



**Komunala Kranj**



# **LETNO POROČILO ZA LETO 2016**

junij 2017



## Kazalo vsebine

<b>1. PREDSTAVITEV PODJETJA .....</b>	<b>2</b>
<b>1.1. IZJAVA O UPRAVLJANJU .....</b>	<b>4</b>
<b>2. POROČILO DIREKTORJA .....</b>	<b>6</b>
<b>3. POSLOVNO POROČILO .....</b>	<b>8</b>
<b>3.1. NOTRANJE POSLOVNO OKOLJE .....</b>	<b>8</b>
<b>3.1.1. ORGANIZIRANOST .....</b>	<b>8</b>
<b>3.1.2. ZAPOSLENI .....</b>	<b>8</b>
<b>3.1.3. ORGANI UPRAVLJANJA .....</b>	<b>9</b>
<b>3.2. ANALIZA POSLOVANJA PODJETJA V LETU 2016 .....</b>	<b>10</b>
<b>3.3. IZVAJANJE DEJAVNOSTI .....</b>	<b>15</b>
<b>3.3.1. IZVAJANJE DEJAVNOSTI GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB V OBČINAH .....</b>	<b>18</b>
<b>3.3.2. OSKRBA S PITNO VODO .....</b>	<b>20</b>
<b>3.3.3. ODVAJANJE IN ČIŠČENJE ODPADNE VODE .....</b>	<b>27</b>
<b>3.3.4. RAVNANJE Z ODPADKI .....</b>	<b>31</b>
<b>3.3.5. IZVAJANJE IZBIRNIH IN TRŽNIH DEJAVNOSTI .....</b>	<b>34</b>
<b>3.4. DRUGE AKTIVNOSTI .....</b>	<b>35</b>
<b>3.4.1. ODLAGALIŠČE ODPADKOV V ZAPIRANJU TENETIŠE .....</b>	<b>35</b>
<b>3.4.2. NABAVNA FUNKCIJA IN JAVNA NAROČILA .....</b>	<b>36</b>
<b>3.4.3. INVESTICIJE .....</b>	<b>36</b>
<b>3.5. UPRAVLJANJE S TVEGANJI .....</b>	<b>38</b>
<b>3.6. KAKOVOST IN VAROVANJE OKOLJA .....</b>	<b>39</b>
<b>3.7. NAČRTI ZA PRIHODNOST .....</b>	<b>40</b>
<b>3.8. POMEMBNI POSLOVNI DOGODKI PO KONCU POSLOVNEGA LETA .....</b>	<b>42</b>
<b>4. RAČUNOVODSKO POROČILO .....</b>	<b>43</b>
<b>4.1. RAČUNOVODSKI IZKAZI .....</b>	<b>43</b>
<b>4.1.1. BILANCA STANJA .....</b>	<b>43</b>
<b>4.1.2. IZKAZ CELOTNEGA VSEOBSEGAJOČEGA DONOSA .....</b>	<b>45</b>
<b>4.1.3. IZKAZ DENARNIH TOKOV .....</b>	<b>46</b>
<b>4.1.4. IZKAZ GIBANJA KAPITALA 2015 .....</b>	<b>47</b>
<b>4.2. RAZKRITJA POSTAVK V RAČUNOVODSKIH IZKAZIH .....</b>	<b>49</b>
<b>4.2.1. BILANCA STANJA .....</b>	<b>49</b>
<b>4.2.2. IZKAZ POSLOVNEGA IZIDA .....</b>	<b>60</b>
<b>4.2.3. IZKAZ CELOTNEGA VSEOBSEGAJOČEGA DONOSA .....</b>	<b>69</b>
<b>4.2.4. IZKAZ DENARNIH TOKOV .....</b>	<b>69</b>
<b>4.2.5. IZKAZ GIBANJA KAPITALA .....</b>	<b>69</b>
<b>4.2.6. POMEMBNEJŠI KAZALNIKI POSLOVANJA IN FINANČNEGA STANJA PODJETJA .....</b>	<b>70</b>
<b>4.3. DODATNA RAZKRITJA NA PODLAGI ZAHTEV SLOVENSKEGA RAČUNOVODSKEGA STANDARDA 32 .....</b>	<b>73</b>
<b>4.3.1. IZKAZI POSLOVNEGA IZIDA PO DEJAVNOSTIH IN OBČINAH .....</b>	<b>73</b>
<b>5. REVIZORJEVO POROČILO .....</b>	<b>80</b>
<b>6. POROČILO SKUPŠČINE .....</b>	<b>83</b>



## 1. PREDSTAVITEV PODJETJA

Javno podjetje Komunala Kranj, d.o.o. je bilo ustanovljeno leta 1990 pod imenom Javno podjetje Komunala Kranj, p.o. in se je v letu 2000 statusno preoblikovalo ter preimenovalo v Javno podjetje Komunala Kranj, d.o.o. Ključni podatki o podjetju so:

<u>Naziv podjetja:</u>	<u>Komunala Kranj, javno podjetje, d. o. o.</u>
Skrajšani naziv:	Komunala Kranj, d. o. o.
Naslov:	Ulica Mirka Vadnova 1, 4000 Kranj
Matična številka:	5067731000
ID št. za DDV:	SI 72495421
Transakcijski račun:	SI56 0700 0000 0464 429, odprt pri Gorenjski banki d.d., Kranj
<u>Registracija:</u>	
Sodni register:	Okrožno sodišče v Kranju, št. Srg 2000/2156 z dne 2. 7. 1990
Osnovni kapital:	2.152.856,00 EUR
<u>Šifra dejavnosti:</u>	36.100 Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode
<u>Organi vodenja in upravljanja:</u>	
Direktor:	Marko Kocjančič
Skupščina:	Člani skupščine so pooblaščenca županov
Svet ustanoviteljev:	Člani so župani občin
<u>Lastniška struktura:</u>	

Občina	Delež (%)
Mestna občina Kranj	64,79%
Občina Cerklje na Gorenjskem	7,3%
Občina Šenčur	9,49%
Občina Medvode	7%
Občina Naklo	5,77%
Občina Preddvor	4,21%
Občina Jezersko	1,44%

Slika 1: Ključni podatki o podjetju

O upravljanju podjetja odloča skupščina, ustanovitelji pa izvršujejo ustanoviteljske pravice preko sveta ustanoviteljev. Podjetje vodi in zastopa direktor. V letu 2016 je podjetje vodil direktor Marko Kocjančič.

**Glavne dejavnosti podjetja** so izvajanje obveznih občinskih gospodarskih javnih služb (GJS) varstva okolja:

- oskrbe s pitno vodo,
- odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode,
- zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov,
- obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov,
- odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanje komunalnih odpadkov.



Podjetje izvaja tudi naslednje izbirne gospodarske javne službe:

- vzdrževanje občinskih cest,
- javna snaga in čiščenje javnih površin,
- pokopališka in pogrebna dejavnost ter urejanje pokopališč,
- urejanje javnih tržnic,
- odstranitev vozil,
- upravljanje in vzdrževanje javnih parkirišč.

Poleg navedenih dejavnosti podjetje izvaja tudi tržne dejavnosti.

Tabela 1: Pregled izvajanja dejavnosti GJS varstva okolja v letu 2016 po občinah

Občina	MO Kranj	Šenčur	Cerklje na Gorenjskem	Medvode	Naklo	Preddvor	Jezersko
oskrba s pitno vodo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
odvajanje in čiščenje	✓	✓	✓		✓	✓	✓
ravnanje z odpadki	✓	✓	✓*		✓	✓	✓

\* do 1. 4. 2016



## 1.1. Izjava o upravljanju

### IZJAVA O UPRAVLJANJU DRUŽBE

Poslovodstvo družbe Komunala Kranj, javno podjetje d.o.o. podaja v skladu s petim odstavkom 70. člena Zakona o gospodarskih družbah (Uradni list RS, št. 65/09-UPB3 do 55/15; v nadaljevanju ZGD-1) izjavo o upravljanju družbe.

Družba Komunala Kranj, d.o.o. pri poslovanju ne upošteva nobenega kodeksa o upravljanju, saj referenčni kodeks za področje komunalnega gospodarstva še ni bil sprejet. Poslovodstvo družbe pri upravljanju sledi določbam ZGD-1 in si prizadeva, da je upravljanje pregledno in v dobro družbe tako, da družba lahko uresničuje cilje zaradi katerih je bila ustanovljena. Pri poslovanju družba spoštuje in uporablja tudi vse ostale predpise državne zakonodaje, občinske odloke, pogodbo o ustanovitvi javnega podjetja (družbeno pogodbo), na področju dela pa kolektivno pogodbo.

Družba Komunala Kranj, d.o.o. skladno z ZGD-1, družbeno pogodbo in internimi akti družbe vzpostavlja ter vzdržuje ustrezen sistem notranjih kontrol in upravljanja tveganj z učinkovitimi postopki ugotavljanja, merjenja, ocenjevanja, spremljanja in obvladovanja tveganj, ki jim je ali bi jim lahko bila družba izpostavljena.

#### Sistem notranjih kontrol in računovodskega poročanja

Poslovodstvo družbe si prizadeva za takšen sistem notranjega kontroliranja, ki je učinkovit pri omejevanju nastanka negativnega dogodka na eni strani in stroškovno učinkovit na drugi strani. Kontrolne aktivnosti potekajo na vseh ravneh in poslovnih funkcijah v družbi. Sestavljene so iz množice aktivnosti, od začetnega prepoznavanja, preverjanja, usklajevanja, odobritve in analiziranja poslovnih dogodkov do zaščite sredstev ter delitve in razmejitev odgovornosti.

Poslovodstvo družbe pri vzpostavljenem sistemu notranjega kontroliranja zasleduje tri glavne cilje:

- točnost, resničnost in popolnost računovodskih evidenc ter resničnost in poštenost računovodskega poročanja,
- usklajenost z zakonodajo ter
- učinkovitost in uspešnost poslovanja.

Sistem notranjih kontrol je usmerjen v spremljanje tveganj, njihovo zgodnje odkrivanje, preprečevanje nastanka tveganjih dogodkov in v ukrepe za zmanjševanje negativnih vplivov pri dogodkih. Z namenom uravnavanja tveganj ima družba vzpostavljen standard vodenja kakovosti ISO 9001:2008 in standard ravnanja z okoljem ISO 14001:2004. Tveganja napak in prevar pri računovodskem poročanju družba uravnava s spoštovanjem Slovenskih računovodskih standardov pri evidentiranju poslovnih dogodkov, izvajanjem notranjih kontrol evidentiranja poslovnih dogodkov ter z revizijskimi pregledi s strani neodvisnega revizorja.

Upravljanje tveganj pri poslovanju je posebej predstavljeno v poslovnem poročilu v poglavju Upravljanje s tveganji. Poslovodstvo meni, da je sistem notranjih kontrol v poslovnem letu 2016 zagotavljal delovanje skladno s cilji družbe, skladno z zahtevami zakonodaje ter da je poslovno poročilo pošten prikaz poslovanja družbe v vseh pomembnih pogledih.

#### Organi upravljanja in vodenja

##### Svet ustanoviteljev

Ustanovitelji izvršujejo ustanoviteljske pravice preko Sveta ustanoviteljev Komunale Kranj, d.o.o., v skladu z Odlokom o ustanovitvi skupnega organa Mestne občine Kranj ter občin Cerklje na Gorenjskem (v nadaljevanju tudi



Cerklje), Jezersko, Naklo, Medvode, Preddvor in Šenčur za izvrševanje ustanoviteljskih pravic v javnem podjetju Komunala Kranj, d.o.o. Svet ustanoviteljev sestavljajo župani občin imetnic lastniškega deleža.

### Skupščina

Družbeniki družbe Komunala Kranj, d.o.o. sklepajo o zadevah iz 505. člena ZGD-1 na skupščini. Družbeniki lahko uresničujejo svoje pravice sami ali pa po pooblaščenju, ki ima za to pisno pooblastilo. Skupščina v skladu z družbeno pogodbo izvaja nadzor nad vodenjem poslov družbe v smislu nadzornega sveta. Skupščina odloča tudi o spremembi družbene pogodbe.

### Direktor

Direktorja imenuje in odpokliče skupščina. Direktor zastopa in predstavlja javno podjetje brez omejitev.

### Lastniška struktura

Poslovni deleži 7 občin lastnic Komunale Kranj d.o.o. so naslednji: Mestna občina Kranj (64,79 % delež), občina Šenčur (9,49 % delež), občina Cerklje na Gorenjskem (7,30 % delež), občina Medvode (7,00 % delež) občina Naklo (5,77 % delež), občina Preddvor (4,21 % delež) in občina Jezersko (1,44 % delež). Osnovni kapital znaša 2.152.856,00 EUR.

V družbi Komunala Kranj, d.o.o. ni nikogar, ki bi imel v kapitalu te družbe neposredno ali posredno kvalificiran lastniški delež, prav tako ne obstaja družbenik, ki bi mu delež v kapitalu zagotavljal posebne kontrolne pravice.

Družbena pogodba družbe Komunale Kranj, d.o.o. ne določa nobenih omejitev glasovalnih pravic. O nakupu in odsvojitvi lastnih deležev družbe odloča skupščina. Poslovodstvo družbe nima v zvezi s tem nobenih pooblastil.

Marko Kocjančič

Direktor



## 2. POROČILO DIREKTORJA

Poslovanje javnega podjetja Komunala Kranj v letu 2016 je bilo regulirano s poslovnim načrtom in z upoštevanjem pestre dinamike tržnega dogajanja. Slednje je narekovalo uvajanje sprememb in hitre poslovne odločitve oblikovanja in prilagajanja cen na vseh področjih opravljanja dejavnosti GJS. Vsaka sprejeta poteza je bila skrbno načrtovana in izvedena v dobro uporabnikov našega podjetja. Trajnostno naravnano poslovanje z upoštevanjem vizije institucije, je zagotovo temelj za stabilno in dolgoročno usmerjeno sobivanje z vsemi deležniki.

Poslovne aktivnosti so bile v letu 2016 usmerjene v kvalitetno izvajanje dejavnosti in izpolnjevanje ciljev iz poslovnega načrta. Na področju obveznih gospodarskih javnih služb (GJS) varstva okolja so bile pri vseh dejavnostih intenzivne spremembe. Področji oskrbe s pitno vodo ter odvajanja in čiščenja odpadnih voda sta pridobili večji obseg nove infrastrukture v vrednosti skoraj 69 mio EUR, ki omogoča višji nivo kakovosti varstva okolja in izvajanja storitev. Med najpomembnejšo prevzeto infrastrukturo štejejo: Centralna čistilna naprava Kranj (CČN Kranj), vodovodna infrastruktura zgrajena v okviru projekta GORKI (Ultrafiltracija Bašelj), kanalizacijska omrežja v Mestni občini Kranj ter občinah Naklo, Šenčur in Preddvor. Večji obseg infrastrukture na drugi strani pomeni tudi višje stroške predvsem najema infrastrukture (tj. amortizacije) in v manjši meri višje obratovalne stroške. Področje ravnanja z odpadki je zaznamovala optimizacija izvajanja dejavnosti, saj smo v večini občin uvedli tritedensko zbiranje mešanih komunalnih odpadkov, kjer so bili realizirani stroškovni prihranki višji od predvidenih. Uspešno smo zaključili aktivnosti za zaprtje deponije Tenetiše, kjer je bilo pridobljeno okoljevarstveno dovoljenje za zaprto odlagalishče, s strani občin lastnic pa podpisan sporazum za kritje stroškov v zvezi z zaprtim odlagalishčem za dobo 30 let.

Podjetje je celo leto 2016 nemoteno zagotavljalo storitve, ki izhajajo iz dejavnosti GJS, obenem pa izvajalo tudi »in-house« ter tržne dejavnosti. Poslovanje je bilo ves čas finančno stabilno, tako da smo redno poravnali svoje obveznosti do občin, države, dobaviteljev in do zaposlenih.

V letu 2016 so bili doseženi poslovni prihodki v višini 18.043.102 EUR, ki so bili 8,2 % višji kot v letu 2015 in 1,9 % višji od načrtovanih za leto 2016. Dosežen je bil čisti dobiček v višini 858.400 EUR, ki bistveno presega čisti dobiček v letu 2015 (15.945 EUR) in načrtovani dobiček za leto 2016 (56.170 EUR).

Količinski kazalniki poslovanja so bili v letu 2016 blizu načrtovanih vrednosti in večinoma boljši kot v letu 2015. V letu 2016 je bilo prodane 2,1 % več pitne vode kot v letu 2015, količina očiščene odpadne vode je bila 10,6 % višja, zbranih pa je bilo 8 % manj odpadkov kot v letu 2015 zaradi prenehanja izvajanja dejavnosti v eni občini.

Tabela 2: Povzetek ključnih kazalnikov poslovanja

Naziv kazalnika	Enota mere	Realizacija 2016	Realizacija 2015	Poslovni načrt 2016	Indeks 2016/ 15	Indeks 2016/PN 16
Čisti prihodki od prodaje	EUR	18.043.102	16.675.092	17.712.682	108,2	101,9
Kosmati poslovni izid	EUR	18.497.154	17.025.752	17.814.741	108,6	103,8
Čisti poslovni izid obračunskega obdobja	EUR	932.193	15.945	56.170	5.846,3	1.659,6
Povprečno število zaposlenih iz ur	število	204,96	217,42	213,72	94,3	95,9
Količina prodane pitne vode	m <sup>3</sup>	5.516.139	5.403.169	5.332.768	102,1	103,4
Količina očiščene odpadne vode	m <sup>3</sup>	3.366.672	3.043.703	3.457.277	110,6	97,4
Količina zbranih odpadkov na rednem odvozu	kg	13.772.670	14.964.218	14.103.968	92,0	97,7

Komunala Kranj je v letu 2016 poslovala v okviru zastavljenih poslovnih načrtov in na nekaterih področjih močno presegla zastavljene cilje. Na izboljšanje realizacije poslovnega izida v letu 2016 sta bistveno vplivala dva dejavnika in sicer:

- povečanje prihodkov iz naslova uveljavitve novih cen pri dejavnosti ravnanja z odpadki v treh občinah ter dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda v Mestni občini Kranj, s čimer so bile v večji meri pokrite tekoče izgube iz posameznih dejavnosti, na katere kot izvajalci GJS nismo imeli vpliva (višje najemnine za infrastrukturo po dokončanju največjih občinskih investicij) in ekvivalentne izgube leta prej,
- kot tudi optimizacija posameznih poslovnih procesov v operativi in njenih podpornih službah, kar je imelo za posledico znižanje nekaterih vrst stroškov in s tem izboljššan poslovni rezultat družbe; pri tem je potrebno izpostaviti: znižanje stroškov vzdrževanja sredstev podjetja (nadomestnih delov in storitev vzdrževanja), znižanje stroškov storitev in materiala na področju vodooskrbe, odvajanja in čiščenja



odpadnih vod ter zbiranja in odstranjevanja odpadkov (izpostaviti velja uspešna znižanja cen na področju prevzema blata iz CČN Kranj in za odlaganje bioloških odpadkov) in znižanje stroškov najema opreme, stroškov odvetniških storitev ter stroškov bančnih storitev.

Povišali pa so se vsi stroški, ki so povezani z obratovanjem Centralne čistilne naprave Kranj (električne energije, materiala in storitev) ter v primerjavi s predhodnim poslovnim letom tudi stroški dela, kot posledica povišanja plač z avgustom leta 2015 in povečanja posameznih dodatkov k osnovnim plačam, skladno z določili nove panožne kolektivne pogodbe. Pri tem velja poudariti, da je družba upravljala z bistveno večjim obsegom infrastrukture na področju oskrbe s pitno vodo, kanalizacije in čistilnih naprav, kot v primerljivem obdobju leto prej in pri tem poslovala z manjšim številom zaposlenih.

Ključni dejavnik poslovanja so vzdržne cene omrežnine in storitev za dejavnosti GJS. Iz tega naslova je bilo v letu 2016 izvedenih kar nekaj sprememb. Pri dejavnosti odvajanja in čiščenja so bile (ob predhodni uskladitvi in podpisu medobčinskega sporazuma glede CČN Kranj, s katerim se je določila cenovna politika in zagotavljanje obratovanja na področju storitev čiščenja, ki jih zagotavlja CČN Kranj) uveljavljene nove cene v Mestni občini Kranj in v občinah Šenčur in Naklo, pri dejavnosti ravnanja z odpadki pa so bile uveljavljene nove cene v Mestni občini Kranj, občini Preddvor in v občini Šenčur. Konec leta 2016 so bile vse cene storitev obveznih GJS varstva okolja usklajene z metodologijo uredbe MEDO, z izjemo cen storitev povezanih z greznicami v občini Cerklje na Gorenjskem. S tem smo dosegli bistveno zmanjšanje tveganj neupoštevanja zakonodaje ter tveganj likvidnostni družbe.

Na področju načrtovanja novih infrastrukturnih sistemov v občinah, ki jih oskrbujemo, je opazno izboljšanje sodelovanja med našim razvojnim in operativnim segmentom vodovoda, projektanti in odgovornimi za investicije po občinah, enako velja za področje kanalizacije oz. predvsem njenega dela čiščenja odpadnih vod.

Na področju operativnega dela v povezavi s sodobno informacijsko tehnologijo je doseženo občutno izboljšanje učinkovitosti daljinskega odčitavanja vodomero, na katerem temelji celotni inkaso vodooskrbe in kanalizacije (leta sicer v svojem prvem (petletnem) ciklu ni upravičil velikega vložka v sistem), na novo smo oblikovali mesečne račune uporabnikov, ki so postali preglednejši in jim omogočajo lažji nadzor nad obračunanimi stroški.

Bistveno smo izboljšali tudi komunikacije z javnostmi, na področju vseh glavnih oz. obveznih gospodarskih javnih služb, kot tudi na tržnem delu, pri čemer pomembno vlogo pri on-line obveščanju uporabnikov in zainteresirane javnosti predstavljata nova spletna stran ter naš javni FB profil, ki nasploh odraža trenutno zadovoljstvo naših kupcev oz. njihove pripombe na naše delo. Dodatno delo je bilo opravljeno tako pri zagonu in poskusnem obratovanju nove Centralne čistilne naprave, kot pri uvajanju nove politike zbiranja odpadkov, ter novih cenah naših storitev, kjer smo naše uporabnike in širšo javnost seznanili s prednostmi novih operativnih postopkov tako na kanalizaciji (čiščenje) kot na odpadkih (zbiranje). Z vodenimi ogledi naših objektov in naprav ter predavanji učencem, dijakom in študentom smo dvigovali njihovo okoljsko ozaveščenost, z njihovim izobraževanjem pa počasi izboljševali primarno ravnanje z odpadki in z odpadnimi vodami. Obeležili smo vse vidnejše mednarodne dneve povezane z okoljem in opozarjali na ekološko problematiko. Doseganje okoljskih, družbenih in ekonomskih ciljev je namreč mogoče zgolj z vključevanjem vseh deležnikov v proces poslovanja in motivacijo uporabnikov.

V podjetju se zavedamo, da je kadrovska močna ekipa in vlaganje v njihovo znanje nujno potrebna investicija v prihodnost. Vsem zaposlenim smo v letu 2016 omogočili strokovno izobraževanje na različnih strokovnih področjih, ki so povezani z dejavnostjo podjetja. Za poslovanje podjetja je pomembno zasledovanje aktualnih trendov, še bolj pa napovedovanje le-teh.

Poslovanje podjetja v letu 2016 ocenjujemo kot uspešno, saj je podjetje poslovalo stabilno in v okvirih trajnostno zastavljenih ciljev.

Marko Kocjančič

Direktor



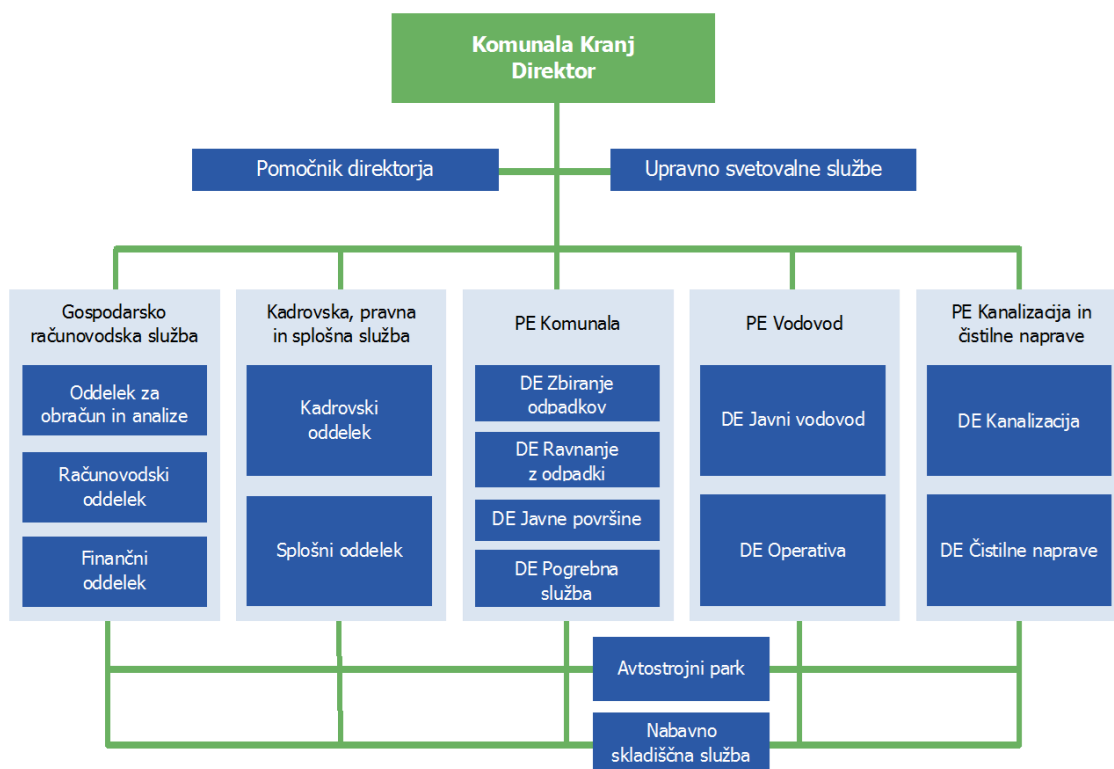


### 3. POSLOVNO POROČILO

#### 3.1. Notranje poslovno okolje

##### 3.1.1. Organiziranost

Podjetje je za izvajanje dejavnosti organizirano v treh poslovnih enotah (PE): PE Vodovod, PE Komunala in PE Kanalizacija in čistilne naprave, ter dveh splošnih službah: Gospodarsko računovodska služba ter Kadrovska, pravna in splošna služba. Notranja organiziranost je prikazana na sliki 2.



Slika 2: Organigram podjetja

##### 3.1.2. Zaposleni

Število zaposlenih konec leta 2016 je bilo 207, kar je 9 zaposlenih manj kot konec leta 2015. V letu 2016 je bilo 10 novih zaposlitev in 19 prenehanj delovnega razmerja, od tega sta bili 2 starostni upokojitvi, 1 smrt delavca, 5 iztekov pogodbe o zaposlitvi za določen čas, 8 sporazumnih prekinitev delovnega razmerja in 3 prenehanja zaradi drugih razlogov. Tako je bilo na dan 31. 12. 2016 glede na 31. 12. 2015 več zaposlenih v PE Kanalizacija in čistilne naprave (+2), manj zaposlenih pa v PE Komunala (-7), v PE Vodovod (-2) in v Upravi (-2). Stanje zaposlenih konec leta 2016 po področjih je prikazano na sliki 3, izobrazbena struktura pa na sliki 4.

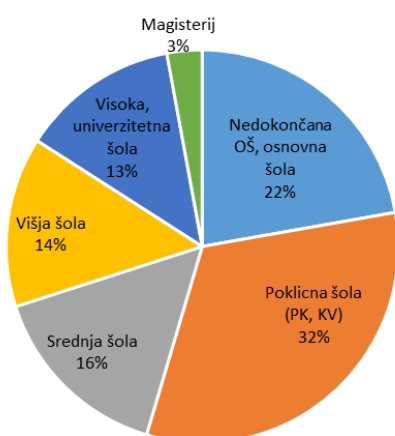


Tabela 3: Gibanje števila zaposlenih v letu 2016

2016	število	zaposlitev	prenehanje
januar	209	0	7
februar	207	0	2
marec	207	2	2
april	207	1	1
maj	208	1	0
junij	207	0	1
julij	207	1	1
avgust	207	0	0
september	207	1	1
oktober	206	0	1
november	205	1	2
december	207	3	1



Slika 3: Število zaposlenih po področjih 31. 12. 2016



Slika 4: Izobrazbena struktura zaposlenih 31. 12. 2016

mesečna bruto plača na zaposlenega je v letu 2016 znašala 1.456 EUR (povprečna mesečna plača zaposlenih po kolektivni pogodbi pa 1.443 EUR) in je bila 2,8 % višja od povprečja v letu 2015 zaradi uskladitve vrednosti plačilnih razredov za 3,0 % s 1. 8. 2015. V primerjavi s povprečno mesečno bruto plačo v državi je bila 8,1 % nižja, glede na povprečno mesečno bruto plačo za podskupino dejavnosti E 36.0 Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode pa je bila za 10,7 % nižja.

### 3.1.3. Organi upravljanja

Organi podjetja Komunala Kranj, d.o.o. so svet ustanoviteljev, skupščina in poslovodstvo podjetja.

Svet ustanoviteljev Komunale Kranj, d.o.o. je skupni organ, ki ga ustanovijo občinski sveti udeleženi občin v javnem podjetju za izvrševanje ustanoviteljskih pravic ter za usklajevanje odločitev občin v zvezi z zagotavljanjem javnih služb. Svet ustanoviteljev opravlja svoje naloge v imenu in za račun občin, ki so ga ustanovile. Sestavljajo ga vsakokratni župani občin ustanoviteljic, ki jim mandat preneha z iztekom funkcije župana. Svet ustanoviteljev je v letu 2016 deloval v sestavi: Boštjan Trilar – predsednik sveta ustanoviteljev (župan Mestne občine Kranj), Ciril Kozjek (župan Občine Šenčur), Franc Čebulj (župan Občine Cerklje na Gorenjskem), Nejc Smole (župan Občine Medvode), Marko Mravlja (župan Občine Naklo), Miran Zadnikar (župan Občine Preddvor) in Jurij Rebolj (župan Občine Jezersko).

Skupščino javnega podjetja sestavljajo družbenice javnega podjetja, člani skupščine pa so predstavniki občin – družbenic. Skladno z določili veljavne Pogodbe o ustanovitvi javnega podjetja Komunala Kranj, javno podjetje, d.o.o., je funkcija nadzornega sveta prenesena na skupščino javnega podjetja. Skupščina je v letu 2016 delovala v sestavi: Katarina Blažič – predsednica skupščine (predstavnica Občine Medvode), Senja Vraber (predstavnica



Mestne občine Kranj), Aleš Puhar (predstavnik Občine Šenčur), Anton Kopitar (predstavnik Občine Cerklje na Gorenjskem), Tomaž Pliberšek (predstavnik Občine Naklo), Florijan Bulovec (predstavnik Občine Preddvor) in Jurij Markič (predstavnik Občine Jezersko). Poročilo o delu skupščine v letu 2016 je sestavni del tega letnega poročila.

Javno podjetje ima direktorja, ki na lastno odgovornost vodi poslovanje in delo javnega podjetja. Direktor zastopa podjetje brez omejitev, v skladu s Pogodbo o ustanovitvi javnega podjetja Komunala Kranj, javno podjetje, d.o.o., poslovnim načrtom javnega podjetja ter pogodbo o zaposlitvi direktorja javnega podjetja. Direktor Marko Kocjančič je mandat nastopil 16. 11. 2015.

### 3.2. Analiza poslovanja podjetja v letu 2016

Javno podjetje Komunala Kranj je v letu 2016 ustvarilo čiste prihodke od prodaje v višini 18.043.102 EUR in čisti dobiček v višini 858.400 EUR. V primerjavi s predhodnim letom so bili čisti prihodki za 8,2 % višji, poslovni izid pa je občutno boljši, saj je višji za 842.455 EUR. V primerjavi s poslovnim načrtom so bili doseženi čisti prihodki za 1,9 % višji od načrtovanih, doseženi čisti dobiček pa je bil višji za 802.230 EUR od načrtovanega. Na realizacijo poslovnega izida v letu 2016 je vplivalo predvsem:

- povečanje prihodkov iz naslova uveljavitve novih cen pri dejavnosti ravnanja z odpadki v Mestni občini Kranj in občinah Šenčur in Preddvor ter dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda v Mestni občini Kranj,
- znižanje nekaterih vrst stroškov (storitve obdelave in odlaganja komunalnih odpadkov, tekoče vzdrževanje infrastrukturnih objektov v najemu in sredstev podjetja ter najema opreme in nepremičnin).

Ključni dejavnik poslovanja so cene omrežnine in storitev za dejavnosti GJS. V letu 2016 je bilo spremenjenih več cen storitev, in sicer:

- pri dejavnosti odvajanja in čiščenja so bile uveljavljene nove cene v Mestni občini Kranj s 1. 7. 2016 in v občinah Šenčur in Naklo s 1. 10. 2016,
- pri dejavnosti ravnanja z odpadki so bile uveljavljene nove cene v Mestni občini Kranj, občini Preddvor s 1. 2. 2016 in v občini Šenčur s 1. 3. 2016.

Na dan 31. 12. 2016 so bile vse cene storitev obveznih GJS varstva okolja usklajene z metodologijo uredbe MEDO, z izjemo cen storitev povezanih z greznicami v občini Cerklje na Gorenjskem. Pregled veljavnih cen v tabeli 11 v nadaljevanju.



## ANALIZA PRIHODKOV IN ODHODKOV

Tabela 4: Povzetek izkaza poslovnega izida in nekaterih kazalnikov poslovanja

Postavka	Realizacija 1-12/2016		Realizacija 1-12/2015		Poslovni načrt 2016		Indeks 16/15	Indeks 16/PN16
		str.		str.		str.		
1. Čisti prihodki od prodaje	18.043.102	100,0%	16.675.092	100,0%	17.712.682	100,0%	108,2	101,9
a. Prihodki od prodaje - omrežnina	4.917.914	27,3%	3.827.897	23,0%	4.482.820	25,3%	128,5	109,7
2. Drugi poslovni prihodki	412.998	2,3%	335.742	2,0%	102.059	0,6%	123,0	404,7
a. Subvencije	293.906	1,6%	163.923	1,0%	52.059	0,3%	179,3	564,6
3. Kosmati poslovni izid	<b>18.497.154</b>	<b>102,5%</b>	<b>17.025.752</b>	<b>102,1%</b>	<b>17.814.741</b>	100,6%	<b>108,6</b>	<b>103,8</b>
4. Stroški blaga, materiala in storitev	11.369.248	63,0%	10.851.797	65,1%	11.990.632	67,7%	104,8	94,8
a. Nab.v.prod.blaga in mat.ter.stroški porab.mat.	2.049.406	11,4%	2.313.485	13,9%	2.628.317	14,8%	88,6	78,0
b. Stroški storitev	4.644.122	25,7%	5.162.900	31,0%	5.163.451	29,2%	90,0	89,9
c. Stroški najema infrastrukture	4.597.519	25,5%	3.326.199	19,9%	4.138.151	23,4%	138,2	111,1
d. Strošek zavarovalnih premij infrastrukture v najemu	78.201	0,4%	49.213	0,3%	60.713	0,3%	158,9	128,8
5. Stroški dela	4.975.939	27,6%	4.946.762	29,7%	4.762.431	26,9%	100,6	104,5
6. Odpisi vrednosti (amortizacija, prevrednotov.posl.odhodki)	536.262	3,0%	607.867	3,6%	445.892	2,5%	88,2	120,3
7. Drugi poslovni odhodki	706.895	3,9%	635.922	3,8%	597.093	3,4%	111,2	118,4
8. Rezultat iz poslovanja	<b>908.810</b>	<b>5,0%</b>	<b>-16.596</b>	<b>-0,1%</b>	<b>18.693</b>	0,1%	-	4.861,8
9. Rezultat iz financiranja	<b>25.833</b>	<b>0,1%</b>	<b>36.801</b>	<b>0,2%</b>	<b>40.977</b>	<b>0,2%</b>	<b>70,2</b>	<b>63,0</b>
10. Davek iz dobička	<b>73.793</b>	<b>0,4%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	-	-
11. Čisti poslovni izid obračunskega obdobja	<b>858.400</b>	<b>4,8%</b>	<b>15.945</b>	<b>0,1%</b>	<b>56.170</b>	<b>0,3%</b>	<b>5.383,5</b>	<b>1.528,2</b>
12. Dodana vrednost na zaposlenega	31.434	0,2%	25.472	0,2%	24.457	0,1%	123,4	128,5
13. Povprečno število zaposlenih iz ur	204,96		217,42		208,00		94,3	98,5

**Čisti prihodki od prodaje** so v pretežni meri prihodki od prodaje storitev (17.994.906 EUR), v manjši meri pa prihodki od prodaje blaga in materiala (26.030 EUR oz. 0,14 %) ter prihodki od najemnin (22.166 EUR oz. 0,12 %). Čisti prihodki so bili v letu 2016 1,9 % višji od planiranih in 8,2 % višji kot v letu 2015 zaradi uveljavitve novih cen na področju ravnanja z odpadki v Mestni občini Kranj ter občinah Šenčur in Preddvor ter na področju odvajanja in čiščenja odpadnih voda v Mestni občini Kranj s 1. 7. 2016 ter zaradi večje količine prodane pitne vode.

V prihodkih od prodaje storitev so prihodki iz naslova **omrežnine** v letu 2016 znašali 4.917.914 EUR in so bili 9,7 % višji od planiranih ter 28,5 % (oz. za 1.090.017 EUR) višji kot v letu 2015, kar je posledica uveljavitve novih cen v skladu z Uredbo MEDO.

**Prihodki od prodaje storitev** (brez omrežnine) so bili realizirani v višini 13.076.993 EUR in so bili 1,1 % nižji od planiranih in 2,1 % višji kot v letu 2015.

Na višino prihodkov od prodaje storitev (vključno z omrežnino) je vplivalo več dejavnikov:

- višji prihodki pri čiščenju in odvajanju odpadnih voda za 1.205.791 EUR (42,1%) zaradi povečanih količin v vseh občinah in uvedbe novih cen v treh občinah,
- višji prihodki pri zbiranju odpadkov za 650.521 EUR (26,6%) predvsem v Mestni občini Kranj ter občinah Šenčur, Naklo in Preddvor zaradi uveljavljene spremenjene cene ravnanja z odpadki (zbiranja in prevoza mešanih komunalnih in bioloških odpadkov),
- višji prihodki iz naslova vzdrževanja javnih cest za 154.653 EUR (9,4 %) predvsem zaradi večjega obsega dela za trg; v letu 2016 smo pričeli z dejavnostjo vzdrževanja gozdnih cest, katerih prihodki znašajo 28.985 EUR,
- višji prihodki iz naslova upravljanja parkirnih površin za 69.960 EUR (44,9 %) predvsem zaradi vzpostavitve novega parkirišča Stara Sava,
- višji prihodki od storitev pri oskrbi s pitno vodo za 61.703 EUR (1,6 %) zaradi postopne uveljavitve enotne cene storitve v vseh občinah v letu 2015 ter večje količine prodane pitne vode za 2,1 %,
- višji prihodki od storitev povezanih z greznicami za 61.577 EUR (16,7 %) zaradi večjega obsega izpraznjenih enot in uvedbe spremembe cen v letu 2015 v treh občinah.

Glede na leto 2015 so se zmanjšali prihodki predvsem:

- pri dejavnosti odstranjevanja - odlaganja odpadkov (zaradi zmanjšanja količin odloženih odpadkov in števila odvoza mešanih komunalnih odpadkov ter spremembe cen),



- iz naslova obnov in novih gradenj vodovodnega omrežja (zaradi zaključenega projekta GORKI, ki je vplival na višje prihodke in stroške v letu 2015).

**Drugi poslovni prihodki**, ki so bili realizirani v višini 412.998 EUR, so bistveno višji od planiranih in 23,0 % višji kot v letu 2015. To so predvsem prihodki iz naslova:

- obračunanih subvencij v višini 293.906 EUR,
- prejete odškodnine v višini 42.261 EUR,
- doseženega dobička od prodaje opredmetenih osnovnih sredstev v višini 35.638 EUR (prodaja dveh smetarskih vozil v višini 31.570 EUR),
- kritja presežka stroškov nad prihodki pri dejavnosti upravljanja z javnimi parkirišči v Mestni občini Kranj v znesku 19.450 EUR (glede na leto 2015 za 12,8 % višje) ter
- izterjane odpisane terjatve v višini 14.632 EUR.

**Obračunane subvencije** (293.906 EUR) so glede na leto 2015 za 141.431 EUR višje. V skladu z uredbo MEDO so bile med letom 2016 subvencije zaračunane občinam Jezersko in Cerklje na Gorenjskem pri dejavnosti odvajanje in čiščenje odpadnih voda v višini 41.624 EUR. V skladu z določili pogodb o najemu infrastrukture in izvajanju gospodarskih javnih služb ter na podlagi dejansko nastalih stroškov poslovanja in negativnega poslovnega izida dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda, ravnanja z odpadki ter storitve povezanih z greznicami je bil za leto 2016 izračunan potreben obseg subvencij v občinah Šenčur, Cerklje na Gorenjskem in Preddvor v skupni višini 116.575 EUR. Subvencija v višini 135.707 EUR pa je bila namenjena pokrivanju presežka stroškov nad prihodki iz naslova poskusnega obratovanja CČN Kranj.

**Stroški blaga, materiala in storitev** so bili realizirani v višini 11.369.248 EUR in so se v primerjavi z letom 2015 povečali za 4,8 % oziroma za 517.451 EUR. Najvišja postavka stroškov so stroški najema infrastrukture, ki sodijo med stroške storitev in v letu 2016 znašajo 4.597.519 EUR oziroma 26,1 % vseh odhodkov podjetja (lani 19,5 % oziroma 3.326.199 EUR).

Stroški porabljenega materiala ter blaga so se zmanjšali za 11,4 % oziroma za 264.079 EUR, stroški storitev pa so se povečali za 9,2 % oziroma za 781.530 EUR. Glede na plan so stroški blaga, materiala in storitev nižji za 621.384 EUR oziroma za 5,2 %.

Stroški materiala, blaga in storitev so predstavljali 63,0 % delež čistih prihodkov, v letu 2015 pa 65,1 % delež, planirani delež pa je znašal 67,7 % (ob planiranih nižjih čistih prihodkih ter višjih stroških blaga, materiala in storitev).

Višji stroški so bili realizirani pri naslednjih kategorijah:

- stroški najema infrastrukture zaradi dodatnih prevzemov infrastrukturnih objektov v najem pri dejavnosti oskrbe s pitno vodo (višji za 656.953 EUR) ter pri dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda (višji za 633.445 EUR),
- pri dejavnosti čiščenja odpadnih voda za 96.205 EUR (67,8 %) predvsem zaradi večjih oddanih količin mulja iz Centralne čistilne naprave Kranj in čistilne naprave Preddvor,
- novi stroški iz naslova najema delovne sile za 60.364 EUR,
- stroški porabe plina za 38.751 EUR (290,6 %) zaradi dodatnega ogrevanja gnilišč za obdelavo blata (do 37° C) na Centralni čistilni napravi Kranj,
- stroški pomožnega materiala za 38.084 EUR ( 117,4 %) pri dejavnosti čiščenja odpadnih voda zaradi večje porabe polielektrolitov (CČN Kranj),
- stroški električne energije za 29.669 EUR (10,0 %) zaradi obratovanja nove čistilne naprave (CČN Kranj), ki je energetsko veliko bolj zahtevna (III. stopnja čiščenja) ter zaradi prevzema novih črpališč v upravljanje,
- stroški zavarovalne premije za sredstva infrastrukture za 28.988 EUR (58,9 %) zaradi povečanega obsega zavarovanja (prevzem nove infrastrukture v najem).

V nižjem obsegu kot v letu 2015 pa so bili realizirani naslednji stroški:

- storitve prevzema, prevoza, obdelave in odstranjevanja ostankov komunalnih odpadkov za 191.488 EUR (16,9 %) zaradi manjših količin odloženih odpadkov,



- porabljenega materiala za 209.320 EUR (16,7 %) zaradi manjšega obsega investicijskih del na vodovodnem omrežju predvsem v Mestni občini Kranj, kar je povezano z nižjo realizacijo prihodkov,
- vzdrževanja sredstev infrastrukture za 142.573 EUR (29,6 %) predvsem zaradi manjšega obsega tujih storitev pri vzdrževanju vodovodnega omrežja in nižjih stroškov vzdrževanja voznega parka (povezano z novimi nabavami),
- najemnine opreme za 136.059 EUR (32,8 %) predvsem zaradi postopnega odkupa zabojnikov po preteku dobe najema in zaradi realizacije nakupa lastnega tovornega vozila – kotalnega prekucnika ter rovokopača,
- vzdrževanja sredstev podjetja za 75.739 EUR (29,7 %) in nadomestnih delov za 73.748 EUR (46,9 %) zaradi manjšega obsega vzdrževanja cestne mehanizacije in voznega parka (obnovljeni vozni park),
- najemnine nepremičnin za 63.600 EUR (69,5 %) zaradi prekinitve pogodbe o začasnem najemu zemljišča v Suhadolah z 31. 12. 2015, ki je bilo namenjeno opravljanju dejavnosti manipulacije in začasnega skladiščenja odpadkov,
- porabljenega pogonskega goriva za vozila za 59.435 EUR (17,1 %) zaradi nižje cene (povprečna cena obdobja) in zmanjšanih količin, kar je predvsem povezano z optimizacijo na področju ravnanja z odpadki,
- odvetniških storitev za 39.616 EUR (49,4 %), ki so bile višje v letu 2015 zaradi stroškov v zvezi s sodno poravnavo v zadevi vodovod Golnik.

**Stroški dela** so znašali 4.975.939 EUR in so bili za 4,5 % višji od planiranih ter za 0,6 % višji kot v letu 2015 ob zmanjšanju povprečnega števila zaposlenih. Stroški plač so se glede na leto 2015 znižali za 108.748 EUR (2,9 %), drugi stroški dela pa so se povečali za 150.625 EUR (25,4 %) zaradi aktuarskega izračuna obveznosti za odpravnine in jubilejne nagrade (126.748 EUR) zaradi nove podjetniške kolektivne pogodbe, odškodnine po sodni poravnavi ter višjega izplačanega regresa za letni dopust kot v letu 2015 zaradi prenehanja omejitve iz interventnega zakona.

**Odpisi vrednosti** v višini 536.262 EUR se nanašajo na: **stroške amortizacije** v višini 475.209 EUR (za 3,1 % višja kot v letu 2015 zaradi povečanega obsega aktiviranja novih naložb v obdobju od aprila do decembra 2016 in 10,4 % višja od planirane) ter **prevrednotovalne poslovne odhodke** v višini 61.053 EUR. Prevrednotovalne poslovne odhodke sestavljata popravek vrednosti terjatev v višini 55.318 EUR (za 62,2 % nižji kot v letu 2015) in izguba pri prodaji (izločitvi) opredmetenih osnovnih sredstev v višini 5.735 EUR.

**Drugi poslovni odhodki** v višini 706.895 EUR so bili za 18,4 % višji od planiranih in 11,2 % (70.973 EUR) višji kot v letu 2015. Povečanje drugih poslovnih odhodkov je posledica oblikovanih rezervacij za odprte tožbe v višini 73.706 EUR. Med drugimi poslovnimi odhodki imajo v strukturi odhodka največji delež vodna povračila 75,4 %, ostalo pa so predvsem stroški promocije zdravja na delovnem mestu, sodnih taks, nadomestila za uporabo stavbnega zemljišča ter odškodnine krajanom KS Drulovka.

V letu 2016 je podjetje plačalo tudi **okoljsko dajatev** v višini 944.740 EUR, kar je 7,1 % manj kot v letu v 2015, ko je bila plačana v znesku 1.017.339 EUR. Okoljska dajatev se ne izkazuje med odhodki in prihodki, ampak kot obveznost do občin in je skupaj s stroški najemnine infrastrukture prihodek občin. Zaradi priključevanja uporabnikov na kanalizacijsko omrežje se zaračunana okoljska dajatev iz leta v leto zmanjšuje.

V letu 2016 je podjetje prejelo od Ministrstva za finance, Finančna uprava RS odločbo za plačilo okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda iz preteklih let v skupnem znesku 82.045 EUR. Podjetje je okoljsko dajatev na podlagi odločbe nakazalo na podračune občin v avgustu 2016, hkrati pa jo je obračunalo uporabnikom, ki jih je določil inšpektor ob nadzoru nad pravilnostjo izvajanja predpisov na podlagi Uredbe o okoljski dajatvi. Neplačane terjatve s tega naslova znašajo 35.602 EUR.

**Rezultat iz poslovanja** je bil v letu 2016 pozitiven v višini 908.810 EUR in višji od planiranega in doseženega v letu 2015. **Rezultat iz financiranja** je bil prav tako pozitiven in znaša 25.833 EUR. **Dodana vrednost na zaposlenega** je bila od planirane višja za 28,1 %, od vrednosti leta 2015 pa za 23,0 %.



## ANALIZA BILANCE STANJA

Tabela 5: Povzetek bilance stanja

v EUR

	Postavka	Realizacija 31.12.2016	str.	Realizacija 31.12.2015	str.	Posl.načrt 31.12.2016	str.	Indeks 16/15	Indeks 16/PN16
1.	Sredstva	11.946.740	100,0%	10.343.877	100,0%	10.462.527	100,0%	115,5	114,2
2.	Dolgoročna sredstva	4.618.772	38,7%	4.142.246	40,0%	4.326.219	41,3%	111,5	106,8
3.	Kratkoročna sredstva	7.221.819	60,5%	6.162.009	59,6%	6.107.808	58,4%	117,2	118,2
	a. Krat. finančne naložbe	1.260.000	10,5%	2.559.156	24,7%	2.504.001	23,9%	49,2	50,3
	b. Krat. poslovne terjatve	3.139.184	26,3%	2.787.896	27,0%	2.729.428	26,1%	112,6	115,0
	c. Denarna sredstva	2.628.542	22,0%	587.426	5,7%	658.348	6,3%	447,5	399,3
4.	Kapital	7.640.194	64,0%	6.770.661	65,5%	6.827.522	65,3%	112,8	111,9
5.	Rezervacije in dolg.pasivne ČR	614.623	5,1%	407.680	3,9%	407.700	3,9%	150,8	150,8
6.	Krat. poslovne obveznosti	3.279.858	27,5%	2.498.661	24,2%	2.117.689	20,2%	131,3	154,9
7.	Krat.pasivne časovne razmejitve	412.065	3,4%	666.875	6,4%	1.109.616	10,6%	61,8	37,1

**Bilančna vsota** je na dan 31. 12. 2016 znašala 11,9 mio EUR in je bila 15,5 % višja od stanja konec leta 2015 in 14,2 % višja od načrtovane za konec leta 2016. V strukturi sredstev se je povečal predvsem delež denarnih sredstev, zmanjšal pa delež kratkoročnih finančnih naložb.

Vrednost **dolgoročnih sredstev** je na dan 31. 12. 2016 znašala 4.618.772 EUR, od tega se vrednost 4.353.846 EUR nanaša na opredmetena osnovna sredstva in 87.132 EUR na neopredmetena sredstva ter aktivne časovne razmejitve. Ostalo so naložbene nepremičnine (61.245 EUR) in dolgoročne finančne naložbe v delnice GBKR (116.549 EUR). Glede na konec leta 2015 je vrednost naložbenih nepremičnin nižja zaradi obračunane amortizacije za leto 2016. Vrednost **osnovnih sredstev** (opredmetenih in neopredmetenih) je bila konec leta 2016 za 12,1 % višja kot konec leta 2015 in 7,1 % višja glede na planirano vrednost 31. 12. 2016 zaradi visoke realizacije investicij v lastna sredstva podjetja. V letu 2016 je bilo v sredstva podjetja (opredmetena in neopredmetena) vloženo 959.060 EUR, kar je za 719.447 EUR več kot v letu 2015. Največje nove naložbe so bile: gospodarska vozila (3 PE Komunala) 401.082 EUR; delovni stroji (rovokopač, bager) 138.450 EUR, strojna in računalniška oprema 102.914 EUR, vzpostavitev parkirišča Stara Sava 62.538 EUR, osebna vozila (1 uprava, 1 PE Komunala, 3 PE Vodovod) 66.165 EUR, podaljšanje mehanične delavnice na lokaciji Zarica 45.956 EUR ter preureditev kletnih prostorov upravne stavbe I. faza 37.046 EUR.

**Kratkoročne poslovne terjatve** so na dan 31. 12. 2016 znašale 3.139.184 EUR, kar je za 12,6 % več kot na dan 31. 12. 2015 in 15,0 % več kot je bilo planirano za konec leta 2016. Največji delež v strukturi kratkoročnih poslovnih terjatev (85,8 %) predstavljajo kratkoročne poslovne terjatve do kupcev, ki so v primerjavi s stanjem na dan 31. 12. 2015 višje za 9,1 %. Stanje zapadlih neporavnanih terjatev do kupcev znaša 1.350.768 EUR in je višje za 1,3 % glede na stanje na dan 31. 12. 2015, kar je posledica predvsem neporavnanih terjatev zaradi nerešenih reklamacij s strani družb na lokaciji Savska loka 4 iz naslova odvajanja in čiščenja industrijskih odpadnih voda v obdobju januar 2014-december 2016. Poslovne terjatve do drugih so višje za 39,2 % zaradi višjega stanja:

- terjatev za vračilo presežka DDV (90.696 EUR), kar je posledica prejetih računov dobaviteljev za dobavo novih naložb v sredstva podjetja in s strani občin iz naslova poročna najemnine infrastrukture za leto 2016, ter
- terjatev do občin za vračilo sredstev okoljskih dajatev (42.020 EUR), kar je posledica izračuna in poročna okoljske dajatve zaradi odvajanja komunalne odpadne vode za leto 2016.

**Kratkoročne finančne naložbe** so na dan 31. 12. 2016 znašale 1.260.000 EUR in predstavljajo depozite pri bankah. Glede na stanje 31. 12. 2015 in na planirano stanje konec leta 2016 so nižje. Manjši obseg finančnih naložb je posledica večjega obsega vlaganj v opredmetena osnovna sredstva in večjega stanja denarnih ustreznikov – kratkoročnih depozitov z zapadlostjo v plačilo največ tri mesece po pridobitvi.

**Denarna sredstva** so na dan 31. 12. 2016 znašala 2.628.542 EUR in so v primerjavi s stanjem na dan 31. 12. 2015 in planirano stanje konec leta 2016 višja. Med denarnimi sredstvi so kot denarni ustrezniki izkazani kratkoročni depoziti, z zapadlostjo v plačilo največ tri mesece po pridobitvi, ki so se povečali za 2.030.000 EUR in so znašali 2.603.000 EUR.

Skupno stanje kratkoročnih finančnih naložb in denarnih sredstev na dan 31. 12. 2016 je znašalo 3.888.542 EUR, na dan 31. 12. 2015 pa 3.146.584 EUR.



Vrednost **kapitala** je na dan 31. 12. 2016 znašala 7.640.194 EUR in je bila višja glede na stanje 31. 12. 2015 za 12,8 % ter za 11,9 % od planiranega stanja konec leta 2016. Povečano stanje kapitala je posledica čistega dobička poslovnega leta v višini 851.891 EUR.

**Rezervacije in dolgoročne pasivne časovne razmejitve** so na dan 31. 12. 2016 znašale 614.623 EUR in predstavljajo dolgoročne rezervacije za jubilejne nagrade in odpravnine v znesku 540.917 EUR ter druge rezervacije iz naslova odprtih tožb v znesku 73.706 EUR. Na podlagi aktuarskega izračuna obveznosti rezervacij za jubilejne nagrade in odpravnine za leto 2016 so bile dodatno oblikovane rezervacije v višini 154.044 EUR, porabljene pa v višini 20.808 EUR.

**Kratkoročne poslovne obveznosti** so na dan 31. 12. 2016 znašale 3.279.858 EUR in so glede na stanje na dan 31. 12. 2015 višje za 31,3 %, glede na planirano stanje 31. 12. 2016 pa za 54,9 %. Med kratkoročnimi poslovnimi obveznostmi so se glede na stanje konec leta 2015 občutno povečale obveznosti do dobaviteljev (za 35,5 % oziroma 716.208 EUR) zaradi prejetih računov s strani dobaviteljev za dobavo novih naložb v znesku 587.910 EUR z DDV in s strani občin za poračun najemnine infrastrukture za leto 2016 v skupnem znesku 116.178 EUR z DDV. V primerjavi s preteklim letom pa so se povečale obveznosti za davek od dohodka pravnih oseb, ki za leto 2016 znaša 73.793 EUR.

**Kratkoročne pasivne časovne razmejitve** so na dan 31. 12. 2016 znašale 412.065 EUR in so bile za 38,2 % nižje kot konec leta 2015 ter za 62,9 % nižje od planiranih konec leta 2016. Ta znesek se nanaša predvsem na stanje neporabljenih sredstev števnin za menjave vodomerov (350.079 EUR), ki je bilo konec leta 2016 za 43,6 % nižje glede na konec leta 2015, saj so se ti zneski med letom poračunavali v dobro uporabnikov.

Tabela 6: Stanje sredstev števnine po občinah na dan 31. 12. 2016

Občina	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Kranj	260.900	464.854	56,1
Šenčur	85.562	120.837	70,8
Naklo	-	27.416	-
Preddvor	3.617	7.409	48,8
<b>Skupaj</b>	<b>350.079</b>	<b>620.516</b>	<b>56,4</b>

Analiza bilance stanja pokaže, da podjetje z dolgoročnimi viri pokriva vsa dolgoročna sredstva in še 50,1 % kratkoročnih sredstev, kar kaže na ustrezno vodoravno strukturo bilance stanja. Podjetje je sposobno pravočasno pokrivati svoje poslovne obveznosti, kar odražajo kazalniki likvidnosti, ki vsi izkazujejo dobra stanja (nad 1).

Podrobnejša razkritja posameznih postavk izkaza poslovnega izida in bilance stanja ter kazalnikov so prikazana v računovodskem delu poročila.

### 3.3. Izvajanje dejavnosti

Ključni kazalniki obsega poslovanja za leto 2016 (tabela 7) so dobri in ne odstopajo bistveno od načrtovanih vrednosti, z izjemo števila izpraznjenih greznic, kar je pojasnjeno v poglavju 3.3.3. Količina prodane pitne vode je v letu 2016 za 2,1 % preseгла količino iz leta 2015 in je bila 3,4 % višja od načrtovane količine. V letu 2016 je bilo zamenjanih skoraj kar 42,5 % več vodomerov kot v letu 2015, s čimer so bili odpravljeni tudi zaostanki iz preteklih let. Letni plan je bil izpolnjen v 99,2 %, za manjkajočih 0,8 % menjav ni bilo možno izvesti in so bile podane prijave inšpekcijskim službam. Količina očiščene odpadne vode je bila v letu 2016 za 10,6 % višja kot leta 2015 in je znašala 97,7 % planirane količine. Število izpraznjenih greznic je bilo 7,1 % višje kot v letu 2015 in tretjino pod planiranim obsegom. Količina zbranih odpadkov je bila v letu 2016 nižja zaradi prenehanja izvajanja dejavnosti v eni od občin. Skupaj je bilo v letu 2016 pri rednem odvozu zbranih 13.773 ton odpadkov, kar je 8 % manj kot v letu 2015 in 2,3 % manj od planirane količine. Zmanjšal se je delež odloženih odpadkov, ki je znašal 30,7 %, kar je bistveno boljši rezultat od doseženega v letu 2015 (33,5 %) in planiranega (33,0 %). Količina zbranih odpadkov na prebivalca se je ponovno znižala, tokrat za 1,7 % glede na leto 2015 (v preteklem letu glede na leto 2014 pa za 2,4 %).





Tabela 7: Ključni kazalniki obsega poslovanja

Naziv kazalnika	Enota mere	Realizacija 2015	Poslovni načrt 2016	<b>Realizacija 2016</b>	Indeks 2016/2015	Indeks 2016/PN 16
<b>PE VODOVOD</b>						
Količina prodane pitne vode	m <sup>3</sup>	5.403.169	5.332.768	<b>5.516.139</b>	102,1%	103,4%
Število menjav vodomero	število	3.811	5.474	<b>5.429</b>	142,5%	99,2%
Število obnovljenih hišnih priključkov	število	369	310	<b>343</b>	93,0%	110,6%
<b>PE KANALIZACIJA IN ČISTILNE NAPRAVE</b>						
Količina očiščene odpadne vode	m <sup>3</sup>	3.043.703	3.457.277	<b>3.366.672</b>	110,6%	97,4%
Število izpraznjenih greznic	število	2.400	3.820	<b>2.570</b>	107,1%	67,3%
<b>PE KOMUNALA</b>						
Delež odloženih odpadkov	%	33,5%	33,0%	<b>30,7%</b>	91,7%	93,0%
Količina odloženih odpadkov na prebivalca	kg/preb.	117	102	<b>100</b>	85,9%	98,3%
Količina zbranih odpadkov na rednem odvozu	kg	14.964.218	14.103.968	<b>13.772.670</b>	92,0%	97,7%

Osnovna dejavnost podjetja se izvaja v treh poslovnih enotah (PE): PE Vodovod, PE Kanalizacija in čistilne naprave in PE Komunala. Dejavnost posamezne PE obsega tako dejavnosti GJS kot druge dejavnosti – izbirne dejavnosti GJS in tržne dejavnosti. V letu 2016 je PE Vodovod dosegla negativni poslovni izid v višini 297.383 EUR (tabela 9), PE Kanalizacija in čistilne naprave je dosegla pozitivni poslovni izid v višini 372.728 EUR in PE Komunala prav tako v višini 902.607 EUR, od tega znaša pozitivni izid pri dejavnostih GJS na področju ravnanja z odpadki 336.049 EUR. Znotraj PE Komunala je bil pozitiven izid dosežen pri drugih dejavnostih GJS (vzdrževanje cest, pogodbeni odvoz odpadkov, iz najemnine za zaboje, pri pogrebnih dejavnostih) in pri dejavnostih za trg. Rezultat PE Vodovod na področju dejavnosti GJS oskrbe s pitno vodo je bil negativen v višini 367.965 EUR, pozitiven izid pa je bil dosežen pri dejavnosti za trg. Pri PE Vodovod v letu 2016 beležimo močan porast stroškov iz naslova najemnine infrastrukture zaradi novih prevzemov v najem.

Področje izvajanja obveznih dejavnosti GJS varstva okolja, tj. dejavnosti oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter ravnanja z odpadki, so v letu 2016 zaznamovale precejšnje spremembe. V letu 2016 se je bistveno povečal obseg infrastrukture s katero upravlja Komunala Kranj. Spremembe pri dejavnostih so bile:

- Na področju oskrbe s pitno vodo je bil s 1. 1. 2016 prevzet večji obseg nove infrastrukture v vrednosti 18,4 mio EUR v Mestni občini Kranj, občinah Medvode, Šenčur, Naklo in Preddvor (tabela 8). Iz naslova teh prevzemov so se stroški najemnine infrastrukture povišali za 647.000 EUR.
- Na področju odvajanja in čiščenja odpadnih voda je bil v letu 2016 prevzet večji obseg nove infrastrukture v vrednosti 50,4 mio EUR v Mestni občini Kranj, občinah Šenčur, Naklo, Cerklje na Gorenjskem in Preddvor (tabela 8). Nova infrastruktura je povišala stroške najema infrastrukture in ostale stroške, zato so bile v vseh navedenih občinah v letu 2016 ustrezno prilagojene tudi cene storitev.
- Na področju ravnanja z odpadki je bila s 1. 2. 2016 v Mestni občini Kranj (z izjema večstanovanjski objektov), občinah Naklo, Šenčur, Preddvor in Cerklje na Gorenjskem (do 1. 4. 2016) izvedena sprememba režima pri zbiranju odpadkov z uvedbo zbiranja mešanih komunalnih odpadkov enkrat na tri tedne. Sočasno s tem so bile uvedene skladne nove cene storitev.

Podpisanih je bilo tudi več ključnih dokumentov:

- pogodbe o najemu infrastrukture in izvajanju gospodarskih javnih služb z Mestno občino Kranj, občinami Šenčur, Naklo in Preddvor,
- medobčinski sporazum o določitvi cenovne politike in o zagotavljanju obratovanja na področju čiščenja odpadne vode na Centralni čistilni napravi Kranj,
- medobčinski sporazum za financiranje upravljanja odlagališča ter kritje stroškov, vezanih na odlagališče Tenetiše, s katerim so se občine lastnice zavezale h kritju stroškov v zvezi z zaprtim odlagališčem v naslednjih 30 letih po zaprtju (status zaprtega odlagališča je bil pridobljen v avgustu leta 2016).



Tabela 8: Prezemi nove infrastrukture v letu 2016

## Oskrba s pitno vodo:

Občina	Nabavna vrednost v EUR	INVESTICIJA	Prezeto v najem
Kranj, Naklo, Preddvor	3.977.334	Ultrafiltracija Bašelj-MV2	1.1.2016
Kranj	5.588.632	Zeleni Hrib-Brdo MV3	1.1.2016
Kranj	2.111.825	Vodovodni stolp-jašek Brdo	1.1.2016
Kranj	3.670.886	GORKI-Huje, Kokrški breg ... BŠŽ	1.1.2016
Kranj	366.364	Oprešnikova, Nazorjeva, Smedniška, dograditve	1.1.2016
Medvode	365.788	Vodovod Medvode-Goričane; sekundarni vodovod Šuštaršič-Kolarič-Medvode-Svetje, povečanje vodovoda Osolnik (vodohran-raztežilnik)	1.1.2016
Šenčur	85.491	vodovod: Šenčur jug P3 P4, LC Voklo-Šenčur (obnova), Velesovska c. (podaljšanje)	1.1.2016
Naklo	890.943	Zeleni Hrib-Brdo MV3	1.1.2016
Naklo	1.343.530	Sp.-Zg. Duplje, Pivka, Podbrezje ...	1.1.2016
<b>SKUPAJ</b>	<b>18.400.792</b>		

## Odvajanje in čiščenje odpadnih voda:

Občina	Nabavna vrednost v EUR	INVESTICIJA	Prezeto v najem
Kranj	25.435.316	Centralna čistilna naprava Kranj (CČN Kranj)	1.7.2016
Kranj	12.145.199	kanalizacija GORKI Bitnje-Žabnica, Kokrica, Huje ...	1.7.2016
Kranj	358.510	dograditve Smedniška c., Savska loka, Kokrški odred (od 1. 1.) ..., Struževo (od 1. 9.)	2016
Naklo	2.531.432	kanalizacija Podtabor-Bistrica-Žeje-Strahinj in Zadraga-Duplje, črpališče, kanalizacija Sp. in Zg. Duplje	1.10.2016
Šenčur	4.329.535	kanalizacija Milje-Visoko, Sajovčevo naselje, Hotemaže-Visoko in Olševke-Luže, črpališča	1.10.2016
Cerklje	1.752.217	kanalizacija Lahovče, Vopolje, Sp. Brnik	1.7.2016
Preddvor	3.829.646	kanalizacija Bela-Breg-Tupaliče, črpališča, vnos ceditve v evidence; upravljanje od 1. 1. 2016	1.1.2017
<b>SKUPAJ</b>	<b>50.381.855</b>		

(Opomba: Navedbe imen krajev v tabelah pomenijo: Kranj - Mestno občino Kranj ali občine Cerklje na Gorenjskem, Šenčur, Medvode, Naklo, Preddvor in Jezersko)



Tabela 9: Poslovni izid po poslovnih enotah (PE) vključno z internimi razmerji v letu 2016

v EUR

	PE KOMUNALA	PE KANALIZACIJA IN ČISTILNE NAPRAVE	PE VODOVOD	DELA PO POOBLASTILU OBČIN *	DELA V OKVIRU JAVNIH POOBLASTIL **	OSTALE DEJAVNOSTI ***	SKUPAJ
<b>Poslovni prihodki</b>	7.728.039	2.053.261	3.232.900	129.774	0	121.912	13.265.885
Prihodki od prodaje - omrežnina	201.077	2.432.204	2.284.634	0	0	0	4.917.914
Drugi prihodki - subvencije - storitev	31.127	240.605	0	0	0	0	271.731
Drugi prihodki - subvencije - infrastruktura	0	41.624	0	0	0	0	41.624
Sprem. vred. zalog proizv. in nedokonč. proizvod.	0	0	0	0	0	0	0
Interni prihodki	113.337	59.206	27.737	0	0	11.572	211.852
Finančni prihodki	19.200	5.078	10.434	0	0	0	34.712
Drugi prihodki	0	0	0	0	0	0	0
<b>SKUPAJ PRIHODKI</b>	<b>8.092.779</b>	<b>4.831.977</b>	<b>5.555.705</b>	<b>129.774</b>	<b>0</b>	<b>133.483</b>	<b>18.743.717</b>
<b>Stroški materiala, blaga</b>	738.609	356.831	952.003	0	0	1.963	2.049.406
Stroški storitev	2.646.007	650.085	1.182.095	129.774	0	36.161	4.644.122
Najemnina infrastrukturnih objektov od občin	262.021	2.618.780	1.716.718	0	0	0	4.597.519
Zavarovanje infrastrukture	18.235	24.932	35.034	0	0	0	78.201
Stroški dela	2.954.992	691.640	1.209.599	0	52.961	66.747	4.975.939
Odpisi vrednosti	390.379	40.469	98.086	0	0	7.329	536.262
Drugi poslovni odhodki	78.114	37.684	577.528	0	0	13.568	706.895
Stroški internih storitev	96.509	35.707	79.122	0	0	514	211.852
Finančni odhodki	3.740	3.045	2.093	0	0	0	8.879
Drugi odhodki	1.565	76	809	0	0	0	2.450
<b>SKUPAJ ODHODKI</b>	<b>7.190.172</b>	<b>4.459.249</b>	<b>5.853.088</b>	<b>129.774</b>	<b>52.961</b>	<b>126.281</b>	<b>17.811.524</b>
<b>ČISTI POSLOVNI IZID PRED DAVKI</b>	<b>902.607</b>	<b>372.728</b>	<b>-297.383</b>	<b>0</b>	<b>-52.961</b>	<b>7.202</b>	<b>932.193</b>

Pojasnila k tabeli:

\* Podjetje na podlagi pooblastil občin opravlja dela v svojem imenu in za račun občin: investicijska vlaganja v infrastrukturne objekte in naprave oziroma investicijska vzdrževanja. Računovodsko spremljanje teh dejavnosti poteka preko ločenih stroškovnih mest.

\*\* Podjetje izvaja storitve na podlagi javnih pooblastil občin v okviru izvajanja gospodarskih javnih služb, kot je izdaja projektnih pogojev, soglasij k projektnim rešitvam, smernic in mnenj; občine ne zagotavljajo pokritja stroškov za izvajanje teh storitev – znesek nekritih stroškov za leto 2016 znaša 52.961 EUR. Ti stroški se ne vključujejo med stroške izvajanja gospodarskih javnih služb ter s tem v cene storitev, ki jih plačujejo uporabniki gospodarskih javnih služb, ampak se evidentirajo na posebnem stroškovnem mestu ter se razkrijejo v letnem poročilu.

\*\*\* Počitniška dejavnost, stanovanja, vodenje katastra, vodenje analitičnih evidenc infrastrukture.

### 3.3.1. Izvajanje dejavnosti gospodarskih javnih služb v občinah

Pri izvajanju dejavnosti gospodarskih javnih služb je bil negativen poslovni izid v letu 2016 ugotovljen pri dejavnostih GJS na področju oskrbe s pitno vodo v segmentu infrastrukture, pri vseh ostalih dejavnostih GJS pa je bil dosežen pozitiven poslovni izid (tabela 10). V letu 2016 ugotovljeni izidi pri posameznih dejavnostih GJS v občinah bodo upoštevani pri pripravi elaboratov v letu 2017.

Za dejavnost oskrbe s pitno vodo, kjer je celo leto veljala enotna cena storitve, je poslovni izid prikazan na ravni dejavnosti, za ostale dejavnosti pa so poslovni izidi posameznih dejavnosti GJS prikazani po občinah (tabela 10).

Tabela 10: Poslovni izid gospodarskih javnih služb po dejavnostih in občinah v letu 2016

Dejavnost	Kranj	Medvode	Cerkije	Šenčur	Naklo	Preddvor	Jezerško	Skupaj GJS
Oskrba s pitno vodo								<b>-367.965</b>
Čiščenje komunalnih in padavinskih odpadnih voda	250.044		4.428	-14.504	-9.800	0	-15.704	<b>214.464</b>
Odvajanje komunalnih in padavinskih odpadnih voda	94.265		-1.092	-2.078	-20.750	0	-8.491	<b>61.855</b>
Storitve povezane z greznicami in MKČN	46.692			5.551	6.280	9.928	1.480	<b>69.931</b>
Zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	149.578			18.078	26.504	-1.183	20	<b>192.997</b>
Obdelava in odlaganje komunalnih odpadkov	158.491			25.260	-7.858	10.097	5.043	<b>191.034</b>
Zbiranje in odvoz bioloških odpadkov	-44.839			-7.086	10.467	-6.525		<b>-47.983</b>
Ostale dejavnosti GJS*	231.332							<b>231.332</b>
<b>Skupaj</b>	<b>885.563</b>	<b>0</b>	<b>3.336</b>	<b>25.220</b>	<b>4.844</b>	<b>12.318</b>	<b>-17.651</b>	<b>545.665</b>

\* Ostale dejavnosti GJS obsegajo: vzdrževanje cest in javne snage, upravljanje tržnice, pogrebne storitve, vzdrževanje pokopališč, odstranitev nepravilno parkiranih vozil ter upravljanje in vzdrževanje javnih parkirišč.



**Oskrba s pitno vodo** beleži negativen poslovni izid iz naslova povišanih stroškov najemnine infrastrukture v letu 2016 zaradi novih prevzemov, ki niso bili uravnoteženi s spremembo cene omrežnine. **Dejavnost odvajanja in čiščenja odpadnih voda** skupaj beleži negativne poslovne izide v občinah Šenčur, Naklo in Jezersko. Občini Jezersko in Naklo sta med letom potrdili cene s poračunom, ki bodo v prihodnje pokrile negativne izide iz obdobja pred spremembo cen. Občina Preddvor je zagotovila pokritje presežka stroškov nad prihodki pred spremembo cen iz proračuna, prav tako občina Šenčur, vendar pa je bila za to občino ocenjena subvencija nekoliko prenizka glede na kasnejše dejanske stroške. Ker dejavnost čiščenja beleži nižje stroške od projektantskega izračuna (v elaboratu), bodo učinki upoštevani v naslednjem elaboratu. Dejavnost **ravnanja z odpadki** beleži pozitiven poslovni izid, saj so bili stroškovni prihranki pri spremembi režima odvoza višji od predvidenih. Poracun uporabnikom bo izveden preko potrjenega elaborata v letu 2017. Podrobnejši izkazi poslovnih izidov po posameznih dejavnostih GJS in po občinah so predstavljeni v računovodskem delu poročila – v poglavju 4.3. Dodatna razkritja po SRS 32.

### Cene storitev

Skladno s spremembami cen čiščenja v Centralni čistilni napravi Kranj so bile s 1. 10. 2016 spremenjene tudi cene odvajanja in čiščenja industrijskih odpadnih in padavinskih voda ter cene dovoza odpadkov, blata iz greznic in čistilnih naprav na Centralno čistilno napravo Kranj. Cene je potrdil Svet ustanoviteljcev dne 15. 9. 2016. V mesecu decembru leta 2016 so bile potrjene tudi nove cene storitev za odvajanje in čiščenje v občinah Preddvor in Jezersko s pričetkom veljavnosti 1. 1. 2017.

Tabela 11: Cene storitev obveznih GJS varstva okolja veljavne na dan 31. 12. 2016 (cene so brez poračunov, v EUR brez DDV)

cene so v EUR brez DDV

		Kranj		Medvode		Cerkije		Šenčur		Naklo		Preddvor		Jezersko	
		datum zadnje spremembe	cena	datum zadnje spremembe	cena	datum zadnje spremembe	cena	datum zadnje spremembe	cena	datum zadnje spremembe	cena	datum zadnje spremembe	cena	datum zadnje spremembe	cena
<b>Oskrba s pitno vodo</b>	vodarina (m <sup>3</sup> )	1.1.2015	0,4400	1.7.2015	0,4400	1.6.2015	0,4400	1.1.2015	0,4400	1.6.2015	0,4400	1.1.2015	0,4400	1.4.2014	0,4400
	omrežnina DN 20	1.1.2015	4,20	1.7.2015	4,20	1.6.2015	4,20	1.1.2015	4,20	1.6.2015	4,20	1.1.2015	4,20	1.4.2014	4,20
<b>Odvajanje odpadnih voda</b>	odvajanje (m <sup>3</sup> )	1.7.2016	0,0928	-	-	1.10.2015	0,24	1.10.2016	0,0954	1.10.2016	0,0486	1.10.2014	0,2445	1.2.2015	0,33
	omrežnina DN 20	1.7.2016	3,96	-	-	1.10.2015	9,35	-	-	-	-	1.10.2014	4,56	1.2.2015	6,84
	subvencija omrežnina DN 20	-	-	-	-	-	-	1.10.2016	6,89	1.10.2016	8,64*	-	-	1.2.2015	4,11
<b>Čiščenje odpadnih voda</b>	čiščenje	1.7.2016	0,4938	-	-	1.10.2015	0,5	1.10.2016	0,4938	1.10.2016	0,4938	1.10.2014	0,4571	1.2.2015	0,33
	subvencija čiščenje (m <sup>3</sup> )	-	-	-	-	1.10.2015	0,2617	-	-	-	-	-	-	-	-
	omrežnina DN 20	1.7.2016	5,38*	-	-	1.10.2015	2,98	1.10.2016	5,38*	1.10.2016	5,38*	1.10.2014	6,77	1.2.2015	8,31
	subvencija omrežnina DN 20	-	-	-	-	1.10.2015	2,12	-	-	-	-	-	-	1.2.2015	4,98
<b>Greznice</b>	storitev (m <sup>3</sup> )	1.4.2015	0,28	-	-	-	-	1.7.2014	0,28	1.6.2015	0,28	1.10.2014	0,32	1.2.2015	0,58
	omrežnina DN 20	1.4.2015	0,7	-	-	-	-	1.7.2014	0,7	1.6.2015	0,7	1.10.2014	0,7	1.2.2015	0,7
<b>Zbiranje mešanih komunalnih</b>	storitev (kg)	1.2.2016	0,0909	-	-	-	-	1.3.2016	0,0783	1.6.2015	0,0926	1.2.2016	0,0759	1.2.2015	0,1658
	infrastruktura (kg)	1.2.2016	0,0129	-	-	-	-	1.3.2016	0,0082	1.6.2015	0,0091	1.2.2016	0,0057	1.2.2015	0,0109
<b>Zbiranje bioloških</b>	PRETVORNIK kg/l	-	0,2478	-	-	-	-	-	0,2854	-	0,258	-	0,2683	-	0,9202
	storitev (kg)	1.2.2016	0,1338	-	-	-	-	1.3.2016	0,1526	1.6.2015	0,1779	1.2.2016	0,1615	-	-
<b>Obdelava in odlaganje</b>	PRETVORNIK kg/l	-	0,1882	-	-	-	-	-	0,1728	-	0,1944	-	0,1706	-	-
	storitev (kg)	1.2.2016	0,1814	-	-	-	-	1.3.2016	0,1814	1.6.2015	0,1599	1.2.2016	0,1814	1.2.2015	0,1827
	PRETVORNIK kg/l	-	0,1117	-	-	-	-	-	0,1117	-	0,0994	-	0,1117	-	0,3658

\* navedene cene niso zaračunane (upoštevati je potrebno še poračun za obdobje 1 leta)

znesek subvencije cene



### 3.3.2. Oskrba s pitno vodo

Oskrba s pitno vodo obsega upravljanje z vodovodnim omrežjem, objekti in napravami, redno in investicijsko vzdrževanje, izvajanje rekonstrukcij, novogradenj in tehnoloških izboljšav ter zagotavljanje zdravstveno ustrezne pitne vode. Dejavnost izvajamo na območju Mestne občine Kranj ter občin Medvode, Cerklje na Gorenjskem, Šenčur, Naklo, Preddvor in Jezersko. Skupaj oskrbujemo 91.612 prebivalcev oz. 93,7 % vseh prebivalcev v naštetih občinah. V tabeli 12 prikazujemo osnovne podatke.

Tabela 12: Pregled območja izvajanja dejavnosti GJS oskrbe s pitno vodo

Občina	Število vseh prebivalcev *	Število prebivalcev, ki se s pitno vodo oskrbujejo v okviru javne službe **	Delež prebivalcev, ki se s pitno vodo oskrbujejo v okviru javne službe v %
Cerklje	7.513	7.394	98,4
Jezersko	654	506	77,4
Kranj	56.026	54.031	96,4
Medvode	16.096	14.666	91,1
Naklo	5.382	5.312	98,7
Preddvor	3.507	1.084	30,9
Šenčur	8.619	8.619	100
<b>Skupaj</b>	<b>97.797</b>	<b>91.612</b>	<b>93,7</b>

\* Vir: Centralni register prebivalcev, 2017. \*\* Vir: Komunala Kranj, 2017.

V letu 2016 smo upravljali vodovodno omrežje v skupni dolžini 710 km, s priključki v dolžini 265 km ter s 145 objekti in napravami. Celotno omrežje skupaj tako obsega 19 vodovodnih sistemov. Med večje sisteme, ki so med seboj povezani, sodijo: Kranj, Medvode, Kovor-Naklo in Cerklje na Gorenjskem. Manjši pa so samostojni vodovodni sistemi, in sicer: Ambrož pod Krvavcem, Besnica, Javornik, Osolnik, Planica, Šenturška gora, Topol, Trstenik, Bašelj Laško, Studenčice (v fazi prevzema), Golnik, Jezersko, Ojstrica-Belo, Možjanca in Žlebe.

#### Poročilo o realiziranih ciljih, načrtovanih za leto 2016

- Obnovili smo vodovod v spodnjem delu naselja Žlebe in tako zagotovili stabilno oskrbo s pitno vodo.
- Zaključili smo z obnovo vodovoda na Olševku.
- Z izdelavo črpališča Javornik in povezovalnega vodovoda do vodohrana smo uredili oskrbo s pitno vodo za območje vasi pod Joštom.
- Optimizacija delovanja ultrafiltracije Bašelj. Prilagoditev števila pranj z vodo in kemičnih pranj. Optimizacija pomeni prihranek časa, manjši sta tudi poraba kemikalij in izguba vode.
- Uvedba nameščanja plomb na vodomere. Od poletja 2016 na previjalo pred vodomero vgrajujemo varnostne objemke. Morebitna poškodba varnostne objemke tako dokazuje nepooblaščen poseg v vodomere.
- Dopolnili smo podatke v projektu tehnične ekonomske optimizacije vodovodnega sistema (TEOVS) in jih nadgradili na način, ki bo omogočal spremljanje stanja omrežja v vseh občinah kjer z vodovodnim omrežjem upravlja Komunala Kranj.
- Predstavitev strategij, simulacij, delovanja TEOVS-a in stanja vodovodnega omrežja predstavnikom več občin.
- Testiranje v TEOVS-u izvedene simulacije v praksi: preverili smo, če lahko Kranj in njegovo širše območje napajamo samo iz virov v Bašlju in s črpališčem Gorenja Sava (ob prekinitvi dotoka vira iz Nove vasi, ki ob močnejšem deževju kali, voda iz njega pa ni primerna za distribucijo brez izdanih ukrepov prekuhavanja). V tem primeru so se rezultati simulacije v modelu potrdili tudi na praktičnem primeru.
- Pripravljene so bili osnutki odlokov o oskrbi s pitno vodo za občine lastnice.
- Posodobljena navodila za izdelavo Projekta izvedenih del za vodovodno in kanalizacijsko infrastrukturo, objavljena na spletni strani podjetja.
- Definiranje dokumentacije, potrebne za prevzem neprevzetih vodovodov (novogradenj in obstoječih zasebnih, vaških).
- Geodet v enoti PE Vodovod je pridobil pooblastilo za prevzem odgovornosti, s čimer sedaj Komunala Kranj izpolnjuje pogoje za opravljanje geodetske dejavnosti. Pomeni, da lahko samostojno vodi in posreduje podatke o gospodarski javni infrastrukturi v Zbirni kataster gospodarske javne infrastrukture.
- Združenje upravljalvskega katastra vodovodne infrastrukture v skupen dokument in sprememba načina šifriranja elementov za lažje usklajevanje z ostalimi bazami na podlagi katerih se planira nadzor omrežja.



- Ažurno posodabljanje podatkov iz upravljalvskega katastra v spletnem GIS-u ter posodabljanje podatkov med upravljalvskim katastrom in operativno bazo v aplikaciji Vodooskrba, kar zaposlenim omogoča pregled ažurnih podatkov o vodovodnem omrežju na terenu.
- Usposabljanje sodelavcev – izvedba internega tečaja za uporabo programa AutoCAD.
- Nakup merilne opreme za meritve kemijskih parametrov pH vrednosti in ORP za potrebe ultrafiltracije Bašelj in sistema oskrbe s pitno vodo ter nakup opreme za preskušanje mikrobioloških parametrov (E.coli in koliformnih bakterij) po metodi membranske filtracije (CFU/100 ml). Oprema omogoča izvajanje internih testov za mikrobiološke in kemijske parametre za spremljanje kakovosti pitne vode.
- Izboljšanje procesov in kontrol v PE Vodovod: uvedba planiranja del v DE Operativa pri ravnanju z rabljenimi vodomeri, reševanje starih odprtih zadev na področju vodovodne infrastrukture (vnos vodovoda iz leta 2013 v upravljalvski kataster Jezersko in posodobitev stanja v občinskem GIS-u, v sodelovanju z MOK preučitev in predlog za rešitve glede vodovoda Babni Vrt-KS Trstenik).
- Vzdrževanje brezplačnega sistema obveščanja uporabnikov preko SMS ali e-pošte v primerih motene oskrbe s pitno vodo ali potrebnih ukrepov pri uporabi pitne vode. Na obvestila je bilo konec leta 2016 prijavljenih že 6.342 uporabnikov.

### Oskrba s pitno vodo

V letu 2016 je bilo skupaj prodane pitne vode 5.516.139 m<sup>3</sup>, od tega 59 % v Mestni občini Kranj, 14,9 % v občini Medvode, 9,4 % v občini Cerklje na Gorenjskem, 8,7 % v občini Šenčur, 6,5 % v občini Naklo, 1 % v občini Preddvor in 0,5 % v občini Jezersko.

Tabela 13: Prodane količine vode (v m<sup>3</sup>) po občinah v letu 2016

Občina	Realizacija 2016	Poslovni načrt 2016	Realizacija 2015	Indeks R16/PN	Indeks R16/R15	delež 2016 v %
Kranj	3.253.734	3.225.344	3.253.313	100,9	100,0	59,0
Medvode	820.802	762.235	763.748	107,7	107,5	14,9
Cerklje	519.070	454.174	485.004	114,3	107,0	9,4
Šenčur	481.493	472.647	475.870	101,9	101,2	8,7
Naklo	359.520	332.030	340.934	108,3	105,5	6,5
Preddvor	56.622	63.994	64.056	88,5	88,4	1,0
Jezersko	24.897	22.345	20.244	111,4	123,0	0,5
Skupaj	5.516.139	5.332.768	5.403.169	103,4	102,1	100,0

### Vlaganja v vodovodna omrežja

Investicije v javno vodovodno omrežje načrtujejo in vodijo občine lastnice. Obnove vodovodnega omrežja, objektov in naprav izvajamo v okviru občinskih proračunov, skladno z izgradnjo kanalizacijskega omrežja ter prioriteto nujnih obnov vodovoda. V letu 2016 smo sodelovali kot izvajalci montažnih del in nadzora pri posameznih investicijah ter obnovah na javnem vodovodnem omrežju. Izvajali pa smo tudi izgradnjo novih sekundarnih vodovodov, večjih priključkov na objekte ter izvedli obnove 343 hišnih priključkov lociranih v cestnem telesu.

Pregled izvedenih del po občinah:

- Na območju Mestne občine **Kranj** smo po večletnih težavah z vodooskrbo v vaseh pod Joštom izdelali novo črpališče in povezovalni vodovod do vodohrana Javornik. S tem je bil narejen ogromen napredek v smislu stabilnosti in varnosti vodooskrbe za to območje.
- V občini **Cerklje na Gorenjskem** smo obnovili dva kraka vodovoda v Glinjah in krajši odsek vodovoda v Zalogu.
- V občini **Medvode** smo izdelali vodovod v Žlebah in tako zagotovili ustrezno vodooskrbo v spodnjem delu Žleb.
- V občini **Šenčur** smo zaključili z deli pri obnovah vodovoda Šenčur sever-Olševke in obnovili tri odseke vodovodov v Srednji Vasi pri Šenčurju.



Tabela 14: Pregled izvedenih obnov po posameznih občinah v letu 2016

Občina	Vrsta cevi	Notranja dimenzija cevi	Dolžina cevi (v metrih)	Število hišnih priključkov
<b>MESTNA OBČINA KRANJ</b>				
Pot na Jošta	NL	100	71	1
Pot v Bitnje	NL	100	205	11
Jezerska cesta	PE	50	65	3
Javornik	PE	50	620	8
Likožarjeva cesta in Ul. Draga Brezarja	NL	100/150	251	0
Skupaj Mestna občina Kranj			1.212	23
<b>OBČINA MEDVODE</b>				
Jaminkova ulica	PE	50	80	4
Žlebe	NL	100	1.182	3
Skupaj občina Medvode			1.262	7
<b>OBČINA CERKLJE</b>				
Glinje	NL	100	328	5
Zalog	PE	50	10	3
Glinje	NL	80	143	3
Skupaj občina Cerklje			481	11
<b>OBČINA ŠENČUR</b>				
Oševsek	NL	80 - 200	1.249	15
Srednja Vas	NL	80 - 150	334	28
Skupaj občina Šenčur			1.583	43
<b>OBČINA NAKLO</b>				
Zg. Duplje-proti Trnovcu	NL	100	54	0
Skupaj občina Naklo			54	0
<b>OBČINA PREDDVOR</b>				
Tupaliče	NL	100	33	0
Skupaj občina Preddvor			33	0
Druga manjša gradbišča			301	
Skupaj			4.926	84

\* Hišni priključki navedeni v tej tabeli so vezani na občinske investicije.

## Menjave vodomero

Skladno s Pravilnikom o meroslovnih zahtevah za vodomere in občinskimi odloki o oskrbi s pitno vodo smo kot upravljavci javnega vodovodnega omrežja zavezani k menjavi vodomero uporabnikov na vsakih pet let. Za leto 2016 smo načrtovali menjavo 5.474 vodomero, dejansko smo jih zamenjali 5.429, kar pomeni, da je bil plan realiziran 99,2-odstotno. Inšpektorju je bilo posredovanih 57 primerov, ker menjava vodomero ni bila možna. Glede na leto 2015, ko je bilo zamenjanih 3.811 vodomero, pa je bila realizacija za 42,5 % višja. Stroški upravljanja, vzdrževanja in zamenjave vodomero se skladno z občinskimi odloki financirajo iz omrežnine, ki jo plačujejo uporabniki.

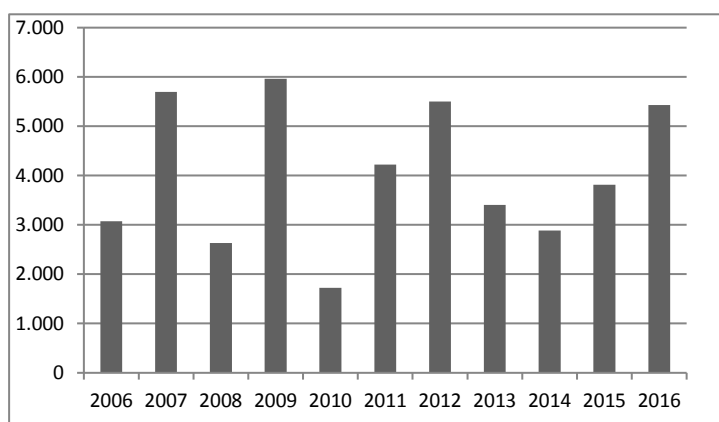
Tabela 15: Število zamenjanih vodomero za daljinsko odčitavanje po občinah v letu 2016

Občina	Kranj	Medvode	Cerklje	Šenčur	Naklo	Preddvor	Jezersko	Skupaj 2016	Plan 2016	Real. 2015	Indeks real.16/plan	Indeks real.16/15
Število zamenjanih vodomero	2.146	1135	503	845	676	105	19	5.429	5.474	3.811	99,2	142,5



Tabela 16: Pregled števila zamenjanih vodomeroev po občinah v letih 2006-2016

Leto	Kranj	Medvode	Cerklje	Šenčur	Naklo	Preddvor	Jezersko	SKUPAJ
2006	939	595	225	644	577	94		<b>3.074</b>
2007	3.278	24	864	870	547	116		<b>5.699</b>
2008	1.112	950	136	142	125	45	124	<b>2.634</b>
2009	3.226	1.500	604	525	71	13	26	<b>5.965</b>
2010	1.197	236	124	40	97	25	5	<b>1.724</b>
2011	1.463	851	377	758	627	140	8	<b>4.224</b>
2012	2.961	190	836	882	525	98	8	<b>5.500</b>
2013	1.732	953	189	188	145	45	152	<b>3.404</b>
2014	1.383	1.170	157	127	32	7	8	<b>2.884</b>
2015	2.207	442	135	546	28	425	29	<b>3.812</b>
2016	2.146	1.135	503	845	676	105	19	<b>5.429</b>

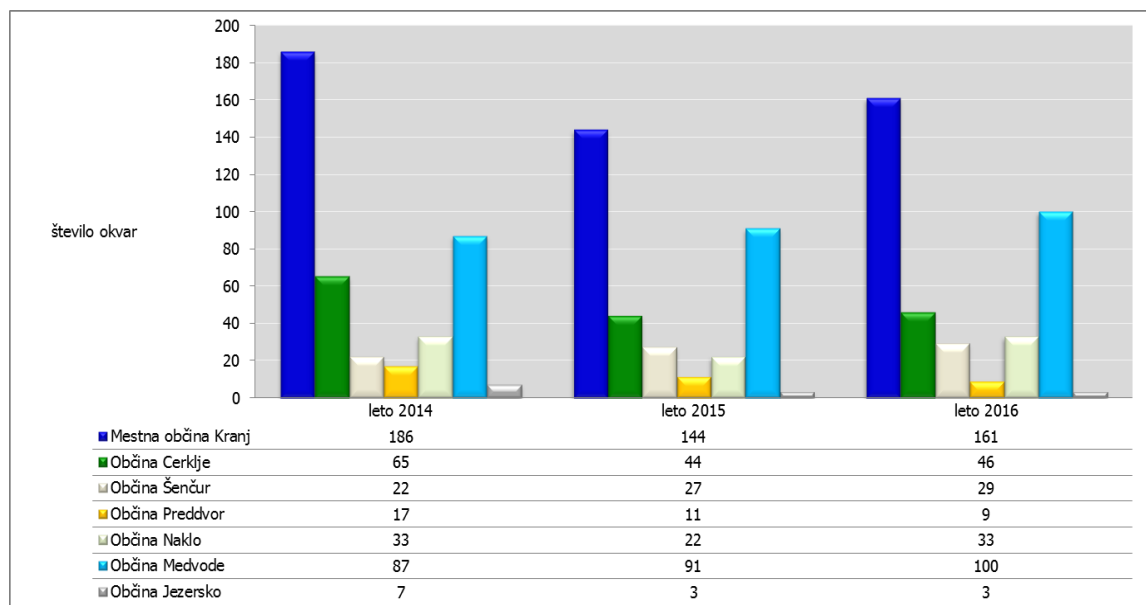


Slika 5: Število zamenjanih vodomeroev v letih 2006-2016

### Okvare na javnem vodovodu

Povprečna starost omrežja je več kot 50 let in največ okvar beležimo na starejših ceveh. S postopno zamenjavo cevi se izboljšuje stanje cevovodov. V letu 2016 smo na javnem vodovodnem omrežju odpravili 381 okvar, od tega 23 okvar na transportnem cevovodu, 217 okvar na sekundarnem cevovodu in 141 okvar na priključnem cevovodu. Glavna vzroka za okvare sta dotrajanost cevi in spojev. Okvare smo evidentirali in zapisali v geografski informacijski sistem Komunale Kranj (GIS). Število okvar v letu 2016 je bilo višje za 11,4 % (v 2015 jih je bilo 341) in za 8,6 % nižje kot v letu 2014 (417 okvar).





Slika 6: Število okvar na javnem vodovodnem omrežju v letih 2014-2016 po občinah

### Vzdrževanje hišnih priključkov

Skladno z Uredbo o oskrbi s pitno vodo in Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (obe iz leta 2012) sta obnova in redno vzdrževanje hišnih priključkov na javnem vodovodu del gospodarske javne službe, ki ju mora zagotavljati upravljavec javnega vodovoda in se financirata iz cene omrežnine pri oskrbi s pitno vodo. V letu 2016 so bile v vseh občinah v katerih je upravljavec javnega vodovoda Komunala Kranj, izvedene prilagoditve načina izvajanja storitev navedenima uredbama. V letu 2016 smo intenzivno izvajali dela na področju vzdrževanja in obnovah hišnih vodovodnih priključkov ter obnovili 343 hišnih vodovodnih priključkov, kar predstavlja 3-odstotni delež vseh hišnih vodovodnih priključkov na območju upravljanja Komunale Kranj (teh je 12.166).

Tabela 17: Število obnovljenih hišnih priključkov v letu 2016 po občinah

Občina	Kranj	Medvode	Cerklje	Šenčur	Naklo	Preddvor	Jezersko	Skupaj 2016	Plan 2016	Real. 2015	Indeks real.16/plan	Indeks real.16/15
Število obnovljenih hišnih priključkov	142	81	24	49	41	2	4	343	310	369	110,6	93,0

### Zagotavljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Pravilnik o pitni vodi predpisuje dve vrsti nadzora nad zdravstveno ustreznostjo pitne vode in sicer notranji nadzor ter monitoring. Redne in izredne inšpekcijske preglede nad obema vrstama nadzora opravlja Zdravstveni inšpektorat Republike Slovenije.

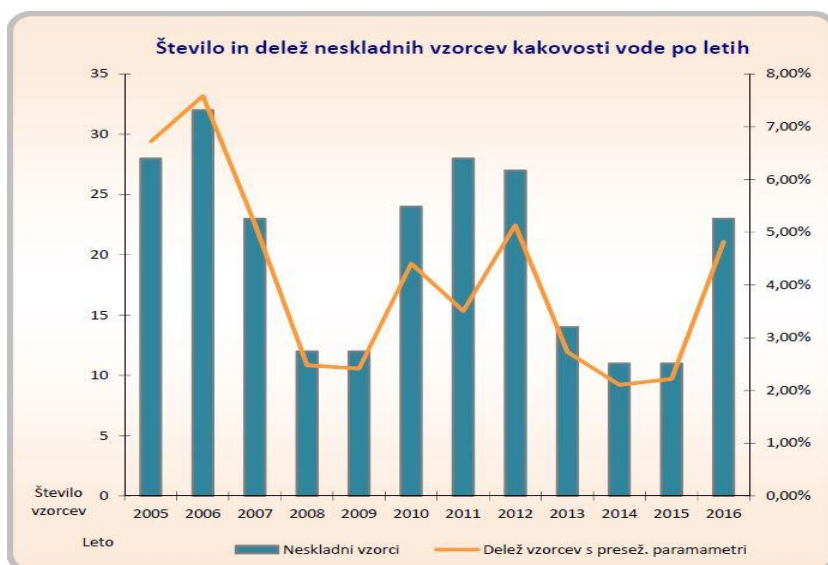
Notranji nadzor mora izvajati upravljavec vodovodnega sistema in mora biti vzpostavljen na osnovah HACCP sistema, ki omogoča prepoznavanje mikrobioloških, kemičnih in fizikalnih agensov, ki lahko predstavljajo potencialno nevarnost za zdravje ljudi. Potrebno je izvajati ukrepe in zagotavljati stalen nadzor na tistih mestih sistema, kjer se tveganja lahko pojavijo. V sklopu HACCP sistema so opredeljena tudi mesta vzorčenja, vrsta preskušanja in najmanjša frekvenca vzorčenja. V letu 2016 je Komunala Kranj izvajala vzorčenje pitne vode v sodelovanju z Nacionalnim laboratorijem za zdravje, okolje in hrano, lokacija Kranj, kjer so opravljali tudi mikrobiološka in fizikalno-kemijska preskušanja pitne vode. V sklopu notranjega nadzora spremljamo zdravstveno ustreznost pitne vode iz 18-ih vodovodnih sistemov. V letu 2016 je bilo odvzetih 543 vzorcev pitne vode, od tega 478 vzorcev za mikrobiološka preskušanja in 65 vzorcev za fizikalno-kemijska preskušanja. Mikrobiološka preskušanja so pokazala, da je bilo glede na obseg opravljenih preskušanj 455 vzorcev skladnih in 23 vzorcev neskladnih. V petih neskladnih vzorcih so bile prisotne fekalne bakterije (*Escherichia coli*) v nizkem številu, v ostalih



osemnajstih neskladnih vzorcih so bile prisotne le indikatorske bakterije (koliformne bakterije). Glede na vsebnost bakterij v neskladnih vzorcih in v povezavi z ostalimi parametri ocenjujemo, da pitna voda ni predstavljala nevarnosti za zdravje ljudi. V enem primeru smo zaradi neskladnih vzorcev uvedli ukrep prekuhavanja pitne vode do ureditve razmer. Pri fizikalno-kemijskih preskušanjih pitne vode neskladnih vzorcev ni bilo.

V mesecu marcu je bilo za naselje Strahinj izdan ukrep omejitve oz. prekuhavanje pitne vode. Vzrok je bil v nedelovanju zapornih elementov – ventilov pri pripravi novega cevovoda za priključitev na obstoječi sistem. Zaradi netesnosti krovne plošče vodohrana Stražišče (novi) je bil za območje Bitenj, Žabnice in Šutne uvedeno dodatno kloriranje vode v omenjenem vodohranu. Obilno deževje v mesecu novembru je povzročilo kaljenje vodnega vira Nova vas in Čemšenik, zato je bil izdan ukrep omejitve oz. prekuhavanje pitne vode v občini Preddvor in del občine Šenčur (Hotemaže, Olševek, Visoko, Luže in Milje). Vzrok za kaljenje virov Čemšenik je sečnja drevja in izgradnja novih gozdnih vlak na vodovarstvenem območju, ki predstavljajo poškodbe krovnih plasti vodonosnika.

Drugo vrsto nadzora, t. i. monitoring, zagotavlja Ministrstvo za zdravje. Nosilec monitoringa je Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, lokacija Maribor, ki skupaj z ostalimi lokacijami podjetja izvaja program monitoringa za pitno vodo. V program monitoringa niso vključeni vsi vodovodni sistemi, temveč samo tisti, ki s pitno vodo oskrbujejo več kot 50 oseb ter v primeru, če se voda uporablja za oskrbo javnih objektov in objektov za proizvodnjo ter promet živil. V program monitoringa je bilo tako vključenih 13 vodovodnih sistemov, s katerimi upravlja Komunala Kranj. V letu 2016 je bilo odvzetih 192 vzorcev pitne vode za laboratorijska preskušanja, od tega 96 za mikrobiološka preskušanja in 96 za fizikalno-kemijska preskušanja. Mikrobiološka preskušanja so pokazala, da so bili trije vzorci neskladni. V enem vzorcu so bile prisotne fekalne bakterije (*Escherichia coli*) v nizkem številu, v ostalih dveh neskladnih vzorcih so bile prisotne le indikatorske bakterije (koliformne bakterije). Glede na vsebnost bakterij v neskladnih vzorcih in v povezavi z ostalimi parametri ocenjujemo, da pitna voda ni predstavljala nevarnosti za zdravje ljudi. Pri fizikalno-kemijskih preskušanjih neskladnih vzorcev ni bilo.



Slika 7: Prikaz števila in deleža neskladnih vzorcev kakovosti vode v letih 2005 – 2016

### Daljinski nadzor vodovodnega omrežja in objektov

Daljinski nadzor izvajamo s pomočjo GSM in GPRS povezav. Pod nadzorom so vsi pomembnejši objekti. Nadzirajo se nivoji v vodohranih, pretoki in tlaki na zajetjih, črpališčih in vodohranih. Dodatno se nadzira tudi vstopi v objekte. Podatki se shranjujejo v bazo in arhivirajo.

### Vodne izgube

Komunala Kranj beleži razmeroma visoke vodne izgube, za kar so vzrok dotrajani cevovodi (tabela 18). Na območju Mestne občine Kranj smo v letu 2016 nadaljevali s projektom tehnološko ekonomske optimizacije vodovodnih sistemov (t.i. projekt TEOVS). Vzpostavljene so bile dodatne meritve in omogočeno daljinsko krmiljenje zasunov. Izkušnje kažejo, da zgolj saniranje okvar nima dolgoročnega učinka, saj se pri odpravi okvar izboljšajo tlačna



razmerja v omrežju, kar zaradi dotrajanosti omrežja povzroči nove okvare. Edina rešitev so obnove vodovodnega omrežja.

Tabela 18: Vodne izgube po posameznih sistemih v letih 2014-2016

Vodovodni sistem	2014	2015	2016
Kranj	34,76 %	34,80 %	36,89 %
Kovor-Naklo	22,19 %	30,19 %	32,04 %
Javornik	15,92 %	26,64 %	25,72 %
Planica	-0,46 %	-69,32 %	14,64 %
Besnica	20,17 %	24,87 %	24,80 %
Trstenik	52,76 %	36,94 %	26,40 %
Ambrož	19,39 %	49,15 %	36,07 %
Šenturška gora	49,36 %	39,00 %	41,62 %
Medvode	31,16 %	30,89 %	23,19 %
Topol	11,55 %	5,37 %	25,23 %
Osolnik	44,53 %	38,95 %	-13,69 %
Bašelj Laško	-17,53 %	32,07 %	-12,76 %
Žlebe	-91,58 %	-9,77 %	-19,53 %
Golnik	51,36 %	49,11 %	52,12 %
Jezersko	20,35 %	31,49 %	32,44 %
Ojstrica-Belo	14,51 %	-4,09 %	13,09 %
Cerklje	51,93 %	37,25 %	29,18 %
Možjanca	12,54 %	41,58 %	27,88 %
Studenčice	29,99 %	18,63 %	25,06 %
<b>Skupaj</b>	<b>35,71 %</b>	<b>34,37 %</b>	<b>34,16 %</b>

Negativni rezultati, ki se pojavljajo na sistemih z majhno porabo, so posledica netočnosti meritev in pavšalnega obračuna odvzete vode.

### Vodenje katastra in izdaja soglasij

Komunala Kranj za občine (lastnice infrastrukture) vodi kataster gospodarske javne infrastrukture. Za potrebe izvajanja javne službe se vodi tudi t.i. upravljavski kataster, ki vključuje podrobne podatke o ceveh, objektih ter armaturnih elementih vodovodnega sistema. Novozgrajeni cevovod se v kataster vnese na podlagi projekta izvedenih del, obnove na omrežju pa samo na podlagi podatkov, pridobljenih na geodetski način. Podatki v katastru se zaradi pomanjkljive dokumentacije iz preteklosti neprestano dopolnjujejo. Vodenje katastra je nujno za izvajanje dejavnosti vzdrževanja omrežja ter uvajanje sodobne tehnike hidravlične kontrole delovanja omrežja. Poleg evidence o javnem omrežju v kataster vključujemo tudi podatke o priključnih vodih, ki so potrebni pri izvajanju vzdrževanja hišnih priključkov.

Na osnovi katastra Komunala Kranj izdaja tudi soglasja, projektne pogoje in druge dokumente, vezane na vodovodno infrastrukturo. V letu 2016 je izdala skupno 604 raznih dokumentov (tabela 19), največ (213) soglasij za priključitev. Stroške vodenja katastra pokrivajo občine skladno s pogodbami o vodenju katastra, stroškov izdaje soglasij pa Komunala Kranj občanom ne zaračunava in jih občine tudi ne pokrivajo.

Tabela 19: Število posameznih vrst izdanih dokumentov po občinah v letu 2016

	Projektni pogoji	Projektna rešitev	Soglasja za priključitev	Mnenja smernice	Soglasja k priključitvi	Dopolnitve	Dopisi	Odločbe	<b>SKUPAJ</b>
Kranj	28	65	86	12	24	1	19	18	<b>253</b>
Medvode	4	25	39	3	7	3	3	9	<b>93</b>
Cerklje	6	16	33	6	5	2	8	13	<b>89</b>
Šenčur	3	15	29	9	15		3	4	<b>78</b>
Naklo	4	10	13	9	4		1	1	<b>42</b>
Preddvor	3	5	8	3	2		1	8	<b>30</b>
Jezersko	1	3	5	1	2		3	4	<b>19</b>
<b>SKUPAJ</b>	<b>49</b>	<b>139</b>	<b>213</b>	<b>43</b>	<b>59</b>	<b>6</b>	<b>38</b>	<b>57</b>	<b>604</b>



### 3.3.3. Odvajanje in čiščenje odpadne vode

Gospodarsko javno službo odvajanja in čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda izvajamo na območju Mestne občine Kranj ter občin Šenčur, Cerklje na Gorenjskem, Naklo, Preddvor in Jezersko. Dejavnost izvajamo na podlagi Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15) ter občinskih odlokov. Z občinami imamo sklenjene pogodbe o najemu infrastrukture in o izvajanju gospodarske javne službe. Komunala Kranj ima v najemu javno kanalizacijsko omrežje v skupni dolžini 330 kilometrov, 57 črpališč (in 2 nedelujoči črpališči), 27 razbremenilnikov ter 7 zadrževalnih bazenov, od tega 6 na omrežju in 1 pred CČN Kranj ter naslednje čistilne naprave:

1. Centralno čistilno napravo Kranj kapacitete 95.000 PE (v lasti Mestne občine Kranj), v kateri se čistijo odpadne vode Mestne občine Kranj ter občin Šenčur in Naklo ter obdeluje blato iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav iz območja vseh šestih občin, v katerih smo izvajalci gospodarske javne službe; čistilna naprava je v rednem obratovanju od 16. 5. 2016 (v najemu od 1. 7. 2016).
2. Čistilno napravo Golnik kapacitete 800 PE (v lasti Mestne občine Kranj, v najemu od 1. 1. 2015).
3. Čistilno napravo Lipce v Češnjevku kapacitete 900 PE (v lasti občine Cerklje na Gorenjskem).
4. Čistilno napravo Bašelj kapacitete 500 PE (v lasti občine Preddvor, v najemu od 1. 10. 2014).
5. Čistilno napravo Preddvor kapacitete 4.000 PE (v lasti občine Preddvor, v najemu od 1. 1. 2015).
6. Čistilno napravo Jezersko kapacitete 800 PE (v lasti občine Jezersko, v najemu od 1. 1. 2015).

V vseh občinah izvajamo redno sistematično praznjenje greznic in malih komunalnih čistilnih naprav najmanj enkrat v treh letih v skladu s predpisi.

#### Poročilo o realiziranih ciljih načrtovanih za leto 2016

- V letu 2016 smo planirali pregled in čiščenje kanalizacijskega omrežja v skupni dolžini 59 km, vendar zaradi težav z obratovanjem specialnih vozil in s kadri (daljše bolniške odsotnosti), cilja nismo dosegli. Na območju občin smo očistili kanalizacijo v naslednji dolžini:
  - Cerklje na Gorenjskem 7,4 km,
  - Mestna občina Kranj 3 km, od tega je bilo izvedeno interventno čiščenje 300 m kanalizacije na Župančičevi ulici v Kranju, kjer je kanalizacija že zelo dotrajana in že več let opozarjamo na nujnost obnove,
  - Naklo 7,2 km,
  - Šenčur 8,5 km,
  - Preddvor 4,8 km.

Skupaj smo očistili 30,9 km kanalizacije, kar predstavlja 51,6 % planiranih čiščenj.

- Evidentirali smo 1.688 novih priključkov.
- Pogostost čiščenja črpališč je odvisna od kakovosti in količine odpadne vode (na nekaterih območjih doteka na črpališče tudi mešanica odpadne vode vključno s padavinsko vodo), ki doteka na črpališča. Posledično je pogostost čiščenja posameznih črpališč zelo različna. Nekatera je potrebno čistiti enkrat mesečno ali na dva meseca, nekatera le trikrat letno, lovilno rešetko v črpališču Britof pa je potrebno čistiti tedensko. Vsa črpališča pregledujejo tudi elektro vzdrževalci (v odvisnosti od značaja črpališča), ki opravljajo elektro dela tako na CČN Kranj kot na črpališčih in nadzorniku sproti poročajo o obratovanju črpališč ter o potrebnih morebitnih dodatnih čiščenjih.
- Redne preglede zadrževalnih bazenov in razbremenilnikov visokih vod smo izvajali dvakrat mesečno, izredne preglede pa vedno po vsakem večjem deževju. Zadrževalne bazene bomo strojno čistili enkrat letno. Strojno smo očistili dva zadrževalna bazena.
- Podpisan je bil Sporazum o določitvi cenovne politike in o zagotavljanju obratovanja na področju čiščenja odpadne vode na Centralni čistilni napravi Kranj med Mestno občino Kranj (ki nastopa kot lastnica, upravljavka in porabnica naprave) ter občin Naklo, Preddvor, Jezersko, Šenčur in Cerklje na Gorenjskem, ki nastopajo kot uporabnice Centralne čistilne naprave ter Komunala Kranj kot najemnice infrastrukture.
- Izvedli smo pomladansko in jesensko deratizacijo kanalizacijskega omrežja.
- Izdanih je bilo 371 soglasij na podlagi predpisov o graditvi objektov ter 755 soglasij za priključitev objektov, skupaj torej 1.126 soglasij.



## Vzdrževanje kanalizacijskih omrežij

Vzdrževanje javnega kanalizacijskega omrežja je potekalo skladno s Pravilnikom za projektiranje, tehnično izvedbo in uporabo javne kanalizacije ter skladno s Programom odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode za obdobje od leta 2013 do vključno leta 2016 na območju občin v katerih smo izvajalci GJS, vendar v obsegu, ki ga je omogočalo stanje specialnih vozil in razpoložljivost kadrov. Izvajali smo najnujnejša dela, s katerimi smo zagotavljali normalno pretočnost kanalizacijskega omrežja.

Stroški rednega vzdrževanja javnega kanalizacijskega omrežja in čistilnih naprav se pokrivajo iz cen storitev odvajanja in čiščenja odpadnih voda.

Preko celega leta smo izvajali dela nadzora nad obratovanjem kanalskega omrežja in objektov na njem (obratovanje zadrževalnih bazenov in razbremenilnikov), interventna čiščenja javne kanalizacije ter kontrole novih priključkov na javno kanalizacijo.

## Problematika obratovanja kanalizacijskih omrežij

Zaradi značaja mešanega in dotrajanega kanalizacijskega omrežja (v dolžini 28 kilometrov) do največjih težav pri obratovanju omrežja prihaja na območju Mestne občine Kranj, kjer vedno težje obvladujemo razmere. Zaradi zastarelosti je potrebno nekatere kanale pregledovati in čistiti tudi večkrat letno.

Na podlagi Študije preverjanja hidravličnih obremenitev kanalizacijskega sistema na območju Mestne občine Kranj so se nadaljevala dela hidravličnega razbremenjevanja kanalizacijskega sistema. Izvedena je bila preureditev zadrževalnega bazena Struževo.

Velike težave so na območju Stražišča zaradi premajhnih profilov kanalizacijskih cevi in vdiranja padavinskih ter zalednih vod v sistem, kjer bo potrebna hidravlična razbremenitev omrežja. V letu 2016 je bilo zgrajeno ponikovalno polje na območju Bantal, kjer bo nadalje potrebna izvedba povezave z meteorno kanalizacijo. V teku je zbiranje ponudb za izvedbo črpališča.

V ostalih občinah je kanalizacijsko omrežje mlajše in se pregledi omrežja skladno s Pravilnikom za projektiranje, tehnično izvedbo in uporabo javne kanalizacije izvajajo enkrat na pet let.

## Praznjenje greznic in muljev malih komunalnih čistilnih naprav

Komunala Kranj kot izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode zagotavlja prevzem blata iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav pri uporabnikih storitev najmanj enkrat na tri leta in o tem vodi ustrezne evidence. Praznjenje poteka na osnovi letnega plana sistematičnega praznjenja. Blato iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav prevzamemo in ga skladno s predpisi o ravnanju z odpadki, predelamo v CČN Kranj.

Na območju Mestne občine Kranj ter občin Jezersko, Naklo, Preddvor in Šenčur storitev praznjenja greznic in malih komunalnih čistilnih naprav obračunavamo skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS št. 87/12, 109/12) tako, da se storitve praznjenja greznic in malih komunalnih čistilnih naprav zaračunavajo mesečno po porabljeni količini pitne vode. Občina Cerklje na Gorenjskem cen z navedeno uredbo še ni uskladila.

Praznjenje greznic in malih komunalnih čistilnih naprav v obdobju letne sezone, ko je povečan obseg del, izvajamo tudi s pomočjo podizvajalcev.

V letu 2016 smo izpraznili 2.570 greznic, vendar plana kot celote ne dosegamo, ker smo planirali večje število praznjenj zaradi povečane intenzitete priključevanja na novozgrajena javna omrežja. Plan sistematičnega praznjenja greznic pa je bil dosežen 100 %. V letu 2016 smo morali, skladno z Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (Uradni list RS št. 98/15) izčrpati 2.422 greznic.



Razlogi za nedoseganje plana kot celote:

- priključevanje na javno kanalizacijo je potekalo počasneje od načrtovane dinamike,
- poleg tega tudi vsi uporabniki, ki se priključujejo na javno kanalizacijsko omrežje niso naročili praznjenja greznice (največ primerov v občinah Cerklje na Gorenjskem in Preddvor).

V občini Preddvor ugotavljamo, da so občani pri ukinjanju greznic, kot posledica priključevanja na javno kanalizacijo, greznice s prečrpavanjem praznili neposredno v javno kanalizacijo, kar je povzročalo težave pri obratovanju čistilne naprave Preddvor. Kljub temu je čistilna naprava obratovala v skladu z zahtevami emisijskih predpisov, predvsem zaradi kakovostnega vzdrževanja.

## Čistilne naprave

**Centralna čistilna naprava Kranj** od meseca julija 2016 obratuje stabilno in v skladu z določili Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS št. 64/12, 64/14, 98/15).

Na podlagi Poročila o obratovalnem monitoringu za Centralno čistilno napravo Kranj, ki ga je izdelal Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, enota Kranj (v nadaljevanju NLZOH Kranj) je bilo izdelano vrednotenje emisije snovi in ugotavljanje čezmerne obremenitve okolja za komunalno čistilno napravo, ki poteka na podlagi 10. in 11. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Ur. l. RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15).

Pri opravljenih meritvah ni bilo ugotovljenih preseganj mejnih vrednosti parametrov komunalne čistilne naprave, določenih v okoljevarstvenem dovoljenju št.: 35441-29/2013-6 z dne 29. 11. 2013, razen pri parametru fosfor. Preseganje predpisanih mejnih vrednosti (MV) je bilo ugotovljeno pri parametru fosfor pri dveh od 19-ih meritvah (MV= 2mg/l, in sicer pri 6. in 16. meritvi). Pri 6. meritvi je bilo preseganje za 6,5 %, pri 16. meritvi pa za 3 %. Pri vseh ostalih meritvah in parametrih, vključno z EPRTTR parametri, pa so izmerjene vrednosti ustrezale predpisanim MV.

Komunalna čistilna naprava povzroča čezmerno obremenitev okolja, če je pri več kot 20 % občasnih meritev ugotovljeno preseganje mejne vrednosti ali ena od izmerjenih vrednosti katerega koli parametra presega mejno vrednost za več kot 100 % oz. je letna povprečna vrednost učinka čiščenja manjša od mejne vrednosti za letni povprečni učinek čiščenja komunalne čistilne naprave. Preseganje pri fosforju je bilo manjše od 10 % pri obeh navedeni meritvah. Na podlagi določil navedenega 11. člena in opravljenih meritev **pri komunalni čistilni napravi CČN Kranj ni bila prisotna čezmerna obremenitev okolja.**

V letu 2016 je bilo na CČN Kranj očiščenih 3,9 mio. m<sup>3</sup> celotne dotečene količine odpadne vode. V tej količini so zajete tudi padavinske vode, ki dotekajo skupaj z ostalimi industrijskimi in komunalnimi odpadnimi vodami na CČN Kranj.

V navedenih količinah ni zajeta odpadna voda, ki se preliva skozi loputo v deževnem bazenu ali se preko propeler črpalk v deževnem bazenu direktno odvaja v vodotok (le v primeru večjih padavin). Na novi CČN Kranj je urejen deževni bazen v katerega se prelivajo viški vode iz kanalizacijskega sistema. Iztok iz deževnega bazena je izveden preko preliva v Savo. Vsebina bazena se po končanem deževju prečrpa nazaj v glavni kanal. V primeru visokega nivoja Save in dolgotrajnejših padavin se višek odpadne vode prečrpa v Savo s propeler črpalkami. Teh količin zaradi pomanjkljive merilne opreme ne moremo izmeriti. Razredčene mešane odpadne vode z meteornimi so organsko malo obremenjene (dve meritvi v oktobru in novembru 2016 nista presegali 90 mgO<sub>2</sub>/l KPK, mejna vrednost za iztok v Savo je 110 mgO<sub>2</sub>/l).

Pri čiščenju odpadne vode nastajajo odpadki, ki jih oddajamo pooblaščenim prevzemnikom odpadkov. Za vse odpadke se izdajajo elektronski evidenčni listi. V letu 2016 so podane vrste odpadkov prevzemali prevzemniki:

Tabela 20: Pooblaščenim prevzemnikom v letu 2016

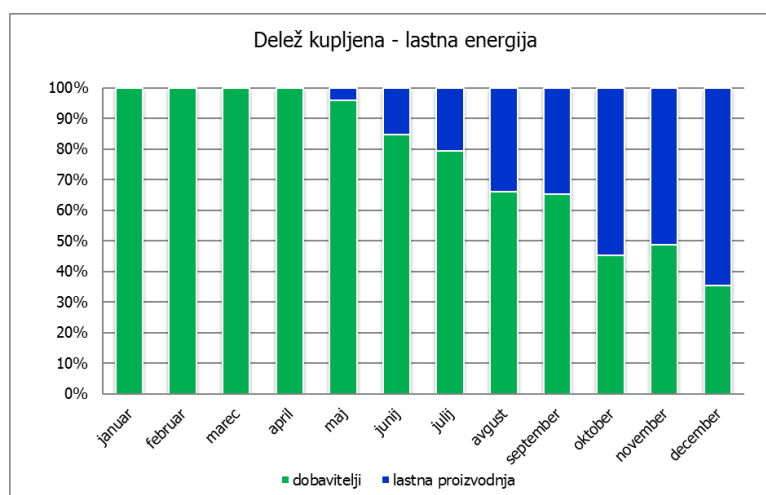
klasifikacijska št.	naziv odpadka	kg	vir	pooblaščen prevzemnik
19 08 05	dehidrirano blato	3.098.760	CČN KRANJ	Saubermacher Slovenija d.o.o.
19 08 01	ostanki na grabljah in sitih	27.940	CČN KRANJ	Saubermacher Slovenija d.o.o.
19 08 02	peskolov	62.520	CČN KRANJ	Ekorel d.o.o.



V mesecu juliju in avgustu 2016 sta bili dokončno usposobljeni kogeneracijski napravi za proizvodnjo električne energije. Pregled količine proizvedene električne energije in njen delež v porabi je razviden iz spodnje tabele in slike:

Tabela 21: Pregled količine proizvedene električne energije in njen delež v porabi v letu 2016

mesec v 2016	dobavitelji	lastna proizvodnja	skupaj	delež lastne proizvodnje
	kWh	kWh	kWh	
januar	160.438	0	160.438	0
februar	187.909	0	187.909	0
marec	241.379	0	241.379	0
april	220.006	0	220.006	0
maj	211.313	9.000	220.313	4,09%
junij	181.100	33.000	214.100	15,41%
julij	153.387	40.000	193.387	20,68%
avgust	119.663	61.676	181.339	34,01%
september	117.094	62.647	179.741	34,85%
oktober	85.637	103.858	189.495	54,81%
november	93.244	98.081	191.325	51,26%
december	68.416	124.449	192.865	64,53%
<b>skupaj</b>	<b>1.839.586</b>	<b>532.711</b>	<b>2.372.297</b>	<b>22,45%</b>



Slika 8: Prikaz deležev kupljene in proizvedene električne energije v letu 2016

Pri obratovanju ostalih čistilnih naprav ni bilo posebnosti in obratujejo skladno s predpisi o emisijah snovi (čistilne naprave Jezersko, Češnjevke, Bašelj, Preddvor, Golnik).

Vzdrževanje čistilnih naprav **Golnik in Lipce** poteka tako, da se večkrat tedensko izvajajo redni kontrolni pregledi pri katerih se preverja delovanje elektro strojne opreme in se izvaja čiščenje naprav v toku naprave. Izvaja se tudi kontrola in čiščenje dotočnih rešetk ter razpršilnih šob, občasno pa je potreben odvoz usedenega blata. Odvzem vzorcev dotočne in iztočne vode ter izvedba analize poteka dvakrat letno v laboratoriju Centralne čistilne naprave Kranj in se izvaja tudi monitoring skladno z zahtevami.

Na čistilni napravi **Golnik** je bilo v letu 2016 prečiščeno ca. 51.000 m<sup>3</sup> odpadne vode z vključenimi odpadnimi vodami iz bolnišnice Golnik, na CCN Kranj smo prepeljali za nadaljnjo obdelavo 418 m<sup>3</sup> svežega blata.

V čistilni napravi **Lipce** je bilo v letu 2016 prečiščeno ca. 43.000 m<sup>3</sup> odpadnih voda.

Vzdrževanje čistilne naprave **Bašelj** v občini Preddvor je v letu 2016 izvajal podizvajalec. Opravili smo štiri analize dotoka in iztoka. Parametri na iztoku so bili pod mejnimi vrednostmi. V letu 2016 smo izčrpali 92 m<sup>3</sup> tekočega blata



s povprečno 3,4 % suhe snovi in ga prepeljali na CČN Kranj. Na čistilni napravi Bašelj je bilo očiščeno 10.131 m<sup>3</sup> dotečene odpadne vode. Na podlagi predpisov in na osnovi velikosti ČN Bašelj je pooblaščen laboratorij NLZOH Kranj izvedel dve analizi. Vrednotenje emisije snovi za komunalno čistilno napravo poteka v skladu z 10. in 11. členom, Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Ur. l. RS, št. 64/12, 64/14, 98/15).

Pri opravljenih meritvah **ni bilo ugotovljenih preseganj mejnih vrednosti parametrov** male komunalne čistilne naprave, ki so določene v Uredbi o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur. l. RS, št. 98/15); KPK in BPK5 za čistilne naprave večje od 50 PE in manjše od 2.000 PE.

Vzdrževanje čistilne naprave **Preddvor** je prav tako izvajal podizvajalec, ki je napravo vzdrževal kakovostno in v skladu s predpisi. Obseg laboratorijske analize odvzetih vzorcev odpadne vode je bil določen skladno s zahtevami Okoljevarstvenega dovoljenja št.: 35441-96/2009-4, z dne 30. 11. 2014. Naprava okolja **ni prekomerno obremenjevala**, iztok iz čistilne naprave je dosegal projektirane parametre. Na CČN Preddvor je bilo v letu 2016 prečiščeno 88.000 m<sup>3</sup> odpadnih voda, ki ne vsebujejo industrijskih odpadnih voda.

V letu 2016 so bile odstranjene naslednje količine blata ter ostankov na grabljah in sitih:

Tabela 22: Odstranjene količine blata v letu 2016

klasifikacijska št.	naziv odpadka	kg	vir	pooblaščen prevzemnik
19 08 05	dehidrirano blato	167.140	CČN Preddvor	KOTO d.o.o.
19 08 01	ostanki na grabljah in sitih	27.940	CČN Preddvor	KOTO d.o.o.

Čistilna naprava **Jezerko** zagotavlja ustrezno čiščenje komunalne odpadne vode s pretokom max. 120 m<sup>3</sup> dnevno. V letu 2016 smo izčrpali 142 m<sup>3</sup> blata s povprečno 3,3 % suhe snovi in ga odpeljali na nadaljnjo obdelavo na CČN Kranj. Očiščeno je bilo ca. 15.600 m<sup>3</sup> dotečene odpadne vode, ki ne vsebuje industrijskih odpadnih voda.

Komunala Kranj upravlja tudi kanalizacijsko omrežje v občini Cerklje na Gorenjskem, preko katerega odpadne vode odtekajo do Centralne čistilne naprave Domžale-Kamnik.

### Druge aktivnosti na področju izvajanja GJS odvajanja in čiščenja odpadnih voda

Druge izvedene aktivnosti za izboljšanje poslovanja so bile:

- dopolnjevanje aplikacije t.i. ODVOD za obvladovanje sistema praznjenja greznic in malih komunalnih čistilnih naprav ter vodenje vseh ostalih evidenc v skladu s predpisi,
- vzpostavitev katastra povzročiteljev padavinskih odpadnih vod, vključno s popisom individualnih objektov, ki imajo padavinske odpadne vode speljane v javno kanalizacijo.

Na CČN Kranj prevzemamo tudi odpadne vode, ki jih na čistilno napravo pripeljejo prevozniki, s katerimi imamo sklenjene pogodbe o dovozi komunalnih odpadnih vod in jim obdelavo odpadnih vod na čistilni napravi zaračunamo.

#### 3.3.4. Ravnanje z odpadki

Ravnanje z odpadki obsega naslednje dejavnosti GJS: zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov (vključno ločeno zbiranje odpadkov), obdelavo določenih vrst komunalnih odpadkov ter odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanje komunalnih odpadkov. Komunala Kranj je v letu 2016 izvajala te dejavnosti na območju Mestne občine Kranj ter občin Naklo, Cerklje na Gorenjskem, Preddvor, Šenčur in Jezerko. V občini Cerklje na Gorenjskem smo dejavnosti ravnanja z odpadki izvajali do 1. 4. 2016.

Storitev zbiranja in prevoza komunalnih odpadkov neposredno izvaja javno podjetje Komunala Kranj, pogodbeni partnerji za prevzem odpadkov pa so v letu 2016 bili:

- za prevzem, obdelavo, odlaganje preostankov obdelave ali odstranjevanje mešanih komunalnih odpadkov: JEKO-IN d.o.o.,
- za prevzem bioloških odpadkov: Roks recikliranje d.o.o.





V nadaljevanju predstavljamo zbiranje komunalnih odpadkov, pretovor mešanih in ločeno zbranih odpadkov, obdelavo odpadkov, delovanje male kompostarne in upravljanje odlagališča odpadkov Tenetiše.

Zbiranje komunalnih odpadkov vključuje ločeno zbiranje odpadkov in zbiranje mešanih komunalnih odpadkov. Ločeno zbiranje odpadkov se izvaja na naslednje načine:

- redno zbiranje odpadne embalaže od vrat do vrat,
- redno zbiranje bioloških odpadkov od vrat do vrat,
- zbiranje ločenih frakcij embalaže, papirja in stekla preko ekoloških otokov,
- zbirnih centrov za ločeno zbiranje odpadkov,
- zbiranje kosovnih odpadkov preko dopisnic v MO Kranj,
- zbiranje nevarnih odpadkov,
- ločeno zbiranje odpadkov na pokopališčih.

Vozni park za odvoz odpadkov sestavlja enajst večjih smetarskih vozil, dve manjši smetarski vozili, tri samonakladalna vozila in pet kotalnih prekucnikov. V operativnem najemu imamo smetarsko vozilo – pralec. Pogodbeni odvoz odpadkov izvajamo po naročilu povzročiteljev odpadkov, ki za odlaganje odpadkov uporabljajo zabojnike volumna 5 m<sup>3</sup> ali več. Z njimi imamo sklenjene pogodbe o ravnanju s komunalnimi odpadki.

Redni odvoz mešanih komunalnih odpadkov se je v letu 2016 izvajal skladno s terminskim planom odvozov in sicer na 3 tedne, z izjemo območij, kjer prevladujejo večstanovanjski objekti in starega dela mesta Kranja, kjer se odvoz izvaja tedensko. V redni odvoz odpadkov je vključenih približno 98 % vseh prebivalcev. V tabeli 23 je prikazano število naselij in prebivalcev, vključenih v redni odvoz komunalnih odpadkov.

Tabela 23: Število prebivalcev po občinah z odvozom odpadkov

Občina	Število naselij, vključenih v odvoz*	Število prebivalcev, vključenih v odvoz**
Kranj	48	54.106
Naklo	13	5.236
Preddvor	14	3.482
Šenčur	12	8.578
Cerklje***	30	7.466
Jezerško	2	658
Skupaj	119	79.526

\* Vir: Komunala Kranj, december 2016

\*\* Vir: Centralni register prebivalstva, december 2016

\*\*\* v občini Cerklje na Gorenjskem smo svojo storitev opravljali do 1. aprila 2016

Povzročitelji odpadkov imajo možnost izvirnega ločevanja odpadne embalaže z dodatnim zabojnikom (t.i. zbiranje odpadne embalaže od vrat do vrat). Pri zbiranju odpadne embalaže je za gospodinjstva edini strošek najem zabojnika, pravnim osebam se odvoz odpadne embalaže zaračuna. Odvoz odpadne embalaže poteka na 14 dni. Na območjih, kjer prevladujejo večstanovanjski objekti in v strogem mestnem jedru Kranja odpadno embalažo odvažamo tedensko.

Skladno z zakonodajo lahko ločevanje bioloških od ostalih mešanih komunalnih odpadkov poteka s kompostiranjem v hišnem kompostniku ali z dodatnimi zabojniki in odvozom odpadkov v predelavo (t.i. zbiranje bioloških odpadkov od vrat do vrat). Povzročitelji odpadkov v večstanovanjskih objektih so avtomatično vključeni v sistem rednega ločenega zbiranja in odvoza bioloških odpadkov, medtem ko imajo stanovalci individualnih objektov možnost, da se sami opredelijo, na kakšen način bodo ločevali svoje biološke odpadke. Odvoz bioloških odpadkov poteka po zimskem in poletnem urniku. V obdobju od aprila do oktobra 2016 smo biološke odpadke odvažali tedensko, v preostalih mesecih leta pa na 14 dni.

V občinah je skupaj urejenih 274 ekoloških otokov. V vseh občinah izpolnujemo zakonsko določilo, da mora biti ekološki otok urejen na vsakih 500 prebivalcev. Za oddajo odpadkov iz ekoloških otokov imamo sklenjene pogodbe z družbami za ravnanje z odpadno embalažo (Slopak d.o.o., Interseroh d.o.o., Gorenje Surovina d.o.o., Unirec d.o.o, Recikel d.o.o.in Embakom d.o.o.).



Zbirni centri za ločeno zbiranje odpadkov predstavljajo dodatno možnost ločevanja vseh vrst odpadkov fizičnih in pravnih oseb in so urejeni v vseh občinah, z izjemo občine Preddvor (občani imajo možnost, da odpadke oddajo v zbirnem centru Tenetiše). V Zbirnem centru Zarica v Mestni občini Kranj imamo urejen center ponovne rabe. Zbiranje uporabnih izdelkov poteka v sklopu socialnega podjetja Fundacije Vincenca Drakslerja, ki odslužene predmete tudi obnavlja in ponudi v ponovno uporabo.

Zbiranje kosovnih odpadkov poteka različno v posameznih občinah. V Mestni občini Kranj so gospodinjstva tudi v letu 2016 prejela dopisnici za naročilo brezplačnega odvoza kosovnih odpadkov. V ostalih občinah zbiranje kosovnih odpadkov poteka v zbirnih centrih. V letu 2016 smo v vseh občinah skupaj ločeno zbrali 663.640 kilogramov kosovnih odpadkov.

V sodelovanju s pooblaščen organizacijo za ravnanje z nevarnimi odpadki smo organizirali letno akcijo zbiranja nevarnih odpadkov iz gospodinjstev. Dodatno imajo povzročitelji odpadkov možnost, da nevarne odpadke oddajo v zbirnih centrih za ločeno zbiranje odpadkov. V letu 2016 smo v zbirnih centrih skupaj zbrali 122.430 kilogramov nevarnih odpadkov v letni akciji pa še dodatno 11.440 kilogramov nevarnih odpadkov, kar predstavlja porast teh vrst odpadkov glede na preteklo leto. To dokazuje, da uporabniki te odpadke prepoznajo kot nevarne in jih ustrezno oddajo. V letu 2016 smo na pokopališčih v občinah kjer smo izvajalci javne službe ravnanja z odpadki, vzdrževali sistem ločenega zbiranja odpadnih sveč, bioloških in mešanih komunalnih odpadkov. Na vseh pokopališčih smo v letu 2016 odpeljali več kot 90.540 kilogramov sveč.

Tabela 24: Pregled količin zbranih odpadkov glede na način zbiranja (v tonah)

<i>Način zbiranja odpadkov</i>	<i>Leto 2015</i>	<i>Leto 2016</i>	<i>Indeks 16/15</i>
Redni odvoz mešanih komunalnih odpadkov	6.214,2	5.269,1	84,8
Redni odvoz odpadne embalaže	3.318,5	3.288,9	99,1
Redni odvoz bioloških odpadkov	5.431,5	5.213,9	96,0
Izredni odvoz	1.333,3	934,3	70,1
Ekološki otoki	2.519,3	2.659,5	105,6
Kosovni odpadki	719,7	663,6	92,2
Zbirni centri za ločeno zbiranje odpadkov	7.589,3	7.227,8	95,2
Odpadki nastali pri izvajanju dejavnosti Komunale Kranj	1.282,3	1.734,0	135,2
<b>Skupaj</b>	<b>28.408,1</b>	<b>26.991,2</b>	<b>95,0</b>

V letu 2016 so se količine zbranih odpadkov glede na leto 2015 znižale za 5 %. Največje znižanje je bilo pri mešanih komunalnih odpadkih kot tudi pri bioloških odpadkih zaradi prenehanja izvajanja dejavnosti v občini Cerklje na Gorenjskem. Na račun boljšega ločevanja in večje ozaveščenosti uporabnikov pa se je povečala predvsem zbrana količina odpadkov na ekoloških otokih. Povečala se je tudi količina odpadkov nastalih pri izvajanju dejavnosti Komunale Kranj in to na račun gradbenih odpadkov, ki so nastali pri izvajanju gradbenih del dobljenih po »in-house« pogodbah.

Količine ločeno zbranih odpadkov v zbirnih centrih so se v letu 2016 povečale na račun večjega ločevanja tovrstnih odpadkov s strani naših uporabnikov. Količine odloženih odpadkov pa so se glede na leto 2015 bistveno zmanjšale (tabela 25).

Tabela 25: Pregled količine odloženih odpadkov po občinah (v tonah)

<i>Občina</i>	<i>Leto 2015</i>	<i>Leto 2016</i>	<i>Indeks 16/15</i>
Cerklje *	1.050	264	25,14
Kranj	6.453	5.649	87,54
Naklo	504	496	98,41
Preddvor	337	254	75,37
Šenčur	938	748	79,74
Jezersko	114	76	66,67
<b>Skupaj</b>	<b>9.396</b>	<b>7.487</b>	<b>79,68</b>

\* storitev zbiranja odpadkov smo izvajali zgolj do 1. 4. 2016



## Pretovor mešanih in ločeno zbranih odpadkov

Na zahtevo Mestne občine Kranj ter občin Naklo in Šenčur je bil s 1. 3. 2014 ukinjen pretovor odpadkov na lokaciji Zarica. Vzpostavili smo neposredno oddajo odpadkov prevzemnikom, kar pomeni, da smo v letu 2016 mešane komunalne odpadke vozili v Suhadole, biološke odpadke na Vrhniko ter odpadno embalažo prevzemnikom glede na državno shemo. Poleg optimizacije pretovora odpadne embalaže in kosovnih odpadkov v mejah možnega, smo optimizirali tudi zbiranje odpadkov na zbirnih centrih in ekoloških otokih. Delno smo stroške že nekoliko zmanjšali, vendar je še vedno potrebno najti dolgoročno rešitev glede lokacije nove pretovorne postaje. V vmesnem času smo bili v aktivnih pogovorih s civilno iniciativo (v nadaljevanju CI) glede vseh naših dejavnosti na lokaciji v Zarici.

## Mala kompostarna

Na lokaciji Zarica smo v prvi polovici leta 2016 v mali kompostarni kompostirali zeleni odrez, zbran v zbirnih centrih za ločeno zbiranje odpadkov, biološke odpadke iz pokopališč (veje, trava, rezano cvetje) ter zelene odpadke iz dejavnosti vzdrževanja cest in javnih površin. V drugi polovici leta 2016 smo začasno prenehali s kompostiranjem in omenjeni prostor uporabljali zgolj za začasno skladiščenje zelenega odreza iz zbirnih centrov in naše dejavnosti. Veljavno dovoljenje za obratovanje kompostarne imamo do marca leta 2018.

## Poročilo o realiziranih ciljnih načrtovanih za leto 2016

- Zmanjšanje deleža odloženih odpadkov v letu 2016 glede na leto 2015 je bilo doseženo na račun dodatnega obveščanja uporabnikov in bolj doslednega ločevanja odpadkov.
- Spremembe cen storitev ravnanja s komunalnimi odpadki so bile v letu 2016 realizirane v Mestni občini Kranj, občinah Preddvor in Šenčur.
- Akcijo *Ločevanje je zakon* smo v letu 2016 razširili še na druga področja. Večji poudarek smo dali na pregled zbiranja odpadkov ob ekoloških otokih in preprečevanju odlaganja ob njih. Nepravilno odlaganje ob ekoloških otokih se je pokazal kot zelo velik problem, saj govorimo tako o izgledu okolice kot tudi o povečanju mešano zbranih odpadkov. Organizirali smo dan odprtih vrat zbirnega centra Šenčur in izobraževanja na osnovni šoli in vrtcu. Osveščali in informirali smo tudi preko objav v lokalnih in krajevnih medijih ter naše posebne strani o odpadkih [www.krlocuj.me](http://www.krlocuj.me). Aktivno smo se z obveščanjem vključili tudi v razna socialna omrežja. Dodatno smo s kontrolo na terenu uporabnike osebno informirali in osveščali o pravilnem ločevanju odpadkov. Pozitivni učinki so bili vidni predvsem v tem, da je bilo manj odloženih odpadkov kot v preteklih letih. Aktivno smo začeli spremljati tudi Zero Waste koncept.
- Ureditev zbirnega centra za ločeno zbiranje odpadkov v občini Preddvor še ni bila realizirana. V letu 2016 smo skupaj z občino Preddvor pogledali njihove trenutne projekte glede zbirnega centra in jim svetovali kaj bi bilo najbolj potrebno realizirati. Povzročitelji odpadkov v občini Preddvor imajo še vedno možnost oddaje odpadkov v zbirnem centru Tenetiše.
- Zaradi pomanjkanja sredstev v letu 2016 ni bilo urejenih dodatnih večjih skupnih odjemnih mest za zabojnike v večstanovanjskih naseljih. Smo pa imeli sestanke z določenimi stanovalci v večstanovanjskih objektih, kjer obstaja možnost, da bi sami v celoti financirali postavitve zamreženih odjemnih mest. Aktivno smo bili vključeni tudi v občinski projekt Prenova soseske Planina, kjer smo svetovali s področja ravnanja z odpadki in prometne ureditve.
- Nadaljevala se je promocija centra ponovne rabe v sodelovanju s Fundacijo Vincenca Drakslerja, s katero ljudi osveščamo o pomembnosti zmanjševanja nastalih odpadkov. Prostor ponovne rabe v zbirnem centru Zarica je pogosto obiskan. Ločeno zberemo in oddamo v ponovno rabo vedno več izdelkov. Skupaj s Fundacijo smo bili prisotni tudi na ostalih prireditvah in sicer Županovem teku, Čistilni akciji in nekaj manjših dogodkih.

### 3.3.5. Izvajanje izbirnih in tržnih dejavnosti

#### Izvajanje vodovodnih storitev pravnim in fizičnim osebam – tržna dejavnost

PE Vodovod izvaja tudi dela na trgu, ki obsegajo obnove, novozgrajene vodovode (sekundarni vodovodi) in izvedbe hišnih priključkov. Na trgu najpogosteje sodelujemo kot podizvajalci glavnemu izvajalcu obnove infrastrukture oz. vodovodnega omrežja, izbranim v postopku javnih naročil oz. razpisov. Tudi v letu 2016 smo v segment del za trg pravnim osebam vključili tudi dela na obnovah vodovodov, ki jih naročajo neposredno občine ali na javnih razpisih izbrani izvajalci del. Dodatno kot tržno dejavnost vodimo posamezna dela, ki jih izvajamo za fizične osebe (izdelava sekundarnih vodovodov, interna zunanja omrežja in opremljanje objektov). Za trg izvajamo tudi hišne priključke, sekundarne vodovode ter razna interna zunanja vodovodna omrežja.



Znotraj PE Komunalna se izvajajo naslednje **izbirne dejavnosti gospodarske javne službe**:

- vzdrževanje občinskih cest,
- javna snaga in čiščenje javnih površin,
- pogrebna in pokopališka dejavnost,
- upravljanje tržnice,
- odvoz nepravilno parkiranih vozil,
- upravljanje parkirišč.

**Vzdrževanje občinskih cest** vključuje dejavnost letnega in zimskega vzdrževanja ter varstva lokalnih cest v Mestni občini Kranj (urejanje glavnih lokalnih in mestnih cest, zagotavljanje prevoznosti cest in varnega prometa, nadzorništvo nad cestami in intervencije ob nezgodah). Dejavnost se je tudi v letu 2016 izvajala s pomočjo podizvajalcev. Ustvarjeni prihodki pri storitvah za trg pa so bili zaradi dobljenih »in-house« naročil višji za več kot 100 % v primerjavi z letom 2015.

Na področju **pogrebne in pokopališke dejavnosti** je Komunalna v letu 2016 izvedla več pogrebov kot v letu 2015. Zaradi večjega števila smrti na področju UE Kranj, se je delež pokopanih pokojnikov glede na vse umrle v upravni enoti, nekoliko zmanjšal. V ponudbo pogrebnih dejavnosti smo vključili tudi opcijo pogreba z raztrosom in vpis na obeležje na prostoru za raztros.

V letu 2016 se je začela generalna obnova poslovnega objekta skladno z razpoložljivimi sredstvi iz občinskega proračuna. Obnovilo se je del strehe in tri mrliške vežice. Postavilo se je tudi obeležje za raztros. Na delu Mestnega pokopališča Kranj in pokopališča Bitnje se je montiralo razsvetljavo z solarnimi LED lučmi. Nadaljevanje obnove poslovnega objekta je predvideno v letu 2017. V letu 2016 se je sprejemal nov zakon o pogrebni dejavnosti zato smo z Mestno občino Kranj začeli pripravljati spremembo odloka o opravljanju pokopališč in pogrebne dejavnosti.

#### **Upravljanje parkirišč zajema:**

- redno in investicijsko vzdrževanje parkirišč in parkirnih sistemov,
- izredno škodno vzdrževanje parkirišč in parkirnih sistemov,
- vzdrževanje programske opreme in nadzornega centra parkirišč,
- operativno zagotavljanje delovanja parkirnih sistemov,
- dobavo parkirnih kartic.

Vzpostavili smo celovit zajem evidenc in dežurstva, sisteme sprotnega reševanja reklamacij uporabnikov na terenu, reševanja škodnih primerov in drugih zastojev v delovanju parkirnih sistemov, oddaje parkirnih prostorov v najem ter vodenje koordinacije z vsemi podizvajalci pri rednih in investicijskih delih. Parkirišča obratujejo brezhibno 24 ur na dan, vse dni v tednu.

V letu 2016 smo z lastnimi sredstvi uredili novo začasno parkirišče Stara Sava, kjer izvajamo tržno dejavnost upravljanja parkirišč. Za ta namen je bila sklenjena pogodba za najem zemljišča na katerem je parkirišče urejeno.

Pri dejavnostih **vzdrževanje javne snage, upravljanje tržnice in odvoz** vozil v letu 2016 ni bilo sprememb pri izvajanju dejavnosti. Poslovni izidi dejavnosti izbirnih GJS so prikazani v računovodskem delu poročila.

## **3.4. Druge aktivnosti**

### **3.4.1. Odlagališče odpadkov v zapiranju Tenetiše**

Vloga za zaprtje odlagališča odpadkov Tenetiše je bila Ministrstvu za okolje in prostor predložena januarja 2014 in nato večkrat dopolnjena. Okoljevarstveno dovoljenje (OVD) za zaprto odlagališče Tenetiše je bilo izdano 2. 8. 2016.

V februarju 2014 je bila uveljavljena Uredba o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/2014), ki upravljavcem odlagališč nenevarnih in nevarnih odpadkov nalaga med drugim, da morajo upravljavci najmanj 30 let po zaprtju odlagališča le to vzdrževati in varovati, izvajati meritve za izvajanje obratovalnega monitoringa odlagališča, zagotavljati redne preglede stanja telesa zaprtega odlagališča in izdelati poročila o stanju odlagališča in opravljenih predpisanih meritvah za posamezno koledarsko leto.



Občine lastnice so s podpisom medobčinske pogodbe konec marca 2016 potrdile vir za upravljanje zaprtega odlagališča, ki vključuje izvajanje obveznih monitoringov, redno vzdrževanje odlagališča, pokritje stroškov čiščenja izcednih vod ter finančno jamstvo. Z aktivnostmi preko komunalne zbornice Slovenije smo uspeli doseči spremembo zakonodaje v delu, ki se nanaša na finančno jamstvo tako, da je bilo možno finančno jamstvo zagotoviti tudi na način, ki občinam lastnicam oziroma Komunali Kranj ni povzročil dodatnih stroškov.

Poročilo o opravljenih aktivnostih in specifikiranih stroških v letu 2016 je bilo občinam posredovano sredi januarja leta 2017. V letu 2016 so na podlagi pooblastila Sveta ustanoviteljev stekle tudi aktivnosti za prodajo vseh premičnih sredstev na lokaciji odlagališča Tenetiše, za kar so bili pričeti ustrezni postopki, prodajne pogodbe pa sklenjene po koncu leta (v 2017).

### 3.4.2. Nabavna funkcija in javna naročila

Izbira primernih dobaviteljev je pomembna naloga nabavne funkcije, pa tudi velika odgovornost, saj je zanesljivost dobaviteljev za podjetje velikega pomena. Dejavnosti v podjetju so zelo različne, zato je velika tako raznolikost dobaviteljev kot tudi številčnost dobaviteljev. Izbira dobaviteljev nad mejnimi vrednostmi, ki jih predpisuje Zakon o javnih naročilih se vrši preko javnih razpisov. V podjetju se izvajajo javna naročila centralizirano za vse poslovne enote.

Kot javno podjetje smo tudi v letu 2016 izvrševali javna naročila v skladu z Zakonom o javnem naročanju (ZJN-2 in ZJN-3) in Zakonom o javnem naročanju na vodnem, energetskem, transportnem področju in področju poštnih storitev (v nadaljevanju ZJNVETPS). S 1. 4. 2016 je začel veljati nov Zakon o javnih naročilih (ZJN-3; Ur. l. RS 91/16), ki je prinesel nekaj novosti. Predlagatelj zakona se je odločil, da bo pravila, ki veljajo za javno naročanje na t.i. klasičnem naročanju (v podjetju velja za: pogrebno dejavnost, vzdrževanje občinskih cest, javno snago in odpadke) in tista, ki veljajo za naročnike na področju infrastrukturnih dejavnosti (oskrba s pitno vodo in ravnanje z odpadnimi vodami) združil v enotno zakonsko besedilo. Mejna vrednost za uporabo novih pravil po ZJN-3 je 20.000 EUR za blago in storitve (50.000 EUR na infrastrukturnem področju), pri gradnjah pa 50.000 EUR na splošnem področju in 100.000 EUR na infrastrukturnem področju.

Poleg upoštevanja navedenih zakonov je podjetje izvrševalo javna naročila tudi v skladu z internim Navodilom za izvajanje postopkov oddaje naročil malih vrednosti in v skladu z internim Navodilom za izvajanje enostavnih postopkov oddaje naročil.

V letu 2016 je bilo izvedenih: 5 javnih razpisov po odprtem postopku, 22 javnih razpisov po postopku naročila male vrednosti in 4 javni razpisi po postopku s pogajanjem brez predhodne objave. Do konca leta 2016 je bilo zaključenih 23 postopkov v vrednosti:

Tabela 26: Zaključeni postopki javnih razpisov do konca leta 2016

Vrsta postopka	Število postopkov	Vrednost izvedenih javnih naročil (v EUR brez DDV)
Odpri postopki	4	760.934
Po postopku naročil male vrednosti	15	1.806.699
Po postopku s pogajanjem brez predhodne objave	4	994.550
<b>Skupaj zaključeni javni razpisi</b>	23	3.562.182
<b>Nezaključeni javni razpisi v letu 2016, prenos v 2017</b>	2	357.000

Ostala naročila v višini do mejnih vrednosti za izvajanje javnih naročil, so se izvajala v skladu z Navodilom o izvajanju enostavnih postopkov, delno centralizirano, delno pa v vsaki posamezni poslovni enoti.

### 3.4.3. Investicije

Investicijska vlaganja so bila v letu 2016 realizirana v višini 959.060 EUR, kar predstavlja 63,2 % realizacije poslovnega načrta za leto 2016. Poleg tega je bilo v letu 2016 izvedeno javno naročilo in sklenjena pogodba za nabavo specialnega vozila za čiščenje kanalizacije v vrednosti 295.000 EUR brez DDV (zap. št. 27 v tabeli 27), ki je bilo zaradi 6-mesečnega dobavnega roka dobavljeno v letu 2017.



Večje investicije v letu 2016 so bile v gospodarska vozila (skupaj 401.082 EUR), kar vključuje nabavo kotalnega prekucnika z dvigalom (172.790 EUR) – vozilo nabavljeno v letu 2015 in dobavljeno v letu 2016, tovorno vozilo kiper 4x4 (94.000 EUR), tovorno vozilo za prevoz asfaltnih mešanic (67.000 EUR). Zaradi dotrajanosti je bilo nabavljenih tudi več poltovornih in osebnih vozil.

Nabavljena sta bila tudi dva rovokopača (novi in rabljeni) v skupni vrednosti 100.890 EUR. Nabavljena je bila oprema za 5 smetarskih vozil – sistem za identifikacijo zabojnikov (59.500 EUR). S tem se je zagotovila opremljenost vseh 9 vozil s to opremo z namenom vzdrževanja katastra zabojnikov, beleženja podatkov in načrtovanja optimizacije smetarskih poti. Skladno s poslovnim načrtom je bila izvedena investicija v ureditev parkirišča s postajališčem za avtodome na lokaciji Stara Sava (vrednost 62.538 EUR).

Redno se obnavlja računalniška oprema in serverji, v letu 2016 je vrednost teh nabav znašala 34.565 EUR. V zadnjem četrtletju leta 2016 so se pričele izvajati tudi predvidene investicije v podaljšanje mehanične delavnice (45.956 EUR) in preureditev kletnih prostorov upravne stavbe (37.136 EUR), dela pa bodo zaključena v letu 2017.

Tabela 27: Pregled investicij v osnovna sredstva za opravljanje gospodarskih javnih služb v letu 2016

v EUR				
	postavka	Planirano	Realizirano	Poslovna enota/služba
1.	Odkup zabojnikov + nakup novih v 2016	26.500	17.804	PE Kom
2.	Kotalni prekucnik z dvigalom (potrjeno v PN 2015)	172.790	172.790	PE Kom
3.	Dostavno specialno vozilo B kategorije za ceste in pokopališče	30.000	26.231	PE Kom
4.	Tovorno voz. za prevoz asfaltnih mešanic in materiala za izvajanje nasipanja bankin	67.000	67.000	PE Kom
5.	Tovorno vozilo kiper 4x4 - za DE Javne površine	94.000	94.000	PE Kom
6.	Dostavno poltovorno vozilo B kategorije - za DE Zbiranje odpadkov	20.000	20.325	PE Kom
7.	Dostavno poltovorno vozilo B kategorije - za DE Javne površine	20.000	20.735	PE Kom
8.	Dostavno poltovorno voz. C kateg. 4x4 za DE Javne površine	60.000		PE Kom
9.	Osebno vozilo - za DE Javne površine	15.000	14.816	PE Kom
10.	Rovokopač - kombinirka novi	75.000	74.890	PE Kom
11.	Rovokopač - CAT 432 F odkup	36.000	36.000	PE Kom
12.	Kosilnica za traktor John Dear	35.000		PE Kom
13.	Prikolica za kotalni prekucnik	24.210		PE Kom
14.	Sistem za identifikacijo zabojnikov na smet. vozilih (5x)	60.000	59.500	PE Kom
15.	Vzpostavitev parkirišča Stara Sava	70.000	62.538	PE Kom
16.	Oprema za mehanično delavnico – oprema za menjavo tovornih gum	8.000	7.683	PE Kom
17.	Drobno orodje za DE Pogrebna služba, DE Javne površine, DE Ravnanje z odpadki	7.000	2.186	PE Kom
18.	Investicijsko vzdrževanje vozil in strojev	25.000		PE Kom
19.	Traktorska prikolica	12.000	11.534	PE Vod
20.	Mini bager 1,5 t -2,0 t	28.000	27.560	PE Vod
21.	Osebno vozilo - delovodja (2x)	30.000	41.855	PE Vod
22.	Zamrežitev dela skladišča za razdelilnico orodja	5.000	4.164	PE Vod
23.	Razno orodje	13.400	13.202	PE Vod
24.	Dodatna notranja oprema vozil	7.000	4.743	PE Vod
25.	Sistem Drive-by – oprema osebnih vozil	3.000		PE Vod
26.	Merilna oprema	18.000	13.260	PE Vod
27.	Kamion s kombinirano nadgradnjo za čišč. kanal. in črpanje greznic	302.000		PE Kan. in ČN
28.	Drobni inventar za PE Kanalizacija in ČN	13.200	11.906	PE Kan. in ČN
29.	Laboratorijska oprema	20.000	9.823	PE Kan. in ČN
30.	Strojna računalniška oprema	39.500	34.565	Podjetje
31.	Programska računalniška oprema	25.500	8.849	Podjetje
32.	Preureditev kletnih prostorov upravne stavbe – 1. faza (potrjeno PN 2015)	55.000	32.037	Uprava
33.	Izvedba preboja v stropu hodnika nadstropja upravne stavbe in namestitev stopnic za dostop na podstrešje (potrjeno v PN 2015)	2.100	2.013	Uprava
34.	Podaljšanje mehanične delavnice – servisni obj. Zarica (potrjeno v PN 2015)	75.000	45.956	Uprava
35.	Pisarniška oprema	9.000	5.244	Podjetje
36.	Pohištvo	3.000	5.036	Podjetje
37.	Vgradnja kuhinjske opreme – dom Čemšenik	2.000	1.140	Uprava
38.	Nepredvideno	9.500	9.675	Podjetje
	Skupaj	1.517.700	959.060	



Skupaj so bili v letu 2016 realizirani viri za investicije v osnovna sredstva za opravljanje gospodarskih javnih služb v višini 959.060 EUR, od tega amortizacija v višini 903.950 EUR (tabela 27), ki vključuje tako tekočo amortizacijo kot neporabljeno amortizacijo iz preteklih let.

### 3.5. Upravljanje s tveganji

Podjetje Komunala Kranj je pri poslovanju izpostavljeno tveganjem delovanja ter poslovnim in finančnim tveganjem, ki izhajajo iz zunanega in notranjega okolja. Podjetje tveganja spremlja, vnaprej prepoznava in se nanje odziva z ustreznimi ukrepanjem.

#### Tveganja delovanja

Tveganja pri delovanju se nanašajo na obratovalna tveganja pri izvajanju dejavnosti podjetja, ki predstavljajo varnost in zanesljivost dobave in nemoteno delovanje sistemov. Za nemoteno delovanje in oskrbo se izvajajo aktivnosti in ukrepi za omejevanje teh tveganj. Zagotovljen je stalni nadzor, za primere izrednih dogodkov pa ima podjetje izdelane postopke ukrepanja. Za omejevanje teh tveganj je pomembno tudi, da se v podjetju letno izvaja presoja dveh certifikatov kakovosti ISO in je podjetje zavezano zunanji reviziji računovodskih izkazov v okviru katere se preverjajo tudi notranje kontrole.

#### Poslovna tveganja

Tveganja pri poslovanju se nanašajo na sposobnost zagotavljanja prihodkov in obvladovanja stroškov ter na sposobnost ohranjanja vrednosti poslovnih sredstev in zmožnost poravnavanja obveznosti podjetja. Na področju stroškov tveganje predstavlja spreminjanje zahtev zakonodaje in spremembe v okolju v zvezi z opravljanjem dejavnosti GJS oskrbe s pitno vodo, ravnanja z odpadki, čiščenja in odvajanja odpadnih voda, kot tudi na področju cen komunalnih storitev. Višje stroške lahko pokrijemo le z višjimi cenami storitev ali s subvencijami občin. Cene storitev morajo pokrivati najmanj vse upravičene stroške izvajanja dejavnosti in morajo biti usklajene z metodologijo po uredbi MEDO. Pomembno je tudi, da so cene, ki jih potrjujejo občine na predlog izvajalca, sprejete pravočasno, da se ne ustvarja negativni izid iz izvajanja posamezne dejavnosti. V letu 2016 je na področju cen storitev Komunala Kranj skupaj z občinami izvedla uskladitev še preostalih cen z metodologijo po Uredbi MEDO (neusklajena je le še cena storitev povezanih z greznicami za eno občino), s čimer se je to tveganje bistveno znižalo. Nove potrjene cene se nanašajo na dejavnost odvajanja in čiščenja odpadnih voda, ki so bile spremenjene v 5 občinah. Prilagojene so aktualnim predračunskim stroškom izvajanja dejavnosti, s čimer se je pomembno znižalo tveganje za nastanek izgube pri izvajanju dejavnosti GJS. Dogovorjen je bil tudi način pokrivanja izgub pri izvajanju GJS. Podjetje se sooča z zahtevnimi postopki potrjevanja cen, kar je razumljivo, saj višanje cen pomeni dodatno obremenitev za uporabnike.

#### Finančna tveganja

Finančna tveganja se nanašajo na zagotavljanje plačilne sposobnosti, kreditna tveganja, ohranjanje vrednosti premoženja in tveganja pri financiranju poslovanja. V letu 2016 je bilo podjetje finančno stabilno in je vse svoje obveznosti do občin, države, dobaviteljev in zaposlenih poravnavalo v dogovorjenih rokih.

Kreditno tveganje pomeni tveganja, da uporabniki zaračunanih in opravljenih storitev ne bodo plačali ali jih ne bodo plačali v celoti. Določen del uporabnikov pa storitve plačuje z zamudo. Zaradi velikega števila uporabnikov ti izpadi prihodkov bistveno ne vplivajo na plačilno sposobnost. To tveganje podjetje uravnava z izterjavo. Dve delavki na področju izterjave terjatev dnevno spremljata stanje zapadlih terjatev in posredujeta opomine, opomine pred odklopom vode in po potrebi vlagata izvršbe preko sodišča. V skrajnih primerih se uporablja ukrep prekinitve dobave vode. Zaradi neplačil nastaja tudi določeno plačilno-likvidnostno tveganje, saj mora podjetje svoje obveznosti do občin (najemnino, okoljsko dajatev) in do države (za DDV, dajatve za vodne izgube) poravnati v celoti ne glede na višino prejetih plačil. Tveganje neplačil in izterjave tako v celoti nosi javno podjetje. Učinki izterjave so se v letu 2016 glede na predhodno leto bistveno izboljšali.

Podjetje je bilo pri financiranju v letu 2016 izpostavljeno obrestnemu tveganju pri naložbenju kratkoročnih likvidnostnih presežkov, pri katerih so bili zaradi nizkih obrestnih mer realizirani nižji prihodki iz financiranja. Na odhodkovni strani pa obrestnemu tveganju ni izpostavljeno, saj podjetje ni imelo finančnega dolga. Vse investicije v sredstva podjetja so bile v letu 2016 financirane z lastnimi sredstvi.



Podjetje je izpostavljeno tudi nevarnostim, ki imajo za posledico zmanjšanje premoženja in dobička podjetja. Za obvladovanje tveganj zmanjšanja premoženja podjetje izvaja politiko zavarovanj premoženja in oseb; zavarovanje obsega požarno in nekatere druge nevarnosti (izliv vode, poplava), potresno, vlomno in strojelomno zavarovanje, zavarovanje odgovornosti (splošne, delodajalčeve, ekološke škode) ter avtomobilsko zavarovanje.

### Nabavna tveganja

Največje nabavno tveganje pri nabavi je višja nabavna cena in nepravočasnost izvedbe javnih razpisov. Vpliv ukrepov podjetja za zmanjšanje cenovnih tveganj pri nabavah pomembnejših proizvodih je omejen. Gibanje nabavnih cen in njihov vpliv na poslovne odhodke je podjetje začelo obvladovati s sklepanjem večletnih pogodb z dobavitelji pomembnejših proizvodov, ki so izbrani s postopki javnega naročanja, hkrati pa je s sklepanjem daljših pogodb tudi manjše tveganje, da so postopki javnih naročil neizvedeni (manj postopkov, manj možnosti, da niso neizvedeni).

### Tveganja zunanjega okolja

Tveganja, ki izhajajo iz zunanjega okolja, so vezana predvsem na zakonodajo in na druge dejavnike (npr. vreme, izredni dogodki), na katere podjetje nima vpliva, pomenijo pa pomemben vpliv na poslovanje podjetja. Na področju zakonodajnih sprememb podjetje spremlja predvidene spremembe in se vključuje v javne razprave preko komunalne zbornice s svojimi strokovnimi predlogi. Pri drugih dejavnikih, kot so na primer vremenski dejavniki ali izredni dogodki, podjetje deluje predvsem v smislu preventive in osveščanja uporabnikov, za primer izrednih dogodkov pa ima izdelane scenarije ukrepanja.

## 3.6. Kakovost in varovanje okolja

Podjetje Komunala Kranj ima pridobljena dva standarda ISO: standard kakovosti ISO 9001:2008 ter standard varovanja okolja ISO 14001:2004. Recertifikacijska presoja je bila izvedena v letu 2014. Spremembe standarda ISO 9001:2015, ki so bile izdane konec leta 2015, bomo uvedli do naslednje certifikacijske presoje, ki bo konec leta 2017.

V letu 2016 smo pričeli s pripravami in sicer smo pričeli procese pregledovati in dopolnjevati predvsem glede na tveganja, konec leta 2016 pa so bila izvedena izobraževanja za nosilce procesov in notranje presojevalce. Večje in pomembnejše naloge, ukrepe in aktivnosti smo izvajali po zapisanem poteku projektnega vodenja, prav tako aktivnosti za doseganje okoljskih ciljev skladno s sistemom varovanja okolja po standardu ISO 14001:2004. Osnovo za določitev okoljskih ciljev v družbi predstavljajo: politika kakovosti, politika ravnanja z okoljem, pomembni okoljski vidiki, prepoznane potencialne nevarnosti, zakonske in druge zahteve, finančne in tehnološke zmožnosti ter mnenja zainteresiranih javnosti. Za učinkovitejše doseganje zahtevnejših okoljskih ciljev se izdelujejo in vzdržujejo programi oziroma projekti za doseg postavljenih ciljev. V letu 2016 so za doseg okoljskih ciljev potekali naslednji programi: zmanjšanje infiltracije tujih vod v mešani sistem javne kanalizacije in zmanjševanje hidravličnih obremenitev kanalizacijskega sistema, ki se letno nadgrajuje v skladu s predlogi Študije preverjanja hidravličnih obremenitev kanalizacijskega sistema na območju Mestne občine Kranj, proizvodnja električne energije in uporaba toplote za ogrevanje gnilišč in objektov, nadgradnja sistema ločenega zbiranja odpadkov, v laboratoriju CČN vse strupene snovi, ki se uporabljajo pri analitskih metodah zamenjati z nestrupenimi, pregled objektov in ovrednotenje nujnih ukrepov za takojšnje zmanjšanje energetskih izgub, posodobitev voznega parka ter tehnična in ekonomska optimizacija vodovodnih sistemov (TEOVS), na odlagališču Tenetiše pa so bile v zaključni fazi aktivnosti za zaprtje odlagališča ter pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za zaprto odlagališče.

Skladno s pridobljenim standardom ISO 9001:2008 imamo v podjetju uvedeno procesno vodenje. Kljub funkcijski organiziranosti, izviraajoči iz izvajanja storitev gospodarskih javnih služb, je bil v letu 2016 v teku proces uvajanja procesnega vodenja s pomočjo ustrezne informacijske podpore poslovanja – DNA.

Tudi pri vseh ostalih razvojnih in investicijskih projektih se upoštevajo okoljski vidiki, s čimer v največji možni meri skrbimo za preprečevanje onesnaževanja okolja na izvoru. V ta namen imamo izdelane registre za prepoznavanje okoljskih vidikov v vseh dejavnostih Komunale Kranj in navodila za zmanjšanje vplivov na okolje ter navodila za ravnanje v primeru izrednih dogodkov oz. nesreč za vse dejavnosti. V letu 2016 smo se odzivali na izredne dogodke in vodili evidenco pojava izrednih dogodkov oz. razmer za celotno podjetje. Skrbeli smo za usposabljanje zaposlenih, izdelali navodila za varno delo z nevarnimi snovmi, ocenili dobavitelje in izvajalce storitev ter izvedli notranjo presojo sistema.





## Glavne naloge na področju izvajanja gospodarskih javnih služb

### Na področju oskrbe s pitno vodo:

- Zagotavljanje zdrave, kakovostne in neoporečne pitne vode.
- Ohranitev kakovostnih in zadostnih vodnih virov.
- Zagotavljanje nemotene oskrbe s pitno vodo z novimi in nadomestnimi vodnimi viri.
- Zmanjševanje izgub na vodovodnem omrežju s sistematičnim ugotavljanjem in odpravljanjem okvar ter s spodbujanjem lastnikov infrastrukture k intenzivnejši obnovi dotrajanih vodovodov.
- Vzpostavitev sodobnega nadzornega centra za vodenje, upravljanje in načrtovanje celotnega vodovodnega sistema.
- Učinkovito obveščanje naših uporabnikov.
- Sodelovanje pri razvojnih strategijah v posameznih občinah.

### Na področju odvajanja in čiščenja odpadnih voda:

- Posodabljanje kanalizacijskega sistema.
- Zagotavljanje pretočnosti v kanalizacijskih sistemih in nemotene obratovanja črpališč.
- Pri dejavnosti čiščenja odpadnih voda v CCN Kranj in čistilnih napravah Bašelj, Golnik, Jezersko, Lipce in Preddvor v očiščenih vodah zagotavljati parametre pod zakonsko predpisanimi mejnimi vrednostmi s čim manjšimi vplivi na okolje (hrup, neprijetne vonjave).
- Kot izvajalec gospodarskih javnih služb se moramo s svojimi strokovnimi znanji aktivno vključevati v postopke urejanja odvajanja in čiščenja odpadnih voda in nuditi strokovno pomoč občinam pri investicijskih odločitvah. Na podlagi že izdelanih projektov za območja razpršene poselitve na območju Mestne občine Kranj, bo občina morala sprejeti odločitev o smiselnosti gradnje javnih sistemov ali določiti individualno reševanje problematike odvajanja in čiščenja. V Uredbi o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (Uradni list RS št. 98/15) so določeni pogoji, v katerih je še smiselno graditi javno kanalizacijsko omrežje in v katerih je smiselno individualno reševanje odvajanja in čiščenja. Roki ureditve odvajanja in čiščenja odpadnih voda na območjih aglomeracij iz dodatnega programa državnega operativnega programa in na območjih izven aglomeracij so se podaljšali najmanj do 31. 12. 2021.

### Na področju ravnanja z odpadki:

- Prispevati k zmanjševanju količin zbranih kot tudi odloženih odpadkov.
- Slediti zakonskim zahtevam in spremembam na področju okolja s stalnim ciljem čim bolj optimalnega izvajanja dejavnosti.
- Povečevati število frakcij in količin ločeno zbranih odpadkov na izvoru nastanka. Spodbujati ponovno uporabo.
- Promocija, informiranje in osveščanje posameznih ciljnih skupin o pravilnem ločevanju odpadkov ter vzpostavitev celovitega izobraževanja v osnovnih šolah. Aktivna promocija pravilnega ločevanja tudi preko socialnih kanalov in profilov.
- Skladno z občinskimi odloki spremljati in nadzorovati pravočasno obvezno vključevanje novih povzročiteljev odpadkov v sistem ravnanja z odpadki.
- Aktivno sodelovanje z medobčinskim inšpektoratom.
- Zagotovitev in ureditev prostora za predhodno razvrščanje in skladiščenje odpadkov.

## 3.7. Načrti za prihodnost

Podjetje se pri načrtovanju prihodnjega poslovanja sooča z izzivi, ki izhajajo iz povečanega obsega infrastrukture v upravljanju in s tem višjimi stroški poslovanja, kar vpliva tudi na cene storitev. Ob tem pa gre poudariti, da nova infrastruktura, ki jo podjetje prevzema v najem in upravljanje pomeni višjo kakovost izvajanja storitev, uporabnikom pa so z novo infrastrukturo omogočene tudi dodatne storitve s področja varstva okolja. Pomembno je, da podjetje najde optimalno ravnotežje med temi dejavniki. Podjetje mora v internih procesih stalno iskati možnosti za izboljšanje produktivnosti in s tem prihranke stroškov. Ključen dejavnik zagotavljanja kakovostnih storitev je tudi spremljanje smernic in razvoja na področju komunalnih storitev ter tesno sodelovanje z občinami pri načrtovanju investicij. Za podjetje je pomembno, da za izvajanje vseh dejavnosti zagotavlja ustrezno strokovno kadrovsko strukturo.



Temeljni ekonomski cilj vsake gospodarske družbe je pozitivno poslovanje, kar velja tudi za javno podjetje – pozitivni poslovni izid mora znova postati konstanta. Za doseg tega cilja je nujno obvladovanje stroškov – regulacija obstoječih resursov in optimizacija procesov poslovanja ter pokritje vseh stroškov infrastrukture, ki niso zajeti v ceni storitve, minimizirati tveganja, ki izhajajo iz neustreznih cen, ter nenazadnje povečanje prodaje storitev (in blaga oz. proizvodov) na tržnem delu – vendar le v dejavnostih, kjer je na razpolago dovolj lastnih resursov, da se ne obremenjuje oziroma slabi izvajanje javne službe. Skladno s potrebo po izboljšanju trenutne organizacije je podjetje v letu 2016 pričelo pripravljati novi načrt notranje organizacije, ki bo predvidoma potrjen v prvi polovici leta 2017. Namen le-te je posodobitev organizacije skladno z aktualnimi zahtevami delovnih procesov, optimizacija procesov s ciljem doseči večjo stroškovno učinkovitost poslovanja, učinkovito obvladovanje tveganj, sprejemanje poslovnih odločitev na primernih nivojih, jasna pooblastila in odgovornosti. Skladno s sprejetim načrtom bo podjetje okrepilo predvsem strokovni kader, s čimer bo podjetje pridobilo nova znanja in dodatne motivirane kadre.

#### Najpomembnejši cilji na področju oskrbe s pitno vodo so:

- Zagotavljanje nemotene oskrbe z zdravo pitno vodo ter ohranitev kakovostnih in zadostnih vodnih virov. To lahko dosežemo le z rednim in načrtovanim pregledovanjem vodovodnega omrežja in objektov, doslednim odkrivanjem in odpravljanjem okvar ter stalnim nadzorom kakovosti pitne vode. Sprememba klimatskih pogojev, daljša sušna oz. deževna obdobja lahko resno ogrozijo nemoteno oskrbo s pitno vodo. Zato bo potrebno zagotoviti rezervne vodne vire, ki bodo lahko nadomestili izpad morebitnih virov v času ekstremnih vremenskih razmer. To je skupna naloga lastnika infrastrukture in izvajalca javne službe.
- Zmanjševanje vodnih izgub na vodovodnih sistemih. Na vodovodnem omrežju v Mestni občini Kranj že izvajamo projekt tehnološko ekonomske optimizacije vodovodnih sistemov, s ciljem zmanjšanja vodnih izgub. Pomembno je, da se projektu pridružijo tudi ostale občine, kjer izvajamo javno službo. Optimizacija omogoča zniževanje stroškov izvajanja javne službe, predvsem zaradi vodnih izgub, saj občine lastnice nimajo zadostnih finančnih sredstev za kontinuirane obnove, s katerimi se izgube lahko najbolj učinkovito zmanjšajo.
- Vzpostavitev enotnega nadzornega centra za celotno vodovodno omrežje. S tem bo dosežena optimizacija vodovodnih sistemov, pred tem pa je potrebno zaključiti nadgradnjo telemetrijskega sistema. V teku so aktivnosti za vzpostavitev skupnega nadzornega centra za vse dejavnosti podjetja.
- Zaključek testiranja in popolni prehod na daljinsko odčitavanje vodomerov, s čimer bodo napake na omrežju odkrite prej, stroški vodomerov pa bodo višji.

#### Na področju odvajanja in čiščenja odpadnih voda:

- Poenotenje sistema daljinskega upravljanja črpališč in malih komunalnih čistilnih naprav (občinskih lokalnih čistilnih naprav Bašelj, Češnjevke, Golnik, Jezersko in Preddvor) in zagotoviti tehnološko napredno krmiljenje za nadzor iz skupnega nadzornega centra s ciljem znižanja stroškov vzdrževanja. Posodobitev opreme za kakovostno izvajanje dejavnosti vzdrževanja kanalizacije. Z večjim obsegom infrastrukture v upravljanju je potrebno zagotoviti opremo za nadzor in pregledovanje sistema kanalizacije (kamera za snemanje kanalizacije), s čimer bi natančneje določili tip okvare in zagotovili sprejemanje pravih odločitev o določevanju prednostnega reda obnov kanalizacijskega omrežja za posamezne kanalizacijske krake.
- Posodobitev voznega parka – specialnih vozil za vzdrževanje kanalizacijskih sistemov, čistilnih naprav in za izvajanje storitev povezanih z greznicami.
- Posodobitev programske opreme glede vodenja evidenc in načrtovanja izvajanja del, h katerim nas zavezujejo novo sprejeti predpisi o odvajanju in čiščenju ter emisijah snovi.
- Sodelovanje z občinami lastnicami infrastrukturnih objektov in naprav pri razvoju infrastrukture ter pripravi pri novelacijah operativnih programov odvajanja in čiščenja odpadnih voda, pridobivanju investicijsko projektne dokumentacije, pri izboljšanju hidravličnih razmer v kanalizacijskem sistemu ter pri predlogih za izboljšanje stanja obstoječih kanalizacijskih objektov in naprav – v naslednjih 10 letih bo potrebno obnoviti 28 km obstoječega kanalizacijskega omrežja na območju Mestne občine Kranj, medtem ko je v ostalih občinah omrežje mlajše in še ni potrebno rekonstrukcije.

#### Na področju ravnanja z odpadki:

- Izvajati zakonsko predpisane monitoringe in redno vzdrževati naprave na odlagališču Tenetiše.
- Zagotovitev virov financiranja za izvajanje zakonsko predpisanega monitoringa zaprtega odlagališča Tenetiše, vključno z odvajanjem in čiščenjem izcednih vod ter tekočim upravljanjem.
- Ureditev prostora za predhodno razvrščanje in skladiščenje odpadkov pred oddajo prevzemnikom, s čimer bi znižali stroške ravnanja z odpadki.



- Zmanjševanje števila ekoloških otokov in priprava čim bolj optimalnega zbiranja odpadkov od vrat do vrat.
- Odločitev lastnikov o dolgoročni vključitvi v enega od centrov za obdelavo in odstranjevanje odpadkov.
- Priprava koncesijske pogodbe in vseh ostalih potrebnih aktov z izbranim izvajalcem obvezne gospodarske javne službe obdelave in odstranjevanja odpadkov.
- Redna obnova in menjava tovornih vozil, strojev in ostale opreme potrebne za izvajanje delavnosti zbiranja in ravnanja z odpadki.

### 3.8. Pomembni poslovni dogodki po koncu poslovnega leta

S 1. 1. 2017 je stopila v veljavo pogodba za obdelavo in odlaganje komunalnih odpadkov, ki je bila sklenjena z javnim podjetjem Snaga d.o.o. iz Ljubljane. Skladno s sklepom sveta ustanoviteljev dne 12. 12. 2016 je bilo direktorju podano pooblastilo za podpis začasne pogodbe.

S 1. 1. 2017 so bile uveljavljene spremenjene cene za dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda v občini Preddvor in občini Jezersko.

Poslovni načrt za leto 2017 je bil s strani skupščine potrjen dne 15. 2. 2017.

Skladno s sklepom sveta ustanoviteljev na seji 12. 12. 2016 smo v prvem četrtletju leta 2017 začeli s pripravo elaboratov za oblikovanje enotnih cen storitev na področju dejavnosti ravnanja z odpadki. V ta namen je bil pripravljen tudi medobčinski sporazum, ki je bil do dneva priprave letnega poročila že podpisan s strani vseh občin.

Svetu delavcev in sindikatu je bil v aprilu leta 2017 predstavljen in v obravnavo predložen predlog novega akta o sistematizaciji, ki ga bo obravnavala tudi skupščina podjetja.

V mesecu aprilu 2017 je bilo dobavljeno novo, tehnološko izredno napredno vozilo za čiščenje kanalizacije in izvajanje storitev povezanih z greznicami in čistilnimi napravami.



## 4. RAČUNOVODSKO POROČILO

### 4.1. Računovodski izkazi

#### 4.1.1. Bilanca stanja

v EUR

	31. 12. 16	31. 12. 15	I 16/15
<b>SREDSTVA</b>	<b>11.946.740</b>	<b>10.343.877</b>	<b>115,5</b>
<b>A. DOLGOROČNA SREDSTVA</b>	<b>4.618.772</b>	<b>4.142.246</b>	<b>111,5</b>
<b>I. Neopredmetena sredstva in dolg. aktivne časovne razmejitve</b>	<b>87.132</b>	<b>37.765</b>	<b>230,7</b>
1. Dolgoročne premoženjske pravice	84.022	33.260	252,6
5. Druge dolgoročne aktivne časovne razmejitve	3.110	4.505	69,0
<b>II. Opredmetena osnovna sredstva</b>	<b>4.353.846</b>	<b>3.924.599</b>	<b>110,9</b>
1. Zemljišča in zgradbe	2.381.838	2.349.444	101,4
a) Zemljišča	368.384	368.384	100,0
b) Zgradbe	2.013.454	1.981.060	101,6
3. Druge naprave in oprema	1.877.053	1.524.693	123,1
4. Opredmetena osnovna sredstva, ki se pridobivajo	94.955	50.462	188,2
b) Opredmetena osnovna sredstva v gradnji in izdelavi	94.955	50.462	188,2
a) Predujmi za pridobitev opredmetenih osnovnih sredstev	-	-	-
<b>III. Naložbene nepremičnine</b>	<b>61.245</b>	<b>63.333</b>	<b>96,7</b>
<b>IV. Dolgoročne finančne naložbe</b>	<b>116.549</b>	<b>116.549</b>	<b>100,0</b>
1. Dolgoročne finančne naložbe, razen posojil	116.549	116.549	100,0
Č) Druge dolgoročne finančne naložbe	116.549	116.549	100,0
2. Dolgoročna posojila	-	-	-
b) Dolgoročna posojila drugim	-	-	-
<b>V. Dolgoročne poslovne terjatve</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>VI. Odložene terjatve za davek</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>B. KRATKOROČNA SREDSTVA</b>	<b>7.221.819</b>	<b>6.162.009</b>	<b>117,2</b>
<b>I. Sredstva (skupine za odtujitev) za prodajo</b>			
<b>II. Zaloge</b>	<b>194.093</b>	<b>227.531</b>	<b>85,3</b>
1. Material	171.295	196.362	87,2
3. Proizvodi in trgovsko blago	22.798	31.169	73,1
4. Predujmi za zaloge			
<b>III. Kratkoročne finančne naložbe</b>	<b>1.260.000</b>	<b>2.559.156</b>	<b>49,2</b>
2. Kratkoročna posojila	1.260.000	2.559.156	49,2
b) Kratkoročna posojila drugim	1.260.000	2.559.156	49,2
<b>IV. Kratkoročne poslovne terjatve</b>	<b>3.139.184</b>	<b>2.787.896</b>	<b>112,6</b>
2. Kratkoročne poslovne terjatve do kupcev	2.692.769	2.467.224	109,1
3. Kratkoročne poslovne terjatve do drugih	446.415	320.672	139,2
<b>V. Denarna sredstva</b>	<b>2.628.542</b>	<b>587.426</b>	<b>447,5</b>
Denarna sredstva na računih in v blagajni	25.542	14.426	177,1
Denarni ustrezniki (depoziti pri bankah)	2.603.000	573.000	454,3
<b>C. KRATKOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE</b>	<b>106.149</b>	<b>39.622</b>	<b>267,9</b>

(nadaljevanje)



v EUR

	31. 12.16	31. 12. 15	I 16/15
<b><u>OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV</u></b>	<b><u>11.946.740</u></b>	<b><u>10.343.877</u></b>	<b><u>115,5</u></b>
<b>A. KAPITAL</b>	<b>7.640.194</b>	<b>6.770.661</b>	<b>112,8</b>
<b>I. Vpoklicani kapital</b>	<b>2.152.856</b>	<b>2.152.856</b>	<b>100,0</b>
1. Osnovni kapital	2.152.856	2.152.856	100,0
<b>I. Kapitalske rezerve</b>	<b>3.305.742</b>	<b>3.305.742</b>	<b>100,0</b>
<b>III. Rezerve iz dobička</b>	<b>1.330.460</b>	<b>1.325.851</b>	<b>100,3</b>
1. Zakonske rezerve	215.286	210.677	102,2
5. Druge rezerve iz dobička	1.115.174	1.115.174	100,0
<b>V. Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti</b>	<b>-755</b>	<b>-12.063</b>	<b>6,3</b>
<b>VI. Preneseni čisti poslovni izid</b>	<b>-</b>	<b>-1.725</b>	<b>-</b>
<b>VII. Čisti poslovni izid poslovnega leta</b>	<b>851.891</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>B. REZERVACIJE IN DOLG. PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE</b>	<b>614.623</b>	<b>407.680</b>	<b>150,8</b>
1. Rezervacije za pokojnine in podobne obveznosti	540.917	407.680	132,7
2. Druge rezervacije	73.706	-	-
<b>C. DOLGOROČNE OBVEZNOSTI</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>I. Dolgoročne finančne obveznosti</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>II. Dolgoročne poslovne obveznosti</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>III. Odložene obveznosti za davek</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Č. KRATKOROČNE OBVEZNOSTI</b>	<b>3.279.858</b>	<b>2.498.661</b>	<b>131,3</b>
<b>II. Kratkoročne finančne obveznosti</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>III. Kratkoročne poslovne obveznosti</b>	<b>3.279.858</b>	<b>2.498.661</b>	<b>131,3</b>
2. Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev	2.735.832	2.019.624	135,5
4. Kratkoročne poslovne obveznosti na podlagi predujmov	1.974	2.192	90,1
5. Druge kratkoročne poslovne obveznosti	542.052	476.845	113,7
<b>D. KRATKOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE</b>	<b>412.065</b>	<b>666.875</b>	<b>61,8</b>



#### 4.1.2. Izkaz celotnega vseobsegajočega donosa

v EUR			
	Realizirano 2016	Realizirano 2015	I 16/15
<b>1. Čisti prihodki od prodaje</b>	<b>18.043.102</b>	<b>16.675.092</b>	<b>108,2</b>
1.a. Prihodki od prodaje – omrežnina	4.917.914	3.827.897	128,5
<b>2. Sprememba vrednosti zalog proizvodov</b>	<b>-</b>	<b>14.918</b>	<b>-</b>
<b>3. Usredstveni lastni proizvodi in lastne storitve</b>	<b>41.054</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>4. Drugi poslovni prihodki (s prevrednotov. poslovnimi prihodki)</b>	<b>412.998</b>	<b>335.742</b>	<b>123,0</b>
<b>5. Stroški blaga, materiala in storitev</b>	<b>11.369.248</b>	<b>10.851.797</b>	<b>104,8</b>
a) Nabavna vrednost prodanih blaga in materiala ter stroški porabljenega materiala	2.049.406	2.313.485	88,6
b) Stroški storitev	4.644.122	5.162.900	90,0
c) Stroški najema infrastrukture in OS v lasti občin	4.597.519	3.326.199	138,2
d) Stroški zavarovalnih premij infrastrukture in OS v lasti občin	78.201	49.213	158,9
<b>6. Stroški dela</b>	<b>4.975.939</b>	<b>4.946.762</b>	<b>100,6</b>
a) Stroški plač	3.581.892	3.690.640	97,1
b) Stroški socialnih zavarovanj	650.772	663.472	98,1
c) Drugi stroški dela	743.275	592.650	125,4
<b>7. Odpisi vrednosti</b>	<b>536.262</b>	<b>607.867</b>	<b>88,2</b>
a) Amortizacija	475.209	461.014	103,1
b) Prevrednotovalni poslovni odhodki pri neopredmetenih sredstvih in opredmetenih osnovnih sredstvih	5.735	360	1593,1
c) Prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih	55.318	146.493	37,8
<b>8. Drugi poslovni odhodki</b>	<b>706.895</b>	<b>635.922</b>	<b>111,2</b>
<b>9. Finančni prihodki iz deležev</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
c) Finančni prihodki iz deležev v drugih družbah	-	-	-
<b>10. Finančni prihodki iz danih posojil</b>	<b>5.098</b>	<b>15.102</b>	<b>33,8</b>
b) Finančni prihodki iz posojil, danih drugim	5.098	15.102	33,8
<b>11. Finančni prihodki iz poslovnih terjatev</b>	<b>29.614</b>	<b>29.568</b>	<b>100,2</b>
b) Finančni prihodki iz poslovnih terjatev do drugih	29.614	29.568	100,2
<b>12. Finančni odhodki iz oslabitve in odpisov finančnih naložb</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>13. Finančni odhodki iz finančnih obveznosti</b>	<b>6.384</b>	<b>7.833</b>	<b>81,5</b>
č) Finančni odhodki iz drugih finančnih obveznosti	6.384	7.833	81,5
<b>14. Finančni odhodki iz poslovnih obveznosti</b>	<b>2.495</b>	<b>36</b>	<b>6930,6</b>
c) Finančni odhodki iz drugih poslovnih obveznosti	2.495	36	6930,6
<b>15. Drugi prihodki</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>16. Drugi odhodki</b>	<b>2.450</b>	<b>4.260</b>	<b>57,5</b>
<b>17. Davek iz dobička</b>	<b>73.793</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>18. Odloženi davki</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>19. Čisti poslovni izid obračunskega obdobja</b>	<b>858.400</b>	<b>15.945</b>	<b>5383,5</b>
<b>20. Spremembe revalorizacijskih rezerv iz prevrednotenja opredmetenih osnovnih sredstev</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>21. Spremembe rezerv, nastalih zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>22. Dobički in izgube, ki izhajajo iz prevedbe računovodskih izkazov podjetij v tujini</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>23 Druge sestavine vseobsegajočega donosa</b>	<b>11.132</b>	<b>-3.490</b>	<b>-</b>
<b>24. Celotni vseobsegajoči donos obračunskega obdobja</b>	<b>869.532</b>	<b>12.455</b>	<b>6981,4</b>



### 4.1.3. Izkaz denarnih tokov

v EUR

IZKAZ DENARNIH TOKOV (II. različica)	2016	2015	indeks 16/15
<b>A. DENARNI TOKOVI PRI POSLOVANJU</b>			
<b>a) Postavke iz izkaza poslovnega izida</b>	<b>1.666.602</b>	<b>569.710</b>	<b>292,5</b>
Poslovni prihodki (razen za prevrednotenje) in finančni prihodki iz posl. terjatev	18.450.076	16.967.775	108,7
Poslovni odhodki brez amortizacije (razen za prevredn.) in finančni odhodki iz posl. obveznosti	-16.783.474	-16.398.065	102,4
Davki iz dobička in drugi davki, ki niso zajeti v poslovnih odhodkih	-	-	-
<b>b) Spremembe čistih obratnih sredstev (in časovnih razmejitev, rezervacij ter odloženih terjatev in obveznosti za davek) poslovnih postavk bilance stanja</b>	<b>-523.481</b>	<b>-154.779</b>	<b>338,2</b>
Začetne manj končne poslovne terjatve	-395.590	111.188	-
Začetne manj končne aktivne časovne razmejitve	-65.132	56.660	-
Začetne manj končne odložene terjatve za davek	-	-	-
Začetna manj končna sredstva (skupine za odtujitev) za prodajo	-	-	-
Začetne manj končne zaloge	33.438	-26.045	-
Končni manj začetni poslovni dolgovi	179.410	165.091	108,7
Končne manj začetne pasivne časovne razmejitve in rezervacije	-275.617	-461.673	59,7
Končne manj začetne odložene obveznosti za davek	-	-	-
<b>c) Pozitivni denarni izid pri poslovanju (a + b)</b>	<b>1.143.111</b>	<b>414.931</b>	<b>275,5</b>
<b>B. DENARNI TOKOVI PRI INVESTIRANJU</b>			
<b>a) Prejemki pri investiranju</b>	<b>2.083.067</b>	<b>2.067.122</b>	<b>100,8</b>
Prejemki od dobljenih obresti in deležev v dobičku drugih, ki se nanašajo na investiranje	7.904	13.900	56,9
Prejemki od odtujitve neopredmetenih sredstev	-	-	-
Prejemki od odtujitve opredmetenih osnovnih sredstev	36.006	1.222	2.946,5
Prejemki od odtujitve naložbenih nepremičnin	-	-	-
Prejemki od odtujitve finančnih naložb	2.039.157	2.052.000	99,4
<b>b) Izdatki pri investiranju</b>	<b>-1.185.061</b>	<b>-2.328.310</b>	<b>50,9</b>
Izdatki za pridobitev neopredmetenih sredstev	-5.519	-8.520	64,8
Izdatki za pridobitev opredmetenih osnovnih sredstev	-439.542	-203.789	215,7
Izdatki za pridobitev naložbenih nepremičnin	-	-	-
Izdatki za pridobitev finančnih naložb	-740.000	-2.116.001	35,0
<b>c) Pozitivni ali negativni denarni izid pri investiranju (a + b)</b>	<b>898.006</b>	<b>-261.188</b>	<b>-</b>
<b>C. DENARNI TOKOVI PRI FINANCIRANJU</b>			
<b>a) Prejemki pri financiranju</b>	-	-	-
Prejemki od vplačanega kapitala	-	-	-
Prejemki od povečanja finančnih obveznosti	-	-	-
<b>b) Izdatki pri financiranju</b>	-	-	-
Izdatki za dane obresti, ki se nanašajo na financiranje	-	-	-
Izdatki za vračila kapitala	-	-	-
Izdatki za odplačila finančnih obveznosti	-	-	-
Izdatki za izplačila dividend in drugih deležev v dobičku	-	-	-
<b>c) Pozitivni ali negativni denarni izid pri financiranju (a + b)</b>	-	-	-
<b>Č. KONČNO STANJE DENARNIH SREDSTEV</b>	<b>2.628.542</b>	<b>587.425</b>	<b>447,5</b>
<b>x) Denarni izid v obdobju (seštevek denarnih izidov Ac, Bc in Cc)</b>	<b>2.041.117</b>	<b>153.743</b>	<b>1.327,6</b>
<b>+</b>			
<b>y) Začetno stanje denarnih sredstev</b>	<b>587.425</b>	<b>433.682</b>	<b>135,5</b>



#### 4.1.4. Izkaz gibanja kapitala 2015

	Osnovni kapital	Kapitalske rezerve	Rezerve iz dobička		Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po pošteni vred.	Preneseni čisti poslovni izid	Čisti poslovni izid poslovnega leta	SKUPAJ KAPITAL
			zakonske rezerve	druge rezerve iz dobička				
<b>A.1. Stanje konec prejšnjega poročevalskega obdobja</b>	2.152.856	3.305.742	210.677	1.115.174	-9.630	0	-16.613	<b>6.758.207</b>
a. Poračuni za nazaj								
b. Prilagoditve za nazaj								
<b>A.2 Začetno stanje poročevalskega obdobja</b>	2.152.856	3.305.742	210.677	1.115.174	-9.630	0	-16.613	<b>6.758.207</b>
<b>B.1. Spremembe lastniškega kapitala - transakcije z lastniki</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
i. Druge spremembe lastniškega kapitala -izplačila deležev v dobičku družbenikom								
<b>B.2. Celotni vseobsegajoči donos poročevalskega obdobja</b>	0	0	0	0	-3.490	0	15.945	<b>12.455</b>
a. Vnos čistega poslovnega izida poroč. obdobja							15.945	<b>15.945</b>
č. Druge sestavine vseobsegajočega donosa poročevalskega obdobja					-3.490			<b>-3.490</b>
<b>B.3. Spremembe v kapitalu</b>	0	0	0	0	1.057	0	-1.057	<b>0</b>
b. razporeditev dela čistega dobička por.obd.na druge sestavine kapitala po sklepu organov vodenja in nadzora							15.945	<b>15.945</b>
č. poravnava izgube kot odbitne postavke kapitala							-15.945	<b>-15.945</b>
f. druge spremembe v kapitalu					1.057		-1.057	<b>0</b>
<b>C. Končno stanje poročevalskega obdobja</b>	<b>2.152.856</b>	<b>3.305.742</b>	<b>210.677</b>	<b>1.115.174</b>	<b>-12.063</b>	<b>0</b>	<b>-1.725</b>	<b>6.770.661</b>
BILANČNI DOBIČEK / IZGUBA 2015							-1.725	-1.725





#### 4.1.5. Izkaz gibanja kapitala 2016

	Osnovni kapital	Kapitalske rezerve	Rezerve iz dobička		Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po pošteni vred.	Preneseni čisti poslovni izid	Čisti poslovni izid poslovnega leta	SKUPAJ KAPITAL
			zakonske rezerve	druge rezerve iz dobička				
<b>A.1. Stanje konec prejšnjega poročevalskega obdobja</b>	2.152.856	3.305.742	210.677	1.115.174	-12.063	-1.725	0	<b>6.770.661</b>
a. Poračuni za nazaj								
b. Prilagoditve za nazaj								
<b>A.2 Začetno stanje poročevalskega obdobja</b>	2.152.856	3.305.742	210.677	1.115.174	-12.063	-1.725	0	<b>6.770.661</b>
<b>B.1. Spremembe lastniškega kapitala - transakcije z lastniki</b>	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
i. Druge spremembe lastniškega kapitala -izplačila deležev v dobičku družbenikom								
<b>B.2. Celotni vseobsegajoči donos poročevalskega obdobja</b>	0	0	0	0	11.308	-175	858.400	<b>869.533</b>
a. Vnos čistega poslovnega izida poroč. obdobja							858.400	<b>858.400</b>
č. Druge sestavine vseobsegajočega donosa poročevalskega obdobja					11.308	-175		<b>11.133</b>
<b>B.3. Spremembe v kapitalu</b>	0	0	4.609	0	0	1.900	-6.509	<b>0</b>
a. razporeditev preostalega dela čistega dobička primerjalnega poročevalskega obdobja na druge sestavine kapitala			4.609				-4.609	<b>0</b>
b. razporeditev dela čistega dobička por.obd.na druge sestavine kapitala po sklepu organov vodenja in nadzora								<b>0</b>
č. poravnava izgube kot odbitne sestavine kapitala						1.900	-1.900	<b>0</b>
f. druge spremembe v kapitalu								<b>0</b>
<b>C. Končno stanje poročevalskega obdobja</b>	<b>2.152.856</b>	<b>3.305.742</b>	<b>215.286</b>	<b>1.115.174</b>	<b>-755</b>	<b>0</b>	<b>851.891</b>	<b>7.640.194</b>



#### 4.1.6. Prikaz bilančnega dobička 2016

		2016	2015	I 16/15
a.	Čisti poslovni izid poslovnega leta	858.400	15.945	5.383,5
b.	Preneseni čisti dobiček/izguba (odbitna postavka)	-1.900	-15.945	-
c.	Zmanjšanje kapitalskih rezerv	-	-	-
č.	Zmanjšanje rezerv iz dobička	-	-	-
d.	Povečanje rezerv iz dobička po sklepu organov vodenja in nadzora (zakonskih rezerv, rezerv za lastne poslovne deleže ter statutarne rezerv)	4.609	-	-
e.	Povečanje rezerv iz dobička po sklepu organov vodenja in nadzora (drugih rezerv iz dobička)	-	-	-
f.	Znesek dolgoročno odloženih stroškov razvijanja na bilančni presečni dan	-	-	-
<b>g.</b>	<b>BILANČNI DOBIČEK / BILANČNA IZGUBA</b>	<b>851.891</b>	<b>0</b>	<b>-</b>

#### 4.2. Razkritja postavk v računovodskih izkazih

Računovodski izkazi podjetja so sestavljeni v skladu z določbami Zakona o gospodarskih družbah in Slovenskimi računovodskimi standardi 2016 (v nadaljevanju SRS). V skladu s SRS smo računovodske izkaze pripravili na podlagi temeljnih računovodskih predpostavk časovne neomejenosti poslovanja in upoštevanje nastanka poslovnega dogodka.

Pri pripravi računovodskih usmeritev je poslovodstvo upoštevalo kakovostne značilnosti računovodskih izkazov in celotnega računovodenja. To so: razumljivost, ustreznost, zanesljivost in primerljivost. Morebitne spremembe pri uporabljenih računovodskih rešitvah, ki pomembno vplivajo na informacije v računovodskih izkazih, pa so opisane skupaj z razlogi zanjo.

Računovodske usmeritve so v skladu s SRS načela, temelji, dogovori, pravila in navade, ki jih podjetje upošteva pri sestavljanju računovodskih izkazov. Spremenijo se, če tako zahtevajo računovodski standardi in stališča oziroma pojasnila k njim. Računovodske usmeritve pa lahko zaradi novih informacij ali novih dogodkov spremeni tudi podjetje samo, da bi računovodski izkazi vsebovali zanesljivejše in ustrežnejše informacije o njegovem poslovanju. V takem primeru uporabi podjetje novo usmeritev za nazaj, zato se preračunajo primerjalni zneski vsake vpletene sestavine kapitala (običajno preneseni poslovni izid) za predstavljeno primerjalno preteklo obdobje in preostali primerjalni zneski, kot da bi se bila nova računovodska usmeritev uporabljala že od vsega začetka.

Podjetje v poslovnem letu, ki se je končalo na dan 31. 12. 2015, opredmetenih osnovnih sredstev in neopredmetenih sredstev ni vrednotila po modelu prevrednotenja. Merila jih je po modelu nabavne vrednosti. Prav tako podjetje ni imelo nobenih naložb v odvisne in pridružene organizacije ter naložbenih nepremičnin v gradnji ali izdelavi. Zaradi vsega omenjenega ob prehodu na SRS 2016 niso nastali nikakršni učinki, ki bi zahtevali preračune.

Teoretično možne postavke, ki pri podjetju ne prihajajo v poštev, se v računovodskih izkazih ne navajajo.

##### 4.2.1. Bilanca stanja

**SREDSTVA** bilance stanja na dan 31. 12. 2016 znašajo 11.946.740 EUR.

##### **A. DOLGOROČNA SREDSTVA (4.618.772 EUR)**

Dolgoročna sredstva so neopredmetena sredstva, dolgoročne aktivne časovne razmejitve, naložbene nepremičnine, opredmetena osnovna sredstva in dolgoročne finančne naložbe.



Med dolgoročnimi sredstvi od 1. 1. 2010 dalje podjetje izkazuje zgolj sredstva, ki so v lasti podjetja.

## I. Neopredmetena sredstva in dolgoročne aktivne časovne razmejitev (87.132 EUR)

Neopredmetena sredstva sestavljajo v podjetju naložbe v pridobljene dolgoročne pravice do industrijske lastnine – dolgoročne premoženjske pravice (računalniški programi). Vsa sredstva so bila pridobljena z nakupom od drugih pravnih oseb in so ovrednotena z nakupno ceno, povečano za vse stroške, povezane s pridobitvijo teh sredstev. Podjetje je sredstva razvrstilo na neopredmetena sredstva s končnimi dobami koristnosti, ki se amortizirajo, za merjenje po pripoznanju neopredmetenih sredstev pa je izbralo model nabavne vrednosti, zato med letom ni bilo nobenih prevrednotenj. V svojih knjigah podjetje tudi ne izkazuje neopredmetenih sredstev, ki bi bila pridobljena z dotacijami oziroma državnimi (občinskimi) podporami.

Po modelu nabavne vrednosti je treba neopredmetena sredstva s končnimi dobami koristnosti razvidovati po njihovih nabavnih vrednostih, zmanjšanih za amortizacijski popravek vrednosti. Terjatev iz naslova predujmov za ta sredstva, podjetje ne izkazuje. Naložbe v nabavo dolgoročnih premoženjskih pravic se amortizirajo po amortizacijski stopnji 25 %.

Med dolgoročnimi aktivnimi časovnimi razmejitvami podjetje izkazuje terjatev do upravnika večstanovanjskih objektov iz naslova oblikovanja rezervnega sklada na podlagi določil stvarnopravnega zakonika in stanovanjskega zakona oziroma pravilnika o merilih za določitev prispevka etažnega lastnika v rezervni sklad. Terjatev ni zavarovana in znaša 3.110 EUR.

Nabavno vrednost, popravke vrednosti na začetku in na koncu obračunske dobe, ter spremembe knjigovodske vrednosti od začetka do konca leta kaže preglednica gibanja neopredmetenih sredstev.

Nabavna oz. revalorizirana vrednost	Dolgoročne premoženjske pravice	Neopredmetena sredstva v izdelavi	Skupaj
Stanje 1. 1. 2016	215.361	-	215.361
Povečanja (nabave, viški)	-	68.349	68.349
Aktivacije (prenos v uporabo)	68.349	-68.349	0
Zmanjšanja (odpisi, prodaje)	-	-	-
Stanje 31. 12. 2016	283.710	-	283.710
<b>Popravek vrednosti</b>			
Stanje 1. 1. 2016	182.101	-	182.101
Povečanja popravka vrednosti	-	-	-
Zmanjšanja (odpisi, prodaje)	-	-	-
Amortizacija	17.587	-	17.587
Stanje 31. 12. 2016	199.688	-	199.688
<b>Neodpisana vrednost</b>			
Stanje 1. 1. 2016	33.260	-	33.260
Stanje 31. 12. 2016	84.022	-	84.022

Vlaganja v informacijski sistem podjetja v letu 2016 znašajo 68.349 EUR (največja nova naložba je MOBA sistem za identifikacijo zabojnikov).

## II. Opredmetena osnovna sredstva (4.353.846 EUR)

Opredmetena osnovna sredstva sestavljajo zemljišča, zgradbe, druge naprave in oprema, drobni inventar ter opredmetena osnovna sredstva v gradnji oziroma izdelavi. V bilanci stanja so ta sredstva izkazana po knjigovodski vrednosti, terjatev iz naslova predujmov za pridobitev opredmetenih osnovnih sredstev pa podjetje ne izkazuje.



Opredmetena osnovna sredstva, ki izpolnjujejo pogoje za pripoznanje in so pridobljena od drugih oseb, se na začetku pripoznajo po nabavni vrednosti. Nabavno vrednost pa sestavljajo nakupna cena, zmanjšana za popuste, uvozne in nevračljive nakupne dajatve, stroški, ki jih je mogoče pripisati neposredno usposobitvi za nameravano uporabo, zlasti stroški dovoza in namestitve. Podjetje v letu 2016 ni povečevalo nabavne vrednosti opredmetenih osnovnih sredstev za ocenjene stroške razgradnje, odstranitve in obnove in ne izkazuje opredmetenih osnovnih sredstev, ki bi bila pridobljena z dotacijami oziroma državnimi (občinskimi) podporami.

Pripoznanje sredstev se odpravi ob odtujitvi opredmetenih osnovnih sredstev, to je ob prodaji in dokončnem odpisu zaradi neuporabnosti na podlagi računa o prodaji ali zapisnika o uničenju. Razliko med čistim donosom in knjigovodsko vrednostjo sredstva podjetje izkazuje med prevrednotovalnimi poslovnimi prihodki ali prevrednotovalnimi poslovnimi odhodki. Podjetje je v letu 2016 izkazalo iz naslova prodaje za 35.638 EUR prevrednotovalnih poslovnih prihodkov ter 5.735 EUR prevrednotovalnih poslovnih odhodkov. Popisnih primanjkljajev v letu 2016 ni bilo.

Podjetje je za merjenje po začetnem pripoznanju sredstev izbralo model nabavne vrednosti. Po modelu nabavne vrednosti se opredmeteno osnovno sredstvo amortizira in slabi, če njegova knjigovodska vrednost presega nadomestljivo vrednost. V letu 2016 nismo izvajali oslabitev opredmetenih osnovnih sredstev.

Način obračunavanja stroškov amortizacije je opisan pri razkritjih stroškov amortizacije. Nabavno vrednost, popravke vrednosti na začetku in na koncu obračunske dobe ter spremembe knjigovodske vrednosti od začetka do konca leta kaže preglednica gibanja opredmetenih osnovnih sredstev.

Nabavna oz. revalorizirana vrednost	Zemljišča	Zgradbe	Druga oprema	Drobni inventar	Opredmetena osnov. sred. v gradnji in izdelavi	SKUPAJ opredmetena osnovna sredstva
Stanje 1. 1. 2016	368.384	3.371.610	5.537.624	426.750	50.462	9.754.830
Povečanje (nabave, viški)	-	-	-	-	890.711	890.711
Aktivacije (prenos v uporabo)	-	93.638	734.698	17.882	-846.218	0
Druga povečanja			5.957			5.957
Zmanjšanja (prodaja, odpisi)	-	2.394	440.582	13.777		456.753
Stanje 31. 12. 2016	368.384	3.462.854	5.837.697	430.855	94.955	10.194.745
<b>Popravek vrednosti</b>						
Stanje 1. 1. 2016	-	1.390.550	4.085.661	354.020	-	5.830.231
Povečanja popravka vrednosti	-	-	5.784	-	-	5.784
Zmanjšanja (prodaja, odpisi)	-	748	436.125	13.777	-	450.650
Amortizacija	-	59.598	373.192	22.744	-	455.534
Stanje 31. 12. 2016	-	1.449.400	4.028.512	362.987	-	5.840.899
<b>Neodpisana vrednost</b>						
Stanje 1. 1. 2016	368.384	1.981.060	1.451.963	72.730	50.462	3.924.599
Stanje 31. 12. 2016	368.384	2.013.454	1.809.185	67.868	94.955	4.353.846

Opredmetena osnovna sredstva v gradnji in izdelavi predstavljajo: podaljšanje mehanične delavnice na lokaciji Zarica in preureditev kletnih prostorov upravne stavbe na lokaciji Primskovo – I. faza. Podjetje ne izkazuje sredstev iz finančnega najema.

	31.12.2016	%	31.12.2015	%	Indeks 16/15
Zemljišča	368.384	8,5	368.384	9,4	100,0
Zgradbe	2.013.454	46,2	1.981.060	50,5	101,6
Oprema	1.809.185	41,6	1.451.963	37,0	124,6



Drobni inventar	67.868	1,5	72.730	1,8	93,3
Investicije v teku	94.955	2,2	50.462	1,3	188,2
<b>SKUPAJ</b>	<b>4.353.846</b>	<b>100,0</b>	<b>3.924.599</b>	<b>100,0</b>	<b>110,9</b>

V letu 2016 je podjetje investiralo v opredmetena osnovna sredstva v višini 890.711 EUR. Med investicijami so bile najpomembnejše: nakup gospodarskih vozil (401.000 EUR), delovnih strojev (138.000 EUR), osebnih vozil (66.000 EUR), vzpostavitev parkirišča Stara Sava (63.000 EUR), podaljšanje mehanične delavnice na lokaciji Zarica (46.000 EUR), preureditev kletnih prostorov upravne stavbe na lokaciji Primskovo (37.000 EUR), računalniške opreme (35.000 EUR) ter druga oprema.

Znesek vseh investicij v neopredmetena sredstva in opredmetena osnovna sredstva je znašal 959.060 EUR in je za 102,7 % oziroma za 485.939 EUR višji od obračunane amortizacije za leto 2016.

### III. Naložbene nepremičnine (61.245 EUR)

Med naložbenimi nepremičninami podjetje izkazuje stanovanja, ki jih je pridobilo v letu 2004 iz naslova sodne poravnave v pravdni zadevi opr. št. I Pg 23/2004 in jih vrednotila po modelu poštene vrednosti. Podjetje je v letu 2013 spremenilo računovodsko usmeritev glede vrednotenja naložbenih nepremičnin na model nabavne vrednosti. Amortizacija za leto 2016 znaša 2.088 EUR.

### IV. Dolgoročne finančne naložbe (116.549 EUR)

Dolgoročne finančne naložbe so naložbe, ki jih ima podjetje v posesti v obdobju daljšem od leta dni, s katerimi naj bi dolgoročno dosegalo donos in jih nima v posesti za trgovanje. V bilanci stanja podjetje izkazuje dolgoročne finančne naložbe med dolgoročnimi sredstvi kot druge dolgoročne finančne naložbe.

Podjetje je dolgoročne finančne naložbe pri začetnem pripoznanju razvrstilo v za prodajo razpoložljiva finančna sredstva oziroma finančne naložbe v posojila. Donosi iz dolgoročnih finančnih naložb so donosi, ki letno pritekajo od družb, v katerih so te naložbe naložene, v obliki dividend.

Prevrednotenja v letu 2016 nismo opravili, ker se finančne naložbe v kapitalske inštrumente, za katere ni objavljena cena na delujočem trgu in katerih poštene vrednosti ni mogoče zanesljivo izmeriti, izmerijo po nabavni vrednosti.

Neodpisana vrednost	Druge dolgoročne finančne naložbe
Stanje 1. 1. 2016	116.549
Pridobitve	-
Odtujitve-zmanjšanja	-
Prevrednotenja – oslabitve	-
Prevrednotenja – okrepitve	-
Stanje 31. 12. 2016	116.549

Kot druge dolgoročne finančne naložbe se izkazujejo delnice Gorenjske banke d.d. Kranj, ki izvirajo še iz lastninjena bank. Glede na to, da ne kotirajo na borzi, so izkazane po nabavni vrednosti, ki se je do konca leta 2001 revalorizirala z indeksom cen življenjskih potrebščin. Revidirana knjigovodska vrednost delnice na dan 31. 12. 2016 znaša 565,00 EUR, za leto 2015 pa je znašala 615,63 EUR. Stanje na dan 31. 12. 2016 na računu vrednostnih papirjev v registru KDD Centralne klirinško depotne družbe d.d. Ljubljana znaša 946 delnic. V letu 2016 je bil podpisan sporazum o skupni prodaji delnic Gorenjske banke d.d. Kranj.



## B. KRATKOROČNA SREDSTVA (7.221.819 EUR)

Kratkoročna sredstva sestavljajo zaloge, kratkoročne poslovne terjatve, kratkoročne finančne naložbe in denarna sredstva.

### II. Zaloge (194.093 EUR)

Podjetje med zalogami izkazuje zaloge materiala in trgovskega blaga v skladišču. Kot material se šteje tudi drobní inventar z dobo koristnosti do leta dni, pa tudi tisti drobní inventar z dobo koristnosti več kot leto dni, če njegova posamična nabavna cena po dobaviteljevem računu ne presega vrednosti 500 EUR.

Zaloge materiala in trgovskega blaga se izkazujejo po dejanski nabavni ceni, ki jo sestavljajo nakupna cena, uvozne in druge nevračljive dajatve ter neposredni stroški nabave. Kupna cena se zmanjša za dobljene popuste, zapisane na računu. Kasneje dobljeni popusti zmanjšujejo poslovne odhodke. Zmanjšanje (poraba) zalog materiala se obračunava sproti po metodi drsečih povprečnih cen.

V letu 2016 oslabitev zalog ni bila izvedena. Ob popisu materiala in trgovskega blaga je bilo ugotovljeno za 2.177 EUR primanjkljajev in za 4.509 EUR presežkov.

	31. 12. 2016	%	31. 12. 2015	%	Indeks 16/15
Zaloga materiala	148.891	76,7	168.489	74,1	88,4
Zaloga zaščitnih sredstev	12.689	6,5	9.430	4,2	134,6
Zaloga drobnega inventarja	834	0,4	566	0,2	147,4
Zaloga goriva, maziva in nadomestnih delov	41	-	77	-	53,2
Zaloga diesel goriva	8.840	4,6	17.801	7,8	49,7
Zaloga trgovskega blaga	22.798	11,8	31.168	13,7	73,1
SKUPAJ	194.093	100,0	227.531	100,0	85,3

### III. Kratkoročne finančne naložbe (1.260.000 EUR)

Kratkoročne finančne naložbe so naložbe, ki jih ima podjetje v posesti v obdobju, krajšem od leta dni. V bilanci stanja so izkazane v postavki kratkoročna posojila drugim. Izkazane so z nabavnimi vrednostmi, ki predstavljajo zneske depozitov pri bankah. Podjetje je kratkoročne finančne naložbe pri začetnem pripoznanju razvrstilo v finančne naložbe v posojila.

Največji delež v strukturi kratkoročnih depozitov pri bankah (58,7 %) predstavljajo dani depoziti Sberbank banki d.d. Ljubljana. Kratkoročni depoziti pri bankah so bili v letu 2016 obrestovani po obrestnih merah v razponu od 0,01 % do 0,35 % letno.

### IV. Kratkoročne poslovne terjatve (3.139.184 EUR)

Kratkoročne poslovne terjatve so tiste, ki zapadejo v plačilo v roku, krajšem od enega leta, pa tudi tisti deli dolgoročnih terjatev, ki so že zapadli v plačilo ali pa bodo zapadli v plačilo v enem letu po datumu bilance stanja. Kratkoročne poslovne terjatve zajemajo terjatve v zvezi s prodajo blaga, materiala in opravljenimi storitvami, pa tudi v zvezi s prodanimi opredmetenimi osnovnimi sredstvi. Mednje vštevamo tudi terjatve, povezane s finančnimi prihodki, terjatve do države, do zaposlenih in drugih, ki pa so v glavnem kratkoročne narave. Ob nastanku so terjatve izkazane z zneski, ki izhajajo iz ustreznih listin (faktur, bremepisov, pogodb ...), ki temeljijo na že nastalih in dokumentiranih poslovnih dogodkih ter ob predpostavki, da bodo poplačane. Terjatve se zmanjšujejo ali povečujejo predvsem zaradi kasnejših popustov, priznanih reklamacij in kasneje ugotovljenih napak.



	31. 12. 2016	%	31. 12. 2015	%	Indeks 16/15
Kratkoročne terjatve do kupcev	2.692.769	85,8	2.467.224	88,5	109,1
Kratkoročne terjatve za obresti	752	-	3.558	0,1	21,1
Kratkoročne terjatve za vstopni DDV	311.637	10,0	220.941	7,9	141,1
Kratkoročni predujmi in varščine	15.033	0,5	10.922	0,4	137,6
Druge kratkoročne terjatve do državnih in drugih institucij (občin)	118.993	3,7	85.251	3,1	139,6
<b>SKUPAJ</b>	<b>3.139.184</b>	<b>100,0</b>	<b>2.787.896</b>	<b>100,0</b>	<b>112,6</b>

### Kratkoročne terjatve do kupcev (2.692.769 EUR)

Kratkoročne terjatve do kupcev zajemajo terjatve v zvezi s prodanim blagom, materialom in opravljenimi storitvami, pa tudi v zvezi s prodanimi opredmetenimi osnovnimi sredstvi. Ob začetnem pripoznanju se izkazujejo v zneskih, ki izhajajo iz ustreznih listin (faktur), ob predpostavki, da bodo poplačane. Podjetje mora terjatve oslabiti, če oceni, da je njihova poplačljiva vrednost manjša od knjigovodske. Za oslabitev terjatev se oblikuje popravek vrednosti terjatev, v knjigah pa se izkaže med prevrednotovalnimi poslovnimi odhodki. Podjetje izkazuje posebej terjatve iz naslova opravljanja gospodarskih javnih služb in posebej druge terjatve.

	31. 12. 2016	31. 12. 2015	Indeks 16/15
Sporne terjatve	568.292	592.891	95,9
Terjatve iz naslova gospod. javnih služb	3.208.213	3.049.466	105,2
Terjatve iz naslova drugih dejavnosti	203.283	186.221	109,2
Terjatve do kupcev za zamudne obresti	4.066	6.045	67,3
Popravek vrednosti kratkoročnih terjatev	-1.291.085	-1.367.399	94,4
<b>Skupaj kratkoročne terjatve do kupcev</b>	<b>2.692.769</b>	<b>2.467.224</b>	<b>109,1</b>

Podjetje oblikuje popravek vrednosti terjatev do kupcev, za katere domneva, da ne bodo poravnane v celoti, oziroma da ne bodo poravnane v rokih, in sicer:

- v višini terjatve, kjer je začel sodni postopek (stečaj, likvidacija, prisilna poravnava, predlog za izvršbo),
- v višini 5 % terjatev, pri katerih je od zapadlosti v plačilo do konca obdobja, za katerega se ugotavlja poslovni izid, poteklo do 180 dni in
- v višini 50 % terjatev, pri katerih je od zapadlosti v plačilo do konca obdobja, za katerega se ugotavlja poslovni izid, poteklo več kot 180 dni.

V letu 2016 je podjetje dodatno (individualno) oblikovalo popravek vrednosti terjatev do družb na lokaciji Savska loka 4 v znesku 79.326 EUR, hkrati pa odpravilo popravek iz preteklih let v znesku 116.169 EUR.

Pri vračunavanju zneskov popravka vrednosti terjatev v breme prevrednotovalnih poslovnih odhodkov podjetje upošteva izkušnje iz preteklih let in pričakovanja v obračunskem obdobju. Odpisi terjatev, ki so utemeljeni z ustreznimi listinami, se pokrijejo v breme tako oblikovanega popravka vrednosti terjatev.

Kot terjatve za zamudne obresti se izkazujejo obračunane zamudne obresti iz naslova opravljenih komunalnih storitev do fizičnih oseb, pri čemer se hkrati s terjatvijo v knjigah izkazuje tudi popravek vrednosti v celotnem znesku obračunanih zamudnih obresti.



	Popravek vrednosti spornih terjatev	Popravek vrednosti terjatev do družb na lokaciji Savska loka	Popravek vrednosti ostalih terjatev	SKUPAJ
Stanje 1. 1. 2016	592.891	638.557	135.951	1.367.399
Odpisi	49.532	-	2.763	52.295
Povečanje	139.492	79.326	15.541	234.359
Zmanjšanje	114.559	116.169	27.650	258.378
Stanje 31. 12. 2016	568.292	601.714	121.079	1.291.085

Na dan 31. 12. 2016 je imelo podjetje naslednjo strukturo poslovnih terjatev do kupcev po zapadlosti (v EUR, brez spornih terjatev):

	31.12.2016	%	31.12.2015	%	Indeks 16/15
Nezapadle	2.060.728	60,4	1.902.605	58,8	108,3
od 1 – 60 dni	519.396	15,2	498.670	15,4	104,2
od 61 – 180 dni	131.539	3,9	197.957	6,1	66,5
nad 181 dni	699.833	20,5	636.455	19,7	110,0
SKUPAJ	3.411.496	100,0	3.235.687	100,0	105,4

Podjetje svojih kratkoročnih terjatev do kupcev v večini primerov nima posebej zavarovanih, izjema so terjatve do Sava d.d., Kranj, Sava Tires d.o.o. Kranj, Dinos Kranj d.o.o. in Chemets d.o.o. Kranj. Družbe so za zavarovanje terjatev predložile blanco menice.

Ocenjujemo, da gre za zmerno izpostavljenost tveganju zaradi plačilne nediscipline. Tveganje omejujemo z ukrepi izterjave, postopki začasnega prenehanja opravljanja storitev (omejitev dobave vode), z zahtevo o poravnavi vseh zapadlih obveznosti, s sodnimi postopki izterjave in s predplačili. Problematične pa so predvsem terjatve pravnih oseb, kjer so bili uvedeni postopki prisilne poravnave ali stečaja in terjatev do občanov, kjer zaradi specifičnih primerov in neučinkovitosti sodnih postopkov tveganja ni mogoče zmanjšati.

#### Kratkoročne terjatve do drugih (446.415 EUR)

Kot kratkoročne terjatve do drugih se izkazujejo terjatve za dane predujme (15.033 EUR), terjatve iz naslova obresti za dane depozite pri bankah (752 EUR), terjatve za vstopni davek na dodano vrednost (311.637 EUR), terjatve do državnih in drugih institucij ter druge kratkoročne terjatve iz poslovanja (118.993 EUR).

Na podlagi določb SRS 35 (2006) je podjetje hkrati s prenosom sredstev v upravljanju iz svojih poslovnih knjig v knjige občin, preneslo tudi ustrezno terjatev podjetja do Mestne občine Kranj, ter občin Cerklje na Gorenjskem in Preddvor, ugotovljeno v podbilanci sredstev v upravljanju po stanju na dan 31. 12. 2009. Terjatev podjetja do občine Cerklje na Gorenjskem še ni v celoti poravnana in je izkazana v znesku 4.681 EUR kot druga kratkoročna terjatev iz poslovanja.

	31.12.2016	31.12.2015	Indeks 16/15
Refundacije nega, pripravniki, javna dela	15.251	6.328	241,0
Ostale terjatve (najemnine, plačilne kartice, trošarine,...)	30.984	28.696	108,0
Terjatve do občine Cerklje iz naslova prenosa sredstev v upravljanju	4.681	4.681	100,0
Terjatve do občin za subvencije	-	157.478	-
Popravek vrednosti terjatev do občin za subvencije	-	-140.241	-
Terjatev iz prevzema dolga HK TRIGLAV	26.057	28.309	92,1
Terjatev do občin za vračilo sredstev okoljske dajatve*	42.020	-	-
Skupaj kratkoročne terjatve do državnih in drugih institucij	118.993	85.251	139,6

\* Višina okoljske dajatve se iz leta v leto zmanjšuje s priključevanjem na kanalizacijsko omrežje saj se s priključitvijo znesek okoljske dajatve bistveno zmanjša.





## V. Denarna sredstva (2.628.542 EUR)

V tej postavki podjetje izkazuje denarna sredstva v blagajni, denar na transakcijskem računu, denar na poti ter denarne ustreznike. Denar na poti predstavlja denar, prenesen iz blagajne na račun pri banki, ki se istega dne še ni vpisal kot dobroimetje pri njej. Kot denarne ustreznike pa izkazujemo depozite pri bankah z zapadlostjo v plačilo največ tri mesece po pridobitvi.

Na dan 31. 12. 2016 je podjetje imelo na transakcijskem računu, odprtem pri Gorenjski banki d.d. Kranj, 15.307 EUR denarnih sredstev, na računu pri Deželni banki Slovenije d.d. Ljubljana pa 7.663 EUR.

	31.12.2016	31.12.2015	Indeks 16/15
Gotovina v blagajni	897	1.109	80,9
Denar na poti	1.675	375	446,7
Kratkoročni depoziti pri GB d.d. Kranj (zapadlost do treh mesecev)	2.603.000	573.000	454,3
Denarna sredstva na računih	22.970	12.942	177,5
Skupaj denarna sredstva	2.628.542	587.426	447,5

## C. KRATKOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (106.149)

Med kratkoročnimi aktivnimi časovnimi razmejitvami, v okviru gospodarskih javnih služb podjetje izkazuje:

- kratkoročno vračunane prihodke iz naslova subvencij (Mestna občina Kranj, občini Cerklje na Gorenjskem in Preddvor) v višini 92.622 EUR in
- kratkoročno odložene stroške in odhodke, ki ob svojem nastanku še ne bremenijo dejavnosti in še ne vplivajo na poslovni izid in predstavljajo vnaprej plačane stroške v znesku 12.607 EUR, (naročnine na revije, telekomunikacijske storitve, dobave električne energije, poslovni najem vozil ...).

**OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV** v bilanci stanja na dan 31. 12. 2016 znašajo 11.946.740 EUR.

## A. KAPITAL (7.640.194 EUR)

Celotni kapital podjetja na dan 31. 12. 2016 znaša 7.640.194 EUR in se je v letu 2016 povečal za 12,8 %. Povečanje kapitala je posledica doseženega čistega dobička za leto 2016 v znesku 858.400 EUR. Vse kapitalske postavke se delijo na lastnike v skladu z deleži v osnovnem kapitalu. Lastniška struktura je prikazana v uvodnem poglavju. Novih vplačil v kapital v letu 2016 ni bilo.

Celotni kapital podjetja v letu 2016 sestavljajo:

- vpoklicani kapital,
- kapitalske rezerve,
- rezerve iz dobička,
- rezerve, nastale zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti in
- čisti poslovni izid poslovnega leta.

## I. Vpoklicani kapital (2.152.856 EUR)

### Osnovni kapital (2.152.856 EUR)

Osnovni kapital podjetja je enak vpoklicanemu kapitalu, ki je nominalno opredeljen v pogodbi o ustanovitvi javnega podjetja in je razdeljen na sedem neenakih deležev. Podjetje izkazuje toliko osnovnega kapitala, kolikor ga je vpisanega v sodni register.



## II. Kapitalske rezerve (3.305.742 EUR)

Kapitalske rezerve na dan 31. 12. 2016 znašajo 3.305.742 EUR in predstavljajo zneske odprave splošnega prevrednotovalnega popravka kapitala, ki je bil v letu 2006 prenesen v kapitalske rezerve. Kapitalske rezerve pripadajo vsem lastnikom v skladu z deleži v osnovnem kapitalu.

## III. Rezerve iz dobička (1.330.460 EUR)

Rezerve so namensko opredeljeni del čistega dobička za poravnane izgub v prihodnjih letih. Kot rezerve iz dobička podjetje izkazuje zakonske rezerve in druge rezerve iz dobička.

### Zakonske rezerve (215.286 EUR)

Podjetje je za leto 2016 oblikovalo zakonske rezerve v skladu s 64. členom Zakona o gospodarskih družbah v višini 4.609 EUR. Zakonske rezerve tako dosegajo predpisano 10 % osnovo, ki jo predstavlja osnovni kapital skupaj s postavkami kapitalskih rezerv. Kot kapitalske rezerve se v tem primeru ne upoštevajo rezerve, nastale na podlagi odprave splošnega prevrednotovalnega popravka kapitala.

Zakonske rezerve se lahko uporabijo zgolj za povečanje osnovnega kapitala ali kritje izgube.

### Druge rezerve (1.115.174 EUR)

Druge rezerve iz dobička na dan 31. 12. 2016 znašajo 1.115.174 EUR in so bile oblikovane iz:

- rezerv nastalih pri izdelovanju otvoritvene bilance v letu 1993 – 37.243 EUR,
- dobička preteklih let (obdobje od 1993 -2003) - 1.381.183 EUR,
- revalorizacijskega popravka rezerv – 63.853 EUR ter
- dela bilančnega dobička za leto 2013 – 21.710 EUR, ki je bil namenjen za vlaganje v osnovno sredstvo dejavnosti ravnanje z odpadki – nakup smetarskega vozila.

V letu 2013 so bile porabljene za oblikovanje dolgoročnih rezervacij za jubilejne nagrade in odpravnine v znesku 388.815 EUR.

## IV. Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti (-755 EUR)

Rezerve, ki so nastale zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti, od leta 2014 dalje predstavljajo aktuarsko izgubo pri oblikovanju rezervacij za odpravnine. Podjetje je za leto 2016 prejelo od pooblaščenega aktuarja izračun rezervacij za jubilejne nagradne in odpravnine, ter učinek izračuna (dobiček) za odpravnine v znesku 11.133 EUR evidentiralo v dobro rezerv po pošteni vrednosti (zmanjšanje izgube iz preteklih let). Sorazmerni del aktuarskih preračunov, izračunan iz razmerja med porabo rezervacij med letom 2016 in stanjem rezervacij pred porabo, je bil v višini 175 EUR prenesen na preneseni poslovni izid – izgubo.

## V. Preneseni čisti poslovni izid (0 EUR)

Preneseni čisti poslovni izid – izguba iz leta 2014 je znašala še 1.725 EUR. V letu 2016 se je prenesena izguba povečala za sorazmerni del aktuarskih preračunov za odpravnine v višini 175 EUR in tako znašala 1.900 EUR. Podjetje je v skladu s Zakonom o gospodarskih družbah, za kritje prenesene izgube, porabilo doseženi dobiček za leto 2016.



## VI. Čisti poslovni izid poslovnega leta (851.891 EUR)

V poslovnem letu 2016 je podjetje ustvarilo dobiček pred davki v višini 932.193 EUR, kar predstavlja 12,2% donos na celotni kapital podjetja. Doseženi poslovni izid se je zmanjšal za:

- davek iz dobička v višini 73.793 EUR,
- oblikovanje zakonskih rezerv v višini 4.609 EUR in
- kritje prenese izgube v znesku 1.900 EUR.

Čisti poslovni izid poslovnega leta tako znaša 851.891 EUR.

## B. REZERVACIJE IN DOLGOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (614.623 EUR)

### 1.) Rezervacije za pokojnine in podobne obveznosti (540.917 EUR)

Rezervacije za odpravnine in jubilejne nagrade se oblikujejo kot sedanja vrednost obveznosti delodajalca do zaposlenca iz naslova odpravnine ob upokojitvi in jubilejnih nagrad. Zaradi kompleksnosti izračuna sedanje vrednosti pričakovanih obveznosti za odpravnine in jubilejne nagrade, je izračun dolgoročnih obveznosti rezervacij izvedel pooblaščen aktuar in za leto 2016 te znašajo 540.917 EUR.

### 2.) Druge rezervacije (73.706 EUR)

Podjetje je v letu 2016 oblikovalo rezervacije za pokrivanje prihodnjih stroškov oziroma odhodkov, ki se bodo po pričakovanju pojavili v prihodnosti. Rezervacije so bile oblikovane za odprte tožbe v znesku 73.706 EUR.

## Č. KRATKOROČNE OBVEZNOSTI (3.279.858 EUR)

### III.) Kratkoročne poslovne obveznosti (3.279.858 EUR)

Kratkoročne poslovne obveznosti so obveznosti, ki zapadejo v plačilo v obdobju, krajšem od leta dni. Izkazujejo se z zneski, ki izhajajo iz ustreznih listin.

Podjetje med kratkoročnimi poslovnimi obveznostmi izkazuje naslednje vrste obveznosti:

	31. 12. 2016	31. 12. 2015	Indeks 16/15
Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev	2.735.832	2.019.624	135,5
Kratkoročne poslovne obveznosti na podlagi predujmov	1.974	2.192	90,1
Kratkoročne poslovne obveznosti do zaposlenih	410.034	402.339	101,9
Kratkoročne poslovne obveznosti do državnih in drugih institucij	86.326	27.330	315,9
Druge kratkoročne poslovne obveznosti	45.692	47.176	96,9
<b>SKUPAJ</b>	<b>3.279.858</b>	<b>2.498.661</b>	<b>131,3</b>

Podjetje nima obveznosti iz naslova kratkoročnih kreditov in ni izpostavljeno valutnemu tveganju.



Pregled drugih kratkoročnih poslovnih obveznosti:

	31. 12. 2016	31. 12. 2015	Indeks 16/15
Kratkoročne poslovne obveznosti iz naslova odtegljajev plač	20.436	22.801	89,6
Kratkoročne poslovne obveznosti do VO-KA Ljubljana (odvajanje, čiščenje)	13.313	19.705	67,6
Kratkoročne poslovne obveznosti do ČN DOMŽALE (odvajanje, čiščenje)	4.094	697	587,4
Druge kratkoročne poslovne obveznosti	7.849	3.973	197,6
<b>SKUPAJ</b>	<b>45.692</b>	<b>47.176</b>	<b>96,9</b>

#### Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev (2.735.832 EUR)

Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev so izkazane z zneski iz ustreznih listin o njihovem nastanku, ki dokazujejo prejem materiala, blaga ali opravljeno storitev oziroma obračunani strošek, odhodek.

Pregled kratkoročnih poslovnih obveznosti do dobaviteljev (v EUR):

	31. 12. 2016	31. 12. 2015	Indeks 16/15
Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev za opravljene storitve, dobave materiala – podjetja	2.147.924	1.959.711	109,6
Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev za osnovna sredstva podjetja	587.908	59.913	981,3
<b>SKUPAJ</b>	<b>2.735.832</b>	<b>2.019.624</b>	<b>135,5</b>

Podjetje plačuje obveznosti do dobaviteljev v pogodbeno dogovorjenih rokih oziroma v skladu s splošnimi plačilnimi pogoji.

#### D. KRATKOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (412.065 EUR)

Kratkoročne pasivne časovne razmejitev so kratkoročno odloženi prihodki in kratkoročno vnaprej vračunani stroški oziroma kratkoročno vnaprej vračunani odhodki, ki še ne vplivajo na poslovni izid.

Kot kratkoročne odložene prihodke podjetje izkazuje predvsem:

- zneske zaračunanih števnin v višini 350.079 EUR zaradi neenakomerne dinamike menjave vodomeroz znotraj petletnega obdobja in vkalkuliranih stroškov zamenjave vodomeroz z daljinskim odčitavanjem; stanje na dan 31. 12. 2016 je glede na stanje 31. 12. 2015 nižje za 270.437 EUR,
- odložene prihodke iz naslova unovčene garancije za odpravo napak na Servisnem objektu v znesku 21.438 EUR,
- ter druge prihodke v znesku 14.701 EUR (iz naslova plačane desetletne najemnine groba, obnove vodovodnega omrežja ...).

#### ZUNAJBILANČNA EVIDENCA (168.746.257 EUR)

V zunajbilančni evidenci podjetje izkazuje:

- skladno s SRS 32.9. vrednost osnovnih sredstev gospodarske javne infrastrukture, ki jo ima podjetje v najemu v višini 166.367.546 EUR. Vrednosti infrastrukture so izkazane po občinah in posameznih gospodarskih javnih službah.



- prejete inštrumente finančnih zavarovanj (garancije za dobro izvedbo gradbenih in drugih del, za odpravo napak v garancijski dobi) v višini 1.290.647 EUR,
- po podatkih Geodetske uprave RS vrednost zemljišč k.o. Kokra (Čemšenik) v višini 340.384 EUR; zemljišča obsegajo 1.513.203 m<sup>2</sup> in se v naravi nanašajo na parcele v gozdu, na osnovi pravnega mnenja pa obstaja velika verjetnost, da te ne morejo biti last Komunale Kranj, ki je v zemljiški knjigi sicer vpisana kot lastnik teh nepremični.
- poslovni najem komunalne opreme (komunalna gospodarska vozila, zabojniki za ločeno zbiranje odpadkov),
- katerih nabavna vrednost znaša 740.616 EUR,
- blago, prevzeto v komisijso prodajo (pogrebno blago), v višini 7.064 EUR.

#### 4.2.2. Izkaz poslovnega izida

Izkaz poslovnega izida je sestavljen v obliki, ki je opredeljena kot različica I.

#### PRIHODKI

Prihodki se pripoznajo, če je povečanje gospodarskih koristi v obračunskem obdobju povezano s povečanjem sredstev ali z zmanjšanjem obveznosti in je to mogoče zanesljivo izmeriti. Prihodki in povečanja sredstev oziroma zmanjšanja obveznosti se torej pripoznava hkrati.

Podjetje razčlenjuje prihodke na poslovne prihodke, finančne prihodke in druge prihodke. V okviru razkrivanja postavk izkaza poslovnega izida, se prihodki razkrivajo po njihovih naravnih vrstah (razčlenitev po dejavnostih in po posameznih občinah je prikazana v okviru dodatnih razkritij, ki so določena za javna podjetja).

#### 1. Poslovni prihodki (18.497.154 EUR)

Prihodki se pripoznava ob fakturiranju blaga, materiala in storitev (hkrati s terjatvami iz naslova prodaje), ker se šteje, da je prodajalec prenesel na kupca vsa pomembna tveganja in koristi, ki izhajajo iz lastništva. Prihodki iz prodaje blaga, materiala in storitev se merijo na podlagi cen, navedenih v računih in drugih listinah, zmanjšanih za popuste, odobrene ob prodaji ali kasneje. Prihodki iz storitev se pripoznajo, ko je storitev opravljena, delno ali v celoti. Za izkazovanje prihodkov je tudi pomembno, da ni večje negotovosti glede prejema plačila kupnine, da je znesek prihodkov mogoče zanesljivo oceniti, stroške, ki so nastali ali bodo nastali v zvezi s poslom pa je mogoče zanesljivo izmeriti. Če stroškov ni mogoče zanesljivo izmeriti, se prihodki ne pripoznajo, tudi če je kupec prejete proizvode že plačal.

Prevrednotovalni poslovni prihodki se pojavljajo ob odtujitvi opredmetenih osnovnih sredstev kot presežki njihove prodajne vrednosti nad njihovo knjigovodsko vrednostjo ter ob zmanjšanju popravkov vrednosti poslovnih terjatev zaradi odprave njihove oslabitve.

Drugi prihodki povezani s poslovnimi učinki predstavljajo predvsem zneske subvencij občin, obračunane za dejavnosti čiščenja in odvajanja odpadnih voda, prejete odškodnine ter znesek (zahtevke) za kritje negativne razlike med prihodki in odhodki dejavnosti upravljanja z javnimi parkirišči za leto 2016 (v EUR):

Naziv	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Prihodki od prodaje proizvodov na dom. trgu*	2.412.298	2.350.167	102,7
Prihodki od prodaje storitev na domačem trgu	10.686.860	10.474.649	102,0
Prihodki od cene uporabe infrastrukture (omrežnina)	4.917.914	3.827.897	128,5
Prihodki od prodaje trgovskega blaga na domačem trgu	26.030	22.379	116,3
Sprememba vrednosti zalog proizvodov	-	14.918	-
Usredstveni lastni proizvodi in lastne storitve	41.054	-	-



Naziv	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Prevrednotovalni poslovni prihodki – presežki od prodaje	35.638	1.160	3072,2
Prevrednotovalni posl.prih. – odprava oslabitve terjatev	14.632	48.891	29,9
Drugi prihodki, povezani s poslovnimi učinki – subvencije	293.906	163.922	179,3
Drugi prihodki – prejete odškodnine	42.261	48.867	86,5
Drugi prihodki, povezani s poslovnimi učinki	26.561	72.902	36,4
<b>Skupaj</b>	<b>18.497.154</b>	<b>17.025.752</b>	<b>108,7</b>

\* V ceni upoštevana tudi vodna povračila.

## 2. Finančni prihodki (34.712 EUR)

Finančni prihodki so prihodki od naložbenja. Sestavljajo jih finančni prihodki iz danih posojil in finančni prihodki iz poslovnih terjatev. Kot finančni prihodki iz danih posojil so izkazani prihodki iz naslova danih depozitov bankam, kot finančni prihodki iz poslovnih terjatev pa so izkazani prihodki iz naslova plačanih obresti od kratkoročnih terjatev do kupcev in drugih poslovnih terjatev (v EUR):

Naziv	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Finančni prihodki iz danih posojil – depoziti	5.098	15.102	33,8
Finančni prihodki iz poslovnih terjatev - obresti kupcev	29.611	29.568	100,2
Finančni prihodki iz poslovnih terjatev – ostalo	3	-	-
<b>Skupaj</b>	<b>34.712</b>	<b>44.670</b>	<b>77,7</b>

## ODHODKI

Odhodki se pripoznajo, če je zmanjšanje gospodarskih koristi v obračunskem obdobju povezano z zmanjšanjem sredstev ali s povečanjem dolga in je to mogoče zanesljivo izmeriti. Odhodki se torej pripoznajo hkrati s pripoznavanjem zmanjšanja sredstev oziroma povečanja dolgov. Razvrščajo se na poslovne odhodke, finančne odhodke in druge odhodke.

### 1. Poslovni odhodki (17.588.344 EUR)

Poslovne odhodke sestavljajo nabavna vrednost prodanih blaga in materiala, stroški porabljenega materiala, stroški storitev, stroški amortizacije, stroški dela, prevrednotovalni poslovni odhodki ter drugi poslovni odhodki. Stroški materiala se izkazujejo v skladu z metodo drsečih povprečnih cen. Na velikost stroškov porabljenega materiala oziroma odhodkov prodanega blaga vplivajo tudi popisne razlike, ugotovljene pri zalogah materiala in blaga, popusti pri nakupni ceni ter stroški drobnega inventarja, ki jih podjetje prenese takoj med stroške obdobja.

Kot stroški storitev se izkazujejo le vrednosti tistih storitev, ki so jih podjetju opravili drugi. Vrednosti storitev, ki jih podjetje opravi samo, se izkazujejo po izvornih vrstah stroškov. Med stroške storitev štejemo tudi stroške po podjemnih pogodbah, sejnine članom skupščine oziroma stroške storitev iz drugih pravnih razmerij s fizičnimi osebami. Kot stroške storitev v zvezi z vzdrževanjem podjetje obravnava zgolj tiste stroške, ki nastajajo pri rednem vzdrževanju sredstev podjetja in infrastrukturnih objektov, ki jih ima podjetje v najemu. Na velikost stroškov storitev vplivajo popusti ter nevračljive dajatve.



**a) Nabavna vrednost prodanega blaga in materiala ter stroški porabljenega materiala  
(2.049.406 EUR)**

Naziv	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Nabavna vrednost prodanega blaga	17.946	15.328	117,1
Stroški porabljenega materiala	1.045.267	1.254.586	83,3
Stroški porabljenega pomožnega materiala	118.332	83.045	142,5
Stroški porabljene energije	688.820	678.778	101,5
Stroški nadomestnih delov za vzdrževanje	108.930	192.843	56,5
Odpis drobnega inventarja	11.235	11.068	101,5
Stroški pisarniškega materiala in strokovne literature	44.032	48.289	91,2
Drugi stroški materiala	14.844	29.548	50,2
<b>Skupaj</b>	<b>2.049.406</b>	<b>2.313.485</b>	<b>88,6</b>



## b) Stroški storitev (9.319.842 EUR)

Naziv	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Stroški transportnih storitev	39.867	38.182	104,4
Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem sredstev v najemu	339.972	482.546	70,5
Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem sredstev podjetja	179.477	255.215	70,3
Najemnina infrastrukture in OS v lasti občin	4.597.519	3.326.199	138,2
Najemnina opreme in drugih osnovnih sredstev	306.287	505.946	60,5
Povračila stroškov zaposlencem v zvezi z delom	8.509	7.305	116,5
Stroški plačilnega prometa in bančnih storitev	31.948	33.616	95,0
Stroški zavarovalnih premij	167.982	135.537	123,9
Stroški odvetniških, revizorskih, svetovalnih storitev	55.456	91.382	60,7
Stroški analize vode, deponijskih plinov	79.481	100.805	78,9
Stroški drugih intelektualnih in osebnih storitev	24.702	36.085	68,5
Stroški reklame in reprezentance	16.157	12.272	131,7
Stroški storitev fizičnih oseb	27.893	44.072	63,3
Stroški vzdrževanja ulic, cest in trgov	195.709	174.414	112,2
Stroški praznjenja greznic, prevzema mulja na CČN, transport , transport odpadnih voda	298.432	180.363	165,5
Stroški zbiranja in odlaganja vseh vrst odpadkov	1.290.872	1.522.982	84,8
Stroški storitev dela s pokojniki	83.289	77.865	107,0
Stroški gradbenih storitev	397.438	341.054	116,5
Stroški telefonskih in poštnih storitev	167.474	162.488	103,1
Stroški provizije upravnikov	113.710	103.465	109,9
Stroški varovanja objektov	68.537	76.340	89,8
Komunikacijske aktivnosti podjetja	48.504	44.634	108,7
Stroški izvedbe teh. ekonomske optimizacije *	305.667	279.000	109,6
Stroški storitev upravljanja javnih parkirnih površin**	21.714	14.812	146,6
Stroški storitev odstranjevanja poškodovanih vozil	32.912	34.986	94,1
Stroški storitev tehničnih pregledov, registracij vozil	32.655	31.575	103,4
Stroški storitev zbornic, združenj ... (članarine)	11.862	11.761	100,9
Stroški storitev – dela študentov	7.810	5.444	143,5
Stroški storitev objav oglasov	2.558	4.204	60,9
Stroški storitev za pogrebno in pokopališko dej.	47.048	34.515	136,3
Stroški storitev čiščenja poslovnih objektov	20.705	13.382	154,7
Stroški storitev izpisa računov osnovnih kom. storitev	8.754	7.972	109,8
Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem in obnovam vod. omrež.	5.603	59.477	9,4
Investicije po pooblastilu (oprema parkirišč, obnova vodovoda)	129.774	176.193	73,7
Stroški storitev poseka in spravila lesa Čemšenik	-	42.568	-
Stroški storitev centra ponovne rabe	-	9.000	-
Stroški storitev – najem delovne sile***	60.364	-	-
Stroški storitev čiščenja, umerjanja, servisiranja vodomero	33.144	-	-
Stroški drugih storitev	60.057	60.656	99,0
<b>Skupaj</b>	<b>9.319.842</b>	<b>8.538.312</b>	<b>109,2</b>

\* V letu 2012 se je pričela izvedba storitve tehnično ekonomske optimizacije vodovodnega sistema na območju Mestne občine Kranj; namen projekta, ki se bo izvajal 10 let, je zmanjševanje vodnih izgub in učinkovita regulacija vodovodnega sistema.

\*\* Za izvajanje storitve upravljanja javnih parkirnih površin v Mestni občini Kranj je bila dne 26. 2. 2013 sklenjena nova pogodba, ki določa, da v kolikor cene storitev izbirne gospodarske javne službe ne pokrivajo vseh stroškov izvajanja te službe, vključno s celotno najemnino za infrastrukturo, občina pokriva javnemu podjetju negativno razliko med prihodki in odhodki iz tega naslova. Podjetje je v mesecu marcu 2017 Mestni občini Kranj posredovalo poročilo o izvajanju izbirne gospodarske javne službe, v katerem je bilo med drugim navedeno, da negativna razlika med prihodki in odhodki za leto 2016 znaša 19.450 EUR. Znesek zahtevka za kritje negativne razlike za leto 2016 je podjetje že vkalkuliralo med prihodke.

\*\*\* V letu 2016 so nastali novi stroški iz naslova najema delovne sile v znesku 60.364 EUR. Preko zaposlitvene agencije smo namreč najemali delovno silo predvsem profila: smetar, voznik, kanalizier in vzdrževalec.





Pregled stroškov najema infrastrukture in OS v lasti občin (4.597.519 EUR):

	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Mestna občina Kranj	3.407.368	2.372.281	143,6
Občina Medvode	208.608	166.703	125,1
Občina Cerklje	204.188	154.082	132,5
Občina Šenčur	276.243	253.560	109,0
Občina Naklo	279.399	159.054	175,7
Občina Preddvor	138.348	135.081	102,4
Občina Jezersko	83.365	85.438	97,6
<b>Skupaj</b>	<b>4.597.519</b>	<b>3.326.199</b>	<b>138,1</b>

Najemnina infrastrukture in osnovnih sredstev, ki so v lasti občin je bila v letu 2016 obračunana v višini amortizacije od novo ocenjenih vrednosti gospodarske javne infrastrukture in osnovnih sredstev, ki po veljavnih okoljskih predpisih niso infrastruktura, v tistih občinah, kjer so bile uveljavljene nove cene v skladu z Uredbo MEDO. Da se vpis novo ocenjenih vrednosti infrastrukture in osnovnih sredstev, ki so v lasti občin, v poslovne knjige občin, izvede hkrati z uveljavitvijo novih cen, je bilo sprejeto s sklepom 33. seje Sveta ustanoviteljev z dne 29. 11. 2013.

V višini amortizacije od nespremenjenih vrednosti infrastrukture in osnovnih sredstev je bila najemnina obračunana pri dejavnostih ravnanja z odpadki v občinah Šenčur, Cerklje na Gorenjskem in Preddvor.

Cenitev vrednosti infrastrukture je opravila družba KF Finance d.o.o. Ljubljana, cenitev osnovnih sredstev – premičnine pa sodni izvedenec in cenilec Ignac Pavlin Kranj, in sicer sta bili opravljene po stanju na dan 1. 1. 2012.

Skladno s pogodbo o najemu javne infrastrukture, št. 67/U/2012, UPB-2, z dne 21. 12. 2012, za področje odvajanja in čiščenja odpadnih in padavinskih voda, oskrbe s pitno vodo, pokopališke in pogrebne dejavnosti ter urejanja pokopališč in dodatkom št. 4 k pogodbi o najemu javne infrastrukture, z dne 24. 2. 2016, znaša najemnina infrastrukture in osnovnih sredstev, ki so v lasti Mestne občine Kranj za leto 2016:

Mestna občina Kranj	<i>Leto 2016</i>
Najemnina v višini obračunane amortizacije	2.928.633
Dodatna najemnina	478.735
<b>Skupaj</b>	<b>3.407.368</b>

Dodatna najemnina, ki je v skladu z dodatkom št. 4 k pogodbi o najemu javne infrastrukture UPB-2, velja za dejavnost odvajanja ter čiščenja odpadnih in padavinskih voda in sicer za obdobje od januarja 2016 do uveljavitve novih cen storitev (do 1. 7. 2016); namenjena je za investicije v gospodarsko javno infrastrukturo, ki jih izvaja občina.

### c) Stroški dela (4.975.939 EUR)

Med stroški dela izkazujemo bruto zneske plač in nadomestila plač, ki pripadajo zaposlencem in bremenijo podjetje, stroške socialnih zavarovanj, druga plačila in povračila zaposlencem ter dajatve, ki bremenijo izplačevalca. Za podjetje veljajo določbe kolektivne pogodbe komunalnih dejavnosti. Plača zaposlenega je sestavljena iz osnovne plače, plače za delovno uspešnost, dodatka za delovno dobo, dodatka za stalnost ter drugih dodatkov v skladu s predpisi in internimi akti (pravilnikom o plačah oz. podjetniško kolektivno pogodbo).

Povprečna bruto plača na zaposlenega (za delavce, ki prejema plačo po kolektivni pogodbi) je za leto 2016 znašala 1.442,74 EUR. Zaposlenim je bil v letu 2016, na podlagi 2. člena Tarifne priloge k kolektivni pogodbi Komunalnih dejavnosti (Ur. l. RS, št. 43/2015) in sklepa direktorja, št. 166620, z dne 20. 4. 2016 izplačan regres za letni dopust v višini 950 EUR.



Naziv	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Plače zaposlenecv in nadomestila plač	3.581.892	3.690.640	97,1
Stroški za pokojninsko in invalidsko zavarovanje	318.764	318.951	99,9
Stroški dodatnega pokoj. zavarovanja zaposlenecv	67.105	69.782	96,2
Stroški drugih socialnih zavarovanj	264.903	274.739	96,4
Regres za letni dopust	198.233	174.092	113,9
Prevozi na delo in z dela	146.917	155.016	94,8
Prehrana med delom	190.152	200.961	94,6
Rezervacije za jubilejne nagrade, odpravnine	158.793	32.045	495,5
Odpravnine iz drugih razlogov (ne za upokojitev),odškodnine	40.846	26.680	153,1
Druga povračila in prejemki zaposlenecv	8.334	3.856	216,1
<b>Skupaj</b>	<b>4.975.939</b>	<b>4.946.762</b>	<b>100,6</b>

Direktor podjetja je edini član uprave. Plača direktorja podjetja je določena s pogodbo o zaposlitvi in v skladu z Zakonom o prejemkih poslovnih oseb v gospodarskih družbah v večinski lasti RS in samoupravnih lokalnih skupnosti (Uradni list RS, št. 21/10, 8/11 in 23/14 – ZDIJZ-C) in z Uredbo o določitvi najvišjih razmerij za osnovna plačila ter višine spremenljivih prejemkov direktorjev (Uradni list RS, št. 34/10 in 52 /2011). Plača je sestavljena iz osnovnega plačila in spremenljivega dela plačila za uspešnost poslovanja.

V obdobju od 1. 1. do 31. 12. 2016 je bil direktor podjetja Marko Kocjančič. Pogodbo o zaposlitvi je z direktorjem sklenil predsednik skupščine javnega podjetja. Direktor je na podlagi sklenjene pogodbe prejel plačo v znesku 50.912,69 EUR, povračila stroškov v znesku 3.630,73 EUR, premijo dodatnega pokojninskega zavarovanja v znesku 311,16 EUR in regres za letni dopust v znesku 950 EUR.

Direktor v letu 2016 ni prejel nobenih sejin ali deležev v dobičku.

Člani skupščine javnega podjetja so se v letu 2016 sestali štirikrat ter prejeli sejnine v bruto višini 6.068,45 EUR.

Podjetje do člana uprave ne izkazuje podatkov o predujmih, posojilih, poroštvih ter dolgoročnih in kratkoročnih obveznostih.

V letu 2016 nihče od zaposlenih ni imel sklenjene pogodbe, za katere ne velja tarifni del kolektivne pogodbe in ni v skladu z določili Kolektivne pogodbe Komunale Kranj.

Nihče od zaposlenih v letu 2016 ni vložil nobenih zahtev za dodatna izplačila na podlagi zakona, kolektivne pogodbe, splošnega akta oziroma pogodbe o zaposlitvi, s katerimi se podjetje ne strinja.

V teku je tožba delavca proti Komunalni Kranj, d.o.o. zaradi odpovedi pogodbe o zaposlitvi s ponudbo nove, ki se vodi pred Delovnim in socialnim sodiščem v Ljubljani, Zunanji oddelek v Kranju, pod Opr. št. Pd 200/2013 (prej Pd 162/2012). Dne 20. 8. 2013 je bila v predmetni zadevi izdana sodba, s katero je bil tožbeni zahtevek tožeče stranke zavrnjen. Višje sodišče v Ljubljani je pritožbi tožeče stranke ugodilo, izpodbijana sodba se je razveljavila in vrnila sodišču prve stopnje v ponovno sojenje. Delovni in socialno sodišče v Ljubljani, Zunanji oddelek v Kranju je dne 2. 9. 2015 izdalo sodbo, s katero je zavrnilo tožbeni zahtevek tožeče stranke. Slednja je zoper navedeno sodbo vložila pritožbo. Višje sodišče v Ljubljani je s sodbo z dne 14. 7. 2016 pritožbo tožeče stranke zavrnilo in potrdilo sodbo prvostopenjskega sodišča. Tožeča stranka je zoper drugostopenjsko sodbo vložila dne 15. 9. 2016 revizijo, o kateri še ni odločeno.

V tem letu je bil vložen tožbeni zahtevek delavca proti Komunalni Kranj, d.o.o. zaradi izredne odpovedi pogodbe o zaposlitvi in kršitve pogodbenih obveznosti, ki se je vodil pred Delovnim in socialnim sodiščem v Ljubljani, Zunanji oddelek v Kranju, pod Opr. št. 84/2016. Stranki sta na naroku 24. 2. 2017 sklenili sodno poravnavo.



V teku je tožba delavca proti Komunalni Kranj, d.o.o. in Zavarovalnici Triglav zaradi plačila odškodnine, ki se vodi pred Delovnim sodiščem v Ljubljani, Zunanji oddelek v Kranju, pod opr. Št. Pd 11/2015. Obe toženi strani želita dokazati, da je odgovornost za škodni dogodek – poškodbe pri delu na strani delavca, ki je pri delu ravnal v nasprotju z omejitvami, ki jih je odredila invalidska komisija in so bile tudi navedene v delavčevi pogodbi o zaposlitvi po nastanku invalidnosti. Prvo toženi stranki delavec tudi očita, da je bil zaradi nastale poškodbe pri delu predčasno invalidsko upokojen, čeprav bi polno delovno obveznost potrebno za upokojitev izpolnil dobrih pet let kasneje, kot je bil dejansko upokojen. Dne 10. 6. 2016 je bila izdana vmesna sodba s katerim je bila ugotovljena obveznost toženih strank za škodni dogodek v deležu 25 odstotkov od celote, zoper katero so pravdne stranke vložile pritožbo, o kateri še ni odločeno.

V teku je tožba delavca proti Komunalni Kranj, d.o.o. zaradi izredne odpovedi pogodbe o zaposlitvi, ki se vodi pred Delovnim sodiščem v Ljubljani, Zunanji oddelek v Kranju, pod opr. Št. Pd 116/2015. Nad delavcem je bil opravljen nadzor na delovnem mestu s strani detektivske agencije, izvajan v času od 28. 1. 2015 do 16. 2. 2015. Poročilo opravljenega nadzora izkazuje, da je delavec s svojim ravnanjem huje kršil pogodbene obveznosti, saj je v celoti zanemaril opravljanje svojega dela, za katerega je sklenil pogodbo o zaposlitvi ter opustil dolžnost vzdržati se vseh ravnanj, ki glede na naravo dela, materialno in moralno škodujejo interesom delodajalca. Dne 10.3.2016 je bila izdana sodba, s katero je bil tožbeni zahtevek tožeče stranke zavrnjen. Zoper navedeno sodbo je tožeča stranka vložila pritožbo. Višje sodišče v Ljubljani je s sodbo z dne 5. 1. 2017 zavrnilo pritožbo in potrdilo sodbo prvostopenjskega sodišča. Tožeča stranka je zoper drugostopenjsko sodbo vložila revizijo, o kateri še ni odločeno. Odgovor na revizijo smo posredovali 15. 3. 2017.

#### a) Amortizacija (475.209 EUR)

Amortizacija se obračunava od vrednosti neopredmetenih dolgoročnih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev. Amortizacija se ne obračunava od vrednosti zemljišč in opredmetenih osnovnih sredstev, ki se še pridobivajo oziroma od vrednosti opredmetenih osnovnih sredstev, ki še niso usposobljena za opravljanje dejavnosti, za katere so namenjena.

Preostale vrednosti pri osnovnih sredstvih ne določamo, zato je osnova za amortizacijo enaka nabavni vrednosti osnovnih sredstev.

Osnovna sredstva se amortizirajo po stopnjah, ki se določijo ob aktiviranju vsakega posameznega osnovnega sredstva in so po pomembnejših vrstah osnovnih sredstev sledeče:

Skupina sredstev	Amortizacijska stopnja 2016
Gradbeni objekti	od 1,30 % do 5,00 %
Oprema	Od 5,00 % do 33,3 %
Tovorna vozila in gradbena mehanizacija	Od 12,50 % do 25,00 %
Transportna oprema in osebni avtomobili	12,50 %
Računalniška oprema	25 %
Drobni inventar	od 20,0 do 25,0 %

Pri vseh sredstvih se za obračun stroškov amortizacije za posamezno poslovno leto ter v obračunskih obdobjih znotraj leta uporablja enakomerna časovna metoda. Amortizacija opredmetenih osnovnih sredstev se obračunava posamično, skupinsko pa pri drobnem inventarju.

Podjetje med letom obračunavačasne stroške amortizacije, popravljene za spremembe stanja opredmetenih in neopredmetenih osnovnih sredstev. Na koncu poslovnega leta podjetje sestavi končni obračun amortizacije.



V letu 2016 je bila obračunana amortizacija v naslednjih zneskih (v EUR):

	Kosmati znesek vred. amortizirljivih sredstev na dan 31. 12. 2016	Popravek vrednosti na dan 1. 1. 2016	Amortizacija v letu 2016	Amortizacija v letu 2015	Indeks amortiz. 16/15
Neopredmetena sredstva	283.710	182.101	17.586	19.363	90,8
Gradbeni objekti	3.462.854	1.390.550	59.598	50.107	118,9
Naložbene nepremičnine	69.597	6.264	2.088	2.088	100,0
Oprema	5.837.697	4.085.661	373.192	364.475	102,4
Drobni inventar	430.855	354.020	22.745	24.981	91,1
<b>Skupaj</b>	<b>10.084.713</b>	<b>6.018.596</b>	<b>475.209</b>	<b>461.014</b>	<b>103,1</b>

#### e) Prevrednotovalni poslovni odhodki (61.053 EUR)

Prevrednotovalni poslovni odhodki se pojavljajo v zvezi z opredmetenimi osnovnimi sredstvi, neopredmetenimi sredstvi in obratnimi sredstvi zaradi njihove oslabitve. (v EUR):

Naziv	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Izguba pri prodaji opredmetenih osnov.sredstev	5.735	360	1593,1
Popravek vrednosti terjatev	55.318	146.493	37,8
<b>Skupaj</b>	<b>61.053</b>	<b>146.853</b>	<b>41,6</b>

#### f) Drugi poslovni odhodki (706.895 EUR)

Naziv	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Nadomestilo za uporabo stavbnega zemljišča	25.829	24.798	104,2
Dajatve, neodvisne od poslovnega izida	2.408	3.608	66,7
Izdatki za varstvo okolja (okoljska dajatev izcednih voda)	3.719	7.439	50,0
Izdatki za varstvo okolja – vodna povračila	533.283	529.512	100,7
Nagrade dijakom in študentom na delovni praksi	5.674	5.705	99,5
Sodni stroški, takse	9.924	14.561	68,2
Odškodnine občanom KS Drulovka	12.029	12.375	97,2
Drugi stroški – davčno nepriznani (promocija zdravja, komunalne igre ...)	22.945	16.232	141,4
Ostali stroški	17.378	21.692	80,1
Rezervacije za pokrivanje stroškov iz naslova odprtih tožb	73.706	-	-
<b>Skupaj</b>	<b>706.895</b>	<b>635.922</b>	<b>111,2</b>

## 2. Finančni odhodki (8.879 EUR)

Finančni odhodki so odhodki za financiranje in odhodki za naložbenje (v EUR):



Naziv	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Finančni odhodki iz poslovnih obveznosti – obresti od dobaviteljev	36	28	128,6
Finančni odhodki iz poslovnih obveznosti – obresti od neplačanih dajatev	2.052	8	25650,0
Finančni odhodki iz drugih finančnih obveznosti*	6.383	7.833	81,5
Finančni odhodki iz sodne poravnave	408	-	-
<b>Skupaj</b>	<b>8.879</b>	<b>7.869</b>	<b>112,8</b>

\*Finančni odhodki iz drugih finančnih obveznosti predstavljajo stroške obresti iz naslova aktuarskega izračuna obveznosti za rezervacije za jubilejne nagrade in odpravnine.

### 3. Drugi odhodki (2.450 EUR)

Druge odhodke sestavljajo neobičajne postavke (izredni odhodki) in ostali odhodki, ki zmanjšujejo poslovni izid (v EUR):

Naziv	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Donacije	2.450	4.260	57,5
<b>Skupaj</b>	<b>2.450</b>	<b>4.260</b>	<b>57,5</b>

### Davek iz dobička (73.793 EUR)

Podjetje za leto 2016 izkazuje obveznosti za davek od dohodka pravnih oseb v znesku 73.793 EUR. Davčno osnovo v letu 2016 zmanjšujejo:

- olajšave za investiranje v opremo (91.006 EUR), prostovoljno dodatno pokojninsko zavarovanje (70.294 EUR), za zaposlovanje invalidov (60.162 EUR), za izvajanje praktičnega dela v strokovnem izobraževanju (3.352 EUR) in za donacije (2.060 EUR).

Naziv	Leto 2016	Leto 2015	Indeks 16/15
Poslovni izid pred obdavčitvijo v skladu s SRS	932.193	15.945	5.846,3
Prihodki, ki niso davčno priznani	-13.894	-48.891	28,4
Odhodki, ki niso davčno priznani (povečanje davčne osnove)	323.033	327.850	98,5
Odhodki, ki so davčno priznani (zmanjšanje davčne osnove)	-46.343	-68.030	68,1
Zmanjšanje davčne osnove za znesek razlik zaradi sprememb računovodskih usmeritev, vključno z rezervacijami za jubilejne nagrade in odpravnine	-	-	-
Priznane davčne olajšave	-760.915	-226.874	335,4
<b>Skupaj osnova za davek</b>	<b>434.074</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
Stopnja davka	17,0 %	17,0 %	
<b>Davek od dobička</b>	<b>73.793</b>	<b>0</b>	<b>-</b>

Delovanje notranjih kontrol je zagotovljeno med drugim z računovodskim kontroliranjem podatkov, to je sprotno presojanje pravilnosti računovodskih podatkov in odpravljanje pri tem ugotovljenih nepravilnosti, nadziranje pravilnosti knjigovodskih listin, pred izvršitvijo plačil in spremljavi realizacije načrta vlaganj v naložbe. Z njim se ukvarjajo zaposleni v Gospodarsko računovodski službi, ki prejemajo knjigovodske listine, vodijo poslovne knjige,



sestavljajo računovodske obračune. Obvladovanje in upravljanje tveganj podjetje izvaja z ukrepi, ki so predstavljeni v točki 3.5. v poslovnem delu poročila.

Na drugih področjih so se notranje kontrole oblikovale glede na pomembnost tveganj v kombinaciji z uravnoteženim sistemom kazalnikov podjetja ter zahtevami ISO standarda 9001.

#### **4.2.3. Izkaz celotnega vseobsegajočega donosa**

Celotni vseobsegajoči donos je znesek, ki ga dobimo, ko čistemu poslovnemu izidu prištejemo druge sestavine vseobsegajočega donosa. Drugi vseobsegajoči donos vsebuje postavke, ki niso pripoznane v poslovnem izidu. Celotni vseobsegajoči donos torej sestavljajo vse spremembe lastniškega kapitala v obdobju, ki so posledice transakcij ali drugih dogodkov, razen sprememb, ki so posledice transakcij z lastniki, ko delujejo kot lastniki.

Podjetje kot druge sestavine vseobsegajočega donosa izkazuje učinke aktuarskih primanjkljajev iz naslova rezervacij za odpravnine v znesku 11.132 EUR. Celotni vseobsegajoči donos tako znaša 869.532 EUR.

#### **4.2.4. Izkaz denarnih tokov**

Izkaz denarnih tokov prikazuje prejemke in izdatke denarnih sredstev (sestavine denarnih sredstev so enake kot v bilanci stanja), ki jih je podjetje v posameznem obdobju ustvarilo pri poslovanju, investiranju in financiranju. Na podlagi denarnih tokov pri posameznih dejavnostih ugotavljamo, iz katerih virov podjetje pridobiva denarna sredstva in kje jih porablja.

Izkaz denarnih tokov je sestavljen po posredni metodi (II. različica), ki prikazuje prejemke in izdatke, izračunane na podlagi podatkov iz izkaza poslovnega izida in sprememb kategorij v bilanci stanja ter dodatnih podatkov o nedenarnih zneskih, ki so vplivali na te kategorije. Tako izračunani prejemki in izdatki se približujejo pravim prejemkom in izdatkom denarnih sredstev v obdobju, zato lahko iz izkaza denarnih tokov sklepamo tudi o sposobnosti pridobivanja denarja, kot najbolj likvidne oblike sredstev ter o dolgoročni plačilni sposobnosti podjetja.

Skupni prejemki v letu 2016 znašajo 20.745.991 EUR, skupni izdatki pa 18.704.874 EUR, ustvarjen je pozitiven denarni izid v znesku 2.041.117 EUR. Končno stanje denarnih sredstev je znašalo 2.628.542 EUR, od tega denarni ustrezniki znašajo 2.603.000 EUR.

Podjetje je pri poslovanju ustvarilo za 1.143.111 EUR presežka poslovnih prihodkov nad poslovnimi odhodki. Med spremembami obratnih sredstev so na presežek pozitivno vplivale predvsem spremembe poslovnih dolgov, negativno pa predvsem poslovne terjatve in pasivne časovne razmejitev.

Pri investiranju je bil ustvarjen pozitiven denarni tok v višini 898.006 EUR. Na pozitiven denarni tok vpliva predvsem presežek prejemkov nad izdatki iz naslova finančnih naložb pri bankah, ki znaša 1.299.157 EUR ter dobljene obresti v znesku 7.904 EUR, zmanjšuje pa ga presežek izdatkov nad prejemki za pridobitev opredmetenih osnovnih sredstev, ki znaša 403.536 EUR.

Pri financiranju ni bilo denarnega toka.

#### **4.2.5. Izkaz gibanja kapitala**

Izkaz gibanja kapitala je temeljni računovodski izkaz, v katerem so resnično in pošteno prikazane spremembe sestavin kapitala za poslovno leto. Sestavljen je tako, da prikazuje spremembe vseh sestavin kapitala, zajetih v bilanci stanja, posamično. Spremembe vseh sestavin kapitala se prikažejo v sestavljeni razpredelnici. Podjetje je v ločeni razpredelnici prikazalo primerjalne podatke za prejšnje obračunsko obdobje. V razpredelnici sestavljajo prvo razsežnost (stolpce) različne vrste kapitala, drugo razsežnost (vrstice) pa sestavljajo možni pojavi, ki povzročajo spremembo pri posameznih sestavinah kapitala.

Pojavi, ki povzročajo spremembo so lahko:



- preračuni in prilagoditve za nazaj
- spremembe lastniškega kapitala – transakcije z lastniki,
- celotni vseobsegajoči donos obdobja ter
- spremembe v kapitalu.

Prilagoditve za nazaj zaradi sprememb računovodskih usmeritev in preračuni za popravilo napak za nazaj zahtevajo prilagoditev začetnega stanja prenesenega čistega poslovnega izida.

Spremembe lastniškega kapitala so zelo pomembni dogodki, saj izražajo povečanja ali zmanjšanja čistih sredstev podjetja v obdobju (vplačilo kapitala). Celotni vseobsegajoči donos obdobja je vsota sprememb lastniškega kapitala v obdobju, razen tistega dela sprememb, ki je posledica transakcij z lastniki in ga sestavljajo čisti poslovni izid obdobja ter sestavine drugega vseobsegajočega donosa.

Spremembe v kapitalu so tisti dogodki, ki ne vplivajo na velikost kapitala, pomenijo pa razporeditev dela čistega dobička na druge sestavine kapitala oziroma prerazvrstitev posameznih sestavin kapitala.

Podjetje za leto 2016 izkazuje naslednje pojave pri sestavinah kapitala:

## **B. 2. Celotni vseobsegajoči donos obdobja**

### a. Čisti poslovni izid poročevalskega obdobja

Vnos čistega dobička obračunskega obdobja iz izkaza poslovnega izida za poslovno leto v znesku 858.400 EUR.

### č. Druge sestavine vseobsegajočega donosa poročevalskega obdobja

Vnos druge sestavine vseobsegajočega donosa iz naslova učinka aktuarskega dobička za odpravnine v znesku 11.308 EUR ter prenos sorazmernega dela aktuarskega preračuna na preneseni poslovni izid – izgubo v znesku 175 EUR, kar skupaj znaša 11.133 EUR.

## **B.3. Spremembe v kapitalu**

a. Razporeditev dela čistega dobička poročevalskega obdobja na druge sestavine kapitala – na zakonske rezerve v višini 4.609 EUR.

č. Poravnava prenesene izgube s čistim dobičkom poslovnega leta v znesku 1.900 EUR.

V izkazu gibanja kapitala podjetje za leto 2016 izkazuje bilančni dobiček v višini 851.891 EUR.

### **4.2.6. Pomembnejši kazalniki poslovanja in finančnega stanja podjetja**

V skladu s PSR 9.27. je podjetje izračunalo kazalnike poslovanja in finančnega stanja podjetja. Kazalniki so izračunani na podlagi podatkov iz bilance stanja in izkaza poslovnega izida.

Kazalniki na eni strani prikazujejo učinkovitost in uspešnost posameznih področij poslovanja, na drugi strani pa omogočajo presojo finančnega in ekonomskega položaja podjetja.



		2016	2015	INDEKS 16/15
<b>A. KAZALNIKI GOSPODARNOSTI</b>				
1. Koeficient gospodarnosti poslovanja	<u>poslovni prihodki</u> poslovni odhodki	1,05	1,00	105,0
<b>B. KAZALNIKI DONOSNOSTI</b>				
1. Čista donosnosti kapitala	<u>čisti poslovni izid obračunskega obdobja</u> povprečni kapital (brez čistega poslovnega izida obračunskega obdobja)	0,13	0,00	-
<b>C. KAZALNIKI FINANCIRANJA</b>				
1. Delež lastniškega financiranja (v %)	<u>kapital</u> obveznosti do virov sredstev	63,95	65,46	97,7
2. Delež dolgoročnega financiranja (v %)	kapital + dolgoročni dolgovi <u>+ rezervacije + dolg. PČR</u> obveznosti do virov sredstev	69,10	69,40	99,6
<b>D. KAZALNIKI VODORAVNE FINANČNE SESTAVE</b>				
1. Koeficient kapitalske pokritosti osnovnih sredstev	<u>kapital</u> osnovna sredstva (po knjig. vred.)	1,72	1,71	100,6
2. Koeficient dolgoročne pokritosti dolgoročnih sredstev	<u>kapital + dolgoročni dolgovi + rezervacije + dolg. PČR</u> dolgoročna sredstva	1,79	1,73	103,5
3. Koeficient dolgoročne pokritosti dolgoročnih sredstev in normalnih zalog	<u>kapital + dolgoročni dolgovi + rezervacije + dolg. PČR</u> dolgoročna sredstva in normalne zaloge	1,72	1,64	104,9
4. Hitri koeficient (koeficient neposredne pokritosti kratkoročnih obveznosti)	<u>denarna sredstva</u> kratkoročne obveznosti	0,71	0,19	373,7
5. Pospešeni koeficient (koeficient pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti)	<u>denarna sredstva + kratkoročne terjatev</u> kratkoročne obveznosti	1,56	1,07	145,8
6. Kratkoročni koeficient (kratkoročne pokritosti kratkoročnih obveznosti)	<u>kratkoročna sredstva</u> kratkoročne obveznosti	1,98	1,96	101,0





		2016	2015	INDEKS 16/15
<b>E. KAZALNIKI INVESTIRANJA</b>				
1. Delež osnovnih sredstev v sredstvih (v %)	<u>osnovna sredstva (po knjig. vrednosti)</u> sredstva	37,15	38,26	97,1
2. Delež obratnih sredstev v sredstvih (v %)	<u>obratna sredstva + kratkoročne AČR</u> sredstva	29,00	29,67	97,7
3. Delež finančnih naložb v sredstvih (v %)	dolgoročne finančne naložbe + kratkoročne finančne naložbe + <u>naložbene nepremičnine</u> sredstva	12,04	26,48	45,5
4. Delež dolgoročnih sredstev v sredstvih (v %)	osnovna sredstva + dolg. AČR + naložbene nepremičnine + dolgoročne finančne naložbe + <u>dolgoročne poslovne terjatve</u> sredstva	38,66	40,05	96,5
5. Stopnja odpisanosti osnovnih sredstev (v %)	<u>popravek vrednosti osnovnih sredstev</u> nabavna vrednost osnovnih sredstev	57,65	60,30	95,6
<b>F. KAZALNIKI OBRAČANJA</b>				
1. Koefficient obračanja obratnih sredstev	<u>poslovni odhodki v letu dni</u> povprečno stanje obratnih sredstev	4,90	4,76	102,9
dnevi vezave obratnih sredstev	<u>365</u> koefficient	74	77	96,1
2. Koefficient obračanja zalog materiala in trg. blaga	porabljen mat. in prodano blago v letu dni <u>po nabavnih cenah</u> povprečna zaloga mat. in trg. blaga (po nabavnih cenah)	6,13	6,49	94,5
dnevi vezave zalog materiala in trg. blaga	<u>365</u> koefficient	60	56	107,1
3. Koefficient obračanja terjatev do kupcev	<u>prejemki od kupcev v letu dni</u> povprečno stanje terjatev do kupcev	7,22	6,75	107,0
dnevi vezave terjatev do kupcev	<u>365</u> koefficient	51	54	94,4
<b>G. KAZALNIKI DODANE VREDNOSTI</b>				
1. Dodana vrednost na zaposlenega	<u>dodana vrednost</u> povprečno število zaposlenih	31.328,12	25.471,59	123,0



## 4.3. Dodatna razkritja na podlagi zahtev Slovenskega računovodskega standarda 32

### 4.3.1. Izkazi poslovnega izida po dejavnostih in občinah

Pri izdelavi poslovnih izidov po dejavnostih in občinah za leto 2016 so bila upoštevana Pravila za razporejanje prihodkov, odhodkov ter izkazovanje sredstev in obveznosti do virov sredstev po posameznih dejavnostih in občinah, ki jih je na 4. korespondenčni seji 24. 3. 2015 sprejela skupščina podjetja. Spremembe in dopolnitve pravil se nanašajo predvsem na spremenjeno zakonodajo s področja oblikovanja cen komunalnih storitev ter spremenjen način razporejanja stroškov Uprave podjetja na posamezne dejavnosti.

V skladu s SRS 32.1 ima podjetje za vsako posamezno dejavnost gospodarskih javnih služb (v nadaljevanju GJS) in drugo dejavnost oblikovano poslovnoizidno mesto. Poslovnoizidna mesta za dejavnosti obveznih občinskih GJS varstva okolja so:

- oskrba s pitno vodo (zaradi enotnih cen omrežnine in vodarine se poslovni izidi po občinah ne ugotavljajo),
- odvajanje komunalnih in padavinskih odpadnih voda (po občinah),
- čiščenje komunalnih in padavinskih odpadnih voda (po občinah),
- storitve povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami (po občinah),
- obdelava in odlaganje komunalnih odpadkov - drug izvajalec (po občinah),
- zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov brez bioloških odpadkov (po občinah), ki vključuje:
  - redni odvoz ostankov mešanih komunalnih odpadkov,
  - zbiranje in odvoz odpadne embalaže,
  - zbiranje nevarnih odpadkov,
  - kosovni odvoz odpadkov,
  - delovanje zbirnih centrov,
  - zbiranje bioloških odpadkov (po občinah).

Poslovnoizidna mesta za ostale dejavnosti GJS, ki jih razen vzdrževanja cest izvajamo samo za Mestno občino Kranj:

- vzdrževanje cest (za Mestno občino Kranj in občino Naklo),
- vzdrževanje javne snage,
- upravljanje tržnice,
- pogrebne storitve,
- vzdrževanje pokopališč,
- odstranitev nepravilno parkiranih vozil,
- upravljanje in vzdrževanje javnih parkirišč.

Poslovnoizidna mesta za posebne storitve (za izvajanje katerih se uporablja javna infrastruktura):

- odvajanje industrijskih odpadnih voda,
- čiščenje industrijskih odpadnih voda.

Poslovnoizidna mesta drugih dejavnosti:

- obnove vodovodov,
- vodovodne storitve za pravne in fizične oseba po naročilu,
- odvoz odpadkov po naročilu,
- zabojniki,
- vzdrževanje cest, poti, ipd. za pravne in fizične osebe po naročilu,
- mala hidroelektrarna,
- vodenje katastra,
- počitniške kapacitete,
- stanovanja,
- zapiranje in vzdrževanje odlagališča Tenetiše,
- dela po pooblastilu občin,
- dela v okviru javnih pooblastil.



Izkazi poslovnega izida po dejavnostih in občinah vključujejo tudi interna razmerja (prihodke in stroške), ki jih organizacijske enote znotraj podjetja zaračunavajo za opravljene storitve in proizvedene proizvode.

Za spremljanje prihodkov in odhodkov oziroma stroškov (v nadaljevanju: stroškov) po posameznih občinah ima Komunala izdelan šifrant stroškovnih mest, ki temelji na delitvi organizacijskih enot oziroma dejavnosti po posameznih občinah. Sestavljajo ga temeljna stroškovna mesta (posamezna dejavnost v posamezni občini) in splošna stroškovna mesta, kamor se evidentirajo stroški in prihodki, ki jih ob trenutku nastanka ni možno pripisati posamezni občini ali niti posamezni dejavnosti.

Prihodke je mogoče z vidika dejavnosti in občin ločevati na neposredne in posredne (splošne). Večina prihodkov je neposrednih, kar pomeni, da so doseženi s prodajo proizvodov in storitev v posamezni občini in so že na podlagi izvornih knjigovodskih listin razporejeni in knjiženi po občinah. Pri poslovanju podjetja pa nastaja tudi nekaj posrednih ali splošnih prihodkov (zlasti prihodki od financiranja in drugi - izredni prihodki). Ti se najprej pripišejo ustreznemu splošnemu stroškovnemu mestu, nato pa se razdelijo na dejavnosti oziroma občine v skladu z določenimi sodili.

Tudi stroške z vidika dejavnosti in občin delimo na neposredne in splošne. Neposredni stroški so stroški temeljnih stroškovnih mest in so na določeno občino ali dejavnost razporejeni ob trenutku nastanka. Posredni stroški so stroški splošnih stroškovnih mest, ki jih ob nastanku ni mogoče pripisati temeljnemu stroškovnemu mestu. Razdeliti jih je mogoče na posredne (splošne) proizvodjalne stroške in druge splošne stroške nabave, uprave in prodaje. Pri razdelitvi stroškov po funkcionalnih skupinah kot stroške prodaje upoštevamo stroške v zvezi z obračunom komunalnih storitev.

Poslovne izide po občinah ugotavljamo za dejavnosti obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja ter druge dejavnosti, ki jih izvajamo v več občinah. Prihodkom in odhodkom gospodarskih javnih služb odvajanja in čiščenja po občinah so v letu 2016 prišteti tudi prihodki in odhodki, ki se nanašajo na izvajanje posebnih storitev odvajanja in čiščenja. Neposredni prihodki in neposredni stroški posamezne dejavnosti so samo tisti, ki jih je ob trenutku nastanka možno pripisati občini, na katero se nanašajo.

Najemnina infrastrukture ima značaj neposrednih stroškov, saj je posamezni občini pripisana na podlagi pogodb o najemu infrastrukture in izvajanju gospodarske javne službe, dodatkov k pogodbam oziroma seznamu infrastrukturnih objektov. V primeru skupnih infrastrukturnih objektov za več občin je razdelitev določena v seznamih infrastrukturnih objektov, ki so priloga pogodb o najemu infrastrukture ter Sporazumu o ureditvi lastništva, upravljanju, obnavljanju in vzdrževanju skupne gospodarske javne infrastrukture za oskrbo s pitno vodo. Upravo v podjetju predstavljajo organizacijske enote določene s Pravilnikom o notranji organizaciji in poslovanju. Stroški in prihodki, ki jih spremljamo na stroškovnih mestih Uprave, se nanašajo na vse dejavnosti podjetja. Stroške in prihodke dejavnosti: stanovanja, počitniška dejavnost in vodenje katastra ter dela v okviru javnih pooblastil in dela po pooblastilu občin spremljamo ločeno in predstavljajo druge dejavnosti. Stroškov teh dejavnosti ne razporejamo po drugih poslovnoizidnih mestih.

Za delitev posrednih (splošnih) proizvodjalnih stroškov znotraj poslovnih enot po občinah se uporabljajo naslednja sodila:

- za posredne proizvodjalne stroške dela in z delom povezane stroške – opravljene delovne ure,
- za posredne proizvodjalne stroške amortizacije in s stroji povezane stroške – opravljene strojne ure,
- za druge posredne proizvodjalne stroške – količine opravljenih storitev ali prihodki od prodaje.

Sodilo količina opravljenih storitev se uporablja v primeru razporejanja splošnih proizvodjalnih stroškov po občinah:

- Centralne čistilne naprave (opravlja dejavnost čiščenja za tri občine) – sodilo predstavlja zaračunana količina storitev čiščenja komunalnih in industrijskih voda v posamezni občini,
- čiščenja in odvajanja komunalnih in industrijskih odpadnih voda v posamezni občini – sodilo predstavlja zaračunana količina komunalnih in industrijskih voda,
- odlaganja mešanih komunalnih odpadkov in odstranjevanja bioloških odpadkov – sodilo predstavlja vsota prostornin zabojujnikov v posamezni občini.



Za delitev stroškov najemnine gospodarske infrastrukture se v primerih, kadar se le ta uporablja v več občinah (dejavnostih), uporablja kriterij zaračunane omrežnine v posamezni občini (dejavnosti).

Splošne odhodke in prihodke Uprave na posamezne dejavnosti razporejamo po sodilu proizvajalnih stroškov (neposrednih in splošnih) razen pri dejavnostih:

- vzdrževanje cest, poti ipd. za pravne in fizične osebe po naročilu,
- zapiranje in vzdrževanje odlagališča Tenetiše,
- odvoz odpadkov po naročilu,
- zabojniki,
- storitve odvajanja in čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda za trg,
- storitve povezane z greznicami in MKČN za trg,
- obnove vodovodov,
- vodovodne storitve za pravne in fizične osebe za trg,

kjer se kot sodilo uporabljajo proizvajalni stroški dela.

Med proizvajalne stroške ne štejemo stroškov najemnine infrastrukture.

Prikaz poslovnega izida za leto 2016 po gospodarskih javnih službah in po drugih dejavnostih (v EUR):

	GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE					SKUPAJ GJS	DRUGE DEJAVNOSTI
	Oskrba s pitno vodo	Čiščenje in odvajanje odpadnih voda ter praznjenje greznic	Ravnanje z odpadki *	Ostale dejavnosti GJS **			
<b>1. Čisti prihodki od prodaje</b>	<b>4.727.597</b>	<b>4.427.784</b>	<b>4.069.287</b>	<b>2.756.210</b>	<b>15.980.878</b>	<b>2.062.224</b>	
<b>2. Sprememba vred.zalog proizv. in nedok.proizv.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>3. Usredstveni lastni proizvodi in lastne stor.</b>	<b>1.306</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.306</b>	<b>39.748</b>	
<b>4. Prihodki od internih storitev</b>	<b>19.768</b>	<b>7.367</b>	<b>23.164</b>	<b>24.571</b>	<b>74.870</b>	<b>136.981</b>	
<b>5. Drugi poslovni prihodki</b>	<b>17.690</b>	<b>267.314</b>	<b>71.043</b>	<b>52.755</b>	<b>408.801</b>	<b>4.197</b>	
<b>6. Stroški blaga, materiala in storitev</b>	<b>3.306.748</b>	<b>3.572.220</b>	<b>2.061.510</b>	<b>1.134.185</b>	<b>10.074.662</b>	<b>1.294.586</b>	
a. Nab.v.prod.blaga in mat.ter stroški porab.mat.	695.307	325.467	251.226	395.104	1.667.105	382.301	
b. Stroški storitev	2.611.440	3.246.753	1.810.283	739.081	8.407.558	912.285	
<b>7. Stroški dela</b>	<b>1.098.084</b>	<b>677.813</b>	<b>1.476.061</b>	<b>1.322.886</b>	<b>4.574.844</b>	<b>401.095</b>	
a. Stroški plač	796.522	493.427	1.050.293	956.187	3.296.429	310.391	
b. Stroški socialnih zavarovanj	143.705	92.496	192.194	176.478	604.872	45.899	
c. Drugi stroški dela	157.857	91.890	233.574	190.222	673.543	44.805	
<b>8. Odpisi vrednosti</b>	<b>90.219</b>	<b>38.240</b>	<b>244.457</b>	<b>99.326</b>	<b>472.243</b>	<b>64.019</b>	
a. Amortizacija	76.589	21.344	227.118	88.867	413.918	61.292	
b. Prevred.posl.odh.pri neopred.in opredm.osn.sred.	549	1.217	2.944	780	5.489	245	
c. Prevred.posl.odh.pri obratnih sredstvih	13.081	15.679	14.395	9.680	52.836	2.482	
<b>9. Stroški internih storitev</b>	<b>71.549</b>	<b>34.578</b>	<b>11.306</b>	<b>23.025</b>	<b>140.458</b>	<b>71.393</b>	
<b>10. Drugi poslovni odhodki</b>	<b>575.687</b>	<b>35.361</b>	<b>42.881</b>	<b>28.700</b>	<b>682.629</b>	<b>24.266</b>	
<b>11. Finančni prihodki iz deležev</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>12. Finančni prihodki iz danih posojil</b>	<b>1.455</b>	<b>735</b>	<b>1.616</b>	<b>1.076</b>	<b>4.882</b>	<b>216</b>	
<b>13. Finančni prihodki iz poslovnih terjatev</b>	<b>8.506</b>	<b>4.298</b>	<b>9.251</b>	<b>6.294</b>	<b>28.349</b>	<b>1.264</b>	
<b>14. Finančni odhodki iz oslabitve in odpisov finan.naložb</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>15. Finančni odhodki iz finančnih obveznosti</b>	<b>1.844</b>	<b>932</b>	<b>1.968</b>	<b>1.365</b>	<b>6.109</b>	<b>274</b>	
<b>16. Finančni odhodki iz poslovnih obveznosti</b>	<b>156</b>	<b>2.104</b>	<b>128</b>	<b>89</b>	<b>2.477</b>	<b>18</b>	
<b>17. Drugi prihodki</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>18. Drugi odhodki</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.450</b>	
<b>19. Poslovni izid pred obdavčitvijo</b>	<b>-367.965</b>	<b>346.250</b>	<b>336.049</b>	<b>231.332</b>	<b>545.665</b>	<b>386.528</b>	

\* Ravnanje z odpadki vključuje GJS zbiranje, prevoz in odlaganje odpadkov.

\*\* Pogrebne storitve, vzdrževanje pokopališč, upravljanje tržnice, odvoz nepravilno parkiranih vozil in upravljanje parkirišč.



Pregled poračunov poslovnih izidov pri dejavnostih GJS, ki so se preko poračunov cen izvajali v letu 2016:

Vrsta cene	Občina	Znesek poračuna v EUR	Poračunano v 2016 (EUR)
omrežnina čiščenje 2015	Kranj, Šenčur, Naklo	48.817	-21.814
omrežnina čiščenje 2016	Naklo	-18.790	4.771
omrežnina odvajanje 2016	Naklo	-31.696	7.922

Konec decembra 2016 so bile potrjene nove cene odvajanja in čiščenja v občini Jezersko z veljavnostjo 1. 1. 2017, ki tudi vključujejo poračune (omrežnina odvajanje -8.100 EUR, omrežnina čiščenje -10.533 EUR, storitev odvajanje -291 EUR, storitev čiščenje -4.180 EUR). Pri pripravi elaboratov v letu 2017 se bodo v izračunih cen upoštevali tudi zneski poračunov enaki poslovnim izidom po dejavnostih in občinah za leto 2016, prikazani v tabeli 9, zmanjšani za znesek upravičenega donosa, ki je bil vključen v že veljavnih cenah.

### Izkazi poslovnega izida za leto 2016 po dejavnostih gospodarskih javnih služb in po občinah

#### OSKRBA S PITNO VODO

Za dejavnost oskrbe s pitno vodo veljata v vseh občinah enotna cena omrežnine in enotna cena vodarine, zato se poslovni izid ugotavlja le na ravni dejavnosti.

v EUR	
	<b>SKUPAJ</b>
Poslovni prihodki	<b>2.461.959</b>
Prih. od prodaje - omrežnina	<b>2.284.634</b>
Drugi prihodki - subvencije - storitev	<b>0</b>
Drugi prihodki - subvencije - infrast.	<b>0</b>
Sprememba vred. zalog proizvod. in nedokonč. proizvod.	<b>0</b>
Interni prihodki	<b>19.768</b>
Finančni prihodki	<b>9.961</b>
Drugi prihodki	<b>0</b>
<b>SKUPAJ PRIHODKI</b>	<b>4.776.322</b>
Stroški mat., blaga	<b>695.307</b>
Stroški storitev	<b>871.708</b>
Najemnina infra. obj. od občin	<b>1.716.718</b>
Zavarovanje infrastrukture	<b>23.014</b>
Stroški dela	<b>1.098.084</b>
Odpisi vrednosti	<b>90.219</b>
Drugi poslovni odhodki	<b>575.687</b>
Stroški internih storitev	<b>71.549</b>
Finančni odhodki	<b>2.000</b>
Drugi odhodki	<b>0</b>
<b>SKUPAJ ODHODKI</b>	<b>5.144.287</b>
<b>POSLOVNI IZID PRED DAVKI</b>	<b>-367.965,17</b>



## ODVAJANJE IN ČIŠČENJE ODPADNE VODE

### ODVAJANJE IN ČIŠČENJE ODPADNIH VODA, VKLJUČNO S STORITVAMI POVEZANIMI Z GREZNICAMI IN MKČN

v EUR

	Kranj	Cerklje	Šenčur	Naklo	Preddvor	Jezersko	Skupaj
Poslovni prihodki	1.457.050	84.086	197.848	115.623	108.581	17.477	<b>1.980.666</b>
Prih.od prodaje - omrežnina	2.022.972	64.874	93.896	143.130	91.787	15.545	<b>2.432.204</b>
Drugi prihodki - subvencije - storitev	135.707	6.944	43.403	0	25.457	0	<b>211.510</b>
Drugi prihodki - subvencije - infrast.	0	20.573	0	0	28.886	21.261	<b>70.719</b>
Sprememba vred. zalog proizv. in nedokonč	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Interni prihodki	6.071	80	658	462	82	14	<b>7.367</b>
Finančni prihodki	3.642	305	387	267	367	65	<b>5.033</b>
Drugi prihodki	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>SKUPAJ PRIHODKI</b>	<b>3.625.442</b>	<b>176.862</b>	<b>336.192</b>	<b>259.481</b>	<b>255.160</b>	<b>54.361</b>	<b>4.707.498</b>
Stroški mat., blaga	245.204	10.281	25.610	21.567	18.684	4.121	<b>325.467</b>
Stroški storitev	405.997	39.698	48.750	35.285	70.144	4.719	<b>604.593</b>
Najemnina infra. obj. od občin	1.976.419	67.584	212.705	191.863	117.113	53.096	<b>2.618.780</b>
Zavarovanje infrastrukture	14.264	875	1.237	1.147	3.643	2.214	<b>23.379</b>
Stroški dela	511.040	47.764	49.215	27.850	29.911	12.032	<b>677.813</b>
Odpisi vrednosti	30.014	1.580	2.688	2.149	1.492	318	<b>38.240</b>
Drugi poslovni odhodki	26.526	2.065	2.759	2.259	1.491	261	<b>35.361</b>
Stroški internih storitev	23.546	3.178	4.182	1.532	2.078	62	<b>34.578</b>
Finančni odhodki	1.431	501	76	99	676	253	<b>3.036</b>
Drugi odhodki	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>SKUPAJ ODHODKI</b>	<b>3.234.441</b>	<b>173.526</b>	<b>347.223</b>	<b>283.751</b>	<b>245.231</b>	<b>77.076</b>	<b>4.361.248</b>
<b>POSLOVNI IZID PRED DAVKI</b>	<b>391.001</b>	<b>3.336</b>	<b>-11.031</b>	<b>-24.270</b>	<b>9.928</b>	<b>-22.714</b>	<b>346.250</b>

## RAVNANJE Z ODPADKI

### ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV (Z BIOLOŠKIMI ODPADKI)

v EUR

	Kranj	Cerklje	Šenčur	Naklo	Preddvor	Jezersko	Skupaj
Poslovni prihodki	1.928.392	47.171	297.862	206.194	103.047	19.600	<b>2.602.266</b>
Prih.od prodaje - omrežnina	168.048	0	16.107	10.793	4.982	1.147	<b>201.077</b>
Drugi prihodki - subvencije - storitev	0	21.185	0	0	0	0	<b>21.185</b>
Drugi prihodki - subvencije - infrast.	0	3.116	0	0	0	0	<b>3.116</b>
Sprememba vred. zalog proizv. in nedokonč. pr	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Interni prihodki	11.825	201	639	421	332	46	<b>13.463</b>
Finančni prihodki	5.604	173	868	524	341	52	<b>7.561</b>
Drugi prihodki	7.260	34	1.753	860	534	29	<b>10.469</b>
<b>SKUPAJ PRIHODKI</b>	<b>2.121.129</b>	<b>71.880</b>	<b>317.228</b>	<b>218.792</b>	<b>109.235</b>	<b>20.873</b>	<b>2.859.137</b>
Stroški mat., blaga	165.394	7.701	28.298	17.644	11.564	1.929	<b>232.529</b>
Stroški storitev	549.116	18.379	92.952	51.800	29.701	5.589	<b>747.536</b>
Najemnina infra. obj. od občin	119.301	2.909	11.094	4.123	1.559	3.345	<b>142.330</b>
Zavarovanje infrastrukture	5.460	207	709	220	462	182	<b>7.239</b>
Stroški dela	982.529	34.353	142.524	88.532	60.694	8.138	<b>1.316.770</b>
Odpisi vrednosti	165.357	7.906	25.820	16.972	11.324	1.446	<b>228.825</b>
Drugi poslovni odhodki	21.740	172	3.398	2.060	1.337	191	<b>28.897</b>
Stroški internih storitev	6.387	254	1.272	367	235	23	<b>8.538</b>
Finančni odhodki	1.105	0	171	103	67	10	<b>1.457</b>
Drugi odhodki	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>SKUPAJ ODHODKI</b>	<b>2.016.390</b>	<b>71.880</b>	<b>306.237</b>	<b>181.821</b>	<b>116.943</b>	<b>20.852</b>	<b>2.714.122</b>
<b>POSLOVNI IZID PRED DAVKI</b>	<b>104.739</b>	<b>0</b>	<b>10.991</b>	<b>36.971</b>	<b>-7.708</b>	<b>20</b>	<b>145.015</b>



## OBDELAVA IN ODLAGANJE ODPADKOV

v EUR

	Kranj	Cerklje	Šenčur	Naklo	Preddvor	Jezerško	Skupaj
Poslovni prihodki	1.038.261	40.616	121.390	53.863	51.491	8.313	<b>1.313.936</b>
Prih.od prodaje - omrežnina	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Drugi prihodki - subvencije - storitev	0	-12.624	0	0	0	0	<b>-12.624</b>
Drugi prihodki - subvencije - infrast.	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Sprememba vred. zalog proizv. in nedokor.	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Interni prihodki	9.596	0	29	19	53	3	<b>9.701</b>
Finančni prihodki	2.641	65	284	182	123	9	<b>3.305</b>
Drugi prihodki	702	2	96	62	34	9	<b>906</b>
<b>SKUPAJ PRIHODKI</b>	<b>1.051.201</b>	<b>28.060</b>	<b>121.799</b>	<b>54.127</b>	<b>51.702</b>	<b>8.335</b>	<b>1.315.223</b>
Stroški mat., blaga	14.375	553	1.794	1.158	657	161	<b>18.697</b>
Stroški storitev	723.728	22.974	76.765	49.257	33.642	2.136	<b>908.501</b>
Najemnina infra. obj. od občin	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Zavarovanje infrastrukture	3.486	142	499	323	172	54	<b>4.677</b>
Stroški dela	125.222	3.828	14.363	9.238	5.901	739	<b>159.291</b>
Odpisi vrednosti	12.113	411	1.477	952	578	101	<b>15.632</b>
Drugi poslovni odhodki	11.181	87	1.290	830	527	68	<b>13.984</b>
Stroški internih storitev	2.084	64	295	191	103	31	<b>2.768</b>
Finančni odhodki	521	0	56	36	24	2	<b>639</b>
Drugi odhodki	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>SKUPAJ ODHODKI</b>	<b>892.709</b>	<b>28.060</b>	<b>96.539</b>	<b>61.984</b>	<b>41.605</b>	<b>3.292</b>	<b>1.124.189</b>
<b>POSLOVNI IZID PRED DAVKI</b>	<b>158.491</b>	<b>0</b>	<b>25.260</b>	<b>-7.858</b>	<b>10.097</b>	<b>5.043</b>	<b>191.034</b>

Poslovni izid za dejavnosti obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov in odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov prikazujemo skupaj, saj v letu 2016 nismo imeli oblikovanih ločenih cen storitev. Obe storitvi je izvajal podizvajalec.

## OSTALE DEJAVNOSTI GJS – MESTNA OBČINA KRANJ

	VZDRŽEVANJE CEST KRANJ	VZDRŽEVANJE JAVNE SNAGE	TRŽNICA	ODVOZ VOZIL	UPRAVLJANJE S PAKIRIŠČI	POGREBNE STORITVE	VZDRŽEVANJE POKOPALIŠČ	SKUPAJ
Poslovni prihodki	1.589.717	359.143	19.557	41.211	167.560	395.004	193.713	<b>2.765.905</b>
Prih.od prodaje - omrežnina	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Drugi prihodki - subvencije - storitev	0	0	0	0	19.450	0	0	<b>19.450</b>
Drugi prihodki - subvencije - infrast.	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Sprememba vred.zalog proizv.in nedokonč.	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Interni prihodki	24.163	404	5	0	0	0	0	<b>24.571</b>
Finančni prihodki	4.140	1.014	127	125	466	968	530	<b>7.371</b>
Drugi prihodki	6.352	564	46	30	15.908	353	358	<b>23.610</b>
<b>SKUPAJ PRIHODKI</b>	<b>1.624.372</b>	<b>361.125</b>	<b>19.735</b>	<b>41.366</b>	<b>203.384</b>	<b>396.324</b>	<b>194.602</b>	<b>2.840.908</b>
Stroški mat., blaga	301.744	28.866	780	253	8.693	42.912	11.857	<b>395.104</b>
Stroški storitev	270.635	25.039	17.981	35.024	93.414	160.987	36.329	<b>639.408</b>
Najem. Infra. Obj. od občin	792	0	0	0	50.000	12.033	33.172	<b>95.997</b>
Zavarovanje infrastrukture	681	0	0	0	1.862	257	876	<b>3.676</b>
Stroški dela	732.053	271.337	22.729	5.780	43.473	121.861	125.654	<b>1.322.886</b>
Odpisi vrednosti	72.428	10.874	494	519	3.563	6.450	4.999	<b>99.326</b>
Drugi poslovni odhodki	16.233	3.917	454	470	1.765	3.575	2.285	<b>28.700</b>
Stroški internih storitev	2.730	13.464	2.014	35	521	146	4.116	<b>23.025</b>
Finančni odhodki	817	200	25	25	92	191	105	<b>1.454</b>
Drugi odhodki	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>SKUPAJ ODHODKI</b>	<b>1.398.113</b>	<b>353.696</b>	<b>44.476</b>	<b>42.105</b>	<b>203.384</b>	<b>348.411</b>	<b>219.392</b>	<b>2.609.576</b>
<b>POSLOVNI IZID PRED DAVKI</b>	<b>226.259</b>	<b>7.429</b>	<b>-24.740</b>	<b>-739</b>	<b>0</b>	<b>47.913</b>	<b>-24.790</b>	<b>231.332</b>



## Pregled vrednosti infrastrukture, vzete v najem po dejavnostih in občinah

občina	Oskrba s pitno vodo		Odvajanje odpadnih voda		Čiščenje odpadnih voda		Ravnanje z odpadki	
	nabavna vrednost	knjigovodska vrednost	nabavna vrednost	knjigovodska vrednost	nabavna vrednost	knjigovodska vrednost	nabavna vrednost	knjigovodska vrednost
MOK	34.325.966	22.939.272	46.586.649	28.623.514	26.283.773	24.876.952	3.239.219	1.336.936
MEDVODE	7.815.356	3.689.411	0	0	0	0	0	0
CERKLJE	5.140.969	2.714.651	2.978.740	2.655.361	375.877	241.733	72.205	23.088
ŠENČUR	5.515.992	2.390.923	7.741.588	6.765.012	0	0	396.826	254.767
NAKLO	6.471.933	5.221.959	6.964.558	5.381.446	0	0	127.826	69.885
PREDDVOR	899.128	531.270	4.963.336	4.851.604	1.704.290	1.562.585	43.195	11.184
JEZERSKO	749.808	252.212	1.033.241	984.062	374.979	325.569	136.737	108.268
<b>SKUPAJ</b>	<b>60.919.152</b>	<b>37.739.698</b>	<b>70.268.113</b>	<b>49.260.998</b>	<b>28.738.919</b>	<b>27.006.838</b>	<b>4.016.009</b>	<b>1.804.128</b>

Ostale dejavnosti GJS Mestna občina Kranj		
DEJAVNOST	nabavna vrednost	knjigovodska vrednost
pogrebna in pokopališka	1.965.994	1.462.671
vzdrževanje cest	81.324	11.562
upravljanje parkirišč	378.036	2.792
<b>SKUPAJ</b>	<b>2.425.353</b>	<b>1.477.025</b>

SKUPAJ vse dejavnosti GJS po občinah		
občina	nabavna vrednost	knjigovodska vrednost
MOK	112.860.961	79.253.699
MEDVODE	7.815.356	3.689.411
CERKLJE	8.567.791	5.634.832
ŠENČUR	13.654.407	9.410.702
NAKLO	13.564.317	10.673.290
PREDDVOR	7.609.949	6.956.642
JEZERSKO	2.294.765	1.670.110
<b>SKUPAJ</b>	<b>166.367.546</b>	<b>117.288.687</b>

občina	Terjatve iz naslova opravljenih storitev (zneski z DDV)	Terjatev iz naslova subvencij * (zneski z DDV)	Terjatev iz naslova podbilanc **	SKUPAJ terjatve
MOK	436.471	23.729	-	460.200
MEDVODE	5.070	-	-	5.070
CERKLJE	8.633	20.617	4.681	33.930
ŠENČUR	8.967	-	-	8.967
NAKLO	5.667	-	-	5.667
PREDDVOR	2.440	59.505	-	61.946
JEZERSKO	4.667	-	-	4.667
<b>SKUPAJ</b>	<b>471.914</b>	<b>103.852</b>	<b>4.681</b>	<b>580.447</b>

\* subvencije za leto 2016 izkazane med aktivnimi časovnimi razmejitvami v zneskih brez DDV

\*\* terjatev nastala ob prenosu vrednosti infrastrukture iz poslovnih knjig podjetja v poslovne knjige občin

Marko Kocjančič

Direktor





## 5. REVIZORJEVO POROČILO



• REVIZIJA •

BM Veritas Revizija d.o.o., Dunajska cesta 106, 1000 Ljubljana  
T: 01 568 43 80, 01 568 24 36, F: 01 568 40 75

### POROČILO NEODVISNEGA REVIZORJA

#### Skupščini družbe

Komunala Kranj, javno podjetje, d.o.o.  
Ulica Mirka Vadnova 1  
4000 Kranj

#### Poročilo o reviziji računovodskih izkazov

##### Mnenje

Revidirali smo računovodske izkaze gospodarske družbe Komunala Kranj, javno podjetje, d.o.o., ki vključujejo bilanco stanja na dan 31. decembra 2016, izkaz celotnega vseobsegajočega donosa, izkaz gibanja kapitala in izkaz denarnih tokov za tedaj končano leto ter povzetek bistvenih računovodskih usmeritev in druge pojasnjevalne informacije.

Po našem mnenju priloženi računovodski izkazi v vseh pomembnih pogledih pošteno predstavljajo finančni položaj gospodarske družbe Komunala Kranj, javno podjetje, d.o.o. na dan 31. decembra 2016 ter njen poslovni izid za tedaj končano leto v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi.

##### Podlaga za mnenje

Revizijo smo opravili v skladu z Mednarodnimi standardi revidiranja (MSR). 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 (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 zahteve 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 poslovno poročilo, ki je sestavni del letnega poročila gospodarske družbe, vendar ne vključujejo računovodskih izkazov in našega revizorjevega poročila o njih.

V povezavi z opravljeno 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.

Vežano na poslovno poročilo smo presodili ali poslovno poročilo vključuje razkritja, kot jih zahteva Zakon o gospodarskih družbah (v nadaljevanju zakonska določila).

Na osnovi postopkov, ki smo jih opravili pri reviziji računovodskih izkazov in na osnovi zgoraj opisanih postopkov menimo:

- da so informacije v poslovnem poročilu za poslovno leto, za katero so pripravljene računovodski izkazi, skladne z informacijami v računovodskih izkazih ter

1/3



• REVIZIJA •

BM Veritas Revizija d.o.o., Dunajska cesta 106, 1000 Ljubljana  
T: 01 568 43 80, 01 568 24 36, F: 01 568 40 75

- da je bilo poslovno poročilo pripravljeno v skladu z zakonskimi določili.

Poleg tega smo v luči poznavanja in razumevanja družbe in okolja, v katerem ta posluje, ki smo ga pridobili pri opravljanju revizije, dolžni poročati, če bi zaznali pomembno napako v poslovnem poročilu. Na podlagi opravljenih postopkov v zvezi z drugimi informacijami nismo ugotovili nobenih pomembnih napačnih navedb.

#### ***Odgovornost posloводства za računovodske izkaze***

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

Posloводство 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 podlago za računovodenje, razen če namerava posloводство podjetje likvidirati ali zaustaviti poslovanje, ali če nima druge možnosti, kot da napravi eno ali drugo.

Skupščina je odgovorna za nadzor nad pripravo računovodskih izkazov in za potrditev revidiranega letnega poročila.

#### ***Revizorjeva odgovornost***

Naši cilji so pridobiti sprejemljivo zagotovilo o tem ali so računovodskih izkazi kot celota brez pomembno napačne navedbe zaradi prevare ali napake, in izdati revizorjevo poročilo, ki vključuje naše mnenje. Sprejemljivo zagotovilo je visoka stopnja zagotovila, vendar ni jamstvo, da bo revizija, opravljena v skladu z MSR, 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 z MSR uporabljamo strokovno presojo in ohranjamo poklicno nezaupljivost. Prav tako:

- prepoznamo in ocenimo tveganje pomembno napačne navedbe v računovodskih izkazih, bodisi zaradi napake ali prevare, 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 notranjih kontrol;
- opravimo postopke preverjanja in razumevanja notranjih kontrol, pomembnih za revizijo z namenom oblikovanja revizijskih postopkov, ki so okoliščinam primerni, vendar ne z namenom izraziti mnenja o učinkovitosti notranjih kontrol družbe;
- presodimo ustreznost uporabljenih računovodskih usmeritev in sprejemljivost računovodskih ocen ter z njimi povezanimi razkritji posloводства;

2/3



## • REVIZIJA •

BM Veritas Revizija d.o.o., Dunajska cesta 106, 1000 Ljubljana  
T: 01 568 43 80, 01 568 24 36, F: 01 568 40 75

- 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 ustrezna razkritja v računovodskih izkazih ali, če so taka razkritja neustrezna, prilagoditi mnenje. Revizorjevi sklep temeljijo na revizijskih dokazih pridobljenih do datuma izdaje 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;
- skupščino družbe 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.

Ljubljana, 12. junij 2017



Benjamin Fekonja  
pooblaščen revizor



## 6. POROČILO SKUPŠČINE

### POROČILO SKUPŠČINE

#### Poročilo skupščine javnega podjetja

##### Pristojnosti skupščine v okviru nadzora nad vodenjem poslov javnega podjetja

Skupščina je v letu 2016 opravljala nadzor nad poslovanjem javnega podjetja v skladu s pristojnostmi, določenimi z Zakonom o gospodarskih družbah, Odlokom o statusnem preoblikovanju Javnega podjetja Komunala Kranj, p.o. v Komunalo Kranj, javno podjetje, d.o.o. in Pogodbo o ustanovitvi javnega podjetja Komunala Kranj, javno podjetje, d.o.o.

V okviru pristojnosti opravljanja nadzora, skupščina pregleduje in preverja knjige in dokumentacijo javnega podjetja, nadzira redno in pravočasno sestavljanje računovodskega izkaza, rentabilnost podjetja in druge zadeve, ki se nanašajo na poslovanje javnega podjetja, o čemer obvešča svete občin ustanoviteljic.

##### Preverjanje poslovanja podjetja

V letu 2016 je imela skupščina javnega podjetja tri redne seje, na katerih se je osredotočila na obravnavo planskih dokumentov podjetja in informacij o rezultatih poslovanja med letom. Tako je:

- obravnavala informacijo o rezultatih poslovanja za obdobje januar – december 2015,
- sprejela Poslovni načrt za leto 2016,
- se seznanila z informacijo glede Odloka o ustanovitvi in organiziranju podjetja Komunala Kranj, javno podjetje, d.o.o.,
- sprejela letno poročilo 2015 in se seznanila s poročilom neodvisnega revizorja za leto 2015,
- sprejela predlog uprave o ugotovitvi in pokrivanju bilančne izgube za leto 2015,
- upravi podelila razrešnico,
- imenovala družbo za revidiranje računovodskega poročila in pregled poslovnega poročila za leto 2016,
- potrdila rebalans načrta investicij za leto 2016 v Poslovnem načrtu 2016,
- obravnavala informacijo o rezultatih poslovanja za obdobje januar – marec 2016,
- obravnavala informacijo o rezultatih poslovanja za obdobje januar – junij 2016.

Predsednica skupščine:  
Katarina Blažič