pa so 10,2 % višji.

Usredstveni lastni proizvodi in lastne storitve v višini 398.667 EUR so prihodki vodenja in nadzora investicij v lasti VO–KA in so višji od načrtovanih, gibajo se skladno z realizacijo investicij, pri katerih delavci družbe izvajajo storitve pri obnovi infrastrukture ter storitve nadzora investicij.

Drugi poslovni prihodki v skupni višini 1.125.233 EUR obsegajo prihodke iz črpanja rezervacij za kritje amortizacije brezplačno pridobljenih osnovnih sredstev v višini 645.084 EUR, prihodke za izterjane dvomljive terjatve do kupcev v višini 143.893 EUR, prihodke za pokrivanje stroškov za mednarodne projekte v višini 135.765 EUR, odškodnine zavarovalnice v višini 55.187 EUR ter druge prihodke v višini 145.304 EUR.

Prihodki od financiranja in drugi prihodki

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Prihodki od financiranja in drugi prihodki	118.688	135.310	219.971	87,7	54,0
Prihodki od financiranja	33.171	30.200	33.429	109,8	99,2
Drugi prihodki	85.517	105.110	186.542	81,4	45,8

VO–KA je v letu 2018 realizirala 33.171 EUR prihodkov od financiranja, kar v celoti predstavljajo zamudne obresti.

Glavnino drugih prihodkov predstavljajo druga povračila stroškov - izterjave odpisanih terjatev v višini 48.584 EUR in povrnjeni stroški izvršiteljev 33.098 EUR.

➤ Odhodki

Celotni odhodki družbe, ki za leto 2018 znašajo 42.746.511 EUR, so na nivoju načrtovanih in za 1,1 % višji od odhodkov v 2017.

V celotnih odhodkih za leto 2018 zavzemajo deleži stroškov storitev in materiala 52,0 % (od tega najvišji delež predstavljajo stroški najemnine za občinsko infrastrukturo 16,7 %, stroški vzdrževanja 9,4 %, stroški storitev podpornih služb 4,9 %, stroški električne energije 4,7 %), stroški dela 24,3 %, odpisi vrednosti 17,5 %, drugi poslovni odhodki 5,6 %, finančni in drugi odhodki skupaj pa le 0,6 % delež.

Odhodki iz poslovanja

V letu 2018 smo realizirali 42.506.389 EUR odhodkov iz poslovanja, kar je na ravni načrtovanih in 1,5 % več kot so znašali v letu 2017.

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Stroški blaga in materiala	4.645.666	4.574.611	4.535.084	101,6	102,4
Material in pomožni material	1.099.369	907.691	751.195	121,1	146,3
Električna energija	1.995.512	1.974.950	1.963.727	101,0	101,6
Gorivo in kurivo	661.528	806.270	657.460	82,0	100,6
Nadomestni deli za infrastrukturo in ostala OS	752.390	731.800	1.024.877	102,8	73,4
Ostali mater. str., drob. inv. in pis. mat.	136.867	153.900	137.825	88,9	99,3

Stroški blaga in materiala so v letu 2018 višji od načrtovanih za 1,6 % in 2,4 % višji od realiziranih v letu 2017. Stroški materiala in pomožnega materiala so višji za 21,1 %, zato ker se stroški kemikalij za delovanje CCN od leta 2018 vodijo v tej skupini materiala prej so se pa pod nadomestne dele za infrastrukturo.

Stroški nadomestnih delov so odvisni od dejansko izvršenih vzdrževalnih del in presegajo načrtovane za to obdobje, v primerjavi z enakim obdobjem predhodnega leta pa so nižji za 26,6 % iz prej navedenih razlogov. Stroški električne energije so malenkost višji tako od načrtovanih, kot lanskoletnih.

Stroški goriva in kuriva so 18,0 % nižji od načrtovane vrednosti in na nivoju stroškov lanskega leta, ostali materialni stroški, drobni inventar in pisarniški material pa so nižji v obeh primerjalnih obdobjih.

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Stroški storitev	17.581.814	17.832.280	17.266.191	98,6	101,8
Stroški storitev pri izdelavi proizvodov	107.202	115.100	124.831	93,1	85,9
Stroški transportnih storitev	250.234	230.850	243.565	108,4	102,7
Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem	4.024.657	3.128.900	3.381.702	128,6	119,0
- tekoče vzdrževanje	356.903	304.900	334.982	117,1	106,5
- večja vzdrževalna dela	80.820	113.455	50.428	71,2	160,3
- vzdrževanje infrastrukture	1.744.430	1.354.200	1.547.411	128,8	112,7
- vzdrževanje računalniške opreme	373.875	358.370	354.979	104,3	105,3
- vzdrževanje hišnih priključkov	1.160.463	845.975	942.596	137,2	123,1
- vzdrževanje pogodbeno	308.166	152.000	151.306	202,7	203,7
Stroški najemnin	7.279.213	8.198.540	7.253.255	88,8	100,4
- najemnine in licence	119.327	121.740	119.884	98,0	99,5
- najemnine infrastruktura	7.159.886	8.076.800	7.133.371	88,6	100,4
Povračila stroškov zaposlenim v zvezi z delom	21.406	25.800	21.856	83,0	97,9
Stroški plačilnega prometa	425.010	418.510	414.868	101,6	102,4
- zavarovalne premije	361.483	354.685	354.515	101,9	102,0
- bančne storitve	63.527	63.825	60.353	99,5	105,3
Stroški intelektualnih storitev	2.359.571	2.658.140	2.595.214	88,8	90,9
- strokovno izobraževanje	56.185	110.970	62.541	50,6	89,8
- stroški svetovanja in razne študije	190.091	155.070	235.074	122,6	80,9
- stroški strokovnih služb	2.113.295	2.392.100	2.297.599	88,3	92,0
Stroški sejmov, reklame in reprezentance	333.321	336.330	515.105	99,1	64,7
- stroški reprezentance	31.090	15.050	22.102	206,6	140,7
- stroški reklamiranja, sponzorstva	302.231	321.280	493.003	94,1	61,3
Stroški storitev fiz. oseb	550	2.110	1.704	26,1	32,3
Stroški drugih storitev	2.780.650	2.718.000	2.714.091	102,3	102,5
- čiščenje	128.815	125.000	107.090	103,1	120,3

v EUR

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
- sanitarni nadzor vode	261.374	190.000	274.921	137,6	95,1
- varovanje premoženja	502.513	498.310	574.476	100,8	87,5
- voda, ogrevanje, odvoz smeti	877.265	849.280	833.743	103,3	105,2
- storitve izter. neplačnikov in upravniki	529.863	520.000	521.083	101,9	101,7
- telefon in mobilna telefonija	57.050	57.770	55.076	98,8	103,6
- drugo (VPD, registr., cestnine, deratiz., ...)	423.770	477.640	347.702	88,7	121,9

Stroški storitev so se v letu 2018 v primerjavi z načrtom znižali za 1,4 %, v primerjavi s preteklim letom pa zvišali za 1,8 %.

Stroški storitev pri izdelavi proizvodov so nižji od načrtovanih za 6,9 %, ker se del stroškov za zunanje naročnike, zaradi drugačnih pogodbenih določil, od marca 2017 evidentira na stroške sanitarnega nadzora pitne vode.

Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem so višji od načrtovanih za 28,6 % in so odvisni od dejansko izvršenih vzdrževalnih del. Glavnino povišanja predstavljajo stroški vzdrževanja infrastrukture in vzdrževanja hišnih priključkov, ki so delno povezani tudi z realizacijo investicij.

Stroški najemnin za infrastrukturo so v primerjavi z načrtom nižji za 11,4 %, v primerjavi s preteklim letom pa malenkost višji (0,4 %).

Stroški plačilnega prometa so višji od načrtovanih za 1,6 % zaradi višjih stroškov bančnih storitev.

Pri stroških intelektualnih storitev odstopajo le stroški svetovanj, ki vključujejo tudi svetovalne storitve, ki so povezane s pospešeno izgradnjo infrastrukture.

Glavnino stroškov sejmov, reklame in reprezentance predstavljajo stroški ozaveščanja, sejmov in sponzoriranja, ki so 5,9 % nižji od načrtovanih ter 38,7 % nižji od predhodnega leta.

Stroški storitev fizičnih oseb so stroški po podjemni pogodbi in stroški študentskega dela.

Stroški drugih storitev so višji od načrtovanih po vseh sklopih, razen stroškov telefona in mobilne telefonije ter stroškov drugih storitev (registracija, cestnine, sodne takse, klicni center, tiskanje računov, razne analize, ...), ki so nižji od načrtovanih.

Primerjalno na načrtovane višine stroškov storitev so posamične prekoračitve stroškov predvsem posledica izvajanja dejavnosti, na katere družba nima neposrednega vpliva in jih ni mogoče zniževati (potreben obseg storitev za tekoče vzdrževanje kot posledica nepravilnosti v delovanju komunalne infrastrukture in opreme, obseg potrebnih preskušanj pitne vode, cene odlaganja in obseg odpadkov iz procesov čiščenja odpadne vode).

v EUR

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Stroški dela	10.402.978	10.610.150	10.170.875	98,0	102,3
Stroški plač	7.630.096	7.830.380	7.511.148	97,4	101,6
Stroški pokojninskih zavarovanj	1.016.780	1.023.910	993.907	99,3	102,3
Drugi stroški socialnih zavarovanj	555.431	569.500	547.199	97,5	101,5
Drugi stroški dela	1.200.671	1.186.360	1.118.621	101,2	107,3

Stroške dela VO–KA izplačuje v skladu s panožno in podjetniško kolektivno pogodbo. Izhodiščna plača se je s 1. 5. 2018 povišala za 3,3 %, hkrati so se spremenila tudi relativna razmerja plačilnih razredov. Izhodiščne plače po posameznih plačilnih razredih so se

posledično različno povišale, od 0,2 % za višje plačilne razrede do 3,96 % za nižje plačilne razrede.

Stroški dela so nižji od načrtovanih za 2,0 % zaradi manjšega števila zaposlenih od načrtovanih. Povprečno število zaposlenih iz ur je v letu 2018 znašalo 335,72, načrtovano pa je bilo 353,00 zaposlenih iz ur. Na dan 31. 12. 2018 je bilo zaposlenih 346 delavcev, kar je 11 delavcev manj od načrtovanega števila. Delovne obveznosti tistih, ki so se upokojili oziroma prekinili sodelovanje z družbo, so začasno ali trajno prerazporejene med obstoječe zaposlene.

Povprečna mesečna bruto plača na zaposlenega iz ur je v letu 2018 znašala 1.893,96 EUR, v letu 2017 pa 1.841,40 EUR.

Stroški pokojninskih zavarovanj vključujejo, poleg prispevkov za pokojninsko in invalidsko zavarovanje, še premije prostovoljnega dodatnega pokojninskega zavarovanja, ki ga za zaposlene vplačuje družba v višini 45,48 EUR na mesec. Družba za posamezne profile zaposlenih plačuje tudi prispevke za beneficirano delovno dobo.

Drugi stroški dela se nanašajo na povračila za prevoz na delo in z dela, povračila za prehrano, letni regres, izplačilo socialne in solidarnostne pomoči, stroške neizkoriščenih dopustov ter stroške oblikovanja rezervacij za jubilejne nagrade in odpravnine ob upokojitvi. Povračila za prevoz na delo in z dela ter povračila za prehrano se izplačujejo na podlagi Zakona o višini povračil stroškov v zvezi z delom in nekaterih drugih prejemkov. V skladu s kolektivno pogodbo je VO-KA za leto 2018 izplačala regres v višini 70 % povprečne plače v RS. Na podlagi aktuarskega izračuna za leto 2018 znašajo stroški rezervacij iz naslova obveznosti za odpravnine in jubilejne nagrade 106.247 EUR.

v EUR

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Odpisi vrednosti	7.490.702	7.119.930	7.442.926	105,2	100,6
Amortizacija	6.957.921	6.882.400	6.839.977	101,1	101,7
Prevred. poslovni odhodki pri neopredmetenih sredstvih in opredmetenih osnovnih sredstvih	311.335	12.530	348.414	-	89,4
Prevred. poslovni odhodki pri obratnih sredstvih	221.446	225.000	254.535	98,4	87,0

Odpisi vrednosti so za 5,2 % višji od načrtovanih in 0,6 % višji kot v letu 2017.

Obračunana amortizacija presega načrtovano za 1,1 % ter lanskoletno za 1,7 %, kar je posledica vlaganj v obnovo komunalne infrastrukture v tem in preteklih letih.

Prevrednotovalni poslovni odhodki pri neopredmetenih in opredmetenih osnovnih sredstvih vključujejo vrednost infrastrukture, ki še ima sedanjo vrednost, vendar jo je potrebno obnoviti predvsem ob izkazanih potrebah pri sočasni gradnji z drugimi investitorji ter druge odpise, kot so zastaranje oziroma nezmožnost izvedbe investicij po že pridobljenih projektnih dokumentacijah.

Prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih se nanašajo na dvomljive in sporne terjatve do kupcev in so za 1,6 % nižji od načrtovanih oziroma za 13,0 % nižji od lanskoletnih, kot posledica boljše izterljivosti terjatev.

v EUR

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Drugi poslovni odhodki	2.385.229	2.382.710	2.443.191	100,1	97,6
Nadomestilo za uporabo stavbnega zemljišča	287.401	304.280	297.096	94,5	96,7
Nadomestilo za zmanj. dohodka iz kmetijske dej.	40.883	42.000	45.823	97,3	89,2
Vodna povračila	1.941.618	1.881.640	1.959.259	103,2	99,1
Ostali poslovni odhodki	115.327	154.790	141.013	74,5	81,8

Drugi poslovni odhodki so na ravni načrtovanih. Strošek vodnega povračila je višji od načrtovanega zaradi višjih količin načrpane vode. Nadomestila za zmanjšanja dohodka iz kmetijske dejavnosti zaradi prilagoditve ukrepom vodovarstvenega režima so bila obračunana in izplačana na podlagi zakonskih določb (naznanilo pristojnega ministrstva o prejetju sklepa Evropske komisije). Ostali poslovni odhodki vključujejo še plačilo prispevka za vzpodbujanje zaposlovanja invalidov (43.387 EUR), članarine, stroške za preventivne potrebe zaposlenih ter druge stroške.

Odhodki od financiranja in drugi odhodki

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Odhodki od financiranja in drugi odhodki	240.122	175.670	430.803	136,7	55,7
Odhodki od financiranja	53.661	44.490	44.468	120,6	120,7
Drugi odhodki	186.461	131.180	386.335	142,1	48,3

v EUR

Odhodki od financiranja in drugi odhodki skupaj znašajo 240.122 EUR. Odhodki od financiranja znašajo 53.661 EUR, od tega obresti po aktuarskem izračunu 23.309 EUR, ostalo pa predstavljajo obresti za kredit pri Eko skladu ter obresti revolving kredita. Drugi odhodki v višini 186.461 EUR obsegajo donacije za financiranje kulturnih ter izobraževalnih vsebin in rekreativnih prireditev (129.250 EUR) ter ostale odhodke.

➤ Zadolžitev

Za uravnavanje finančne likvidnosti v letu 2018, je družba na osnovi zbiranja ponudb najela kratkoročni oziroma revolving kredit v višini 5.000.000 EUR, za kar je pridobila vsa ustrezna soglasja pristojnih organov. Po stanju konec leta 2018 je bila VO–KA zadolžena v višini 3.402.023 EUR.

Družba ima od leta 2005 najet tudi dolgoročni kredit pri Eko skladu, za izgradnjo gospodarske javne infrastrukture z rokom vračanja 15 let in z 24 mesečnim odlogom odplačila glavnice, z dokončnim odplačilom v letu 2021 in 2022. Znesek dolgoročnega dela tega posojila znaša 705.692 EUR, kratkoročnega dela pa 318.744 EUR.

2.4.2 Pomembnejši kazalniki poslovanja in finančnega stanja

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017
Temeljni kazalniki stanja financiranja			
Stopnja lastniškosti financiranja	0,84	0,85	0,85
Stopnja dolgoročnosti financiranja	0,95	0,96	0,96
Temeljni kazalniki stanja investiranja			
Stopnja osnovnosti investiranja	0,94	0,95	0,93
Stopnja dolgoročnosti investiranja	0,94	0,95	0,93
Temeljni kazalniki vodoravnega finančnega ustroja			
Koeficient kapitalske pokritosti osnovnih sredstev	0,89	0,90	0,91
Koeficient neposredne pokritosti kratkoročnih obveznosti (hitri koeficient)	0,02	0,00	0,13
Koeficient pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti (pospešeni koeficient)	0,89	0,99	1,28
Koeficient kratkoročne pokritosti kratkoročnih obveznosti (kratkoročni koeficient)	1,02	1,15	1,45
Temeljni kazalniki gospodarnosti			
Koeficient gospodarnosti poslovanja	1,00	1,00	1,01
Temeljni kazalniki dobičkonosnosti			
Koeficient čiste dobičkovnosti kapitala	0,00	0,00	0,00

Za popolnejšo analizo poslovanja družbe so med razkritja vključeni tudi kazalniki. Kazalniki temeljijo na računovodskih podatkih.

Kazalnika stanja financiranja omogočata presojo ugodnosti sestave obveznosti do virov sredstev. Stopnja lastniškosti financiranja ter stopnja dolgoročnosti financiranja se v primerjavi s preteklim letom nista bistveno spremenili.

Kazalnika stanja investiranja omogočata presojo ugodnosti sestave sredstev družbe. Na njuno vrednost vpliva predvsem obseg investiranja. Delež osnovnih sredstev v vseh sredstvih družbe je visok zaradi visoke kapitalske intenzivnosti v vseh dejavnostih. Stopnji investiranja se v primerjavi z lanskim letom nista bistveno spremenili.

Koeficient kapitalske pokritosti osnovnih sredstev kaže lastniškost financiranja osnovnih sredstev in se je v primerjavi s preteklim letom nekoliko znižal.

Vsi trije kazalniki vodoravnega finančnega ustroja so povezani s plačilno sposobnostjo družbe. Dosežene vrednosti v letu 2018 kažejo, da je likvidnostna sposobnost družbe na presečni zadnji dan leta slabša glede na predhodno leto. Znižanje teh kazalnikov je predvsem posledica povišanja kratkročnih finančnih obveznosti.

Vrednosti kazalnikov gospodarnosti in dobičkonosnosti sta bili v letu 2018 pozitivni, saj je družba v tem letu ustvarila pozitivni poslovni izid. Kazalnik dobičkovnosti je v vseh obravnavanih obdobjih zaradi nizkega dobička v primerjavi s kapitalom zelo nizek.

2.4.3 Upravljanje s tveganji

V družbi sledimo pravilom skrbnega finančnega poslovanja in izvajamo ukrepe upravljanja tveganj skladno z zakonom, ki ureja finančno poslovanje podjetij. V ta namen izvajamo aktivnosti za ugotavljanje, ocenjevanje, obvladovanje in spremljanje tveganj ter poročanje o tveganjih, ki jim je oziroma bi jim družba lahko bila izpostavljena pri svojem poslovanju.

Pri izvajanju dejavnosti gospodarskih javnih služb smo kot javno podjetje v posredni lasti občin ustanoviteljic izpostavljeni specifičnim tveganjem, ki jih določata značaj in pomen storitev javnih služb ter monopolna oblika prodaje. Po drugi strani pa nas prav navedena statusa varujeta pred raznimi postopki prenehanja delovanja. Tveganjem smo najbolj izpostavljeni pri zagotavljanju našega poslanstva, torej zagotavljanju oskrbe s storitvami obveznih občinskih javnih služb stalno in v predpisanih standardih kakovosti ne glede na poslovne učinke in druge obratovalne, tudi izjemne okoliščine. Skladno z navedenim ter ob upoštevanju neprestanih sprememb v okolju, smo pri številnih poslovnih aktivnostih izpostavljeni različnim bolj ali manj pomembnim tveganjem, zato izvajamo vse potrebne ukrepe, da se vpliv negotovosti in s tem tveganja za družbo zmanjša oziroma nevtralizira.

Vzpostavljen imamo sodoben sistem upravljanja s tveganji, ki temelji na enotni metodologiji za vzpostavitev in vodenje registra tveganj v Javnem holdingu in povezanih javnih podjetjih, in je nadgrajen ter implementiran v sistem obvladovanja poslovnih procesov, vključno z informacijsko podporo. Na navedeni podlagi obvladujemo tudi register ključnih tveganj družbe, kar je osnova za učinkovito upravljanje s tveganji, katerega cilj je ohranjanje dolgoročne stabilnosti družbe in podpora poslovodstvu pri upravljanju družbe ter doseganju zastavljenih ciljev. Z opredelitvijo ter ustreznim obvladovanjem zagotavljamo doseganje predvidenih rezultatov, povečevanje zelenih učinkov, preprečevanje ali zmanjševanje neželenih posledic ter doseganje izboljšanja.

Sistem upravljanja s tveganji vključuje pravočasno in ustrezno ugotavljanje, merjenje, ocenjevanje, obvladovanje in spremljanje tveganj, ki jim je ali bi jim lahko bila družba izpostavljena pri svojem poslovanju. S sprejemanjem ustreznih ukrepov za obvladovanje in zniževanje izpostavljenosti ključnim tveganjem pozitivno vplivamo na stabilnost poslovanja.

➤ Poslovna in operativna tveganja

Poslovna in operativna tveganja		
Področja tveganja	Opis tveganja	Ukrepanje
Regulatorna tveganja	Tveganja spremembe zakonodaje ali podrejenih predpisov	Sodelovanje z regulatornimi organi v procesih priprave aktov, aktivno sodelovanje v pristojnih interesnih združenjih in delovnih skupinah.
Tržna (prodajna) tveganja	Tveganje zmanjšanja prodaje zaradi krčenja dejavnosti, ukinitve proizvodnih obratov in gospodarskih družb, posodabljanja proizvodnih tehnologij, rasti števila večjih porabnikov vode z lastnimi vodnjaki, varčevanje pri porabi vode. Tveganje pomanjkljivih podatkov za obračun storitev.	Izredne kontrole merilcev odjema vode, oblikovanje elaboratov za spremembe cen osnovnih komunalnih in ostalih tržnih storitev. Redno preverjanje vhodnih podatkov obračuna in pravilnosti obračun.
Nabavna (cenovna) tveganja	Ustrezna kakovost in pravočasnost dobavljenega blaga in storitev, neustrezen obseg naročil, zamude pri izvajanju javnih naročil, neustrezni pogoji in merila naročila, revizijski zahtevki, rast cen blaga in storitev.	Dolgoročni odnosi z dobavitelji in odjemalci/koncesije, skupna javna naročila, sprotne reklamacije in korekcije razpisnih dokumentacij, pravočasno posredovanje dokumentacije, dosledno pregledovanje ponudb, sprotne prilagajanje prodajnih cen, obvladovanje stroškov
Elementarne nesreče in okoljska tveganja	Tveganja za varnost oskrbe ob pojavih nesreč, izpustih nevarnih snovi, ekoloških katastrof, požara, potresa.	Preverjanja zdravstvene ustreznosti pitne vode, analize odpadne vode na vtoku in prečiščene vode na iztokih iz ČN, analize odpadkov iz procesov čiščenja odpadne vode, merjenja emisij v zrak, hrupa ipd., načrtovanje zaščite in reševanja oskrbnih sistemov v primerih pojavov višje sile oz. izjemnih vremenskih razmer odpravljanje posledic na oskrbnih sistemih, zavarovanja odgovornosti in premoženja.
Informacijska tveganja	Zastoji pri delovanju IT opreme, nepooblaščen dostopi, neposodabljanje IT opreme, neažurna IT podpora, neustrezen razvoj IS, neustrezno testiranje popravkov programov, stroškovna neučinkovitost razvoja IS, razpoložljivost IS	Sistemi za varnostno kopiranje in arhiviranje, upravljanje pooblastil za dostop, zagotovitev redundanc na aplikacijskem in fizičnem nivoju.
Kadrovska tveganja	Tveganja, povezana s strukturo, številom in usposobljenostjo ter motiviranostjo zaposlenih, kršitve pravil varstva pri delu	Ciljno usmerjeno in učinkovito učenje zaposlenih, z namenom strokovnega in osebnega razvoja zaposlenih; nadaljnji razvoj kompetenčnega modela v okviru metodologije za sistemiziranje dela; usposabljanje vodij s poudarkom na veščinah vodenja; nadaljnje posodabljanje in razvoj HRM sistemov; ozaveščanje, informiranje, izobraževanje o varnem in zdravem načinu dela; zagotavljanje ustreznih pogojev in sredstev za varno in zdravo delo.
Tveganja varnosti in zanesljivosti oskrbe	Tveganja neprekinjenosti dobave pitne vode ter odvajanja in čiščenja odpadne vode zaradi nenadne okvare na distribucijskih sistemih, zaradi poškod ali izrabe opreme, ter izpadi dobave električne energije	Načrtovanje in upoštevanje načel HACCP sistema in ostalih predpisov pri preverjanjih zdravstvene ustreznosti pitne vode ter tehničnih kriterijev za zanesljivost obratovanja, izvajanje programov rednega vzdrževanja ter obnov in širitev oskrbnih sistemov, izvajanje uveljavljenih postopkov za zmanjševanje vplivov izpadov, zavarovanje premoženja in odgovornosti.
Tveganja razkritja osebnih in drugih podatkov	Zloraba osebni in zaupnih podatkov zaposlenih ali poslovnih partnerjev s strani nepooblaščenih oseb	Uvedba avtorizacij dostopa do osebnih podatkov pooblaščenih oseb in omejitev dostopa nepooblaščenim osebam, vzdrževanje zaščite pred vdorom v baze podatkov, redno preverjanje varnosti, uporaba in menjava gesel, izobraževanje zaposlenih.

Rezultati analize ponovnega ocenjevanja tveganj potrjujejo, da so še vedno ključna predvsem operativna tveganja, ki se običajno, kljub izvajanju številnih ukrepov, pojavijo nenadoma in imajo lahko tudi večje negativne posledice, kot na primer pojav neustrezne zdravstvene kakovosti pitne vode, kar bi lahko ogrozilo tudi zdravje ljudi. Zaradi nenehnih sprememb zunanjega okolja, že več let zaznavamo povečano občutljivost na t.i. zunanja tveganja, na katere nimamo vpliva in ki povečujejo negotovost poslovanja. Tem dejavnikom se v družbi poskušamo prilagajati z ukrepi racionalne rabe materialov, energentov in storitev na eni strani, kot tudi s spremembami v organiziranosti dela na drugi strani.

Regulatorna tveganja

Regulatorna tveganja izhajajo iz sprememb zakonodaje in vplivajo na poslovni rezultat družbe. Izpostavljenost družbe tem tveganjem je lahko precejšnja, učinke sprememb je nemogoče omejevati, največkrat se zaznavajo kot predpisane dodatne aktivnosti in z njimi povezani stroški. Zakonodaja za področje obveznih občinskih gospodarskih javnih služb se pogosto spreminja zaradi prilagajanja evropskim direktivam, ki jih je za področja varovanja okolja vedno več in se stalno dopolnjujejo. Tovrstna tveganja zmanjšujemo z aktivnim sodelovanjem pri spreminjanju zakonodaje in spremljanju predvidenih sprememb le te. Tako lahko vpliv tovrstnih sprememb na poslovanje ublažimo.

Tržna (prodajna) tveganja

Družba ima zagotovljen monopol na področju izvajanja storitev občinskih gospodarskih javnih služb, ki pa je prostorsko pretežno omejen na področje občin družbenic. Z vidika prodajnih tveganj je za družbo značilno, da nima vpliva na obseg prodanih storitev. Z zmanjševanjem obsega prodanih storitev pada izkoriščenost razpoložljivih virov, kar v povezavi z visokim deležem stalnih stroškov (obratovalni stroški zaradi uporabe infrastrukture) negativno vpliva na poslovanje družbe oziroma lahko povečuje cene storitev GJS (po novi Uredbi o cenah).

Ker je voda osnovni življenjski in bivalni pogoj (na porabo vode je vezana tudi prodaja storitev ravnanja z odpadno vodo), so tveganja za področje prodaje ob zmanjšanjih kupne moči uporabnikov storitev javnih služb dokaj nizka.

Možnost tveganja se izkazuje tudi v nepravilnosti obračuna storitev, zato se vstopne parametre za obračun in način obračuna sprotno preverja in ustrezno korigira sistemske nepravilnosti, ko bi lahko bistveno vplivale na poslovanje podjetja.

Nabavna (cenovna) tveganja

Vpliv ukrepov družbe za zmanjšanje cenovnih tveganj pri nabavah energentov, materialov in storitev je omejen. Gibanje nabavnih cen in njihov vpliv na poslovne odhodke družba obvladuje s sklepanjem večletnih pogodb z dobavitelji pomembnejših storitev in materialov ter elektrike, ki so izbrani v postopkih pravočasnega javnega naročanja.

Elementarne nesreče in okoljska tveganja

Elementarne nesreče vplivajo na varnost in stalnost oskrbe ob nastopu višje sile (npr. hitre vremenske spremembe, naravne nesreče, slabšanje kakovostnega in količinskega stanja vodnih virov, teroristični napadi, potres, ...), zato imamo v družbi izdelane načrte zaščite in reševanja, ki se sprotno prilagajajo spremembam v razpoložljivi opremljenosti na oskrbnih območjih in veljavnim predpisom. Z navedenim so določene organizacijske strukture in ukrepanja v primeru kateregakoli izrednega dogodka, ki bi povzročil daljši izpad oskrbe zaradi uničenja (dela) komunalnih sistemov v lasti ali upravljanju VO–KA. Naši interni dokumenti so usklajeni z občinskimi načrti zaščite in reševanja v izrednih razmerah.

Okoljska tveganja obsegajo predvsem možna onesnaženja pitne vode. Med aktivnosti, ki jih družba spodbuja in financira z namenom pravočasnega in strokovno pravilnega prepoznavanja nevarnosti in ekoloških tveganj pri oskrbi s pitno vodo zaradi različnih zunanjih vplivov, sta vključena tudi aktivno sodelovanje zaposlenih v raziskovalnih projektih in prenos uporabnih novih spoznanj iz raziskav v vsakdanjo rabo. Raziskovalni projekti potekajo več let, njihovi cilji in aktivnosti pa so predstavljeni v poglavju 2.7 Raziskave in razvoj. Kot kažejo izsledki raziskave CC Waters je glavna nevarnost za vire pitne vode na urbanih območjih stalni vnos onesnaževal s cest, streh, kanalizacije, industrije, zelenih površin in tudi kmetijskih površin. Izvedene so bile simulacije vpliva podnebnih sprememb na kmetijstvo in emisije v podzemne vode ter ugotovljeno, da je smiselno upajati vodovarstvena

območja z omejitvami rabe prostora in plačevanjem odškodnin, saj se s tem omeji možnost onesnaženja pitne vode.

Dodatno tveganje predstavlja neustrezno odlaganje blata iz greznic v naravo, ki ogroža vire pitne vode v podtalnici, površinske vode in naravno okolje. To tveganje se je že zmanjšalo z uveljavitvijo Uredbe o cenah, po kateri so storitve ravnanja z greznicami zaračunane mesečno, storitev pa izvedena enkrat na tri leta.

Ekološka tveganja, ki ogrožajo okolje zaradi izvajanja dejavnosti v družbi, pa so največja v procesih odvajanja in čiščenja odpadne vode. Prekinitve v teh procesih lahko v kratkem času ogrozijo okolje na območjih iztokov odpadne vode v vodotoke, posledično je lahko prizadeto vodno in obvodno živalstvo ter rastlinstvo na širšem območju, z zamikom pa tudi podzemni viri pitne vode. Obvladovanje tveganj se izvaja z izvajanjem zakonsko predpisanih (poročila o obratovalnem monitoringu) in po potrebi tudi izrednih meritev kvalitete odpadnih vod in s stalnim nadzorom procesov obratovanja ČN. Prav tako se redno spremlja kvaliteta odpadnih vod industrijskih uporabnikov (preko zakonsko predpisanih Poročil o obratovalnem monitoringu, ki so jih VO–KA dolžni posredovati glede na pogodbene obveznosti) pred iztokom v javno kanalizacijo, pa tudi z izvajanjem izrednih meritev v primeru suma o prekomernih obremenitvah odpadnih vod, saj na čistilnih napravah lahko povzročijo motnje v procesu biološkega čiščenja (celo uničenje mikroorganizmov) tudi izpusti nevarnih - strupenih snovi v javno kanalizacijo. Izvor onesnaženja so lahko uporabniki javne službe (npr. izpusti kurilnega olja), industrijski uporabniki (izpust kemikalij) ali tretje osebe (nedovoljeni izpusti v kanalizacijo).

Vsi industrijski uporabniki storitev odvajanja in čiščenja odpadnih vod so glede na Pogodbo o odvajanju in čiščenju industrijskih odpadnih vod obvezani VO–KA obveščati o vseh izrednih dogodkih (sprememba količine in kvalitete odpadnih vod, morebitni izlivi kemikalij v kanalizacijo). Prav tako ima VO–KA možnost odvzema vzorcev in kontrole kvalitete odpadne vode pred iztokom v javno kanalizacijo kateregakoli uporabnika.

Informacijska tveganja

Tveganja nedelovanja IT so vezana na zagotavljanje razpoložljivosti in odzivnosti storitev informacijskega sistema, ki so odvisne od strojne in programske opreme. Redundance so zagotovljene tako na aplikacijskem kot na fizičnem nivoju, odvisno od ocene tveganja. Uspešnega in nemotenega poslovanja si danes ni moč predstavljati brez sistemov za varnostno kopiranje in arhiviranje tako vseh poslovnih podatkov kot tudi konfiguracij in posameznih informacijskih podsistemov. Družba zaradi raznolikosti informacijskega okolja in sorazmerno hitre rasti podatkov uporablja različne tehnologije in sledi varnostnim standardom, na osnovi katerih izdeluje celovite in delne varnostne kopije na različne medije z različnimi režimi. Vedno bolj prihajajo v ospredje tipične težave velikih sistemov kot so problematika časovnega okna, vpliv na odzivnost sistema ter povečanje mrežnega prometa, ki pa jih družba uspešno rešuje in jim bo v prihodnosti posvetila še posebej veliko pozornost z vidika obvladovanja tveganj.

Varovanje informacijskih virov pred nepooblaščenimi dostopi se izvaja na različnih nivojih. Selektivno dodeljevanje pravic in dostopov se upravlja preko aktivnega direktorija. Na aplikacijskem nivoju je bila vzpostavljena učinkovita uporaba in stalna menjava gesel, glavna komunikacijska vozlišča in strežniški prostori so dostopni samo pooblaščenim osebam in so fizično varovani s pristopno kontrolo. Za celostno zaščito pred vdori od zunaj se uporablja različne tehnološke rešitve kot so protipožarne pregrade, protivirusne zaščite in digitalni interno certificirani ključi za dostope na daljavo.

Kadrovska tveganja

Kadrovska tveganja obsegajo predvsem morebitno neustrezno pripravljenost za delo, neustrezno usposobljenost za delo, odhod ključnih zaposlenih in s tem odhoda znanja, povečanja števila sodelavcev s krajšim delovnim časom od polnega, predvsem zaradi nastanka invalidnosti ter povečanja števila sodelavcev z omejitvami pri delu. V primerih nastopa navedenih okoliščin se po posameznem primeru presoja in odloča o morebitnih potrebnih ukrepih. Sicer pa v družbi namenimo veliko pozornosti ustrezni in pravočasni informiranosti sodelavk in sodelavcev, ažurnim odzivom na vprašanja, razreševanju morebitnih nejasnosti, pri čemer naš odnos do sodelavcev temelji na družini prijazni politiki za čim lažje usklajevanje poklicnega in zasebnega življenja. Naše sisteme razvoja zaposlenih stalno posodabljam in nadgrajujemo. Prav tako smo aktivni na področju promocije zdravja pri delu, zdravstvenih ukrepov za zaščito pred tveganji ter preventivnemu delovanju v smeri preprečevanja različnih psihosocialnih tveganj pri delu, kar predstavlja notranji instrument za minimiziranje odsotnosti iz razloga bolezni in poškodb zaposlenih. Nadalje politika spodbujanja izobraževanja oziroma učenja vseh zaposlenih zagotavlja ustrezno strokovno usposobljenost kompetentnega tima. Svojo strateško usmerjenost učeče se družbe smo v letu 2018 uresničevali tudi z aktivnim sodelovanjem v kompetenčnem centru za razvoj kadrov v vodarstvu. Naše aktivnosti na področju učenja podrobneje podajamo v točki 2.9 Upravljanje s kadri.

Tveganja varnosti in zanesljivosti oskrbe

Varnost in zanesljivost oskrbe je pri oskrbi s pitno vodo stalna naloga tako na področju varnosti oskrbe zaradi sprememb kakovosti zajete podzemne vode kot na področju zanesljivosti oziroma neprekinjenosti oskrbe zaradi nenadnih večjih okvar na distribucijskih sistemih (posledice nepričakovanih poškodb ali dotrajanosti infrastrukture) in izpadi dobave električne energije. V procesih ravnanja z odpadno vodo pa obratovalno ogroženost povzročajo večje okvare na sistemih za odvajanje, izpadi dobave električne energije v objektih za čiščenje odpadne vode ter naključni izpadi delovanja vgrajene strojne in elektro opreme v ČN in ČP, saj morajo procesi mehanskega in biološkega čiščenja odpadne vode potekati neprekinjeno.

Tveganja na področju varnosti oskrbe z vodo se v normalnih in izrednih obratovalnih razmerah obvladujejo s sistematičnim notranjim in zunanjim nadzorom. Notranji nadzor poteka po letnem načrtu preskušanj pitne vode po načelih HACCP, ki se ob nastopih spremenjenih razmer v procesih črpanja in distribucije vode takoj prilagajajo tekočim potrebam in ugotovitvam. Z namenom čimprejšnjega prepoznanja morebitnih mikrobioloških tveganj uporablja sanitarna enota družbe od leta 2010 dalje v notranjem nadzoru hitre teste, ki že na mestu vzorčenja v nekaj minutah dajejo informacije za odločitev o morebitnih potrebnih ukrepih za varno oskrbo.

Med ukrepi za obvladovanje tveganj varnosti oskrbe z vodo, pa tudi za primere izpadov dobave vode zaradi okvar vodovoda, so tudi protokoli obveščanj uporabnikov v primerih poslabšanih oskrbnih razmer, ki so natančno določeni v programih sistemskih nadzorov delovanja vodovodnih sistemov in jih družba redno izvaja.

Izpostavljenost tveganjem na področju stalnosti oziroma neprekinjenosti dobave pitne vode in odvajanja ter čiščenja odpadne vode zaradi izpadov distribucijskih zmogljivosti in vgrajene infrastrukturne opreme družba obvladuje s 24-urno dežurno službo in pripravljenostjo ekip za nujna interventna posredovanja.

Za zagotavljanje stalnosti in varnosti oskrbe družba, ob upoštevanju razpoložljivih finančnih sredstev, pripravlja načrte potrebnih obnov in širitev infrastrukture ter druge opreme za izvajanje osnovnih dejavnosti. Pri načrtovanju so upoštevana znana in napovedana

demografska, meteorološka in gospodarska stanja ter tehnični kriteriji razvitih evropskih držav za zagotovitev ustreznosti infrastrukture.

Tveganja razkritja osebnih in drugih podatkov

Tveganje razkritja osebnih in drugih podatkov za našo družbo, ker poslujemo z velikim številom uporabnikov in smo po številu zaposlenih srednje veliko podjetje, predstavlja veliko odgovornost pri obvladovanju pretoka informacij z osebnimi podatki uporabnikov in zaposlenih, kakor tudi hramba in informacijska obdelava. S preprečevanjem nepooblaščenega dostopanja do podatkov znotraj družbe in v odnosu do naših pogodbenih partnerjev, kakor tudi zagotavljanjem ustrezne zaščite pred nepooblaščenim dostopanjem tretjih oseb izven informacijskega sistema poslovanja družbe, se tveganje zmanjšuje. S posodabljanjem, nadgrajevanjem sistema avtorizacij dostopa do osebnih podatkov pooblaščenih oseb in omejitev dostopa nepooblaščenim osebam ter vzdrževanje zaščite pred vdorom v baze podatkov, pa nenehno sledimo načelu ničelne tolerance do nepooblaščenih dostopov ali zlorabe osebnih podatkov tako naših uporabnikov kot naših zaposlenih. V letu 2018 smo skladno z zahtevami Splošne uredbe o varstvu podatkov (GDPR - General Data Protection Regulation), na tem področju izvedli še dodatne ukrepe, vključno z imenovanjem pooblaščenih oseb za varstvo podatkov v družbi, t.i. DPO ter z vidika enostavne dostopnosti ter komunikacijske rešitve, kreirali poseben elektronski naslov: dpo@vo-ka.si. Na podlagi izvedenega pregleda in ocene skladnosti z GDPR smo med drugim pristopili tudi k ureditvi pogodbenih razmerij z obdelovalci osebnih podatkov ter vzpostavili sistem obvladovanja evidenc dejavnosti obdelave osebnih podatkov v DNA, s čimer smo zagotovili tako dostop do predmetnih evidenc vsem zaposlenim, kot tudi ustrezno povezavo na procese.

➤ Finančna tveganja

Obvladovanje finančnih tveganj je pomembno za uspešno poslovanje in obstoj vsakega podjetja. Glavni cilj je doseganje stabilnosti poslovanja, pozitivnih denarnih tokov in zmanjšanje učinka izjemnih škodnih dogodkov. V nadaljevanju obravnavamo likvidnostno, kreditno, obrestno in valutno tveganje.

Finančna tveganja		
Področja tveganja	Opis tveganj	Ukrepanje
Likvidnostno tveganje	Nevarnost pomanjkanja likvidnih sredstev za poravnavo obveznosti iz poslovanja ali financiranja, kapitalska neustreznost.	Načrtovanje in uravnavanje potreb po likvidnih sredstvih, izvajanje ukrepov za izboljšanje poslovanja družbe, najem kratkoročnega (revolving) kredita.
Kreditno tveganje	Tveganje neizpolnitve obveznosti plačila druge pogodbene strani, neplačane terjatve.	Preverjanje bonitete, sklepanje dolgoročnih pogodb, sprotne izterjava in opominjanje, izvajanje pobotov, tožbe, oblikovanje popravkov terjatev.
Obrestno tveganje	Spremembe na bančnih trgih na področju obrestih mer.	Spremljanje denarnih trgov in analiziranje obrestnih mer.
Valutno tveganje	Nevarnost izgube zaradi neugodnega gibanja deviznih tečajev.	Terminske pogodbe, predčasna plačila.

Likvidnostno tveganje

Likvidnostno tveganje predstavlja možnost pomanjkanja denarnih sredstev za poplačilo finančnih obveznosti ob njihovi dospelosti. Zakon o finančnem poslovanju, postopkih zaradi insolventnosti in prisilnem prenehanju podjetij definira likvidnostno tveganje kot tveganje nastanka izgube zaradi kratkoročne plačilne nesposobnosti.

Družba praviloma poravnava svoje obveznosti do dobaviteljev ter izvajalcev pravočasno v 30 dneh oziroma v pogodbenih rokih. Ključen dejavnik za uspešno upravljanje z likvidnostnim

tveganjem je nadzor nad denarnim tokom. Tako je pomemben del letnega načrta družbe tudi projekcija denarnega toka, ki se sproti spremlja, spreminja in dopolnjuje glede na dejanske okoliščine in nova predvidevanja, zato se posledično prilivi in odlivi spremljajo dnevno, mesečno ter letno. Likvidnostno tveganje družba obvladuje z najemom revolving kredita pri banki v višini 5,0 mio EUR.

V primeru večjih prilivov se presežki denarnih sredstev plasirajo v obliki kratkoročnih depozitov oziroma depozitov na odpoklic. Likvidnostno tveganje družbe je ovrednoteno kot nizko tveganje.

Kreditna tveganja

Družba je izpostavljena kreditnemu tveganju, saj za svoje storitve ne prejema takojšnjega plačila, ampak ga pričakuje po določenem dogovorjenem časovnem obdobju (odlog plačila). Družba dnevno, mesečno ter letno spremlja gibanje terjatev tako do fizičnih kot pravnih oseb.

Izterljivost terjatev se rešuje s sprotnimi dogovori, rednim opominjanjem dolžnikov, vlaganjem izvršb in tožbami. Tveganje neporavnave terjatev se izravna z dogovori z upravniki večstanovanjskih stavb o popolni poravnavi terjatev in s sprotnim oblikovanjem popravkov vrednosti terjatev. Kreditno tveganje je ovrednoteno kot zmerno tveganje.

Obrestno tveganje

Obrestne mere se na denarnih trgih nenehno spreminjajo, in sicer kot posledica ponudbe in povpraševanja po denarju ter zaradi drugih makroekonomskih dejavnikov. Družba redno spremlja gibanje obrestnih mer in napovedi na bančnih trgih. Izpostavljenost obrestnim tveganjem je odvisna od velikosti deleža finančnih obveznosti ter finančnih naložb v družbi. Obrestno tveganje je ovrednoteno kot nizko tveganje.

Valutno tveganje

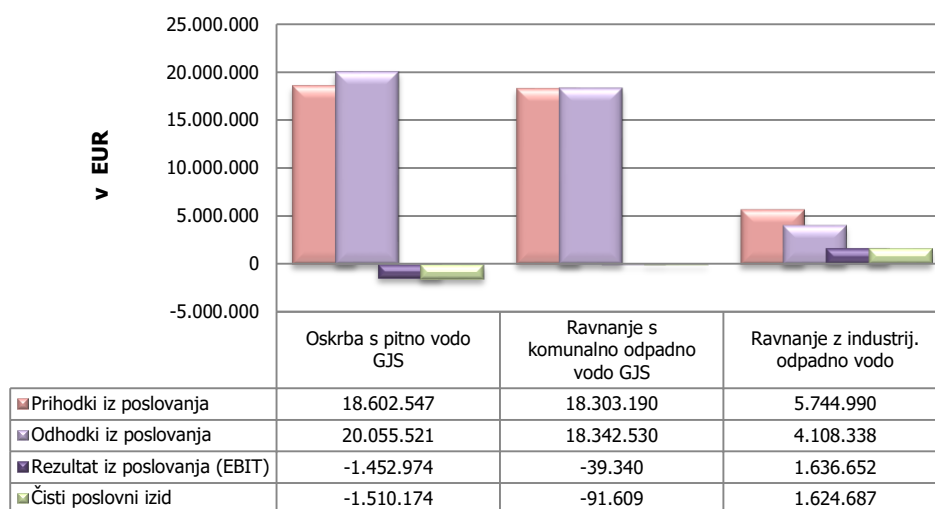
Gre za finančno tveganje, ki pomeni nevarnost pred finančno izgubo zaradi sprememb vrednosti ene valute v primerjavi z drugo. Razmerje med vrednostima dveh valut imenujemo valutni oziroma devizni tečaj. Valutnemu tveganju družba ni izpostavljena.

2.5 Poročilo o izvajanju dejavnosti

VO–KA od vključno leta 2007 dalje izkazuje ločene izkaze poslovnega izida za obvezno občinsko gospodarsko javno službo oskrba s pitno vodo in obvezno občinsko gospodarsko javno službo odvajanje ter čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode ter za posebno dejavnost ravnanje z industrijsko odpadno vodo.

Od uveljavitve Uredbe o cenah dalje posamezna GJS lahko ustvarja le rezultat v višini donosa, znižanega za vse nepriznane stroške (donacije, sponzorstva ter drugi stroški, ki niso neposredno povezani z izvajanjem dejavnosti), korigiranega za poračune cen za preteklo leto. GJS oskrba s pitno vodo ter GJS ravnanja s komunalno odpadno vodo sta v letu 2018 dosegli negativni poslovni izid, posebna dejavnost ravnanja z industrijsko odpadno vodo pa pozitiven poslovni izid. Obvezni poračun prihodkov za obe GJS je prikazan v točki 3.3.6.4 Dodatna razkritja na podlagi zahtev SRS 32.

Pregled poslovanja posameznih dejavnosti v letu 2018



2.5.1 Gospodarske javne službe

2.5.1.1 Oskrba s pitno vodo

➤ Izvajanje dejavnosti

Družba oskrbo s pitno vodo izvaja za dobrih 330 tisoč prebivalcev, zato upravlja in vzdržuje sledeče vodovodne sisteme:

- centralni vodovodni sistem, ki zagotavlja oskrbo v MOL ter na območjih sosednjih občin Brezovica, Dobrova – Polhov Gradec, Dol pri Ljubljani in Škofljica ter
- sedem lokalnih vodovodnih sistemov:
 - Rakitna v občini Brezovica,
 - Lipoglav v MOL (oskrbuje tudi nekaj objektov v občini Grosuplje),
 - Trebeljevo v MOL,
 - Šmarna gora v MOL,
 - Ravno Brdo v MOL,
 - Želimlje v občini Škofljica in
 - Pijava Gorica v občini Škofljica.

Varnost oskrbe s pitno vodo

Dejavnost oskrbe s pitno vodo je tudi v letu 2018 sledila zahtevam slovenske in evropske zakonodaje, mednarodnim tehničnim standardom in pričakovanjem uporabnikov. Skladnost in zdravstvena ustreznost pitne vode in vplivi nanjo so bili na vseh oskrbovalnih sistemih, ki jih upravlja VO–KA, spremljani skladno z določbami Pravilnika o pitni vodi (v nadaljevanju Pravilnik) in drugo področno zakonodajo. Nadzor nad skladnostjo pitne vode je potekal v okviru državnega monitoringa in notranjega nadzora.

V okviru državnega monitoringa je bilo v letu 2018 odvzetih 238 vzorcev za redna in 27 za občasna preskušanja. Neskladni so bili 3 vzorci zaradi neskladnosti mikrobioloških parametrov.

Izvajanje notranjega nadzora v letu 2018 je potekalo na ustaljen način: v skladu z letnim načrtom, ki glede na določbe Pravilnika določa lokacije, pogostost in vrsto nadzorovanih parametrov, vzporedno pa se je notranji nadzor prilagajal tekočim ugotovitvam. V okviru notranjega nadzora pa je bilo na centralnem in vseh lokalnih vodovodnih sistemih odvzetih:

- za redna mikrobiološka 2.619 vzorcev in fizikalno-kemijska preskušanja 921 vzorcev,
- za občasna mikrobiološka 42 vzorcev in fizikalno-kemijska preskušanja 42 vzorcev,
- po pritožbah strank: za mikrobiološka 27 vzorcev in fizikalno kemijska preskušanja 26 vzorcev,
- za mikrobiološka preskušanja po vzdrževalnih delih 271 vzorcev.

Nadzor se je vršil tudi v obliki razširjenih preiskav (39 vzorcev) in identifikacije organskih spojin na vodnjakih centralnega vodovodnega sistema (20 vzorcev) in vodnih virih lokalnih vodovodnih sistemov (2 krat 3 vzorci) ter ciljano v obliki nadzora nad pesticidi in po potrebi tudi nad drugimi relevantnimi onesnaževali v vodnjakih (142 vzorcev) in na omrežju (143 vzorcev). Izvajal se je poostren nadzor nad mikrobiološko skladnostjo pitne vode vodnjakov vodarne Brest (369 vzorcev) ter nad skladnostjo mikrobioloških parametrov pitne vode na mestnih pitnikih (267 vzorcev). V 9 primerih je bila pri uporabnikih preverjena prisotnost legionele. Tovrstni poostren nadzor pitne vode služi pravočasnemu preprečevanju nevarnih dogodkov za zdravje uporabnikov in se ne vključuje v analizo neskladnosti.

V letu 2018 izrednih razmer, ki bi zahtevale obveščanje uporabnikov z namenom razglasitve ukrepov prepovedi ali omejitve uporabe pitne vode, ni bilo. Občasno smo se posluževali dezinfekcije pitne vode kot ukrepa za zagotavljanje večje varnosti lokalne oskrbe tudi na območjih, kjer voda ni stalno dezinficirana.

Število in deleži neskladnih vzorcev v okviru rednih preskušanj notranjega nadzora v letu 2018 ne odstopajo od predhodnega leta. V okviru občnih preskušanj neskladnosti niso bile ugotovljene. Podatki na letnem nivoju kažejo 97,7 % skladnost pitne vode za mikrobiološke parametre v okviru rednih preskušanj (59 mikrobiološko neskladnih vzorcev). Od fizikalno-kemijskih parametrov je bila presežena mejna vrednost za železo vzrok za neskladnost le v 1 primeru. Lani je bilo evidentiranih 16 pritožb strank, ki so izražale dvom v skladnost in zdravstveno ustreznost pitne vode. Uporabnikom so bila posredovana priporočila za odpravo neskladnosti, kjer je bila vzrok interna vodovodna napeljava.

Z namenom povečevanja varnosti oskrbe smo organizirali več internih izobraževanj za odgovorne osebe in tehnično osebje vodovoda, poudarek pa je bil na pomenu dezinfekcije in vzdrževanja dezinfekcijskih naprav, vplivu dela osebja služb soglasij in katastra ter priključkov k večji varnosti oskrbe s pitno vodo in uporabi sistema obveščanja o motnjah na vodovodnem sistemu.

V letu 2018 je bilo v okviru zdravstveno-higienskega nadzora izvedenih 50 ogledov vodovarstvenih območij in izvedenih 7 prijav pristojnim inšpekcijskim službam.

Izvajanje javne službe oskrbe s pitno vodo je pod skrbnim nadzorom Zdravstvenega inšpektorata RS. V letu 2018 je bilo izvedenih 7 rednih inšpekcijskih pregledov, pri katerih ni bilo ugotovljenih odstopanj.

Rezultati mikrobioloških in fizikalno-kemijskih preskušanj v letu 2018 v okviru notranjega nadzora in državnega monitoringa, ki so potekali v akreditiranih laboratorijih, dokazujejo, da je pitna voda v centralnem in v lokalnih vodovodnih sistemih ustrezala predpisom. Oskrbo s pitno vodo v letu 2018 na osnovi rezultatov preskušanj in na temelju izvajanih preventivnih tehničnih in zdravstveno-higienskih ukrepov ocenjujemo kot ustrezno in varno.

Varno in zanesljivo oskrbo s pitno vodo smo zagotavljali z rednim vzdrževanjem in intervencijskimi popravili nenadnih okvar na centralnem vodovodnem sistemu ter na lokalnih vodovodnih sistemih. Popravila okvar in napak so bila izvedena in odpravljena v najkrajšem možnem času, s čimer se je zagotavljalo čim krajše obdobje prekinitve oskrbe s pitno vodo in varnosti oskrbe na načrtovani ravni. V letu 2018 je bilo izvedeno 269 popravil večjih tehničnih okvar, od tega 36 okvar in prelomov na primarnih vodovodih ter 233 na sekundarnih vodovodih. V povprečju je bilo izvedeno 1,08 popravil na delovni dan (od 248

delovnih dni). Na centralnem vodovodnem sistemu je bilo v letu 2018 zaradi popravila večjih tehničnih okvar evidentiranih 14 daljših prekinitev oskrbe s pitno vodo (v letu 2017 je bilo 10 prekinitev, v letu 2016 pa 14), ki so trajale več kot 6 ur. Mnogo prelomov in večjih tehničnih okvar se zgodi ponoči, ko popravila ni mogoče izvesti. V teh primerih se okvarjen del javnega vodovoda izloči iz obratovanja; s tem se prepreči nastajanje nadaljnje škode na javni in zasebni lastnini, popravilo pa se izvede takoj zjutraj naslednjega dne. Zaradi tega je oskrba uporabnikov s pitno vodo prekinjena daljše časovno obdobje. V letu 2018 je zaradi večjih okvar na distribucijskem omrežju prišlo do prekinitve oskrbe s pitno vodo daljših od 6 ur na naslednjih lokacijah: Cesta na Brdo (PVC d315), Bizoviška cesta (PVC d225), Dolsko (PVC d160), Cesta v Mestni log (PVC d225), Ižanska cesta (TE DN 500), Cesta v Kleče (PVC d225), Dolenjska cesta (AC DN 80), Ižanska cesta 158 (LŽ DN 80), Cesta na Drenik (PE d90), Dolenjska cesta – AC (PVC d280), Preglov trg (PVC d225), Šmartinska cesta (PVC d160), Dolenjska cesta 453 (AC DN 100) in Tesovnikova ulica (PVC d160). Število interventnih popravil večjih tehničnih okvar na javnem vodovodnem omrežju je v letu 2018 manjše kot predhodno leto in sicer, za 6 popravil manj, stroški porabe materiala in tujih storitev za izvedena popravila primarnih in sekundarnih vodovodov pa so znašali 483.105 EUR (lani 505.897 EUR).

Poleg vzdrževalnih del, ki so neodložljive narave (interventna popravila), so se preko celotnega leta izvajala tudi različna večja vzdrževalna dela na infrastrukturnih objektih in opremi za oskrbo s pitno vodo. Ta dela so bila v poslovnem načrtu za leto 2018 načrtovana z namenom zagotavljanja varnosti oskrbe s pitno vodo, pri čemer pa se je obseg potrebnih del prilagajal obratovalnim okoliščinam in stanju opreme in objektov na vodovodni infrastrukturi. Glede na slabo stanje vodnih celic ali pojava neskladnih vzorcev pitne vode v njih, so bile v letu 2018 izvedene obnove vodnih celic na vodohranih VH Gmajna, VH Brdo-stari, VH Šeparjev hrib-novi in VH Podgrad. Za podaljšanje funkcionalnosti in dobrega stanja objekta je bila zamenjana streha na upravni stavbi v vodarni Brest. Na potopnem črpalnem agregatu v vodnjaku VD Kleče-11 je bil zaradi padca izkoristka izveden servis.

Do ene daljše prekinitve oskrbe s pitno vodo je prišlo zaradi večje tehnične okvare na električnem kablu, ki povezuje potopni črpalni agregat v vrtini VD Trebeljevo.

V sklopu izvajanja rednih in interventnih vzdrževalnih del na vodovodnih priključkih in pripadajočih elementih je bilo v letu 2018 izvedenih 630 storitev vzdrževanja vodomernih mest (zaporni elementi, spojni elementi, tesnila, predelave, ...) ter 13 ukinitiv neevidentiranih oz. opuščenih vodovodnih priključkov. Poleg tega je bilo izvedenih tudi 258 storitev popravil priključnih cevi ali zapornih elementov na priključnem sklopu hišnega vodovodnega priključka. Obnovljeno je bilo 300 cestnih kap za zaporne elemente hišnih vodovodnih priključkov. V letu 2018 je bilo obnovljenih 580 hišnih vodovodnih priključkov, za kar je bilo skupaj porabljenih 1.347.193 EUR. Storitve rednih menjav vodomeroev so potekale po terminskem načrtu in skladno s predpisi o meroslovju. V letu 2018 je bilo izvedeno 8.710 zamenjav vodomeroev.

Obseg prodaje pitne vode

Oskrba s pitno vodo se kot GJS izvaja na območju petih občin. Kot tržno storitev pa družba zagotavlja pitno vodo po pogodbi tudi Občini Ig.

Vrsta storitve	v m ³				
	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Gospodinjstva in ostali	16.068.031	16.344.000	16.162.444	98,3	99,4
Gospodarstvo	4.379.004	4.606.000	4.518.367	95,1	96,9
Skupaj	20.447.035	20.950.000	20.680.811	97,6	98,9
Prodaja vode Občini Ig	791.515	550.000	667.647	143,9	118,6
Skupaj	21.238.550	21.500.000	21.348.458	98,8	99,5

Količine prodane pitne vode GJS so za 2,4 % nižje od načrtovanih ter 1,1 % nižje od prodanih v lanskem letu. Gospodinjstva in ostali nepridobitni uporabniki so porabili 1,7 % manj vode kot je bilo načrtovano in 0,6 % manj kot v letu 2017. V gospodarstvu so porabili 4,9 % manj vode kot je bilo predvideno v načrtu za leto 2018 in 3,1 % manj kot v letu 2017. Prodaja vode Občini Ig je 43,9 % višja od načrtovane in 18,6 % višja od lanskega leta.

v m³

Prodane količine pitne vode po vodovodnih sistemih	LETO 2018	LETO 2017	Indeks L 2018/ L 2017
Centralni	20.202.456	20.427.954	98,9
Trebeljevo	33.323	36.915	90,3
Šmarna gora	1.554	1.560	99,6
Lipoglav	31.622	29.477	107,3
Pijava Gorica	124.655	126.944	98,2
Ravno Brdo	1.340	1.430	93,7
Rakitna	31.878	35.471	89,9
Želimlje	20.207	21.060	95,9
Prodaja vode občini Ig	791.515	667.647	118,6
Skupaj	21.238.550	21.348.458	99,5

Na centralnem vodovodnem sistemu, preko katerega je bilo prodanih 95,1 % skupnih količin vode, se je obseg prodaje glede na leto 2017 znižal za 225 tisoč m³. Pregled prodaje vode po oskrbnih sistemih glede na predhodno leto kaže, da se je najbolj povečala prodaja vode Občini Ig.

v m³

Prodane količine pitne vode po občinah	LETO 2018	LETO 2017	Indeks L18/L17
MOL	19.462.253	19.658.284	99,0
Dol pri Ljubljani	257.134	247.067	104,1
Brezovica	198.794	271.319	73,3
Škofljica	501.151	477.633	104,9
Dobrova-Polhov Gradec	27.703	26.508	104,5
Prodaja vode Občini Ig	791.515	667.647	118,6
SKUPAJ	21.238.550	21.348.458	99,5

Količine prodane vode se v letu 2018 po občinah niso bistveno spremenile, povišala se je prodaja vode Občini Ig in zmanjšala v občini Brezovica zaradi prehoda na lastni vir.

Ostali pomembnejši fizični podatki

Skupna dolžina vodovodnega omrežja znaša 1.152 km in je za 2 km daljša kot v letu 2017, skupno število vodovodnih priključkov je 42.835, kar je za 312 več kot leta 2017.

Lokalni vodovodni sistem Orle smo povezali s centralnim vodovodnim sistemom.

V letu 2018 so bili v omrežje vklopljeni objekti HP Podutik ter VH in HP Toško čelo (hidropostaja in vodohran Toško čelo sta v istem objektu), ki višje ležečim uporabnikom v Podutiku omogočajo ustrezne tlake in hkrati omogočajo priklop na centralni vodovodni sistem novih uporabnikov na Toškem čelu. Iz navedenih razlogov se je v letu 2018 zmanjšalo število vodarn, izvirov in skupna prostornina vodohranov, povečalo pa število hidropostaj.

V letu 2018 je bilo načrpanih 30.825.254 m³ vode, kar je 0,12 % oz. 36.984 m³ manj kot v letu 2017. Za oskrbo s pitno vodo je bilo v letu 2018 porabljenih 11,2 milijonov kWh električne energije, kar je 3,9 % manj kot v letu prej. V letu 2018 sta se zmanjšali tako količina načrpane vode, kot poraba električne energije, a ne sorazmerno. Vzrok za veliko večje zmanjšanje porabe električne energije je v višjih gladinah podzemne vode na letni ravni v primerjavi z letom prej. Gledano v povprečju je bila gladina podtalnice v vodarni Šentvid v letu 2018 za 1,22 m višja kot v letu 2017.

Vodne izgube

Izvajalec javne službe mora vodne izgube iz javnega vodovoda spremljati in evidentirati v vodni bilanci, ki je določena v Uredbi o oskrbi s pitno vodo. Vodna bilanca določa izračunavanje vseh sestavin neprodane vode, standardizacijo posameznih sestavin in terminologije. Vodna bilanca pokaže strukturo porabe vode, ki omogoča realno ocenjevanje dejanskega stanja vodnih izgub v sistemu.

V bilanci je prikazan vtok vode v vodovodni sistem (načrpane količine vode), prodane količine vode ter njuna razlika (neprodane količine vode).

Za upravljalca vodovodnega sistema je najpomembnejši del vodne bilance zagotovo prodana voda. Razliko med načrpano in prodano vodo pa predstavljajo neprodane količine, ki jih prikažemo v tabeli pomembnejši podatki družbe kot neprodane količine v celotnih načrpanih količinah. Neprodane količine vode delimo na neobračunano porabo, navidezne izgube ter dejanske izgube.

Neprodane količine vode so torej opredeljene kot razlika med vtokom vode v vodovodni sistem (načrpana količina vode) in zaračunano porabo vode. Delež neprodane količine vode v načrpani vodi za leto 2018 znaša 31,1 %, v letu 2017 pa je znašal 30,8 %. Ob upoštevanju merilne negotovosti, znaša delež neprodanih količin vode v celotnih načrpanih 28,9 %.

Vodne izgube so opredeljene kot razlika med vtokom vode v vodovodni sistem in ugotovljeno porabo vode. Vodne izgube so sestavljene iz dejanskih in navideznih izgub (neugotovljena poraba, neevidentirani priključki in nenatančnost meritev). Vodne izgube za leto 2018 znašajo 30,2 %, v letu 2017 pa so bile 29,9 %. Če upoštevamo merilno negotovost, znašajo vodne izgube 28,1 %.

Dejanske vodne izgube so izgube, ki nastanejo zaradi okvar in puščanj na vodovodnem omrežju in objektih ter puščanj na vodovodnih priključkih do merilnega mesta in znašajo 27,8 %, v letu 2017 pa so znašale 27,5 %. Če upoštevamo merilno negotovost, znašajo dejanske vodne izgube 25,6 %.

V letu 2018 so bila zgrajena 3 merilna mesta (Cesta 27. aprila, Nove fužine 49 in Debeli hrib), ki omogočajo spremljanje in evidentiranje porabe vode v določenem merilnem območju. V primeru odstopanja od izračunanih vrednosti pomenijo hitrejši pristop k odkrivanju in ugotavljanju okvar na merilnem območju vodovodnega omrežja.

➤ Poslovni izid

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Prihodki iz poslovanja	18.602.547	18.857.799	18.868.645	98,6	98,6
Odhodki iz poslovanja	20.055.521	18.838.351	19.080.997	106,5	105,1
Rezultat iz poslovanja (EBIT)	-1.452.974	19.448	-212.352	-7.471,1	684,2
Prihodki od financiranja in drugi prihodki	59.445	65.140	69.463	91,3	85,6
Odhodki od financiranja in drugi odhodki	116.645	94.482	102.910	123,5	113,3
Poslovni izid pred davkom iz dobička	-1.510.174	-9.894	-245.799	-	-
Davek iz dobička	0	0	0	-	-
Čisti poslovni izid	-1.510.174	-9.894	-245.799	-	-

Dejavnost oskrbe s pitno vodo je v letu 2018 izkazala izgubo v višini 1.510.174 EUR. Pri izračunu cen za prihodnje obdobje se bo kot postavka kalkulacije upoštevala izguba, ki je izračunana skladno z določili Uredbe o cenah (znesek prikazan v točki 3.3.6.4 Dodatna razkritja na podlagi zahtev SRS 32).

Dejavnost oskrbe s pitno vodo je v letu 2018 ustvarila 18.602.547 EUR prihodkov iz poslovanja in 20.055.521 EUR odhodkov iz poslovanja. V primerjavi z načrtom so prihodki iz poslovanja nižji za 1,4 %, odhodki iz poslovanja pa so višji za 6,5 %. V primerjavi z enakim obdobjem lanskega leta so prihodki iz poslovanja za 1,4 % nižji, odhodki pa višji za 5,1 %. Prihodki so nižji zaradi manj prodanih količin storitev oskrbe s pitno vodo. Porast stroškov je predvsem posledica povišanja stroškov najemnine zaradi dodatno prevzete infrastrukture v najem. Stroški najemnine infrastrukture so v primerjavi z letom 2017 višji za 926.280 EUR. Višji so tudi stroški večjih vzdrževalnih del predvsem zaradi večjega števila obnovljenih hišnih priključkov.

V strukturi celotnih odhodkov za leto 2018 zavzemajo stroški storitev 34,7 %, stroški dela 27,0 %, stroški amortizacije 16,6 %, drugi poslovni odhodki (predvsem vodno povračilo) 10,1 %, stroški blaga 10,0 %, vsi ostali stroški in odhodki pa 1,6 %. Najemnina za občinsko vodovodno infrastrukturo je znašala skupaj 1.547.438 EUR, kar je 7,7 % celotnih odhodkov dejavnosti.

2.5.1.2 Ravnanje s komunalno in padavinsko odpadno vodo

➤ Izvajanje dejavnosti

Družba zagotavlja približno 296 tisoč prebivalcem in uporabnikom storitve odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode ter industrijske odpadne vode na:

- centralnem kanalizacijskem sistemu za pretežni del MOL in občine Škofljica, del območja v občinah Medvode in Brezovica ter manjši del v občini Dobrova - Polhov Gradec,
- trinajstih lokalnih kanalizacijskih sistemih:
 - Črnuče, Brod-Šentvid, Gameljne in Rakova Jelša, na območju MOL,
 - Pirniče v občini Medvode,
 - Dol²,
 - Horjul, Vrzenec in Podolnica v občini Horjul ter
 - Dobrova, Polhov Gradec, Brezje in Selo 2 v občini Dobrova - Polhov Gradec.

Poleg tega družba zagotavlja približno 67 tisoč uporabnikom storitve povezane z greznicami in MKČN na območjih, kjer še ni zgrajena kanalizacija.

Na podlagi pogodb se izvaja vzdrževanje na več objektih kanalizacijskih sistemov, ki niso v upravljanju družbe (ČN Šujica, ČN Smodinovec, ČN Selo 1, ČN Smrjene in ČN Podgora) in na padavinski kanalizaciji v MOL in občini Škofljica.

Stalnost oskrbe z odvajanjem in čiščenjem komunalne in padavinske odpadne vode

Odvajanje odpadne vode je potekalo nemoteno na vseh oskrbnih sistemih. Procesi čiščenja odpadne vode iz centralnega kanalizacijskega sistema na Centralni čistilni napravi (CČN) in tudi na večini čistilnih naprav (ČN) lokalnih kanalizacijskih sistemov so potekali brez prekinitev in posebnosti. Doseženi učinki čiščenja odpadne vode na CČN in lokalnih ČN so bili v letu 2018 v okviru projektiranih zmožnosti naprav in so predstavljeni v poglavju 2.10 Varstvo okolja.

Po programu rednega vzdrževanja kanalizacijskega omrežja je bilo očiščeno 133 km kanalizacijskih cevi in iz njih odstranjenih slabih 270 ton usedlin.

Pregledanih je bilo 80 km kanalizacijskega omrežja in 64 razbremenilnih objektov.

V okviru izvajanja javne službe prevzema blata iz obstoječih greznic in MKČN je bilo načrtovanih 5.272 storitev greznic in MKČN (uporabniki so bili obveščeni z dopisom). Po

² V delu občine Dol pri Ljubljani VO-KA izvaja le del storitev GJS, in sicer samo odvajanje komunalne odpadne vode.

izločitvi uporabnikov zaradi statusa kmetijskih gospodarstev, že priključenih oz. predvidenih za priključitev na javni kanalizacijski sistem oz. že izvedeno storitvijo v zadnjem letu, je bilo uporabnikom posredovano 5.429 dopisov za 4.579 greznic in MKČN. Dejansko izvedenih načrtovanih storitev v letu 2018 je bilo 3.716; pri tem je bilo izčrpano 10.249,3 m³ blata, kar znaša v povprečju 2,76 m³ prevzetega blata na storitev. 425 uporabnikov je storitev predhodno telefonsko odpovedalo, še 885 storitev pa je bilo neizvedenih na terenu, ker uporabnikov v predvidenem času ni bilo doma ali pa so šele na terenu izrazili, da storitve ne potrebujejo ali pa so bile greznice nedostopne. Dodatno je bilo izvedenih še 2.871 (izrednih) storitev na podlagi potrebe po praznitvi blata iz greznic oz. MKČN prej kot v treh letih. Pri tem se je izčrpalo 9.143,6 m³ blata, kar pomeni v povprečju 3,18 m³ prevzetega blata na storitev. Skupno je bilo v letu 2018 prevzetega in na CCN obdelanega 19.392,9 m³ blata iz greznic in MKČN do 50 PE in opravljenih 6.941 storitev pri uporabnikih greznic oz. MKČN.

Prevzete komunalne odpadne vode iz nepretočnih greznic je bilo v letu 2018 4.255 m³ in opravljenih 436 storitev (prevzemov). To pomeni 9,76 m³ prevzete komunalne odpadne vode na storitev.

V letu 2018 je bilo opravljenih 468 ogledov MKČN. V sklopu izvajanja javne službe je bilo izdelanih 339 poročil o pregledu, od tega 291 pozitivnih in 48 negativnih. Izdelanih je bilo tudi 70 poročil o prvih meritvah, od tega 56 pozitivnih in 14 negativnih.

Na CCN so bila v letu 2018 izvedena večja vzdrževalna dela in izredna popravila opreme: servis centrifuge, popravilo odcejalne mize, servis turbo puhala in servis hladilnega sistema, zamenjava košar in filternih vreč glavnega filtra, servis črpalk blata, sanacija pločevine in izolacije gorilca sušilnega bobna, zamenjava polnila biofiltra, izvedena sanacija izolacije in oboda glavnega filtra, izvedena so bila popravila nakladalnega mehanizma za končni produkt, sanacija polžnih črpalk in remont finih grabelj na vtoku CCN in zamenjava celičnih zapornic in večja vzdrževalna dela na objektih (popravilo strehe, popravilo dviznih vrat, zamenjava keramike, popravilo ograje, ...). Izvedena so bila vsa redna vzdrževalna dela na področju elektro, strojne in hidromehanske opreme v skladu z rednimi delovnimi nalogi na podlagi podatkov iz nadzornega sistema in elektronskega obratovalnega dnevnika.

Na ČN Črnuče je bila izvedena zamenjava polnila kemičnega filtra in ureditev prezračevanja, na ČN Brod servis centrifuge, poleg tega so bili izvedeni večji servisi črpalk v črpališčih. Izvedene so bile zamenjave dotrajane merilne in komunikacijske opreme tako na ČN kot črpališčih (ČP) zaradi zagotavljanja avtomatskega delovanja objektov. Izveden je bil servis puhal na ČN Rakova Jelša. Izvedena je bila predelava 3 črpališč v tako imenovano pametno črpališče, ki omogoča enostavnejše in bolj zanesljivo delovanje črpališča z manjšim številom zamašitev.

V letu 2018 je bila večina ugotovljenih poškodb na kanalizacijskem omrežju manjšega obsega sanirana po metodi brez razkopavanja. Izvedene so bile sanacije poškodb na kanalizaciji na Zbiljski Zlatek, Cesti na Brdo, Slodnjakovi, Tacenski, Raičevi, Rožni, Krivi poti, Zaloški, Zapuški, Knezovem štradonu in Sori. Poleg tega je bila izvedena še sanacija dela kanala po Frankopanski, Vodnikovi in revizijskega jaška v Trtnikovi. Izvedli smo tudi sanacijo poškodb na zbiralniku Ljubljana – Medvode v Mednem in v nadaljevanju zamenjavo dela cevi z ureditvijo zaščite brežine, ki se je nadaljevala in zaključila v januarju 2019. Zamenjano je bilo 102 okvirjev in pokrovov na različnih lokacijah.

Izvedeni so bili večji servisni posegi na 11 vozilih, 3 manjša kleparska popravila ter zamenjava iztrošenih delov na nadgradnjah delovnih vozil (zamenjava sesalnih in visokotlačnih cevi, popravilo dvigala, zamenjava kardana in krmilnika nadgradnje).

Obseg prodaje storitev ravnanja s komunalno odpadno vodo

VO–KA v sedmih občinah v sklopu GJS ravnanja z odpadno vodo izvaja naslednje storitve: ravnanje s komunalno odpadno vodo, ravnanje s padavinsko odpadno vodo s streh ter storitve povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami (MKČN).

Vrsta storitve	v m ³				
	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Gospodinjstva in ostali	13.769.714	14.209.000	13.984.621	96,9	98,5
Gospodarski uporabniki pod 4.000 m ³ letno	1.733.337	1.805.000	1.767.514	96,0	98,1
Skupaj komunalna odpadna voda	15.503.051	16.014.000	15.752.135	96,8	98,4
Padavinska odpadna voda s streh	6.539.297	6.600.000	6.523.642	99,1	100,2
Storitve povezane z greznicami in MKČN	2.622.989	2.621.000	2.716.914	100,1	96,5

Količina prodanih storitev GJS ravnanja s komunalno odpadno vodo je bila v letu 2018 za 3,2 % nižja kot načrtovana in 1,6 % nižja kot v letu 2017.

Količine padavinske odpadne vode s streh so izračunane kot zmnožek povprečja padavin v petletnem obdobju in površine streh. V letu 2018 so za 0,9 % nižje od načrtovanih in 0,2 % višje kot v preteklem letu.

Storitve povezane z greznicami in MKČN so v letu 2018 za 0,1 % višje od načrtovanih in 3,5 % nižje od realiziranih v letu 2017.

V pregledih letne prodaje storitev po oskrbnih sistemih in občinah so obsegi storitev javne službe (15.503.051 m³) in posebne dejavnosti ravnanja z industrijsko odpadno vodo (4.195.653 m³) predstavljeni zbirno (vzpostavljen način zbiranja podatkov o prodaji).

Prodane količine odvedene vode po kanalizacijskih sistemih	v m ³		
	LETO 2018	LETO 2017	Indeks L18/L17
Centralni	18.547.047	18.698.233	99,2
Brod	424.132	434.246	97,7
Črnuče	428.414	438.740	97,6
Gameljne	60.488	59.668	101,4
Dobrova	25.538	38.127	67,0
Horjul	73.739	63.288	116,5
Vrzdeneč	14.272	12.373	115,3
Pirniče	14.811	14.087	105,1
P.Gradec	21.809	29.955	72,8
Podolnica	7.740	6.458	119,9
Dol pri Ljubljani	37.827	32.401	116,7
Brezje pri Dobrovi	16.782	13.092	128,2
R.Jelša	25.614	15.197	168,5
Selo	491	277	177,3
SKUPAJ	19.698.704	19.856.142	99,2

V letu 2018 je bilo preko centralnega kanalizacijskega sistema odvedeno 94,2 % odpadne vode. Glede na predhodno leto se je obseg znižal za 156 tisoč m³. Obseg prodanih storitev ravnanja z odpadno vodo na lokalnih oskrbnih sistemih pa je ostal na nivoju predhodnega leta.

v m³

Prodane količine odvedene vode po občinah	LETO 2018	LETO 2017	Indeks L18/L17
MOL	18.919.227	19.071.894	99,2
Dol pri Ljubljani	37.827	32.401	116,7
Brezovica	25.766	17.071	150,9
Škofljica	171.221	162.843	105,1
Horjul	95.766	82.129	116,6
Dobrova - Polhov Gradec	84.963	101.772	83,5
Medvode	363.934	388.032	93,8
SKUPAJ	19.698.704	19.856.142	99,2

Obseg storitev ravnanja z odpadno vodo v MOL, ki predstavlja 96,0 % vse odvedene odpadne vode, se je v letu 2018 znižal za 0,8 % oz. 153 tisoč m³ glede na leto 2017. Kljub temu, da po posameznih primestnih občinah obsegi prodaje nihajo, pa seštevke vseh količin ostaja na nivoju leta 2017.

Ostali pomembnejši fizični podatki

V letu 2018 se je dolžina kanalizacijskega omrežja, ki ga družba vzdržuje, podaljšala za 6 km na 1.145 km, število kanalizacijskih priključkov na javno omrežje se je povečalo za 151, skupaj je na kanalizacijo priključenih 28.729 enot. S širitvijo kanalizacijskega omrežja se povečuje tudi število črpališč, v letu 2018 tako vzdržujemo 5 dodatnih črpališč odpadne vode, skupno 51.

➤ Poslovni izid

v EUR

	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Prihodki iz poslovanja	18.303.190	18.503.919	17.929.768	98,9	102,1
Odhodki iz poslovanja	18.342.530	19.225.065	18.566.859	95,4	98,8
Rezultat iz poslovanja (EBIT)	-39.340	-721.146	-637.091	5,5	6,2
Prihodki od financiranja in drugi prihodki	49.188	58.173	122.266	84,6	40,2
Odhodki od financiranja in drugi odhodki	101.457	67.027	270.036	151,4	37,6
Poslovni izid pred davkom iz dobička	-91.609	-730.000	-784.861	12,5	11,7
Davek iz dobička	0	0	0	-	-
Čisti poslovni izid	-91.609	-730.000	-784.861	12,5	11,7

GJS ravnanja s komunalno odpadno vodo je v letu 2018 poslovala z izgubo v višini 91.609 EUR. Izguba je v primerjavi z načrtovano nižja za 638.391 EUR zaradi nižjih odhodkov. Pri izračunu cen za prihodnje obdobje se bo kot postavka kalkulacije upoštevala izguba, ki je izračunana skladno z določili Uredbe o cenah (znesek prikazan v točki 3.3.6.4 Dodatna razkritja na podlagi zahtev SRS 32).

Prihodki iz poslovanja so glede na predhodno leto višji za 2,1 %. Zvišanje je posledica spremembe cen po posameznih postavkah in strukture prodaje količin storitev. Prihodki storitev GJS odvajanja in čiščenja odpadne vode znašajo 16.199.305 EUR in so višji od načrtovanih za 27.435 EUR in višji od lanskoletnih za 176.090 EUR.

Odhodki iz poslovanja znašajo 18.342.530 EUR in so za 882.535 EUR nižji od načrtovanih. Stroški najemnine za občinsko infrastrukturo so v primerjavi z načrtom nižji za 1.136.999 EUR, saj se je v dodatku k pogodbi o najemu (MOL) znižal znesek nadomestila za uporabo GJI. V primerjavi z načrtom so višji: stroški večjih vzdrževalnih del, stroški amortizacije in prevrednotovalni poslovni odhodki.

V strukturi celotnih odhodkov dejavnosti za leto 2018 zavzemajo deleži stroškov storitev 46,8 %, stroškov dela 22,3 %, stroškov amortizacije 16,0 %, stroškov materiala 11,4 %, ter ostalih stroškov in odhodkov 3,5 %.

2.5.2 Druge dejavnosti

2.5.2.1 Ravnanje z industrijsko odpadno vodo

➤ Izvajanje dejavnosti

Dejavnost obsega storitve odvajanja in čiščenja industrijske odpadne vode za uporabnike z gospodarsko dejavnostjo, ki v javno kanalizacijo odvedejo letno več kot 4.000 m³ odpadne vode na priključno mesto ter neposredne zavezanke za izvajanje monitoringa industrijske odpadne vode. Z neposrednimi zavezanci za monitoring, za katere se izvaja posebna storitev odvajanja in čiščenja odpadne vode, so bila v letu 2007 vzpostavljena pogodbeni prodajna razmerja. Z oblikovanjem cen storitev na podlagi dejanskih obremenitev odpadne vode iz industrije, VO–KA uresničuje evropsko okoljsko načelo »povzročitelj plača ceno sorazmerno povzročenim stroškom«.

Obseg prodaje storitev ravnanja z industrijsko odpadno vodo

V letu 2018 se je obseg obračunanih storitev odvajanja in čiščenja industrijske odpadne vode zvišal za 210 tisoč m³ glede na načrt in 92 tisoč m³ glede na predhodno leto.

Vrsta storitve	v m ³				
	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Gospodarski uporabniki - nad 4.000 m ³ letno	1.152.264	1.084.000	1.116.495	106,3	103,2
Neposredni zavezanci za monitoring	3.043.389	2.902.000	2.987.512	104,9	101,9
Skupaj	4.195.653	3.986.000	4.104.007	105,3	102,2

Pri prodajni skupini gospodarskih uporabnikov s porabo storitev več kot 4.000 m³ letno (značilno je vsakoletno prehajanje iz skupine pod 4.000 m³ v skupino nad 4.000 m³ in obratno, zato so fizični in posledično finančni podatki te skupine uporabnikov zelo nepredvidljivi) je poraba za 68 tisoč m³ višja od načrtovanih količin in za 36 tisoč m³ višja od lanskoletnih.

V prodajni skupini neposrednih zavezancev za monitoring so prodane količine za 141 tisoč m³ višje od načrtovanih in 56 tisoč m³ višje od lanskoletnih.

➤ Poslovni izid

	v EUR				
	LETO 2018	NAČRT 2018	LETO 2017	Indeks L18/N18	Indeks L18/L17
Prihodki iz poslovanja	5.744.990	5.244.512	5.276.115	109,5	108,9
Odhodki iz poslovanja	4.108.338	4.456.265	4.210.411	92,2	97,6
Rezultat iz poslovanja (EBIT)	1.636.652	788.247	1.065.704	207,6	153,6
Prihodki od financiranja in drugi prihodki	10.055	11.997	28.242	83,8	35,6
Odhodki od financiranja in drugi odhodki	22.020	14.161	57.857	155,5	38,1
Poslovni izid pred davkom iz dobička	1.624.687	786.083	1.036.089	206,7	156,8
Davek iz dobička	0	6.466	0	0,0	-
Čisti poslovni izid	1.624.687	779.617	1.036.089	208,4	156,8

Dejavnost ravnanja z industrijsko odpadno vodo je v letu 2018 ustvarila dobiček v višini 1.624.687 EUR, kar je 108,4 % več od načrtovanega in 56,8 % več od predhodnega leta.

Cena odvajanja in čiščenja industrijske odpadne vode je enaka za obe prodajni skupini uporabnikov posebnih storitev in se je v februarju 2018 nekoliko spremenila. Osnovna cena storitve je enotna za obe prodajni skupini, tako za industrijske zavezanke, kot za uporabnike iz gospodarstva z letno porabo več kot 4.000 m³ storitev. Cene industrijske odpadne vode za prekomerne onesnaževalce vode se določajo s pogodbami (posamično z onesnaževalcem), oblikujejo pa se po določenih metodologije in dejanskih parametrih obremenitve odpadne vode (podatki v letnem monitoringu), cene se spremenijo glede na podatke iz obratovalnega monitoringa s 1. julijem in veljajo eno leto.

Prihodki iz poslovanja so v primerjavi z načrtovanimi višji za 500.478 EUR, v primerjavi z letom 2017 pa višji za 468.875 EUR, predvsem zaradi več prodanih storitev.

Odhodki iz poslovanja so bili nižji od načrtovanih za 347.927 EUR predvsem zaradi nižjega nadomestila za uporabo GJI, od lanskoletnih pa za 102.073 EUR. Posebna dejavnost v celotnih letnih odhodkih izkazuje 1.094.259 EUR najemnin za občinsko infrastrukturo, ki je 25,1 % nižja kot načrtovana.

VO–KA je v letu 2018 pri izvajanju dejavnosti ravnanja z odpadno vodo, ki obsega storitve odvajanja komunalnih in padavinskih ter tudi industrijskih vod (obe dejavnosti potekata sočasno na isti kanalizacijski infrastrukturi) ustvarila dobiček v višini 1.533.078 EUR.

2.6 Poročilo o naložbeni dejavnosti

Pregled realizacije zastavljenih naložbenih ciljev kaže na obsežno in dinamično izvajanje investicij v letu 2018 tako na vodovodni kot kanalizacijski infrastrukturi. V tem poglavju so vrednostno in vsebinsko predstavljene izvedene investicije družbe, aktivnosti na medobčinskem kohezijskem projektu Ljubljane, Medvod in Vodic so opisane v točki 2.7 Raziskave in razvoj.

ZBIRNI PREGLED	NAČRT 2018		DEJANSKO 2018		Indeks L18/N18
	Vrednost v EUR	Struk. v %	Vrednost v EUR	Struk. v %	
Obnove in nadomestitve	8.298.305	75,9	10.671.697	83,0	128,6
Razvojne naloge	2.634.477	24,1	2.190.570	17,0	83,2
SKUPAJ	10.932.782	100,0	12.862.267	100,0	117,6

Za investicije družbe je v letu 2018 porabljenih 12.862.267 EUR, kar je za 1.929.485 EUR več sredstev od načrtovanih. Večji del sredstev je vložen v infrastrukturne projekte (11.503.084 EUR), preostalih 1.359.183 EUR pa v delovno opremo za izvajanje GJS. Dejavnost oskrbe s pitno vodo je v svoja osnovna sredstva investirala 5.678.352 EUR, dejavnost ravnanja z odpadno vodo 6.924.007 EUR, za opremo podpornih služb pa je družba namenila 259.908 EUR.

➤ Zbirni pregled investicijskih vlaganj v komunalne sisteme

v EUR

Zap. št.	Naložbe po namenu	Obnove	Razvoj	Skupaj	Struktura v %
I.	Oskrba s pitno vodo	5.612.136	66.216	5.678.352	44,2
I.1.	- infrastrukturni objekti	527.797	66.216	594.013	4,6
I.2.	- infrastrukturna omrežja	4.923.698	0	4.923.698	38,4
I.3.	- OS za izvajanje dejavnosti	160.641	0	160.641	1,2
II.	Ravnanje z odpadno vodo	4.799.653	2.124.354	6.924.007	53,8
II.1.	- infrastrukturni objekti	360.342	1.947.974	2.308.316	17,9
II.2.	- infrastrukturna omrežja	3.501.702	175.355	3.677.057	28,6
II.3.	- OS za izvajanje dejavnosti	937.609	1.025	938.634	7,3
III.	OS podpornih služb	259.908	0	259.908	2,0
Skupaj I.-III.		10.671.697	2.190.570	12.862.267	100,0

Večji del investicij (83,0 %) je izveden na obstoječih oskrbnih sistemih z namenom zagotavljanja ustrezne funkcionalnosti vodovodne in kanalizacijske infrastrukture, nemotene oskrbe s storitvami in zmanjševanja vodnih izgub. Razvojni projekti so bili usmerjeni predvsem v zagotavljanje predpisanih učinkov čiščenja odpadne vode, delno tudi v širitve javne kanalizacije.

Zastavljeni letni cilji so po večini doseženi, le nekaj projektov je prestavljenih v leto 2019. Več odmikov od načrtovanih vrednosti je nastalo pri pridobivanju projektne dokumentacije predvsem zaradi dolgotrajnih postopkov urejanja zemljiškoknjižnih zadev, pridobivanja soglasij in zamud projektantov. Dodatna sredstva so bila potrebna za nenačrtovane posege v komunalne vode hkrati z urejanjem cestišč in ostale infrastrukture.

➤ Zbirni pregled izvedenih investicijskih projektov po občinah

v EUR

Občina	Vrednost izvedenih vlaganj	Struktura vlaganj v %
MOL	9.989.478	77,7
Brezovica	220.244	1,7
Dobrova-Polhov Gradec	918.610	7,1
Dol pri Ljubljani	220.494	1,7
Horjul	1.211.579	9,4
Medvode	84.885	0,7
Škofljica	204.285	1,6
Ostale občine	12.692	0,1
Skupaj:	12.862.267	100,0

V skladu z načrtom je bilo treba zagotoviti še 317.441 EUR za vračilo investicijskih posojil iz preteklih let. Odhodki za izvedene investicije in zapadle glavnice so v letu 2018 znašali skupaj 13.179.708 EUR, od tega 6.057.966 EUR za GJS oskrbe s pitno vodo in 7.121.742 EUR za dejavnost ravnanja z odpadno vodo. VO-KA je zagotovila vsa potrebna sredstva za financiranje investicij, od tega pa bo 2.112.548 EUR, skladno s pogodbo o financiranju investicij, povrnili Javni holding.

➤ **Obnove in nadomestitve**

Obnove in nadomestitve iztrošene infrastrukture in ostalih osnovnih sredstev so izvedene v obsegu 10.671.697 EUR, kar presega načrtovano vrednost za 28,6 %. Večji del teh sredstev (8.425.400 EUR) je vložen v oskrbna omrežja, 888.139 EUR v infrastrukturne objekte in vgrajeno opremo, preostalih 1.358.158 EUR je porabljenih za delovno opremo. Izvedene aktivnosti tega sklopa je v celoti financirala VO-KA.

Zamenjave omrežja so potekale na številnih lokacijah v MOL in na krajših odsekih v primestnih občinah Brezovica, Dol pri Ljubljani in Škofljica. Skupaj je zamenjanih 8,4 km vodovoda in 2,1 km kanalizacije. Načrtovani gradbeni posegi v omrežje so skoraj v celoti realizirani. Izvajali so se po Prešernovi in Gosposvetski cesti, Slovenski cesti – sever (I. etapa), Dalmatinovi, Kersnikovi, Dvorakovi, Kolodvodski in Kotnikovi ulici, ob Verovškovi ulici, po Hradeckega cesti, po Hotimirovi in Livarski ulici in na območju Novega Polja. Vsa navedena delovišča razen na Dvorakovi in Kersnikovi so bila tekom leta 2018 že zaprta in vozišča odprta za promet.

Na osnovi izkazanih potreb s strani MOL, občin Brezovica in Škofljica ter družbe Energetika Ljubljana je bilo treba zagotoviti sredstva še za dodatne zamenjave cevovodov, posledično je za obnove omrežja porabljenih 83,3 % več sredstev od predvidenih. Sočasno z urejanjem cestišč so potekale zamenjave vodovoda in kanalizacije po Erjavčevi ulici, po delu Zaloške ceste (od Vevške do Kašelske ceste) in po delu Pleteršnikove ulice ter zamenjave vodovoda po Slovenski cesti – sever (II. etapa), po delih Grablovičeve ulice in ulice Na dolih, po Drenikovi ulici, v Murglah (Pod vrbami, Pod brestu) in v naselju Srednje Vinje. Hkrati s prestavitvijo vročevoda sta izvedeni zamenjavi vodovoda in kanalizacije po Kamniški ulici. Sočasno z gradnjo javne kanalizacije so potekale obnove vodovoda na Brezovici (po delu Podpeške ceste, po Cesti na postajo in cesti Podsvetija) in na območju Pijave Gorice (po Gasilski ulici in Cesti na Drenik). Na večini navedenih lokacij z izjemo Erjavčeve in Slovenske ceste ter Pijave Gorice so bile zamenjave cevovodov v obravnavanem letu že zaključene.

Poraba sredstev za nujne ukrepe v primeru okvar na omrežju je tudi presegla načrtovano vrednost. Izvedene so zamenjave krajših odsekov centralnega vodovoda po Zasavski in Karlovški cesti, po Verovškovi in Tbilisijski ulici ter na Preglovmem trgu. Zaradi boljšega nadzora nad vodovodnim sistemom in hitrejšega iskanja okvar so zgrajena tri merilna mesta za merjenje pretokov in tlakov, in sicer na Cesti 27. aprila, v Novih Fužinah ter vodohranu Debeli hrib. Na kanalizacijskem omrežju je bilo treba obnoviti kineto na Bratovževi ploščadi.

Pridobivanje projektne dokumentacije in upravnih dovoljenj za nove investicije v dotrajano omrežje je potekalo počasneje, kot je bilo predvideno s terminskimi plani ob pripravi načrta. Največ zamud je nastalo zaradi dolgotrajnih postopkov pridobivanja služnosti za uporabo zemljišč in vseh potrebnih soglasij upravljavcev komunalnih vodov, usklajevanja tras in tehnoloških parametrov infrastrukture z upravljavci komunalnih vodov in kršenja pogodbenih rokov. Posledično so nezaključena projektantska dela prenesena v leto 2019, hkrati je z zamudo pridobljen del dokumentacije iz načrta 2017. Več projektantskih pogodb je bilo sklenjenih tudi tekom leta, nekatere od njih so že zaključene. V letu 2018 so pridobljeni projekti za izvedbe predvidenih investicij po Poljanski, Trubarjevi, Dolenjski in Sneberski, Parmovi, Trstenjakovi in Pustovrhovi, Pod topoli in Trbeže, na območju Dolnic, na dveh razbremenilnikih odpadne vode in na sedmih območjih aglomeracije MOL, kjer je predvidena gradnja kanalizacije v okviru kohezijskega projekta: Šmartinska, Kamnogoriška, Zaloška – Studenec, Polje zahod, Pipanova pot, Ogrinčeva in Vevče.

V objekte in vgrajeno opremo za črpanje, pripravo in distribucijo pitne vode je vloženih 527.798 EUR, od tega največ za obnove vodohranov Vinje dolina, Tabor in Šeparjev hrib, zamenjave kontejnerja nad vodnjakom Brest–2A in strojnih instalacij v vodohranih Podgrad, Rožnik - stari, Rožnik - novi ter prečrpalnici Ulica na grad, ureditev dostopne poti do vodohrana Gmajna, dograditev dezinfekcijske naprave v vodarni Jarški prod in zamenjave zasunov na zbirnem vodu v MRJ 700 v vodarni Kleče ter črpalnih agregatov v vodnjakih Kleče–13, Jarški prod–1 in 2 ter Brest–1.

Posodobitve in nadgradnje razne strojno tehnološke, merilne in programske opreme na objektih za odvajanje in čiščenje odpadne vode so realizirane v skupni vrednosti 360.341 EUR. Na CCN so izvedene zamenjave kompresorja bioplina, vzorčenja na vtoku, dveh merilnikov, TOC analizatorja, maceratorja, vodnjaške črpalke in alarmne centrale ter

nadgradnje nadzornega sistema za izvajanje rednih pregledov in sprejem grezničnih gošč. Izvedene so še vgradnje opreme za vodenje in nadzor v MP (merilna postaja) Fužine, zamenjava sistema za vpihovanje zraka na ČN Rakova Jelša in zamenjave šestih črpalk ter petnajstih modemov na ostalih kanalizacijskih objektih.

S ciljem zagotavljanja ustrezne opreme za nemoteno izvajanje delovnih procesov so izvedeni: dopolnitve in posodobitve voznega parka ter orodja in pripomočkov za delo vzdrževalcev, nakupi računalniške, pisarniške in laboratorijske opreme, radarskih merilnikov pretoka in opreme za odčitavanje vodomeroev ter nadgradnje nadzornih sistemov. V osnovnih dejavnostih je bilo za te namene porabljenih 1.098.250 EUR, v tehničnih in strokovnih službah pa 259.908 EUR.

➤ **Razvoj**

V razvoj GJS je družba skupaj z družbenikom Javnim holdingom investirala 2.190.570 EUR, od tega 66.216 EUR v GJS oskrbe s pitno vodo in 2.124.354 EUR v dejavnost ravnanja z odpadno vodo. Za investicije na območju primestnih občin, ki jih financira Javni holding, je porabljenih 2.112.548 EUR. Zastavljeni razvojni cilji za leto 2018 so realizirani 83,2 %.

Širitve in nadgradnje kanalizacijske infrastrukture so potekale predvsem v občinah Horjul, Polhov Gradec in Medvode. Največ sredstev je vloženih v infrastrukturo za čiščenje odpadne vode. Zaključeni sta rekonstrukciji dveh lokalnih čistilnih naprav. V Polhovem Gradcu je zaključeno tudi poskusno obratovanje, medtem ko je na čistilni napravi Horjul poskusno obratovanje še v teku.

Urejanje javne kanalizacije je potekalo v naseljih Zaklanec in na krajšem odseku v naselju Sora, od objekta Sora 10 do objekta Sora 31. Gradbena dela na obeh lokacijah so se začela izvajati v letu 2017 in so bila v letu 2018 zaključena. Investicijo v Zaklancu je večji del financirala občina, družba je pokrila le dogovorjen delež. Iz sredstev družbe je v letu 2018 položene skupaj 0,3 km nove kanalizacije.

Razvojne aktivnosti GJS oskrbe s pitno vodo so bile usmerjene predvsem v zagotavljanje dodatnih vodnih virov in zaščito obstoječih. Pridobljeni so kulturno varstveno soglasje za postavitev dodatnega vodnjaka na Brezovi nogi in hidrogeološke osnove za postavitev piezometra Brest ter gradnjo dodatnega vodnjaka na Lipoglavu. Zaradi predvidene gradnje povezovalnega kanala C0 čez območje Roj sta v letu 2018 izvedena dva opazovalna objekta, tretji je načrtovan za leto 2019.

2.7 Raziskave in razvoj

Raziskovalno razvojno delo je pomemben del družbe, saj nova spoznanja lahko peljejo do poslovnih priložnosti, ki pozitivno vplivajo na poslovanje družbe. Zaposleni strokovnjaki družbe sodelujejo v različnih razvojno raziskovalnih projektih, tako v Sloveniji kot tudi na meddržavni ravni, saj:

- uporabne novosti iz raziskovalnih projektov nudijo nova orodja in nove možnosti za zmanjševanje tveganj pri zagotavljanju varne oskrbe s storitvami javnih služb,
- izsledki raziskav dajejo pobude in usmeritve za učinkovite spremembe pri zagotavljanju oskrbe s storitvami javnih služb v prihodnosti,
- so novosti pogostoma vzvod povečanja dodane vrednosti (operativne novosti ter razširjeno poznavanje naravnih posebnosti v procesih izvajanja osnovne dejavnosti omogoča dvig kakovosti storitev, prihranke energentov, zmanjšanje vplivov na okolje, znižanje obratovalnih stroškov),
- strokovni kader družbe pridobiva nova specifična znanja, ki so uporabna za izvajanje dejavnosti ter upravljanje s tveganji na področju zagotavljanja osnovnega poslanstva.

Raziskovalne aktivnosti se odvijajo predvsem na področjih vodnih virov in oskrbe s pitno vodo. Osredotočenost na vodne vire je odraz vedno novih težav, ki se pojavljajo pri zagotavljanju varnosti oskrbe. V tem in preteklih letih je bilo izvedenih več raziskovalnih aktivnosti in projektov, ki jih VO–KA (so)financira z lastnimi sredstvi. Te aktivnosti vodijo in tudi (so)izvajajo zaposleni, ki so člani neformalne raziskovalne skupine. Usposobljenost članov notranje raziskovalne skupine je uveljavljena tudi v širšem evropskem merilu, saj zaposleni svoje raziskovalne sposobnosti dokazujejo tudi na nekaterih večjih projektih skupnega pomena, ki jih financirajo tuje institucije.

➤ **Raziskovalno-razvojne aktivnosti**

Vodni viri

Za izboljšanje oskrbe s pitno vodo v vodovodnem sistemu Pijava Gorica je načrtovana izdelava novega vodnjaka VD Brezova noga 4. Vodni vir za vodovodni sistem Lipoglav je vodnjak VD Lipoglav, ker pa izdatnost in kakovost na rezervnih vodnih virih zelo niha, se načrtuje za varnejšo oskrbo s pitno vodo nov vodnjak VZ Lipoglav-2, ki se bo nahajal v bližini obstoječih zajetij.

Mreža opazovalnih objektov na katerih izvajamo meritve gibanja gladine podzemne vode je štela konec leta 2018 122 objektov, ki se nahajajo na območju Ljubljanskega polja, Ljubljanskega barja, Sorškega polja, Skaručne, Dolskega in Lipoglava. Za izboljšanje in dopolnitev mreže objektov, kjer VO–KA izvaja količinski in kakovostni monitoring podzemne vode vodonosnika Ljubljanskega polja, sta se v letu 2018 izdelala dva piezometra na območju Roj. Rezultati vrtanja dopolnjujejo dosedanje znane podatke in vedenje o vodonosniku Ljubljanskega polja in so dragoceni za nadaljnje matematične simulacije modela podzemne vode. Oba piezometra sta vključena v merilno mrežo in opremljena z merilniki za zvezno izvajanje meritev gladine podzemne vode.

S ciljem, da dopolnimo naše znanje o dinamiki podzemne vode na območju vodarne Brest, se bodo v skrajnem zahodnem delu vodarne izvrtali trije piezometri. Načrtovane globine piezometrov so 50, 100 in 200 m in bodo dokončno potrjene po izvedbi piezometra, ki bo vrtan na jedro do globine 100 m oz. do kamninske podlage.

Projekt PROLINE-CE

Aktivnosti so potekale v skladu z načrtovanimi aktivnostmi. Nadaljevali smo s pogovori z deležniki, ki imajo svoje interese in izvajajo aktivnosti na območju testnega območja projekta. Na Direkciji RS za vode je bila glavna tema pogovora problematika urejanja vodotokov. Z ARSO (Agencija RS za okolje) smo se pogovarjali o klimatskih spremembah in klimatskih modelih, katerih rezultate bomo vključili v model podzemne vode in hidrološki model testnega območja. Z rečnimi nadzorniki (Hidrotehnik) smo se pogovarjali o urejanju struge reke Glinščice, o načrtovanem zadrževalniku v Podutiku in problemu invazivnih rastlin-japonski dresnik. V maju 2018 smo obiskali živalski vrt (ZOO), ki se nahaja v testnem območju. Tudi oni se dnevno srečujejo s problematiko površinskih voda, saj jih ob močnih nalivih vode z Rožnika poplavlja, v sušnih obdobjih pa se ukvarjajo s problematiko pomanjkanja vode. V juniju 2018 smo imeli sestanek s predstavniki DARS v njihovi avtocestni bazi na Brdu. Odsek avtoceste, ki gre čez naše testno območje je najbolj obremenjen avtocestni odsek s 75.000 vozili na dan. Dobili smo informacijo, da se bo na temu odseku zgradila šest-pasovnica, počivališče za tovornjake in črpalki. Predstavili so nam sistem ravnanja z odpadnimi vodami, ki prihajajo s cestišča. V decembru smo se pogovarjali s predstavniki Krajinskega parka Tivoli-Rožnik-Šišenski hrib (TRŠ). Tema sestanka je bilo umeščanje rezervnega vodnega vira na območju TRŠ, kateri so skupni cilji in katere kolizije se pojavljajo med deležniki na temu območju.

V juniju smo v sodelovanju s projektnim partnerjem Univerzo v Ljubljani, Naravoslovnotehniško fakulteto in Fakulteto za gradbeništvo in geodezijo organizirali Interim meeting projektnih partnerjev in Joint project Mid-Term conference, kjer so bile predstavljene aktivnosti in rezultati projektov PROLINE-CE in CAMARO-D ter organiziran ogled testnega območja.

V oktobru je bilo organizirano interdisciplinarno srečanje, kjer so posamezni deležniki, ki so bili prisotni na pilotnem območju, predstavili svoje področje, probleme in izzive. Predstavljena je bila metodologija določanja vodovarstvenih območij, vodarna Koseze, kot potencialni vir pitne vode, poplavna nevarnost in ukrepi na testnem območju, ekosistemske storitve, funkcija gozda ter dobre kmetijske prakse. Cilj posveta je bil, da se na osnovi predstavljenega pripravi izhodišča za izvedbo anket z deležniki.

V aprilu smo se udeležili sestanka projektnih partnerjev v Zagrebu (Steering Meeting SM04) in v Makarski (Transnational meeting TM04) ter v novembru sestanka v Waidhofnu (Transnational meeting TM05).

V projekt smo vključili tudi zunanje strokovnjake, s katerimi sodelujemo pri izdelavi poročil o informaciji o gozdovih v pilotnem območju in njihovih ekosistemskih storitvah s poudarkom na varovanju vodnih virov in o umeščanju vodarne Koseze v prostor z vidika prostorskega načrtovanja.

Problematika projekta in rezultati so bili predstavljeni na mednarodnih in slovenskih konferencah: EGU 2018 (Dunaj, Avstrija), International Conference on New Approach to Groundwater Vulnerability 2018 (Uston, Poljska) in 5. Slovenski geološki kongres (Velenje, Slovenija).

Za informiranje splošne javnosti o tematiki in ciljih projekta je bila natisnjena brošura v slovenskem in angleškem jeziku.

Projekt CAMARO-D

Ker je cilj projekta, da se izdelajo priporočila in predloge za izdelavo in izvajanje prostorskih načrtov, ki bodo upoštevale zakonitosti in potrebe posameznega povodja in prispevnega območja, smo v letu 2018 nadaljevali s srečanji s posameznimi deležniki, ki imajo na našem testnem območju – povodje Iške in Iški vršaj, ključno vlogo pri gospodarjenju s prostorom in upravljanju z vodami. Na Direkciji RS za vode je bila glavna tema pogovora problematika urejanja vodotokov. Na sestanku s predstavniki Krajinskega parka Ljubljansko barje je bilo izpostavljeno pomanjkanje primernih sankcij za neupoštevanje predpisov, ki so presplošni in zato predmet diskusij in tolmačenja posameznika ter vplivajo na ravnanje posameznika, zasebnih in javnih organizacij. Z ARSO smo se pogovarjali o klimatskih spremembah in klimatskih modelih, katerih rezultate bomo vključili v model podzemne vode in hidrološki model testnega območja. Z rečnimi nadzorniki smo se pogovarjali o urejanju struge reke Iške, o posledicah žledu leta 2014, o nepravilno skladiščenem lesu ob strugi Iške ter o nestrokovnem kopanju jarkov, pri čemer se spreminjajo pretoki potokov. V aprilu smo bili z rečnim nadzornikom na terenu, kjer smo si probleme, o katerih smo govorili na sestanku, ogledali v naravi.

Rezultat sinergije projektov PROLINE-CE in CAMARO-D je bila organizacija Joint project Mid-Term conference v Ljubljani. Sodelovali smo pri organizaciji Second Thematic pilot cluster coordination meeting ter organizirali in vodili ogled testnega območja Barje, Iški vršaj in reka Iška.

V februarju smo se udeležili sestanka projektnih partnerjev v Pragi (Steering Meeting SM02&Transnational meeting TM02) in v oktobru v Zagrebu (Steering Meeting SM03&Transnational meeting TM03).

V maju smo organizirali okroglo mizo z naslovom Konceptualni hidrogeološki model Iškega vršaja. Sodelovali smo pri organizaciji delavnice Cluster 2 – Land use and vegetation cover along torrents, small rivers and their catchment na Igu. Na delavnici Cluster 1 – Land use and vegetation cover – protection of groundwater resources v Avstriji smo sodelovali s predavanjem z naslovom Measures for agricultural activities in drinking water protection areas.

Tudi v CAMARO-D projekt smo vključili zunanje strokovnjake, s katerimi sodelujemo pri izdelavi poročil o informaciji o gozdovih in njihovih ekosistemskih storitvah v povodju Iške in o varovanju vira pitne vode z vidika prostorskega načrtovanja.

Problematika projekta in rezultati so bili predstavljeni na mednarodnih in slovenskih konferencah: EGU 2018 (Dunaj, Avstrija) in 5. Slovenski geološki kongres (Velenje, Slovenija).

Za informiranje splošne javnosti o tematiki in ciljih projekta je bila natisnjena brošura v slovenskem in angleškem jeziku.

Projekt AMIIGA

V letu 2018 smo v okviru načrtovanih aktivnosti projekta AMIIGA (Integrated Approach to Management of Groundwater quality In functional urban Areas) sledili projektному predlogu in uspešno zasledovali cilje. V marcu smo oddali tretje fazno poročilo za obdobje od septembra 2017 do februarja 2018 in v septembru četrto fazno poročilo za obdobje od marca 2018 do avgusta 2018. Pridobili smo oba certifikata nacionalne kontrole in prejeli izplačili za drugo in tretje poročevalsko obdobje.

V letu 2018 smo se posvetili pripravi predinvesticijske študije za najučinkovitejše remediacijske ukrepe sanacij onesnaženj podzemne vode in pripravi podrobnega načrta upravljanja onesnaženj podzemne vode. Udeležili smo se srečanja partnerjev projektne skupine marca v Liberecu (Češka) in junija v Parmi (Italija). V septembru smo soorganizirali srečanje projektne skupine v Ljubljani.

Aktivno smo bili udeleženi v pripravo in izvedbo delavnice za deležnike projekta z naslovom »Načrt upravljanja s podzemno vodo za funkcionalno mestno območje Ljubljana – Ig«, ki je potekala januarja 2018 v Mestni hiši. Sodelovali smo tudi pri pripravi več prispevkov o projektних aktivnostih za tiskane in digitalne medije, za multimedijški portal RTV Slovenija, za glasilo Mostiščar občine Ig in glasilo Urban. Lokalni načrt upravljanja onesnaženj podzemne vode smo predstavili na 8. konferenci Zbornice komunalnega gospodarstva (september 2018 v Podčetrtku) in na simpoziju Vodni dnevi 2018 (oktober v Portorožu).

➤ Kohezijski projekt - Odvajanje in čiščenje odpadne vode na območju vodonosnika Ljubljanskega polja

Družba je bila aktivno vključena tudi v številne, ekološko naravnane aktivnosti, ki so potekale na vseh treh delih velikega kohezijskega projekta, ki ga vodijo občine udeleženke. V okviru prvega dela projekta »Nadgradnja sistema odvajanja komunalne odpadne vode v občinah Medvode in Vodice ter izgradnja povezovalnega kanala C0 v Mestni občini Ljubljana« je izdelana projektna dokumentacija PZI za kanalizacijo v Medvodah in MOL, v mesecu maju in juniju pa se je pričelo z gradbenimi deli na več lokacijah na območju vseh treh občin.

Na območju MOL je zgrajenega 4.165 m povezovalnega kanala C0, kar predstavlja 34 %. Na odseku Brod-Črnuče se je izvedlo prečkanje gorenjskega dela AC po metodi mikrotuneling in del kanala na območju Roj v skupni dolžini 674 m. Na odseku Črnuče-Sneberje je bil izveden preboj pod vzhodno AC prav tako po metodi mikrotunelinga in več odsekov kanala z odprtim izkopom v skupni dolžini 3.491 m.

V občini Medvode je zgrajene 43 % predvidene odpadne kanalizacije v skupni dolžini 24.489 m: povezovalni kanal Vikrče-Verje 94 %, kanalizacija v Vikrčah 8 %, kanalizacija v Rakovniku 100 %, na območju Vaše, Goričane, Ladja 34 %, v Preski 100 %, Čarmanovi ulici 73 %, Sp. Pirničah 32 % ter Verju in Zg. Pirničah 26 %.

V občini Vodice je zgrajeno 1.099 m kanala SV1 vzdolž gorenjske AC in 1.950 m kanala SP1, kar skupaj predstavlja približno eno tretjino vse predvidene kanalizacije.

V okviru drugega dela projekta »Izgradnja III. faze CČN Ljubljana« je zaradi časovnega zamika med odločitvijo o oddaji javnega naročila in sklenitvijo pogodbe (več kot 4 leta) izvajalec pred pričetkom del preveril količino in kvaliteto odpadnih vod na dotoku na CČN v letih od oddaje ponudbe do podpisa pogodbe. S strani izvajalca je bilo ugotovljeno, da so se povprečne količine odpadnih vod bistveno zmanjšale, koncentracije parametrov onesnaženja pa povečale. To pomeni, da je potrebno na čistilni napravi bolj učinkovito čiščenje za doseganje istih parametrov na iztoku (spremenjene okoliščine po FIDIC rumeni knjigi). Izvajalec je predlagal spremembe v tehnoloških postopkih čiščenja.

Zaradi pomembnosti vpliva spremenjenih okoliščin na potek izvedbe projekta izgradnje III. faze CČN je naročnik ugotovitve izvajalca o spremembah karakteristik odpadne vode na dotoku na CČN preverjal pri zunanjih neodvisnih strokovnjakih na Technische Universität Wien (TUW). Prav tako je naročnik pri istih strokovnjakih preverjal primernost tehnološke rešitve, ki jo je predlagal izvajalec. Skupne ugotovitve predstavnikov izvajalca, ekspertne skupine iz TUW, inženirja in naročnika so, da spremembe karakteristik odpadne vode na dotoku na CČN pomenijo spremenjene okoliščine, zaradi katerih je treba prilagoditi tehnologijo čiščenja odpadnih vod.

Izdelana in pregledana je projektna dokumentacija za pridobitev gradbenega dovoljenja za prvi sklop objektov. V decembru so se pričeli izvajati predobtežbeni nasipi za nekatere objekte.

Tretji del projekta »Dograditev javne kanalizacije v aglomeracijah nad 2000 PE v MOL« sestavlja 39 območij v Mestni občini Ljubljana, ki so lokacijsko razpršena po celotnem obodu poselitve (severno, vzhodno, južno in zahodno), vanj je vključenih 261 ulic.

Zaradi velikega obsega se je pridobivanje dokumentacije in izvedba postopkov javnih naročil razdelila na tri dele. V prvi del je vključenih 20 območij: 1 Stožice, 2 Šmartinska cesta, 4 Hrušica (del) in Litijska cesta, 5 Zalog, 6 Gornji Rudnik, 7 Glince in Dolnice, 8 Zaloška – Studenec, 10 Slape, 11 Vevče, 19 Kamnogoriška, 27 Cesta dveh cesarjev, 28 Kalinova ulica, 29 Cesta Andreja Bitenca, 30 Na Trati, 32 Ježica, 33 Kleče, 34 Medveščkova, 35 Ogrinčeva, 36 Ulica Mire Miheličeve, 39 Brdo vzhod.

V letu 2018 je izdelana PGD projektna dokumentacija, popis del in opreme ter izveden postopek javnega naročanja za storitve obveščanja javnosti, inženirja in nadzornika ter prvo javno naročilo gradenj z izbiro izvajalcev in podpisom pogodb v oktobru 2018. Sočasno so se tekom leta pridobivale pravice graditi na parcelah, kjer MOL nima lastninske pravice (MOL ORN) ter gradbena dovoljenja za območja, ki so vključena v prvo javno naročilo gradenj. V letu 2018 so pridobljena gradbena dovoljenja in v novembru izveden pričetek del na dveh območjih: Kleče in Hrušica-Litijska cesta.

➤ **Monitoring na centralnem kanalizacijskem sistemu**

Stalne meritve

Obstoječim merilnim mestom sta bili v letu 2018 dodani dve novi merilni mesti na zbiralniku A0 na Hribarjevem in Petkovškovem nabrežju.

Občasne meritve

Za potrebe razvojnih analiz, preverjanje dejanskega stanja in pridobitev parametrov sistema so bile izvedene meritve v kanalizacijskem sistemu z uporabo mobilnih merilnikov. Meritve so se izvajale na lokacijah Opekarska cesta in Rožna dolina.

➤ Standardi kakovosti

V družbi se zavedamo pomena našega poslanstva, zato se kakovost izvajanja vseh poslovnih procesov glede na zahteve zakonodaje, ustanoviteljev, pričakovanj uporabnikov, izpolnjevanj okoljskih zahtev in družbene odgovornosti redno vzdržuje, posodablja in tudi preverja skladnost z mednarodnimi certifikati kakovosti. Odličnosti in kakovosti storitev sledimo tudi z nenehnim razvojem in nadgrajevanjem sistema vodenja kakovosti družbe. Potrditev kakovosti in ustreznosti tako izvedenih aktivnosti, kot tudi nadalje načrtanega razvoja je ponovno podal tudi SIQ (Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje) na obnovitveni presoji sistema vodenja kakovosti po standardu SIST EN ISO 9001:2015, izvedeni v decembru 2018, s pozitivno oceno ter prepoznavo, da je nenehno izboljševanje način delovanja naše družbe, ki se odraža na vseh ravneh. Izpostavljajo, da skrbniki procesov izboljšave skupaj s sodelavci uvajamo v svoje delo in skrbimo, da kljub povečanemu obsegu dela na posameznih področjih uspešno izvajamo zastavljene naloge.

Ugotovili in podali so tudi niz številnih dodatnih pozitivnih ugotovitev, med katerimi so izpostavili predvsem sledeče:

- prepoznavanje in priznavanje dobro in vestno opravljenega dela zaposlenih in prizadevanje vodstva za ustrezno nagrajevanje,
- številne vpeljane novosti, predvsem na področju programskih orodij,
- izjemno dobro spremljanje in realizacija zastavljenih ciljev,
- poznavanje tveganj po posameznih procesih,
- DNA portal,
- sodelovanje z zainteresiranimi stranmi (vključno s številnimi ogledi CČN),
- sistem usposabljanja v laboratoriju,
- poročilo o kakovosti za leto 2017 (vsebinska poglobitev),
- visoka sodelovalna kultura in motivacija zaposlenih,
- nenehno izboljševanje procesov, kot način delovanja organizacije, kar se odraža tudi v izvedbi novih kazalcev kakovosti,
- uvedba Vprašalnika o zadovoljstvu uporabnikov o kakovosti storitev, povezanih s pregledom MKČN,
- v okviru projekta Kompetenčni center za razvoj kadrov v vodarstvu je 18 sodelavcev predstavilo svoja znanja in izkušnje 22 komunalnim podjetjem,
- izvajanje internih revizij projektov, s pomočjo katerih standardiziramo delo in uvajamo izboljšave.

V novembru je bila izvedena tudi zunanja presoja Slovenske akreditacije Laboratorija za kontrolo vodomero, skladno z zahtevami standarda SIST EN ISO/IEC 17020:2012, ki je na ocenjevanju med drugim povzela naslednje ugotovitve:

- organiziranost ostaja nespremenjena,
- sistem vodenja je vpeljan in se vzdržuje,
- osebje je primerno usposobljeno, opisi del in nalog so določeni,
- oprema je primerna, vzdrževana in verificirana, merilni inštrumenti pa kalibrirani in meroslovno sledljivi,
- postopki so izdelani, obvladovani in ažurirani,
- neskladnosti predhodnega ocenjevanja so bile odpravljene.

V novembru je bil izveden še redni nadzor sistema kakovosti skladnega s SIST EN ISO/IEC 17025:2005 (vzorčenje, fizikalno, kemično ter mikrobiološko preskušanje vzorcev vode). Ocenjevanje je potekalo v prostorih laboratorija in vključevalo tudi opazovanje na terenu (vzorčenje). Ocenjevalni obisk so izvedli vodilni presojevalec in štirje strokovni presojevalci.

Glavne ugotovitve ocenjevanja:

- Ključne naloge so porazdeljene, jasne so tudi povezave z drugimi sektorji - osebje in njihova dejavnost vzorčenja je vključeno v dejavnost laboratorija. Ni videti da bi laboratorij in njegovo osebje delovalo pristrano in odvisno. Ključne naloge so določene, prav tako pristojnosti in odgovornosti.
- Sistem vodenja je vpeljan v laboratoriju in za osebje, ki je vključeno v vzorčevanje. Sistem se preverja z notranjo presojo in pregledom vodstva, oboje izvedeno dovolj obsežno in vsebinsko korektno. Notranja presoja izvedena, ugotovljena samo priporočila, dokumentirana, odgovornosti in roki določeni. Pregled vodstva izveden na osnovi poročila vodje službe, prisotno najvišje vodstvo.
- Obvladovanje dokumentacije je primerno, v večji meri se uporablja laboratorijski informacijski sistem za tehnični del.
- Osebje je dobro usposobljeno, nadzor nad osebjem je uveden, se zgledno izvaja, je dokumentiran. Analitiki in namestniki so določeni. Zapisi usposabljanja so dosegljivi, usposabljanje je primerno izvedeno, pooblastila so izdana in ažurirana.
- Oprema je kalibrirana, sledljivost je zagotovljena, nadzorovana, kartoni opreme so izdelani, dostop do opreme je urejen.
- Postopki so obvladovani skladno s standardi, obvladovan je fiksni obseg, deloma fleksibilni, sklicevanje na metode je urejeno.
- Verifikacije uporabljenih metod so izvedene, navodila so izdelana. Zagotavljanje kakovosti rezultatov se izvede z medlaboratorijskimi primerjavami, rezultati so analizirani in so v celoti dobri.
- Poročanje je vsebinsko primerno. Poročanje je jasno in sledljivo na izvirne dokumente. Poroča se tudi z neakreditiranimi rezultati. Podpogodbniki so navedeni.

2.8 Javna naročila

Postopke oddaje javnih naročil za potrebe izvajanja dejavnosti ter izvajanja načrtovanih investicijskih projektov smo vodili po veljavnih določbah Zakona o javnem naročanju (ZJN-3) in v skladu s svojimi internimi akti. Postopke javnih naročil smo izvajali tudi v sodelovanju s Sektorjem za javna naročila Javnega holdinga, ki izvaja skupna javna naročila in javna naročila, ki presegajo mejne vrednosti za postopek oddaje naročila male vrednosti, skladno z organizacijskim navodilom med Javnim holdingom in povezanimi družbami o izvajanju javnih naročil.

V letu 2018 je bilo za VO–KA izvedenih in zaključenih 143 postopkov oddaje javnih naročil, od tega 37 postopkov za oddajo naročila blaga, 61 postopkov za oddajo naročila gradenj in 45 postopkov za oddajo naročila storitev. V 16 postopkih smo sodelovali v skupnih javnih naročilih, ki jih je za povezane družbe izvedel Sektor za javna naročila Javnega holdinga.

Vrednost podpisanih pogodb, okvirnih sporazumov in aneksov je znašala 8.805.606 EUR brez DDV. Vsa javna naročila smo izvedli transparentno in v okviru zakonskih predpisov.

Podatki o oddanih javnih naročilih veljajo za vse zaključene postopke oddaje javnih naročil, ki smo jih izvedli v VO–KA (podatki o oddanih naročilih z naročilnico niso upoštevani) in za vse zaključene postopke, ki jih je na podlagi pooblastil izvedel Javni holding ter so bili zaključeni v letu 2018.

2.9 Upravljanje s kadri

Ob koncu leta 2018 je bilo v družbi zaposlenih 346 sodelavk in sodelavcev, kar je enako kot na dan 31. 12. 2017 in 3,1 % manj od načrtovanega stanja na dan 31. 12. 2018.

V letu 2018 je veljavnost pogodbe o zaposlitvi prenehala 7 sodelavcem, od tega 4 starostne upokojitve, 2 sporazumni prenehanji in 1 iztek pogodbe za določen čas. Nove pogodbe o zaposlitvi so bile sklenjene le v primerih, ko dela ni bilo možno prerazporediti med že zaposlene sodelavce. Sklenjenih je bilo 7 novih pogodb o zaposlitvi, in sicer 3 za potrebe nadomeščanja začasnih odsotnih sodelavk, 1 nadomestna zaposlitev vzdrževalca ČN in ČP II ter 3 dodatne zaposlitve, ki so bile skladno s poslovnim načrtom vezane na dobavo novih delovnih vozil, od tega 2 čistilca kanalov – voznika in 1 NK-kanalar.

Povprečno število zaposlenih na podlagi delovnih ur je bilo 335,72, leto poprej pa 339,92.

Tudi v letu 2018 smo sledili naši zavezi prenosa znanja na mlade, da bi v učečem in sodobno naravnem delovnem okolju z dolgotrajno tradicijo delovanja, pridobili zahtevane in želene poklicne kompetence, znanja, veščine in sposobnosti za nadaljnjo uspešno karierno pot. S tem namenom smo omogočili praktično usposabljanje z delom šestim dijakom in dvema študentoma.

➤ Struktura zaposlenih

Na dan 31. 12. 2018 je bila povprečna skupna delovna doba na zaposlenega 26 let, povprečna delovna doba zaposlitve v družbi pa 17,6 let. Povprečna starost zaposlenih je 48 let in status starejšega delavca je imelo 89 zaposlenih, kar predstavlja 26 % vseh zaposlenih. Povprečna stopnja dejanske izobrazbe zaposlenih pa predstavlja srednješolsko izobrazbo oz. V. stopnjo strokovne izobrazbe.

Po stanju na dan 31. 12. 2018 je bilo v družbi zaposlenih 346 po naslednjih stopnjah dejanske izobrazbe:

Stopnja izobrazbe	Stanje zaposlenih na dan 31.12.2018	Delež v %	Stanje zaposlenih na dan 31.12.2017	Delež v %	Indeks L18/L17
I.	1	0,3	1	0,3	100,0
II.	24	6,9	25	7,2	96,0
III.	5	1,4	5	1,4	100,0
IV.	114	32,9	114	32,9	100,0
V.	101	29,2	101	29,2	100,0
VI.	34	9,8	33	9,5	103,0
VII.	57	16,5	57	16,5	100,0
VIII.	9	2,6	9	2,6	100,0
IX.	1	0,3	1	0,3	100,0
SKUPAJ	346	100,0	346	100,0	100,0

➤ Invalidi

Konec leta je bilo v družbi zaposlenih 14 invalidov z različnimi omejitvami, kar predstavlja 4 % vseh zaposlenih. 3 invalidi delajo s krajšim delovnim časom od polnega. Tekom leta je status invalida pridobil 1 sodelavec, še 1 sodelavec pa je bil na dan 31. 12. 2018 v invalidskem postopku.

Poleg zaposlenih s statusom invalida so bile pri 24 sodelavcih ugotovljene določene zdravstvene omejitve pri delu na podlagi zdravniškega spričevala medicine dela. Skupno smo tako v letu 2018 imeli zaposlenih kar 38 sodelavcev, kar predstavlja 11 % od vseh zaposlenih, z določenimi zdravstvenimi omejitvami oz. nezmožnostjo opravljanja vseh nalog na delovnem mestu, za katero imajo sklenjeno pogodbo o zaposlitvi. V primerjavi s preteklim letom se je to število povečalo za 3 sodelavce.

Na podlagi Zakona o zaposlitveni rehabilitaciji in zaposlovanju invalidov je družba v letu 2018 zaradi neizpolnjevanja kvote, v povprečju mesečno za 6 manjkajočih invalidov, v Sklad prispevala 53.685 EUR.

➤ **Varnost in zdravje zaposlenih**

Z namenom dolgoročnega povečanja socialne varnosti oz. boljšega življenjskega standarda po upokojitvi, družba zaposlenim sofinancira dodatno pokojninsko zavarovanje v okviru Skupne pokojninske družbe d.d. Ljubljana. Poleg tega je zaposlenim omogočena tudi vključitev v nezgodno zavarovanje, ki si ga sodelavci sicer plačujejo sami.

Varnost pri delu in zdravje zaposlenih primarno zagotavljamo z varnim delovnim okoljem ter z usposabljanjem in preverjanjem znanja, ki ga za zaposlene, prilagojeno njihovem delovnemu mestu, izvajamo vsako leto. Prav tako se zaposlenim omogočajo številne rekreacijske dejavnosti ter tudi letovanja v počitniških kapacitetah družbe.

Zdravstveni ukrepi v zvezi z zdravjem pri delu potekajo v skladu z Izjavo o varnosti z oceno tveganja in po predvidenem terminskem planu. Izvedenih je bilo 193 zdravstvenih pregledov, od tega 15 predhodnih, 145 obdobjnih, 2 izredna ter 31 kontrolnih pregledov. Organizirano je bilo prostovoljno cepljenje proti sezonski gripi, cepljenje proti tetanusu, cepljenje proti hepatitisu A in B, trebušnemu tifusu ter klopnemu meningoencefalitisu.

V letu 2018 so bile v družbi 3 nezgode pri delu, kar je kar za polovico manj nezgod, kot v preteklem letu. V vseh primerih je šlo za lažje poškodbe.

➤ **Izobraževanje in usposabljanje zaposlenih**

Zaposlenim zagotavljamo nenehno strokovno izpopolnjevanje, pridobivanje aktualnih znanj in spremljanje trendov v stroki tudi z udeležbo na različnih usposabljanjih in izobraževanjih. Prav tako zagotavljamo opravljanje strokovnih izpitov in pridobitev potrebnih certifikatov za opravljanje dela. Sodelavci se udeležujemo različnih oblik zunanjega in notranjega strokovno tehničnega ter splošnega usposabljanja, različnih seminarjev, delavnic in konferenc doma in v tujini.

V letu 2018 smo na ravni družbe, za vse zaposlene, organizirali delavnice na temo komunikacije, in sicer: Dobra komunikacija; naše ogledalo ter Komunikacija s strankami; strast in izziv. Delavnic se je udeležilo 316 zaposlenih, kar predstavlja 91 % vseh zaposlenih.

S ciljem, tako lastnega razvoja, kot tudi prenosa našega znanja na druge in s tem priložnosti za prispevek k razvoju dejavnosti v slovenskem okolju, smo tudi v letu 2018 zelo aktivno sodelovali v projektu Kompetenčni center za razvoj kadrov v vodarstvu (<http://www.kockva.si/>, v nadaljevanju: KOC KVA), ki sta ga sofinancirala Ministrstvo za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti ter Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada v okviru Operativnega programa za izvajanje evropske kohezijske politike za obdobje 2014–2020.

V okviru KOC KVA smo se skupno udeležili 54 različnih izobraževanj, v katera je bilo vključenih 265 sodelavk in sodelavcev (77 % vseh zaposlenih).

18 naših sodelavk in sodelavcev, notranjih predavateljev, je izvedlo 4 interna usposabljanja v dveh ponovitvah:

- optimizacija tehnoloških procesov in vzdrževanje opreme za vodenje in nadzor na CČN,
- upravljanje s kanalizacijskim sistemom,
- podzemna voda/skriti vir pitne vode; Kako očem skrito infrastrukturo narediti vidno in
- oskrba s pitno vodo/po korakih do zmanjševanja tveganj.

Navedenih usposabljanj se je skupno udeležilo 106 zunanjih udeležencev ter 53 naših zaposlenih.

V okviru KOC KVA smo aktivno sodelovali tudi pri pripravi kompetenčnega modela za 5 ključnih panožnih profilov in pri pripravi strokovnega programa za tri ključne panožne profile: vzdrževalec vodovodnega omrežja, objektov in naprav, vzdrževalec kanalizacijskih sistemov, objektov in naprav, upravljalec/nadzornik/operator čistilnih naprav.

Kot družbeno odgovorna družba svoje znanje stalno prenašamo tudi na širšo javnost. Z učenjem o pomenu pitne vode, varstva vodnih virov ter ravnanja z odpadno vodo to zavedanje širimo in dvigujemo preko vseh generacij. Visoko dodano vrednost smo prepoznali v povezovanju, sodelovanju in prenosu dobrih praks med komunalnimi podjetji v slovenskem prostoru, tako v smislu nadgradnje znanja, kot tudi priložnosti za standardizacijo zahtev in pričakovanj do sodelavcev z vidika potrebnih kompetenc. In na tem temelju smo naše aktivno udejstvovanje pri razvoju dejavnosti nadgradili s pripravljeno vlogo dodatne poklicne kvalifikacije za vzdrževalca kanalizacijskega omrežja, objektov in naprav.

Poleg navedenega smo tekom leta izvedli in se udeležili tudi še številnih drugih izobraževanj, tako v okviru projekta KOC KVA, kot tudi sicer redno načrtovanih strokovnih usposabljanj. Za večje število udeležencev smo izvedli izobraževanja kot so: Usposabljanje za delavce, ki opravljajo delo in naloge upravljavca energetskih naprav do 300 kW (78 udeležencev); Varna oskrba s pitno vodo. Kaj smo se naučili iz izkušenj leta 2018? (63 udeležencev); Novosti gradbene zakonodaje (58 udeležencev); interno usposabljanje varstva pri delu in požarne varnosti (44 udeležencev); Soglasja, priključki in kataster – Kako izboljšave prispevajo k večji varnosti oskrbe s pitno vodo (23 udeležencev); Delovanje dezinfekcijskih naprav (21 udeležencev); Obvladovanje dezinfekcijskih naprav (17 udeležencev); Kakšne novosti je prinesla izdaja Standarda ISO-IEC 17025 2017 (17 udeležencev); Praktični prikaz gašenja (11 udeležencev).

V letu 2018 smo bili v različne vrste in oblike strokovnih usposabljanj, vsaj enkrat v letu, vključeni praktično vsi zaposleni, enako kot v letu 2017. Za namene strokovnega izobraževanja in usposabljanja je bilo realiziranih 6.920 ur oz. v povprečju 20 ur učenja na zaposlenega, kar je dobre 4 ure več kot v letu 2017.

Ob koncu leta 2018 sta bila v študij ob delu vpisana 2 sodelavca (1 sodelavec za pridobitev IV. stopnje strokovne izobrazbe in 1 sodelavec za pridobitev VI. stopnje).

Za usposabljanje in študij ob delu smo v letu 2018 porabili 77.592 EUR, kar, kljub intenzivnemu učenju, v primerjavi s preteklim letom pomeni 8 % manj porabljenih sredstev. Pozitiven trend realizacije vseh ostalih kazalnikov učenja zaposlenih, je rezultat izvedbe številnih aktivnosti prenove procesa in spodbujanja učinkovitega, ciljno usmerjenega, učenja zaposlenih, skladno z zastavljeno strategijo družbe.

➤ **Družini prijazno podjetje**

Smo družini in zaposlenim prijazno podjetje. Z namenom dviga motivacije, pripadnosti podjetju, zadovoljstva in produktivnosti zaposlenih ter večanju ugleda družbe v okolju, s ciljem izboljšanja organizacije dela, obvladovanja poslovnih procesov ter kakovosti delovnega okolja zaradi lažjega usklajevanja poklicnega in zasebnega življenja vzdržujemo polni certifikat družini prijazno podjetje.

Sodelavkam in sodelavcem omogočamo koriščenje številnih ukrepov. Poleg novoletnega obdarovanja otrok ter stalne komunikacije družini prijazne politike smo koristili predvsem ukrepe otroškega časovnega bonusa za uvajanje otroka v vrtec, za prvi šolski dan v prvih treh razredih osnovne šole, informativni dan srednjih šol ter dodatne dneve odsotnosti z nadomestilom plače zaradi spremstva otroka v bolnišnici, dodatne ure odsotnosti z nadomestilom plače zaradi izrednih družinskih razlogov ter psihološko svetovanje in pomoč.

V vseh organizacijskih enotah načrtujemo letni dopust ter zaposlujemo po načelu nediskriminatornosti in enakih možnosti.

Sodelavcem in sodelavkam stojimo ob strani in jih vodimo po načelih, družini in zaposlenim prijazne filozofije:

- Naklonjenost družini ter enakopravna obravnava žensk in moških sta osnovna elementa načel in strategije vodenja, vrednot ter filozofije poslovanja družbe.
- Vodenje se v družbi razume tudi kot storitev za sodelavce in sodelavke. Način vodenja upošteva interese sodelavcev, pri čemer se upošteva tudi usklajevanja poklicnih in družinskih obveznosti.
- Vodje v družbi s svojim vedenjem podpirajo družini naklonjeno kadrovsko politiko in tudi sami živijo na način, ki ponazarja združljivost poklica in družine.
- Vodje v družbi delujejo kot posredniki med zahtevami podjetja in družinskimi potrebami zaposlenih. Interese podjetja in zaposlenih poskušajo produktivno usklajevati.

Verjamemo v sodelavke in sodelavce – Skupaj zmoremo Več!

2.10 Varstvo okolja

Oskrba s pitno vodo ter odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode za družbo ni samo zagotavljanje črpanja in distribucije pitne vode ter odvajanje in čiščenje teh voda, pač pa tudi skrb za zagotavljanje ustrezne kakovosti vode ter varovanje vodnih virov. Skrb za okolje v družbi ni usmerjena samo v zagotovitev z zakoni in pravilniki določene kakovosti okolja ampak tudi in predvsem v zagotovitev najvišjega možnega nivoja ravnanja z okoljem z zavedanjem, da je voda naravna dobrina in je namenjena uporabnikom danes in v prihodnosti.

Med vsebine stalnega poslanstva družbe je vključena tudi skrb za zaščito naravnega vodnega bogastva kot temelj za ohranitev trajne in varne preskrbe ljudi in gospodarskih dejavnosti z zdravju ustrezno pitno vodo. Družba ima tako aktivno in neposredno vlogo pri varovanju vodotokov in skrbi za vračanje prečiščene vode nazaj v naravo. Posledično so tako procesi odvajanja in čiščenja odpadne vode najbolj pomemben in zahteven del delovanja VO–KA pri varovanju okolja.

➤ Učinkovitost čiščenja odpadne vode

Odpadna voda, ki se v osrednjem kanalizacijskem sistemu zbira iz gospodinjstev in različnih dejavnosti na območju MOL in v delu sosednjih občin, se na CCN prečisti skladno s projektirano zmogljivostjo naprave. Od 22. 8. 2016 CCN kvaliteta prečiščene vode ne ustreza več zakonsko predpisani, kot je zahteva relevantne uredbe na področju čiščenja odpadnih voda. Tako na iztoku iz CCN ne izpolnjujemo pogojev za terciarno čiščenje, to je odstranjevanje celotnega dušika in fosforja, za kar CCN že v osnovi ni bila projektirana. Podrobnosti o izvedbi projekta so podane v točki 2.7 Raziskave in razvoj, Kohezijski projekt - Odvajanje in čiščenje odpadne vode na območju vodonosnika Ljubljanskega polja.

Na CCN je bilo v letu 2018 prečiščenih 26,972 milijonov m³ surove odpadne vode iz javne kanalizacije ter 4.255 m³ komunalne odpadne vode iz nepretočnih greznic. Glede na leto poprej je bila količina surove odpadne vode nekoliko manjša, in sicer za 3,7 %, kar je zaradi mešanega kanalizacijskega sistema odraz podobnih vremenskih razmer kot so bile v letu 2017.

V okviru izvajanja obvezne javne gospodarske službe je bilo v postopek obdelave odvečnega blata na CCN sprejeto tudi odvečno blato in sanitarne gošče, ki so nastale v objektih na poseljenih območjih, kjer ni urejeno javno kanalizacijsko omrežje oz. je to v manjšem obsegu

in se zaključí z malo komunalno čistilno napravo. Tako je bilo v letu 2018 sprejetih 19.392,9 m³ blata iz obstoječih greznic in MKČN z zmogljivostjo čiščenja do 50 PE.

V procesu mehanskega čiščenja surove komunalne odpadne vode na lovilcu kamenja, grobih in finih grabljah, v peskolovu ter na objektu za sprejem grezničnih gošč in odvečnega blata je bilo v 2018 odstranjenih 1.031,3 ton trdih odpadkov (kamenje, pesek, plastika, krpe...) oz. ograbkov. Izboljšanje lastnosti in sestave odpadkov je tudi nadalje ena izmed pomembnih prioritet v poslovanju in obratovanju CČN.

S postopki biološkega čiščenja je bilo iz odpadne vode odstranjenih 93,5 % ogljikovih snovi glede na KPK, 50,0 % dušikovih snovi ter prav tako 53,5 % spojin fosforja. Z vidika zmanjšanja obremenitev odpadne vode je bilo v 2018 na CČN iz odpadne vode izločenih 13.860 ton ogljikovih snovi izraženih kot KPK (2,4 % več kot v letu 2017). To je povprečno 38,0 ton ogljikovih spojin/dan, poleg tega je bilo povprečno odstranjenih 1,4 ton/dan dušikovih spojin ter 297 kg/dan fosforja.

Redno biološko čiščenje na tej napravi poteka od leta 2006 dalje. Poročilo o obratovalnem monitoringu kaže, da je CČN v letu 2018 čezmerno obremenjevala okolje, saj tehnološko ni zagotovljeno terciarno čiščenje. Glede učinkov čiščenja za sekundarno čiščenje, to je na KPK, BPK₅ in amonijev dušik pa je bila dosežena visoka oz. ustrezna učinkovitost čiščenja odpadne vode na CČN.

➤ Pregled kakovosti iztoka prečiščene odpadne vode iz CČN za leto 2018

Kazalnik onesnaženja	Enota mere	Mejna vrednost za izpust v vode za ČN >= 100.000 PE	Povprečna vrednost za CČN za leto 2018	Delež mejne vrednosti v %
Neraztopljene snovi	mg/L	35	<10	vrednost prenizka za kvantitativno poročanje
KPK	mg O ₂ /L	100	38	38
BPK ₅	mg O ₂ /L	20	<10	vrednost prenizka za kvantitativno poročanje
NH ₄ -N	mg/L	10	2,50	25,0

Tudi povprečni izmerjeni kazalniki kakovosti iztoka prečiščene odpadne vode v odvodnik Ljublanice za leto 2018 potrjujejo dobro delovanje sekundarnega biološkega odstranjevanja ogljikovih spojin in nitrifikacije na CČN.

➤ Pregled učinkov čiščenja odpadne vode na CČN za obdobje 2006 – 2018

Okoljski kazalnik	Doseženi učinek v %			
	KPK Kemijska potreba po kisiku	BPK ₅ Biokemijska potreba po kisiku	Ncel Celotni dušik	Pcel Celotni fosfor
Leto				
2006	80,1	85,4	52,5	51,4
2007	92,8	96,7	56,3	49,7
2008	91,1	97,3	53,1	53,2
2009	92,4	97,5	53,3	59,6
2010	91,4	97,1	47,8	55,7
2011	93,4	98,0	57,8	54,1
2012	95,3	98,2	63,1	58,1
2013	94,8	97,7	59,1	50,0
2014	94,2	97,7	54,4	47,8
2015	94,2	98,1	55,6	49,7
2016	94,0	97,7	52,8	55,9
2017	93,6	97,8	53,6	53,6
2018	93,5	97,3	50,0	53,5

Pri stabilizaciji odvečnega blata v gnilišču je nastalo 2.138.518 Nm³ bioplina (za 3,6 % večja lastna proizvodnja energenta kot v letu 2017), ki je bil porabljen za ogrevanje gnilišč in

sušenje dehidriranega pregnitega blata oz. digestata. Za procesa ogrevanje gnilišč in sušenje blata je bilo na CČN porabljenih še 736.206 Nm³ zemeljskega plina (količinska poraba za 8,7 % manjša kot v letu 2017).

Kakovost posušenega blata v obliki peletov je zadnja tri leta zelo stabilna; v letu 2018 se je glede na neto kurilno vrednost in vsebnost klora v peletih ohranil klasifikacijski razred trdnega goriva na ravni doseženega v predhodnem letu, glede na vsebnost živega srebra pa se je kakovostni razred celo izboljšal. Vendar pa so spremembe v zakonodaji, vezane na predelavo odpadkov v trdno alternativno gorivo, prinesle več ovir na področju koristne izrabe alternativnih virov energije, kajti za ohranitev prejetega okoljevarstvenega dovoljenja za predelavo nenevarnega odpadka v trdno gorivo, bi morali naše peletizirano odvečno blato mešati še z najmanj eno drugovrstno onesnaženo biomaso, v količini najmanj 3 %. Trenutno takšna zahtevana predelava našega končnega produkta obdelave odvečnega blata ni aktualna. V primeru, da se na slovenskem tržišču energijske izrabe alternativnih trdnih goriv, pokaže potreba po tovrstnem energentu, pa bi bilo smiselno poiskati možnost mešanja peletov CČN z drugo onesnaženo biomaso (npr. lesno biomaso ali drugim digestatom), z namenom pridobivanja mešanice, ki bi ustrezala zahtevam slovenske zakonodaje na področju uporabe alternativnih trdnih goriv.

Na CČN je v 2018 po obdelavi blata v gniliščih, zgoščanju in sušenju CČN nastalo 4.575,8 ton (količina navedena glede na evidenčne liste) peletiziranega osušenega blata, kar je 2,6 % manj kot v letu 2017. Peleti so bili snovno izrabljeni po postopku R3, z recikliranjem organskega deleža s kompostiranjem na Madžarskem.

Za tehnološke potrebe procesov čiščenja odpadne vode na CČN je bilo v letu 2018 porabljenih 463.340 m³ vode iz lastnega vodnjaka, ker je 4,5 % manj kot leta 2017.

Lokalne komunalne čistilne naprave

Odpadne vode se zbirajo tudi po lokalnih kanalizacijskih sistemih, ki se zaključujejo z manjšimi komunalnimi čistilnimi napravami (v nadaljevanju KČN) z zmogljivostjo čiščenja do 10.000 PE. Na teh KČN se izvajajo občasne meritve dotoka odpadnih voda in iztoka očiščene vode s strani Službe za nadzor kakovosti pitne in odpadne vode. Učinki čiščenja bistveno ne odstopajo od rezultatov poprejšnjih let in so prikazani v spodnji preglednici.

➤ Pregled učinkov čiščenja odpadne vode na lokalnih KČN za leto 2018

Komunalna čistilna naprava	Zmogljivost [PE]	Doseženi učinek v %			
		KPK Kemijska potreba po kisiku	BPK ₅ Biokemijska potreba po kisiku	Ncel Celotni dušik	Pcel Celotni fosfor
ČN Brezje	600	94,80	97,69	-	-
ČN Brod	5.800	80,78	84,62	42,48	57,23
ČN Črnuče	8.000	95,74	98,31	82,32	85,08
ČN Dobrova	600	90,87	93,82	-	-
ČN Gameljne	1.500	96,75	97,77	-	-
ČN Horjul	400	88,92	92,43	-	-
ČN Laze	150	95,86	98,67	-	-
ČN Pirniče	100	85,04	89,49	-	-
ČN Podgora	250	96,84	98,03	-	-
ČN Podolnica	400	58,47	74,86	-	-
ČN Polhov Gradec*	200	95,12	97,11	-	-
ČN Rakova jelša	300	70,76	80,79	-	-
ČN Selo 1	150	65,49	63,89	-	-
ČN Smodinovec	70	58,96	75,89	-	-
ČN Smrjene	100	91,16	97,16	-	-
ČN Šujica	400	73,02	71,01	-	-
ČN Vrzdeneč	500	90,51	96,90	-	-

*Poročilo o prvih meritvah novo zgrajene čistilne naprave

Učinki čiščenja, doseženi na posamezni KČN, so v okviru zmogljivosti obratovanja.

➤ Ostale aktivnosti za zmanjševanje obremenitve okolja

Večina v letu 2018 opravljenih aktivnosti je povezana z investicijskimi projekti, katerih namen je povečati zaščito podtalne in površinske vode. Med temi je po pomenu potrebno izpostaviti zlasti dosežke na področju strateških okoljskih ciljev družbe in družbenega okolja. Med okoljevarstvenimi aktivnostmi je tudi stalno nadziranje stanj in raznih dejavnosti, ki se odvijajo na prispevnih območjih črpališč pitne vode za potrebe izvajanja dejavnosti javne službe, saj je kakovost pitne vode, ki jo družba dobavlja do pip uporabnikov, zelo odvisna od spoštovanja omejenih možnosti uporabe prostora v širšem območju vodarn (aktivnosti so predstavljene v točki 2.7 Raziskave in razvoj). Zaznane kršitve predpisov s področja varovanja podtalnice in površinskih vod, se sporočajo glede na vrsto kršitve pristojnemu Inšpektoratu Mestne uprave MOL ali Inšpektoratu RS za kmetijstvo ali Inšpektoratu za okolje in prostor.

2.11 Družbena odgovornost

V družbi se v luči pomena vode, na kvaliteto življenja in tudi gospodarski ter splošen družbeni razvoj, zavedamo svoje družbene odgovornosti do okolja, uporabnikov, sodelavk in sodelavcev ter vseh ostalih deležnikov. Dejavnosti oskrbe s pitno vodo in odvajanja ter čiščenja odpadne vode danes omogočata varno bivalno okolje in sta pomembno ogledalo urejenosti vsakega mesta, tudi Ljubljane z okolico.

Svojo družbeno odgovornost do okolja izkazujemo z gospodarnim in trajnostno usmerjenim ravnanjem s komunalnimi sistemi. Ravnanje z odpadno vodo, kot okoljskim bremenom spreminjamo v priložnosti in izzive. Sledimo načelu trajnostnega izkoriščanja vodnih virov, ki bo omogočilo njihovo razpoložljivost tudi v prihodnjih desetletjih. Vodne vire koristimo na način, da ne širimo prispevnih območij črpališč in ne bremenimo obstoječih zmogljivosti z onesnaževali.

Temelj naše odgovornosti do naših uporabnikov je zagotavljanje varne in zanesljive oskrbe s pitno vodo ter odvajanja in čiščenja odpadne vode v skladu z okoljskimi standardi in učinkovito obveščanje o delovanju družbe, še posebej pa v primeru izrednih razmer, ki bi lahko ogrozila zdravje, življenje ali premoženje uporabnikov. Naša obveznost in odgovornost je hitro, učinkovito in stroškovno obvladljivo odzivanje na vsakodnevne ter občasne probleme, ki ogrožajo nemoteno oskrbo z našimi storitvami.

S svojim znanjem in izkušnjami aktivno sodelujemo z lokalnimi skupnostmi, tako pri razvoju potrebne infrastrukture za obe gospodarski javni službi, kot tudi pri postavljanju pravnih okvirov delovanja. Stalno spremljamo potrebe v družbenem okolju in se aktivno vključujemo v projekte, pomembne za varovanje okolja in ohranitev naravnih danosti ter tiste, ki so za občine in višjo kakovost bivanja občanov prednostni. Pri vključevanju v lokalno skupnost sodelujemo tudi pri podpori (tudi v obliki sponzorstev ali donacij) projektov, društev ali organizacij, ki pomembno prispevajo k izboljšanju pogojev za širšo javnost (podpora pri športnih ali kulturnih projektih) ali pa prispevajo k ustvarjanju boljših socialnih razmer (podpora pri socialnih ali humanitarnih projektih). Pričakovanja naših lastnikov izpolnjujemo s preglednim poslovanjem in izpolnjevanjem načrtovanih ciljev.

Vse skupaj pa smo povezovali, omogočali in podpirali z družbeno odgovornim odnosom do vseh sodelavk in sodelavcev, tako s spoštovanjem socialnih pravic, informiranjem in odprto komunikacijo z vključevanjem, kot tudi stalnim posodabljanjem in razvijanjem sistemov v smeri zagotavljanja visokih meril varnosti, zdravja, zadovoljstva, motivacije, razvoja kariere, izboljševanje organizacije dela, obvladovanja poslovnih procesov ter kakovosti delovnega okolja tudi na podlagi lažjega usklajevanja poklicnega in zasebnega življenja zaposlenih. Posebno pozornost namenjamo razvoju kulture učenja, kot delu organizacijske kulture kompetentnega tima. Učenje prepoznavamo in ga zato razvijamo kot sredstvo za nadgradnjo

obstoječih in pridobivanje novih znanj, s pomočjo katerih bomo delali bolje, lažje, učinkoviteje in kakovostneje, v lastno zadovoljstvo ter uspešno in učinkovito delovanje družbe in s tem v še večje zadovoljstvo naših uporabnikov. Podrobneje je odgovornost do zaposlenih z opisom izvedenih aktivnosti opredeljena v točki 2.9 Upravljanje s kadri.

Kot družbeno odgovorna družba smo svoje znanje prenašali tudi na širšo javnost. Z učenjem o pomenu pitne vode, varstva vodnih virov ter ravnanja z odpadno vodo to zavedanje širimo in dvigujemo preko vseh generacij. Prav tako smo aktivno sodelovali v različnih razvojnih in raziskovalnih projektih z domačimi in tujimi organizacijami ter raziskovalnimi ustanovami. To sodelovanje vključuje tudi aktivno udejstvovanje pri zelenih projektih s poudarkom na okolju in človeku prijaznimi rešitvami, tako pri organizaciji dela in posledično posameznih delovnih mest, kot tudi z vidika ozaveščanja in učenja o pomenu zelenega načina življenja, tako posameznikovega, kot v odnosu do naših uporabnikov in širše javnosti. Podrobneje izvedbo aktivnosti oz. našo odgovornost do uporabnikov in širše javnosti predstavljamo v točki 2.3 Zadovoljstvo uporabnikov.

2.12 Razvojne usmeritve

Oskrba z vodo je neposredno odvisna od učinkovitega varovanja okolja in vodnih virov, zato so aktivnosti v veliki meri usmerjene k zagotovitvi varovanja vodnih virov tudi v prihodnje. Na osnovi občinskih razvojnih načrtov MOL in primestnih občin, s katerimi se, ob upoštevanju usmeritev iz državnih programov in zakonodaje, razvojnih potreb občin ter iz okoljskih vidikov, določijo cilji in izhodišča prostorskega načrta občin, so opredeljene ključne usmeritve ter z njimi povezane strateške usmeritve, ki jih družba lahko uresničuje le skupaj z občinami ustanoviteljicami:

- trajnostno kakovostna oskrba uporabnikov z naravno pitno vodo ter varstvo vodnih virov,
- trajnostna zaščita okolja z učinkovitim ravnanjem z odpadno vodo,
- sledenje razvoju sonaravnega mesta,
- okrepitev tržne naravnosti družbe z novimi proizvodi oz. storitvami,
- nadgradnja uporabnikom prijaznega podjetja in
- ostati razvojno, raziskovalno, izobraževalno in učeče se podjetje.

V strateškem načrtu družbe VO–KA za obdobje 2017–2021 so razvojne usmeritve podrobneje opredeljene za vse pomembne elemente razvoja in obnov vodovodnega omrežja, objektov in naprav, obnove kanalizacijskega omrežja ter dograditev kanalizacijskega sistema. Do konca leta 2020 bo dosežen cilj, da bo 98 % prebivalcev v območjih strnjenegega mestnega značaja (aglomeracija MOL) priključenih na kanalizacijo. Zdaj jo ima dobrih 88 % vseh prebivalcev, leta 2006 pa je bilo na javno kanalizacijo priključenih 70 % prebivalcev.

Dograditev javne kanalizacije na že poseljenih območjih spada med prednostne okoljske projekte MOL. Gradnja manjkajoče javne kanalizacije za odvod komunalne odpadne vode je vključena v veliki kohezijski projekt »Odvajanje in čiščenje odpadne vode na območju vodonosnika Ljubljanskega polja«, za katerega smo prejeli sklep evropske komisije o dodelitvi sredstev v perspektivi 2014–2020. V projekt spadata tudi Nadgradnja sistema odvajanja komunalne odpadne vode v občinah Medvode in Vodice ter gradnja povezovalnega kanala C0 in gradnja 3. faze CCN.

V tem in prihodnjih letih bodo, skladno z operativnimi programi v ospredju finančno obsežni projekti širšega skupnega pomena, med njimi so izpostavljeni naslednji ključni projekti za izboljšanje stanja oskrbe in varstvo okolja:

- izgradnja III. faze CCN s terciarno stopnjo čiščenja ter hkratnim povečanjem zmogljivosti čiščenja odpadne vode in optimizacijo linije blata z višjo stopnjo energetske samozadostnosti,

- gradnja povezovalnega kanala C0 ob reki Savi,
- gradnja manjkajoče kanalizacije v okviru aglomeracij v MOL in občini Medvode,
- izvajanje ukrepov po programu za zmanjšanje vodnih izgub v procesu distribucije,
- zagotovitev rezervnih vodnih virov za javno oskrbo s pitno vodo,
- povečanje zaščite obstoječih vodnih virov,
- postopna uvedba daljinskega spremljanja porabe vode iz distribucijskih omrežij,
- nadaljevanje celovite informacijske posodobitve, ki bo v prihodnjih letih osredotočena na zagotavljanje podpore osnovnim komunalnim procesom in
- dvig kakovosti izdelave projektne investicijske dokumentacije z namenom povečati učinkovitost in transparentnost investiranja v komunalno infrastrukturo.

Ker je VO–KA s svojimi življenjsko pomembnimi dejavnostmi povezana s številnimi uporabniki storitev in izpostavljena presoji široke javnosti, bo kakovostno in trajnostno opravljanje storitev javnih služb vedno prednostni cilj družbe. Skladno z načeli politike kakovosti pa bo še vnaprej usmerjena tudi k sprotnemu odkrivanju in izpolnjevanju potreb in pričakovanj vseh deležnikov družbe, t.j. uporabnikov storitev, zaposlenih, ustanoviteljev, dobaviteljev ter širše skupnosti.

2.13 Pomembnejši poslovni dogodki po koncu poslovnega leta

- Svet ustanoviteljev je na svoji redni seji 14. 2. 2019 potrdil Elaborat o oblikovanju cen storitev GJS oskrbe s pitno vodo in odvajanja in čiščenja odpadne komunalne in padavinske odpadne vode in s tem cene storitev GJS na podlagi elaborata, ki se uporabljajo od 1. 3. 2019 dalje. Na isti seji je potrdil tudi Metodologijo za obračun posebne storitve oskrbe s pitno vodo ter na njeni osnovi izdelane cene posebne storitve oskrbe s pitno vodo. Potrdil je tudi cene posebne storitve odvajanja in čiščenja industrijske odpadne vode.
- Pripojitev družbe Snaga k družbi VO–KA: Dne 14. 2. 2019 je Skupščina družbe JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o., dala soglasje k pripojitvi družbe SNAGA Javno podjetje d.o.o., Povšetova ulica 6, Ljubljana kot prevzete družbe, k družbi JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o., Vodovodna cesta 90, Ljubljana kot prevzemni družbi, z dnem obračuna pripojitve 31. 12. 2018. Edini družbenik tako prevzete kot prevzemne družbe, to je JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o., je sklep o soglasju k pripojitvi podal dne 14. 2. 2019 oziroma v obliki notarskega zapisa dne 19. 3. 2019.

Dne 19. 3. 2019 je bila v obliki notarskega zapisa podpisana Pogodba o pripojitvi družbe SNAGA Javno podjetje, d.o.o. k družbi JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o. Pripojitev se izvede tako, da se celotno premoženje prevzete družbe skupaj z vsemi pravicami in obveznostmi prenese na prevzemno družbo, prevzeta družba pa s pripojitvijo preneha obstajati.

Pravne posledice pripojitve bodo nastopile z dnem vpisa pripojitve v sodni register. Prevzemna družba se bo hkrati preimenovala v JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA d.o.o. (kratka firma: JP VOKA SNAGA d.o.o.).

2.14 Poročilo o razmerjih z obvladujočo družbo

Skladno z zahtevami ZGD-1 v 545. členu o razkritju poslov med povezanimi družbami, poslovodstvo družbe VO–KA izjavlja:

V poslovnem letu 2018 je družba VO–KA poslovala z obvladujočo družbo in z njo povezanimi družbami. Z navedenimi družbami je družba VO–KA poslovala v okviru svoje dejavnosti. Družba VO–KA v letu 2018 ni bila v nobenem primeru prikrajšana, oškodovana ali da bi ji bil s strani obvladujoče družbe ali druge povezane družbe vsiljen posel, ki bi povzročil družbi VO–KA poslovno škodo, niti ni družba nikdar opustila sodelovanja v poslih na pobudo obvladujoče oziroma z njo povezanih družb, za kar bi družba zaradi opustitvenega dejanja ali posla bila prikrajšana. Posledično družba tudi ni prejela od obvladujoče in z njo povezanih družb, povračil oziroma nadomestil zaradi tovrstnega oškodovanja.

Ljubljana, 12. april 2019



Krištof Mlakar
Direktor

3 RAČUNOVODSKO POROČILO

3.1 Poročilo neodvisnega revizorja

Deloitte.

Deloitte revizija d.o.o.
Dunajska cesta 165
1000 Ljubljana
Slovenija

Tel: +386 (0) 1 3072 800
Faks: +386 (0) 1 3072 900
www.deloitte.si

POROČILO NEODVISNEGA REVIZORJA **lastnikom družbe JP VODOVOD-KANALIZACIJA d.o.o.**

Poročilo o reviziji računovodskih izkazov

Mnenje

Revidirali smo računovodske izkaze družbe JP VODOVOD-KANALIZACIJA d.o.o. (v nadaljevanju 'družba'), ki vključujejo bilanco stanja na dan 31. decembra 2018, izkaz poslovnega izida, izkaz drugega vseobsegajočega donosa, izkaz gibanja kapitala in izkaz denarnih tokov za tedaj končano leto ter pojasnila k računovodskim izkazom, vključujoč povzetek bistvenih računovodskih usmeritev.

Po našem mnenju priloženi računovodski izkazi v vseh pomembnih pogledih pošteno predstavljajo finančni položaj družbe na dan 31. decembra 2018 ter njen poslovni izid in denarne tokove za tedaj končano leto v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi (v nadaljevanju 'SRS').

Podlaga za mnenje

Revizijo smo opravili v skladu z Mednarodnimi standardi revidiranja. Naše odgovornosti na podlagi teh pravil so opisane v tem poročilu v odstavku *Revizorjeva odgovornost za revizijo računovodskih izkazov*. V skladu s Kodeksom etike za računovodske strokovnjake, ki ga je izdal Odbor za mednarodne standarde etike za računovodske strokovnjake (Kodeks IESBA), ter etičnimi zahtevami, ki se nanašajo na revizijo računovodskih izkazov v Sloveniji, potrjujemo svojo neodvisnost od družbe in, da smo izpolnili vse druge etične obveznosti v skladu s temi zahtevami in Kodeksom IESBA. Verjamemo, da so pridobljeni revizijski dokazi zadostni in ustrezni kot osnova za naše revizijsko mnenje.

Druge informacije

Za druge informacije je odgovorno poslovodstvo. Druge informacije obsegajo informacije v letnem poročilu, razen računovodskih izkazov in revizorjevega poročila o njih.

Naše mnenje o računovodskih izkazih se ne nanaša na druge informacije in o njih ne izražamo nobene oblike zagotovila.

V povezavi z našo revizijo računovodskih izkazov je naša odgovornost prebrati druge informacije in pri tem presoditi, ali so druge informacije pomembno neskladne z računovodskimi izkazi, zakonskimi zahtevami ali našim poznavanjem, pridobljenim pri revidiranju, ali se kako drugače kažejo kot pomembno napačne. Če na podlagi opravljenega dela zaključimo, da obstaja pomembna napačna navedba drugih informacij, moramo o takih okoliščinah poročati. V zvezi s tem na podlagi opisanih postopkov poročamo, da:

- so druge informacije v vseh pomembnih pogledih usklajene z revidiranimi računovodskimi izkazi;
- so druge informacije pripravljene v skladu z veljavnimi zakoni in predpisi; ter
- na podlagi poznavanja in razumevanja družbe in njenega okolja, ki smo ga pridobili med revizijo, v zvezi z drugimi informacijami nismo ugotovili bistveno napačnih navedb.

Odgovornosti poslovodstva za računovodske izkaze

Poslovodstvo je odgovorno za pripravo in pošteno predstavitev teh računovodskih izkazov v skladu z SRS in za tako notranje kontroliranje, kot je v skladu z odločitvijo poslovodstva potrebno, da omogoči pripravo računovodskih izkazov, ki ne vsebujejo pomembno napačne navedbe zaradi prevare ali napake.

Ime Deloitte se nanaša na Deloitte Touche Tohmatsu Limited, pravno osebo, ustanovljeno v skladu z zakonodajo Združenega kraljestva Velike Britanije in Severne Irske (v izvirniku »UK private company limited by guarantee«), in mrežo njenih članic, od katerih je vsaka ločena in samostojna pravna oseba. Podroben opis pravne organiziranosti združenja Deloitte Touche Tohmatsu Limited in njenih družb članic je na voljo na <http://www.deloitte.com/si>.

V Sloveniji storitve zagotavlja Deloitte revizija d.o.o. in Deloitte svetovanje d.o.o. (pod skupnim imenom Deloitte Slovenija), ki sta članici Deloitte Central Europe Holdings Limited. Deloitte Slovenija sodi med vodilne družbe za strokovne storitve v Sloveniji, ki nudi storitve revizije, davčnega, poslovnega, finančnega in pravnega svetovanja ter svetovanja na področju tveganj, ki jih zagotavlja več kot 100 domačih in tujih strokovnjakov.

Deloitte revizija d.o.o. - Družba vpisana pri Okrožnem sodišču v Ljubljani - Matična številka: 1647105 – ID št. za DDV: SI62560085 - Osnovni kapital: 74.214,30 EUR.

© 2018. Deloitte Slovenija

Poslovodstvo je pri pripravi računovodskih izkazov družbe odgovorno za oceno njene sposobnosti, da nadaljuje kot delujoče podjetje, razkritje zadev, povezanih z delujočim podjetjem, in uporabo predpostavke delujočega podjetja kot podlage za računovodenje, razen če namerava poslovodstvo družbo likvidirati ali zaustaviti poslovanje ali nima druge realne možnosti, kot da napravi eno ali drugo.

Revizorjeva odgovornost za revizijo računovodskih izkazov

Naša cilja sta pridobiti sprejemljivo zagotovilo o tem, ali so računovodski izkazi kot celota brez pomembno napačne navedbe zaradi prevare ali napake, in izdati revizorjevo poročilo, ki vključuje našo mnenje. Sprejemljivo zagotovilo je visoka stopnja zagotovila, vendar ni jamstvo, da bo revizija, opravljena v skladu s pravili revidiranja, vedno odkrila pomembno napačno navedbo, če ta obstaja. Napačne navedbe lahko izhajajo iz prevare ali napake ter se smatrajo za pomembne, če je upravičeno pričakovati, da posamič ali skupaj vplivajo na gospodarske odločitve uporabnikov, sprejete na podlagi teh računovodskih izkazov.

Med izvajanjem revidiranja v skladu s pravili revidiranja uporabljamo strokovno presojo in ohranjamo poklicno nezaupljivost. Prav tako:

- Prepoznamo in ocenimo tveganja pomembno napačne navedbe v računovodskih izkazih, bodis zaradi prevare ali napake, oblikujemo in izvajamo revizijske postopke kot odzive na ocenjena tveganja ter pridobivamo zadostne in ustrezne revizijske dokaze, ki zagotavljajo podlago za naše mnenje. Tveganje, da ne bomo odkrili napačne navedbe, ki izvira iz prevare, je višje od tistega, povezanega z napako, saj prevara lahko vključuje skrivne dogovore, ponarejanje, namerno opustitev, napačno razlago ali izogibanje notranjim kontrolam.
- Pridobimo razumevanje notranjih kontrol, pomembnih za revizijo, z namenom oblikovanja revizijskih postopkov, ki so okoliščinam primerni, vendar ne z namenom izraziti mnenje o učinkovitosti notranjih kontrol družbe.
- Presodimo ustreznost uporabljenih računovodskih usmeritev in sprejemljivost računovodskih ocen ter z njimi povezanih razkritij posloводства.
- Na podlagi pridobljenih revizijskih dokazov o obstoju pomembne negotovosti glede dogodkov ali okoliščin, ki zbuja dvom v sposobnost organizacije, da nadaljuje kot delujoče podjetje, sprejmemo sklep o ustreznosti poslovodske uporabe predpostavke delujočega podjetja, kot podlage računovodenja. Če sprejmemo sklep o obstoju pomembne negotovosti, smo dolžni v revizorjevem poročilu opozoriti na ustrežna razkritja v računovodskih izkazih ali, če so takšna razkritja neustrezna, prilagoditi mnenje. Revizorjevi sklepi temeljijo na revizijskih dokazih, pridobljenih do datuma izdaje revizorjevega poročila. Vendar kasnejši dogodki ali okoliščine lahko povzročijo prenehanje organizacije kot delujočega podjetja.
- Ovrednotimo splošno predstavitev, strukturo, vsebino računovodskih izkazov, vključno z razkritji, in ali računovodski izkazi predstavljajo zadevne posle in dogodke na način, da je dosežena poštena predstavitev.

Poslovodstvo med drugim obveščamo o načrtovanem obsegu in času revidiranja in pomembnih revizijskih ugotovitvah, vključno s pomanjkljivostmi notranjih kontrol, ki smo jih zaznali med našo revizijo.

Poročilo o drugih zakonskih in regulativnih zahtevah

Poslovodstvo družbe je odgovorno za vodenje ločenih računovodskih evidenc po posameznih dejavnostih z uporabo sodil v skladu z Zakonom o preglednosti finančnih odnosov in ločenem evidentiranju različnih dejavnosti (ZPFOLERD-1).

Naša odgovornost je preveriti ustreznosti sodil in pravilnost njihove uporabe.

Na osnovi postopkov, ki smo jih opravili pri reviziji računovodskih izkazov poročamo, da so sodila, ki jih uporablja družba ustrezna ter da družba sodila pri vodenju ločenih računovodskih evidenc po posameznih dejavnostih pravilno uporablja.

DELOITTE REVIZIJA d.o.o.
Dunajska 165
1000 Ljubljana

Aleš Grm
Pooblaščen revizor



Ljubljana, 12. april 2019

Deloitte.
DELOITTE REVIZIJA D.O.O.
Ljubljana, Slovenija

3.2 Računovodski izkazi

3.2.1 Bilanca stanja

v EUR

	Pojasnila	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17
SREDSTVA		184.401.499	182.049.586	101,3
A. DOLGOROČNA SREDSTVA		174.095.793	168.692.147	103,2
I. Neopredmetena sredstva in dolgoročne aktivne časovne razmejitve	3.3.2.1	601.015	670.882	89,6
1. Dolgoročne premoženjske pravice		601.015	670.882	89,6
II. Opredmetena osnovna sredstva	3.3.2.2	173.492.899	168.019.276	103,3
1. Zemljišča in zgradbe		157.273.116	151.835.574	103,6
a) Zemljišča		20.409.690	20.409.690	100,0
b) Zgradbe		136.863.426	131.425.884	104,1
2. Proizvajalne naprave in stroji		5.556.145	5.120.756	108,5
3. Druge naprave in oprema		3.838.123	3.371.489	113,8
4. Opredmetena osnovna sredstva, ki se pridobivajo		6.825.515	7.691.457	88,7
a) Opredmetena osnovna sredstva v gradnji in izdelavi		6.825.515	7.691.457	88,7
III. Naložbene nepremičnine	3.3.2.3	1.879	1.989	94,5
VI. Odložene terjatve za davek		0	0	-
B. KRATKOROČNA SREDSTVA		9.318.515	10.764.996	86,6
I. Sredstva (skupine za odtujitev) za prodajo		0	0	-
II. Zaloge	3.3.2.4	1.205.985	1.298.217	92,9
1. Material		1.205.985	1.298.217	92,9
IV. Kratkoročne poslovne terjatve	3.3.2.5	7.905.841	8.526.559	92,7
1. Kratkoročne poslovne terjatve do družb v skupini		439.365	275.567	159,4
2. Kratkoročne poslovne terjatve do kupcev		7.062.451	7.306.956	96,7
3. Kratkoročne poslovne terjatve do drugih		404.025	944.036	42,8
V. Denarna sredstva	3.3.2.6	206.689	940.220	22,0
C. KRATKOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	3.3.2.7	987.191	2.592.443	38,1

	Pojasnila	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17
OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV		184.401.499	182.049.586	101,3
A. KAPITAL	3.3.2.8	155.759.785	153.861.017	101,2
I. Vpoklicani kapital		94.805.258	92.931.927	102,0
1. Osnovni kapital		94.805.258	92.931.927	102,0
II. Kapitalske rezerve		60.239.998	60.239.998	100,0
III. Rezerve iz dobička		887.890	886.744	100,1
1. Zakonske rezerve		887.890	886.744	100,1
IV. Revalorizacijske rezerve		0	0	-
V. Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po poštenu vrednosti		-281.617	-294.915	95,5
VI. Preneseni čisti poslovni izid		86.498	92.105	93,9
VII. Čisti poslovni izid poslovnega leta		21.758	5.158	421,8
B. REZERVACIJE IN DOLGOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	3.3.2.9	18.377.527	19.298.920	95,2
1. Rezervacije za pokojnine in podobne obveznosti		1.689.754	1.655.207	102,1
3. Dolgoročne pasivne časovne razmejitev		16.687.773	17.643.713	94,6
C. DOLGOROČNE OBVEZNOSTI		709.581	1.023.133	69,4
I. Dolgoročne finančne obveznosti	3.3.2.10	705.692	1.023.133	69,0
4. Druge dolgoročne finančne obveznosti		705.692	1.023.133	69,0
II. Dolgoročne poslovne obveznosti		3.889	0	-
5. Druge dolgoročne poslovne obveznosti		3.889	0	-
III. Odložene obveznosti za davek		0	0	-
Č. KRATKOROČNE OBVEZNOSTI		9.160.773	7.420.093	123,5
I. Obveznosti, vključene v skupine za odtujitev		0	0	-
II. Kratkoročne finančne obveznosti	3.3.2.11	3.720.767	319.148	-
2. Kratkoročne finančne obveznosti do bank		3.402.023	0	-
4. Druge kratkoročne finančne obveznosti		318.744	319.148	99,9
III. Kratkoročne poslovne obveznosti	3.3.2.12	5.440.006	7.100.945	76,6
1. Kratkoročne poslovne obveznosti do družb v skupini		212.273	76.422	277,8
2. Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev		3.350.431	5.395.834	62,1
4. Kratkoročne poslovne obveznosti na podlagi predujmov		42.897	47.723	89,9
5. Druge kratkoročne poslovne obveznosti		1.834.405	1.580.966	116,0
D. KRATKOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE		393.833	446.423	88,2

Računovodske izkaze je potrebno brati skupaj s pojasnili računovodskih izkazov.

3.2.2 Izkaz poslovnega izida

v EUR

	Pojasnila	2018	2017	Indeks 18/17
1. Čisti prihodki od prodaje	3.3.3.1	41.126.827	40.847.114	100,7
a) Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu družbam v skupini doseženi z opravljanjem gospodarske javne službe		118.081	143.914	82,0
b) Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu drugim družbam doseženi z opravljanjem gospodarske javne službe		33.983.627	34.178.603	99,4
c) Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu družbam v skupini doseženi z opravljanjem druge dejavnosti		595.300	641.173	92,8
č) Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu drugim družbam doseženi z opravljanjem druge dejavnosti		6.423.028	5.876.925	109,3
d) Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu		6.791	6.499	104,5
3. Usredstveni lastni proizvodi in lastne storitve		398.667	259.866	153,4
4. Drugi poslovni prihodki (s prevrednotovalnimi poslovnimi prihodki)	3.3.3.2	1.125.233	967.548	116,3
4.1. Prihodki iz naslova državnih/občinskih podpor		575.711	513.761	112,1
a) Prihodki iz naslova dotacij za pridobitev osnovnih sredstev od države/občine		439.946	437.951	100,5
b) Drugi prihodki iz naslova državnih/občinskih podpor		135.765	75.810	179,1
4.2. Drugi poslovni prihodki (s prevrednot. poslov. prihodki)		549.522	453.787	121,1
5. Stroški blaga, materiala in storitev		22.227.480	21.801.275	102,0
a.1) Nabavna vrednost prodanega blaga in materiala ter stroški porabljenega materiala povezani z družbami v skupini	3.3.3.3	936.408	351.847	266,1
a.2) Nabavna vrednost prodanega blaga in materiala ter stroški porabljenega materiala povezani z drugimi družbami	3.3.3.3	3.709.258	4.183.237	88,7
b.1) Stroški storitev povezani z družbami v skupini	3.3.3.4	2.548.281	2.719.609	93,7
b.2) Stroški storitev povezani z drugimi družbami	3.3.3.4	15.033.533	14.546.582	103,3
6. Stroški dela	3.3.3.5	10.402.978	10.170.875	102,3
a) Stroški plač		7.630.096	7.511.148	101,6
b) Stroški socialnih zavarovanj		1.572.211	1.541.106	102,0
b.1) Stroški pokojninskih zavarovanj		1.016.780	993.907	102,3
b.2) Drugi stroški socialnih zavarovanj		555.431	547.199	101,5
c) Drugi stroški dela		1.200.671	1.118.621	107,3
7. Odpisi vrednosti		7.490.702	7.442.926	100,6
a) Amortizacija	3.3.3.6	6.957.921	6.839.977	101,7
b) Prevrednotovalni poslovni odhodki pri neopredmetenih sredstvih in opredmetenih osnovnih sredstvih	3.3.3.6	311.335	348.414	89,4
c) Prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih		221.446	254.535	87,0
8. Drugi poslovni odhodki	3.3.3.7	2.385.229	2.443.191	97,6
a) Drugi poslovni odhodki povezani z družbami v skupini		992	950	104,4
b) Drugi poslovni odhodki povezani z drugimi družbami		2.384.237	2.442.241	97,6
10. Finančni prihodki iz danih posojil		0	22	-
b.2) Finančni prihodki iz posojil, danih drugim, povezani z opravljanjem drugih dejavnosti		0	22	-
11. Finančni prihodki iz poslovnih terjatev		33.171	33.407	99,3
b) Finančni prihodki iz poslovnih terjatev do drugih		33.171	33.407	99,3
13. Finančni odhodki iz finančnih obveznosti		27.450	22.662	121,1
b) Finančni odhodki iz posojil, prejetih od bank		9.549	0	-
č) Finančni odhodki iz drugih finančnih obveznosti		17.901	22.662	79,0
14. Finančni odhodki iz poslovnih obveznosti		26.211	21.806	120,2
a) Finančni odhodki iz poslovnih obveznosti do družb v skupini		2.642	7	-
b) Finančni odhodki iz obveznosti do dobaviteljev in meničnih obveznosti		76	38	200,0
c) Finančni odhodki iz drugih poslovnih obveznosti		23.493	21.761	108,0
15. Drugi prihodki		85.517	186.542	45,8
16. Drugi odhodki		186.461	386.335	48,3
19. ČISTI POSLOVNI IZID OBRAČUNSKEGA OBDOBJA (1+3+4-5-6-7-8+10+11-13-14+15-16)		22.904	5.429	421,9

Računovodske izkaze je potrebno brati skupaj s pojasnili računovodskih izkazov.

3.2.3 Izkaz drugega vseobsegajočega donosa

	v EUR		
	2018	2017	Indeks 18/17
19. Čisti poslovni izid obračunskega obdobja	22.904	5.429	421,9
23. Druge sestavine vseobsegajočega donosa	2.533	73.888	3,4
24. Celotni vseobsegajoči donos obračunskega obdobja (19+23)	25.437	79.317	32,1

Računovodske izkaze je potrebno brati skupaj s pojasnili računovodskih izkazov.

3.2.4 Izkaz denarnih tokov

	v EUR	
	2018	2017
A. DENARNI TOKOVI PRI POSLOVANJU		
a) Postavke izkaza poslovnega izida	6.629.893	6.519.021
Poslovni prihodki (razen za prevrednotenje) in finančni prihodki iz poslovnih terjatev	41.556.609	41.182.584
Poslovni odhodki brez amortizacije (razen za prevrednotenje) in finančni odhodki iz poslovnih obveznosti	-35.044.054	-34.482.025
Davki iz dobička in drugi davki, ki niso zajeti v poslovnih odhodkih	117.338	-181.538
b) Spremembe čistih obratnih sredstev (in časovnih razmejitev, rezervacij ter odloženih terjatev in obveznosti za davek) poslovnih postavk bilance stanja	2.022.912	-721.878
Začetne manj končne poslovne terjatve	2.118.894	-274.238
Začetne manj končne aktivne časovne razmejitve	-79.294	85.339
Začetne manj končne zaloge	83.711	-222.770
Končni manj začetni poslovni dolgovi	179.520	-169.697
Končne manj začetne pasivne časovne razmejitve in rezervacije	-279.919	-140.512
c) Pozitivni ali negativni denarni izid pri poslovanju (a + b)	8.652.805	5.797.143
B. DENARNI TOKOVI PRI INVESTIRANJU		
a) Prejemki pri investiranju	25.162	2.005.389
Prejemki od dobljenih obresti in deležev v dobičku drugih, ki se nanašajo na investiranje	0	22
Prejemki od odtujitve opredmetenih osnovnih sredstev	25.162	3.868
Prejemki od odtujitve finančnih naložb	0	2.001.499
b) Izdatki pri investiranju	-14.341.557	-7.591.572
Izdatki za pridobitev neopredmetenih sredstev	-302.486	-69.407
Izdatki za pridobitev opredmetenih osnovnih sredstev	-14.039.071	-7.522.165
c) Pozitivni ali negativni denarni izid pri investiranju (a + b)	-14.316.395	-5.586.183
C. DENARNI TOKOVI PRI FINANCIRANJU		
a) Prejemki pri financiranju	17.463.331	416.139
Prejemki od vplačanega kapitala	1.873.331	416.139
Prejemki od povečanja finančnih obveznosti	15.590.000	0
b) Izdatki pri financiranju	-12.533.272	-719.727
Izdatki za dane obresti, ki se nanašajo na financiranje	-25.831	-2.287
Izdatki za odplačila finančnih obveznosti	-12.507.441	-317.440
Izdatki za izplačila dividend in drugih deležev v dobičku	0	-400.000
c) Pozitivni ali negativni denarni izid pri financiranju (a + b)	4.930.059	-303.588
Č. KONČNO STANJE DENARNIH SREDSTEV	206.689	940.220
x) Denarni izid v obdobju (seštevek denarnih izidov Ac, Bc in Cc)	-733.531	-92.628
+		
y) Začetno stanje denarnih sredstev	940.220	1.032.848

Računovodske izkaze je potrebno brati skupaj s pojasnili računovodskih izkazov.

3.2.5 Izkaz gibanja kapitala

➤ Izkaz gibanja kapitala za leto 2018

v EUR

	Vpoklicani kapital	Kapitalske rezerve	Rezerve iz dobička		Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po poštenu vrednosti	Preneseni čisti poslovni izid		Čisti poslovni izid poslovnega leta		Skupaj
	Osnovni kapital		Zakonske rezerve	Druge rezerve iz dobička		Preneseni čisti dobiček	Prenesena čista izguba	Čisti dobiček poslovnega leta	Čista izguba poslovnega leta	
A.1. Stanje konec prejšnjega poročevalskega obdobja	92.931.927	60.239.998	886.744	0	-294.915	92.105	0	5.158	0	153.861.017
A.2. Začetno stanje poročevalskega obdobja	92.931.927	60.239.998	886.744	0	-294.915	92.105	0	5.158	0	153.861.017
B.1. Spremembe lastniškega kapitala – transakcije z lastniki	1.873.331	0	0	0	0	0	0	0	0	1.873.331
č) Vnos dodatnih vplačil kapitala	1.873.331	0	0	0	0	0	0	0	0	1.873.331
B.2. Celotni vseobsegajoči donos poročevalskega obdobja	0	0	0	0	13.298	-10.765	0	22.904	0	25.437
a) Vnos čistega poslovnega izida poročevalskega obdobja	0	0	0	0	0	0	0	22.904	0	22.904
č) Druge sestavine vseobsegajočega donosa poročevalskega obdobja	0	0	0	0	13.298	-10.765	0	0	0	2.533
B.3. Spremembe v kapitalu	0	0	1.146	0	0	5.158	0	-6.304	0	0
a) Razporeditev preostalega dela čistega dobička primerjalnega poročevalskega obdobja na druge sestavine kapitala	0	0	0	0	0	5.158	0	-5.158	0	0
b) Razporeditev dela čistega dobička poročevalskega obdobja na druge sestavine kapitala po sklepu organov vodenja in nadzora	0	0	1.146	0	0	0	0	-1.146	0	0
C. Končno stanje poročevalskega obdobja	94.805.258	60.239.998	887.890	0	-281.617	86.498	0	21.758	0	155.759.785

➤ Izkaz gibanja kapitala za leto 2017

v EUR

	Vpoklicani kapital	Kapitalske rezerve	Rezerve iz dobička		Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po poštenu vrednosti	Preneseni čisti poslovni izid		Čisti poslovni izid poslovnega leta		Skupaj
	Osnovni kapital		Zakonske rezerve	Druge rezerve iz dobička		Preneseni čisti dobiček	Prenesena čista izguba	Čisti dobiček poslovnega leta	Čista izguba poslovnega leta	
A.1. Stanje konec prejšnjega poročevalskega obdobja	92.515.788	60.239.998	886.473	0	-370.322	-320.375	0	813.999	0	153.765.561
A.2. Začetno stanje poročevalskega obdobja	92.515.788	60.239.998	886.473	0	-370.322	-320.375	0	813.999	0	153.765.561
B.1. Spremembe lastniškega kapitala – transakcije z lastniki	416.139	0	0	0	0	-400.000	0	0	0	16.139
č) Vnos dodatnih vplačil kapitala	416.139	0	0	0	0	0	0	0	0	416.139
g) Izplačilo deleža	0	0	0	0	0	-400.000	0	0	0	-400.000
B.2. Celotni vseobsegajoči donos poročevalskega obdobja	0	0	0	0	75.407	-1.519	0	5.429	0	79.317
a) Vnos čistega poslovnega izida poročevalskega obdobja	0	0	0	0	0	0	0	5.429	0	5.429
č) Druge sestavine vseobsegajočega donosa poročevalskega obdobja	0	0	0	0	75.407	-1.519	0	0	0	73.888
B.3. Spremembe v kapitalu	0	0	271	0	0	813.999	0	-814.270	0	0
a) Razporeditev preostalega dela čistega dobička primerjalnega poročevalskega obdobja na druge sestavine kapitala	0	0	0	0	0	813.999	0	-813.999	0	0
b) Razporeditev dela čistega dobička poročevalskega obdobja na druge sestavine kapitala po sklepu organov vodenja in nadzora	0	0	271	0	0	0	0	-271	0	0
C. Končno stanje poročevalskega obdobja	92.931.927	60.239.998	886.744	0	-294.915	92.105	0	5.158	0	153.861.017

V izkazu je izraz dividenda spremenjen v delež, skladno z akti družbe.

Računovodske izkaze je potrebno brati skupaj s pojasnili računovodskih izkazov.

3.2.6 Izkaz bilančnega dobička

v EUR

		2018
a)	Čisti poslovni izid poslovnega leta	22.904
b)	+ Preneseni čisti dobiček / prenesena čista izguba (odbitna postavka)	86.498
d)	- Povečanje rezerv iz dobička po sklepu uprave	1.146
	Zakonske rezerve	1.146
g)	= Bilančni dobiček (a+b-d), ki ga družbenik razporedi	108.256

Bilančni dobiček za leto 2018 v družbi JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o. v višini 108.256,87 EUR je sestavljen iz čistega poslovnega izida leta 2018 v višini 22.903,72 EUR, zmanjšanega za oblikovane zakonske rezerve v višini 1.145,19 EUR in povečanega za preneseni čisti dobiček v višini 86.498,34 EUR.

3.2.7 Predlog razdelitve bilančnega dobička

Bilančni dobiček poslovnega leta 2018 v družbi JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o. v višini 108.256,87 EUR ostane nerazporejen.

3.3 Razkritja postavk v računovodskih izkazih

3.3.1 Računovodske usmeritve

➤ Temeljne računovodske predpostavke

VO–KA pri pripravi računovodskih izkazov upošteva temeljni računovodski predpostavki, in sicer nastanek poslovnega dogodka ter časovna neomejenost delovanja.

Pri oblikovanju računovodskih usmeritev, pravil in postopkov, ki se uporabljajo pri sestavljanju računovodskih izkazov in s tem v celotnem računovodstvu, so upoštevane naslednje značilnosti: razumljivost, ustreznost, zanesljivost in primerljivost.

VO–KA vodi poslovne knjige v skladu z ZGD-1 in v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi 2016, ki na nekaterih področjih ponujajo več rešitev, o njihovi izbiri pa odloča družba sama. Izbrane računovodske usmeritve in razkrivanje informacij so usklajene s sprejetimi enotnimi računovodskimi usmeritvami JAVNEGA HOLDINGA Ljubljana, d.o.o. in družb v skupini JAVNEGA HOLDINGA Ljubljana, d.o.o. ter so povzeta v Pravilniku o računovodstvu JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA Ljubljana.

Družba razkriva spremembe računovodskih usmeritev ali računovodskih ocen ter zneske (če zneska ni mogoče izračunati, se to dejstvo razkrije), če sprememba presega 1 % vrednosti sredstev oziroma obveznosti do virov sredstev ali 1 % prihodkov poslovnega leta ter vrsto in znesek popravka bistvene napake, ki presega 1 % vrednosti sredstev oziroma obveznosti do virov sredstev, oziroma 1 % celotnih prihodkov poslovnega leta. Kot merilo se upošteva nižja vrednost.

Pomembne kategorije računovodskih izkazov, ki jih VO–KA razkriva v letnih poročilih, so v bilanci stanja tiste, katerih vrednost presega 1 % vrednosti sredstev oziroma obveznosti do virov sredstev in postavke, ki pomenijo vsaj 10 % posamezne kategorije sredstev oziroma obveznosti do virov sredstev. V izkazu poslovnega izida je pomembna kategorija tista, ki presega 5 % celotnih prihodkov oziroma odhodkov poslovnega leta in tiste postavke, ki presegajo 10 % posamezne kategorije prihodkov oziroma odhodkov.

➤ Splošne računovodske usmeritve

Izbrana različica bilance stanja je opisana v SRS 20. Postavke v bilanci stanja so prikazane po neodpisani vrednosti, kot razlika med celotno vrednostjo in popravkom vrednosti. Izbrana različica izkaza poslovnega izida je v SRS 21.6. opredeljena kot različica I, za izkazom poslovnega izida je prikazan izkaz drugega vseobsegajočega donosa. Izbran izkaz denarnih tokov pa je v SRS 22.9. opredeljen kot različica II, sestavljena po posredni metodi in v zaporedni stopenjski obliki. Podatki za izkaz denarnega toka izhajajo iz bilance stanja in iz izkaza poslovnega izida ter dodatnih računovodskih podatkov. Oblika izkaza gibanja kapitala je opredeljena v SRS 23 v obliki sestavljene razpredelnice sprememb vseh sestavin kapitala. Poseben dodatek k izkazu gibanja kapitala je »prikaz bilančnega dobička ali bilančne izgube« (SRS 23.9.).

Poslovno leto VO–KA je enako koledarskemu letu.

Terjatve in obveznosti, nominirane v tuji valuti, so preračunane v evre po tečajnici Banke Slovenije - referenčni tečaji ECB, veljavnem na dan bilance stanja. Tečajne razlike so vključene v izkaz poslovnega izida kot finančni prihodek ali odhodek. Pri preračunu stroškov v evre, ki se izvirno glasijo na tujo valuto, se uporablja tečajnica Banke Slovenije – referenčni tečaji ECB.

Konsolidirani računovodski izkazi se izdelujejo na nivoju skupine Javni holding. Konsolidirano letno poročilo je mogoče pridobiti na sedežu družbe JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o., Verovškova ulica 70, Ljubljana.

➤ **Posamezne računovodske usmeritve**

a) Neopredmetena sredstva in opredmetena osnovna sredstva ter naložbene nepremičnine

Neopredmetena sredstva, opredmetena osnovna sredstva in naložbene nepremičnine se ob začetnem pripoznanju ovrednotijo po nabavni vrednosti. V nabavno vrednost se vštevajo obresti in stroški izposojanja od pridobljenih posojil za pridobitev teh sredstev.

Pomembnejša opredmetena osnovna sredstva, to so zgradbe, proizvodna oprema in druga oprema, lahko po oceni odgovorne osebe vključujejo tudi oceno stroškov razgradnje, odstranitve in obnovitve nahajališča.

V nabavno vrednost neopredmetenih sredstev, opredmetenih osnovnih sredstev in naložbenih nepremičnin, zgrajenih ali izdelanih v družbi se vštevajo vsi stroški, ki se nanašajo neposredno na posamezno sredstvo in tisti posredni stroški gradnje in izdelave, ki se mu lahko pripišejo.

Naložbene nepremičnine so nepremičnine, ki so posedovane z namenom, da bi prinašale najemnino. VO–KA izkazuje med naložbenimi nepremičninami dele zgradb, ki se oddajajo in jih je možno kot ločene funkcionalne dele tudi prodati. V kolikor se kot naložbena nepremičnina uporablja več kot 25 % nepremičnine, jo družba izkazuje med naložbenimi nepremičninami. Če delov ni mogoče ločeno prodati, se nepremičnina obračunava kot naložbena nepremičnina le, če je za opravljanje dejavnosti posedovan nepomemben del. Razdelitev se določi na podlagi kvadrature.

Za merjenje neopredmetenih sredstev, opredmetenih osnovnih sredstev in naložbenih nepremičnin po njihovem pripoznanju družba uporablja model nabavne vrednosti.

Za nove vrste neopredmetenih sredstev vrste in čas dobe koristnosti določijo odgovorne osebe v družbi.

Amortizirljiva sredstva se amortizirajo posamično po metodi enakomernega časovnega amortiziranja ter pričakovano dobo koristnosti posameznega sredstva, ki jih določijo odgovorne osebe v družbi glede na tehnične značilnosti.

V nadaljevanju je podan pregled osnovnih dob koristnosti pomembnejših skupin amortizirljivih sredstev:

	Metoda amortiziranja	Doba koristnosti
Neopredmetena sredstva	Enakomerna časovna	4-10 let
Zgradbe	Enakomerna časovna	10-60 let
Oprema	Enakomerna časovna	4-40 let
Računalniška strojna in programska oprema	Enakomerna časovna	4 leta
Naložbene nepremičnine	Enakomerna časovna	60 let

Prvotno ocenjene dobe koristnosti družbe se spremenijo pri obstoječih sredstvih, kadar se z investicijskim vlaganjem doseže sprememba dobe koristnosti posameznega sredstva.

Za pomembnejša osnovna sredstva (zgradbe, proizvodna oprema) družba letno preverja dobo koristnosti.

Popravek vrednosti, ki je povezan z amortizacijo, se ne ugotavlja pri zemljiščih, umetniških delih in sredstvih v gradnji ali izdelavi do njihove usposobitve za uporabo.

Pomembna neopredmetena sredstva in opredmetena osnovna sredstva (nepremičnine, proizvodna oprema in druga oprema) se prevrednotujejo zaradi oslabitve praviloma takoj, sicer pa najmanj takrat, ko njihova knjigovodska vrednost presega ugotovljeno nadomestljivo vrednost za več kot 20 %. Vrednotenje se praviloma zaupa pooblaščenim cenilcem.

Nadomestljive vrednosti se ugotavljajo, če se okoliščine poslovanja bistveno spremenijo. Za bistveno spremembo okoliščin poslovanja se šteje taka, zaradi katere se predpostavke, uporabljene pri ocenjevanju vrednosti pri uporabi ali čiste prodajne vrednosti, spremenijo za več kot 20 %.

b) Finančne naložbe

Finančne naložbe so finančna sredstva, ki se v bilanci stanja izkazujejo kot dolgoročne in kratkoročne finančne naložbe. Dolgoročne finančne naložbe so tiste, ki jih namerava imeti družba naložbenica v posesti v obdobju daljšem od leta dni in ne v posesti za trgovanje.

Finančne naložbe družbe so pri začetnem pripoznanju razporejene na:

- finančna sredstva, izmerjena po pošteni vrednosti preko poslovnega izida,
- finančne naložbe v posesti do zapadlosti v plačilo,
- finančne naložbe v posojila,
- za prodajo razpoložljiva finančna sredstva.

Tiste dolgoročne finančne naložbe, ki zapadejo v plačilo v letu dni po dnevu bilance stanja, se v bilanci stanja prenesejo med kratkoročne finančne naložbe.

Posojila so neizpeljana finančna sredstva z določenimi ali določljivimi plačili, ki ne kotirajo na delujočem trgu.

Pri obračunavanju običajnega nakupa finančnega sredstva se v knjigovodskih razvidih in bilanci stanja tako finančno sredstvo pripozna z upoštevanjem datuma poravnave. Enako velja za obračunavanje običajne prodaje finančnega sredstva.

Pripoznano finančno sredstvo, ki je finančna naložba, mora družba ob začetnem pripoznanju izmeriti po pošteni vrednosti. Začetni vrednosti je potrebno prišteti stroške posla, ki izhajajo neposredno iz nakupa ali izdaje finančnega sredstva.

Po začetnem pripoznanju je treba izmeriti finančna sredstva in tudi izpeljane finančne inštrumente, ki so finančna sredstva po pošteni vrednosti brez odštetja stroškov posla in se utegnejo pojaviti ob prodaji ali drugačni odtujitvi, razen:

- finančnih naložb v posojila, ki se izmerijo po odplačni vrednosti po metodi efektivnih obresti oziroma se uporabi pogodbeni obrestni mer, če se ta od efektivne obrestne mere ne razlikuje več kot 10 %;
- finančnih naložb v posesti do zapadlosti v plačilo, ki se izmerijo po odplačni vrednosti po metodi efektivnih obresti oziroma se uporabi pogodbeni obrestni mer, če se ta od efektivne obrestne mere ne razlikuje več kot 10 %;
- finančnih naložb v kapitalske inštrumente, za katere ni objavljena cena na delujočem trgu in katerih pošteni vrednosti ni mogoče zanesljivo izmeriti ter v izpeljane finančne inštrumente, ki so povezani s takimi finančnimi naložbami in jih je treba poravnati z njimi; take finančne naložbe se izmerijo po nabavni vrednosti.

Poštena vrednost je dokazana, če jo je mogoče zanesljivo izmeriti. Pogoji za to je, da je objavljena cena na delujočem trgu vrednostnih papirjev.

Če kakšna finančna naložba izgublja vrednost (na primer zaradi neuspešnega poslovanja podjetja, v kateri je družba kapitalsko udeležena, ali slabše plačilne sposobnosti podjetja, ki ji je družba dala posojila, in podobno), mora družba oceniti, v kakšni velikosti je treba v breme prevrednotovalnih finančnih odhodkov oblikovati popravek njene začetno izkazane vrednosti

oziroma izvesti delni ali celotni odpis finančne naložbe neposredno v breme prevrednotovalnih finančnih odhodkov, ko nastanejo razlogi za to.

Družba spremembe iz naslova poštene vrednosti evidentira pri finančnih naložbah v vrednostne papirje najmanj na koncu poslovnega leta. Finančne naložbe v vrednostne papirje se uskladi na pošteno vrednost z objavljeno ceno na trgu vrednostnih papirjev.

Dokazani dobiček ali dokazana izguba iz spremembe poštene vrednosti finančnega sredstva, ki ni del razmerja pri varovanju vrednosti, se pripozna:

- dokazani dobiček ali dokazana izguba pri finančnem sredstvu, razpoložljivem za prodajo, se pripozna neposredno v kapitalu kot povečanje (dobiček) ali zmanjšanje (izguba) rezerv, nastalih zaradi vrednotenja naložb po poštenu vrednosti; če je poštena vrednost finančnega sredstva, razpoložljivega za prodajo, manjša od njegove pripoznane vrednosti, se pripoznajo negativne rezerve zaradi vrednotenja po poštenu vrednosti,
- prihodke in odhodke za obresti po efektivni obrestni meri družba pripozna, za finančne naložbe v posojila pomembnih vrednosti in finančne naložbe v posesti do zapadlosti v plačilo pomembnih vrednosti. Kot pomembna vrednost vpliva na prihodke in odhodke za obresti se šteje 1 % vrednosti teh prihodkov in odhodkov za obresti v razmerju do skupnih prihodkov in odhodkov za obresti.

c) Zaloge

Zaloge vključujejo zaloge materiala, embalaže, surovin in drobnega inventarja z dobo koristnosti do leta dni. VO–KA nima zalog nedokončane proizvodnje, proizvodov in trgovskega blaga.

Vrednost nabavljenega materiala se izkazuje po nabavni ceni, ki jo sestavljajo nakupna cena, uvozne in druge nevračljive nakupne dajatve ter neposredni stroški nabave. Nakupna cena se zmanjša za dobljene popuste. Med nevračljive nakupne dajatve se vštevata tudi tisti davek na dodano vrednost, ki se ne povrne.

Pri izkazovanju zalog materiala se uporablja metoda drsečih tehtanih povprečnih cen tako, da družba izračuna povprečno ceno za vsak dodaten prejem v zalogo.

Vrednost zalog ni v celoti nadomestljiva, če so poškodovane, če so v celoti ali delno zastarele ali če se njihove prodajne cene znižajo. Posamezne zaloge se zaradi oslabitve prevrednotujejo, če njihova knjigovodska vrednost presega tržno vrednost; s tržno vrednostjo je mišljena nadomestitvena vrednost, razen če je ta večja od čiste iztržljive vrednosti (v takem primeru se šteje kot tržna vrednost čista iztržljiva vrednost).

d) Terjatve

Terjatve se glede na zapadlost v plačilo razčlenjujejo na dolgoročne in kratkoročne. Kratkoročne terjatve se praviloma udenarijo v letu dni. Vse druge terjatve se štejejo kot dolgoročne.

V bilanci stanja se dolgoročne terjatve, ki so že zapadle (a še niso poravnane) in dolgoročne terjatve, ki bodo zapadle v plačilo v letu dni po dnevu bilance stanja, izkazujejo kot kratkoročne terjatve.

Terjatve se v knjigovodskih razvidih in v bilanci stanja pripozna kot sredstvo, če je verjetno da bodo pritekale koristi povezane z njo in je mogoče njeno izvirno vrednost zanesljivo izmeriti.

Terjatev se pripozna na podlagi ustreznih (verodostojnih) listin, ko se začnejo obvladovati nanjo vezane pogodbenne pravice. Pripoznanje se odpravi, ko in če se pravice oziroma koristi, določene v pogodbi, izrabijo, ugasnejo ali se odstopijo.

Družbe ločeno izkazujejo terjatve do države ali občine, in sicer po njihovih vrstah.

Prevrednotenje terjatev je sprememba njihove knjigovodske vrednosti.

Stanje terjatev zmanjšuje znesek popravka vrednosti zaradi njihove oslabitve. Popravek vrednosti terjatev do kupcev se oblikuje za terjatve, katerih zapadlost je starejša od 240 dni. Pri drugih terjatvah se prevrednotenje zaradi oslabitve obravnava posamično.

Zamudne obresti družba obračunava samo za druge storitve, ne pa tudi za vodo in kanalščino (masovni obračun), ker bi bilo potrebno za obračunavanje obresti iz tega naslova mesečno odčitavati vodomere. Običajno se zamudne obresti obračunavajo dvakrat letno in se avtomatsko pripišejo terjatvi. Za tožene zneske pa se obračunavajo zamudne obresti tako za vodo in kanalščino kot tudi za druge storitve.

e) Denarna sredstva

Denarna sredstva v družbi predstavljajo:

- gotovina (denar v blagajni),
- knjižni denar (denar na računih pri banki – t.j. takoj razpoložljiva sredstva in denarna sredstva vezana na odpoklic),
- denar na poti (denar, ki se prenaša iz blagajne na ustrezni račun pri banki in se istega dne še ne vpiše kot dobroimetje na računu)
- denarni ustrezniki (depoziti na odpoklic, kratkoročni depoziti zapadli v obdobju do treh mesecev, vloge na vpogled, udenarjenje prejetih menic in garancij).

f) Kapital

Kapital družbe sestavljajo vpoklicani osnovni kapital, kapitalske rezerve, rezerve iz dobička, rezerve, nastale zaradi vrednotenja po poštenu vrednosti, preneseni čisti poslovni izid iz prejšnjih let in čisti poslovni izid poslovnega leta. Rezerve iz dobička so sestavljene iz zakonskih rezerv. Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po poštenu vrednosti se nanašajo na aktuarski primanjkljaj/presežek za odpravnine ob upokojitvi od 1. 1. 2013 dalje. Na spremembe rezerv, nastalih zaradi vrednotenja po poštenu vrednosti iz naslova aktuarskega primanjkljaja/presežka za odpravnine ob upokojitvi vplivajo spremembe predpostavk aktuarskega izračuna (spremembe zunanjih obrestnih mer, spremembe demografskih predpostavk,...).

g) Dolgovi

Dolgoročni in kratkoročni dolgovi so lahko finančni ali poslovni.

Finančni dolgovi se pojavljajo, ker posojilodajalci vnašajo v družbo denarna sredstva ali ker z denarjem poplačujejo njene poslovne dolgove. Finančni dolgovi so dobljena posojila na podlagi posojilnih pogodb.

Poslovni dolgovi se pojavljajo, ker dobavitelji v družbo vnašajo prvine, potrebne pri proizvodnji in opravljanju storitev. Kratkoročni poslovni dolgovi vključujejo kratkoročne obveznosti do zaposlencev za opravljeno delo, kratkoročne obveznosti do financerjev v zvezi z obrestmi in podobnimi postavkami, kratkoročne obveznosti do države iz naslova davkov, tudi obračunanega DDV.

Dolgoročni dolgovi, ki so že zapadli v plačilo (a še niso poravnani) in dolgoročni dolgovi, ki bodo zapadli v plačilo v letu dni po dnevu bilance stanja, se v bilanci stanja izkazujejo kot kratkoročni dolgovi. Dolgoročni dolgovi se prenašajo med kratkoročne dolgove in obratno posamič po knjigovodskih vrednostih.

h) Rezervacije in dolgoročne pasivne časovne razmejitve

Družba pripozna rezervacije, ko so zanjo izpolnjeni pogoji v skladu s SRS 10.5.

VO–KA oblikuje rezervacije za jubilejne nagrade in odpravnine ob upokojitvi. Osnova za določitev teh rezervacij je aktuarski izračun, ki se opravi vsaj vsake tri leta. Če na dan

poročila ni pripravljena aktuarska ocena se uporabi kot podlaga zadnja ocena in se razkrije datum, ko je bila izdelana.

Druge rezervacije so oblikovane za pokrivanje drugih potencialnih obvez iz poslovanja.

i) Časovne razmejitve

Časovne razmejitve, ki se bodo uporabljale v letu dni, se opredelijo kot kratkoročne, tiste, ki se bodo uporabljale v daljšem časovnem obdobju, pa se opredelijo kot dolgoročne.

Aktivne časovne razmejitve so terjatve v širšem pomenu, ki zajemajo odložene stroške oziroma odhodke ter nezaračunane prihodke, ki se izkazujejo posebej in razčlenjujejo na pomembnejše vrste.

Pasivne časovne razmejitve so dolgovi v širšem pomenu, ki zajemajo vnaprej vračunane stroške oziroma vnaprej vračunane odhodke in odložene prihodke, ki se izkazujejo posebej in razčlenjujejo na pomembnejše vrste.

Dolgoročne pasivne časovne razmejitve iz prejetih dotacij za osnovna sredstva in ostala brezplačno prejeta osnovna sredstva se črpajo za obračunano amortizacijo teh osnovnih sredstev v dobro drugih poslovnih prihodkov, in sicer v sorazmernem deležu, v katerem je bilo osnovno sredstvo financirano z dotacijo ali donacijo.

j) Terjatve in obveznosti za odložene davke

Družba v knjigovodskih razvidih ne priznava in ne odpravlja terjatev in obveznosti za odloženi davek, če zneski terjatev in obveznosti za odloženi davek posamič ali skupno ne presegajo 1,2 % celotnih prihodkov poslovnega leta.

Družba nima oblikovanih terjatev in obveznosti za odložene davke, ker niso izpolnjeni pogoji za priznanje.

Družba odložene terjatve za davek priznava le, če je verjetno, da bodo na razpolago obdavčljivi dobički, v breme katerih bo mogoče izrabiti odložene terjatve za davek. Terjatve za odložene davke oblikuje, če na dan bilance stanja izkazuje tekoče obdavčljive dobičke in obstajajo trdni dokazi, da bo tudi v prihodnje izkazovala zaporedne obdavčljive dobičke ter da bo obdavčljivi dobiček naslednje leto in največ naslednja 3 leta po dnevu bilance stanja najmanj takšen, da bo omogočal njihovo pokritje.

Če ni verjetno, da bo na razpolago zadostni obdavčljivi dobiček, se terjatev za odloženi davek ne prizna.

k) Prihodki

VO–KA razčlenjuje prihodke na poslovne prihodke, finančne prihodke, druge prihodke in na usredstvene lastne proizvode in lastne storitve.

Družbe priznajo prihodke, če vodijo do povečanja gospodarskih koristi v obračunskem obdobju in ko upravičeno pričakujejo, da bodo vodili do prejemkov ter v skladu s pogoji iz SRS 15.11.

Prihodki se merijo na podlagi prodajnih cen, navedenih na računih ali drugih listinah, zmanjšanih za popuste.

Prihodki od opravljenih storitev se merijo po prodajnih cenah storitev glede na stopnjo njihove dokončnosti, kadar je to mogoče izmeriti, sicer pa, ko je storitev opravljena.

VO–KA oblikuje cene storitev gospodarske javne službe oskrba s pitno vodo ter gospodarske javne službe odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja in njeno dopolnitvijo. Izvajanje poračunov cen oziroma razlike med prihodki in

upravičenimi stroški za posamezno obračunsko obdobje se izvede skladno s 6. členom te uredbe.

Prihodki od dobljenih subvencij, dotacij, regresov, premij in podobno se pripoznajo, če obstaja gotovost, da bo družba izpolnila pogoje v zvezi z njimi in jih bo tudi prejela ali jih je že prejela in razmejila med odloženimi prihodki ter je že nastala potreba po njihovem prenosu zaradi pokrivanja ustreznih stroškov.

Prihodki od najemnin se pri poslovnih najemih pripoznava enakomerno med trajanjem najema, tudi če plačila potekajo drugače. K drugim prihodkom se uvrščajo neobičajne postavke, ki se ne pojavljajo redno.

1) Odhodki

VO–KA razčlenjuje odhodke na poslovne odhodke, finančne odhodke in druge odhodke. Odhodki so zmanjšanje gospodarskih koristi v obračunskem obdobju v obliki zmanjšanj sredstev ali povečanj dolgov in prek poslovnega izida vplivajo na velikost kapitala.

Odhodki se merijo na podlagi nakupne cene, ki je navedena na računu ali drugih listinah, zmanjšana za prejete popuste. Popust se vedno pripozna v obdobju v katerem je nastal poslovni dogodek, na katerega se prejeti popust nanaša.

Družba oblikuje za vsako posamezno dejavnost poslovnoizidno mesto. Za vsako poslovnoizidno mesto ugotavlja prihodke, ter na njem nastale in njemu prisojene stroške. Družba določi za gospodarske javne službe ustrezne stroškovne nosilce. Nanje se na podlagi izračunov razporejajo stroški.

Kadar družba opravlja več dejavnosti, izkazuje stroške in odhodke po posameznih gospodarskih javnih službah in drugih dejavnostih.

Odhodki od najemnin se pri poslovnih najemih pripoznava enakomerno med trajanjem najema, tudi če plačila potekajo drugače.

Finančni odhodki so odhodki za financiranje in odhodki iz investiranja. Prvi predstavljajo predvsem obresti, drugi pa imajo predvsem naravo prevrednotovalnih finančnih odhodkov, ki se pojavljajo v zvezi s finančnimi naložbami zaradi njihove oslabitve.

K drugim odhodkom se uvrščajo neobičajne postavke, ki se ne pojavljajo redno.

3.3.2 Pojasnila k bilanci stanja

3.3.2.1 Neopredmetena sredstva in dolgoročne aktivne časovne razmejitve

v EUR			
	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17
Dolgoročne premoženjske pravice	601.015	670.882	89,6
Neopredmetena sredstva in dolgoročne aktivne časovne razmejitve	601.015	670.882	89,6

Neopredmetena sredstva predstavljajo premoženjske pravice kot so stroški vrisov vodovodnih in kanalskih priključkov, programska oprema itd.

➤ Prikaz gibanja vrednosti neopredmetenih sredstev v letu 2018

v EUR

	Dolgoročne premož. pravice	Dolgoročne premož. pravice v pridobivanju	Skupaj
Nabavna vrednost			
Stanje 1.1.	2.585.982	157.455	2.743.437
Nove pridobitve	0	132.650	132.650
Odtujitve	-132.654	0	-132.654
Prenos iz investicij v teku	132.650	-132.650	0
Stanje 31.12.	2.585.978	157.455	2.743.433
Nabrani popravek vrednosti			
Stanje 1.1.	2.072.555	0	2.072.555
Amortizacija	202.517	0	202.517
Odtujitve	-132.654	0	-132.654
Stanje 31.12.	2.142.418	0	2.142.418
Neodpisana vrednost			
Stanje 1.1.	513.427	157.455	670.882
Stanje 31.12.	443.560	157.455	601.015

VO–KA je v letu 2018 obračunala 202.517 EUR amortizacije neopredmetenih sredstev, investirala 132.650 EUR v izgradnjo in nakup teh sredstev in odpisala 132.654 EUR neopredmetenih sredstev.

V letu 2018 družba ni izvedla sprememb koristnosti neopredmetenih sredstev.

Nabave neopredmetenih sredstev so realizirane iz lastnih finančnih sredstev in iz naslova financiranja družba nima finančnih obveznosti.

3.3.2.2 Opredmetena osnovna sredstva

v EUR

	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17	Stopnja odp. v %
Zemljišča	20.409.690	20.409.690	100,0	-
Zgradbe	136.863.426	131.425.884	104,1	73,9
Proizvajalne naprave in stroji	5.556.145	5.120.756	108,5	75,3
Druge naprave in oprema	3.838.123	3.371.489	113,8	80,1
OOS v gradnji in izdelavi	6.825.515	7.691.457	88,7	-
Opredmetena osnovna sredstva	173.492.899	168.019.276	103,3	-

Najpomembnejša osnovna sredstva v postavki zgradbe so vodovodna in kanalizacijska omrežja, ki v strukturi postavke predstavljajo 90,1 %. Skupna stopnja odpisanosti opredmetenih osnovnih sredstev, ki se amortizirajo, konec leta 2018 znaša 74,2 %.

➤ Prikaz gibanja vrednosti opredmetenih osnovnih sredstev v letu 2018

v EUR

	Zemljišča	Zgradbe	Proizvajalne naprave in stroji	Druge naprave in oprema	NNO v gradnji in izdelavi	Skupaj NNO
Nabavna vrednost						
Stanje 1.1.	20.409.690	517.733.002	21.350.840	18.976.063	7.691.457	586.161.052
Nove pridobitve	0	0	0	0	12.729.618	12.729.618
Odtujitve	0	-3.851.385	-243.563	-883.126	-266.119	-5.244.192
Prenos iz investicij v teku	0	10.647.300	1.425.106	1.257.035	-13.329.441	0
Stanje 31.12.	20.409.690	524.528.917	22.532.383	19.349.972	6.825.515	593.646.478
Nabrani popravek vrednosti						
Stanje 1.1.	0	386.307.118	16.230.084	15.604.574	0	418.141.776
Amortizacija	0	4.984.712	983.037	787.545	0	6.755.294
Odtujitve	0	-3.626.339	-236.883	-880.270	0	-4.743.492
Stanje 31.12.	0	387.665.491	16.976.238	15.511.849	0	420.153.578
Neodpisana vrednost						
Stanje 1.1.	20.409.690	131.425.884	5.120.756	3.371.489	7.691.457	168.019.276
Stanje 31.12.	20.409.690	136.863.426	5.556.145	3.838.123	6.825.515	173.492.899

➤ Prikaz gibanja vrednosti opredmetenih osnovnih sredstev v letu 2017

v EUR

	Zemljišča	Zgradbe	Proizvajalne naprave in stroji	Druge naprave in oprema	NNO v gradnji in izdelavi	Skupaj NNO
Nabavna vrednost						
Stanje 1.1.	20.400.935	511.322.533	20.262.997	18.679.171	7.867.547	578.533.183
Nove pridobitve	0	115.436	0	0	9.475.568	9.591.004
Odtujitve	0	-880.474	-426.245	-506.917	-149.499	-1.963.135
Prenos iz investicij v teku	8.755	7.175.507	1.512.638	805.259	-9.502.159	0
Prenos med sredstvi	0	0	1.450	-1.450	0	0
Stanje 31.12.	20.409.690	517.733.002	21.350.840	18.976.063	7.691.457	586.161.052
Nabrani popravek vrednosti						
Stanje 1.1.	0	382.118.906	15.753.416	15.295.247	0	413.167.569
Nove pridobitve	0	115.437	0	0	0	115.437
Amortizacija	0	4.874.011	900.698	811.912	0	6.586.621
Odtujitve	0	-801.236	-424.030	-502.585	0	-1.727.851
Stanje 31.12.	0	386.307.118	16.230.084	15.604.574	0	418.141.776
Neodpisana vrednost						
Stanje 1.1.	20.400.935	129.203.627	4.509.581	3.383.924	7.867.547	165.365.614
Stanje 31.12.	20.409.690	131.425.884	5.120.756	3.371.489	7.691.457	168.019.276

VO-KA je v letu 2018 obračunala 6.755.294 EUR amortizacije opredmetenih osnovnih sredstev in investirala 12.729.618 EUR v izgradnjo in nakup teh sredstev, kar se odraža tudi v povečanju vrednosti stanja glede na predhodno leto.

Investicije v teku so se zmanjšale za 13.595.560 EUR, od tega so znašale dejanske aktivacije 13.329.416 EUR, del investicij v teku v višini 266.119 EUR je bilo odpisanih.

Obstoječa opredmetena osnovna sredstva ob koncu uporabe ne bodo povzročila bistvenih stroškov razgradnje, odstranitve in obnove.

Družba kot jamstvo za obveznosti družbe nima zastavljenih opredmetenih osnovnih sredstev.

Družba na osnovi preverb vrednosti in uporabnosti opredmetenih osnovnih sredstev s strani tehničnih strokovnjakov družbe, ni izvedla slabitev opredmetenih osnovnih sredstev.

Javni holding s financiranjem investicij zagotavlja sredstva za izgradnjo investicij v skladu z Družbeno pogodbo. Ta določa, da morajo investicijska vlaganja v periodičnem obdobju 4 let doseči višino družbeniku pripadajočega deleža investicij v višini njegovega lastniškega deleža v Javnem holdingu.

O investiranju v opredmetena osnovna sredstva je podrobneje zapisano v točki 2.6 Poročilo o naložbeni dejavnosti.

➤ Stanje zemljišč VO–KA v letu 2018

VO–KA ima nekaj zemljišč, katerih lastništvo še ni urejeno. Predvsem gre za zemljišča, na katerih so objekti vodarn, čistilnih naprav in črpališč.

V postopku lastninskega preoblikovanja po stanju na dan 1. 1. 1993 se infrastruktura ni ločeno opredeljevala, temveč je celotno premoženje (med njim tudi GJS infrastruktura - že ex lege na podlagi 76. člena ZGJS) prešlo v last Mesta Ljubljana, ki ga je le-to »vrnilo« podjetjem kot stvarni vložek s sklepi o preoblikovanju. Finančna naložba Mesta Ljubljana v javna podjetja je bila prenesena na Holding Ljubljana d.o.o., občine, pravne naslednice, pa so tako postale solastnice Holdinga v idealnih deležih (in posredno tudi javnih podjetij). Občine družbenice Holdinga Ljubljana d.o.o. so premoženje v celoti in neodvisno od obsega uporabe za posamezno občino razdelile na podlagi ključa: število prebivalcev (47,5 %), višina prihodkov iz naslova dohodnine (47,5 %) in površina občine (5,0 %) in tako določile danes veljavne poslovne deleže na javnem holdingu. Mesto Ljubljana z infrastrukturo, ki jo je preneslo kot stvarni vložek v javna podjetja nikoli ni dejansko razpolagalo, temveč so s sredstvi infrastrukture tudi v času pred lastninskim preoblikovanjem podjetij, dejansko razpolagala in jih upravljala javna podjetja (z njimi izvajala gospodarske javne službe) iz česar izhaja, da je pravica uporabe na teh nepremičninah v resnici vendarle pripadala javnim podjetjem, vendar je bila nanje prenesena s pogodbo ali odločbo občine, ki zemljiškoknjižno ni bila realizirana.

Družba ima iz naslova lastninskega preoblikovanja oziroma v stvarnem vložku še sredstva oziroma nepremičnine, ki zemljiškoknjižno niso urejena. Vrednost teh zemljišč na dan 31. 12. 2018 znaša 9.168.011 EUR. V glavnini gre za zemljišča, ki so namenjena izključno izvajanju gospodarske javne službe, ki jo izvaja družba in gre za premoženje, ki je tehnološka, funkcionalna in ekonomska celota.

V okviru Javnega holdinga je bila zato v začetku leta 2013 imenovana projektna skupina za pripravo podlag za ureditev zemljiškoknjižnega stanja infrastrukture javnih podjetij, ki predstavljajo stvarni vložek z namenom urediti lastništvo nepremičnin v zemljiški knjigi. Projektna skupina je pripravila predloge uskladičenih pogodb s podlogami za te nepremičnine in jih meseca septembra 2013 posredovala na Mestno občino Ljubljana in primestnim občinam v usklajevanje. V naslednjih letih so se aktivnosti nadaljevale z dopisovanjem, usklajevanjem in s skupnimi sestanki pri pristojnih na Mestni občini Ljubljana.

➤ Stanje finančnih obveznosti za opredmetena osnovna sredstva v letu 2018

Na dan 31. 12. 2018 znašajo finančne obveznosti za izgradnjo vodovodnega in kanalizacijskega omrežja 1.024.436 EUR.

➤ Stanje nepremičnin v gradnji na dan 31. 12. 2018

Družba ima na dan 31. 12. 2018 v gradnji investicije v višini 6.825.515 EUR in je nižje kot preteklo leto zaradi več aktiviranih investicij. Največje investicije v gradnji so Izgradnja čistilne naprave Horjul v višini 1.835.697 EUR, Obnova kanalizacije po Gosposvetski cesti v višini 1.600.373 EUR in Obnova vodovoda po Gosposvetski cesti v višini 733.669 EUR.

3.3.2.3 Naložbene nepremičnine

v EUR

	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17	Stopnja odp. v %
Garaže	1.879	1.989	94,5	95,2
Naložbene nepremičnine	1.879	1.989	94,5	95,2

Med naložbenimi nepremičninami družbe na dan 31. 12. 2018 je 8 garaž in 1 poslovni prostor. Naložbene nepremičnine so izkazane v skladu z računovodskimi usmeritvami, ki so navedene v točki 3.3.1.

Družba v poslovnem letu 2018 ni izvedla slabitev naložbenih nepremičnin. Družba zaradi nepomembne vrednosti naložbenih nepremičnin ni ugotavljala poštene vrednosti, ker bi stroški povezani s cenitvijo, presegli uporabno vrednost informacije.

- Prikaz gibanja vrednosti naložbenih nepremičnin v letu 2018

v EUR

Zgradbe	
Nabavna vrednost	
Stanje 1.1.	39.407
Stanje 31.12.	39.407
Nabrani popravek vrednosti	
Stanje 1.1.	37.418
Amortizacija	110
Stanje 31.12.	37.528
Neodpisana vrednost	
Stanje 1.1.	1.989
Stanje 31.12.	1.879

V letu 2018 so stroški amortizacije, vzdrževanja in obratovanja naložbenih nepremičnin znašali 1.657 EUR, od tega pa znaša strošek amortizacije vseh naložbenih nepremičnin 110 EUR. Družba je ustvarila prihodke iz naslova oddaje naložbenih nepremičnin v višini 4.206 EUR.

3.3.2.4 Zaloge

v EUR

	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17
Material in surovine	1.061.506	1.178.272	90,1
Drug material in osebna varovalna oprema	144.479	119.945	120,5
Zaloge materiala	1.205.985	1.298.217	92,9

Družba ima več skladišč zalog materiala. Večina zalog je v centralnem skladišču v Klečah, ki je predvideno za interventna popravila in redno vzdrževanje vodovodnih in kanalizacijskih objektov ter omrežij. V poslovnem objektu na Vodovodni cesti se nahaja priročno skladišče z rezervnimi deli za vzdrževanje komunalnih vozil in vzdrževanje vodomero, v CCN v Zalogu pa se nahaja skladišče z rezervnimi deli za vzdrževanje CCN.

V letu 2018 ni bilo izvedenih oslabitev zalog, ker ni bilo pomembnih razlik med knjigovodsko in tržno vrednostjo zalog.

Zaloge niso zastavljene kot jamstvo za obveznosti družbe.

- Predstavitev podatkov o presežkih, primanjkljajih in odpisih

Ob letnem popisu zalog materiala je družba ugotovila za 602 EUR primanjkljajev in za 4 EUR presežkov.

3.3.2.5 Kratkoročne poslovne terjatve

	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17
Kratkoročne poslovne terjatve do družb v skupini	439.365	275.567	159,4
Kratkoročne poslovne terjatve do kupcev	7.062.451	7.306.956	96,7
Kratkoročne poslovne terjatve do drugih	404.025	944.036	42,8
Kratkoročne poslovne terjatve	7.905.841	8.526.559	92,7

Največji del kratkoročnih poslovnih terjatev predstavljajo terjatve do kupcev za prodajo storitev obveznih občinskih GJS oskrba s pitno vodo in ravnanje s komunalno odpadno vodo.

- Razčlenitev kratkoročnih poslovnih terjatev do kupcev

	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17
Kratkoročne poslovne terjatve do pravnih oseb	4.901.831	5.132.239	95,5
Terjatve do upravnikov	1.953.005	2.045.314	95,5
Terjatve do fizičnih oseb	1.567.341	1.656.905	94,6
Popravek vrednosti terjatev	-1.359.726	-1.527.502	89,0
Kratkoročne poslovne terjatve do kupcev	7.062.451	7.306.956	96,7

Kratkoročne poslovne terjatve do kupcev so se po stanju na dan 31. 12. 2018 zmanjšale glede na predhodno leto, kar je v veliki meri posledica manjše fakturirane realizacije v decembru 2018 glede na predhodno leto in delno zaradi povečanja odpisov terjatev, za katere še ni bil oblikovan popravek vrednosti terjatev.

VO–KA svojih terjatev nima posebej zavarovanih.

Proces izterjave terjatev se izvaja sproti v obliki opominov, v skrajnem primeru z vlaganjem tožb in izvršb. Tveganje neporavnovanja terjatev družba izkaže z oblikovanjem popravka vrednosti terjatev.

- Razčlenitev terjatev do kupcev po zapadlosti na dan 31. 12. 2018

	Nezapadle	Zapadle	Skupaj
Terjatve do pravnih oseb	2.030.788	2.871.043	4.901.831
Terjatve do upravnikov	1.430.639	522.366	1.953.005
Terjatve do fizičnih oseb	1.009.275	558.066	1.567.341
Vse terjatve do kupcev	4.470.702	3.951.475	8.422.177
Popravek vrednosti terjatev			-1.359.726
Skupaj terjatev do kupcev			7.062.451

Popravek vrednosti terjatev do kupcev se oblikuje za dvomljive ali sporne terjatve, katerih zapadlost je starejša od 240 dni. Popravek vrednosti terjatev se oblikuje tudi za terjatve, katerih zapadlost je krajša od 240 dni, za katere je velika verjetnost, da ne bodo plačane (stečaji, prisilne poravnave, tožbe). Popravek vrednosti terjatev se zmanjša za obročna plačila kupcev. Odstotek stanja oblikovanih popravkov vrednosti terjatev glede na stanje terjatev (zmanjšanih za popravek vrednosti terjatev) znaša v letu 2018 16,1 % v letu 2017 pa je znašal 17,3 %.

➤ Starostna struktura zapadlih poslovnih terjatev do kupcev na dan 31. 12. 2018

v EUR

	Vrednost zapadlih terjatev	Struktura zapadlih terjatev (%)
do 30 dni	800.582	20,3
31-60 dni	246.904	6,2
61-90 dni	129.952	3,3
nad 91 dni	2.774.037	70,2
Stanje zapadlih terjatev do kupcev	3.951.475	100,0

Stanje zapadlih terjatev je glede na preteklo leto nižje.

Za starejše terjatve je praviloma oblikovan popravek vrednosti terjatev, s čimer družba izravna tveganje neporavnanih terjatev.

Izpostavljenost tveganjem ter vrsta in obseg finančnih instrumentov za varovanje pred njimi je opredeljena v točki 2.4.3 Upravljanje s tveganji.

➤ Gibanje popravka vrednosti poslovnih terjatev do kupcev

v EUR

	Končno stanje popr. vrednosti	Novo oblikov. popravka vrednosti	Odpisi	Plačila	Začetno stanje popr. vrednosti
Popravek vrednosti terjatev - GJS	926.872	116.056	-141.512	-129.046	1.081.374
Popravek vrednosti terjatev - storitve	432.854	2.749	-8.337	-7.686	446.128
Skupaj popravki vrednosti terjatev	1.359.726	118.805	-149.849	-136.732	1.527.502

Za večino izdanih računov (masovni obračun vode in kanalščine) velja splošni rok zapadlosti 15 dni od izdaje računa. Za storitve je rok zapadlosti določen z drugimi akti oziroma predpisi in pogodbami.

➤ Prevrednotovalni poslovni odhodki pri terjatvah

V letu 2018 ima družba izkazane prevrednotovalne poslovne odhodke pri terjatvah v skupni višini 212.925 EUR, od tega je bilo na novo oblikovanega popravka vrednosti terjatev v višini 118.805 EUR, razliko pa predstavljajo odpisi terjatev, ki še niso bili v popravku vrednosti terjatev v višini 94.120 EUR in se za njih ne pričakuje poplačila.

Iz naslova izterjanih že popravljenih vrednosti terjatev je družba izkazala prevrednotovalne poslovne prihodke v višini 143.893 EUR. Razliko nad zneskom plačil v vrednosti 7.161 EUR predstavlja naknadno povrnjeni DDV od države za odpisane terjatve v višini 5.546 EUR, za katere si je družba lahko povrnila DDV in odpisana okoljska dajatev iz leta 2009 in nazaj v vrednosti 1.615 EUR.

➤ Razčlenitev kratkoročnih poslovnih terjatev do drugih

v EUR

	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17
Kratkoročni predujmi za storitve, material in drugo	114.257	216.816	52,7
Kratkoročne terjatve do državnih in drugih inštitucij	288.787	724.916	39,8
Druge kratkoročne terjatve	981	2.304	42,6
Kratkoročne poslovne terjatve do drugih	404.025	944.036	42,8

Največjo terjatev v višini 251.443 EUR izkazujemo do države iz naslova davka na dodano vrednost.

3.3.2.6 Denarna sredstva

v EUR			
	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17
Gotovina v blagajni	0	1.666	0,0
Denar na poti	0	1.410	0,0
Denarna sredstva na transakcijskih računih	28.830	32.601	88,4
Depoziti na odpoklic	177.859	904.543	19,7
Denarna sredstva	206.689	940.220	22,0

Družba je v letu 2018 zaprla blagajno za uporabnike.

Depozit na odpoklic predstavlja deponirana sredstva v banki na dan 31. 12. 2018 v višini 177.859 EUR. Sredstva so se obrestovala po letni obrestni meri 0,01 %.

Družba nima dogovorjenih samodejnih zadolžitvev na transakcijskih računih.

3.3.2.7 Kratkoročne aktivne časovne razmejitve

v EUR			
	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17
Kratkoročno odloženi stroški oz. odhodki	173.193	128.493	134,8
Založena sredstva za investicije	720.996	2.405.542	30,0
Kratkoročno nezaračunani prihodki	92.699	57.980	159,9
Druge aktivne časovne razmejitve	303	428	70,8
Kratkoročne aktivne časovne razmejitve	987.191	2.592.443	38,1

Kratkoročni odloženi stroški predstavljajo razne naročnine na revije, licence, članarine, zavarovalne premije in drugo.

Založena sredstva za investicije predstavljajo še nezaračunane terjatve do občin za financiranje investicij v višini 720.996 EUR. Stanje založenih sredstev za investicije se je znižalo, ker so bili za znesek v višini 1.684.546 EUR izstavljeni računi in plačani s strani občine.

3.3.2.8 Kapital

v EUR			
	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17
Osnovni kapital	94.805.258	92.931.927	102,0
Kapitalske rezerve	60.239.998	60.239.998	100,0
Rezerve iz dobička	887.890	886.744	100,1
Zakonske rezerve	887.890	886.744	100,1
Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti	-281.617	-294.915	95,5
Preneseni čisti poslovni izid	86.498	92.105	93,9
Čisti poslovni izid poslovnega leta	21.758	5.158	421,8
Kapital	155.759.785	153.861.017	101,2

Edini družbenik družbe je Javni holding Ljubljana, d.o.o., katerega ustanovitelji so MOL in pristojne občine.

Celotni kapital družbe na dan 31. 12. 2018 znaša 155.759.785 EUR, ki se je v letu 2018 povečal zaradi pozitivnega poslovnega izida za leto 2018 v višini 21.758 EUR in zaradi dokapitalizacije v višini 1.873.331 EUR.

Osnovni kapital družbe znaša 94.805.258 EUR. V letu 2018 se je povečal iz naslova dokapitalizacije s strani Javnega holdinga za sofinanciranje investicij v višini 1.873.331 EUR.

Kapitalske rezerve znašajo 60.239.998 EUR in so posledica opravljanja revalorizacije osnovnega kapitala do leta 2001, znižane zaradi pokrivanja izgub v prejšnjih letih.

Družba je v poslovnem letu 2018 ustvarila dobiček v višini 22.904 EUR. Od tega so se v skladu s 64. členom Zakona o gospodarskih družbah oblikovale zakonske rezerve v višini 1.146 EUR, kar predstavlja 5 % preostalega čistega dobička tekočega leta.

Preneseni čisti poslovni izid v višini 86.498 EUR je višji zaradi prenosa čistega poslovnega izida iz leta 2017 v višini 5.158 EUR in nižji za izgubo iz razpustitve dela negativnega presežka iz naslova rezerv, nastalih zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti, za aktuarski primanjkljaj v višini 10.765 EUR.

Premiki v zvezi z kapitalom v letu 2018 so razvidni iz izkaza gibanja kapitala točka 3.2.5.

3.3.2.9 Rezervacije in dolgoročne pasivne časovne razmejitve

	31.12.2018	31.12.2017	Indeks 18/17
Rezervacije	1.689.754	1.655.207	102,1
Rezervacije za pokojnine in podobne obveznosti	1.689.754	1.655.207	102,1
Dolgoročne pasivne časovne razmejitve	16.687.773	17.643.713	94,6
Prejete državne podpore	9.894.515	10.454.531	94,6
Prejete donacije	6.720.300	7.114.024	94,5
Pogodbeno čiščenje kanalizacije	72.958	75.158	97,1
Rezervacije in dolgoročne pasivne časovne razmejitve	18.377.527	19.298.920	95,2

Izpostavljenost tveganjem ter vrsta in obseg finančnih instrumentov za varovanje pred njimi je opredeljena v točki 2.4.3 Upravljanje s tveganji.

- Prikaz gibanja rezervacij za pokojnine in podobne obveznosti

	Aktuarski izračun 31.12.2018	Oblikovanje (+)/ Odprava (-)	Črpanje	Aktuarski izračun 31.12.2017
DR za odpravnine ob upokojitvi	1.198.585	55.545	43.297	1.186.337
Tekoči stroški storitev (CSC)	0	41.737	0	0
Tekoči stroški obresti (IC)	0	16.341	0	0
Aktuarski presežek (AG) sprem. finan. predp.	0	-2.128	0	0
Aktuarski presežek (AG) izkustvo	0	-405	0	0
Izplačila (črpanje v obdobju)	0	0	43.297	0
DR za jubilejne nagrade	491.169	71.479	49.180	468.870
Tekoči stroški storitev (CSC)	0	28.920	0	0
Tekoči stroški obresti (IC)	0	6.968	0	0
Aktuarski presežek (AG) sprem. finan. predp.	0	-13.060	0	0
Aktuarski primanjkljaj (AG) izkustvo	0	48.651	0	0
Izplačila (črpanje v obdobju)	0	0	49.180	0
DR za odprav.ob upok. in jub. nagrade	1.689.754	127.024	92.477	1.655.207

V letu 2018 je družba izplačala v breme rezervacij odpravnine v višini 43.297 EUR in jubilejne nagrade v višini 49.180 EUR.

V letu 2018 so bile dolgoročne rezervacije črpane za dejanske zneske obračunanih odpravnin ob upokojitvi in jubilejnih nagrad, konec leta 2018 pa so bile usklajene na osnovi aktuarskega izračuna po stanju na dan 31. 12. 2018. Na osnovi aktuarskega izračuna je

družba dodatno oblikovala rezervacije za odpravnine ob upokojitvi v višini 55.545 EUR in dodatno oblikovala rezervacije za jubilejne nagrade v višini 71.479 EUR. Dodatno oblikovanje pri jubilejnih nagradah v celoti vpliva na stroške družbe v letu, medtem ko dodatno oblikovanje pri odpravninah ob upokojitvi v višini aktuarskega presežka oziroma primanjkljaja vpliva na rezerve nastale zaradi vrednotenja po poštenu vrednosti, ostale spremembe pa na stroške.

Zaradi povečanja diskontne obrestne mere je prišlo v letu 2018 do aktuarskega presežka, ki je vplival na znižanje stanja rezervacij (za leto 2017 je bila uporabljena diskontna obrestna mera 1,47 %, za leto 2018 pa 1,83 %).

Izračun rezervacij je opravil pooblaščen aktuar na podlagi statističnih podatkov o starosti in fluktuaciji zaposlenih ter veljavnih aktov, ki so osnova za izplačilo odpravnin ob upokojitvi in jubilejnih nagrad.

Uporabljene predpostavke pri aktuarskem izračunu so bile:

- skupna rast plač v višini 2,0 % v letu 2019 in naprej,
- rast povprečne plače v Republiki Sloveniji je predpostavljena v višini 2,5 % letno v letu 2018 in 2,5 % letno v nadaljnjih letih, kar predstavlja ocenjeno dolgoročno rast plač,
- upoštevana je rast zneskov odpravnin ob upokojitvi in jubilejnih nagrad iz Uredbe o davčni obravnavi povračil stroškov in drugih dohodkov iz delovnega razmerja v enaki višini, kot je predpostavljeno za rast povprečne plače v Republiki Sloveniji,
- izračun obveznosti za odpravnine je vezan na pokojninsko delovno dobo posameznega zaposlenca,
- izbrana diskontna obrestna mera znaša 1,83 % letno.

➤ Analiza občutljivosti na pomembne aktuarske predpostavke

v EUR

Postavka	Obdobje	Predpostavka	Odmik	Dolgoročne obveznosti	Odpravnine	Jubilejne nagrade
Stanje obveznosti (DBO)	31.12.2018	Centralni scenarij	0,00%	1.689.754	1.198.585	491.169
Stanje obveznosti (DBO)	31.12.2018	Diskontna obr. mera	-0,50%	1.770.423	1.258.554	511.869
Stanje obveznosti (DBO)	31.12.2018	Diskontna obr. mera	0,50%	1.615.091	1.143.228	471.863
Stanje obveznosti (DBO)	31.12.2018	Rast plač	-0,50%	1.615.093	1.143.199	471.894
Stanje obveznosti (DBO)	31.12.2018	Rast plač	0,50%	1.769.606	1.257.980	511.626
Trajanje (DBO)				9,4	9,8	8,3

Analiza občutljivosti glede na spremembo upoštevanih predpostavk, torej sprememba diskontne obrestne mere in sprememba rasti plač, ima podoben razpon vrednostne razlike na višino dolgoročnih obveznosti za odpravnine in jubilejne nagrade.

➤ Prikaz gibanja dolgoročnih pasivnih časovnih razmejitev

v EUR

	Dolg.pasivne časov.razm. 31.12.2018	Povečanje/zmanjšanje	Črpanje	Dolg.pasivne časov.razm. 31.12.2017
Prejete državne podpore	9.894.515	-122.564	437.451	10.454.530
Prejete donacije	6.720.300	-188.587	205.138	7.114.025
Pogodbeno čiščenje kanalizacije	72.958	0	2.200	75.158
Dolgoročne pasivne časovne razmejitve	16.687.773	-311.151	644.789	17.643.713

Prejete državne podpore predstavljajo vlaganja države v infrastrukturo, prejete donacije pa predstavljajo večinoma vlaganja Javnega holdinga v infrastrukturo. Črpajo se v višini obračunane amortizacije te infrastrukture.

Načrtovano črpanje dolgoročnih pasivnih časovnih razmejitev je bilo v višini 635.860 EUR.

3.3.2.10 Dolgoročne finančne obveznosti

	31.12.2018	31.12.2017	v EUR Indeks 18/17
Druge dolgoročne finančne obveznosti	705.692	1.023.133	69,0
Dolgoročne finančne obveznosti	705.692	1.023.133	69,0

Dolgoročne finančne obveznosti predstavljajo dolgoročno dobljena posojila.

Ob začetnem pripoznavanju se ovrednotijo z zneski iz ustreznih listin ob njihovem nastanku.

Izpostavljenost tveganjem ter vrsta in obseg finančnih instrumentov za varovanje pred njimi je opredeljena v točki 2.4.3 Upravljanje s tveganji.

- Prikaz finančnih obveznosti na dan 31. 12. 2018

Zap. št.	Posojilodajalec	Stanje posojila v EUR	Obrestna mera	Datum zapadlosti	Zavarovanje posojila
1.	Eko sklad, j.s.	269.652	1,5%	31.5.2022	DA
2.	Eko sklad, j.s.	202.236	1,5%	31.5.2021	DA
3.	Eko sklad, j.s.	92.707	1,5%	31.8.2022	DA
4.	Eko sklad, j.s.	42.137	1,5%	31.8.2022	DA
5.	Eko sklad, j.s.	20.641	1,5%	31.8.2022	DA
6.	Eko sklad, j.s.	117.018	1,5%	31.8.2022	DA
7.	Eko sklad, j.s.	43.033	1,5%	28.2.2022	DA
8.	Eko sklad, j.s.	54.253	1,5%	31.8.2022	DA
9.	Eko sklad, j.s.	78.026	1,5%	31.8.2021	DA
10.	Eko sklad, j.s.	80.517	1,5%	31.8.2022	DA
11.	Eko sklad, j.s.	24.216	1,5%	31.5.2021	DA

Posojila so bila najeta za pridobitev opredmetenih osnovnih sredstev z rokom vračanja 15 let in z 24 mesečnim odlogom odplačila glavnice.

Vsa posojila se obrestujejo po 1,5 odstotni realni obrestni meri. Obresti so obračunane in plačane mesečno.

V tabeli je prikazan skupni znesek finančnih obveznosti (dolgoročni in kratkoročni del) do Eko sklada, j.s., pri čemer so zneski, ki zapadejo v plačilo v letu 2019, preneseni med kratkoročne obveznosti iz financiranja (318.744 EUR).

Posojila so pred tveganjem vračila zavarovana z bančno garancijo.

3.3.2.11 Kratkoročne finančne obveznosti

	31.12.2018	31.12.2017	v EUR Indeks 18/17
Kratkoročne finančne obveznosti do bank	3.402.023	0	-
Druge kratkoročne finančne obveznosti	318.744	319.148	99,9
Kratkoročne finančne obveznosti	3.720.767	319.148	-

Družba je na koncu poslovnega leta del dolgoročnih finančnih obveznosti v višini 318.744 EUR do Eko sklada, j.s., ki zapadejo v plačilo v poslovnem letu 2019, prenesla na kratkoročne finančne obveznosti do drugih družb v državi.

Kratkoročni del dolgoročnih dolgov je zavarovan z bančno garancijo.

➤ Pregled kratkoročnih finančnih obveznosti po posojilih

Posojilodajalec	Stanje posojila v EUR	Obrestna mera	Datum zapadlosti	Zavarovanje posojila
Banka	3.402.023	3 m EURIBOR + 0,80 %	20.12.2019	10 bianco menic

Za uravnavanje finančne likvidnosti je družba v letu 2018 sklenila dve pogodbi o revolving kreditu. Pogodba v višini 5.000.000 EUR zapade konec leta 2019. Stanje črpanega dela posojila na dan 31. 12. 2018 znaša 3.400.000 EUR in 2.023 EUR obračunanih obresti, ki so bile plačane v januarju 2019. Preostali, nečrpani del posojila, je izkazan v zabilančni evidenci.

3.3.2.12 Kratkoročne poslovne obveznosti

	31.12.2018	31.12.2017	v EUR Indeks 18/17
Kratkoročne poslovne obveznosti do družb v skupini	212.273	76.422	277,8
Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev	3.350.431	5.395.834	62,1
Kratkoročne poslovne obveznosti na podlagi predujmov	42.897	47.723	89,9
Druge kratkoročne poslovne obveznosti	1.834.405	1.580.966	116,0
Kratkoročne poslovne obveznosti	5.440.006	7.100.945	76,6

➤ Seznam 10 največjih dobaviteljev družbe po prometu v letu 2018

Dobavitelji	Promet 2018
MESTNA OBČINA LJUBLJANA, Ljubljana	8.179.325
KPL D.D., Ljubljana	4.186.089
JAVNI HOLDING LJUBLJANA, d.o.o., Ljubljana	2.647.391
HIDROTEHNIK d.d., Ljubljana	1.751.338
KOMUNALNE GRADNJE d.o.o., Grosuplje	1.428.080
ENERGETIKA LJUBLJANA, d.o.o., Ljubljana	1.319.483
PRENOVA - GRADBENIK d.o.o., Ljubljana	1.134.134
MAN TRUCK & BUS SLOVENIJA d.o.o., Ljubljana - Črnuče	1.098.998
ELEKTRO LJUBLJANA d.d., Ljubljana	1.061.692
MUZEJ IN GALERIJE MESTA LJUBLJANE, Ljubljana	939.949
Skupaj	23.746.479

Med največjimi dobavitelji so Mestna občina Ljubljana za poslovni najem infrastrukture, Komunalno podjetje Ljubljana in druga gradbena podjetja za izvedbo investicij, Javni holding za opravljanje strokovno tehničnih in organizacijskih storitev in podjetja za prodajo elektrike.

Družba svoje kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev praviloma poravnava redno v rokih zapadlosti, v skladu s pogodbami, z dogovori in Zakonom o preprečevanju zamud pri plačilih. Družba ima konec leta 189 EUR zapadlih obveznosti do 30 dni, ki jih je poravnala v januarju 2019.

Tveganja neizpolnitve pogodbenih obveznosti s strani dobaviteljev družba obvladuje predvsem z rednim in skrbnim preverjanjem bonitete posameznih dobaviteljev. Ob večjih dobavah materiala in opreme ter izvedbah storitev zahteva ustrezne instrumente za zavarovanje za resnost ponudbe, za zavarovanje dobre izvedbe del in za zavarovanje odprave napak v garancijski dobi.

Poslovne obveznosti niso zavarovane s stvarnim jamstvom.

➤ Druge kratkoročne poslovne obveznosti na dan 31. 12. 2018

	31.12.2018	31.12.2017	v EUR Indeks 18/17
Kratkoročne obveznosti do zaposlenih	870.863	749.368	116,2
Kratkoročne obveznosti do državnih in drugih institucij	870.742	787.206	110,6
Ostale kratkoročne poslovne obveznosti	92.800	44.392	209,0
Druge kratkoročne poslovne obveznosti	1.834.405	1.580.966	116,0

V strukturi drugih kratkoročnih poslovnih obveznosti sta največji obveznost do zaposlenih iz naslova decembrskih plač in drugih prejemkov iz delovnega razmerja ter povračil stroškov v višini 870.863 EUR, obveznost za okoljsko dajatev v višini 137.381 EUR, obveznost za vodno povračilo v višini 97.980 EUR in obveznost za sofinanciranje investicij do občin v višini 94.554 EUR.

3.3.3 Pojasnila k izkazu poslovnega izida

3.3.3.1 Čisti prihodki od prodaje

	2018	2017	v EUR Indeks 18/17
Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu družbam v skupini doseženi z opravljanjem gospodarske javne službe	118.081	143.914	82,0
Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu drugim družbam doseženi z opravljanjem gospodarske javne službe	33.983.627	34.178.603	99,4
Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu družbam v skupini doseženi z opravljanjem druge dejavnosti	595.300	641.173	92,8
Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu drugim družbam doseženi z opravljanjem druge dejavnosti	6.423.028	5.876.925	109,3
Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	6.791	6.499	104,5
Čisti prihodki od prodaje	41.126.827	40.847.114	100,7

Doseženih je bilo 41.126.827 EUR čistih prihodkov od prodaje kar predstavlja 96,2 % celotnih prihodkov družbe. Družba jih je dosegla s prodajo storitev obveznih občinskih GJS oskrba s pitno vodo in ravnanje s komunalno odpadno vodo, posebne storitve odvajanja in čiščenja industrijske odpadne vode ter ostalimi storitvami. O doseženih prihodkih od prodaje je več napisanega v točki 2.4 Poslovanje družbe.

3.3.3.2 Drugi poslovni prihodki

	2018	2017	v EUR Indeks 18/17
Prihodki iz naslova dotacij za pridobitev osnovnih sredstev od države/občine	439.946	437.951	100,5
Drugi prihodki iz naslova državnih/občinskih podpor	135.765	75.810	179,1
Dobiček pri prodaji osnovnih sredstev	120.141	5.989	-
Drugi prihodki povezani s poslovnimi učinki	25.162	3.868	650,5
Prevrednotovalni poslovni prihodki - terjatve	143.893	205.133	70,1
Odškodnine zavarovalnic	55.188	33.720	163,7
Prihodki iz naslova donacij za pridobitev osnovnih sredstev	205.138	205.077	100,0
Drugi poslovni prihodki	1.125.233	967.548	116,3

Prihodki iz naslova dotacij za pridobitev osnovnih sredstev od države v višini 439.946 EUR so nastali s črpanjem dolgoročnih pasivnih časovnih razmejitev, katerih namen je pokrivanje stroškov amortizacije infrastrukture, ki je bila financirana iz naslova takse za obremenjevanje vode do vključno leta 2000.

Družba je iz naslova različnih projektov ustvarila prihodek v višini 135.765 EUR, od tega največ za evropski projekt PROLINE-CE v višini 50.874 EUR.

Med prevrednotovalnimi poslovnimi prihodki so izkazane izterjane plačane terjatve, ki so že bile v popravku vrednosti terjatev.

3.3.3.3 Stroški materiala

	2018	2017	v EUR Indeks 18/17
Stroški materiala	3.709.258	4.183.237	88,7
Stroški materiala - družbe v skupini	936.408	351.847	266,1
Stroški materiala	4.645.666	4.535.084	102,4

➤ Razčlenitev po vrstah stroškov materiala

	2018	2017	v EUR Indeks 18/17
Stroški materiala (tudi voda)	609.761	539.391	113,0
Stroški pomožnega materiala	384.248	87.302	440,1
Stroški energije	2.657.040	2.621.187	101,4
Stroški nadomestnih delov in materiala za vzdrževanje	752.390	1.024.877	73,4
Stroški pisarniškega materiala in strokovne literature, časopisov	62.822	54.216	115,9
Drugi stroški materiala, DI in embalaže	179.405	208.111	86,2
Stroški materiala	4.645.666	4.535.084	102,4

V strukturi stroškov porabljenega blaga in materiala največji delež predstavlja strošek energije, kjer največji delež odpade na strošek električne energije v višini 1.995.512 EUR, strošek plina v višini 333.396 EUR in strošek pogonskih goriv v višini 328.132 EUR.

V letu 2018 so znašali stroški materiala za vzdrževanje in nadomestni deli 752.390 EUR.

Med stroški porabljenega materiala predstavlja najvišji delež razni material za opravljanje dejavnosti v višini 540.407 EUR. Med stroški materiala je tudi strošek vode v višini 69.354 EUR.

Stroški materiala, ki se porablja preko zalog materiala, se izkazuje v skladu z metodo drsečih tehtanih povprečnih cen.

3.3.3.4 Stroški storitev

	2018	2017	v EUR Indeks 18/17
Stroški storitev	15.033.533	14.546.582	103,3
Stroški storitev - družbe v skupini	2.548.281	2.719.609	93,7
Stroški storitev	17.581.814	17.266.191	101,8

➤ Razčlenitev po vrstah stroškov storitev

	v EUR		
	2018	2017	Indeks 18/17
Storitve po naročilu kupca	107.202	124.831	85,9
Transportne storitve	250.234	243.565	102,7
Storitve vzdrževanja	4.024.657	3.381.702	119,0
Najemnine	7.279.213	7.253.255	100,4
Zavarovalne premije	361.483	354.515	102,0
Stroški strokovnih služb JHL	2.113.295	2.297.599	92,0
Intelektualne storitve	246.276	297.615	82,7
Stroški sejmov, reklame, reprezentanca	333.321	515.105	64,7
Odvoz smeti - odpadkov	828.445	781.858	106,0
Čiščenje prostorov	128.815	107.090	120,3
Varovanje premoženja	502.513	574.476	87,5
Storitve izterjave neplačnikov - upravniki	529.863	521.083	101,7
Sanitarni nadzor vode	261.374	274.921	95,1
Druge storitve	615.123	538.576	114,2
Stroški storitev	17.581.814	17.266.191	101,8

Kot stroški vzdrževanja se obravnavajo stroški, ki nastajajo pri obnavljanju opredmetenih osnovnih sredstev, če pri tej obnovi ne prihaja do pomembnih izboljšav v delovanju teh sredstev oz. posegi ne povzročajo podaljšanja dobe koristnosti celotnega sredstva, in znašajo 4.024.657 EUR.

V okviru stroškov najemnin so stroški za najem infrastrukture v višini 7.159.886 EUR, ki jo ima družba v poslovnem najemu na osnovi sklenjenih pogodb z občinami.

V letu 2015 je družba z občinami sklenila nove najemne pogodbe za vse dejavnosti za nedoločen čas, razen z Mestno občino Ljubljana, s katero je pogodba sklenjena za obdobje 5 let.

Stroški strokovnih služb Javnega holdinga znašajo 2.113.295 EUR in predstavljajo stroške podpornih dejavnosti, ki jih Javni holding zagotavlja družbi na podlagi sklenjene pogodbe.

Večji strošek storitev predstavljajo še storitve odvoza smeti in odvoza blata iz CCN v višini 828.445 EUR, storitve izterjave neplačnikov - upravniki v višini 529.863 EUR in storitve varovanja premoženja v višini 502.513 EUR.

Največji delež drugih storitev znašajo stroški plačilnega prometa in bančnih storitev v višini 63.527 EUR in stroški za varstvo pri delu v višini 55.006 EUR

Stroški revizij so v letu 2018 znašali 9.415 EUR, od tega so stroški za končno revizijo za leto 2017 znašali 5.058 EUR in za vmesno revizijo za leto 2018 3.372 EUR, stroški revizije poročila s povezanimi družbami za leto 2018 pa so znašali 985 EUR.

3.3.3.5 Stroški dela

	v EUR		
	2018	2017	Indeks 18/17
Stroški plač	7.630.096	7.511.148	101,6
Stroški socialnih zavarovanj	1.572.211	1.541.106	102,0
Stroški pokojninskih zavarovanj	1.016.780	993.907	102,3
Drugi stroški socialnih zavarovanj	555.431	547.199	101,5
Drugi stroški dela	1.200.671	1.118.621	107,3
Stroški dela	10.402.978	10.170.875	102,3

Obračun plač, drugih prejemkov iz delovnega razmerja in povračil stroškov v zvezi z delom za zaposlene v družbi temelji na veljavnih kolektivnih pogodbah, skupaj s pripadajočimi aneksi, ki veljajo za družbo, in na zakonodaji s področja plač in drugih prejemkov zaposlenih. Zaposleni so na podlagi zahtevanega poklica oziroma zahtevane stopnje strokovne izobrazbe razvrščeni v tarifne razrede, po kriteriju stopnje odgovornosti ter zahtevnosti nalog na njihovem delovnem mestu pa nadalje še v plačilni razred, ki določa relativno razmerje za obračun plače posameznega delavca do izhodiščne bruto plače.

- Skupni znesek vseh prejemkov skupin oseb, prejetih za opravljanje funkcij oziroma nalog

v EUR

Skupina oseb	Prejemki	od tega za plače
Vodstvo družbe	92.288	72.571
Zaposleni na podlagi pogodb, za katere ne velja tarifni del kolektivne pogodbe	144.355	132.578
Skupaj	236.643	205.149

Med prejemki vodstva družbe so prikazani prejemki direktorja družbe. Znesek prejemkov za leto 2018 vključuje plače, spremenljivi prejemek, bonitete, regres za letni dopust, povračila stroškov za prehrano, jubilejno nagrado in premije za prostovoljno dodatno pokojninsko zavarovanje. Prejemki so bili vodstvu družbe izplačani v skladu z Zakonom o prejemkih poslovnih oseb v gospodarskih družbah v večinski lasti RS in samostojnih lokalnih skupnosti.

Del izplačila spremenljivega prejemka je bil v skladu z navedenim zakonom odložen za dve leti. Iz naslova odloženih obveznosti do vodstva družbe za izplačilo spremenljivega prejemka ima družba izkazane dolgoročne poslovne obveznosti v višini 3.889 EUR.

- Povprečno število zaposlenih v letu 2018 po stopnjah izobrazbe

Stopnja izobrazbe	Povprečno stanje zaposlenih v 2018	Delež v %	Povprečno stanje zaposlenih v 2017	Delež v %	Indeks L18/L17
I.	1,0	0,3	1,0	0,3	100,0
II.	24,3	7,0	25,3	7,3	95,8
III.	5,0	1,4	5,0	1,4	100,0
IV.	113,5	32,9	113,8	32,9	99,8
V.	100,5	29,2	100,2	28,9	100,3
VI.	34,1	9,9	33,2	9,6	102,7
VII.	56,6	16,4	57,8	16,7	97,9
VIII.	9,0	2,6	9,0	2,6	100,0
IX.	1,0	0,3	1,0	0,3	100,0
SKUPAJ	345,0	100,0	346,3	100,0	99,6

3.3.3.6 Amortizacija in prevrednotovalni poslovni odhodki pri neopredmetenih sredstvih, opredmetenih osnovnih sredstvih in naložbenih nepremičninah

v EUR

	2018	2017	Indeks 18/17
Neopredmetena sredstva	202.517	253.245	80,0
Zgradbe	4.984.712	4.874.011	102,3
Proizvajalna oprema	983.037	900.698	109,1
Druge oprema	787.545	811.912	97,0
Naložbene nepremičnine	110	111	99,1
Amortizacija	6.957.921	6.839.977	101,7
Prevrednotovalni poslovni odh. pri NS, OOS in NN	311.335	348.414	89,4
Amortizacija in prevredn. posl. odh. pri NS, OOS in NN	7.269.256	7.188.391	101,1

Okvirne dobe koristnosti, ki jih družba uporablja za neopredmetena sredstva, opredmetena osnovna sredstva in naložbene nepremičnine, so prikazane že v uvodnem delu razkritij pri posameznih računovodskih usmeritvah. Družba amortizira svoja sredstva po metodi enakomernega časovnega amortiziranja.

Največji delež amortizacije predstavljajo zgradbe kot posledica amortiziranja vodovodnega in kanalizacijskega omrežja družbe. Amortizacija je nižja kot predhodno leto, kar je v veliki meri posledica zamortiziranosti opredmetenih osnovnih sredstev.

Prevrednotovalni poslovni odhodki predstavljajo odpise opredmetenih osnovnih sredstev zaradi dotrajanosti ali zastarelosti sredstev oziroma zaradi zamenjave z novimi sredstvi v višini 233.730 EUR in odpis investicij v teku v višini 77.605 EUR, ki jih ne bo mogoče realizirati.

3.3.3.7 Drugi poslovni odhodki

	2018	2017	v EUR Indeks 18/17
Vodno povračilo	1.941.618	1.959.259	99,1
Nadomestila za uporabo stavbnih zemljišč	287.401	297.096	96,7
Razne članarine	13.252	15.960	83,0
Ostali poslovni odhodki	142.958	170.876	83,7
Drugi poslovni odhodki	2.385.229	2.443.191	97,6

Največji delež drugih poslovnih odhodkov so vodna povračila v višini 1.941.618 EUR.

3.3.3.8 Razčlenitev stroškov po funkcionalnih skupinah

	2018	2017	v EUR Indeks 18/17
Proizvajalni stroški prodanih proizvodov in storitev	35.577.946	34.514.735	103,1
Stroški prodaje	784.839	761.671	103,0
Stroški splošnih dejavnosti	6.143.606	6.581.862	93,3
Normalni stroški splošnih dejavnosti	5.610.825	5.978.913	93,8
Prevrednotovalni poslovni odhodki pri NS, OOS in NN	311.335	348.414	89,4
Prevr. poslovni odhodki v zvezi s kratkoročnimi sredstvi	221.446	254.535	87,0
Razčlenitev stroškov po funkcionalnih skupinah	42.506.391	41.858.268	101,5

Podatke za razčlenitev stroškov po funkcionalnih skupinah zagotavlja evidenca stroškov po stroškovnih mestih in kontih. V ta namen so opredeljena stroškovna mesta in konti, ki sodijo v okvir posamezne funkcionalne skupine. Stroški storitvenih nalogov so proizvodni stroški, stroški vzdrževalnih nalogov in obratovalnih nalogov, pa se poravnajo na ustrezno stroškovno mesto. Na osnovi tega se pridobi ustrezno razčlenitev po funkcionalnih skupinah.

3.3.4 Pojasnila k izkazu drugega vseobsegajočega donosa

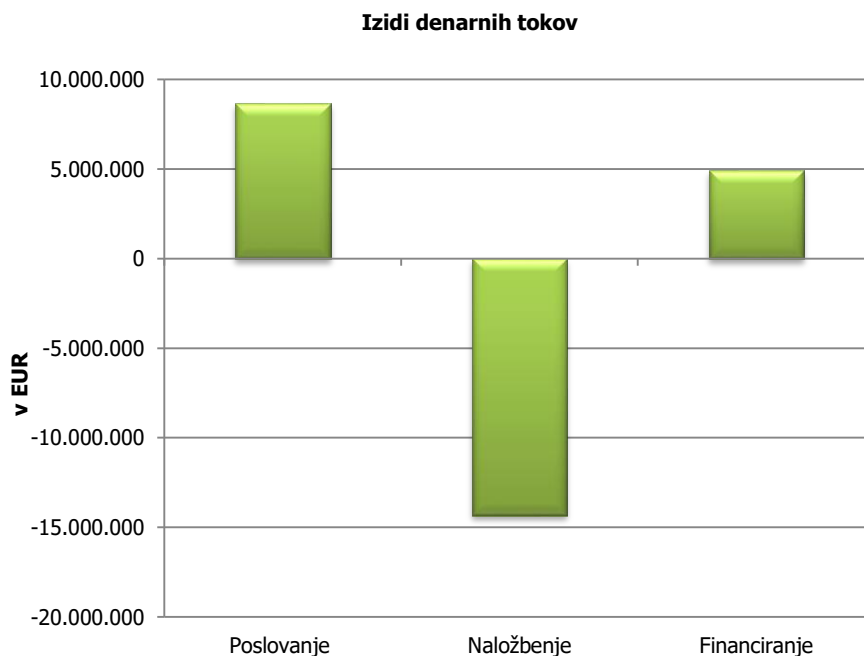
Celotni vseobsegajoči donos obračunskega obdobja je glede na čisti poslovni izid obračunskega obdobja višji za 2.533 EUR, kolikor znaša sprememba rezerv, nastalih zaradi vrednotenja po poštenu vrednosti iz naslova aktuarskega presežka za odpravnine ob upokojitvi. Drugi vseobsegajoči donos znaša 25.437 EUR.

3.3.5 Pojasnila k izkazu denarnih tokov

Izkaz denarnega toka prikazuje prejemke in izdatke denarnih sredstev, ki jih je VO-KA v posameznem obdobju ustvarila pri poslovanju (ustvarjanju in prodajanju proizvodov in

storitev), pri investiranju (nalaganju finančnih sredstev v investicije in finančne naložbe) ter pri financiranju (pridobivanju finančnih sredstev iz zunanjih virov in njihovem vračanju). Na podlagi denarnih izidov je razvidno iz katerih virov družba pridobiva denarna sredstva in kako jih porablja.

Izkaz denarnih tokov je sestavljen po II. različici SRS (posredna metoda) in v zaporedni stopenjski obliki v točki 3.2.4 Izkaz denarnih tokov.



Iz izkaza denarnih tokov je razvidno, da je družba v letu 2018 pri poslovanju ustvarila pozitivni denarni izid pri poslovanju v višini 8.652.805 EUR. Prebitka prejemkov pri poslovanju in financiranju nista pokrila prebitka izdatkov pri investiranju, zato ima družba negativni denarni izid v višini 733.531 EUR.

Iz investiranja je družba ustvarila negativni denarni izid v višini 14.316.395 EUR, ki je večji v primerjavi z letom 2017 za 8.730.212 EUR.

Iz financiranja je družba ustvarila pozitivni denarni izid v višini 4.930.059 EUR, ki je večji v primerjavi z letom 2017 za 5.233.647 EUR.

Iz naslova dokapitalizacije s strani Javnega holdinga za sofinanciranje investicij so prejemki od vplačanega kapitala v letu 2018 znašali 1.873.331 EUR.

Denarni tokovi iz naslova prejetih in danih obresti, deležev in dividend so pretežno naslednji:

- med denarne tokove pri poslovanju so med finančne prihodke iz poslovnih terjatev vključene zamudne obresti ter druge obresti v skupni višini 33.171 EUR; med finančne odhodke iz poslovnih obveznosti so vključene zamudne obresti v višini 2.890 EUR in
- med denarne tokove pri financiranju so vključeni med izdatke za dane obresti, ki se nanašajo na financiranje, finančni odhodki iz finančnih obveznosti v višini 25.831 EUR.

3.3.6 Druga razkritja

3.3.6.1 Zabilančna evidenca

	31.12.2018	31.12.2017	v EUR Indeks 18/17
Dani inštrumenti za zavarovanje poslov	1.040.194	1.362.021	76,4
Prejeti inštrumenti za zavarovanje poslov	5.520.322	5.379.453	102,6
Potencialne obveznosti – nečrpana bančna posojila	1.600.000	0	-
Sedanja vrednost sredstev GJI v poslovnem najemu	73.187.350	68.314.184	107,1
Zabilančna evidenca	81.347.866	75.055.658	108,4

➤ Hipoteke in zastavne pravice

Družba nima hipotek in zastavnih pravic na svojem premoženju.

➤ Dani in prejeti inštrumenti za zavarovanje poslov

VO–KA ima prejete bančne garancije in menice v višini 5.520.322 EUR, od tega menice v vrednosti 1.393.595 EUR in garancije v vrednosti 4.126.727 EUR. Garancije in menice predložijo izvajalci investicij del kot garancijo za dobro izvedbo del na infrastrukturi in opremi, drugih del na posameznih investicijah ter kot garancijo za odpravo napak v garancijski dobi.

Posojila za opredmetena osnovna sredstva so zavarovana z bančno garancijo v višini 1.024.489 EUR, za najem opredmetenega sredstva pa smo izstavili menico v višini 15.705 EUR.

Za uravnavanje finančne likvidnosti je družba v letu 2018 sklenila dve pogodbi o revolving kreditu. Nečrpani del posojila v višini 1.600.000 EUR je izkazan v zabilančni evidenci.

➤ Sedanja vrednost sredstev GJI v poslovnem najemu

VO-KA ima v poslovnem najemu gospodarsko javno infrastrukturo za dejavnosti oskrbe s pitno vodo ter odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode od občin, za kar so bile sklenjene pogodbe v letu 2015. Sedanja vrednost najete infrastrukture znaša 73.187.350 EUR.

3.3.6.2 Posli s povezanimi osebami

	2018	2017	v EUR Indeks 18/17
Prihodki	713.381	785.088	90,9
Matična družba	95.669	95.669	100,0
Javni holding Ljubljana	95.669	95.669	100,0
Ostale družbe v skupini	617.712	689.419	89,6
Energetika	142.488	164.619	86,6
Snaga	452.996	482.430	93,9
LPP	22.228	42.370	52,5
Odhodki	3.488.323	3.072.406	113,5
Matična družba	2.115.853	2.297.599	92,1
Javni holding Ljubljana	2.115.853	2.297.599	92,1
Ostale družbe v skupini	1.372.470	774.807	177,1
Energetika	1.082.434	508.220	213,0
Snaga	263.053	239.513	109,8
LPP	26.983	27.074	99,7

	2018	2017	Indeks 18/17
Terjatve - na dan 31.12.	439.365	275.567	159,4
Matična družba	346.562	104.061	333,0
Javni holding Ljubljana	346.562	104.061	333,0
Ostale družbe v skupini	92.803	171.506	54,1
Energetika	16.221	36.835	44,0
Snaga	74.158	129.743	57,2
LPP	2.424	4.928	49,2
Obveznosti na dan 31.12.	212.273	76.422	277,8
Ostale družbe v skupini	212.273	76.422	277,8
Energetika	200.938	66.401	302,6
Snaga	8.602	7.402	116,2
LPP	2.733	2.619	104,4

Družba je v letu 2018 realizirala prihodke z obvladujočo družbo in z drugimi povezanimi družbami v višini 713.381 EUR iz naslova naslednjih poslov:

- z Javnim holdingom je ustvarila prihodke iz naslova oddajanja opremljenih poslovnih prostorov v okviru poslovno servisnega objekta v najem,
- z Energetiko Ljubljana je ustvarila prihodke iz naslova prodaje vode in odvajanja ter čiščenja odpadne vode, vzdrževanjem inštalacijskih kolektorjev in storitve blagajne,
- s Snago je ustvarila prihodke iz naslova prodaje vode in odvajanja ter čiščenja odpadne vode, strojnega čiščenja kanala in pregleda s TV kamero, iskanjem internih okvar, zakoličbe obstoječega vodovoda in kanalizacije, storitve blagajne in izvajanja monitoringa odpadne vode,
- z LPP je ustvarila prihodke iz naslova prodaje vode in odvajanja ter čiščenja odpadne vode, izvajanje monitoringa odpadne vode in čiščenjem kanalizacije.

Družba je v letu 2018 realizirala odhodke z obvladujočo družbo in z drugimi povezanimi družbami v višini 3.488.323 EUR iz naslova naslednjih poslov:

- z Javnim holdingom so nastali odhodki iz naslova opravljanja strokovno tehničnih in organizacijskih storitev in zamudnih obresti,
- z Energetiko Ljubljana so nastali odhodki iz naslova dobave toplote, elektrike, zemeljskega plina, stisnjenega zemeljskega plina za pogon (CNG), najema antenskega sistema, pregledov kolektorjev, razna popravila, storitve blagajne in zamudnih obresti,
- s Snago so nastali odhodki iz naslova odvoza smeti in blata na deponijo, košnje zelenih površin, čiščenjem cestišča in urejanjem okolice,
- z LPP so nastali odhodki iz naslova registracij, raznih pregledov vozil, nakupa materiala, polnitev Urban in prevozov.

Transakcije so opravljene pod običajnimi tržnimi pogoji, razen transakcije storitev blagajne, kjer so prihodki in stroški nižji zaradi nižjih stroškov v primerjavi s tržnimi cenami teh storitev, kar pa je ustrezno korigirano za potrebe davčnega poročanja.

Javni holding že od 1. 4. 2010 izvaja za VO–KA finančno računovodske storitve, kadrovske storitve, pravne storitve, storitve informatike in storitve javnega naročanja ter strokovno in poslovno povezovanje naročnikov kot izvajalcev gospodarskih javnih služb na osnovi sklenjene Pogodbe o izvajanju strokovno-tehničnih in organizacijskih storitev. V letu 2018 je imela družba 2.113.295 EUR stroškov iz tega naslova.

VO–KA je imela z obvladujočo družbo v letu 2018 sklenjeno tudi najemno pogodbo o oddaji opremljenih prostorov v poslovno servisnem objektu na Vodovodni cesti 90. Iz tega naslova je družba v letu 2018 realizirala 95.669 EUR prihodkov.

3.3.6.3 Poslovni dogodki po dnevu bilance stanja

V obdobju od 1. januarja 2019 pa do dneva revizorjevega poročila v družbi ni bilo poslovnih dogodkov, ki bi vplivali na računovodske izkaze za leto 2018.

Pomembnejši poslovni dogodki po koncu poslovnega leta do datuma revizorjevega poročila družbe so:

- Svet ustanoviteljev je na svoji redni seji 14. 2. 2019 potrdil Elaborat o oblikovanju cen storitev GJS oskrbe s pitno vodo in odvajanja in čiščenja odpadne komunalne in padavinske odpadne vode in s tem cene storitev GJS na podlagi elaborata, ki se uporabljajo od 1. 3. 2019 dalje. Na isti seji je potrdil tudi Metodologijo za obračun posebne storitve oskrbe s pitno vodo ter na njeni osnovi izdelane cene posebne storitve oskrbe s pitno vodo. Potrdil je tudi cene posebne storitve odvajanja in čiščenja industrijske odpadne vode.
- Pripojitev družbe Snaga k družbi VO–KA: Dne 14. 2. 2019 je Skupščina družbe JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o., dala soglasje k pripojitvi družbe SNAGA Javno podjetje d.o.o., Povšetova ulica 6, Ljubljana kot prevzete družbe, k družbi JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o., Vodovodna cesta 90, Ljubljana kot prevzemni družbi, z dnem obračuna pripojitve 31. 12. 2018. Edini družbenik tako prevzete kot prevzemne družbe, to je JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o., je sklep o soglasju k pripojitvi podal dne 14. 2. 2019 oziroma v obliki notarskega zapisa dne 19. 3. 2019.

Dne 19. 3. 2019 je bila v obliki notarskega zapisa podpisana Pogodba o pripojitvi družbe SNAGA Javno podjetje, d.o.o. k družbi JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o. Pripojitev se izvede tako, da se celotno premoženje prevzete družbe skupaj z vsemi pravicami in obveznostmi prenese na prevzemno družbo, prevzeta družba pa s pripojitvijo preneha obstajati.

Pravne posledice pripojitve bodo nastopile z dnem vpisa pripojitve v sodni register. Prevzemna družba se bo hkrati preimenovala v JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA d.o.o. (kratka firma: JP VOKA SNAGA d.o.o.).

3.3.6.4 Dodatna razkritja na podlagi zahtev SRS 32

- Prikazi sodil v skladu s katerimi so na posamezne GJS in druge dejavnosti razporejeni prihodki in odhodki ter način razporejanja prihodkov in odhodkov po posameznih poslovnoidnih mestih in stroškovnih nosilcih

Skladno določbam veljavne zakonodaje za obvezne občinske javne službe varstva okolja, računovodskemu standardu 32, ki ureja računovodsko spremljanje GJS in Zakonu o preglednosti finančnih odnosov in ločenem evidentiranju različnih dejavnosti (v nadaljevanju ZPFOLERD-1) so za leto 2018 izdelani izkazi poslovnega izida za naslednje dejavnosti:

- GJS oskrba s pitno vodo,
- GJS ravnanje s komunalno in padavinsko odpadno vodo ter
- posebna dejavnost ravnanje z industrijsko odpadno vodo.

Zaradi ugotavljanja odhodkov in prihodkov v določenem časovnem obdobju po dejavnostih oziroma storitvah ima družba vzpostavljen sistem stroškovnih mest in profitnih centrov, ki omogočajo ugotavljanje poslovnih izidov po dejavnostih oziroma storitvah. Sistem stroškovnih mest v največjem možnem obsegu omogoča neposredno razporejanje odhodkov in prihodkov po dejavnostih oziroma storitvah.

Večji del prihodkov, stroškov in odhodkov se na posamezno dejavnost ugotavlja in razporeja neposredno na izvoru, preostalo pa se na posamezno dejavnost razporedi na podlagi sodil, ki bodo opredeljena v nadaljevanju.

Za potrebe vzpostavitve ločenih računovodskih izkazov po dejavnostih in PC ima družba oblikovana sodila, ki jih letno (ob pripravi poslovnega načrta) preverja ter korigira glede na nova dejstva. Vsakoletna sodila, izražena v odstotkih so priloga pravilnika, ki se vsako leto spreminja.

Splošni in posredni stroški so na posamezne dejavnosti razporejeni na podlagi aktivnosti, ki jih posamezna služba opravi za sektor oziroma stroškovno mesto posamezne dejavnosti. Aktivnosti so določene na podlagi analize dela in se razlikujejo po posameznih službah (število priključkov, število zaposlenih, število računov).

Podlage za oblikovanje ključev so:

- poraba delovnega časa zaposlenih, ki se uporablja za delitev službe vzdrževanja komunalnih objektov in naprav ter distribucijskih omrežij, soglasij in katastra, investicijske službe in službe priključkov (delovne ure ekip, vzdrževanje katastra, izmere na terenu, nadzor nad izvedbo priključkov),
- število opravljenih storitev, ki se uporablja za delitev razvojne službe in službe za nadzor kakovosti pitne in odpadne vode, službe za splošne zadeve in službe obračuna storitev in reklamacij (število naročilnic in računov, izdelana dokumentacija, število vzorcev...),
- površina zasedenih poslovnih površin (poslovna stavba),
- število zaposlenih po katerem se delita splošni stroškovni mesti strokovnih služb in tehnično investicijskega sektorja, služba varstva pri delu in požarne varnosti in služba obvladovanja poslovnih procesov.

Za razporejanje prihodkov pa se uporabi delež, ki je izračunan kot povprečje deležev posamezne službe.

Odhodki odvajanja odpadne vode se nadalje razporejajo glede na količino odpadne vode.

Odhodki čiščenja odpadne vode so povezani z obremenitvijo odpadne vode po ponderiranem razmerju med hidravlično obremenitvijo in obremenitvijo po KPK, kar predstavlja reprezentativni faktor obremenitve v odpadni vodi, ki priteka na čistilne naprave in se določi na podlagi povprečne obremenitve pridobljene iz monitoringov za posamezno skupino.

Prihodki iz tarifnih postavk za prodane storitve se razporejajo neposredno na profitne centre. Vsi ostali ugotovljeni prihodki odvajanja in čiščenja odpadne vode in posredni prihodki režijskih stroškovnih mest se razporejajo na dejavnost GJS. Del donosa na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva je pripisan neposredno na dejavnosti, del donosa, ki je obračunan na osnovno sredstvo poslovne stavbe pa se deli kot odhodki poslovne stavbe.

➤ Izkazi poslovnega izida po dejavnostih za leto 2018

v EUR

	Gospodarski javni službi		Druga dejavnost
	Oskrba s pitno vodo	Ravnanje s komunalno in padavinsko odpadno vodo	Ravnanje z industrijsko odpadno vodo
1. Čisti prihodki od prodaje	18.047.908	17.499.556	5.579.363
a) Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu družbam v skupini doseženi z opravljanjem gospodarske javne službe	87.678	30.403	0
b) Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu drugim družbam doseženi z opravljanjem gospodarske javne službe	17.094.517	16.881.621	7.489
c) Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu družbam v skupini doseženi z opravljanjem druge dejavnosti	119.291	120.930	355.079
č) Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu drugim družbam doseženi z opravljanjem druge dejavnosti	742.653	464.130	5.216.245
d) Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	3.769	2.472	550
2. Sprememba vrednosti zalog proizvodov in nedokončane proizvodnje	0	0	0
3. Usredstveni lastni proizvodi in lastne storitve	236.956	132.276	29.435
4. Drugi poslovni prihodki (s prevrednot. posl. prihodki)	317.683	671.358	136.192
4.1. Prihodki iz naslova državne/občinske podpore	81.227	405.025	89.459
a) Prihodki iz naslova dotacij za pridobitev osnovnih sred. od države/občine	5.877	355.607	78.462
b) Drugi prihodki iz naslova državen/občinske podpore	75.350	49.418	10.997
4.2. Drugi poslovni prihodki (s prevrednot. poslov. prihodki)	236.456	266.333	46.733
5. Stroški blaga, materiala in storitev	9.017.956	10.730.173	2.479.351
a.1) Nabavna vrednost prodanega blaga in materiala ter stroški porabljenega materiala povezani z družbami v skupini	285.023	512.348	139.037
a.2) Nabavna vrednost prodanega blaga in materiala ter stroški porabljenega materiala povezani z drugimi družbami	1.728.592	1.593.517	387.149
b.1) Stroški storitev povezani z družbami v skupini	1.132.553	1.206.611	209.117
b.2) Stroški storitev povezani z drugimi družbami	5.871.788	7.417.697	1.744.048
6. Stroški dela	5.435.666	4.116.763	850.549
a) Stroški plač	4.039.846	2.970.677	619.573
b) Stroški socialnih zavarovanj	775.431	661.446	135.334
b.1) Stroški pokojninskih zavarovanj	481.446	445.113	90.221
b.2) Drugi stroški socialnih zavarovanj	293.985	216.333	45.113
c) Drugi stroški dela	620.389	484.640	95.642
7. Odpisi vrednosti	3.570.198	3.214.859	705.645
a) Amortizacija	3.357.320	2.943.399	657.202
b) Prevrednotovalni poslovni odhodki pri neopredmetenih sredstvih in opredmetenih osnovnih sredstvih	92.182	179.896	39.257
c) Prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih	120.696	91.564	9.186
8. Drugi poslovni odhodki	2.031.701	280.735	72.793
a) Drugi poslovni odhodki povezani z družbami v skupini	512	397	83
b) Drugi poslovni odhodki povezani z drugimi družbami	2.031.189	280.338	72.710
9. Finančni prihodki iz deležev	0	0	0
10. Finančni prihodki iz danih posojil	0	0	0
11. Finančni prihodki iz poslovnih terjatev	16.612	13.745	2.814
b) Finančni prihodki iz poslovnih terjatev do drugih	16.612	13.745	2.814
12. Finančni odhodki iz oslabitve in odpisov finančnih naložb	0	0	0
13. Finančni odhodki iz finančnih obveznosti	23.273	3.433	744
b) Finančni odhodki od posojil, prejetih od bank	9.549	0	0
č) Finančni odhodki iz drugih finančnih obveznosti	13.724	3.433	744
14. Finančni odhodki iz poslovnih obveznosti	13.799	10.300	2.112
a) Finančni odhodki iz poslovnih obveznosti do družb v skupini	1.413	1.018	211
b) Finančni odhodki iz obveznosti do dobaviteljev in meničnih obv.	28	40	8
c) Finančni odhodki iz drugih poslovnih obveznosti	12.358	9.242	1.893
15. Drugi prihodki	42.833	35.443	7.241
16. Drugi odhodki	79.573	87.724	19.164
17. Davek iz dobička	0	0	0
19. ČISTI POSLOVNI IZID OBRAČUNSKEGA OBDOBJA (1±2+3+4-5-6-7-8+9+10+11-12-13-14+15-16-17±18)	-1.510.174	-91.609	1.624.687

- Prikaz dobička oziroma izgube posameznih GJS, ki ga oziroma jo bo izvajalec GJS smel oziroma moral poračunati v prihodnjih obdobjih

Dejavnost GJS oskrbe s pitno vodo preko povišanja cen v prihodnjem obračunskem obdobju uporabnikom zaračunala 714.925 EUR.

Dejavnost GJS odvajanja in čiščenja odpadne vode bo preko znižanja cen v prihodnjem obračunskem obdobju uporabnikom poračunala 2.213.270 EUR.

- Prikaz lastniških deležev države, občin in drugih v osnovnem kapitalu

JAVNO PODJETJE VODOVOD–KANALIZACIJA d.o.o. je v 100 % lasti družbe JAVNI HOLDING Ljubljana, d.o.o., Verovškova ulica 70, Ljubljana.

- Finančne naložbe in terjatve do države ali občin

v EUR	
Terjatve do občin na dan 31.12.2018	
MOL	1.621.720
Občina Brezovica	8.461
Občina Dol pri Ljubljani	8.273
Občina Horjul	39
Občina Medvode	357
Občina Škofljica	14.235
Občina Dobrova - Polhov Gradec	89.072
Skupaj terjatve do občin	1.742.157

Zapadle terjatve do kupcev do MOL na koncu leta 2018 znašajo 1.362.078 EUR.

Skupaj vse terjatve do MOL znašajo 1.621.720 EUR, od tega je 259.642 EUR nezapadlih. S strani MOL je bilo v začetku leta 2019 plačanih za 453.537 EUR terjatev.

- Vrednost osnovnih sredstev gospodarske javne infrastrukture, ki jo ima v najemu izvajalec GJS (v zabilančni evidenci).

v EUR	
Sedanja vrednost na dan 31.12.2018	
Mestna občina Ljubljana	59.486.571
Občina Brezovica	490.006
Občina Dol pri Ljubljani	2.207.249
Občina Horjul	523.593
Občina Medvode	2.194.728
Občina Škofljica	7.814.159
Občina Dobrova-Polh. Gradec	471.044
Infrastruktura v najemu	73.187.350

3.4 Izjava posloводства

Posloводство družbe potrjuje, da so bili pri izdelavi računovodskih izkazov, končanih na dan 31. 12. 2018, dosledno uporabljene ustrezne računovodske usmeritve in da so v skladu z ZGD-1 in Slovenskimi računovodskimi standardi (2016) ter vsemi pojasnili in stališči SIR.

Posloводство VO–KA izjavlja, da v celoti potrjuje Letno poročilo za leto 2018 in s tem poslovno poročilo za leto 2018, računovodske izkaze prikazane v pričujočem letnem poročilu ter pripadajoča pojasnila na straneh od 59 do 94.

Ljubljana, 12. april 2019



A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Krištof Mlakar', is positioned above the printed name.

Krištof Mlakar
Direktor