Letno poročilo 2017

LETNO POROČILO 2017

POSLOVNO POROČILO ZA LETO 2017

RAČUNOVODSKO POROČILO ZA LETO 2017

REVIZIJSKO POROČILO O RAČUNOVODSKIH IZKAZIH ZA LETO 2017

POROČILO NADZORNEGA SVETA ZA LETO 2017

Kazalo vsebin za poslovno poročilo 2017

1.1. PREDSTAVITEV PODJETJA 4

1.1.1. OSNOVNI PODATKI 4
1.1.2. LASTNIŠTVO PODJETJA 5
1.1.3. ORGANIZACIJSKA SHEMA Z ORGANIGRAMOM 7
1.1.4. KRATEK OPIS IN ZGODOVINA PODJETA 8
1.1.5. POMOMBNI MEJNIKI V RAZVOJU PODJETJA 9
1.1.6. TEMELJNE VREDNOTE IN POLITIKA PODJETJA 10
1.1.7. VIZIJA PODJETJA 10

1.2. POROČILO DIREKTORJA 12

1.3. POROČILO KADROVSKE SLUŽBE 14

1.3.1. STRUKTURA ZAPOSLENIH PO IZOBRAZBI KONEC LETA 2017 14
1.3.2. STAROSTNA STRUKTURA ZAPOSLENIH KONEC LETA 2017 14
1.3.3. VARSTVO PRI DELU, OPREMLJENOST DELOVNIH MEST, IZOBRAŽEVANJE IN DODATNO USPOSABLJANJE 15

1.4. IZVAJANJE GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB 16

1.4.1. OSKRBA Z VODO 16
1.4.2. POROČILO PREIZKUŠANJA V OKVIRU NOTRANJEGA NADZORA IN DRŽAVNEGA MONITORINGA 35
1.4.3. POROČILO O DELU NA JAVNI KANALIZACIJI V OBČINI LITIJA IN OBČINI ŠMARTNO PRI LITIJI V UPRAVLJANJU 46
1.4.4. ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA 51
1.4.5. RAVNANJE S KOMUNALNIMI ODPADKI 55
1.4.6. POGREBNA IN POKOPALIŠKA DEJAVNOST 66
1.4.7. VZDRŽEVANJE IN VARSTVO LOKALNIH CEST, JAVNIH POTI, ULIC IN KRAJEVNIH SREDIŠČ 68

1.5. IZVAJANJE TRŽNIH DEJAVNOSTI 72

1.5.1. STANOVANJSKA DEJAVNOST 72
1.5.2. VZDRŽEVANJE ZEMELJSKEGA PLINOVODA 75

1.6. NABAVNA FUNKCIJA IN JAVNA NAROČILA 76

1.1. PREDSTAVITEV PODJETJA

1.1.1. OSNOVNI PODATKI

Ime podjetja:	**Javno podjetje Komunalno stanovanjsko podjetje Litija d.o.o.**
Naslov:	**Ponoviška cesta 15, 1270 Litija**
Telefon:	**01 89 00 010**
Fax:	**01 89 00 020**
E-naslov:	**info@ksp-litija.si**
Spletna stran:	**www.ksp-litija.si**
Facebook stran:	**www.facebook.com/ksplitija.si**
Matična številka:	**5112141000**
Identifikacijska številka za DDV:	**84245956**
Temeljne dejavnosti:	- **oskrba s pitno vodo** - **odvajanje in čiščenje odpadnih in padavinskih voda** - **ravnanje s komunalnimi odpadki** - **upravljanje zbirnega centra za odpadke**
Dodatne dejavnosti:	- **upravljanje zgradb za trg** - **upravljanje stanovanj in poslovnih prostorov v lasti Občine Litija in Občine Šmartno pri Litiji** - **pogrebna in pokopališka storitev** - **vzdrževanje cest, parkov, zelenic** - **zimska služba**
Oblika organiziranosti:	**družba z omejeno odgovornostjo**
Nadzorni svet:	- **Martin Hostnik – predsednik** - **Vesna Velikonja – namestnica predsednika** - **Tea Femec – članica** - **Alojz Trdin – član** - **Marjeta Vrhovec Verbič – članica**
Pridobljeni certifikati:	**ISO 9001: 2008, ISO 14001: 2004**

ISO 9001
ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification

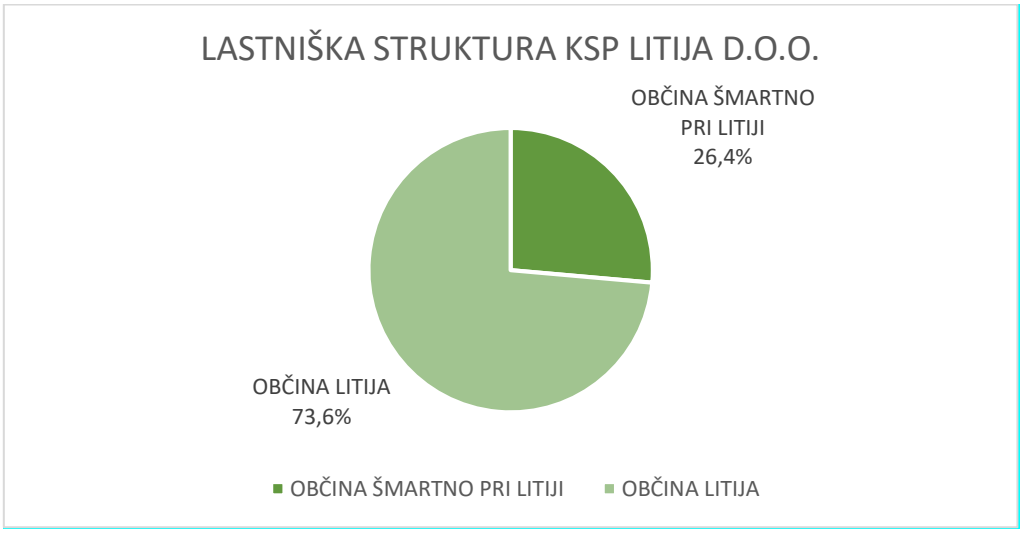
2017
AAA
Boniteta odličnosti
© Soliditet

KSP Litija d.o.o.

Matična št.: 5112141
Bisnode d.o.o., 20.3.2018

1.1.2. LASTNIŠTVO PODJETJA

KSP Litija, d.o.o. je gospodarska družba v lasti občin Litija in Šmartno pri Litiji. Osnovni kapital javnega podjetja znaša 510.687,00 EUR, pri čemer lastnici razpolagata z naslednjimi deleži kapitala: Občina Litija 73,60 %, kar znaša 375.865,63 EUR in Občina Šmartno pri Litiji 26,40 %, kar znaša 134.821,37 EUR.



Lastniška struktura KSP Litija, d.o.o.
(strukturni krog)

Podjetje je ustanovljeno na podlagi Odloka o ustanovitvi Javnega podjetja Komunalno stanovanjskega podjetja Litija, d.o.o. (Ur. l. RS, št. 67/97), ki sta ga sprejeli ustanoviteljici Občina Litija in Občina Šmartno pri Litiji. S sprejetim odlokom se je uskladila dejavnost, organiziranje in upravljanje Javnega podjetja Komunalno stanovanjskega podjetja Litija d.o.o.

Z odlokom in statutom je določeno, da podjetje opravlja dejavnosti javnih gospodarskih služb, določene z Odlokom o gospodarskih javnih službah v Občini Litija (Ur. l. RS, št. 6/96) in Odlokom o gospodarskih javnih službah v Občini Šmartno pri Litiji (Ur. l. RS št. 27/2004) t.j. obvezne gospodarske javne službe in tudi druge dejavnosti komunalnega stanovanjskega značaja.

Organi podjetja so skupščina, direktor in nadzorni svet. Skladno z Odlokom o ustanovitvi Javnega podjetja Komunalno stanovanjskega podjetja Litija d.o.o. (Uradni list RS, št. 139/06) ter Odlokom o spremembah in dopolnitvah Odloka o ustanovitvi Javnega podjetja Komunalno stanovanjskega podjetja Litija d.o.o. (Uradni list RS, št. 52/16)

Skupni organ za izvrševanje ustanoviteljskih pravic izvaja naloge skupščine podjetja med drugim tudi sprejem poslovnega načrta družbe na predlog direktorja.

Javno podjetje izvaja naslednje dejavnosti,

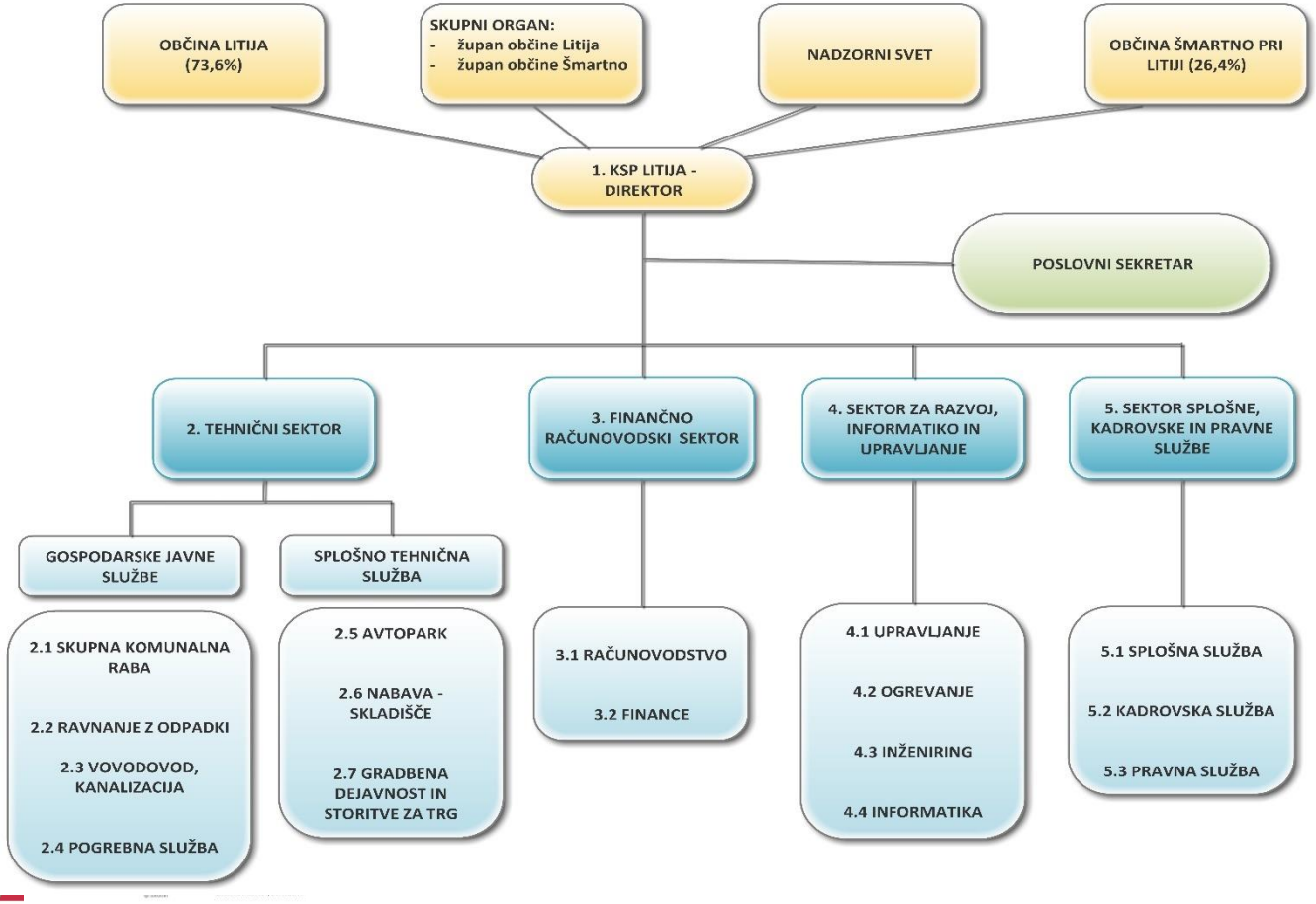
- Gospodarske javne službe:
  - oskrba s pitno vodo,
  - odvajanje in čiščenje komunalnih odplak,
  - zbiranje in odvoz odpadkov,
  - pogrebna in pokopališka dejavnost,
  - vzdrževanje lokalnih cest, javnih poti in krajevnih središč, javnih zelenih površin in javne razsvetljave.
- Tržne dejavnosti:
  - gradbene in druge storitve za občane in pravne osebe,
  - ogrevanje v stanovanjskih soseskah,
  - upravljanje s stanovanjskim in poslovnim fondom v lasti občin Litija in Šmartno pri Litiji,
  - storitev upravljanja v večstanovanjskih in poslovno – stanovanjskih objektih (upravljanje skupnih objektov in naprav)
  - kontejnerski odvoz odpadkov po naročilu.

Naziv podjetja:	Javno podjetje KOMUNALNO STANOVANJSKO PODJETJE LITIJA; d.o.o.
Ulica in številka:	Ponoviška cesta 15
Kraj:	1270 LITIJA
Telefon:	01 890 00 10
Fax:	01 890 00 20
E-mail:	info@ksp-litija.si
Spletna stran:	www.ksp-litija.si
Direktor:	Roman Ciglar
Dejavnost:	O 90.021 Zbiranje in odvoz odpadkov
	E 41.000 Zbiranje, čiščenje in distribucija pitne vode

1.1.3. ORGANIZACIJSKA SHEMA Z ORGANIGRAMOM

Podjetje izvaja svoje dejavnosti v organizacijskih celotah (področjih) po naslednjih načelih:

- izvajanje nalog v zaokroženih strokovnih področjih,
- delitev odgovornosti po načelih hierarhije,
- zagotavljanje potrebne koordinacije za usklajeno delovanje dejavnosti podjetja.



1.1.4. KRATEK OPIS IN ZGODOVINA PODJETA

Podjetje Komunala Litija, je bilo ustanovljeno v petdesetih letih. Zaposlenih je bilo nekaj več kot 20 delavcev. Osnovna dejavnost podjetja je bila takrat vzdrževanje občinskih cest, pogrebna služba ter druge obvezne gospodarske javne službe, ki jih je morala zagotoviti lokalna oblast.

V letih od 1956 – 1970 se je podjetje zelo razvilo in poslovalo kot Gradbeno podjetje Gradbenik Litija, Obrtno podjetje Litija in kot Stanovanjsko komunalno podjetje Litija, ki je vodilo vso družbeno gradnjo v Občini Litija. Od leta 1971 – 1990 je podjetje prešlo različne organizacijske oblike, poglavitna dejavnost podjetja je bila v teh letih spet samo zagotavljanje obveznih gospodarskih javnih služb v občini Litija.

Občinski svet Občine Litija je 6.10.1997 sprejel Odlok o ustanovitvi Javnega podjetja Komunalno stanovanjskega podjetja Litija, d.o.o. (Ur. l RS, št 67/97). S sprejetim odlokom se je uskladila dejavnost, organiziranje in upravljanje Javnega podjetja Komunalno stanovanjskega podjetja Litija, d.o.o. (v nadaljevanju: podjetje), ki je ob sprejemu novega odloka, že bilo vpisano v sodni register Okrožnega sodišča Ljubljana, Oddelka za gospodarsko sodstvo, kot družba z omejeno odgovornostjo (d.o.o). Sprejeti odlok je nadomestil Odlok o ustanovitvi javnega podjetja (Ur. l. RS, št. 19/90) in Odlok o preoblikovanju in uskladitvi organiziranosti Javnega podjetja Komunalno stanovanjskega podjetja Litija p.o. (Ur. l. RS, št. 71/94).

Decembra 2006 je bil sprejet nov Odlok o ustanovitvi Javnega podjetja Komunalno stanovanjskega podjetja Litija, d.o.o. (Ur. l. RS, št 139/2006). Ustanovitelja podjetja sta Občina Litija in Občina Šmartno pri Litiji, lastništvo med ustanoviteljicama je razdeljeno na osnovi števila prebivalcev posameznega dela prej skupne občine med Občino Litija (73,6 %) in Občino Šmartno pri Litiji (26,4 %). Organi podjetja so skupščina, nadzorni svet in direktor. Skupni organ za izvrševanje ustanoviteljskih pravic predstavljata župana. Nadzorni svet je sestavljen iz 5 članov. Trije člani so predstavniki občine Litija, 1 član je iz občine Šmartno in 1 član kot predstavnik zaposlenih v podjetju. Nadzorni svet je imenovan za obdobje 4 let in je bil predpisan z Odlokom o spremembah in dopolnitvah Odloka o ustanovitvi Javnega podjetja Komunalno stanovanjskega podjetja Litija, d.o.o., Ur. list št. 52/16, čistopis z dne 1. avgusta 2016.

Na podlagi sedaj veljavnega odloka o ustanovitvi je določeno, da podjetje opravlja dejavnost obvezne gospodarske javne službe ter druge dejavnosti predvsem komunalnega in stanovanjskega značaja, za kar izpolnjuje tudi predpisane minimalne tehnične, sanitarno zdravstvene in druge pogoje. Podjetje je vpisano tudi v register neprofitnih stanovanjskih organizacij.

Podjetje danes zaposluje 64 delavcev (stanje na dan 31.12.2017), temeljne dejavnosti pa so oskrba s pitno vodo, odvajanje in čiščenje odpadnih in padavinskih voda, ravnanje s komunalnimi odpadki in upravljanje zbirnega centra za odpadke. Podjetje se delno ukvarja tudi z upravljanjem zgradb za trg ter upravlja vsa stanovanja in poslovne prostore v lasti Občine Litija in Občine Šmartno pri Litiji.

Poleg že omenjenih dejavnosti podjetje opravlja tudi pogrebne in pokopališke storitve, vodi nekatere investicije v komunalno infrastrukturo ter skrbi za nemoten potek zimske službe, ima pa tudi možnost posredovanja v prometu z nepremičninami.

V kolikor se kdorkoli od občanov obrne na javno podjetje s kakršnimkoli vprašanjem s področja javnih zadev, mu je nuden čimprejšen argumentiran odgovor in v primeru nepristojnosti napotitev na primerno uradno institucijo za uveljavitev njegove pravice.

Podjetje je v letu 2016 praznovalo 60 – letnico svojega obstoja, za svoje delo pa je v tem letu prejelo tudi priznanje župana občine Litija za dolgoletno uspešno in zgledno sodelovanje z lokalno skupnostjo.

1.1.5. POMEMBNI MEJNIKI V RAZVOJU PODJETJA

Leto 1956 – s sklepom Rg I 37/5-Ljok z dne 12.22.1956 je bilo v sodni register Okrožnega sodišča v Ljubljani vpisano Gradbeno podjetje Gradbenik Litija.

Leto 1962 – s sklepom Rg III 507/1-Ljok z dne 27.4.1962 je bilo v register podjetij vpisano z nazivom Obrtno podjetje Litija, Brodarska 2, Litija (podjetje je nastalo iz Splošnega obrtnega podjetja Litija in Splošnega mizarstva Litija).

Leto 1970 – s sklepom Rg III 507/11 Ljok z dne 20.11.1970 se je podjetje pripojilo k Gradbenemu industrijskemu podjetju Beton Zagorje ob Savi.

Leto 1970 – pričetek organiziranega kamionskega odvoza smeti v mestu Litija.

Leto 1977 – 1981 Izgradnja vodovoda iz zajetja Gozd – Reka.

Leto 1977 – s sklepom Srg 268/77 z dne 31.3.1977 je bila v sestavi Gradbeno industrijskega podjetja Beton – Zasavje o. sol. o. Zagorje ob Savi, vpisana Temeljna organizacija združenega dela (TOZD) Komunala Litija, št. reg. 1/1384/11.

Leto 1982 – s sklepom Srg 1413/82 z dne 31.12.1982, je bila vpisana ustanovitev in konstituiranje delovne organizacije z izločitvijo TOZD: Komunalno obrtno podjetje – Litija, p.o., Sedež Litija, Ponoviška cesta 15.

Leto 1989 – s sklepom Srg 3366/89 z dne 2.4.1989 je bila vpisana firma KOP Komunala Litija (Komunalo obrtno podjetje Komunala Litija p.o.)., kar je predstavljalo pričetek današnje oblike javnega podjetja.

Leto 1990 – s sklepom Srg 6935/90 z dne 2.10.1990 je bilo vpisano Javno podjetje Komunalno stanovanjsko podjetje Litija, d.o.o., ki z minimalnimi statusnimi spremembami pod istim imenom posluje še danes in je v nenehnem razvoju in posodabljanju.

Leto 2016 – nakup nepremičnine za zbirni center odpadkov v Šmartnem pri Litiji.

Leto 2016 – 60 letnica ustanovitve podjetja,

Leto 2017 – pričetek delovanja nadzornega sveta in sklenitev družbene pogodbe.

1.1.6. TEMELJNE VREDNOTE IN POLITIKA PODJETJA

- Visoka kakovost izvajanja celotne dejavnosti;
- Znanje, ustvarjalnost, samoiniciativnost in inovativnost;
- Zanesljivost, učinkovitost in prilagodljivost potrebam podjetja in družbe;
- Varno delo in skrb za zdravje zaposlenih;
- Odgovornost do uporabnikov, lastnine in lastnikov ter naravnega in družbenega okolja;
- Spoštovanje dogovorjenih rokov, časa, sodelavcev, uporabnikov ter naročnikov storitev;
- V podjetju in izven podjetja sodelujemo na temelju odprtega, argumentiranega, strpnega in kulturnega dialoga ter medsebojnega spoštovanja;
- Zavračamo korupcijo, klientelizem, lobiranje in nepotizem;
- Odgovorni smo za doseganje skupnih ciljev;
- Pri vseh aktivnostih skrbimo za ugled podjetja;
- S pogumom, odločnostjo in osebno moralo, bomo delali za skupno dobro in napredek in kolikor bo le mogoče zagovarjali racionalna stališča ter z neprizanesljivo kritiko opozarjali tudi avtoritativno oblast na vplive politike in kapitala;
- Zavezani smo k stalnemu izboljševanju kakovosti storitev in dobrin, zdravja in varnosti ter zmanjševanju onesnaževanja okolja;
- Zavezani smo k spoštovanju ustavnih in zakonskih načel ter temeljnih moralnih in etičnih norm;
- Javnosti omogočamo dostop do politike kakovosti, ravnanja z okoljem ter zdravja in varnosti;
- Sistem kakovosti, ravnanja z okoljem ter zdravja in varnosti bomo vzdrževali na ravni zahtev mednarodnega standarda za vodenje in zagotavljanje kakovosti ISO 9001 in standarda za sistem ravnanja z okoljem ISO 14001. Sistem vodenja je dokumentiran v Poslovniku vodenja, le ta pa je usklajen z vsakodnevno prakso.

1.1.7. VIZIJA PODJETJA

Osnovni namen ustanovitve podjetja je oskrba prebivalcev in industrije s storitvami in dobrinami:

- oskrba s toplotno energijo,
- pitno vodo,
- odvajanjem in čiščenjem komunalne odpadne in padavinske vode,
- zbiranje nenevarnih in inertnih odpadkov,
- izvajanjem pogrebno pokopališke dejavnosti,
- ter širjenje dostopnosti do komunalnih dobrin in storitev z izgradnjo omrežja v občini Litija in občini Šmartno pri Litiji.

1. Dosegli bomo visok standard oskrbe in visoko stopnjo kakovosti storitev, po standardih razvitih držav, za najnižjo možno ceno komunalnih dobrin in storitev.

2. Zagotovili bomo trajno, zanesljivo, redno in kakovostno oskrbo uporabnikov komunalnih dobrin in storitev.

3. Lastnikom bomo predlagali naložbe v obnovo in posodobitev obstoječe infrastrukture, naložbe v novo infrastrukturo in s tem pogoje za kontinuiteto naše dejavnosti (možnost izrabe evropskih sredstev).

4. Prizadevali si bomo za čim boljše sodelovanje z obema občinama kot edinima solastnicama podjetja, s tem da ju bomo spodbujali k strokovnim, argumentiranim in okoljsko prijaznim aktivnostim za izvajanje naše dejavnosti.

5. Iskali bomo nove možnosti za pridobitev izvajanja storitev na trgu.

6. Zagotovili bomo ukrepe za varstvo okolja skladno z zakonodajo, specifičnimi potrebami lokalnega okolja, standardi, možnostmi znanosti, tehnologije in tehnike.

7. Še naprej bomo izboljševali izvajanje ukrepov zdravja in varnosti pri delu, glede preprečevanja nevarnosti in tveganj, obveščanja in usposabljanja delavcev in zagotovili ustrezno organiziranost in uvajanje varnejšega in zdravju prijaznejšega delovnega okolja, širjenje načel zdravega življenja, možnosti rekreacije ter preventive za zdravje pomembnih aktivnosti in zagotavljali potrebna materialna sredstva v ta namen.

8. Prav tako bomo ob vsaki novi nevarnosti in spremembi ravni tveganja, ki jih bomo zaznali, ustrezno dopolnjevali Izjavo o varnosti z oceno tveganja.

9. Posebna skrb bo posvečena visokemu nivoju osnovnih in specialističnih znanj pri vseh potrebnih strokah. Zagotavljali bomo pozitivno vzdušje in dobre delovne pogoje vsem zaposlenim. Posamezniki bodo imeli možnost pridobiti ustrezna specialna znanja za posamezna opravila iz dejavnosti.

10. Postali bomo strokovno jedro in nudili visoko strokovne storitve lokalnim skupnostim ter podjetjem.

11. Gospodarske javne službe bomo opravljali samostojno, s svojim znanjem, z lastnimi kadrovskimi viri in opremo.

1.2. POROČILO DIREKTORJA

Ob zaključku leta 2017, lahko z gotovostjo trdimo, da je za nami še eno uspešno poslovno leto. Sledili smo zastavljenim ciljem in jih v okviru sprejemljivih odstopanj tudi uspešno realizirali. Poleg osnovnega poslanstva smo našim občanom nemoteno zagotavljali oskrbo komunalnih dobrin in hkrati bili uspešni tudi na tržnih dejavnostih, ki so nam prinesla dober poslovni rezultat.

V letnem poročilu in računovodskih izkazih za leto 2017, ki sta predstavljena v nadaljevanju, je razčlenjeno poslovanje za leto 2017, kakor tudi dogodki in dejanja, ki so vplivali na poslovni izid podjetja. Iz doseženega finančnega rezultata je razvidno, da smo poslovno leto zaključili uspešno in dosegli dobiček na ravni podjetja v višini 94.592 EUR. Del dobička se uporabi za oblikovanje zakonskih rezerv, del dobička pa bo vrnjen uporabnikom v obliki poračuna – razlika med potrjeno in obračunsko ceno se bo upoštevala pri izračunu novih cen. Poslovanje podjetja je potekalo brez večjih težav tako na finančnem kot organizacijskem področju.

V mesecu juniju smo uspešno opravili kontrolno presojo sistema kakovosti po standardu ISO 9001:2008 ter tudi presojo sistema ravnanja z okoljem po standardu ISO 14001:2004.

Drugo leto upravljanja z novo komunalno čistilno napravo Centralna čistilna naprava Litija in Šmartno pri Litiji, je bilo z vidika čiščenja odpadnih voda uspešno in je minilo brez večjih tehničnih in tehnoloških problemov. Čistilna naprava v celoti dosega predviden učinek čiščenja. V letu 2017 je bilo nabavljeno novo specialno komunalno vozilo za strojno čiščenje kanalizacije, črpališč, odvoz blata in gošč iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav.

V letu 2017, smo kot upravljalec odlagališča nenevarnih odpadkov Širjava v zapiranju, pridobili okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje odlagališča nenevarnih odpadkov v obdobju njegovega zaprtja (OVD). Objekte in opremo pretovorne postaje in zbirnega centra Širjava, ki so bili nameščeni na območju odlagališča, smo v letu 2017 odstranili, območje poravnali in prekrili z zemljo, dokončno prekritje pa bo izvedeno v letu 2018. Skladno z zahtevami OVD moramo v obdobju 30 let zagotavljati varovanje, vzdrževanje ter izvajati meritve na način in v obsegu, kot ga določa OVD.

V letu 2017 smo pričeli z uvedbo projekta zbiranje odpadnega jedilnega olja. Za ta namen smo postavili v zbirnem centru v Šmartnem pri Litiji in na sedežu podjetja namenske posode. Vsa gospodinjstva iz občine Litija in občine Šmartno pri Litiji lahko prevzamejo namenske posode za ločeno zbiranje odpadnega jedilnega olja. S tem želimo zmanjšati količine odpadnega jedilnega olja, ki se odlaga med odpadke ali izliva v kanalizacijo in povzroča nepotrebno obremenitev čistilne naprave.

Z namenom, da uporabnikom komunalnih dobrin zagotavljamo informiranje o storitvah, smo v minulem letu aktivirali Facebook stran (www.facebook.com/ksplitija.si/). Uvedli smo obveščanje o moteni oskrbi s pitno vodo preko SMS sporočil, za vse uporabnike, ki si to želijo. Preko portala komunala.info, lahko naši uporabniki storitev dostopajo do svojega profila, kjer lahko pregledujejo določene vsebine za svoje odjemno mesto, hkrati pa lahko oddajo stanje vodomera.

Cilji, ki smo si jih zastavili za leto 2018, so optimistični, vendar realni in dosegljivi; vsem zaposlenim predstavljajo velik izziv. Izpolnjevali jih bomo v okviru našega poslanstva in tudi v bodoče zavzeto povečevali obseg ter kvaliteto naših storitev.

Ob koncu se zahvaljujem vsem uporabnikom naših storitev, zaposlenim v javnem podjetju in lastnicama Občini Litija in Občini Šmartno pri Litiji, saj je vsak prispeval pomemben delež k uresničevanju in doseganju ciljev.

Direktor:

Roman Ciglar

1.3. POROČILO KADROVSKE SLUŽBE

1.3.1. STRUKTURA ZAPOSLENIH PO IZOBRAZBI KONEC LETA 2017

Stopnja izobrazbe (po bolonjskem programu)	*Leto 2017*
I.	*6 delavcev*
II.	*14 delavcev*
III.	*6 delavcev*
IV.	*11 delavcev*
V.	*11 delavcev*
VI/I in VI/II	*13 delavcev*
VII.	*3 delavci*

Ob koncu leta 2017 je bilo v podjetju zaposlenih 64 delavcev, od tega 60 delavcev za nedoločen čas in 4 delavci za določen čas.

V preteklem letu sta se upokojila dva delavca. Za določen čas so bili konec leta zaposleni 4 delavci, od tega 1 delavka s polovičnim delovnim časom (nadomeščanje delavke na daljši bolniški odsotnosti). Povprečna zaposlenost skozi leto 2017 je znašala 63,25 delavca. 19 delavcev je bilo zaposlenih na enoti ravnanja s komunalnimi odpadki, 29 delavcev je delalo na izvajanju ostalih dejavnosti (gradbišča, vodovod, pokopališča, vzdrževanje druge občinske gospodarske javne infrastrukture), 4 delavci so bili zaposleni na nalogah upravljanja, ogrevanja in vodenja skladišča, ostali delavci so bili zaposleni v režiji, kjer je evidentirana tudi čistilka prostorov. Delavci se glede na velikost podjetja, fleksibilnost dela ter potrebe delovnega procesa, dnevno prerazporejajo med dvema osnovnima dejavnostma (ravnanje s komunalnimi odpadki in skupna komunalna raba).

1.3.2. STAROSTNA STRUKTURA ZAPOSLENIH KONEC LETA 2017

Skupina	*Moški*	*Ženske*	*Skupaj*	*Odstotno*
21 – 30	*4*	*0*	*4*	*6,25 %*
31 – 40	*19*	*3*	*22*	*34,37 %*
41 – 50	*18*	*6*	*24*	*37,50 %*
51 – 60	*10*	*3*	*13*	*20,31 %*
60 – 65	*0*	*1*	*1*	*1,57 %*
Skupaj	*51*	*13*	*64*	*100 %*

V letu 2017 je bilo konec leta v podjetju zaposlenih 6 delavcev, ki jim je z odločbo ZPIZ-a priznana III. kategorija invalidnosti in so jim bila temu statusu primerno zagotovljena delovna mesta.

Vsem delavcem je omogočena prostovoljna udeležba na rednih krvodajalskih akcijah (167. čl ZDR. V celoletnem letnem obdobju ni bila zabeležena nobena nezgoda pri delu.

1.3.3. VARSTVO PRI DELU, OPREMLJENOST DELOVNIH MEST, IZOBRAŽEVANJE IN DODATNO USPOSABLJANJE

Podjetje skrbi za dobre delovne pogoje zaposlenih neposredno v dejavnosti in tudi v režiji. Organizirana je služba varstva pri delu, ki se izvaja preko pooblaščene firme Sinet d.o.o. iz Hrastnika, ki analizira tudi vse morebitne nezgode pri delu in opravlja periodične preglede strojne opreme in delovnih površin v podjetju. Delavci so zavarovani za primer nezgode in poškodbe pri delu in izven dela. Redno se opravljajo zdravniški pregledi. Pred sklenitvijo delovnega razmerja je vsak delavec napoten na predhodni zdravniški pregled ter na izobraževanje in preizkus znanja iz varstva in zdravja pri delu ter požarnega varstva. Delavci so oskrbljeni z ustreznimi zaščitnimi sredstvi in oblekami ter obutvijo, kot je predpisano na podlagi ocene tvegana delovnih mest v podjetju, ki jo je izdalo podjetje, pooblaščeno za varstvo pri delu, ob sodelovanju pooblaščenega zdravnika - specialista medicine dela in se redno revidira in usklajuje z veljavno zakonodajo (zadnja uskladitev velja od 7.5.2014 dalje, dopolnjena v letu 2016). Vodstvo si prizadeva za visoko stopnjo organizacijske kulture in menedžerski pristop vodenja s poudarkom na skupinskem delu. Na različne načine se skrbi za osnovno promocijo zdravja in osebno zadovoljstvo vsakega posameznika, kar je predpogoj za dobro delovanje skupine kot celote. V sodelovanju z izobraževalnim centrom Geoss d.o.o., je bilo v mesecu oktobru 2017, brezplačno, s sredstvi Evropske unije, organizirano 50-urno izobraževanje z naslovom Kakovostno delo s strankami, ki se ga je udeležilo 15 delavcev, ki se v upravi in na terenu srečujejo z občani, kar je šteti za znatno pridobitev zaposlenih v sodelovanju, predvsem z občani, kakor tudi znotraj kolektiva.

Izobrazbena struktura zaposlenih je ustrezna oziroma celo presega zahtevano izobrazbo in znanja, določena z veljavnim aktom o sistemizaciji delovnih mest v podjetju. Delavci so se v preteklih obdobjih veliko izobraževali in si s tem pridobivali formalna in praktična znanja za izpolnjevanje obveznosti po veljavnih pogodbah o zaposlitvi.

Delavke finančno računovodskega sektorja se udeležujejo seminarjev, ki se nanašajo na pogoste spremembe na finančno – računovodskem področju in priprave predpisanih poročil o delu in poslovanju. Prav tako se opravljajo vsa druga izobraževanja in redna usposabljanja za ohranjanje licenc ali pridobitev zakonsko predpisanih obveznih znanj v okviru zahtev posameznih delovnih mest. Omogočena je tudi nabava osnovne strokovne literature. Vsi delavci so imeli možnost in dolžnost pridobiti dodatna verificirana znanja v okviru obveznih sprememb po obstoječi zakonodaji, ki se zahteva za zasedena delovna mesta. Trend vodstva je, da pridobivajo delavci specialna znanja s področja varstva okolja in urejanja prostora, predvsem po principu vseživljenjskega izobraževanja in usposabljanja.

Podjetje je v preteklem letu enemu (1) dijaku omogočilo opravljanje praktičnega izobraževanja, 18-im dijakom in študentom pa je bilo omogočeno študentsko delo.

1.4. IZVAJANJE GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB

1.4.1. OSKRBA Z VODO

Letno poročilo o pitni vodi je Javno podjetje Komunalno stanovanjsko podjetje Litija, d.o.o. (v nadaljevanju: **upravljavec**) pripravilo v skladu z določili 34. člena **Pravilnika o pitni vodi (Ur.l. RS, št. 19/04, 35/04, 26704, 92/06, 25/09 in 51/17) (v nadaljevanju: Pravilnik o pitni vodi)**, Poročilo je pripravljeno za vse javne sisteme za oskrbo s pitno vodo, ki so v upravljanju javnega podjetja.

Nadzor nad zagotavljanjem skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode zagotavlja upravljavec v okviru notranjega nadzora. Notranji nadzor je vzpostavljen na osnovah HACCP načrta, ki omogoča prepoznavanje mikrobioloških, kemičnih in fizikalnih tveganj, ki lahko predstavljajo potencialno nevarnost za zdravje ljudi in določa izvajanje potrebnih ukrepov ter vzpostavljanje stalnega nadzora na tistih mestih (Kritičnih Kontrolnih Točkah – KKT in kontrolnih točkah - KT) v oskrbi s pitno vodo, kjer se tveganja lahko pojavijo. V okviru notranjega nadzora in spremljanja stanja v oskrbi s pitno vodo ima upravljavec z Nacionalnim laboratorijem za zdravje, okolje in hrano (v nadaljevanju: NLZOH) sklenjeno Pogodbo o izvajanju notranjega nadzora nad zdravstveno ustreznostjo pitne vode in varnostjo oskrbe s pitno vodo iz sistemov, ki so v upravljanju KSP Litija d.o.o. (Pogodba št. 120-113-602-20/13 in Aneks št.1, 2 in 3 z dne 3.2.2017).

Poleg notranjega nadzora pa ministrstvo pristojno za zdravje zagotavlja spremljanje pitne vode – monitoring, s katerim se preverja, ali pitna voda izpolnjuje zahteve Pravilnika o pitni vodi, zlasti zahteve za mejne vrednosti parametrov, določene v Prilogi I, Pravilnika o pitni vodi. Nosilec monitoringa v letu 2017 je bil Nacionalni inštitut za javno zdravje (NIJZ), izvajalec pa NLZOH.

Rezultate mikrobioloških in fizikalno kemijskih preskušanj za posamezne vodovodne sisteme, prikazujemo po poglavjih za posamezni sistem oskrbe s pitno vodo. Število pregledov in število odvzetih vzorcev pitne vode, v posameznem oskrbovalnem sistemu, je prilagojeno povprečni dnevni porabi pitne vode.

Zdravstveno ustreznost in skladnost pitne vode s Pravilnikom o pitni vodi, ocenjujemo na podlagi opravljenih terenskih pregledov in meritev, mikrobioloških preskušanj in fizikalno kemijskih preskušanj odvzetih vzorcev pitne vode v posameznem oskrbovalnem sistemu. V splošnem velja, da je oskrba s pitno vodo v večjih oskrbovalnih sistemih varnejša, kot v manjših oskrbovalnih sistemih.

Osnovni pogoj za varno oskrbo s pitno vodo so objekti, ki so sanitarno tehnično ustrezni. Priprava vode pred distribucijo se lahko uvede, ko se izčrpa vse ostale možnosti in v kolikor ne razpolagamo z zajetjem, ki omogoča zajem pitne vode, ki je skladna z določili Pravilnika o pitni vodi.

Javno podjetje Komunalno stanovanjsko podjetje Litija d.o.o., ima v upravljanju naslednje sisteme za oskrbo s pitno vodo:

Skupni vodovod Občine Litija in Občine Šmartno pri Litiji:

1. Vodovod Litija – Šmartno (levi breg Litija, desni breg Litija, Tenetiše, Breg pri Litiji, Šmartno pri Litiji, Črni potok-del, Mala Kostrevnica-del),

Občina Litija:

2. Vodovod Kresnice (Kresnice),
3. Vodovod Kresniški Vrh (Kresniški Vrh),
4. Vodovod Golišče (Golišče, Veliki Vrh),
5. Vodovod Konjšica (Konjšica, Ravne),
6. Vodovod Mala Goba, (Mala Goba , Velika Goba in Preženjske njive),
7. Vodovod Vače (Vače, Klenik, Potok pri Vačah),
8. Vodovod Čateška Gora-Gabrska Gora (Čateška Gora, Gabrska Gora, Okrog, Kržišče),
9. Vodovod Slivna-Mala Sela (Slivna, Mala Sela),
10. Vodovod Ribče-Jesenje (Zapodje, Jesenje, Vernek, Ribče),
11. Vodovod Gabrovka (Gabrovka, Javorje pri Gabrovki, Hohovica, Moravče pri Gabrovki, Klanec pri Gabrovki, Moravška Gora – del, Tlaka, Brezje pri Kumpolju),
12. Vodovod Vodice pri Gabrovki (Vodice pri Gabrovki, Moravška Gora – del),
13. Vodovod Hotič (Spodnji Hotič, Zgornji Hotič, Bitiče),

Občina Šmartno pri Litiji:

14. Vodovod Vintarjevec-Dom Tisje (Vintarjevec-del, Črni potok-del),
15. Vodovod Primskovo, ki oskrbuje več okoliških vasi (Gradišče, Sevno, Poljane, Zagrič-del, Dolnji Vrh in Gornji Vrh, Kamni Vrh-del),
16. Vodovod Grilovec (Podroje, Črni potok-del),
17. Vodovod Kostrevnica-Obla Gorica (Velika Kostrevnica, Mala Kostrevnica-del, Jelša, Liberga, Preska nad Kostrevnico, Ježni Vrh, Obla Gorica, Dvor-del, Mišji Dol, Mihelca-del, Stara Gora pri Velikem Gabru),
18. Vodovod Gradiške Laze-Spodnja Jablanica (Gradiške Laze, Spodnja Jablanica),
19. Vodovod Račica-Velika Štanga (Račica, Velika Štanga),
20. Vodovod Leskovica-Vrata (Leskovica pri Šmartnem, Vrata, Dvor-del, Bogenšperk),
21. Vodovod Ravni Osredek (Ravni Osredek-del),
22. Vodovod Vintarjevec-vas (Vintarjevec).

1.4.1.1. *Območje izvajanja javne službe oskrbe s pitno vodo*

Občina Litija:

Območje izvajanja javne službe obsega 40 naselij v občini Litija s 11365 prebivalci. Število prebivalcev je število prebivalcev s prijavljenim stalnim in začasnim bivališčem. Vsi prebivalci v naselju niso oskrbovani s pitno vodo iz javnega vodovoda v upravljanju KSP Litija d.o.o. (Podatki so pridobljeni iz: Statistični urad Republike Slovenije).

Občina Šmartno pri Litiji:

KSP Litija d.o.o. upravlja tudi z vodovodom Grilovec (ID 1645), Ravni Osredek, ki pa nimata statusa javnega vodovoda.

Območje izvajanja javne službe obsega 32 naselij v občini Šmartno pri Litiji s 4373 prebivalci. Število prebivalcev je število prebivalcev s prijavljenim stalnim in začasnim bivališčem. Vsi prebivalci v naselju niso oskrbovani s pitno vodo iz javnega vodovoda v upravljanju KSP Litija d.o.o. (Podatki so pridobljeni iz: Statistični urad Republike Slovenije).

V spodnji tabeli je evidenca vodomerov po dimenzijah po posameznih vodovodnih sistemih. Skupaj imamo v upravljanju 3851 vodomerov.

Tabela: Število vodomerov v upravljanju KSP Litija po vodovodnih sistemih in dimenzijah

		VODOMERI PO VODOVODNIH SISTEMIH 31.12.2017												
		ŠIFRA VODOVODNIH SISTEMOV		ŠTEVILO VODOMEROV PO DIMENZIJI VODOMERA										SKUPAJ
ZAP.ŠT.	VS	NAZIV	ŠIF. OBČINE	DN 15	DN 20	DN 25	DN 30	DN 40	DN 50	DN 65	DN 80	DN 100		
1.	1372	LITIJA-ŠMARTNO	60, 194	279	1403	94	31	17	36	3	24	2		**1889**
2.	1373	KRESNICE	60	11	189	7	2	0	1	0	0	0		**210**
3.	1374	PRIMSKOVO	194	18	118	0	0	0	0	0	0	0		**136**
4.	1375	GOLIŠČE	60	15	116	1	0	0	0	0	0	0		**132**
5.	1634	VAČE	60	8	155	4	0	1	0	0	0	0		**168**
6.	1635	KONJŠČICA	60	1	57	1	0	0	0	0	0	0		**59**
7.	1636	VINTARJEVEC - DOM TISJE	194	1	20	0	0	0	0	1	0	0		**22**
8.	1637	MALA GOBA	60	2	19	2	0	0	0	0	0	0		**23**
9.	1643	VODOVOD KOSTREVNICA	194	5	262	9	0	0	0	0	0	0		**276**
10.	1645	GRILOVEC	194	3	38	0	0	0	0	0	0	0		**41**
11.	1646	RAČICA - VELIKA ŠTANGA	194	3	44	2	0	0	0	0	0	0		**49**
12.	1816	GRADIŠKE LAZE-SPODNJA JABLANICA	194	2	63	0	0	0	0	0	0	0		**65**
13.	1654	ČATEŠKA GORA-GABRSKA GORA	60	2	62	1	0	0	0	0	0	0		**65**
14.	1674	RIBČE-JESENJE	60	0	97	0	0	0	0	0	0	0		**97**
15.	17	RAVNI OSREDEK	194	0	1	0	0	0	0	0	0	0		**1**
16.	1732	SLIVNA-MALA SELA	60	1	57	0	0	0	0	0	0	0		**58**
17.	1735	LESKOVICA - VRATA	194	2	41	0	0	0	0	0	0	0		**43**
18.	1811	GABROVKA	60	21	142	3	1	2	2	0	2	0		**173**
19.	1812	VODICE PRI GABROVKI	60	7	55	0	0	0	0	0	0	0		**62**
20.	1854	HOTIČ	60	5	168	1	1	0	0	0	0	0		**175**
21.	1834	VINTARJEVEC - VAS	194	0	36	0	0	0	0	0	0	0		**36**
22.	1901	KRESNIŠKI VRH	60	2	67	2	0	0	0	0	0	0		**71**
			SKUPAJ	**388**	**3210**	**127**	**35**	**20**	**39**	**4**	**26**	**2**		**3851**

V letu 2017 smo izvajali redno menjavo neustreznih vodomerov v uporabi v skladu s Pravilnikom o meroslovnih zahtevah za vodomere (Ur. list RS, št. 26/02, 42/06 in 16/13) in v skladu z Zakonom o meroslovju (Ur.l. RS št. 22/00, 86/04, 26/05).

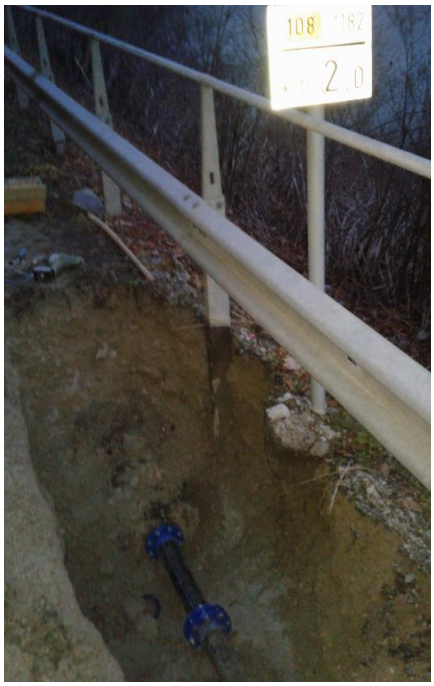
V letu 2017 smo zamenjali oz. vgradili 620 vodomerov. V letu 2017 se je izvajala menjava vodomerov z letnico overitve 2012 in nižja.

V letu 2017 smo izdali: 129 soglasij za priključitve na javno infrastrukturo, 36 soglasij k projektnim rešitvam, 10 projektnih pogojev, 4 mnenja, 2 smernice, 1 sklep o zavrnitvi oz. odstopu odločbe. Strošek izdaje dokumentov se obračuna mesečno Občini Litija in Občini Šmartno pri Litiji, glede na to za katero območje je bil izdan dokument.

1.4.1.2. *Vzdrževanje vodovodnih sistemov*

Redno vzdrževanje javnih sistemov oskrbe s pitno vodo in investicijsko vzdrževanje javnih sistemov oskrbe s pitno vodo

V preteklem letu smo v okviru rednega vzdrževanja odpravili 25 napak na sekundarnih cevovodih, 8 napak na transportnem cevovodu (magistralni cevovod) in 2 napaki na primarnem vodu, skupaj 35 napak. Napake na vodovodnih sistemih tudi spremljamo in evidentiramo v geoinformacijskem sistemu.



Slika: Odprava napake na alkaten cevi PE fi 110 sekundarni vod Jesenje-Ribče ob državni cesti

Slika: Odprava napake na alkaten cevi PE fi 90 sekundarni vod Kresnice

V okviru investicijskega vzdrževanja smo izvajali zamenjave oz. obnove sekundarnih dotrajanih cevovodov in razširitve vodovodnih sistemov v skladu s programom del. Vgrajeni sekundarni, primarni cevovodi vodovoda v letu 2017. Skupaj smo vgradili 467 metrov cevovodov:

Občina Litija:

- Kidričeva cesta (PE fi 110, 90, L = 206 m z nadzemnim hidrantom), javni vodovod Litija,
- Vgradnja vodomera na vrtini Gozd Reka in na magistralnem vodu Gozd Reka-Litija (investitor Občina Litija in Občina Šmartno pri Litiji),
- Ograditev novega gradbišča in priprava za začetek gradnje vodovoda Gabrovka-Tihaboj,
- Zamenjava sekundarnega voda Kresnice ob obnovi javne kanalizacije Kresnice (PE fi 110, L = 90 m

Slika: Obnova sekundarnega voda Kidričeva cesta, Litija

Slika: Vgradnja vodomera na vrtini Gozd Reka

Slika: Ograditev novega gradbišča in priprava za začetek gradnje vodovoda Gabrovka-Tihaboj

Slika: Zamenjava sekundarnega voda Kresnice ob obnovi javne kanalizacije Kresnice

Občina Šmartno pri Litiji:

- Vgradnja tlačne posode na zajetju – črpališču Račica, javni vodovod Račica-Velika Štanga,
- Vgradnja nadzemnega hidranta DN 80, pri objektu Obla Gorica 11, Šmartno pri Litiji, javni vodovod Kostrevnica,
- Vgradnja dezinfekcijske naprave v vodohranu Jelša, javni vodovod Kostrevnica,
- Vgradnja dezinfekcijske naprave v črpališču-vrtini Dolnji Vrh, javni vodovod Primskovo,
- Vgradnja sekundarnega voda pri objektu Lupinica 18, Šmartno (PE fi 90, L=7 m), vgradili smo nadzemni hidrant DN 80, javni vodovod Kostrevnica,
- Zamenjava in prestavitev nadzemnega hidranta s podzemnim hidrantom DN 80, pri objektu Dolnji Vrh 3, Primskovo, javni vodovod Primskovo,
- Izvedba solarnega sistema na vodohranu Primskovo, javni vodovod Primskovo,
- Vgradnja sekundarnega voda pri objektu Dolnji Vrh 14-7a, Primskovo (PE fi 90, L=145 m), vgradili smo nadzemni hidrant DN 80, javni vodovod Primskovo,
- Zamenjava hidropostaje Poljane in hidropostaje Gradišče na javnem vodovodu Primskovo,
- Prestavitev in zamenjava podzemnega hidranta z nadzemnim hidrantom DN 80 na Valvazorjevi ulici v Šmartnem pri Litiji (PE fi 90, L=19 m),
- Izvedba ograditve zajetja Breg, vodovodni sistem Planina-Ravni Osredek,

- Vgradnja vodomera na vrtini Gozd Reka in na magistralnem vodu Gozd Reka-Litija (investitor Občina Litija in Občina Šmartno pri Litiji).

Skupaj smo vgradili 171 metrov cevovodov.

Slika: Vgradnja tlačne posode na črpališču Račica, javni vodovod Račica-Velika Štanga

Slika: Vgradnja nadzemnega hidranta pri objektu Obla Gorica 11, Šmartno pri Litiji, javni vodovod Kostrevnica

Slika: Vgradnja klorirne naprave v vodohranu Jelša, javni vodovod Kostrevnica

Slika: Vgradnja klorirne naprave na črpališču Dolnji Vrh, vodovod Primskovo

Slika: Vgradnja nadzemnega hidranta pri objektu Lupinica 18, Šmartno pri Litiji, javni vodovod Kostrevnica

Slika: Izvedba solarnega sistema na vodohranu Primskovo

Slika: Vgradnja sekundarnega voda pri objektu Dolnji Vrh 14-7a, Primskovo (PE fi 90, L=145 m), vgradili smo nadzemni hidrant DN 80, javni vodovod Primskovo

Slika: Zamenjava hidropostaje Poljane in hidropostaje Gradišče na javnem vodovodu Primskovo

Slika: Prestavitev in zamenjava podzemnega hidranta z nadzemnim hidrantom DN 80 na Valvazorjevi ulici v Šmartnem pri Litiji

Slika: Izvedba ograditve zajetja Breg, vodovodni sistem Planina-Ravni Osredek

1.4.1.3. *Večja vzdrževalna dela na vodovodnih sistemih*

Izvajali smo investicijsko vzdrževalna dela po posameznih vodovodih:

- Zamenjava krogličnega ventila na črpališču Okrog in popravilo izolacije na stropu v odprtini ki je predvidena za izvlek potopne črpalke, javni vodovod Čateška Gora-Gabrska Gora,
- Zamenjava potopne črpalke Golišče (12.1.2017),
- Vgradnja proti povratne lopute DN 200 v vodohranu Sitarjevec nizka cona (NC) in menjava zasuna DN 200, javni vodovod Litija-Šmartno,
- Zamenjava vodomera DN 20 vodarne Golišče, javni vodovod Golišče,
- Zamenjava razbremenilnega hidravličnega ventila DN 80, pri objektu Konjšica 35a, javni vodovod Konjšica,
- Namestitev aqualinkov vodohran Spodnji Hotič, javni vodovod Hotič,
- Ureditev električne inštalacije in napajanje za aqualink v vodohranu Gradiške Laze in menjava ključavnice v vhodnih vratih, javni vodovod Gradiške Laze-Spodnja Jablanica,
- Zamenjava zasuna DN 200 na iztoku iz vodohrana Svibno levi, vgradnja vodomera 2x DN 100 na iztoku in vgradnja lopute 2xDN 100 na iztoku iz vodohrana, javni vodovod Litija,
- Zamenjava plovnega ventila v vodohranu Vodice pri Gabrovki, javni vodovod Vodice pri Gabrovki,
- Zamenjava zasuna na sekundarnem vodu DN 50, javni vodovod Golišče,
- Zamenjava vodomera DN 40 in impulznega dajalnika na vodomer in vgradnja aqualinka zajetje Izvir pri Šemnikarju, javni vodovod Vintarjevec-vas,
- Izvedba blatnega izpusta na sekundarnem vodu Spodnji Hotič, javni vodovod Hotič,
- Menjava zasuna DN 50 na sekundarnem vodu Slivna ter čiščenje sekundarnega voda vodnega kamna, javni vodovod Slivna-Mala Sela,
- Zamenjava antene za aqualink na zajetju Vodice pri Gabrovki, javni vodovod Vodice pri Gabrovki,
- Vgradnja zasuna DN 50 na sekundarnem vodu Veliki Vrh, javni vodovod Golišče,
- Ureditev zajetja Globodol (nove brane, čiščenje struge potoka, ureditev-čiščenje filtra drenaže, čiščenje zbiralnika vode, javni vodovod Hotič,
- Vgradnja vodomera DN 50 na dotoku v črpališče Loke in vodomera DN 40 z dajalnikom impulza ter priklopom na aqualink, javni vodovod Hotič,
- Zamenjava potopne črpalke Golišče (30.3.2017), javni vodovod Golišče
- Vgradnja dveh zasunov DN 80 na sekundarni vod Spodnji Hotič, javni vodovod Hotič,
- Vgradnja zasuna na sekundarni cevi Gradiške Laze, javni vodovod Gradiške Laze-Spodnja Jablanica,
- Ureditev odvodnjavanj, hidroizolacije vodne celice na črpališču Konjšica, javni vodovod Konjšica,
- Vgradnja dotoka cevovoda DN 200 iz nerjaveče pločevine in zasuna DN 200 na dotoku iz črpališča ob Ljubljanski cesti, javni vodovod Litija-Šmartno,
- Zamenjava razsvetljave v vodohranu Svibno, javni vodovod Litija-Šmartno
- Izvedba hidroizolacije plošče vodohrana Mala Goba, javni vodovod Mala Goba,
- Ureditev blatnega izpusta iz vodohrana Javorje pri Gabrovki, javni vodovod Gabrovka,
- Menjava poškodovanih stebričkov in dela zaščitne ograje zajetja Velika drenaža Gozd-Reka, javni vodovod Litija-Šmartno,

- Vzdrževanje črpališča Poljane (tlačno stikalo, motor črpalke, varovalke), javni vodovod Primskovo,
- Namestitev žabjega pokrova na iztoku iz zajetja Globodol, javni vodovod Hotič,
- Vgradnja zasuna DN 100 in DN 80 sekundarnega voda Čateška Gora, javni vodovod Čateška Gora-Gabrska Gora,
- Vgradnja zasuna sekundarnega voda Obla Gorica, javni vodovod Kostrevnica,
- Zamenjava tropotnega ventila na vodarni Golišče, javni vodovod Golišče,
- Ureditev pokrova vodohrana Spodnja Jablanica, javni vodovod Gradiške Laze-Spodnja Jablanica,
- Namestitev žabjega pokrova na iztoku iz zajetja Bistrica, javni vodovod Vodice pri Gabrovki,
- Servis črpalke Lesine, javni vodovod Vodice pri Gabrovki,
- Zamenjava betonskih stebričkov in žičnate ograje ter vrat na vodohranu Primskovo, javni vodovod Primskovo,
- Servis in regulacija reducirnih ventilov Šmarska cesta, Partizanska pot, Litijska cesta, javni vodovod Litija-Šmartno,
- Servis črpališča Zg. Kresniški Vrh, javni vodovod Kresniški Vrh,
- Popravilo vrat in zaščitne ograje črpališča ob Ljubljanski cesti, javni vodovod Litija-Šmartno,
- Vgradnja zasuna DN 40 na primarnem vodu Vintarjevec-vas, javni vodovod Vintarjevec-vas,
- Zamenjava regulatorja tlaka Spodnji Hotič, javni vodovod Hotič,
- Zamenjava plovnega ventila in vodomera DN 20 na dotoku v vodohran Javorje pri Gabrovki, javni vodovod Gabrovka,
- Zamenjava potopne črpalke Golišče (2.8.2017), javni vodovod Golišče,
- Ureditev dovozne poti do vodohrana Gradec, javni vodovod Litija,
- Ureditev pokrovov in čiščenje vodnih celic zajetja Breg, vodovod Ravni Osredek-Planina,
- Ureditev odvodnjavanj, preliva in menjave zasuna v vodohranu Šmohor, javni vodovod Gabrovka,
- Ureditev napajanja za klorirno napravo Velika Preska, javni vodovod Gabrovka,
- Vgradnja pipe za odvzem vzorcev vode na sekundarnem vodu Usnjarska cesta, Javni vodovod Šmartno,
- Menjava potopne črpalke Golišče (3.11.2017), javni vodovod Golišče,
- Menjava potopne črpalke Mala Goba (4.11.2017) ter potopne tlačne sonde, javni vodovod Mala Goba,
- Izvedba blatnega izpusta in zračenja primarnega cevovoda in zasuna DN 50 iz zajetja Globodol, javni vodovod Hotič,
- Servis črpališča Tenetiše (menjava protipovratnih ventilov), javni vodovod Litija,
- Zamenjava hidravličnega razbremenilnega ventila DN 80 Stara Gora pri Velikem Gabru, javni vodovod Kostrevnica,
- Servis dezinfekcijske naprave na črpališču Moravče pri Gabrovki, javni vodovod Gabrovka

Slika: Izvedba hidroizolacije plošče vodohrana Mala Goba, javni vodovod Mala Goba

Slika: Ureditev odvodnjavanj, hidroizolacije vodne celice na črpališču Konjšica, javni vodovod Konjšica

Slika: Ureditev zajetja Globodol (nove brane, čiščenje struge potoka, ureditev-čiščenje filtra drenaže, čiščenje zbiralnika vode, javni vodovod Hotič

V letu 2017 smo izvajali redno vzdrževanje in čiščenje objektov javne infrastrukture, namenjene izvajanju javne službe, na podlagi 24. člena Uredbe o oskrbi s pitno vodo (Ur.l. RS, št. 88/2012), kar obsega 46 vodohranov, 19 zajetij, 7 vrtin, vodnjakov, 8 črpališč.

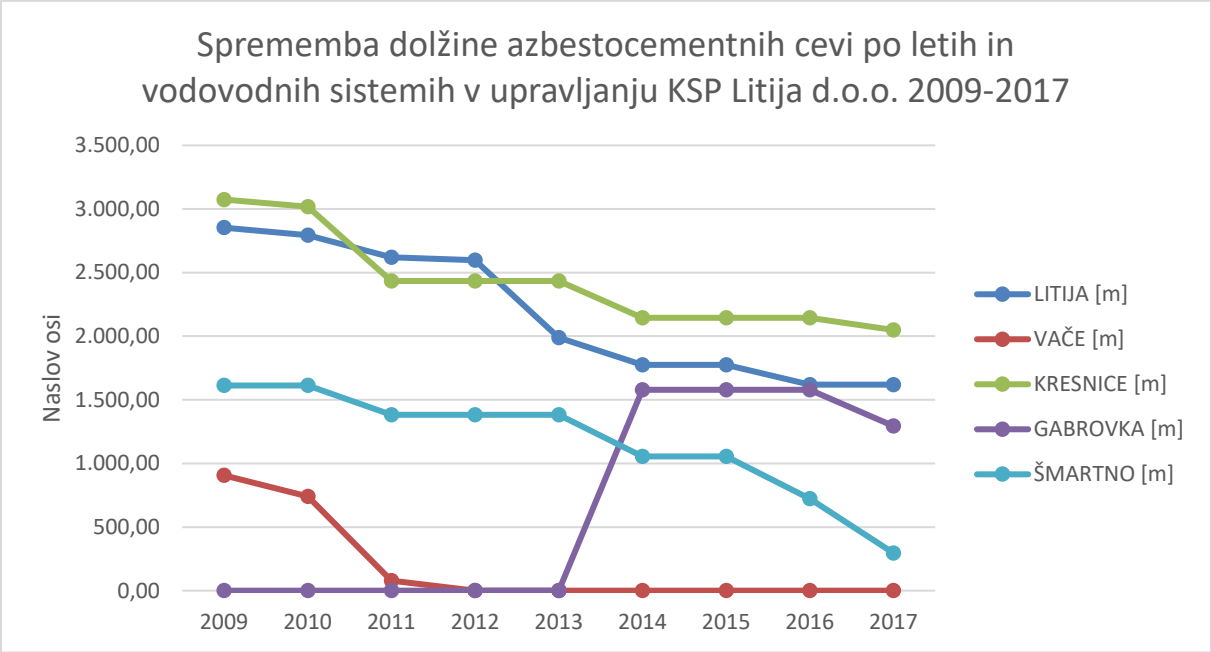
Sekundarni cevovodi iz azbestnocementnega materiala

Poročilo o sekundarnih cevovodih katere je potrebno nujno zamenjati in katere so iz azbestocementnega materiala. Skupna dolžina cevovodov je 5.388,69 m. V spodnji tabeli je razvidna dolžina vodovodnih cevi iz azbestocementnega materiala po vodovodnih sistemih in po ulicah.

Tabela: Dolžina azbestnocementnih cevi po vodovodnih sistemih in ulicah

	AZBESTNE CEVI NA VODOVODIH V UPRAVLJANJU KSP LITIJA D.O.O.			
	(PODATKI SO IZ GIS-A)			
	DATUM: 24.1.2018			
VODOVOD LITIJA				
ZAP.ŠT.	ULICA	KRAJ	DOLŽINA CEVOVODA [m]	
1.	JEREBOVA ULICA	LITIJA	68,34	
2.	PARMOVA ULICA-ŽEL. POSTAJA	LITIJA	41,35	
3.	POD ŽEL. PROGO (KNJIŽNICA LITIJA)	LITIJA	56,76	
4.	GRAŠKA CESTA	LITIJA	151,00	
5.	NA GRIČKU	LITIJA	97,78	
6.	KIDIČEVA CESTA	LITIJA	104,76	
7.	MAROKOVA POT	LITIJA	199,14	
8.	GRUMOVA ULICA	LITIJA	213,44	
9.	KIDRIČEVA - PRISOJNA	LITIJA	113,33	
10.	PRISOJNA ULICA	LITIJA	407,70	
11.	LOŠKA ULICA	LITIJA	165,71	
			1619,31	
VODOVOD ŠMARTNO				
ZAP.ŠT.	ULICA	KRAJ	DOLŽINA CEVOVODA [m]	
1.	LITIJSKA CESTA-BARTLOVA-PREČNA-LEVSTIKOVA	ŠMARTNO	296,00	
			296,00	
VODOVOD KRESNICE				
ZAP.ŠT.	ULICA	KRAJ	DOLŽINA CEVOVODA [m]	
1.	PRIMARNI VH SR. KRESN. VRH.-VH KRESNICE VC	KRESNICE	301,28	
2.	SEKUNDARNI CEVOVOD	KRESNICE	1877,51	
			2178,79	
VODOVOD GABROVKA				
ZAP.ŠT.	ULICA	KRAJ	DOLŽINA CEVOVODA [m]	
1.	GABROVKA	GABROVKA	1294,59	
			1294,59	
		KRAJ	**DOLŽINA CEVOVODA [m]**	
		LITIJA	**1619,31**	**m**
		ŠMARTNO	**296,00**	**m**
		KRESNICE	**2178,79**	**m**
		GABROVKA	**1294,59**	**m**
		SKUPAJ	**5388,69**	**m**

Graf.: Sprememba dolžine azbestocementnih cevi po letih in vodovodnih sistemih v upravljanju KSP Litija d.o.o. 2009-2017



1.4.1.4. *Vzdrževanje javnega hidrantnega omrežja*

Dopolnili smo evidenco hidrantnega omrežja. V katero se zapisujejo redni pregledi hidrantov in njihovo delovanje ter izvedene meritve. Hidranti so vneseni tudi v geoinformacijski sistem. V evidenci je označen vsak hidrant posebej z evidenčno številko in lokacijo z X, Y koordinato.

Izvajamo letni pregled delovanja hidrantov v skladu s Pravilnikom o preizkušanju hidrantnih omrežij (Uradni list RS, št. 22/95, 102/2009), hkrati se opravlja tudi izpiranje sekundarnega voda posameznega vodovodnega sistema.

V letu 2017 smo izvedli redna vzdrževalna dela (menjava hidranta, servis hidranta) na 18 hidrantih.

KSP Litija d.o.o. ima pooblastilo RS Ministrstva za obrambo Uprava RS za zaščito in reševanje za preizkušanje hidrantnih omrežij št. 8450-43/2010-2, 16.3.2010, u.p.: MO-URSZR25-S in v letu 2013 št. 8450-101/2013-2 – DGZR, 22.8.2013, u.p.: MO-URSZR25-S, P1, za izvajanje pregledov in meritev statičnega, dinamičnega tlaka in delovanja hidrantov.

1.4.1.5. *Vzdrževanje hišnih vodovodnih priključkov*

V preteklem letu 2017, smo izvajali vzdrževalna dela obnove hišnih dotrajanih vodovodnih priključkov (priklopi na sekundarnih vodih, zamenjava cevovoda, vgradnja zunanjega vodomernega jaška).

V letu 2017 (od 1.1.2017 do 31.12.2017) smo odpravili 73 napak na hišnih vodovodnih priključkih v občini Litija in 46 napak na hišnih vodovodnih priključkih v občini Šmartno pri Litiji (menjava reducirnih ventilov, zamenjava spojnega materiala, odprava napak na cevovodih,…), in odpravili 3 napake na odjemnih mestih pri vodomeru.

V letu 2017 smo izvajali celotne obnove vodovodnih priključkov vključno s prestavitvijo vodomernih jaškov izven objektov, delne obnove priključkov (zamenjava dela cevi priključka, vgradnja zunanjega vodomernega jaška, priklopi na novo sekundarno cev). V občini Litija smo izvedli posege na 78 objektih, v občini Šmartno pri Litiji pa na 29 objektih. Na območju vodovoda Litija-Šmartno smo izvajali obnovo vodovodnih priključkov sočasno z izgradnjo kanalizacijskih priključkov na novo kanalizacijo. Na območju vodovoda Litija-Šmartno smo izvajali:

Slika: Izvedba obnove hišnega vodovodnega priključka

Slika: Puščanje na stari pocinkani cevi vodovodnega priključka

1.4.1.6. *Podizvajalci na javnih vodovodih*

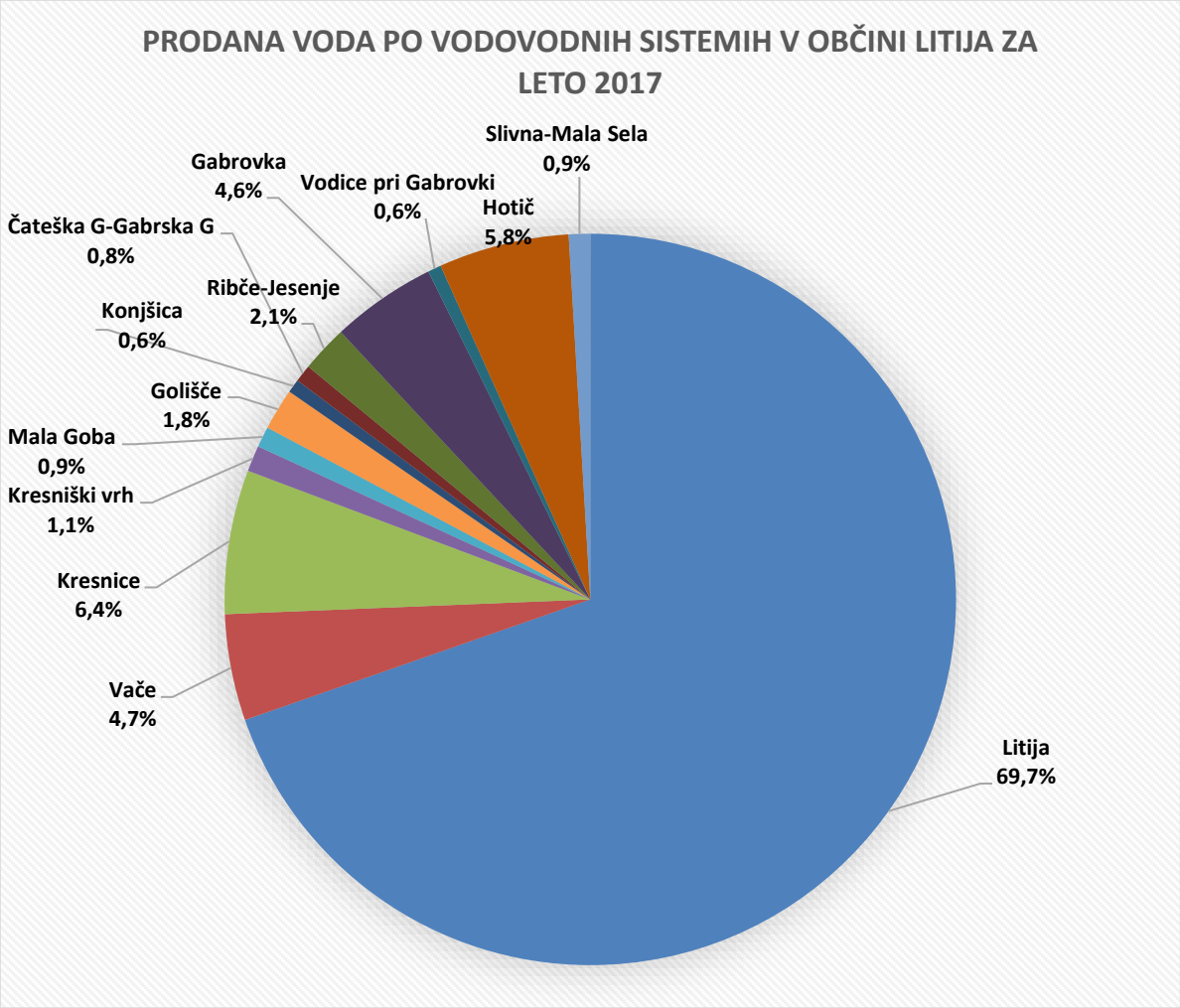
Po posameznih vodovodnih sistemih imamo zaposlene podizvajalce na osnovi sklenjene pogodbe za manjša vzdrževalna dela in kontrolo nad delovanjem sistema in javljanje okvar in napak.

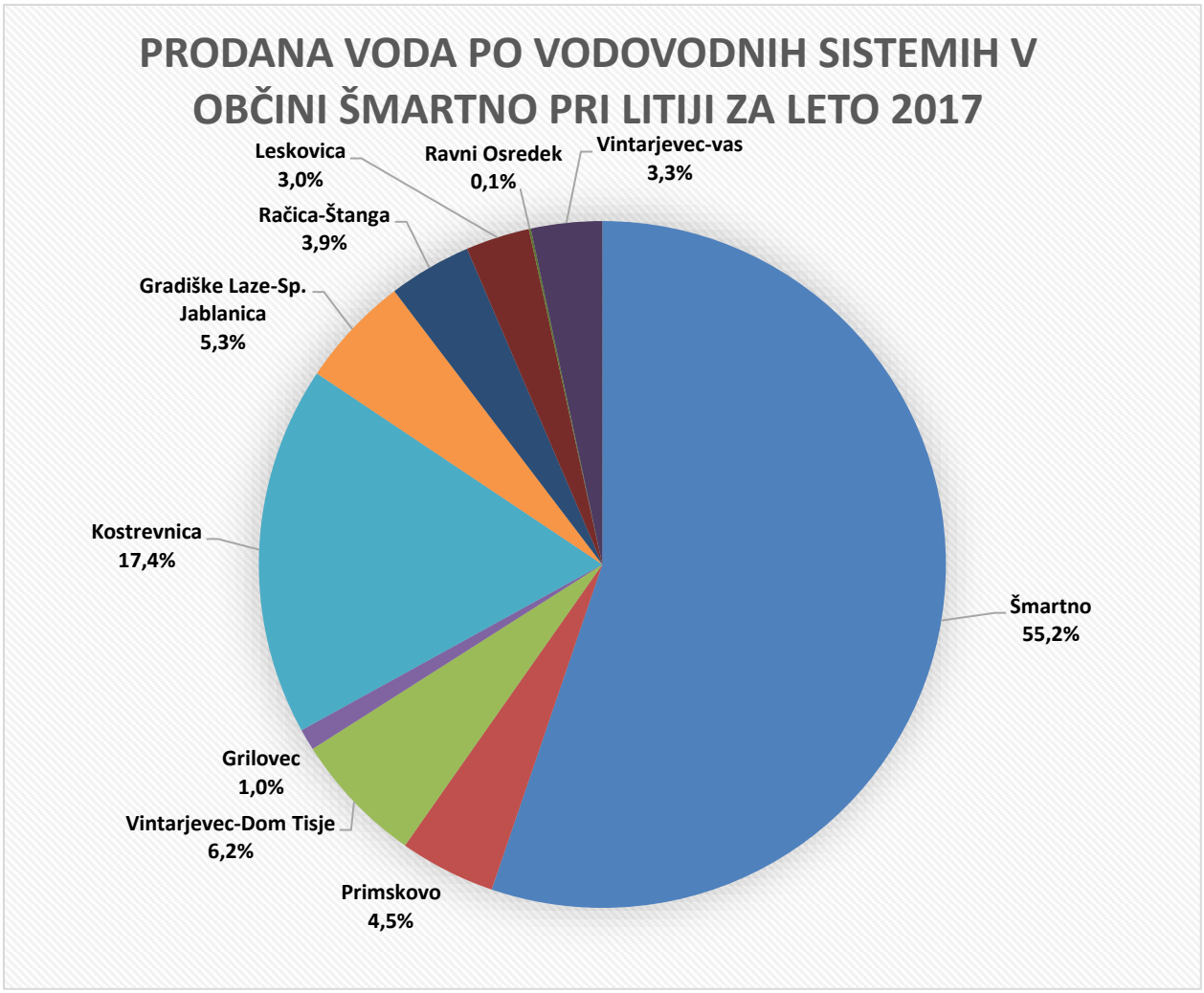
1.4.1.7. *Elektro priključki in črpališča*

Za ugotavljanje odstopanj od normalne porabe vodimo evidenco elektro odjemnih mest in spremljamo porabljeno električno energijo. V uporabi imamo 33 odjemnih mest za električno energijo.

1.4.1.8. *Prodana voda*

Na spodnjih grafih so razvidni podatki o prodani vodi za leto 2017, za posamezni vodovod, za občino Litija in občino Šmartno pri Litiji. V količini prodane vode je upoštevana prodana voda iz gospodinjstev, gospodarstev, ustanov in iztočene prodane vode iz hidrantov.




PRODANA VODA PO VODOVODNIH SISTEMIH V OBČINI ŠMARTNO PRI LITIJI ZA LETO 2017
Leskovica 3,0%
Ravni Osredek 0,1%
Vintarjevec-vas 3,3%
Račica-Štanga 3,9%
Gradiške Laze-Sp. Jablanica 5,3%
Kostrevnica 17,4%
Šmartno 55,2%
Grilovec 1,0%
Vintarjevec-Dom Tisje 6,2%
Primskovo 4,5%

1.4.2. POROČILO PREIZKUŠANJA V OKVIRU NOTRANJEGA NADZORA IN DRŽAVNEGA MONITORINGA

1.4.2.1. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Litija - Šmartno*

Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Litija - Šmartno se napaja iz dveh drenažnih vodnih virov na lokaciji Gozd-Reka in vrtine Gozd-Reka, znotraj katerih so vrednosti preskušenih parametrov v pitni vodi približno enake. Poleg zajetij v Gozd-Reka pa sistem lahko napajamo tudi iz vodnjaka ob Ljubljanski cesti v Litiji. Slednji vodni vir je pod stalnim nadzorom, čeprav služi kot nadomestni vodni vir. Ime oskrbovalnega območja je Litija - Šmartno. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema Litija - Šmartno oskrbuje 8.500 uporabnikov v naseljih Litija, Šmartno, Breg, Tenetiše in Zgornji Log. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 461.360 m^3, torej v povprečju 1.264 m^3 dnevno.

Dezinfekcija pitne vode se opravlja v vodohranu Sitarjevec s plinskim klorom. Vsebnost prostega preostalega klora, na iztoku vode iz vodohrana, stalno merimo z avtomatskim merilcem klora, kar omogoča večji nadzor in odpravo morebitnih odstopanj v najkrajšem možnem času. Poleg avtomatskega merjenja vsebnosti prostega klora pa redne meritve izvajamo tudi s prenosnim kalorimetrom in rezultati merjenj na odjemnih mestih se gibljejo med 0,10 in 0,35 miligramov prostega klora na liter vode. Drugi postopki priprave pitne vode v tem sistemu niso potrebni.

1.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora

V letu 2017 je bilo v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Litija - Šmartno opravljeno 6 pregledov pri čemer je bilo skupaj odvzetih 24 vzorcev pitne vode.

1.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

V okviru notranjega nadzora so bili v letu 2017 na omrežju - izlivkah uporabnikov na sistemu za oskrbo s pitno vodo Litija - Šmartno vsi odvzeti vzorci pitne vode skladni s Pravilnikom o pitni vodi.

V okviru državnega monitoringa v letu 2017 so rezultati opravljenih mikrobioloških in fizikalno kemijskih preskušanj vseh odvzetih vzorcev pitne vode izkazovali skladnost s Pravilnikom o pitni vodi. Vsi vzorci so bili odvzeti na omrežju oziroma na izlivkah pri uporabnikih.

V splošnem lahko ocenimo, da je bila pitna voda v omrežju sistema za oskrbo s pitno vodo Litija – Šmartno, v letu 2017, glede na navedene ugotovitve in v danem obsegu opravljenih mikrobioloških in fizikalno kemijskih preskušanj, zdravstveno ustrezna, oskrba s pitno vodo pa varna.

1.4.2.2. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Kresnice - Kresniški Vrh*

Vodovodni sistem Kresnice – Kresniški Vrh se napaja iz dveh drenažnih vodnih virov in sicer zajetja Kamen in Kladen. Posledično je sistem razdeljen na dva oskrbovalna območja in sicer Kresnice in Kresniški Vrh. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema Kresnice – Kresniški Vrh oskrbuje 940 uporabnikov v naseljih Kresnice in Kresniški Vrh. V letu 2017 je distribucija pitne vode na vodovodnem sistemu znašala 38.486 m^3, torej v povprečju 106 m^3 dnevno.

Dezinfekcija pitne vode se za oskrbovalno območje Kresnice opravlja v vodohranu pri cerkvi v Kresnicah in sicer z natrijevim hipokloritom. Na oskrbovalnem območju Kresniški Vrh se dezinfekcija še ne izvaja.

2.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 sta bila v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Kresnice – Kresniški Vrh opravljena 2 pregleda pri čemer je bilo skupaj odvzetih 7 vzorcev pitne vode.

2.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Rezultati mikrobioloških preskušanj so pokazali, da so bili vsi odvzeti vzorci pitne vode, na oskrbovanem območju Kresnice, skladni z zahtevami Pravilnika o pitni vodi . Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Kresnice – Kresniški Vrh varna.

1.4.2.3. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Golišče*

Vodovodni sistem Golišče se napaja iz vrtine Golišče (Go-1/01). S pitno vodo se iz vodovodnega sistema Golišče oskrbuje 375 uporabnikov v naseljih Golišče in Veliki Vrh. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 9.406 m^3, torej v povprečju 26 m^3 dnevno. Voda se pripravlja in sicer se s pomočjo filtrov odstranjujeta železo in mangan. Dezinfekcija vode se na tem sistemu ne opravlja.

3.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 je bil v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Golišče opravljen en pregled, pri čemer so bili odvzeti 4 vzorci pitne vode.

3.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Golišče, varna kljub temu, da je vzorec vode, odvzet v okviru državnega monitoringa, izkazoval prisotnost povečanega števila kolonij pri 22°C, ki pa ne predstavljajo tveganja za zdravje uporabnikov.

1.4.2.4. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Mala Goba*

Vodovodni sistem Mala Goba se napaja iz vrtine Mala Goba (MG-1/99). S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 79 uporabnikov v naseljih Mala Goba, Preženjske Njive in Velika Goba. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 4.662 m^3, torej v povprečju 13 m^3 dnevno. Dezinfekcija vode se na tem sistemu ne opravlja.

4.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora

V letu 2017 sta bila v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Mala Goba opravljena dva pregleda, pri čemer je bilo odvzetih 6 vzorcev pitne vode.

4.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo, v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Mala Goba varna, kljub prisotnosti koliformnih bakterij (manj kot 4CFU/100 ml), ki v manjšem številu ne predstavljajo večjega tveganja za zdravje uporabnikov. Po izvedenih ukrepih za odpravo vzrokov neskladnosti pitne vode so rezultati, glede na preiskane parametre, izkazovali skladnost z zahtevami Pravilnika o pitni vodi.

1.4.2.5. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Konjšica*

Vodovodni sistem Konjšica se napaja iz vrtine Konjšica (Kov-1/98). S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 138 uporabnikov v naseljih Konjšica in Ravne. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 3.066 m^3, torej v poprečju 8 m^3 dnevno. Dezinfekcija vode se na tem sistemu ne opravlja.

5.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora

V letu 2017 sta bila v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Konjšica opravljena dva pregleda, pri čemer je bilo odvzetih 8 vzorcev pitne vode.

5.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo, v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Konjšica, glede na navedene ugotovitve in v danem obsegu opravljenih mikrobioloških in fizikalno kemijskih preskušanj varna, kljub prisotnosti koliformnih bakterij (manj kot 4 CFU/100 ml), ki v manjšem številu ne predstavljajo večjega tveganja za zdravje uporabnikov. Po izvedenih ukrepih za odpravo vzrokov neskladnosti pitne vode so rezultati, glede na preiskane parametre, izkazovali skladnost z zahtevami Pravilnika o pitni vodi.

1.4.2.6. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Vače - Slivna*

Oskrbovalno območje Vače se napaja iz vrtine Vače (V-1/99). S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 480 uporabnikov v naseljih Vače in Klenik ter Potok (del) in Ržišče (del). V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 24.075 m^3, torej povprečno 66 m^3 dnevno. Dezinfekcija vode se na tem sistemu ne opravlja. V okviru notranjega nadzora vodovodnega sistema Vače je bil, 24.11.2017, sočasno izveden tudi pregled oskrbovalnega območja Slivna – Mala Sela. Oskrbovalno območje se napaja iz vodohrana Gora, ki je v upravljanju Javnega komunalnega podjetja Prodnik d.o.o. Dobavljena voda je že dezinficirana z natrijevim hipokloritom. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 4.836 m^3, torej povprečno 13 m^3 dnevno. Na oskrbovalnem območju sta bila odvzeta dva vzorca pitne vode in oba sta izkazovala skladnost s Pravilnikom o pitni vodi.

6.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 sta bila v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Važe izvedena dva pregleda, pri čemer je bilo skupaj odvzetih 8 vzorcev pitne vode.

6.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Vzroke za mikrobiološko neskladnost odvzetih vzorcev vode v okviru monitoringa 17.8.2017, (prisotne so bile koliformne bakterije 84 CFU/100 ml) je upravljavec odpravil in uspešnost potrdil s kontrolnim vzorčenjem, 24.11.2017, ko so bili rezultati preiskanih mikrobioloških parametrov skladni. Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo, v oskrbovalnem območju s pitno vodo Važe varna. Tudi za oskrbovano območje Mala sela - Slivna, ki se s pitno vodo oskrbuje iz vodohrana Gora, ki ga upravlja Javno komunalno podjetje Prodnik d.o.o., se ocenjuje, da je oskrba s pitno vodo varna.

1.4.2.7. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Okrog – Čateška Gora*

Vodovodni sistem Okrog – Čateška Gora se napaja iz vrtine Okrog (ČG-1/02). S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 105 uporabnikov v naseljih Okrog (del), Čateška Gora in Gabrska Gora (del). V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 3.931 m^3, torej povprečno 10,8 m^3 dnevno. Dezinfekcija vode se na tem sistemu ne opravlja.

7.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 sta bila v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Okrog – Čateška Gora opravljena dva pregleda, pri čemer je bilo odvzetih 6 vzorcev pitne vode, za nadaljnje preiskave.

7.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo, v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Okrog – Čateška Gora, varna, kljub temu da je en odvzeti vzorec v okviru notranjega nadzora izkazoval prisotnost E-coli. Upravljavec je na osnovi tega uvedel ukrep prekuhavanja vode pred uporabo za prehranske namene, ki je veljal v obdobju od 16.10.2017 do 22.11.2017. Po izvedenih ukrepih za odpravo neskladja je upravljavec uspešnost izkazal s kontrolnim vzorčenjem. Vzrok neskladja je bil v internem hišnem omrežju.

1.4.2.8. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Ribče*

Vodovodni sistem Ribče se napaja iz zajetja Zapodje. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 340 uporabnikov v naseljih Zapodje, Jesenje, Vernek in Ribče. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 10.589 m^3, torej povprečno 29 m^3 dnevno. Dezinfekcija vode se na tem sistemu izvaja z UV napravo, nameščeno na zajetju Zapodje.

8.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 je bil, v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Ribče opravljen en pregled, pri čemer so bili odvzeti 4 vzorci pitne vode.

8.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo, v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Ribče varna.

1.4.2.9. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Gabrovka*

Vodovodni sistem Gabrovka se napaja iz dveh drenažnih vodnih virov in sicer zajetja Velika Preska in Hohovica. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema Gabrovka oskrbuje 550 uporabnikov v naseljih Moravče, Klanec, Tlaka, Brezje, Gabrovka in Moravška Gora - del. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 23.791 m^3, torej v povprečju 65 m^3 dnevno.

Dezinfekcija pitne vode z natrijevim hipokloritom se na zajetju Velika Preska izvaja od leta 2015 dalje. Iz tega zajetja so oskrbovani vodohrani Javorje, Roje in Rigel. Pitna voda iz zajetja Hohovica se je pričela dezinficirati 01.12.2017. Iz tega zajetja so oskrbovani vodohrani Šmohor, Klanec in Tlaka. V pitni vodi na izlivkah uporabnikov je prisoten prosti klor, v koncentraciji med 0,10 in 0,35 mg/l

9.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 so bili v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Gabrovka opravljeni štirje pregledi pri čemer je bilo skupaj odvzetih 14 vzorcev pitne vode.

V okviru državnega monitoringa je bilo na mikrobiološka preskušanja odvzetih pet vzorcev pitne vode iz omrežja. Mesto vzorčenja je bilo v Osnovni šoli Gabrovka.

9.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Na vodovodnem sistemu Gabrovka je bil na območju, ki je oskrbovan iz zajetja Hohovica, uveden ukrep prekuhavanja pitne vode, pred uporabo za prehrambne namene v času med 02.10.2017 in 27.12.2017. Odvzeti vzorec vode v trgovini KZ Trebnje, Gabrovka 4, je namreč vseboval E-coli (manj kot 4CFU/100 ml). Izvedeni običajni ukrepi (čiščenje zajetij in vodohranov, izpiranje cevovodov in občasna dezinfekcija) niso odpravili neskladja zato je bilo treba uvesti stalno dezinfekcijo pitne vode. Drugo kontrolno vzorčenje je bilo 20.12.2017 in rezultati preskušanj mikrobioloških parametrov so izkazovali skladnost pitne vode.

Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Gabrovka varna.. Kljub temu, da se voda iz obeh vodnih zajetij razkužuje je treba za zagotavljanje stalne varne oskrbe postopno obnoviti vse objekte na tem vodovodnem sitemu.

1.4.2.10. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Vodice*

Vodovodni sistem Vodice se napaja iz zajetja Bistrica - Vodice. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 48 uporabnikov v naseljih Vodice in Moravška Gora – del. V letu 2017 je

distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 3.019 m^3, torej povprečno 8,3 m^3 dnevno. Dezinfekcija vode se na tem sistemu ne izvaja.

10.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 je bil, v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Vodice opravljen en pregled, pri čemer so bili odvzeti 3 vzorci pitne vode.

V okviru notranjega nadzora v letu 2017 je bil v sistemu javne oskrbe s pitno vodo Vodice za redna kemijska preskušanja odvzet en vzorec. V okviru državnega monitoringa pa sta bila v sistemu javne oskrbe s pitno vodo Vodice odvzeta 2 vzorca pitne vode za nadaljnja kemijska preskušanja na osnovne kemijske parametre. Rezultati fizikalno kemijskih preskušanj so, glede na obseg preskušanj, izkazovali skladnost s Pravilnikom o pitni vodi.

10.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Rezultat mikrobioloških preskušanj enega odvzetega vzorca vode v okviru notranjega nadzora je izkazoval prisotnost enterokokov (manj kor 4 CFU/100ml), prav tako tudi en vzorec odvzet v okviru monitoringa. Enterokoki so posledica starejšega fekalnega onesnaženja in na podlagi tega je bil, 25.09.2017, uveden ukrep prekuhavanja vode pred uporabo za prehranske namene.

Neskladje zaradi prisotnosti enterokokov se pojavlja na omrežju in sicer na veji, ki je oskrbovana iz vodohrana Spodnje Vodice. Ker rezultati preskušanj vzorcev vode odvzetih na zajetju Vodice izkazujejo skladnost ocenjujemo, da do onesnaženja prihaja na omrežju. Vzrok onesnaženja je lahko okvara na cevovodu, ali pa oskrba iz drugega vodnega vira po istem cevovodu. Ker vzroka neskladja v letu 2017 nismo uspeli odpraviti, oskrba s pitno vodo v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Vodice ni bila varna, kajti ukrep prekuhavanja je bil v veljavi do 12.02.2018.

1.4.2.11. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Hotič*

Vodovodni sistem Hotič se napaja iz zajetja Globodol in Loke. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 445 uporabnikov v naseljih Spodnji Hotič, Zgornji Hotič in Bitiče– del. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 29.532 m^3, torej povprečno 81 m^3 dnevno. Dezinfekcija vode se na tem sistemu izvaja v vodohranu Spodnji Hotič z natrijevim hipokloritom.

11.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 sta bila, v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Hotič opravljena dva pregleda, pri čemer je bilo odvzetih 7 vzorcev pitne vode.

V Tabeli 24 je podan prikaz odvzetih vzorcev pitne vode za mikrobiološka preskušanja, v okviru državnega monitoringa, glede na odvzemno mesto in skladnost ali neskladnost z zahtevami Pravilnika o pitni vodi.

11.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Na vodovodnem sistemu Hotič je bil uveden ukrep prekuhavanja pitne vode pred uporabo za prehrambne namene, 20.4.2016 in je še vedno v veljavi. Rezultati mikrobioloških preskušanj vzorcev vode, odvzetih pred dezinfekcijo, izkazujejo vsebnost E-coli, Enterokoki in Clostridium perfringens. Sistem je oskrbovan s površinsko vodo. Po vsakem deževju se voda skali in postopek dezinfekcije ni dovolj učinkovit. Za konstantno varno oskrbo s pitno vodo je treba zagotoviti nov vodni vir. Ocena upravljavca je, da oskrba s pitno vodo v letu 2017, v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Hotič, ni bila varna.

1.4.2.12. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Primskovo*

Vodovodni sistem Primskovo se napaja iz vrtine DV-1/06. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 240 uporabnikov v naseljih Zagrič, Gornji in Dolnji Vrh, Sevno, Gradišče in Poljane. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 8.220 m^3, torej v povprečju 22,5 m^3 dnevno. Načrpana voda se vodi preko oglenega filtra, ki uspešno odstranjuje atrazin in desetilatrazin.

12.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 sta bila v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Primskovo opravljen en pregled, pri čemer so bili odvzeti 4 vzorci pitne vode.

12.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Rezultat mikrobioloških preskušanj enega odvzetega vzorca vode v okviru monitoringa je izkazoval prisotnost Escherichia coli (2 CFU/100 ml), ki so posledica fekalnega onesnaženja. Na podlagi tega je bil v času od 18.08.2017 do 17.10.2017, v veljavi ukrep prekuhavanja vode pred uporabo za prehranske namene.

Glede na opravljene terenske meritve, organoleptične lastnosti: videz in vonj ter glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Primskovo varna kljub temu, da je bil uveden ukrep prekuhavanja vode. Upravljavec je izvedel potrebne ukrepe za odpravo vzrokov neskladja in rezultati kontrolnih preiskav odvzetih vzorcev pitne vode, 12.10.2017, so izkazovali skladnost.

Neskladja pitne vode so se ponavljala in ker običajni ukrepi za odpravo vzrokov neskladja niso imeli dolgotrajnejšega učinka je upravljavec, 20.11.2017, uvedel stalno dezinfekcijo pitne vode z ustreznim klorovim preparatom.

1.4.2.13. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Vintarjevec – dom Tisje*

Vodovodni sistem Vintarjevec – Dom Tisje se napaja iz zajetja Vintarjevec. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 80 uporabnikov v delu naselja Črni Potok, Podroje in delu naselja Vintarjevec ter dom starejših občanov – Dom Tisje. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 11.330 m^3, torej povprečno 31 m^3 dnevno. Na sistemu

se izvaja dezinfekcija pitne vode z natrijevim hipokloritom. Vsebnost prostega preostalega klora se na izlivkah uporabnikov giblje med 0,10 in 0,35 mg/l vode.

13.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 j bil, v okviru notranjega nadzora, na vodovodnem sistemu Vintarjevec – Dom Tisje, opravljena en pregled, pri čemer so bili odvzeti 4 vzorci pitne vode.

V okviru državnega monitoringa sta bila v sistemu javne oskrbe s pitno vodo Vintarjevec – Dom Tisje odvzeta 2 vzorca pitne vode za nadaljnja kemijska preskušanja na osnovne kemijske parametre (nitrati, nitriti, in možne stranske produkte kloriranja – trihalometane). Rezultati fizikalno kemijskih preskušanj so, glede na obseg preskušanj, izkazovali skladnost s Pravilnikom o pitni vodi.

13.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo, v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Vintarjevec – Dom Tisje, varna.

1.4.2.14. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Kostrevnica – Obla Gorica*

Vodovodni sistem Kostrevnica – Obla Gorica se napaja iz vrtine Kostrevnica Jelša (J-1/96). S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 750 uporabnikov v naseljih Velika Kostrevnica, Mala Kostrevnica, Lupinica, Dvor, Jelša, Liberga, Preska nad Kostrevnico, Ježni Vrh, Obla Gorica in Stara Gora. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 36.717 m^3, torej povprečno 100,6 m^3 dnevno.

14.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2016 sta bila v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Kostrevnica – Obla Gorica opravljena dva pregleda, pri čemer je bilo odvzetih 7 vzorcev pitne vode, za nadaljnje preiskave.

V okviru državnega monitoringa je bil v sistemu javne oskrbe s pitno vodo Kostrevnica – Obla Gorica odvzet 1 vzorec pitne vode za občasna kemijska preskušanja (nitrati, nitriti, kovine in možne stranske produkte kloriranja – trihalometane). Rezultat fizikalno kemijskih preskušanj je, glede na obseg preskušanj, izkazoval skladnost s Pravilnikom o pitni vodi. Odvzeti pa so bili tudi 4 vzorci za osnovna kemijska preskušanja in so prav tako izkazovali skladnost.

14.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Neskladja pitne vode zaradi prisotnosti koliformnih bakterij so se ponavljala in ker običajni ukrepi za odpravo vzrokov neskladja niso imeli dolgotrajnejšega učinka je upravljavec, 23.05.2017, uvedel stalno dezinfekcijo pitne vode z ustreznim klorovim preparatom. Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo, v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Kostrevnica – Obla Gorica, varna.

Prisotnost koliformnih bakterij v enem vzorcu vode v manjšem številu (3 CFU/100 ml), pred uvedbo dezinfekcije, ni predstavljala resnejšega tveganja za zdravje uporabnikov.

1.4.2.15. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Gradiške Laze – Spodnja Jablanica*

Vodovodni sistem Gradiške Laze – Spodnja Jablanica se napaja iz zajeta Kamnolom. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 210 uporabnikov v naseljih Spodnja Jablanica in Gradiške Laze. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 9.569 m^3, torej povprečno 26 m^3 dnevno. Dezinfekcija vode se na tem sistemu ne opravlja.

15.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 je bil v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Gradiške Laze – Spodnja Jablanica, opravljen en pregled, pri čemer so bili odvzeti 3 vzorci pitne vode, za nadaljnje preiskave.

15.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Zaradi neskladnih vzorcev vode odvzetih v okviru notranjega nadzora, izkazovala sta prisotnost koliformnih bakterij (manj kot 4 CFU/100 ml), so bili v začetku septembra izvedeni običajni ukrepi za odpravo neskladja. Rezultati preskušanih parametrov odvzetega vzorca pitne vode v okviru monitoringa, po izvedenih ukrepih,12.09.2017, so izkazovali skladnost.

Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 in glede na izvedene ukrepe za odpravo neskladja, ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo, v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Gradiške Laze – Spodnja Jablanica, varna.

1.4.2.16. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Račica – Štanga*

Vodovodni sistem Račica – Štanga se napaja iz zajetja Hruševa draga–vodnjak Račica. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 170 uporabnikov v naseljih Račica in Velika Štanga. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 7.101 m^3, torej povprečno 19,5 m^3 dnevno. Dezinfekcija vode se na tem sistemu ne opravlja.

16.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 je bil v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Račica - Štanga, opravljen en pregled, pri čemer so bili odvzeti 3 vzorci pitne vode, za nadaljnje preiskave.

16.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo, v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Račica - Štanga, varna, kljub dvema neskladnima vzorcema. Neskladnost je bila zaradi prisotnosti koliformnih bakterij (do 11CFU/100 ml), ki v manjšem številu ne predstavljajo večjega tveganja za zdravje uporabnikov.

Občasni ukrepi za odpravo neskladja, kot so čiščenje vodohranov, izpiranje cevovodov in občasne dezinfekcije, ne zagotavljajo stalne skladne pitne vode na vseh odjemnih mestih. Za vzpostavitev dezinfekcije pitne vode na način, da bodo vsi uporabniki oskrbovani z vodo po pripravi, je treba zgraditi nov tlačni cevovod med zajetjem in vodohranom. Rok za izvedbo ukrepov za odpravo vzrokov neskladja je bil 30.12.2017, ki je podaljšan do 31.12.2019.

1.4.2.17. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Leskovica – Vrata*

Vodovodni sistem Leskovica – Vrata se napaja iz zajetja Leskovica na izviru Temenice. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 106 uporabnikov v naseljih Leskovica in Vrata. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 5.469 m^3, torej povprečno 15 m^3 dnevno. Dezinfekcija pitne vode se izvaja v vodohranu Leskovica z natrijevim hipokloritom. Vsebnost prostega preostalega klora na izlivkah uporabnikov se je gibala med 0,10 in 0,35 mg/l vode.

17.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 je bil v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Leskovica - Vrata, opravljen en pregled, pri čemer so bili odvzeti 3 vzorci pitne vode, za nadaljnje preiskave.

17.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo, v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Leskovica - Vrata varna. Rezultat preskušanja odvzetega vzorca vode na zajetju, potrjuje potrebnost dezinfekcije pitne vode pred uporabo.

1.4.2.18. *Javni sistem za oskrbo s pitno vodo Vintarjevec – Vas*

Vodovodni sistem Vintarjevec - vas se napaja iz zajetja Riharjevec. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 150 uporabnikov v naselju Vintarjevec. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 6.075 m^3, torej povprečno 17 m^3 dnevno. Dezinfekcija se izvaja v vodohranu Vintarjevec z natrijevim hipokloritom. Vsebnost prostega preostalega klora na izlivkah uporabnikov se je gibala med 0,10 in 0,35 mg/l vode.

18.1. Mikrobiološka preskušanja opravljena v okviru notranjega nadzora in v okviru državnega monitoringa

V letu 2017 je bil v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Vintarjevec - vas, opravljena en pregled, pri čemer so bili odvzeti 4 vzorci pitne vode, za nadaljnje preiskave.

18.2. Ocena skladnosti in zdravstvene ustreznosti pitne vode

Glede na rezultate opravljenih kemijskih in mikrobioloških preskušanj v letu 2017 ocenjujemo, da je bila oskrba s pitno vodo, v javnem sistemu za oskrbo s pitno vodo Vintarjevec – vas varna.

1.4.2.19. *Sistem za oskrbo s pitno vodo Grilovec*

Poleg navedenih osemnajstih **javnih** vodovodov ima KSP Litija d.o.o. v upravljanju tudi vodovod Grilovec, ki ne izpolnjuje kriterijev za javni vodovod, torej ne oskrbuje 50 prebivalcev niti dnevna distribuirana količina pitne vode ne dosega 10 m^3. **Vodovodni sistem Grilovec** se napaja iz zajetja Martin potok. S pitno vodo se iz vodovodnega sistema oskrbuje 40 uporabnikov naselja Podroje. V letu 2017 je distribucija pitne vode na oskrbovalnem območju znašala 1.837 m^3, torej povprečno 5 m^3 dnevno.

V letu 2017 je bil v okviru notranjega nadzora na vodovodnem sistemu Grilovec, opravljen en pregled, pri čemer so bili odvzeti 3 vzorci pitne vode, za nadaljnje preiskave. V okviru državnega monitoringa se vzorčenje ne izvaja. Vzorec vode odvzet na mestu uporabe je izkazoval prisotnost Enterokokov (5 CFU/100 ml) in na podlagi tega je bil, 25.10.2017, uveden ukrep prekuhavanja pitne vode pred uporabo za prehrambne namene.

Ukrepi za odpravo neskladja, kot so čiščenje vodohranov, izpiranje cevovodov in občasne dezinfekcije, ne zagotavljajo stalne skladne pitne vode na vseh odjemnih mestih. Zaradi ponavljajočega neskladja bo treba vzpostaviti dezinfekcije pitne vode na način, da bodo vsi uporabniki oskrbovani z vodo po pripravi oziroma iz enega vodohrana.

Ocenjujemo, da oskrba s pitno vodo ni dovolj varna in posledično je ukrep prekuhavanja še vedno v veljavi.

1.4.3. POROČILO O DELU NA JAVNI KANALIZACIJI V OBČINI LITIJA IN OBČINI ŠMARTNO PRI LITIJI V UPRAVLJANJU

Izvajanje gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode se zagotavlja skladno z Odlokom o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju občine Litija (Ur.l. RS, št. 38/07) in Odlokom o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju občine Šmartno pri Litiji (Ur.l. RS, št. 101/08, 27/09), Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur.l. RS, št. 98/15), Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS št. 64/12, 64/14 in 98/15) in drugih predpisih.

Javna kanalizacija je sistem kanalskih vodov, kanalov in jarkov ter z njimi povezanih tehnoloških naprav, ki se povezujejo v sekundarno, primarno ali magistralno kanalizacijsko omrežje in s pomočjo katerega se zagotavlja odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode iz stavb ter padavinske vode s streh in utrjenih, tlakovanih ali z drugim materialom prekritih javnih površin. Objekti in naprave javne kanalizacije so lokalna gospodarska javna infrastruktura. Priključki stavb na javno kanalizacijo (interna kanalizacija in kanalizacijski priključek), pretočne oz. nepretočne greznice in male čistilne naprave z zmogljivostjo manjšo od 50 PE, niso objekti javne kanalizacije in so v lasti in vzdrževanju lastnikov objektov.

Javno podjetje Komunalno stanovanjsko podjetje Litija d.o.o., ima v upravljanju tri (3) javne kanalizacijske sisteme:

- Litija
- Kresnice
- Šmartno pri Litiji

V Litiji je zgrajena centralna čistilna naprava CČN s kapaciteto 11.000 PE (CČN), katero je KSP Litija d.o.o. prevzela v upravljanje s 1.3.2016.

Na CČN priteka komunalna odpadna voda iz dveh smeri. Iz smeri Litija se dovaja odpadna voda po gravitacijskem kanalu v vhodno črpališče. Iz smeri Šmartno pri Litiji pa se dovaja odpadna voda po tlačnem cevovodu zadnjega črpališča na sistemu kanalizacije v mehansko predčiščenje CČN. Očiščena voda odteka v reko Savo.

V Kresnicah še ni zgrajene centralne čistilne naprave, zato se odpadna voda neprečiščeno steka v reko Savo, preko več izpustov. Kanalizacijski sistemi so večinoma mešanega tipa, na katere so večinoma priključeni objekti preko greznic.

1.4.3.1. *Izvajanje storitev odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode*

Javno podjetje zagotavlja v okviru javne službe v naselju ali delu naselja, ki je opremljeno z javno kanalizacijo predvsem naslednje storitve:

- skrbi za nemoteno obratovanje javne kanalizacije,
- izvaja pregled in čiščenje kanalizacijskega omrežja, razbremenilnikov in zadrževalnih bazenov,
- izvaja deratizacijo kanalizacijskega sistema,
- vodi kataster javne kanalizacije,
- opravlja vzdrževanje javne kanalizacije, objektov in naprav,
- izvaja servisiranje črpališč za prečrpavanje odpadnih vod,
- izvaja pregled in nadziranje črpališč preko nadzornega sistema in vzdrževanje nadzornega sistema,
- izdaja smernice, mnenja, projektne pogoje in soglasja v skladu z odlokom in drugimi predpisi,
- izvaja in nadzira gradnjo priključkov na javno kanalizacijo,
- obračunava storitve odvajanja in čiščenja in drugih pristojbin določenih s predpisi,
- izvaja pregledovanje kanalizacijskih priključkov,
- izvaja pregled, čiščenje in košnjo objektov prečrpališč odpadnih voda,
- izvaja pregledovanje delovanja malih komunalnih čistilnih naprav,
- obvešča uporabnike javne službe,
- vodi evidence izvajanja javne službe,
- izvaja poročanje o izvajanju javne službe,
- izdeluje program izvajanja javne službe,
- izvaja praznjenje greznic in odvoz njihove vsebine v komunalno čistilno napravo, čiščenje peskolovov, lovilcev olj in maščob na javnih površinah in ostale storitve,
- sprotno obvešča in poroča lastniku javne kanalizacije o stanju in težavah na javni kanalizaciji in potrebnih obnovah in rekonstrukcijah.

1.4.3.2. *Redno vzdrževanje javne kanalizacije*

V okviru rednega vzdrževanja javne kanalizacije smo v letu 2017 izvajali preglede javne kanalizacije, redno visokotlačno čiščenje črpališč, črpanje usedlega blata in gramoza iz dna črpališča, redno vzdrževanje potopnih črpalk in elektro omar, strojno čiščenje kanalizacijskega sistema v Kresnicah in kanalizacijskega sistema v mestu Litija in kraju Šmartno pri Litiji, popravila revizijskih jaškov ter vstopnih odprtin, sanacije posedkov, menjava tesnil na pokrovih revizijskih jaškov, ugotavljanje nedovoljenih priklopov meteorne vode na javno fekalno kanalizacijo. Na glavnih kanalizacijskih vodih je bila v letu 2017 skladno s predpisi izvedena deratizacija.

O vzdrževanju in upravljanju kanalizacijskih sistemov se redno vodi obratovalni dnevnik, katerega vodi vzdrževalec sistema.

KSP Litija d.o.o. je v letu 2017 pridobila novo specialno komunalno vozilo za strojno čiščenje kanalizacije, črpališč in odvoz blata in gošč iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav CČN.

Na določenih odsekih je obstoječa javna kanalizacija dotrajana, kar pomeni vse pogostejše napake na sistemu (razpad betonskih/ salonitnih/ litoželeznih cevi, lomi in premiki cevi zaradi posedanja terena ipd.) in dimenzijsko neustrezna za odvajanje meteornih voda ob večjih količinah vode. Zaradi dotrajanega kanalizacijskega sistema je potrebno nujno pristopiti k obnovi obstoječe javne kanalizacije.

V letu 2017 je prišlo iz navedenih vzrokov do več večjih dogodkov. Ob močnem kratkotrajnem nalivu se pojavijo težave zalitja stanovanjskih stavb na nekaterih odsekih na javni kanalizaciji Kresnice, Litija in Šmartno.

Na javni kanalizaciji Litija smo izvedli:

- zamenjava ltž pokrova revizijskega jaška na Sitarjevški cesti,
- zamenjava ltž pokrova revizijskega jaška na Bevkovi ulici,

- nivojski dvig revizijskega jaška na Grbinski cesti, z menjavo ltž pokrova,
- zamenjava meteorne rešetke na Grbinski cesti,
- nivojski dvig revizijskega jaška na Kidričevi cesti z menjavo ltž pokrova,
- zamenjava tesnil revizijskih jaškov na Ljubljanski cesti,
- zamenjava tesnil revizijskih jaškov vPodkraju,
- zamenjava tesnil revizijskih jaškov na Cankarjevi cesti,
- zamenjava tesnil revizijskih jaškov v Zagorici,
- sanacija posedka revizijskega jaška na Savski cesti pri TC Merkur,
- zamenjava dveh ltž pokrovov revizijskih jaškov pri objektu Grbinska cesta 18,
- nivojsko znižanje revizijskega jaška na Ulici 25. maja 2,4.

Na javni kanalizaciji Kresnice smo izvedli:

- Interventno popravilo posedka ob javni kanalizaciji na cestišču ob objektu Kresnice 32.

Na javni kanalizaciji Šmartno pri Litiji smo izvedli:

- dobava in montaža protihrupnega vložka na revizijskih jaških Usnjarska cesta,
- vzpostavitev prvotnega stanja na črpališču Č4, Staretov trg,
- dobava in montaža protihrupnega vložka na revizijskih jaških Cerkovnik,
- sanacija posedka revizijskega jaška Bartlova ulica,
- dobava in montaža protihrupnega vložka na revizijskih jaških Usnjarska cesta 11 in Ustje 9,
- znižanje preliva v razbremenilniku RVV2, Pungrt,
- zamenjava tesnil revizijskih jaškov Ustje 10.

KSP Litija d.o.o. obvešča nove in sedanje uporabnike javne kanalizacije, o izgradnji in obvezni priključitvi oz. preureditvi obstoječega priključka stavbe ter pogojih priključitve stavbe na javno kanalizacijo (pridobitev soglasja, nadzor podjetja nad izvedbo priključkov, odstranitev greznice oz. male čistilne naprave iz sistema odvajanja odpadne vode ipd.).

V letu 2017 smo izvajali in nadzirali nove priklope stavb na javno kanalizacijo. Izdanih je bilo 34 soglasij za priklop na javno kanalizacijo, od tega 18 soglasij v občini Litija in 16 soglasij v občini Šmartno pri Litiji. KSP Litija d.o.o. je izvedla v letu 2017 16 novih kanalizacijskih priključkov oziroma preureditev priključkov (odstranitev obstoječe greznice iz sistema odvajanja odpadnih vod).

1.4.3.3. *Investicijsko vzdrževanje*

Izvedli smo delno zamenjavo poddimenzioniranih kanalizacijskih cevi mešane javne kanalizacije v Kresnicah, pri objektu Kresnice 24, kompletno z dvema kaskadnima jaškoma. Vgradil se je cevovod PP SN8 DN600 mm, v dolžini 27 metrov.

like: Zamenjava kanalizacijske cevi in kaskadnih jaškov v Kresnicah

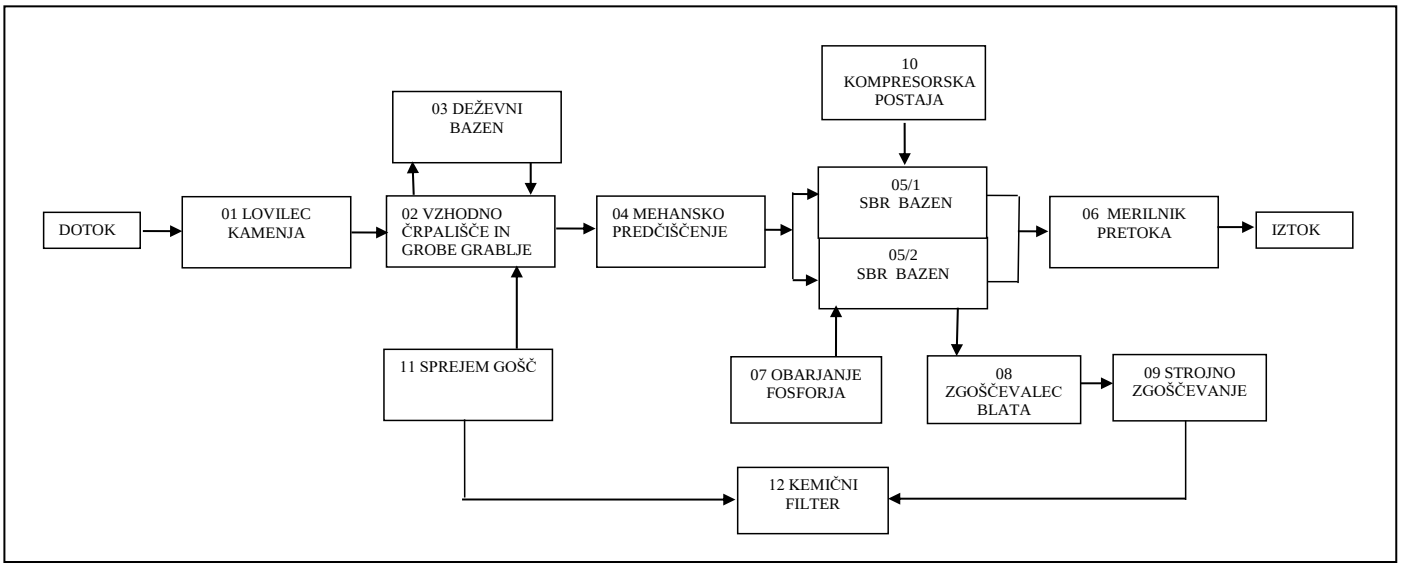
1.4.4. ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA

Javno podjetje je od marca 2016 dalje upravljavec CČN, ki je umeščena na desnem bregu reke Save gor vodno nad sotočjem Save in Reke, na parceli številka 280/2, k.o. Litija, je. Prispevno področje CČN obsega dva sistema mešane kanalizacije in prečiščuje odpadne vode iz naselij Litija in Šmartno pri Litiji (Aglomeracija ID 20007).

1.4.4.1. Shema in opis tehnološkega postopka čiščenja komunalne odpadne vode

CČN je mehansko biološka čistilna naprava s terciarnim čiščenjem, aerobno stabilizaciji blata, strojnim zgoščanjem presežnega blata in sprejemom in obdelavo gošč iz greznic in MKČN, s skupno zmogljivostjo 11.000 PE. Za terciarno čiščenje (obarjanje fosforja) se, v selektor SBR v fazi polnjenja in prezračevanja, dozira sredstvo za obarjanje in sicer FeCL3. Prečiščene komunalne odpadne vode se gravitacijsko odvajajo v vodotok reke Save, v maksimalni letni količini 1.650.000 m3, oziroma maksimalnem dnevnem pretoku prečiščene odpadne vode 130 litrov na sekundo.

1.4.4.2. Shema tehnološkega postopka



1.4.4.3. Opis tehnološkega postopka

Na CČN priteka voda iz dveh smeri. Iz Litije, kjer je dol vodni sistem kanalizacije zasnovan kot mešan sistem kanalizacije, se odvaja odpadna voda po gravitacijskem kanalu na vhodno črpališče CČN. Iz lovilca kamenja se odpadna voda preliva preko elektromotornih grobih grabelj v vhodno črpališče, kjer so vgrajene tri potopne črpalke, ki črpajo vodo v mehansko pred čiščenje. Iz smeri Šmartno pa se dovaja odpadna voda po ločenem tlačnem cevovodu direktno v mehansko pred čiščenje.

Za mehansko pred čiščenje je vgrajena kompaktna kombinirana naprava, ki obsega elektromotorne fine grablje, prezračen peskolov in pralnik peska ter lovilec maščob s posnemalom. Iz mehanskega pred čiščenja odteka odpadna voda gravitacijsko skozi iztočni cevovod v SBR bazena pokrite izvedbe. SBR bazena obratujeta v treh fazah in sicer v fazi polnjenja in prezračevanja, fazi usedanja blata in fazi praznjenja. V fazi praznjenja se očiščena voda preliva prek prelivnikov v merilnik pretoka in kontrolni jašek iztoka in nato gravitacijsko odteka v vodotok reke Save.

Slika: vtočni jašek, pred čiščenje

Slika: Grobe grablje

Slika: Kombinirana naprava – mehansko

Presežno blato se iz SBR bazenov črpa po cevovodu v zgoščevalec in zalogovnik blata pokrite izvedbe (aerobna stabilizacija blata), kjer se blato zgošča, blatenica pa se preliva v interno kanalizacijo. Zgoščeno blato se po tlačnem cevovodu črpa v centrifugo za strojno zgoščanje blata. Strojno zgoščeno blato se odvaža z rolo kontejnerjem v nadaljnjo obdelavo. Prevzemalec blata je podjetje KOTO d.o.o.

Slika: strojno zgoščanje blata

Slika: odvoz blata

CČN je opremljena tudi za sprejem in čiščenje grezničnih gošč in blata iz MKČN. Gošče se iz transportnega vozila prečrpajo preko naprave za sprejem gošč v zbirni bazen za gošče. Gošče se nato v nočnem času iz zbirnega bazena črpajo v vhodno črpališče in nato v postopek čiščenja.

1.4.4.4. Poročilo o delu CČN

V letu 2017 je bilo priključeno na CČN skupno 8.744 PE. Od tega za Litijo stanovanjski del 6.267 PE, za ne stanovanjski del 684 PE, za Šmartno pa stanovanjski del 1.228 PE in ne stanovanjski del 144 PE. Velikost aglomeracije ID 20007 Litija – Šmartno je 10.215 PE.

Obratovalni monitoring odpadnih voda vključuje izvedbo **trajnih meritev** pri čemer se meri temperatura odpadne vode in pretok očiščene vode na iztoku iz CČN, ki je izvedena tako, da zagotavlja podatek o letni količini odpadne vode.

V letu 2017 je bila skupna količina prečiščene vode **1.015.171 m^3**. Dnevno povprečje je **2.780 m^3**. Na CČN je bilo sprejeto tudi **456 m^3** grezničnih gošč, za katere se je zagotovilo čiščenje. Dovoze je izvajal pogodbeni podizvajalec, od septembra pa upravljavec z lastnim vozilom.

Obratovalni monitoring, ki vključuje **občasne meritve** osnovnih parametrov, je izvajal pooblaščeni izvajalec in sicer Regionalni tehnološki center Zasavje d.o.o. Poročilo o opravljenih občasnih in trajnih meritvah v elektronski obliki je treba predložiti ministrstvu do 31. januarja za preteklo leto.

Učinek čiščenja se je preverjal 12 krat letno v enakih časovnih presledkih in sicer enkrat mesečno. Ob postopku čiščenja komunalne odpadne vode nastajajo posamezne vrste odpadkov. Vrste in količine odpadkov, so podane v naslednji tabeli.

Tabela : KOLIČINE IN PREVZEMNIKI ODPADKOV NASTALIH na CČN V LETU 2017

Zp. št.	Klasifikacijska št. odpadka	Naziv odpadka	Letna količina odpadkov (kg)	Prevzemnik odpadkov
1.	19 08 01	OSTANKI NA GRABLJAH IN SITIH	25.050	KOTO d.o.o.
2.	19 08 02	ODPADKI IZ PESKOLOVOV	6.500	CEROZ d.o.o.
3.	19 08 05	BLATO IZ ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	453.820	KOTO d.o.o, Ljubljana
4.	19 08 09	MEŠANICE MASTI IN OLJ IZ LOČEVANJA OLJA IN VODE, KI VSEBUJEJO LE JEDILNA OLJA IN MASTI	8.870	KOTO d.o.o, Ljubljana
5.	15 01 01	PAPIRNA IN KARTONSKA EMBALAŽA TER EMBALAŽA IZ LEPENKE	85	Pooblaščene sheme
6.	15 01 06	MEŠANA EMBALAŽA	40	Pooblaščene sheme
7.	20 03 01	MEŠANI KOMUNALNI ODPADKI	60	CEROZ d.o.o.,
8.	16 05 06*	LABORATORIJSKE KEMIKALIJE	0	Kemis d.o.o.

Pri obratovanju CČN smo upoštevali predpise Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15), Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Ur.l. RS št. 64/12, 64/14 in 98/15) ter Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnemu monitoringu odpadnih vod ter pogojih za njihovo izvajanje

(Ul.RS št.94/14 in 98/15) ter OVD št. 35402-147/2005, 35441-80/2005 in sprememba 35444-12/2013. Mesečne in tudi letne povprečne vrednosti posameznih parametrov očiščene odpadne vode so bile pod dovoljeno mejo za izpust prečiščene vode v vodotok.

Voda na vtoku

Voda na iztok

Pri zgoščanju blata smo dosegali predvidene rezultate. V zalogovniku blata je po usedanju suha snov dosegala vrednost 1,7 %. Strojno zgoščeno blato, ki ga je prevzemalo podjetje KOTO d.o.o., pa je v povprečju vsebovalo 24,5 % suhe snovi. **Čistilna naprava je v letu 2017 torej v celoti dosegala predviden učinek čiščenja komunalne odpadne vode.**

Upravljavec omogoča tudi oglede in predstavitve delovanja CČN vsem občanom, še posebej so dobrodošli otroci iz vrtcev ter učenci in dijaki. Šole so si ogled CČN zapisale v svojih izobraževalnih programih in upravljavec z zadovoljstvom vsaki skupini omogoči ogled s predstavitvijo delovanja.

Slika: ogled CČN

1.4.5. RAVNANJE S KOMUNALNIMI ODPADKI

Storitev ravnanja s komunalnimi odpadki je v letu 2017 na celotnem območju občine Litija in celotnem območju občine Šmartno pri Litiji izvajalo Javno podjetje Komunalno stanovanjsko podjetje Litija, d.o.o. in sicer skladno z določili Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki v Občini Litija (Ur.l.RS,št.2/02 in 55/2011) in določili Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki v Občini Šmartno pri Litiji (Ur.l.RS,št.67/14).

Na območju občine Litija, s površino 221,4 km2, v 107 naseljih biva 15.332 prebivalcev. Na območju občine Šmartno pri Litiji, ki ima površino 94,6 km2, pa v 55 naseljih biva 5.546 prebivalcev. Vsi prebivalci so vključeni v sistem zbiranja in odvoza komunalnih odpadkov.

1.4.5.1. *Zbiranje in odvoz odpadkov*

V letu 2017 je javno podjetje odvoz posameznih frakcij komunalnih odpadkov, nastalih v gospodinjstvih na območju obeh občin, izvajalo po sistemu od vrat do vrat in skladno z urnikom odvoza. Mešane komunalne odpadke (preostanek odpadkov) in mešano embalažo smo odvažali izmenično na 14 dni, biološko razgradljive odpadke smo odvažali tedensko, kosovne odpadke pa v roku 30 dni po naročilu posameznega povzročitelja. Iz zbiralnic – ekoloških otokov smo tedensko izvajali odvoz papirja in papirne embalaže, ter na 14 dni stekleno embalažo. Zabojnike za zbiranje malih gospodinjskih aparatov (MGA) in baterij, nameščenih na nekaterih zbiralnicah je praznila družba ZEOS.

Slika: Zbiralnica odpadne papirne in steklene embalaže ter MGA

Nevarne odpadke nastale v gospodinjstvih smo prevzemali v obeh zbirnih centrih. Letno akcijo zbiranja nevarnih odpadkov smo izvedli v septembru s premično zbiralnico, ki je imela postanke na v naprej določenih lokacijah po posameznih krajevnih skupnostih.

Slika: Premična zbiralnica za nevarne odpadke

1.4.5.2. *Količine zbranih odpadkov na območju občine Litija*

Celoletna količina zbranih odpadkov v letu 2017 je bila **4.057.297 kg.** Na CEROZ (Hrastnik) je bilo odpeljanih **2.064.160 kg (50,9%)** mešanih komunalnih odpadkov, ki so bili pred odlaganjem mehansko biološko obdelani. Količina 1.993.137 kg je bila predana drugim zbiralcem v nadalnjo predelavo, kot ločeno zbrane frakcije, kar predstavlja **49,1 %** odpadkov. Količine zbranih odpadkov na območju občine Litija, po posameznih frakcijah, so prikazane v naslednji tabeli.

Zap.št	ID odpadka	Opis odpadka	Zbrani odpadki	Prevzemalec
1.	02 01 04	Folija - kmetijstvo	7.240	Plasta Šentrupert
2.	15 01 01	Papirna in kartonska embalaža	94.080	Družbe
3.	15 01 06	Mešana embalaža - zbrana	651.300	Družbe
4.	15 01 07	Steklena embalaža	141.150	Družbe
5.	15 01 11*	Prazne tlačne posode	36	Družbe
6.	16.01 03	Izrabljene avtomobilske gume	25.790	Družbe
7.	17 01 01	Beton	68.440	Trgograd
8.	17 03 02	Bitumenske mešanice	106.620	Trgograd
9.	17 05 06	Izkopani material	24.240	Trgograd
10.	20 01 01	Papir	89.412	Zbiralci
11.	20 01 13*	Topila	302	Kemis
12.	20 01 21*	Sijalke	68	Kemis
13.	20 01 23*	Zavržena oprema, ki vsebuje klorofluoroogljikovodike	2.120	Družbe
14.	20 01 25	Jedilna olja in maščobe	96	Kemis
15.	20 01 26*	Olja in maščobe	102	Kemis
16.	20 01 27*	Premazi	3.962	Kemis
17.	20 01 29*	Čistila in detergenti	245	Kemis
18.	20 01 32	Zdravila	11	Kemis
19.	20 01 33*	Baterije in akumulatorji	323	Kemis
20.	20 01 35*	Zavržena električna in elekt. oprema	12.360	Družbe
21.	20 01 36	Zavržena električna in elekt. oprema	33.670	Družbe
22.	20 01 38	Les	123.400	Tisa
23.	20 01 39	Plastika	1.800	Omaplast
24.	20 01 40	Odpadne kovine	44.800	Zbiralci
25.	**20 03 01**	**Mešani komunalni odpadki**	**2.064.160**	CEROZ
26.	20 03 07	Kosovni odpadki	194.140	CEROZ
27.	20 01 08	Biol. razgr. kuhinjski odpadki	367.430	CEROZ
	PREVZETO		**4.057.297**	

1.4.5.3. *Količine zbranih odpadkov na območju občine Šmartno pri litiji*

Celoletna količina zbranih odpadkov v letu 2017, je bila 1.133.772 kg. Na RCERO Ljubljana je bilo odpeljanih **532.320 kg (46,9%)** mešanih komunalnih odpadkov, ki so bili pred odlaganjem mehansko biološko obdelani. Količina 601.452 kg je bila predana drugim zbiralcem v nadaljnjo predelavo, kot ločeno zbrane frakcije, kar predstavlja **53.1 %** odpadkov.

Količine zbranih odpadkov na območju občine Šmartno, po posameznih frakcijah, so prikazane v naslednji tabeli.

Zap.št	ID odpadka	Opis odpadka	Zbrani odpadki	Ravnanje z odpadki
1.	15 01 01	Papirna in kartonska embalaža	34.399	Družbe
2.	15 01 06	Mešana embalaža - zbrana	228.820	Družbe
3.	15 01 07	Steklena embalaža	49.600	Družbe
4.	15 01 11*	Prazne tlačne posode	4	Družbe
5.	16.01 03	Izrabljene avtomobilske gume	9.060	Družbe
6.	20 01 01	Papir	31.415	Družbe
7.	20 01 13*	Topila	22	Kemis
8.	20 01 21*	Sijalke	6	Kemis
9.	20 01 23*	Zavržena oprema, ki vsebuje klorofluoroogljikovodike	480	Družbe
10.	20 01 25	Jedilna olja in maščobe	12	Kemis
11.	20 01 26*	Olja in maščobe	24	Kemis
12.	20 01 27*	Premazi	200	Kemis
13.	20 01 29*	Čistila in detergenti	16	Kemis
14.	20 01 32	Zdravila	4	Kemis
15.	20 01 33*	Baterije in akumulatorji	49	Kemis
16.	20 01 35*	Zavržena električna in elekt. oprema	4.340	Družbe
17.	20 01 36	Zavržena električna in elekt. oprema	11.821	Družbe
18.	20 01 38	Les	43.350	Tisa
19.	20 01 40	Odpadne kovine	15.740	Zbiralci
20.	**20 03 01**	**Mešani komunalni odpadki**	**532.720**	RCERO Ljubljana
21.	20 03 07	Kosovni odpadki	94.740	RCERO Ljubljana
22.	20 01 08	Biol. razgr. kuhinjski odpadki	77.350	Ceroz
	PREVZETO		**1.133.772**	

1.4.5.4. *Nadaljnje ravnanje z zbranimi odpadki*

Zbrane mešane komunalne odpadke na območju občine Litija je javno podjetje v letu 2017 odvažalo direktno s smetarskimi vozili v Center za ravnaje z odpadki Zasavje (CEROZ), mešane komunalne odpadke zbrane na območju občine Šmartno pri Litiji pa v RCERO Ljubljana. Biološko razgradljive kuhinjske odpadke, zbrane v mestu Litija in naselju Šmartno, pa javno podjetje, že od uvedbe ločenega zbiranja, odvaža s smetarskimi vozili direktno v CEROZ, kjer poskrbijo za nadaljnjo predelavo.

Slika: Odvoz odpadkov v centre za ravnanja z odpadki

Ločeno zbrane frakcije komunalnih odpadkov, kot so papir in papirna embalaža, steklena embalaža, plastična embalaža, sestavljena embalaža in kovinska embalaža, so prevzemale družbe za ravnanje z odpadno embalažo SLOPAK, INTERSEROH, SUROVINA, UNIREC, RECIKEL in EMBAKOM, po deležih določenih s strani Ministrstva za okolje. V letu 2017 so družbe prevzele celotno zbrano količino odpadne embalaže.

Odpadne nagrobne sveče, ki so tudi razvrščene pod mešano embalažo (15 01 06), je javno podjetje delno odvažalo na svoje stroške na Jesenice, kjer jih je podjetje Plastkom d.o.o. brezplačno prevzelo. Družbe zadolžene za prevzem odpadnih nagrobnih sveč PRONS, INTERSEROH in SVEKO niso zagotavljale prevzema v celoti. Ne prevzetih nagrobnih sveč imamo na skladiščenju v zbirnem centru Šmartno približno 8 ton.

Slika: Skladiščene odpadne nagrobne sveče ZC Šmartno

Zbrano odpadno električno in elektronsko opremo (OEEO) smo na zbirnih centrih ločili po posameznih frakcijah in nato so jih prevzela podjetja Aurenis in Blok in sicer preko shem za ravnanje z odpadno električno in elektronsko opremo Interseroh, Trigana in Zeos. Žal pa niso zagotovili prevzema v celoti za hladilno zamrzovalne aparate, ki jih imamo na skladiščenju v zbirnem centru Šmartno v skupni količini približno 10 ton.

Slika: Skladiščena OEEO oziroma hladilno zamrzovalni aparati (HZA)

Odpadni les (predvsem odpadno leseno pohištvo) je prevzelo podjetje TISA d.o.o., proti plačilu. Stroške odvoza je prav tako krilo javno podjetje.

Izrabljene avtomobilske gume, ki se sicer ne uvrščajo med komunalne odpadke, je prevzemalo podjetje GET Inženiring preko pooblaščene družbe SLOPAK, ki komunalnim podjetjem zagotavlja brezplačni prevzem in odvoz iz zbirnih centrov za komunalne odpadke.

Nevarne odpadke je delno prevzemalo podjetje Kemis na podlagi pogodbe in proti plačilu. Izvedli so tudi akcijo zbiranja nevarnih odpakdov s premično zbiralnico. Zaradi požara v njihovem podjetju pa žal niso prevzeli celotne količine zbranih nevarnih odpadkov in jih imamo na skladiščenju v obeh zbirnih centrih. Skupna količina tovrstnih odpadkov je približno 12 ton, predvsem so to barve in laki. S podjetjem EKOSAN smo že dogovorjeni za prevzem barv in lakov, ki bo izveden v januarju 2018.

Slika: Skladiščeni nevarni odpadke – barve in laki (del)

1.4.5.5. *Povzetek ravnanja s komunalnimi odpadki*

Količina vseh zbranih odpadkov v letu 2017 bistveno ne odstopa od zbrane količine v preteklih letih. V letu 2017 se tudi količine ločeno zbranih frakcij komunalnih odpadkov niso bistveno povečale v primetrjevi z letom 2016. Cilja, da bi bila količine ločeno zbranih frakcij, ki gredo v predelavo 60 %, še nismo dosegli. Za dosego cilja bo treba poostriti nadzor nad ločenim zbiranjem odpadkov na izvoru. Opažamo, da je veliko kartonske in papirne embalaža odloženo v zabojnike za mešane komunalne odpadke in bi bilo modro uvesti odvoz po sistemu od "vrat do vrat" tudi za to frakcijo.

Slika: Sestava mešanih komunalnih odpadkov

V zbirnih centrih za komunalne odpadke moramo še bolj dosledno pristopiti k sortiranju kosovnih odpadkov in odpadkov, ki jih povzročitelji sami pripeljejo v zbirna centra.

Upravljavci centrov za ravnanje z odpadki so na podlagi veljavnih predpisov, že v letu 2016, uvedli mehansko biološko obdelavo (MBO) mešanih komunalnih odpadkov pred odlaganjemn. Na račun obdelave so se povečale cene prevzema mešanih komunalnih odpadkov, znižala pa se je količini dejansko odloženih odpadkov.

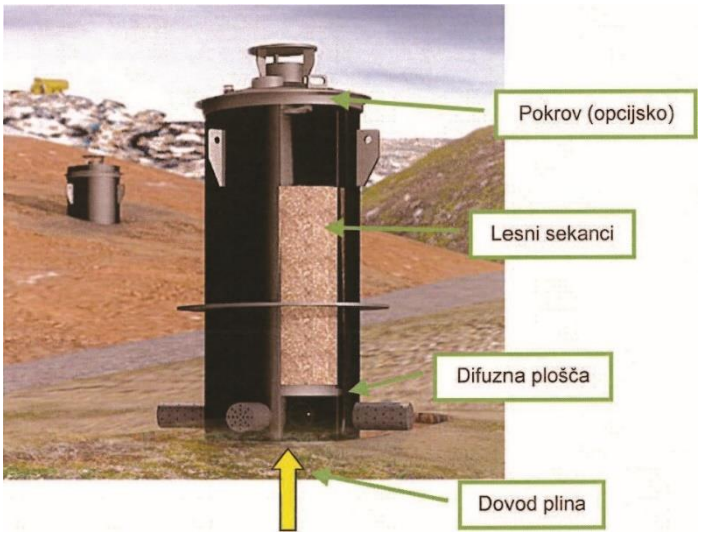
Javno podjetje je tudi **upravljavec odlagališča nenevarnih odpadkov Širjava v zapiranju**. V letu 2017 smo pridobili okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje odlagališča nenevarnih odpadkov v obdobju njegovega zaprtja; številka 35467-10/2016-13, dne 13.6.2017 (v nadaljevanju: **OVD**).

Objekti in oprema pretovorne postaje in zbirnega centera za komunalne odpadke Širjava, ki so bili nameščeni na območju odlagališča, so bili v letu 2017 odstranjeni. Območje je bilo poravnanano in prekrito z zemljino.

Slika: Prekritje območja pretovorne postaje

Dokončno prekritje s slojem humuzne zemljine in zatravitev pa bo izvedena v prvi polovici leta 2018. Skladno z zahtevami OVD mora upravljavec za posamezne plinjake zagotovili vgradnjo biofiltrov in nato v obdobju 30 let zagotavljati varovanje in vzdrževanje odlagališča ter izvajati meritve na način in v obsegu, kot ga določa OVD.

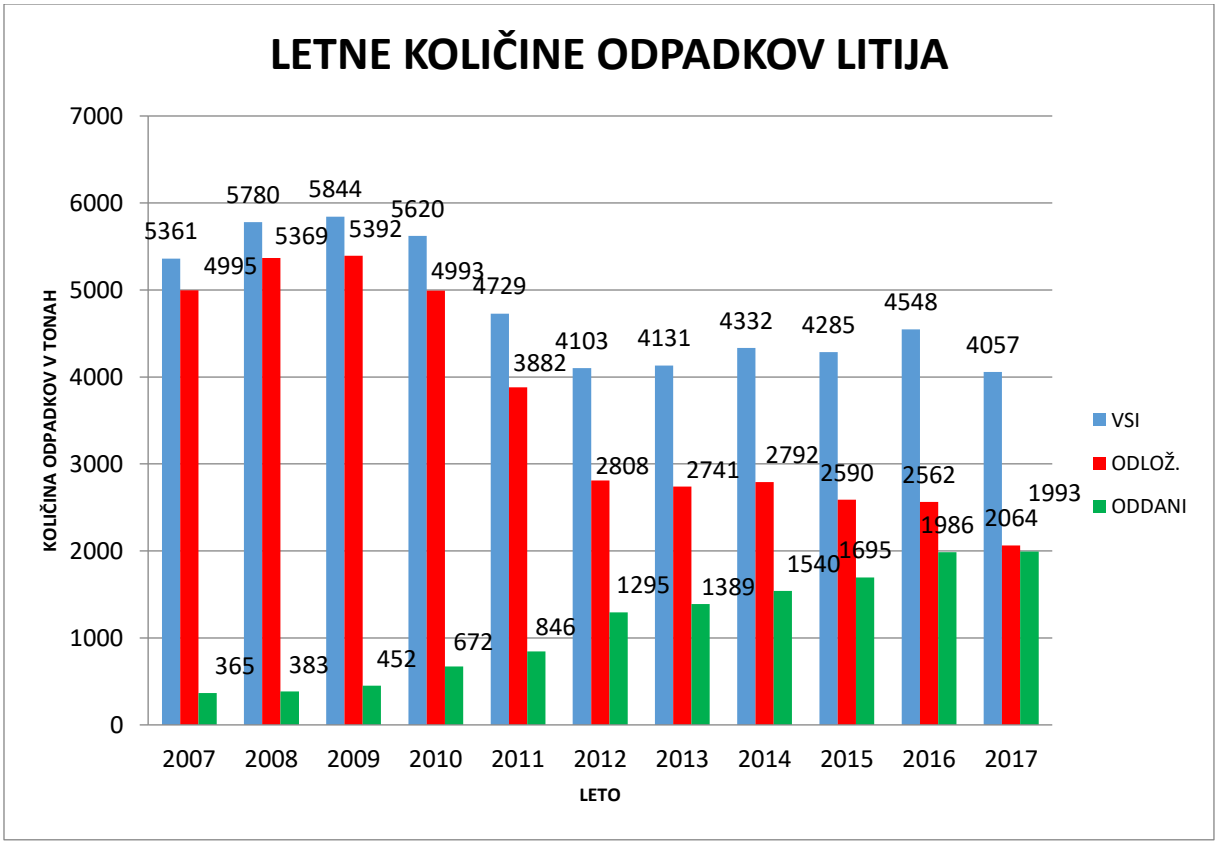
Slika: Plinjak



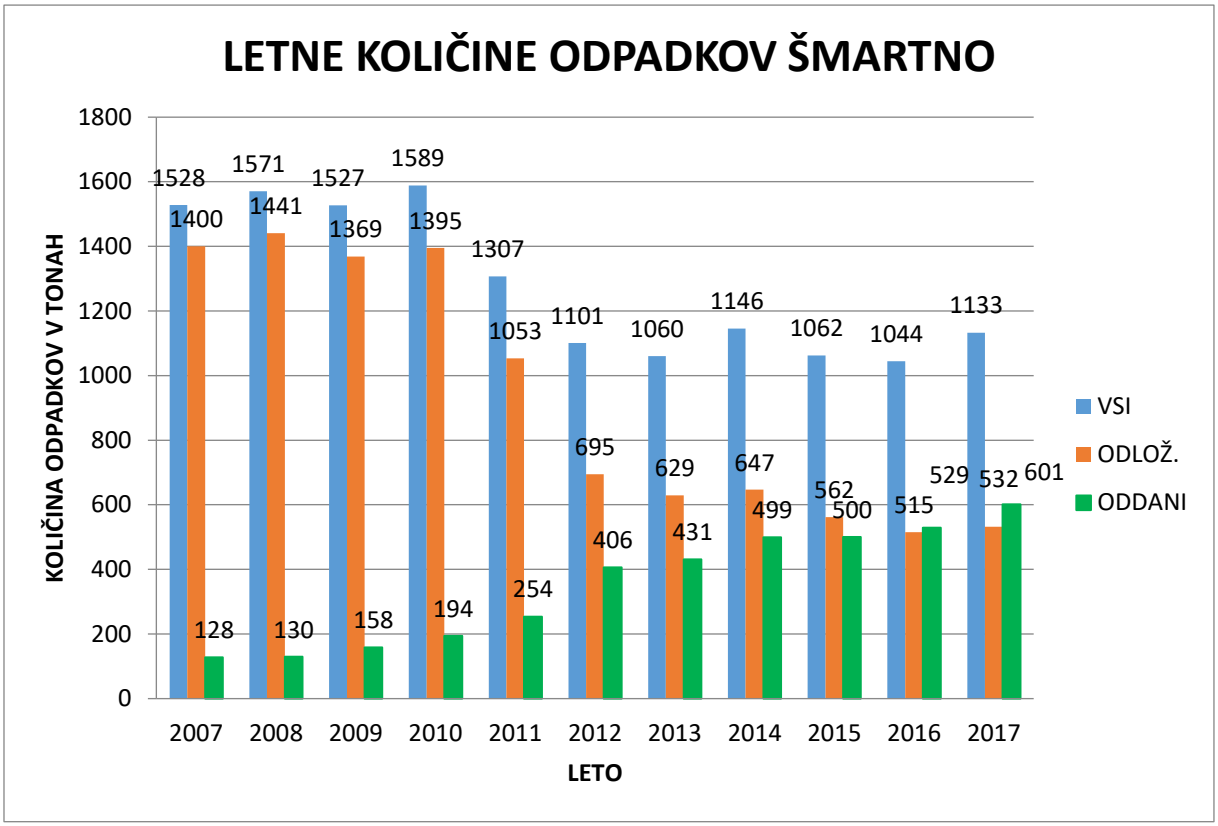
Slika:Primer plinjaka opremljenega z biofiltrom

Slika: Piezometer za vzorčenje podzemne vode Širjava

1.4.5.6. *Prikaz letnih količin odloženih in oddanih odpadkov v predelavo, primerjava od leta 2007 do leta 2017*



OBMOČJE OBČINE ŠMARTNO PRI LITIJI



1.4.5.7. *Ločeno zbiranje odpadnega jedilnega olja*

Odpadno jedilno olje, ki nastaja v kuhinjah ne sodi v straniščno školjko ali kuhinjski odtok, prav tako ga je prepovedano mešati z drugimi odpadki. Z odvajanjem v kanalizacijo, greznico ali neposredno v okolje lahko pride do zamašitve odtočnih cevi, pojava malih glodalcev in težav na čistilnih napravah. En liter jedilnega olja pomeni obremenitev 19 PE.

Vsa gospodinjstva iz občine Litija in občine Šmartno pri Litiji lahko na sedežu podjetja prevzamejo namenske posode za ločeno zbiranje odpadnega jedilnega olja. S tem želimo zmanjšati količine odpadnega jedilnega olja, ki se odlaga med odpadke ali zliva v kanalizacijo in povzroča nepotrebno obremenitev čistilne naprave.

Slika: Posode za zbiranje odpadnega jedilnega olja v kuhinji

Odpadno jedilno olje, ki nastaja v gospodinjstvih, brezplačno prevzemamo v zbirnem centru Šmartno in zbirnem centru Litija, v času obratovanja ter na letni akciji zbiranja nevarnih odpadkov.

Kuhinje, ki pripravijo več kot 20 obrokov hrane dnevno, morajo zbirati odpadno jedilno olje in ga predajati registriranemu zbiralcu, ki poskrbi za njegovo nadaljnje ravnanje. Javno podjetje tovrstnim kuhinjam v okviru izvajanja gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov ni dolžno zagotavljati prevzema

Namenski posodi za zbiranje odpadnega jedilnega olja v zbirnih centrih za komunalne odpadke:

ZC Šmartno, Grumova 6a, šmartno

ZC Litija, Ponoviška 15, Litija

Obratovalni čas zbirnih centrov:

Zbirni center za komunalne odpadke Šmartno , Grumova 6 a, 1275 Šmartno.

- Torek med 8:00 in 12:00 uro,
- Četrtek med 12:00 in 16:00 uro in
- Sobota med 8:00 in 12:00 uro.

Zbirni center za komunalne odpadke Litija, Ponoviški cesti 15, 1270 Litija:

- Ponedeljek med 8:00 in 12:00 uro
- Sredo med 13:00 in 17.:00 uro in
- Petek med 12:00 in 16:00 uro.

1.4.6. POGREBNA IN POKOPALIŠKA DEJAVNOST

Storitev pogrebne in pokopališke službe je v letu 2017 na območju občine Litija in območju občine Šmartno pri Litiji izvajalo Javno podjetje Komunalno stanovanjsko podjetje Litija, d.o.o. in sicer skladno z določili Odloka o pokopališkem redu in javnih pogrebnih svečanostih na območju občine Litija (Ur.l.RS,št.24/1992).

V preteklem letu je pogrebna služba KSP Litija d.o.o. za občini Litija in Šmartno pri Litiji izvajala:

- prevoze in urejanje pokojnikov,
- pokope,
- urejanje dokumentov,
- vzdrževanje in urejanje pokopališč Litija in Šmartno pri Litiji,
- dobava in izdaja pogrebne opreme.

KSP Litija je v preteklem letu upravljala s pokopališči:

a) na pokopališče Litija ki obsega 1014 grobov je v letu 2017 bilo pokopanih 48 pokojnikov. Od tega 47 žarnih in 1 klasični pokop,

b) pokopališče Šmartno pri Litiji obsega 1019 grobov. V zgoraj navedenem letu je bilo pokopanih 41 pokojnikov, od tega 7 klasičnih in 33 žarnih pokopov, ter 1 raztros,

c) ostala so še naslednja pokopališča s katerimi smo po dogovoru s krajevnimi skupnostmi in KSP Litija upravljali prevoze in pokope:

Zap.št.	*Kraj pokopa*	*Klasični pokop*	*Žarni pokop*	*Skupaj*
1.	*Jablanica*	*0*	*7*	*7*
2.	*Liberga*	*0*	*4*	*4*
3.	*Vel.Štanga*	*2*	*3*	*5*
4.	*Sava*	*0*	*5*	*5*
5.	*Hotič*	*0*	*4*	*4*
6.	*Kresnice*	*1*	*9*	*10*
7.	*Vače*	*2*	*2*	*4*
8.	*Gabrovka*	*1*	*9*	*10*
9.	*Dole*	*1*	*2*	*3*
10.	*Polšnik*	*0*	*4*	*4*
11.	*Konjšica*	*0*	*2*	*2*
12	*Široka set*	*1*	*0*	*1*
13	*Velika goba*	*1*	*0*	*1*
14	*Drugje*	*0*	*2*	*2*
	Skupaj	*9*	*53*	*62*

Skupno število pokopanih na zgoraj navedenih pokopališčih je bilo 150 pokopov, od tega 17 klasičnih in 133 žarnih pokopov. Izvršeni pa so bili tudi prevozi na ISM (sodna medicina), 18 prevozov po nalogu zdravnikov ali policije. Izvedeni so bili prevozi na Ljubljanske Žale in to 3 pokojniki.

V letu 2017 je bilo dovolj dela za oba delavca na pogrebni službi KSP Litija, katera sta zadolžena za vzdrževanje pokopališč in opravljanje vsesplošno mrliško pogrebnih storitev.

Dodatno je pogrebna služba opravljala košnjo teras v Litiji, ter nekaj del izven dejavnosti pogrebne službe, kot so prevozi in razni izkopi pri vodovodnih okvarah. Opravljena so bila tudi dela košnje pokopališča Litija in Šmartnega pri Litiji, obrezovanje žive meje, okrasnih dreves, grmičevja in nasip dovozne ceste v smeri kapele v Šmartnem, ter odstranjevanje plevela. Seveda, pa tudi urejanje celotnega pokopališča Šmartno kot tudi Litija, predvsem v mesecu oktobru zaradi praznika 1.novembra. V zimskem času pa posip pokopaliških poti in odstranjevanje snega. V letu 2017 je bila na pokopališču v Šmartnem izgrajena dovozna cesta, ograja z montažo vrat, prostor za raztros pepela, ter obnova strehe, obnovili smo tudi del opornega zidu na starem delu Šmarskega pokopališča.

1.4.7. VZDRŽEVANJE IN VARSTVO LOKALNIH CEST, JAVNIH POTI, ULIC IN KRAJEVNIH SREDIŠČ

1.4.7.1. *Ceste*

V skladu z Odlokom o kategorizaciji občinskih javnih cest, občinske ceste delimo po kategorijah in namenu uporabe glede na vrsto kategorizacije:

a.) Lokalne ceste; v katere spadajo ceste med naselji v Občini Litija in ceste v mestu Litija z uvedenim uličnim sistemom, tako imenovane zbirne mestne in zbirne krajevne ceste, katerih je 175 km in
b.) Javne poti; v katere spadajo javne poti v naseljih občine in med naselji v dolžini 244 km.

Skupna dolžina kategoriziranih občinskih javnih cest v občini Litija znaša 419 km.

Redno vzdrževanje lokalnih cest obsega izvajanje rednega letnega vzdrževanja in izvajanje zimske službe. Letno vzdrževanje izvajamo na podlagi letnega plana, ki ga izdelamo na podlagi spomladanskega pregleda. Zaradi omejenih sredstev se izvajajo najbolj nujna vzdrževalna dela.

Redno vzdrževanje javnih poti obsega zimsko službo in letno vzdrževanje ulic, hodnikov za pešce, stopnišč, javnih poti na območju Mestne skupnosti Litija ter nekatera vzdrževanja na drugih javnih poteh po krajevnih skupnostih. Letno vzdrževanje izvajajo krajevne skupnosti same na svojem področju.

Preko celega leta smo izvajali:

- gredanje makadamskih cestišč in urejanje bankin (po potrebi),
- spomladansko strojno čiščenje asfaltnih cestišč,
- krpanje udarnih jam asfaltnega vozišča s hladnim asfaltom-porabljeno 14430 kg (leta 2016 pa 14025 kg),
- izvedena so bila tudi nekatera večja investicijsko vzdrževalna dela z novimi preplastitvami in asfaltnimi plombami,
- nameščali smo prometno signalizacijo po odločbah Občine Litija in sicer:
  - 23 kos prometnih znakov, (9 kos v letu 2016)
  - 14 kos drogov, (8 kos v letu 2016)
  - 8 kos dopolnilnih tabel, (6 kos v letu 2016)
  - 1 kos krajevne table, (1 kos v letu 2016)
  - 8 kos cestnih ogledal (3 kos v letu 2016).
- izvedena je bila strojna košnja brežin in obrezovanje vej.

V redno vzdrževanje spada tudi zimska služba, katera se izvaja na vseh kategoriziranih cestah v občini Litija. Zimsko službo izvajamo na osnovi Izvedbenega programa zimske službe. Ker zaradi velikega obsega del ne moremo zagotoviti izvajanje zimske službe na celotnem območju občine Litija sami, imamo sklenjenih 15 pogodb s podizvajalci.

Slika: Oprema KSP Litija d.o.o. za izvajanje zimske službe

V letu 2017 smo porabili 1435 m^3 peska in 596 ton soli (v letu 2016: 1297 m^3 peska in 291 ton soli).

Sami smo izvajali zimsko službo z naslednjo opremo:

- kamion MB Actros s posipalcem in snežnim plugom,
- kamion MB Unimog s posipalcem in snežnim plugom,
- traktor Fendt 208S z nošenim posipalcem in snežnim plugom,
- traktor Fendt 309 z nošenim posipalcem in snežnim plugom,
- traktor Fendt 309 z nošenim posipalcem in snežnim plugom
- traktor Fendt 312 Vario z nošenim posipalcem in snežnim plugom,
- kombi VW LT46 z elektro posipalcem,
- kombi VW Crafter,
- mini nakladalnik Komatsu SK510 s snežnim plugom za čiščenje pločnikov,
- rovokopač Komatsu WB97R za nakladanje posipnih materialov,
- vozilo Mazda B2500 z elektro posipalcem za posipanje pločnikov in parkirišč,
- snežna freza Honda za čiščenje pločnikov.

V letu 2017 je bil nabavljen nov snežni plug za traktor. Na opremi za zimsko službo je bilo ob koncu sezone izvedeno generalno čiščenje in mazanje ter opravljena vzdrževalna dela.

1.4.7.2. *Vzdrževanje javnih površin*

Med vzdrževanje javnih površin spada urejanje parkirišč, zelenih površin - košnja, stopnišč, spomenikov, plakatiranje po mestu Litija, i.t.d. V občini Litija vzdržujemo preko 40000 m^2 parkov (košnja, zasaditev cvetličnih gredic, obrezovanje živih mej in dreves, čiščenje), vzdržujemo in čistimo otroška igrišča ter pasje igrišče.

Poleti smo obnovili otroško igrišče na Trgu na Stavbah. Postavili smo novo igralo, peskovnik, nove klopi in koše za odpadke. Stara igrala, ki so ostala smo na novo prebarvali. V parku ob reki Savi smo na novo zasadili šest vrb »žalujka«, katere so bile ob poletnem neurju poškodovane oziroma podrte.

Na križišču Ulice Mire Pregljev in CKS smo postavili vagonček, kot spomin na rudarjenje v Litiji v pretekli zgodovini.

Sodelovali smo tudi pri urejanju dovozne poti in rudnika Sitarjevec.

1.4.7.3. *Javna razsvetljava*

Med redna vzdrževalna dela spada vzdrževanje dveh semaforjev (stroški vzdrževanja v letu 2017 so znašali 1.841,00 EUR). V okviru rednega vzdrževanja izvajamo tudi vsakoletno novoletno krasitev mesta Litije pri čemer smo letos na novo okrasili še del starega mestnega jedra – v oklici Centromerkurja ter nekatera krajevna središča po krajevnih skupnostih. Izdelali smo novoletne okraske; motiv situle in litijskega grba. V okviru investicije smo v Smrekarici pri Ponovičah uredili novo javno razsvetljavo, postavljenih je bilo šest novih svetilk. Za državne praznike po mestu izobešamo zastave.

1.5. IZVAJANJE TRŽNIH DEJAVNOSTI

Poleg izvajanja javnih služb opravljamo še različne storitve fizičnim in pravnim osebam, ki spadajo med t.i. spremljajoče, dopolnilne oziroma tržne dejavnosti. Tržne dejavnosti izvajamo s svojimi prostimi kapacitetami.

Tržno dejavnost izvajamo kot storitev na javni infrastrukturi, katere naročnika sta občini Litija in Šmartno pri Litiji ter ostale storitve za trg, ki jih izvajamo po naročilu občanov in podjetij.

Kot tržne dejavnosti smo izvajali razne gradbene in druge storitve za občane in pravne osebe, ogrevanje v stanovanjskih soseskah, upravljali s stanovanjskim in poslovnim fondom, izvajali dejavnost ravnanja z odpadki iz gospodarstva in izobešali transparente za potrebe občine Litija (10 transparentov) in različna podjetja in društva (7 transparentov). Za različna gradbena podjetja smo na podlagi dovoljenj Občine Litija za zaporo občinskih cest izvajali postavitve cestnih zapor. Stroški in prihodki v zvezi s takimi storitvami se spremljajo posebej in se ne obravnavajo kot opravljanje gospodarskih javnih služb. Sklenjeno imamo pogodbo za izvajanje dežurne službe na plinovodnem omrežju zemeljskega plina v občini Litija z upravljavcem plinovodnega omrežja zemeljskega plina Istrabenz plini.

Tudi nadaljnja usmeritev podjetja naj bi šla v smeri kvalitetnega opravljanja osnovnih dejavnosti in opravljanja predvsem tistih storitev za trg, ki imajo kasneje vpliv na kvalitetno izvedeno infrastrukturo v najemu podjetja.

1.5.1. STANOVANJSKA DEJAVNOST

1.5.1.1. *Poročilo prihodkov in porabe stanovanjskih najemnin in najemnin za poslovne prostore v lasti občine Litija*

Na podlagi 155. člena Stanovanjskega zakona (Uradni list RS, št. 69/03, 18/04, 47/06 in 57/08), Pogodbe o prenosu stanovanjskega in poslovnega fonda v upravljanje (št. pogodbe 552/98-2 z dne 22.5.98 // 362-73/97 4.5.1998) in dodatkom k tej pogodbi (št. 518/99-2 z dne 17.2.99 // 362-73/97; 16.2.1999 ter aneksom št. 3; št. 362-73/97-3, z dne 29.12.2010) sklenjeno med KSP Litija d.o.o. in Občino Litija ter v okviru Pogodbe o ureditvi medsebojnih razmerij pri upravljanju stanovanja in poslovnih prostorov v lasti občine št. 352-6/2008-1, z dne 01.03.2008, je KSP Litija d.o.o. pripravilo poročilo prihodkov in porabe stanovanjskih najemnin in najemnin poslovnih prostorov v lasti Občine Litija za leto 2016:

Občina Litija je na dan 31.12.2017 razpolagala s 102 najemnimi stanovanji, od tega s 5 nepremičninami namenjenim za bivalne enote, 96 nepremičninami namenjenimi za neprofitna najemna stanovanja ter eno stanovanje kot tržno najemno stanovanje.

Število in vrsta najemnih stanovanj je razvidno iz spodnje tabele:

Vrsta najemnega stanovanja	*Št. enot*	*oddano*	*neoddano*
NEPROFITNA STANOVANJA	*96*	*89*	*7**
BIVALNE ENOTE	*5* *(15 sob, 1 stanovanje)*	*13 sob in stanovanje*	*3 sobe*

* neoddana v najem so neprofitna stanovanja: ena stanovanjska enota v večstanovanjski stavbi CZB 5-7 – potrebna obnove, tri stanovanjske enot v Litiji so v postopku prodaje; tri stanovanjske enote na Dolah (problem lastnega prevoza upravičencev do najema – javnega prevoza ni zagotovljenega).

Po javnem razpisu za oddajo neprofitnih stanovanj v najem za obdobje 2016-2017 je registriranih upravičencev za dodelitve neprofitnih stanovanj v najem skupaj 40 upravičencev. Do 31.12.2017 sta bila oddana v najem dva neprofitna stanovanja (eno v lasti občine, drugo v lasti Stanovanjskega sklada preko razpolagalne pravice sklada).

Najemna pogodba za neprofitno stanovanje se sklepa za nedoločen čas. Najemna pogodba za bivalno enoto se sklepa za določen čas z osebami, katerih socialna problematika je najtežja.

Najemniki stanovanj in bivalnih enot so po stanovanjskem zakonu zavezanci za plačevanje neprofitne najemnine. Neprofitna najemnina predstavlja materialno osnovo za upravljanje (gospodarjenje) s stanovanji. V letu 2017 je bila stopnja neprofitne najemnine 4,68% od točkovne vrednosti stanovanja. Stopnja najemnine je fiksna in se do nadaljnjega ne spreminja.

Poleg stanovanj upravlja KSP Litija d.o.o. tudi z 18 poslovnimi prostori in garažo v lasti Občine Litija ter z delom stanovanja v katerem ima občina solastniški delež. Najemnina oz. uporaba poslovnih prostorov se obračunava na podlagi sklenjenih najemnih pogodb.

1.5.1.2. *Poročilo prihodkov in porabe stanovanjskih najemnin in najemnin za poslovne prostore v lasti občine Šmartno pri litiji*

Občina Šmartno pri Litiji je na dan 31.12.2017 razpolagala s 42 najemnimi stanovanji, od tega s 11 nepremičninami namenjenim za bivalne enote, 27 nepremičninami namenjenimi za neprofitna najemna stanovanja, 2 enoti kot tržno najemno stanovanje in 2 enoti kot službeno najemno stanovanje.

Število in vrsta najemnih stanovanj je razvidno iz spodnje tabele:

Vrsta najemnega stanovanja	*Št. enot*	*oddano*	*neoddano*
NEPROFITNA STANOVANJA	*27*	*24*	*3**
BIVALNE ENOTE	*11*	*9*	*2*

* neoddana v najem so neprofitna stanovanja v postopku prodaje, ki jo vodi občina

V letu 2017 je bil objavljen javni razpis za oddajo neprofitnih stanovanj v najem, po tem razpisu bodo upravičencem dodeljena sproščena neprofitna stanovanja v letu 2018.

Najemna pogodba za bivalno enoto se sklepa za določen čas z osebami, katerih socialna problematika je najtežja.

Najemniki stanovanj in bivalnih enot so po stanovanjskem zakonu zavezanci za plačevanje neprofitne najemnine. Neprofitna najemnina predstavlja materialno osnovo za upravljanje (gospodarjenje) s stanovanji. V letu 2017 je bila stopnja neprofitne najemnine 4,68% od točkovne vrednosti stanovanja. Stopnja najemnine je fiksna in se do nadaljnjega ne spreminja.

Poleg stanovanj upravlja KSP Litija d.o.o. tudi s 3 poslovnimi prostori v lasti Občine Šmartno. Najemnina oz. uporaba poslovnih prostorov se obračunava na podlagi sklenjenih najemnih pogodb.

Skladno s Pogodbo o prenosu osnovnih sredstev iz poslovnih knjig in opravljanju poslov upravljanja s stanovanji in poslovnimi prostori, št. 4276-1/2010-2, z dne 20.1.2011, Občino Šmartno pri Litiji, kot lastnico stanovanj in poslovnih prostorov, mesečno obveščamo o višini zaračunanih najemnin, plačilih ter terjatvah po omenjeni pogodbi.

1.5.1.3. *Upravljanje več-stanovanjskih in poslovno stanovanjskih stavb*

Javno podjetje izvaja storitev upravljanje v 24 stavbah. Storitev opravljamo na podlagi pogodbe z etažnimi lastniki, podjetje pa je vpisano v register upravnikov za vse stavbe v katerih opravlja storitev upravnika.

1.5.1.4. *Podjetje upravlja z dvema večjima kotlovnicama*

Podjetje upravlja z dvema večjima kotlovnicama moči nad 1MW in sicer na lokaciji Ulica solidarnosti 5, Litija (Rozmanov trg) iz katere se ogreva skupaj 26 več-stanovanjskih in poslovnih stavb, kar je cca 570 enot (stanovanj), skupne zmogljivosti do 4,6MW, ter na lokaciji Jerebova ulica 6 s katere kotlovnice se ogreva večino več-stanovanjskih in poslovno-stanovanjskih stavb v centru mesta Litija, skupna zmogljivost te kotlovnice znaša 2,08MW.

Gospodarjenje s kotlovnicami je organizirano na podlagi pogodb o gospodarjenju s kotlovnicami oziroma na podlagi sklepa sodišča (velja za Jerebovo ulico 6). Kotlovnica na Jerebovi ulici 6 pridobiva toploto v večini iz toplovoda iz kotlovnice pri Športni dvorani Litija s katero upravlja Istrabenz Plini d.o.o. Kotlovnica pri Športni dvorani je kogeneracijska toplarna za proizvodnjo električne energije in toplote (ogrevanje).

V kotlovnici na Jerebovi ulici 6 je nameščen še en (rezervni) kotel na kurilno olje, moči 1,0MW, za podporno ogrevanje ob morebitni nezadostni dobavi toplote daljinskega ogrevanja ali izpadu le tega.

V kotlovnici na Ulici solidarnosti 5 (Rozmanov trg) kot energent uporabljamo kurilno olje.

Večjih vzdrževalnih del v letu 2017 nismo izvajali. Stavba Ulica solidarnosti 5, v kateri se nahaja kotlovnica, je dobila novo fasado (toplotni ovoj): skupni stroški obnove fasade so bili razdeljeni na etažne lastnike objekta tako tudi na kotlovnico, glede na deleže površin. Zamenjali smo okna v kotlovnici.

Skupna poraba kurilnega olja oziroma energije za ogrevanje se je v zadnjih letih močno zmanjšala, kar je posledica določenih tehničnih ukrepov in vzdrževalnih del v kurilnici, toplovodnem razvodu (obnove delov toplovoda in dodatna izolacija na določenih delih) in toplotnih podpostajah posameznih stavb (regulacijska oprema), večje ozaveščenosti uporabnikov ogrevanja ter izvedbe ukrepov za racionalnejšo rabo toplote: vgradnja kalorimetrov za določanje porabe toplote po posameznih stavbah (v letu 2009), vgradnja delilnikov stroškov ogrevanja v posamezna stanovanja v večstanovanjskih stavbah (v letu 2011). V velikem zamahu so tudi ukrepi posameznih uporabnikov stanovanj, kateri neposredno vplivajo na znižanje porabe toplotne energije: zamenjava oken, zamenjava

ventilov na radiatorjih ter vgradnja termostatskih glav na ventile, hidravlično uravnoteženje skupnega ogrevalnega sistema, upoštevanje pravil racionalnega in učinkovitega zračenja stanovanj, izolacija zunanjih sten oziroma fasad, …

KSP Litija d.o.o. skupno gospodari z 11 kotlovnicami z različnimi tipi ogrevanja: kurilno olje, utekočinjen naftni plin, lesna biomasa (sekanci).

Več objektov oziroma kotlovnic s katerimi upravlja javno podjetje je že opremljeno s kurilnimi napravami na lesno bio-maso: lesne sekance: Podružnična osnovna šola Vače; Gabrovka (ogrevanje treh več-stanovanjskih objektov in vrtca); poslovno stanovanjski objekt Jevnica 36.

Podjetje ima pridobljena vsa ustrezna dovoljenja in licence za opravljanje energetskih dejavnosti in usposobljene kadre: vodje energetskih naprav (2 delavca), strojnik kotla (2 delavca).

1.5.2. VZDRŽEVANJE ZEMELJSKEGA PLINOVODA

V letu 2017 smo nadaljevali z izvajanjem pogodbe za izvajanje dežurne službe na plinovodnem omrežju zemeljskega plina v občini Litija z upravljavcem plinovodnega omrežja zemeljskega plina: Istrabenz plini, Plini in plinske tehnologije, d.o.o., Sermin 8a, 6000 Koper.

Poleg izvajanja dežurne službe na plinovodnem omrežju za upravljavca plinovoda izvajamo tudi gradnjo in vzdrževanje priključkov končnih uporabnikov.

V letu 2017 sta dva delavca opravila strokovni izpit in pridobila naziv upravljavca plinovodnih naprav.

1.6. NABAVNA FUNKCIJA IN JAVNA NAROČILA

Zakon o javnem naročanju določa več vrst postopkov, ki jih naročniki lahko uporabimo pri naročanju blaga , storitev in gradenj in sicer glede na vrednost javnega naročila oziroma ali gre za javna naročila, ko je potrebna objava v Uradnem listu Evropske unije.

Javna naročila male vrednosti izvajamo v skladu z internim Pravilnikom o oddaji javnih naročil male vrednosti (za blago in storitve do vrednosti 20.000 EUR in za gradnje do vrednosti 40.000 EUR brez DDV). Te vrste naročil se izvaja na dva načina in sicer:

- Po enostavnem postopku (vrednost brez DDV nižja od 10.000 EUR za blago in storitve ter nižja od 20.000 EUR za gradnje) , kjer so se naročila oddala na podlagi naročilnice. Naročnik v tem primeru preveri cene na trgu preko telefona, maila ali interneta. Evidenca naročilnic se vodi preko informacijskega sistema.

- Po postopku zbiranja ponudb (vrednost brez DDV enaka ali nižja od 20.000 EUR za blago in storitve ter enaka ali nižja od 40.000 EUR za gradnje), kjer naročnik k oddaji ponudb pisno ali na kak drug ustrezen način povabi najmanj tri potencialne ponudnike.

V letu 2017 smo zaključili javno naročilo in razširili strojni park z veliko pridobitvijo in sicer dne 1.9.2017 z dobavo novega kombiniranega vozila za črpanje usedlin in gošč iz greznic ali čistilnih naprav in čiščenje kanalizacije (nadgradnja CAPPELLOTTO CAP COMBI 2600 na vozilu MAN TGS 28640 6X2-4 BL).

Litija, april 2018

Direktor: Roman Ciglar

03 JAVNO PODJETJE KOMUNALNO STANOVANJSKO PODJETJE LITIJA, d.o.o. Ponoviška cesta 15 1270 Litija

RAČUNOVODSKO POROČILO ZA LETO 2017

Pripravila:
Vodja finančno računovodskega sektorja:
Karmen Potisek, mag. posl. ved

MAREC, 2018

KAZALO

1 ANALIZA POSLOVANJA DRUŽBE V LETU 2017 2

2 RAČUNOVODSKI IZKAZI 4

2.1 BILANCA STANJA 4
2.2 IZKAZ POSLOVNEGA IZIDA 5
2.3 IZKAZ DRUGEGA VSEOBSEGAJOČEGA DONOSA 5
2.4 IZKAZ BILANČNEGA DOBIČKA 6
2.5 PREDLOG SKLEPA NADZORNEMU SVETU GLEDE UPORABE BILANČNEGA DOBIČKA 6

3 RAZKRITJA POSTAVK V RAČUNOVODSKIH IZKAZIH 8

3.1 BILANCA STANJA 8
3.2 IZKAZ POSLOVNEGA IZIDA 19
3.3 ZABILANČNA EVIDENCA 29

4 DODATNA RAZKRITJA NA PODLAGI ZAHTEV SLOVENSKEGA RAČUNOVODSKEGA STANDARDA 32 31

4.1 PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE SPLOŠNIH PRIHODKOV IN SPLOŠNIH STROŠKOV TER ODHODKOV NA POSAMEZNE GJS 33
4.2 PREGLED PORABE SUBVENCIJ PO NAMENIH 35

5 IZJAVA O ODGOVORNOSTI 36

1 ANALIZA POSLOVANJA DRUŽBE V LETU 2017

V javnem podjetju smo v letu 2017 izvajali naslednje gospodarske javne službe: oskrba z vodo, odvajanje in čiščenje komunalnih odplak, ravnanje s komunalnimi odpadki, zimsko in letno vzdrževanje javnih cest in javnih površin ter v okviru službe v javnem interesu: pokopališko dejavnost. Poleg izvajanja javnih služb opravljamo še različne storitve fizičnim in pravnim osebam, ki spadajo med t.i. spremljajoče, dopolnilne oziroma tržne dejavnosti in pogrebna dejavnost. Kot tržne dejavnosti smo poleg pogrebne dejavnosti izvajali razne gradbene in druge storitve za občane in pravne osebe, ogrevanje v stanovanjskih soseskah, upravljali s stanovanjskim in poslovnim fondom, izdelovali plinske priključke in izvajali dežurno službo na plinovodnem omrežju zemeljskega plina ter izvajali storitve kontejnerskega odvoza odpadkov po naročilu. Stroški in prihodki v zvezi s temi storitvami se spremljajo posebej in se ne obravnavajo kot opravljanje gospodarskih javnih služb.

V nadaljevanju je na podlagi ključev za razporeditev prihodkov in stroškov, ki so opisani v poglavju 4.2, prikazan končni poslovni izid za leto 2017 po dejavnostih gospodarskih javnih služb. V spodnji tabeli je za primerjavo prikazan tudi poslovni izidi po dejavnostih skupaj za obe občini za leto 2016.

Prikaz rezultatov po dejavnostih GJS in občinah za leto 2017 in leto 2016:

v EUR brez centov

DEJAVNOST	Omrežnina 2017			Izvajanje storitev 2017	SKUPAJ		I 17/16
	Občina Litija	Občina Šmartno	Skupna infrastr.		2017	2016	
I. Gospodarske javne službe	4.122	7.467	-7.816	34.290	38.063	40.034	95
* oskrba s pitno vodo		9.642		-11.643	-2.001	-42.200	5
* odvajanje kom. odpadne vode	-4.578	-1.392		1.465	-4.505	17.679	-25
* čiščenje kom. odpadne vode			-7.816	10.828	3.012	42.183	7
* ravnanje z odpadki	8.700	-783		32.435	40.352	21.698	186
* vzdrževanje javnih cest				4.877	4.877	2.506	195
* vzdrževanje javnih površin				-3.672	-3.672	-1.832	200
SKUPAJ	**4.122**	**7.467**	**-7.816**	**34.290**	**38.063**	**40.034**	**95**

Tabela prikazuje poslovne izide po posameznih dejavnostih gospodarskih javnih služb. Ločeno po občinah je prikazan poslovni izid leta 2017 za tisti del dejavnosti, ki se financira iz cene omrežnine. Javno podjetje je na podlagi potrjenih Elaboratov s strani Skupnega organa za izvrševanje ustanoviteljskih pravic v javnem podjetju, uveljavilo cene obveznih gospodarskih javnih služb skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012; v nadaljevanju: Uredba). Glavno načelo navedene uredbe je »povzročitelj plača«, kar pomeni zaračunavanje polne stroškovne cene uporabnikom storitve. Cene omrežnine oziroma javne infrastrukture so oblikovane za vsako občino posebej, medtem ko so cene izvajanja storitve GJS enotne za obe občini.

Pozitivni in negativni poslovni izidi pri dejavnostih obveznih gospodarskih javnih služb, zmanjšani za donos, bodo skladno s 6. členom Uredbe upoštevani pri izračunu predračunske cene za leto 2019, v kolikor niso posledica poračuna cene iz leta 2015.

V letu 2017 je bilo pri večini dejavnosti gospodarskih javnih služb dosežen pozitivni poslovni izid.

Iz tabele je razvidno, da se je zmanjšal negativni poslovni izid pri oskrbi s pitno vodo, kar dokazuje, da se je v letu 2017 vzdrževalo manj vodovodnih hišnih priključkov oziroma se poračunava izguba, ki je nastala pri omrežnini občine Šmartno pri Litiji zaradi vzdrževanja večjega števila vodovodnih hišnih priključkov ob izgradnji javne kanalizacije. Prav tako je slabši poslovni izid pri gospododarskih javnih službah odvajanja komunalne odpadne vode, čiščenja komunalne odpadne vode in ravnanja s

komunalnimi odpadki posledica nižje cene zaradi cenovnega poračuna iz leta 2015. Cenovni poračun za leto 2016 se izvaja v okviru predračunske cene za leto 2018.

Negativni poslovni izid izvajanja storitve oskrbe s pitno vodo je posledica visokih stroškov nujnega vzdrževanja vodovodnih sistemov in dovozov vode.

Iz analize računovodskih izkazov za leto 2017 je razvidno, da je javno podjetje v skupnem uspešno zaključilo poslovno leto in doseglo dobiček na ravni podjetja v višini 94.592 EUR. V skladu s 64. členom Zakona o gospodarskih družbah (ZGD-1-UPB3, Uradni list RS, št. 65/09) je podjetje oblikovalo 5 % zakonskih rezerv iz dobička.

Struktura prihodkov in stroškov v letih 2017 in 2016 je prikazana v poglavju 3.2.

2 RAČUNOVODSKI IZKAZI

2.1 BILANCA STANJA

v EUR brez centov

		Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
	SREDSTVA	**3.031.308**	**2.932.882**	**103**
A.	***DOLGOROČNA SREDSTVA***	***1.699.341***	***1.517.719***	***112***
I.	**Neopredmetena sredstva in dolgoročne AČR**	**5.791**	**9.839**	**59**
1.	Dolgoročne premoženjske pravice	5.791	9.839	59
2.	Dolgoročne aktivne časovne razmejitve			
II.	**Opredmetena osnovna sredstva**	**1.693.550**	**1.507.880**	**112**
1.	Zemljišča in zgradbe	1.041.162	1.053.206	99
a)	Zemljišča	106.266	106.266	100
b)	Zgradbe	934.896	946.940	99
2.	Druge naprave in oprema	631.527	454.674	139
3.	Opredmetena osnovna sredstva v gradnji in izdelavi	20.861		
B.	***KRATKOROČNA SREDSTVA***	***1.331.619***	***1.414.158***	***94***
I.	**Zaloge**	**134.605**	**127.563**	**106**
1.	Material	133.650	125.366	107
2.	Trgovsko blago	955	2.197	43
II.	**Kratkoročne finančne naložbe**	**0**	**60.000**	**0**
1.	Kratkoročna posojila	0	60.000	0
a)	Kratkoročna posojila drugim	0	60.000	0
III.	**Kratkoročne poslovne terjatve**	**1.184.274**	**1.216.834**	**97**
1.	Kratkoročne poslovne terjatve do kupcev	1.039.256	949.978	109
2.	Kratkoročne poslovne terjatve do drugih	145.018	266.856	54
IV.	**Denarna sredstva**	**12.740**	**9.761**	**131**
C.	***KRATKOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE***	***348***	***1.005***	***35***
	Zabilančna sredstva	***26.833.506***	***27.469.410***	***98***
	OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV	**3.031.308**	**2.932.882**	**103**
A.	***KAPITAL***	***1.509.750***	***1.419.747***	***106***
I.	**Vpoklicni kapital**	**510.687**	**510.687**	**100**
1.	Osnovni kapital	510.687	510.687	100
II.	**Kapitalske rezerve**	**561.029**	**561.029**	**100**
III.	**Rezerve iz dobička**	**356.352**	**262.892**	**136**
1.	Zakonske rezerve	29.064	24.334	119
2.	Druge rezerve iz dobička	327.288	238.558	137
IV.	**Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti**	**-7.985**	**-3.591**	**222**
V.	**Preneseni čisti poslovni izid**	**-195**	**146**	
VI.	**Čisti poslovni izid poslovnega leta**	**89.862**	**88.584**	***101***
B.	***REZERVACIJE IN DOLGOROČNE PČR***	***256.510***	***235.985***	***109***
1.	Rezervacije	255.045	234.170	109
2.	Dolgoročne pasivne časovne razmejitve	1.465	1.815	81
C.	***DOLGOROČNE OBVEZNOSTI***	***33.313***	***37.491***	***89***
I.	**Dolgoročne finančne obveznosti**	**33.313**	**37.491**	**89**
1.	Druge dolgoročne finančne obveznosti	33.313	37.491	89
Č.	***KRATKOROČNE OBVEZNOSTI***	***1.160.674***	***1.139.427***	***102***
I.	**Kratkoročne finančne obveznosti**	**8.842**	**8.072**	***110***
4.	Druge kratkoročne finančne obveznosti	8.842	8.072	110
II.	**Kratkoročne poslovne obveznosti**	**1.151.832**	**1.131.355**	**102**
1.	Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev	745.715	788.016	95
2.	Druge kratkoročne poslovne obveznosti	406.117	343.339	118
D.	***KRATKOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE***	***71.061***	***100.232***	***71***
	Zabilančne obveznosti	***26.833.506***	***27.469.410***	***98***

2.2 IZKAZ POSLOVNEGA IZIDA

v EUR brez centov

		leto 2017	leto 2016	I 17/16
1.	**Čisti prihodki od prodaje**	**4.840.628**	**4.427.101**	**109**
	- čisti prihodki pridobljeni z opravljanjem javnih služb	3.877.243	3.836.887	**101**
	- čisti prihodki od drugih dejavnosti	963.385	590.214	**163**
2.	**Usredstveni lastni proizvodi in storitve**	**2.963**	**0**	
3.	**Drugi poslovni prihodki - s prevrednot. poslovnimi prihodki**	**90.007**	**137.342**	**66**
	- subvencije	60.963	78.863	**77**
	- drugi poslovni prihodki	29.044	58.479	**50**
4.	**Stroški blaga, materiala in storitev**	**2.989.290**	**2.661.736**	**112**
a)	Nabavna vrednost prodanega blaga in stroški porabljenega materiala	695.852	564.940	**123**
b)	Stroški storitev	2.293.438	2.096.796	**109**
	- stroški najemnin za infrastrukturo	1.024.593	1.028.992	**100**
	- drugi stroški storitev	1.268.845	1.067.804	**119**
5.	**Stroški dela**	**1.608.484**	**1.486.017**	**108**
a)	Stroški plač	1.165.763	1.075.432	**108**
b)	Stroški pokojninskih in socialnih zavarovanj	218.305	202.502	**108**
c)	Drugi stroški dela	224.416	208.083	**108**
6.	**Odpisi vrednosti**	**258.543**	**296.706**	**87**
a)	Amortizacija	214.649	237.662	**90**
b)	Prevrednotovalni poslovni odhodki pri neopredmetenih sredstvih in opredmetenih osnovnih sredstev	0	0	
c)	Prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih	43.894	59.044	**74**
7.	**Drugi poslovni odhodki**	**55.006**	**55.163**	**100**
8.	**Finančni prihodki iz danih posojil**	**24**	**4**	**600**
b)	Finančni prihodki iz posojil, danih drugim	24	4	**600**
9.	**Finančni prihodki iz poslovnih terjatev**	**28.147**	**27.135**	**104**
b)	Finančni prihodki iz poslovnih terjatev do drugih	28.147	27.135	**104**
10.	**Finančni odhodki iz finančnih obveznosti**	**4.059**	**8.038**	**50**
b)	Finančni odhodki iz posojil, prejetih od bank	370	3.852	**10**
č)	Finančni odhodki iz drugih finančnih obveznosti	3.689	4.186	**88**
11.	**Finančni odhodki iz poslovnih obveznosti**	**0**	**0**	
12.	**Drugi prihodki**	**78.878**	**37.931**	**208**
13.	**Drugi odhodki**	**30.673**	**28.607**	**107**
14.	**Davek iz dobička**			
15.	**Čisti poslovni izid obračunskega obdobja** (1+2+3-4-5-6-7+8+9-10-11+12-13-14)	**94.592**	**93.246**	**101**

2.3 IZKAZ DRUGEGA VSEOBSEGAJOČEGA DONOSA

v EUR brez centov

		leto 2017	leto 2016	I 17/16
15.	**Čisti poslovni izid obračunskega obdobja**	**94.592**	**93.246**	**101**
16.	Spremembe revaloriz. rezerv iz prevrednotenja opred.osnovnih sredstev			
17.	Spremembe rezerv, nastalih zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti			
18.	Dobički in izgube, ki izhajajo iz prevedbe računovodskih izkazov v tujini			
19.	Druge sestavine vseobsegajočega donosa	8.180	3.445	**237**
20.	**Celotni vseobsegajoč donos obračunskega obdobja** (16+17+18+19+20)	**102.772**	**96.691**	**106**

2.4 IZKAZ BILANČNEGA DOBIČKA

Bilančni dobiček leta 2017

v EUR brez centov

A.	Čisti dobiček poslovnega leta	94.592
B.	Čista izguba poslovnega leta	
C.	Preneseni dobiček	
Č.	Prenesena izguba	195
D.	Zmanjšanje kapitalskih rezerv	
E.	Zmanjšanje rezerv iz dobička	
F.	Povečanje rezerv iz dobička	4.730
1.	povečanje zakonskih rezerv	4.730
G.	Dolgoročno odloženi stroški razvijanja	
H.	Bilančni dobiček	89.667
I.	Bilančna izguba	

2.5 PREDLOG SKLEPA NADZORNEMU SVETU GLEDE UPORABE BILANČNEGA DOBIČKA

Na podlagi Odloka o spremembah in dopolnitvah Odloka o ustanovitvi Javnega podjetja Komunalno stanovanjskega podjetja Litija, d.o.o. (Uradni list RS, št. 52/2016) skupščina odloča o uporabi bilančnega dobička na predlog nadzornega sveta.

Ugotovitev bilančnega dobička

Bilančni dobiček javnega podjetja za leto 2017 znaša 89.667 EUR. Sestavlja ga ostanek dobička tekočega leta po razporeditvi 5 % dela v zakonske rezerve in pokritju prenesene izgube, ki izhaja iz odprave aktuarskih dobičkov za zaposlene, ki so se v letu 2017 upokojili.

Dobiček tekočega leta je sestavljen iz poslovnih izidov gospodarskih javnih služb in drugih (tržnih) dejavnosti. Dobiček (zmanjšan za donos) ali izguba, ki je nastala na posameznih dejavnostih obveznih gospodarskih javnih služb, z upoštevanjem poračuna iz leta 2015, se mora skladno z uredbo poračunati v okviru cenovnih poračunov v prihodnjih obdobjih.

Pregled poslovnih izidov, ki bodo poračunani v prihodnjih obdobjih v okviru predračunske cene za leto 2019:

- Odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode – izguba v višini -7.079,06 EUR in sicer v okviru:
  - omrežnine odvajanja na območju občine Litija v znesku -1.646,36 EUR,
  - omrežnine odvajanja na območju občine Šmartno pri Litiji v znesku -7,25 EUR,
  - omrežnine čiščenja preko CČN Litija Šmartno v znesku -7.815,95 EUR in
  - cene izvajanja storitev odvajanja komunalne odpadne vode na območju občine Litija in Šmartno pri Litiji (enotna cena na območju obeh občin) v višini 2.390,50 EUR;

- Oskrba s pitno vodo – izguba v višini -2.001 EUR in sicer v okviru:
  - omrežnine voda na območju občine Šmartno pri Litija v znesku 9.642 EUR

  - cene vodarine na območju občine Litija in Šmartno pri Litiji (oblikuje se enotna cena izvajanja storitve) v znesku -11.643 EUR:
- Ravnanje s komunalnimi odpadki – dobiček v višini 14.419,30 EUR in sicer v okviru:
  - cene javne infrastrukture občina Litija v znesku 11.296,26 EUR,
  - cene javne infrastrukture občina Šmartno pri Litiji v znesku 2.004,24 EUR in
  - cene storitve zbiranja bio odpadkov v znesku 1.118,80 EUR.

Razporeditev bilančnega dobička

Predlog sklepa:
Bilančni dobiček v višini 89.667 EUR se razporedi v druge rezerve iz dobička.

Obrazložitev sklepa.
Zgoraj navedeni predlog sklepa o delitvi dobička predlagamo zaradi potrebe po izboljšanju izvajanja dejavnosti na področju gospodarskih javnih služb v Občini Litija in Občini Šmartno pri Litiji, nujnosti vlaganja v razvoj javnega podjetja ter vračila del dobička uporabnikom v obliki cenovnega poračuna cen obveznih gospodarskih javnih služb v prihodnjih obdobjih oziroma pokritju poslovnih izidov obveznih gospodarskih javnih služb iz leta 2015, ki so bili vračunani v predračunske cene 2017.

3 RAZKRITJA POSTAVK V RAČUNOVODSKIH IZKAZIH

3.1 BILANCA STANJA

Bilanca stanja kaže na dan obračunskega obdobja 31.12.2017 resnično in pošteno sliko premoženjskega stanja javnega podjetja.

SREDSTVA (3.031.308 EUR)

A. DOLGOROČNA SREDSTVA (1.699.341 EUR)

I. Neopredmetena sredstva in dolgoročne aktivne časovne razmejitve (5.791 EUR)

Javno podjetje med neopredmetenimi sredstvi izkazuje naložbe v pravice za uporabo računalniške programske opreme po modelu nabavne vrednosti, zato med letom ni bilo nobenih prevrednotenj.

Naložbe v nabavo pravic za uporabo računalniške programske opreme – informacijskega sistema imajo končno dobo koristnosti in se amortizirajo po amortizacijskih stopnjah 10% in 20%.

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 na naslednji strani.

PREGLEDNICA GIBANJA NEOPREDMETENIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA LETO 2017

v EUR brez centov

Nabavna oz. revalorizirana vrednost	Premoženjske pravice	Investicije v teku	Skupaj
Stanje 1.1.2017	68.644	0	68.644
Povečanja	0	2.200	2.200
Aktivacije	2.200	-2.200	0
Zmanjšanja	0		0
Prevrednotenja - oslabitve	0	0	0
Stanje 31.12.2017	68.644	2.200	70.844
Popravek vrednosti	**Premoženjske pravice**	**Investicije v teku**	**Skupaj**
Stanje 1.1.2017	58.805	0	58.805
Povečanja	0	0	0
Zmanjšanja	0	0	0
Amortizacija	6.248	0	6.248
Prevrednotenja - oslabitve	0	0	0
Stanje 31.12.2017	65.053	0	65.053
Neodpisana vrednost	**Premoženjske pravice**	**Investicije v teku**	**Skupaj**
Stanje 1.1.2017	9.839	0	9.839
Stanje 31.12.2017	3.591	2.200	5.791

V letu 2017 je bilo v neopredmetena osnovna sredstva investirano 2.200 EUR, obračunane amortizacije obstoječih neopredmetenih osnovnih sredstev pa 6.248 EUR, kar pomeni, da je podjetje v letu 2017 investiralo 35,21 % sredstev obračunane amortizacije.

II. Opredmetena osnovna sredstva (1.693.550 EUR)

Javno podjetje opredmetena osnovna sredstva vrednoti po modelu nabavne vrednosti, zato ni prevrednotenja opredmetenih osnovnih sredstev.

Javno podjetje je v letu 2017 investiralo v opredmetena osnovna sredstva 394.071 EUR. Največje investicije v osnovna sredstva so razvidne iz spodnjega pregleda:

Investicije v osnovna sredstva v vrednosti več kot 10.000 EUR	vrednost
Kombinirano delovno vozilo Kanal Jet (za čiščenje greznic, kanal.)	295.185 EUR
Hladilnica - pokopališče Litija (investicija v teku)	14.254 EUR
Ureditev ceste na pokopališču Šmartno	11.929 EUR

Razmerje med novimi investicijami v opredmetena osnovna sredstva podjetja (394.071 EUR) ter obračunano amortizacijo obstoječih osnovnih sredstev (208.401 EUR) znaša 1,89, kar pomeni, da je javno podjetje v letu 2017 investiralo 189 % sredstev obračunane amortizacije.

Pregled vseh opredmetenih osnovnih sredstev v lasti javnega podjetja:

v EUR brez centov

Opredmetena osnovna sredstva	31.12.2017	Deleži	31.12.2016	Deleži	I17/16
Zemljišča	106.266	6,27	106.266	7,05	100
Zgradbe	934.896	55,20	946.941	62,80	99
Druga oprema	631.527	37,29	454.673	30,15	139
Investicije v teku	20.861	1,23			
SKUPAJ	**1.693.550**	**100,00**	**1.507.880**	**100,00**	**112**

Javno podjetje med opredmetenimi osnovnimi sredstvi ne izkazuje sredstev, ki so bila financirana z dotacijami oziroma državnimi podporami.

Način obračunavanja stroškov amortizacije je opisan pri razkritjih stroškov amortizacije.

Konec leta javno podjetje izkazuje predujem za osnovna sredstva v višini 1.000 EUR za tovorno vozilo znamke Dacia Duster 4x4 1,5 dCi 110.

Pregled gibanja opredmetenih osnovnih sredstev v letu 2017 kaže preglednica na naslednji strani.

PREGLEDNICA GIBANJA OPREDMETENIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA LETO 2017 – SREDSTVA V LASTI PODJETJA

v EUR brez centov

Nabavna oz. revalorizirana vrednost	Zemljišča	Zgradbe	Druga oprema	Drobni inventar	Investicije v teku	Skupaj
Stanje 1.1.2017	106.266	1.356.836	3.002.384	12.393		4.477.879
Povečanja					394.071	394.071
Aktivacije		17.828	355.382		-373.210	
Zmanjšanja			35.779			35.779
Prevrednotenja - oslabitve						
Prevrednotenja – okrepitve						
Stanje 31.12.2017	106.266	1.374.664	3.321.987	12.393	20.861	4.836.171
Popravek vrednosti	**Zemljišča**	**Zgradbe**	**Druga oprema**	**Drobni inventar**	**Investicije v teku**	**Skupaj**
Stanje 1.1.2017		409.895	2.547.711	12.393		2.969.999
Povečanja življenske dobe						
Prenos sredstev iz Občine Litija na KSP						0
Zmanjšanja			35.779			35.779
Amortizacija		29.873	178.528			208.401
Prevrednotenja - oslabitve						
Prevrednotenja – okrepitve						
Stanje 31.12.2017		439.768	2.690.460	12.393		3.142.621
Neodpisana vrednost	**Zemljišča**	**Zgradbe**	**Druga oprema**	**Drobni inventar**	**Investicije v teku**	**Skupaj**
Stanje 1.1.2017	106.266	946.941	454.673	0	0	1.507.880
Stanje 31.12.2017	106.266	934.896	631.527	0	20.861	1.693.550

B. KRATKOROČNA SREDSTVA (1.331.619 EUR)

II. Zaloge (134.605 EUR)

1. Material (133.650 EUR)

Javno podjetje vodi zaloge materiala po sistemu dejanskih cen in obračunava njihovo porabo po FIFO metodi (izčrpavanje zaloge od prve nabave proti zadnji).

Razčlenitev zalog in predstavitev knjigovodskih vrednosti:

v EUR brez centov

VRSTA ZALOGE	31.12.2017	31.12.2016	I 17/16
Zaloga materiala	127.057	118.470	107
Zaloga drobnega inventarja	6.593	6.896	96
SKUPAJ	**133.650**	**125.366**	**107**

Zaloge materiala se izkazujejo po dejanskih nabavnih cenah, ki vključujejo tudi neposredne stroške nabave. Nakupna cena se zmanjša za dobljene popuste, ki so priznani na fakturi. Cene materiala se na dan 31.12.2017 niso knjigovodsko spreminjale glede na to, da ne gre za bistvene razlike med knjigovodsko in tržno vrednostjo.

Ob koncu leta se vrednost zalog materiala ni usklajevala s tržno vrednostjo, saj ni šlo za pomembne razlike. Komisija za popis materiala je imela nalogo, da ob popisu označi tiste postavke materiala, ki bi bistveno odstopale od tržne vrednosti. V takšnem primeru bi nabavna služba preverila tržno ceno, vendar do teh primerov ni prišlo.

Predujmov za zaloge materiala ob koncu leta javno podjetje ne izkazuje.

Ob popisu zalog materiala je popisna komisija ugotovila za 35 EUR primanjkljajev in za 2 EUR presežkov. Popisna komisija je ugotovila, da je do večine ugotovljenih nepravilnosti pri inventuri prišlo zaradi napak pri izdaji materiala. Ostale razlike so minimalne.

Na podlagi poročila inventurne komisije je odločitev direktorja, da se knjigovodsko stanje zalog uskladi z dejanskim stanjem pri popisu.

2. Trgovsko blago (955 EUR)

Javno podjetje v zalogah trgovskega blaga izkazuje zalogo zabojnikov 120 l in 240 l, ki so namenjeni prodaji uporabnikom storitve ravnanja s komunalnimi odpadki. Zaloge trgovskega blaga so vrednotene po nabavni ceni, v katero so vključeni vsi neposredni stroški nabave. Nabavna cena se zmanjša za dobljene popuste, ki so priznani na fakturi.

Predujmov za zaloge trgovskega blaga ob koncu leta javno podjetje ne izkazuje.

IV. Kratkoročne poslovne terjatve (1.184.274 EUR)

2. Kratkoročne poslovne terjatve do kupcev (1.039.256 EUR)

Javno podjetje izkazuje kratkoročne poslovne terjatve v zneskih, ki izhajajo iz ustreznih listin, ob predpostavki, da bodo poplačane.

Javno podjetje izkazuje posebej terjatve iz naslova opravljanja dejavnosti gospodarskih javnih služb in posebej druge terjatve. Javno podjetje svojih terjatev nima posebej zavarovanih.

Javno podjetje med kratkoročnimi poslovnimi terjatvami do kupcev izkazuje naslednje vrste terjatev:

v EUR brez centov

VRSTE KRATKOROČNIH TERJATEV	31.12.2017	31.12.2016	I 17/16
Kratkoročne terjatve za izdane račune	**1.437.543**	**1.378.429**	**104**
- terjatve do fizičnih oseb	949.221	958.803	99
- terjatve do občin - lastnikov podjetja	306.783	178.687	172
* Občina Litija	291.064	151.570	192
* Občina Šmartno pri Litiji	15.719	27.117	58
- terjatve do pravnih oseb	181.539	240.939	75
Oslabitev kratkoročnih terjatev za izdane rač.	**-398.287**	**-428.451**	**93**
Skupaj kratk. poslovne terjatve do kupcev	**1.039.256**	**949.978**	**109**

Iz evidence poslovnih terjatev do kupcev za izdane račune lahko ugotovimo, da so se te v primerjavi z letom 2016 povečale za 9 %, medtem ko so se oslabitve terjatev zmanjšale kar za 7 %. To pomeni, da je povečanje terjatev do kupcev posledica večje količine zaračunanih storitev konec leta 2017, ki zapadejo v plačilo v letu 2018. Terjatve, ki so na dan 31.12.2017 zapadle v plačilo je 662.803 EUR, od tega nad eno leto 396.744 EUR. Ugotavljamo, da nekaj stalnih dolžnikov svoje dolgove povišuje iz leta v leto in so v postopku prisilne izterjave preko sodišča.

Terjatve se po potrebi prevrednotijo zaradi oslabitve, kadar njihova knjigovodska vrednost presega njihovo iztržljivo vrednost. Oslabitev terjatev se v knjigah prikaže kot popravek vrednosti terjatev.

Javno podjetje oblikuje 100% popravek vrednosti terjatev glede na starost terjatev do kupcev, ki so izkazane na kontu 120 in 1501 v višini vseh tistih odprtih terjatev ob koncu leta, pri katerih je od zapadlosti v plačilo preteklo več kot eno leto in za terjatve, ki so predmet stečajnih postopkov, ne glede na zapadlost.

Gibanje popravka vrednosti terjatev (398.288 EUR):

v EUR brez centov

Naziv	Začetno stanje	Odpisi	Plačila terjatev	Novi popr. vrenosti	Končno stanje
Popravek vrednosti dvomljivih terjatev	428.451	46.259	48.409	64.504	398.287
Popravek vrednosti spornih terjatev					
Popravek vrednosti drugih terjatev					

Pri terjatvah do občanov iz naslova opravljanja storitev dejavnosti gospodarske javne službe je izterjava dolgov zaradi velikega števila uporabnikov, nizkih zneskov in specifičnih primerov otežkočena.

Pregled terjatev po rokih zapadlosti:

v EUR brez centov

OBDOBJE	Nezapadle	0 - 30	31 - 60	61 - 90	91 - 180	181 - 1 leta	nad 1 letom
Terjatev do fizičnih oseb	358.555	68.519	32.637	25.717	52.953	61.026	349.815
Terjatev do Občine Litija	288.395	2.669					
Terjatev do Občine Šmartno	14.743	976					
Terjatev do drugih oseb	113.047	7.772	7.575	2.475	1.529	2.211	46.929
SKUPAJ	**774.740**	**79.936**	**40.212**	**28.192**	**54.482**	**63.237**	**396.744**

3. Kratkoročne poslovne terjatve do drugih (145.018 EUR)

Javno podjetje med kratkoročnimi poslovnimi terjatvami do drugih v bilanci stanja izkazuje naslednje vrste terjatev:

v EUR brez centov

VRSTE KRATKOROČNIH TERJATEV	31.12.2017	31.12.2016	I 17/16
Kratkoročne terjatve za okoljsko dajatev		102.128	0
Druge kratkoročne terjatve	145.018	164.728	88
* predujem za opredmeteno osnovno sredstvo	1.000		
* kratkoročne terjatve iz poslovanja za tuj račun	17.970		
* kratkoročne terjatve do državnih in drugih inst.	58.593		
* kratkoročne terjatve do rezervnega sklada	66.537		
* ostale kratkoročne terjatve	918		
SKUPAJ	**145.018**	**266.856**	**54**

V. Denarna sredstva (12.740 EUR)

Na dan 31.12.2017 je imelo javno podjetje na transakcijskih računih 12.740 EUR denarnih sredstev. Denarna sredstva so namenjena za plačilo obveznosti do dobaviteljev, ki zapadejo v januarju 2018. Z gotovino in čeki javno podjetje ni razpolagalo.

C. KRATKOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (348 EUR)

Pregled kratkoročnih aktivnih časovnih razmejitev:

v EUR brez centov

VRSTE AČR	31.12.2017	31.12.2016	I 17/16
Kratkoročno odloženi stroški	329	332	99
Kratkoročno nezaračunani prihodki	0	438	0
DDV od prejetih predujmov	19	235	8
SKUPAJ	**348**	**770**	**45**

Med kratkoročno odloženimi stroški izkazujemo stroške naročnin za časopis za leto 2018 v višini 329 EUR.

OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV (3.031.308 EUR)

A. KAPITAL (1.509.750 EUR)

Celotni kapital javnega podjetja na dan 31.12.2017 znaša 1.509.750 EUR in se je v letu 2017 povečal za 6,35 %. Povečanje kapitala je rezultat pozitivnega poslovnega izida v letu 2017.

Vse kapitalske postavke se delijo na oba lastnika (Občina Litija in Občina Šmartno pri Litiji) v skladu z deleži v osnovnem kapitalu, ki je določen v Pogodbi o razdružitvi skupnega premoženja občin Litija in Šmartno pri Litiji in Sklepu Okrožnega sodišča v Ljubljani Srg 2005/04433, št. vložka 1/08333/00. Občina Litija ima 73,60% delež kapitala, Občina Šmartno pri Litiji pa 26,40% delež kapitala.

I. Vpoklicani kapital (510.687 EUR)

1. Osnovni kapital (510.687 EUR)

Osnovni kapital je registriran pri Okrožnem sodišču v Ljubljani, Srg 2005/04433, št. vložka 1/08333/00 in znaša 510.687 EUR. Po navedenem sklepu sta ustanovitelja javnega podjetja Občina Litija (ustanovitveni kapital 375.866 EUR) in Občina Šmartno pri Litiji (ustanovitveni kapital 134.821 EUR).

II. Kapitalske rezerve (561.029 EUR)

Kapitalske rezerve na dan 31.12.2017 znašajo 561.029 EUR in sestojijo le iz zneskov odprave splošnega prevrednotovalnega popravka kapitala, ki je bil v letu 2006 prenesen v kapitalske rezerve. Kapitalske rezerve pripadajo vsem družbenikom v skladu z deleži v osnovnem kapitalu.

III. Rezerve iz dobička (356.352 EUR)

1. Zakonske rezerve **(29.064 EUR)**

Zakonske rezerve morajo skupaj s kapitalskimi rezervami iz 1. do 3. točke 64. člena ZGD-1 dosegati 10 % osnovnega kapitala. Zakonske rezerve znašajo 5,69 % osnovnega kapitala, zato jih je treba v prihodnosti oblikovati še v višini 22.005 EUR.

5. Druge rezerve iz dobička **(327.288 EUR)**

Druge rezerve iz dobička znašajo 327.288 EUR in so bile oblikovane za razvoj podjetja.

IV. Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti (-7.985 EUR)

V okviru te postavke bilance stanja izkazujemo aktuarsko izgubo, ki je nastala pri oblikovanju rezervacij iz naslova odpravnin ob upokojitvi.

V. Preneseni čisti poslovni izid (-195 EUR)

V skladu s SRS 10.35 med prenesenim čistim poslovnim izidom izkazujemo odpravo aktuarskih dobičkov za zaposlene, ki so se v letu 2017 upokojili.

VI. Čisti poslovni izid poslovnega leta (89.862 EUR)

V poslovnem letu 2017 je javno podjetje ustvarilo čisti dobiček v višini 94.592 EUR, kar predstavlja 6,27 % celotnega kapitala javnega podjetja. Na podlagi 64. člena Zakona o gospodarskih družbah je javno podjetje 5 % dobička (4.730 EUR) uporabilo za oblikovanje zakonskih rezerv.

Preostali del dobička poslovnega leta v znesku 89.862 EUR je izkazan v tej postavki in je sestavni del bilančnega dobička. Bilančni dobiček na dan 31.12.2017 znaša 89.667 EUR.

B. REZERVACIJE IN DOLGOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (256.510 EUR)

SRS 10 (2016) se uporablja pri knjigovodskem razvidovanju, obračunavanju in razkrivanju rezervacij. Namen oblikovanja rezervacij je v obliki vnaprej vračunanih stroškov oziroma odhodkov zbrati zneske, ki bodo v prihodnosti omogočili pokritje takrat nastalih stroškov oziroma odhodkov.

Javno podjetje oblikuje rezervacije za odpravnine ob upokojitvi in rezervacije za jubilejne nagrade zaposlenim. Drugih rezervacij javno podjetje ne oblikuje.

1. Rezervacije za odpravnine ob upokojitvi in jubilejne nagrade (255.045 EUR)

Javno podjetje ima na dan 31.12.2017 oblikovane rezervacije za jubilejne nagrade in odpravnine ob upokojitvi v višini 255.045 EUR. Potrebni znesek je izračunal pooblaščeni aktuar ob upoštevanju smrtnosti, fluktuacije in pričakovano dolgoročno rast višine odpravnin in jubilejnih nagrad pod naslednjimi predpostavkami:

- nominalna dolgoročna obrestna mera je v skladu z določili standarda MRS 19 ocenjena na višino 0,75 %;
- pričakovana dolgoročna rast višine odpravnin in jubilejnih nagrad je ocenjena na 1,0 %;
- pričakovana smrtnost je upoštevana v skladu s slovenskimi tablicami smrtnosti 2000-2002 ločeno po spolih, pri tem se indirektno upošteva nadomeščanje starejših zaposlencev, ki se upokojijo, z mlajšimi;
- rezervacije so izračunane le za zaposlene za nedoločen čas;
- za vse zaposlence je predpostavljeno, da bodo izkoristili pravico do starostne upokojitve ob dnevu nastopa.

2. Dolgoročne pasivne časovne razmejitve (1.465 EUR)

Javno podjetje je imelo na dan 31.12.2017 za 1.465 EUR dolgoročnih pasivnih časovnih razmejitev za prispevek v rezervni sklad za stanovanja v večstanovanjskih stavbah v lasti javnega podjetja.

Rezervni sklad morajo skladno z določili Stvarnopravnega zakonika (SPZ, Ur.l.RS št 87/2002) in Stanovanjskega zakona (SZ-1, Ur.l.RS, št. 69/2003) zbirati vsi lastniki stanovanj z namenom poravnave stroškov vzdrževanja in potrebnih izboljšav njihovih stanovanj.

C. DOLGOROČNE OBVEZNOSTI (33.313 EUR)

I. Dolgoročne finančne obveznosti (33.313 EUR)

Med dolgoročne finančne obveznosti je evidentirano posojilo Stanovanjskega sklada Republike Slovenije, Javnega sklada, ki ga je javno podjetje pridobilo na podlagi predhodnega sklepa Občinskega sveta Občine Litija za nakup treh neprofitnih stanovanj.

Med dolgoročnimi dolgovi so izkazani zneski, ki zapadejo v obdobju daljšem od enega leta, preostali zneski teh dolgov pa se izkazujejo med kratkoročnimi dolgovi.

Na dan 31.12.2017 je imelo javno podjetje naslednja finančna posojila:

v EUR brez centov

NAZIV BANKE ALI UPNIKA	ZNESEK DOLGA	OBR. MERA	ZAPADLOST	TVEGANJE
Stanovanjski sklad	33.313	TOM + 1,95%	30.6.2027	NE

Javno podjetje Komunalno stanovanjsko podjetje Litija d.o.o. ima dolgoročni finančni dolg zavarovan z menicami z menično izjavo za unovčenje ter poroštvom Občine Litija.

Č. KRATKOROČNE OBVEZNOSTI (1.160.674 EUR)

II. Kratkoročne finančne obveznosti (8.842 EUR)

Med kratkoročnimi finančnimi obveznostmi izkazujemo del posojila Stanovanjskega sklada Republike Slovenije, Javnega sklada, ki zapade v plačilo v letu 2018. Javno podjetje je navedeno posojilo pridobilo na podlagi predhodnega sklepa Občinskega sveta Občine Litija za nakup treh neprofitnih stanovanj.

III. Kratkoročne poslovne obveznosti (1.151.832 EUR)

Med kratkoročnimi poslovnimi obveznostmi so v knjigah izkazani zneski iz ustreznih listin na dan nastanka, ki v primeru kratkoročnih poslovnih dolgov dokazujejo prejem proizvoda ali storitve.

2. Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev (745.715 EUR)

Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev v javnem podjetju obsegajo naslednje postavke:

v EUR brez centov

KRATKOROČNE POSLOVNE OBVEZNOSTI DO DOBAVITELJEV	31.12.2017	31.12.2016	I 17/16
1. Kratkoročne obveznosti do dobaviteljev za osnovna sredstva	15.518	4.922	315
2. Kratkoročne obveznosti do drugih dobaviteljev v RS	730.197	780.889	94
3. Kratkoročne obveznosti do dobaviteljev v EU		2.205	0
SKUPAJ	**745.715**	**785.811**	**95**

Obveznosti do dobaviteljev so se v letu 2017 v primerjavi s prejšnjim letom (pri enaki politiki plačevanja) zmanjšale za 5 %.

5. Druge kratkoročne poslovne obveznosti (406.117 EUR)

Pregled drugih kratkoročnih poslovnih obveznosti:

v EUR brez centov

DRUGE KRATKOROČNE POSLOVNE OBVEZNOSTI	31.12.2017	31.12.2016	I 17/16
Prejeti kratkoročni predujmi	102	2.711	4
Prejete kratkoročne varščine	200	200	100
Kratkoročne obveznosti do zaposlencev	117.833	102.353	115
Kratkoročne obveznosti do države	25.385	-8.873	-286
- za okoljsko dajatev	30.478		
- za obveznosti do države in drugih institucij	-5.093	-8.873	57
Druge kratkoročne obveznosti	262.597	246.948	106
- iz poslovanja za tuj račun	257.489	231.265	111
- druge kratkoročne obveznosti	5.108	15.683	33
SKUPAJ	**406.117**	**343.339**	**118**

Med prejetimi kratkoročnimi predujmi izkazujemo prejeta predplačila za zabojnike za komunalne odpadke.

Med prejetimi kratkoročnimi varščinami izkazujemo plačano varščino najemnika poslovnega prostora za odpravo ali popravilo morebitne škode, ki bi jo v prostorih povzročil najemnik. Ker je najemno razmerje prenehalo, bo varščina najemniku vrnjena v začetku leta 2018.

Obveznosti do države in drugih institucij so negativne zaradi popravka vrednosti terjatev za DDV.

Druge kratkoročne poslovne obveznosti so se zmanjšale za obveznosti do fizičnih oseb za vračilo plačane okoljske dajatve za onesnaževanje okolja za odpadno vodo iz preteklih let, ki jo je javno podjetje vrnilo uporabnikom pri mesečnem računu za januar 2017 v skupni višini 13.106 EUR.

D) KRATKOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (71.061 EUR)

Med kratkoročnimi pasivnimi časovnimi razmejitvami izkazuje javno podjetje zneske zaračunanih števnin in prispevka za vzdrževanje hišnih vodovodnih priključkov v višini 17.208 EUR, ki niso bili porabljeni v letu 2017, vnaprej vračunane stroške za vodna povračila glede na načrpano vodo v letu 2017 v višini 4.249 EUR, vračunane stroške za vodo, ki je bila porabljena za napake na javnem kanalizacijskem omrežju in zaradi napake na vodomeru v višini 698 EUR, zmanjšanje prihodkov za dobropise izdane v letu 2018 za leto 2017 v višini 2.228 EUR, zmanjšanje prihodkov za zaračunane storitve, ki še niso bile opravljene v višini 10.301 EUR, zmanjšanje prihodkov zaradi poračuna količine opravljenih storitev pri GJS zbiranja komunalnih odpadkov v višini 35.641 EUR in zbiranja bio odpadkov v višini 556 EUR (poračun izveden v okviru računa za mesec januar 2018) in DDV od danih predujmov v višini 180 EUR.

3.2 IZKAZ POSLOVNEGA IZIDA

PRIHODKI

Računovodska usmeritev
Prihodki se pripoznajo, če je povečanje gospodarskih koristi v obračunskem obdobju povezano s povečanjem sredstev ali z zmanjšanjem dolga in je to povečanje mogoče zanesljivo izmeriti. Prihodki in povečanja sredstev oziroma zmanjšanja dolgov se torej pripoznavajo hkrati.
Prihodki se pripoznajo ob fakturiranju storitev (hkrati s terjatvami iz naslova prodanih storitev), ker se šteje, da je prodajalec na kupca prenesel vsa tveganja.

Razčlenitev posameznih vrst prihodkov
Razčlenjene so le tiste vrste prihodkov, ki predstavljajo pomembne zneske. V okviru razkrivanja postavk izkaza poslovnega izida, so prihodki razkriti po njihovih naravnih vrstah (razčlenitev po posameznih dejavnostih je prikazana v okviru dodatnih razkritij, ki so določena za javna podjetja).

1. Čisti prihodki od prodaje (4.840.628 EUR)

Pregled čistih prihodkov od prodaje po posameznih vrstah:

v EUR brez centov

Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
Čisti prihodki iz dejavnosti javnih služb	*3.877.243*	*3.836.887*	*101*
- čisti prihodki iz omrežnin	1.247.213	1.264.201	99
- prihodki za vzdr.vodomerov in hiš.priklj. (iz PČR)	71.850	73.925	97
- drugi čisti prihodki iz javnih služb	2.558.180	2.498.761	102
* drugi čisti prihodki iz GJS	2.496.140	2.276.748	110
* čisti prihodki iz pokopališke dejavnosti	62.040		
* čisti prihodki iz pokopališke in pogrebne dej.		222.013	0
Čisti prihodki iz tržnih dejavnosti	*963.385*	*590.214*	*163*
- čisti prihodki od prodaje blaga	7.984	6.925	115
- čisti prihodki iz najemnin	3.725	4.785	78
- drugi čisti prihodki iz tržnih dejavnosti	951.676	578.504	165
* čisti prihodki iz pogrebne dejavnosti	176.084		
* čisti prihodki iz ostalih tržnih dejavnosti	775.592	578.504	134
SKUPAJ	**4.840.628**	**4.427.101**	**109**

Prihodki gospodarskih javnih služb in službe v javnem interesu (pokopališka dejavnost) znašajo 3.877.243 EUR, kar pomeni 80,10 % vseh čistih prihodkov od prodaje. Prihodki tržnih dejavnosti znašajo 963.385 EUR, kar pomeni 19,90 % vseh čistih prihodkov od prodaje.

Konec leta 2016 je začel veljati novi Zakon o pogrebni in pokopališki dejavnosti – ZPPDej, ki natančneje opredeluje pokopališko in pogrebno dejavnost. Na podlagi tega zakona smo v letu 2017 začeli ločeno evidentirati stroške in prihodke. Med prihodki javnih služb so prikazani prihodki, ki so nastali na pokopališki dejavnosti, med prihodki tržnih dejavnosti pa prihodke, ki so nastali pri opravljanju pogrebne dejavnosti. V letu 2016 se je pokopališka in pogrebna dejavnosti evidentirala kot skupna dejavnost in so prihodki, ki so nastali pri opravljanju pogrebne in pokopališke dejavnosti prikazani pod dejavnost javnih služb.

2. Usredsteveni lastni proizvodi in storitve (2.963 EUR)

Konto	Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
790	Izdelava osnovnih sredstev v lastni režiji	2.963	0	
	SKUPAJ	**2.963**	**0**	

Med tovrstne prihodke se evidentirajo prihodki od proizvodov in storitev, ki jih podjetje ustvari oziroma opravi in nato zajame med svoja opredmetena osnovna sredstva. V letu 2017 je javno podjetje v lastni režiji zgradilo oporni zid za gomilo za raztros pepela in stopnice za dostop na plato za raztros pepela.

2. Drugi poslovni prihodki – s prevrednotovalnimi poslovnimi prihodki (90.007 EUR)

Pregled drugih poslovnih prihodkov – s prevrednotovalnimi poslovnimi prihodki:

v EUR brez centov

Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
Subvencije dejavnosi GJS	40.227	62.362	65
Subvencija - vračilo trošarine	5.813	4.750	122
Subvencija - sofininanciranje zavoda, sodišča, sklada, ….	11.250	1.250	900
Prihodki od prispevkov invalidov nad kvoto	3.673	10.450	35
Drugi prihodki iz poslovanja	0	51	0
Prevrednotovalni poslovni prihodki (oprema)	0	13.115	0
Popravki vrednosti terjatev	29.044	45.364	64
SKUPAJ	**90.007**	**137.342**	**66**

V letu 2017 je na podlagi Sklepa o subvencioniranju cene omrežnine odvajanja komunalne odpadne vode iz proračuna občine, ki ga je sprejel Občinski svet Občine Šmartno pri Litiji, Občina Šmartno pri Litiji subvencionirala ceno omrežnine odvajanja v višini 50 % potrjene cene.

Subvencij za ostale cene omrežnin dejavnosti gospodarskih javnih služb ni bilo, ker so bile do uporabnikov uveljavljene v višini potrjenih cen na podlagi pripravljenih elaboratov skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012).

7. Finančni prihodki iz danih posojil (24 EUR)

Pregled finančnih prihodkov iz danih posojil:

v EUR brez centov

Konto	Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
775	Obresti	24	4	600
	SKUPAJ	**24**	**4**	**600**

8. Finančni prihodki iz poslovnih terjatev (28.147 EUR)

Pregled finančnih prihodkov iz poslovnih terjatev:

v EUR brez centov

Konto	Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
7770	Obresti pozitivnega stanja	84	9	933
7771	Zamudne obresti	28.063	27.126	103
	SKUPAJ	**28.147**	**27.135**	**104**

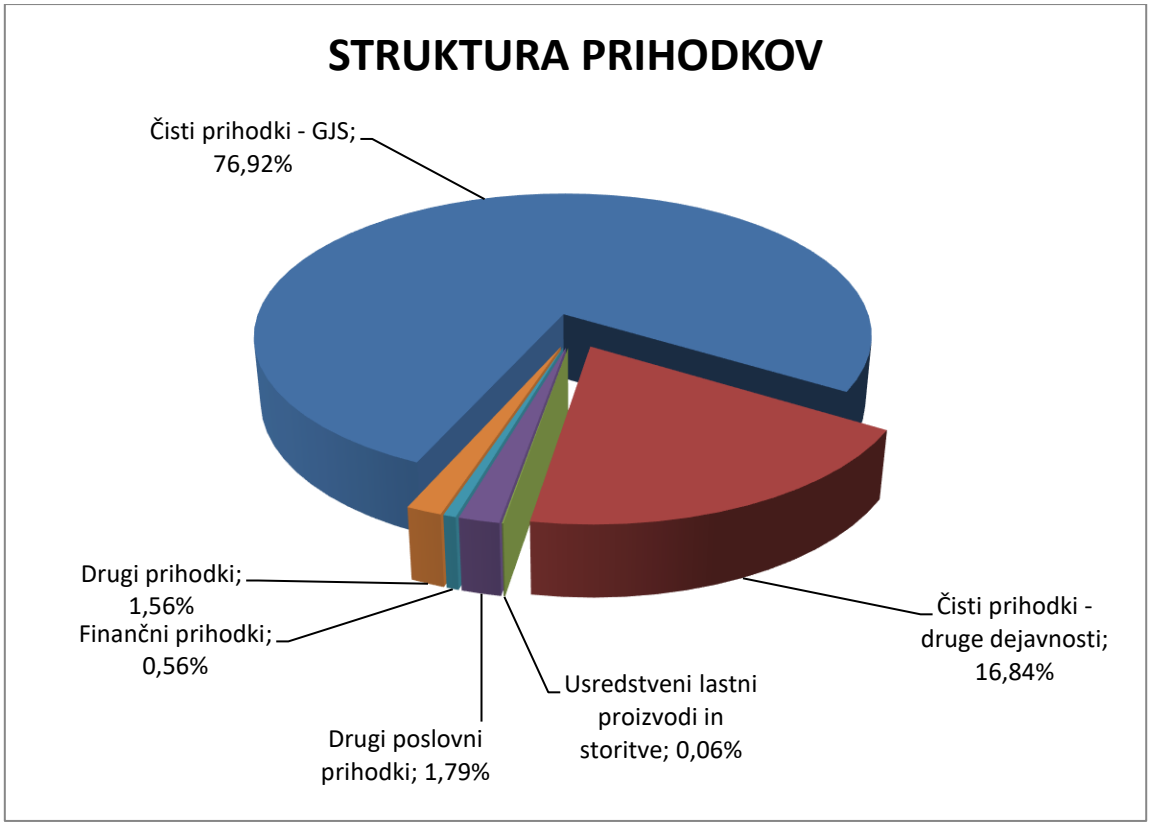
11. Drugi prihodki (78.878 EUR)

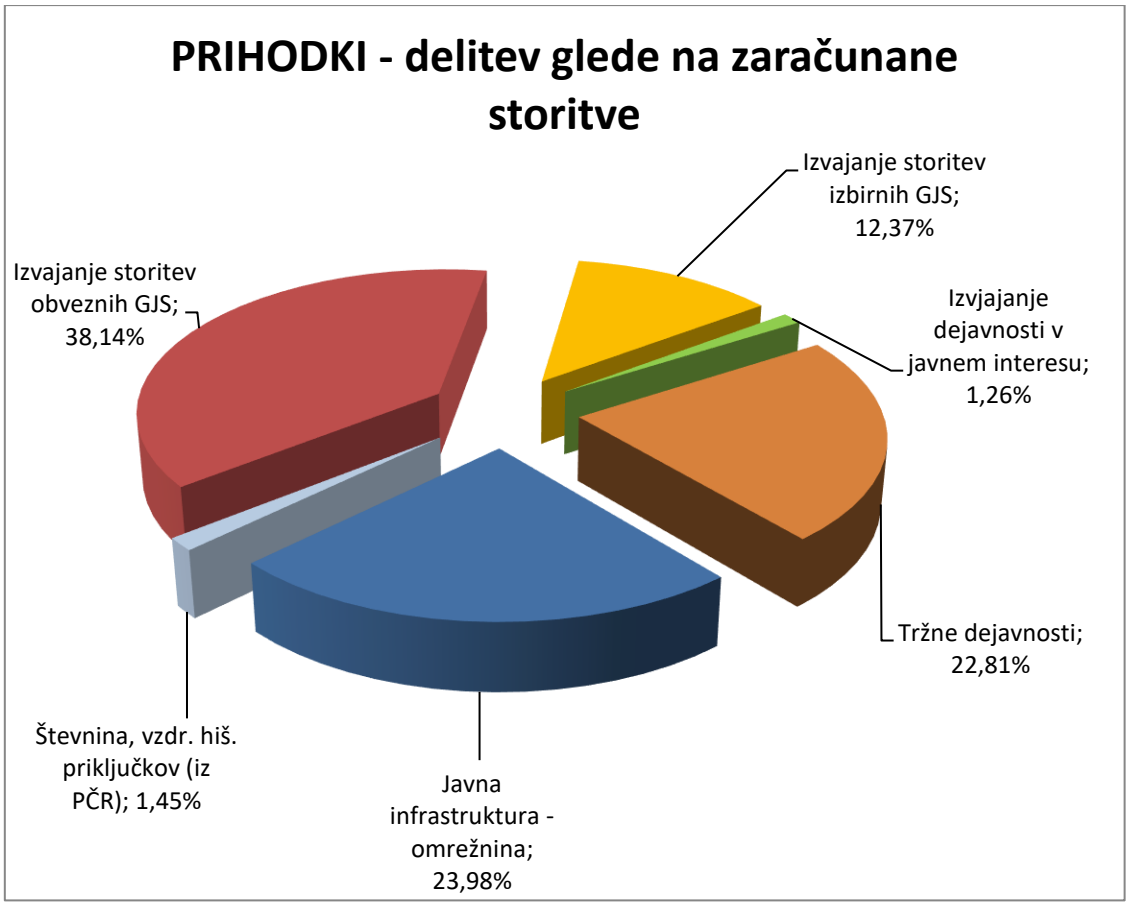
Pregled drugih finančnih prihodkov:

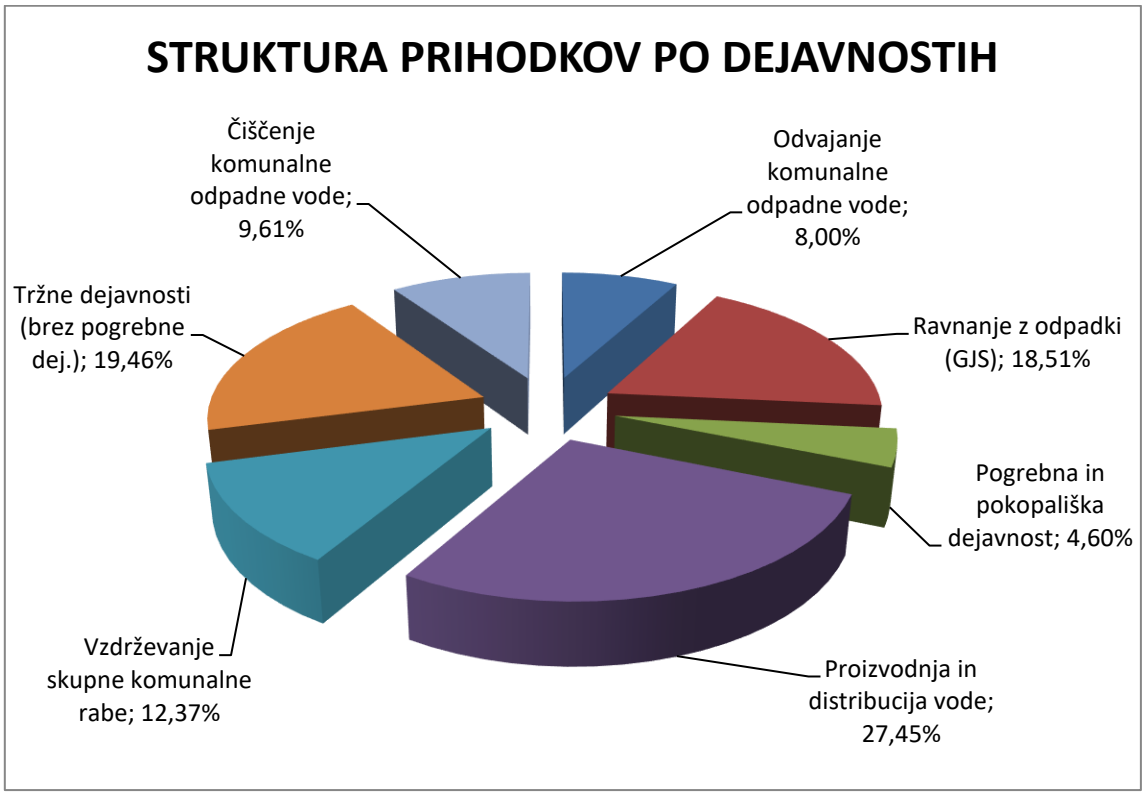
v EUR brez centov

Konto	Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
786	Prejete odškodnine	61.564	19.449	317
788	Pozitivne evrske izravnave	9	15	60
789	Drugi prihodki (plačane sodne takse, stroški opomina, ipd)	17.305	18.467	94
	SKUPAJ	**78.878**	**37.931**	**208**

V letu 2017 je bilo vloženih in priznanih zahtevkov zavarovalnici za 61.564 EUR odškodnin.




PRIHODKI - delitev glede na zaračunane storitve
Izvajanje storitev izbirnih GJS; 12,37%
Izvjajanje dejavnosti v javnem interesu; 1,26%
Tržne dejavnosti; 22,81%
Javna infrastruktura - omrežnina; 23,98%
Števnina, vzdr. hiš. priključkov (iz PČR); 1,45%
Izvajanje storitev obveznih GJS; 38,14%


STRUKTURA PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH
Čiščenje komunalne odpadne vode; 9,61%
Odvajanje komunalne odpadne vode; 8,00%
Tržne dejavnosti (brez pogrebne dej.); 19,46%
Ravnanje z odpadki (GJS); 18,51%
Pogrebna in pokopališka dejavnost; 4,60%
Vzdrževanje skupne komunalne rabe; 12,37%
Proizvodnja in distribucija vode; 27,45%

ODHODKI

3. Stroški blaga, materiala in storitev (2.989.290 EUR)

a) Nabavna vrednost prodanega blaga in stroški porabljenega materiala (695.852 EUR)

Računovodske usmeritve
Stroški nabavne vrednosti prodanega blaga se izkazujejo kot poslovni odhodki po nakupni ceni, povečani za uvozne in druge nevračljive nakupne dajatve ter neposredne stroške nabave.
Stroški materiala se izkazujejo v skladu s FIFO metodo, to pomeni, da se poraba materiala obračunava po prvih nabavnih cenah (z izčrpavanjem zalog od prve nabave proti zadnji).

Razčlenitev nabavne vrednosti prodanega blaga in stroškov materiala ter predstavitev knjigovodskih podatkov:

v EUR brez centov

Konto	Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
702	Nabavna vrednost prodanega blaga	1.242	1.509	82
400	Stroški materiala	84.967	48.806	174
401	Stroški pomožnega materiala	307.966	259.468	119
402	Stroški energije	210.780	176.189	120
403	Stroški nadomestnih delov za vzdrževanje	22.785	19.297	118
404	Odpis drobnega inventarja	33.789	31.748	106
405	Stroški iz naslova popisnih razlik	-2	-74	3
406	Stroški pisarniškega materiala in strokovne literature	19.944	18.268	109
407	Drugi stroški materiala	14.381	9.729	148
	SKUPAJ	**695.852**	**564.940**	**123**

b) Stroški storitev (2.293.438 EUR)

K stroškom storitev so vključeni tudi stroški rednega vzdrževanja infrastrukturnih objektov, če pri taki obnovi ne prihaja do pomembnih izboljšav v delovanju teh objektov oziroma do podaljšanje dobe koristnosti celotnega objekta.

Razčlenitev stroškov storitev in predstavitev knjigovodskih podatkov:

v EUR brez centov

Konto	Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I17/16
410	Stroški storitev pri proizvajanju proizv., opravljanju storitev	658.371	493.833	133
411	Stroški prevoznih storitev	68.235	89.530	76
412	Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem OOS	180.337	134.186	134
del 413	Najemnine za javno infrastrukturo	1.024.593	1.028.992	100
	- v lasti Občine Litija	704.979	718.848	98
	- v lasti Občine Šmartno pri Litiji	319.614	310.144	103
del 413	Druge najemnine	8.116	11.207	72
414	Povračila stroškov zaposlencem v zvezi z delom	4.676	5.849	80
415	Stroški plačilnega prometa, bančnih stor. ter zavarov. premije	52.810	68.170	77
416	Stroški intelektualnih in osebnih storitev	124.685	100.641	124
	- stroški davčnega in drugega svetovanja	8.412	14.211	59
	- stroški drugih intelektualnih in osebnih storitev	116.273	86.430	135
417	Stroški reklame in reprezentance	19.674	18.446	107
418	Stroški storitev fizičnih oseb	57.860	57.722	100
	- stroški sejnin (nadzorni svet)	3.008		
	- ostali stroški storitev fizičnih oseb	54.852		
419	Stroški drugih storitev	94.081	88.220	107
	SKUPAJ	**2.293.438**	**2.096.796**	**109**

Stroški storitev so se v primerjavi z letom 2016 povečali za 9 % kot posledica povečanega obsega opravljenih storitev v okviru tržnih dejavnosti in večjih stroškov storitev v zvezi z vzdrževanjem osnovnih sredstev, za katere je javno podjetje prejelo tudi odškodnine s strani zavarovalnice.

4. Stroški dela (1.608.484 EUR)

Javno podjetje poleg zakonov upošteva določbe Kolektivne pogodbe komunalnih dejavnosti in določbe Podjetniške kolektivne pogodbe. V skladu z določbami te kolektivne pogodbe in svoje podjetniške kolektive pogodbe ter drugimi internimi akti je vsako delovno mesto razvrščeno v ustrezni tarifni in plačilni razred in ovrednoteno z ustreznim koeficientom, ki odraža razmerje do najenostavnejšega dela. Plača zaposlenega je sestavljena iz osnovne plače, dodatka za minulo delo, dodatka za stalnost, dodatka za delovne pogoje ter dela plače za poslovno in individualno uspešnost delavcev.

Povprečna bruto plača na zaposlenega (za delavce, ki prejemajo plačo po kolektivni pogodbi) je za leto 2017 znašala 1.500 EUR in je za **7,77 % nižja** od republiškega povprečja. Povprečna bruto plača vseh zaposlenih je znašala 1.592 EUR in je za **2,08 % nižja** od republiškega povprečja. Vsem zaposlenim je bil v letu 2017 izplačan regres za letni dopust v bruto znesku 1.136 EUR.

V letu 2017 je bilo obračunano za 1.165.763 EUR bruto plač in nadomestil plač. Stroški pokojninskih zavarovanj so znašali 132.652 EUR, stroški socialnih zavarovanj 85.653 EUR, drugi stroški dela pa 224.416 EUR.

Znesek drugih stroškov dela se sestoji iz naslednjih postavk:

v EUR brez centov

Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
Regres za letni dopust	71.967	66.851	108
Prevozi na delo in iz dela	49.010	46.431	106
Prehrana med delom	59.127	53.254	111
Drugi stroški dela	15.367	15.570	99
Rezervacije za jub. nagrade in odpravnine ob upokojitvi	28.945	25.977	111
SKUPAJ	**224.416**	**208.083**	**108**

V letu 2017 je izračun rezervacij za jubilejne nagrade in odpravnine ob upokojitvi izvedel pooblaščeni aktuar ob upoštevanju smrtnosti, fluktuacije in pričakovane rasti višine odpravnin in jubilejnih nagrad. Smernice izračuna rezervacij in uporabe upoštevanih predpostavk izračuna so natančneje opredeljene v MRS 19 in MRS 26. Namen standarda MRS 19 je predpisati obračunavanje in razkrivanje zaslužkov zaposlencev. Standard zahteva, da podjetje pripozna:

- obveznost, ko zaposlenec opravi delo v zameno za zaslužke, ki mu bodo plačani v prihodnosti;
- dohodek, ko podjetje izrabi gospodarsko korist, izhajajočo iz dela, ki ga zaposlenec opravi v zameno za zaslužke, ki mu pripadajo.

Rezervacije za odpravnine in jubilejne nagrade se oblikujejo kot sedanja vrednost obveznosti delodajalca do zaposlenca.

Direktor javnega podjetja je edini član uprave in prejema plačo na podlagi Pogodbe o zaposlitvi, ki jo je z njim sklenil Skupni organ za izvrševanje ustanoviteljskih pravic. Pogodba o zaposlitvi je skladna z Zakonom o prejemkih poslovodnih oseb v gospodarskih družbah v večinski lasti Republike Slovenije in samoupravnih lokalnih skupnosti (Uradni list RS, št. 21/10 in 8/11) ter Uredbo o določitvi najvišjih razmerij za osnovna plačila ter višine spremenljivih prejemkov direktorjev (Uradni list RS, št. 34/10). Osnovna plača direktorja se določi v višini povprečne bruto plače podjetja, pomnoženo s 2,824343716264250-kratnikom. Poleg osnovne plače ditektorju pripada tudi spremenljivi dela plače kot ocena uspešnosti dela direktorja v višini največ 10 %. Delo direktorja ocenjuje Nadzorni svet javnega podjetja. Za leto 2017 je v stroških dela obračunan spremenljivi del plače na podlagi ocene uspešnosti dela direktorja v višini 5,2%, ki jo je sprejel Nadzorni svet javnega podjetja na 5. redni seji.

V letu 2017 je bilo izplačanih za 3.008 EUR sejnin nadzornemu svetu javnega podjetja. Stroški sejnin so prikazami med stroški storitev (konto 418).

Nihče od zaposlenih v podjetju v letu 2017 ni vložil nobenih zahtev za kakšna dodatna izplačila na podlagi zakona, kolektivne pogodbe, splošnega akta oziroma pogodbe o zaposlitvi, s katerimi se podjetje ne strinja.

5. Odpisi vrednosti (258.543 EUR)

a) Amortizacija osnovnih sredstev (214.649 EUR)

Amortizacija se obračunava od vrednosti neopredmetenih dolgoročnih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev. Zneski, ki se vračunavajo v nabavno vrednost osnovnih sredstev so prikazani pri

razkritjih neopredmetenih dolgoročnih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev. Osnova za amortizacijo je enaka nabavni vrednosti osnovnih sredstev.

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

Skupina osnovnih sredstev	Amortizacijska stopnja
Premoženjske pravice	od 10% do20%
Gradbeni objekti	od 1,3 % do 4 %
Oprema	od 2,5 % do 33,33 %
Tovorna vozila in gradbena mehanizacija	od 12 % do 25 %
Transportna oprema in osebni avtomobili	od 12,5 % do 30 %
Računalniška oprema	od 20 % do 33,33 %
Drobni inventar	50 %

Pri vseh sredstvih se za obračun stroškov amortizacije za posamezno poslovno leto ter v obračunskih obdobjih znotraj leta uporablja enakomerna časovna metoda.

Pregled obračunane amortizacije:

v EUR brez centov

Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
Premoženjske pravice	6.248	5.202	120
Gradbeni objekti	29.873	29.814	100
Oprema	178.528	202.646	88
Drobni inventar	0	0	
SKUPAJ	**214.649**	**237.662**	**90**

c) Prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih (43.894 EUR)

Pregled prevrednotovalnih poslovnih odhodkov pri obratnih sredstvih:

v EUR brez centov

Konto	Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
7220	Popravek vrednosti terjatev	43.894	58.974	74
7230	Odpisi terjatev		70	0
	SKUPAJ	**43.894**	**59.044**	**74**

Javno podjetje je v letu 2017 oblikovalo za 43.894 EUR dvomljivih terjatev. To so terjatve, katerih rok od zapadlosti plačila je daljši od enega leta.

6. Drugi poslovni odhodki (55.006 EUR)

Pregled drugih poslovnih odhodkov:

v EUR brez centov

Konto	Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
480	Dajatve, ki niso odvisne od stroškov dela	54.554	51.559	106
482	Nagrada dijakom in študentom na delovni praksi	451	3.604	13
	SKUPAJ	**55.005**	**55.163**	**100**

Drugi poslovni odhodki predstavljajo 52.542 EUR zaračunanega vodnega povračila s strani Republike Slovenije Ministrstva za okolje in prostor Agencije RS za okolje, 1.963 EUR nadomestilo za stavbno zemljišče in 451 EUR za izplačane nagrade dijakom in študentom na obvezni, strokovni praksi ter 50 EUR drugih stroškov.

9. Finančni odhodki iz finančnih obveznosti (4.059 EUR)

Pregled finančnih odhodkov iz finančnih obveznosti:

v EUR brez centov

Konto	Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
741	Obresti iz posojil, prejetih od banke	370	3.852	10
743	Obresti od posojila Stanovanjskega sklada RS	1.422	819	174
7432	Obresti od rezervacij odpravnin, jubilejnih nag.	2.267	3.367	67
	SKUPAJ	**4.059**	**8.038**	**50**

12. Drugi odhodki (30.673 EUR)

Pregled drugih odhodkov:

v EUR brez centov

Konto	Naziv	Leto 2017	Leto 2016	I 17/16
752	Denarna kazen - kondenz. v vodohranu Ribče		230	0
753	Odškodnine	2.935	150	1.957
7590	Takse in stroški izvršilnih postopkov	6.482	10.333	63
755,758,759	Drugi odhodki	21.256	17.652	120
	SKUPAJ	**30.673**	**28.365**	**108**

STRUKTURA STROŠKOV IN ODHODKOV
Finančni odhodki; 0,08%
Drugi odhodki; 0,62%
Drugi poslovni odhodki; 1,11%
Stroški blaga in materiala; 14,07%
Odpisi vrednosti; 5,23%
Stroški dela; 32,52%
Stroški storitev; 46,37%

3.3 ZABILANČNA EVIDENCA

Javno podjetje v okviru zabilančne evidence izkazuje:

1. Sredstva rezervnega sklada in
2. Vrednost osnovnih sredstev gospodarskih javnih služb, ki jih ima v najemu.

Sredstva rezervnega sklada (249.113,79 EUR)

Javno podjetje je kot upravnik nekaj večstanovanjskih hiš v občini Litija in občini Šmartno pri Litiji skladno s Stvarnopravnim zakonikom (SPZ, Ur. l. RS št. 87/2002) in Stanovanjskim zakonom (SZ-1, Ur. l. RS, št. 69/2003) dolžan od lastnikov stanovanj pobirati in voditi evidenco sredstev rezervnega sklada. Evidenco o zaračunanih, plačanih in porabljenih sredstvih rezervnega sklada javno podjetje evidentira v zabilančnih evidencah.

Sredstva rezervnega sklada so premoženje etažnih lastnikov. Javno podjetje vodi evidenco stanja sredstev rezervnega sklada za vsako večstanovanjsko hišo posebej. Lastniki stanovanj in poslovnih prostorov prejmejo ločen račun za prispevek rezervnega sklada, tako da plačujejo sredstva rezervnega sklada na ločeni transakcijski račun rezervnega sklada Delavske hranilnice d.d. Ljubljana.

V letu 2017 je bilo:

v EUR

1.	Stanje dolžnikov za prispevek rezervnega sklada na dan 1.1.2017	18.559,75
2.	Obračunani prispevek rezervnega sklada v letu 2017	140.839,39
3.	Plačani prispevek rezervnega sklada v letu 2017	141.030,90
4.	**Dolžniki za prispevek rezervnega sklada na dan 31.12.2017**	**18.368,24**
5.	Stanje na transakcijskem računu rezervnega sklada 31.12.2017	228.104,82
6.	Depozit na odpoklic z obrestmi	2.490,98
7.	Terjatve rezervnega sklada do KSP Litija d.o.o.	149,75
8.	Obveznosti banki za prodano obveznost dobavitelja	-47.453,76
9.	Obveznosti za kredite etažnih lastnikov	-147.794,84
10.	Obveznosti rezervnega sklada do KSP Litija d.o.o. (nepl. rač. dobav., ipd.)	-66.536,58
11.	**Ostanek sredstev rezervnega sklada na dan 31.12.2017**	**-31.039,63**

Vrednost osnovnih sredstev gospodarskih javnih služb v najemu (26.584.392,36 EUR)

Javno podjetje pri opravljanju storitev dejavnosti obveznih gospodarskih javnih služb oskrbe s pitno vodo, odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode ter ravnanja s komunalnimi odpadki uporablja javno infrastrukturo (osnovna sredstva), ki jo ima v upravljanju od Občine Litija in Občine Šmartno pri Litiji. Za ta osnovna sredstva javno podjetje plačuje mesečno najemnino v višini amortizacije teh osnovnih sredstev. Osnova za izračun najemnine je amortizacija preteklega leta.

Pregled osnovnih sredstev gospodarskih javnih služb, ki jih ima javno podjetje v najemu na dan 31.12.2017:

v EUR

OBČINA LITIJA	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Oskrba s pitno vodo	**13.954.039,45**	**7.875.113,21**	**6.078.926,24**
Gradbeni objekti	3.509.150,91	1.946.250,30	1.562.900,61
Druge nepremičnine	9.438.946,51	5.139.546,29	4.299.400,22
Oprema	1.005.942,03	789.316,62	216.625,41
Odvajanje in čiščenje kom.odp.vode	**13.107.040,20**	**1.736.709,83**	**11.370.330,37**
Gradbeni objekti	1.652.797,45	105.155,97	1.547.641,48
Druge nepremičnine	9.984.976,23	1.311.102,13	8.673.874,10
Oprema	1.469.266,52	320.451,73	1.148.814,79
Ravnanje s komunalnimi odpadki	**213.756,19**	**212.025,73**	**1.730,46**
Druge nepremičnine	24.436,66	24.436,52	0,14
Oprema	189.319,53	187.589,21	1.730,32
Pogrebna dejavnost	**1.095.913,14**	**329.243,00**	**766.670,14**
Gradbeni objekti	1.080.169,19	313.499,05	766.670,14
Oprema	15.743,95	15.743,95	0,00
Vzdrževanje javnih cest	**56.570,00**	**56.570,00**	**0,00**
Oprema	56.570,00	56.570,00	0,00
SKUPAJ OBČINA LITIJA	**28.427.318,98**	**10.209.661,77**	**18.217.657,21**
OBČINA ŠMARTNO PRI LITIJI	**Nabavna vrednost**	**Popravek vrednosti**	**Sedanja vrednost**
Oskrba s pitno vodo	**5.573.951,46**	**1.962.406,88**	**3.611.544,58**
Gradbeni objekti	902.081,46	276.352,50	625.728,96
Druge nepremičnine	4.294.755,15	1.463.487,69	2.831.267,46
Oprema	377.114,85	222.566,69	154.548,16
Odvajanje in čiščenje kom.odp.vode	**5.274.573,74**	**519.693,75**	**4.754.879,99**
Gradbeni objekti	791.729,16	39.258,86	752.470,30
Druge nepremičnine	3.672.523,70	312.992,07	3.359.531,63
Oprema	810.320,88	167.442,82	642.878,06
Ravnanje s komunalnimi odpadki	**69.964,83**	**69.654,25**	**310,58**
Druge nepremičnine	8.765,32	8.765,46	-0,14
Oprema	61.199,51	60.888,79	310,72
SKUPAJ OBČINA ŠMARTNO PRI LITIJI	**10.918.490,03**	**2.551.754,88**	**8.366.735,15**
SKUPAJ VSA SREDSTVA V NAJEMU	**39.345.809,01**	**12.761.416,65**	**26.584.392,36**

4 DODATNA RAZKRITJA NA PODLAGI ZAHTEV SLOVENSKEGA RAČUNOVODSKEGA STANDARDA 32

Skladno s SRS 32 (2016) prikazujemo Izkaze poslovnih izidov za posamezno gospodarsko javno službo in druge dejavnosti. Navedeni standard pravi, da je s posamezno gospodarsko javno službo mišljena vsaka posamezna podeljena pravica za izvajanje gospodarske javne službe na določenem območju. Če občine podelijo skupno koncesijo ali z odlokom določijo, da se v okviru skupne javne službe v okviru skupnega javnega podjetja spremlja izvajanje posamezne gospodarske javne službe skupaj za te občine, se posamezna gospodarska javna služba za obe občine šteje kot ena podeljena pravica. Vendar mora biti izpolnjen pogoj, da se vse storitve v okviru te dejavnosti gospodarske javne službe zaračunavajo po enotni ceni. Cene storitev izvajanja javne službe so sicer enotne, niso pa enotne cene omrežnin in javne infrastrukture. Zaradi neenotnih cen omrežnin in javne infrastrukture ni izpolnjen prej naveden pogoj, zato v so v nadaljevanju prikazani poslovni izidi glede na podeljeno pravico.

Izkaz poslovnih izidov po dejavnostih za leto 2017 glede na podeljeno pravico

v EUR brez centov

	IZKAZ POSLOVNEGA IZIDA PO DEJAVNOSTIH	Oskrba s pitno vodo Litija	Oskrba s pitno vodo Šmartno	Odvajanje in čiščenje kom. odpadne vode Litija	Odvajanje in čiščenje kom. odpadne vode Šmartno	Ravnanje s komunalnimi odpadki Litija	Ravnanje s kom. odpadki Šmartno	Vzdrževanje javnih cest Litija	Vzdrževanje javnih površin Litija	Pokopališka dejavnost	Pogrebna dejavnost	Tržne dejavnosti	SKUPAJ
1.	Čisti prihodki od prodaje	1.057.440	373.532	753.299	138.903	741.608	220.255	581.176	75.819	62.561	176.512	1.028.432	5.209.536
2.	Usredstveni lastni proizvodi in lastne storitve	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.963	2.963
3.	Drugi poslovni prihodki s prevrednot. poslovnimi prihodki	7.178	2.430	2.483	40.650	20.236	6.163	1.663	228	352	765	7.859	90.008
	- subvencije občin	0	0	0	40.227	0	0	0	0	0	0	0	40.227
	- drugi poslovni prihodki	7.178	2.430	2.483	423	20.236	6.163	1.663	228	352	765	7.859	49.781
4.	Stroški materiala	159.832	55.627	44.737	7.611	95.616	29.121	71.850	9.030	7.110	31.793	183.525	695.852
5.	Stroški storitev	594.544	228.433	568.234	148.119	165.052	48.088	348.332	39.329	33.260	79.340	409.619	2.662.348
	- stroški najemnin za infrastrukturo	317.859	155.094	415.867	121.538	9.732	783	0	0	3.722	0	0	1.024.593
	- stroški drugih storitev	276.685	73.339	152.367	26.581	155.320	47.305	348.332	39.329	29.538	79.340	409.619	1.637.754
6.	Stroški dela	281.988	71.835	133.404	22.831	412.811	125.728	156.871	26.610	33.453	57.120	285.832	1.608.484
7.	Odpisi vrednosti	26.660	9.192	23.548	3.979	61.021	18.585	7.944	5.342	1.468	7.824	92.979	258.543
	- amortizacija	18.290	6.251	14.922	2.510	55.131	16.791	7.065	5.221	989	7.559	79.920	214.649
	- prevrednotovalni poslovni odhodki pri NDS in OS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	- prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih	8.370	2.941	8.626	1.470	5.891	1.794	879	121	478	265	13.059	43.894
8.	Drugi poslovni odhodki	38.804	13.986	0	0	1.471	448	0	180	23	2	91	55.006
9.	Finančni prihodki	5.193	1.470	2.231	381	4.827	1.470	4.002	551	509	1.205	6.332	28.171
10.	Finančni odhodki	486	138	209	36	452	138	375	52	48	113	2.015	4.059
11.	Drugi prihodki	28.187	9.695	12.257	2.055	5.247	1.598	5.008	494	4.542	2.518	7.277	78.878
12.	Drugi odhodki	4.233	1.369	893	153	1.932	588	1.602	220	204	505	18.976	30.673
13.	Davek iz dobička	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.	**Čisti dobiček / čista izguba (1+2+3-4-5-6-7-8+9-10+11-12-13)**	**-8.547**	**6.546**	**-754**	**-740**	**33.562**	**6.790**	**4.877**	**-3.672**	**-7.600**	**4.304**	**59.825**	**94.592**

Razdelitev poslovnih izidov izvajanja javnih služb na Litijo in Šmartno pri Litiji se je izvedla glede na zaračunano količino opravljenih storitev, ker se zaradi prepletenosti in povezanosti izvajanja storitev med občinama, stroškovno ne spremljajo ločeno. Storitve se izvajajo pod enakimi pogoji na

območju obeh občin in se zaračunavajo po enotni ceni (enotna cenovna politika), zato v naslednji tabeli prikazujemo poslovne izide glede na ceno. Cene izvajanja obveznih gospodarskih javnih služb se oblikujejo skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012). Cene storitve izvajanja obveznih gospodarskih javnih služb in cena omrežnine CČN Litija - Šmartno so enotne na območju obeh občin (občine Litija in občine Šmartno pri Litiji), medtem ko se cene ostalih omrežnin in cena javne infrastrukture oblikujejo za vsako občino posebej. V nadaljevanju je prikaz poslovnega izida glede na oblikovano ceno dejavnosti obvezne GJS.

Izkaz poslovnih izidov obveznih GJS glede na ceno za leto 2017

v EUR

	IZKAZ POSLOVNEGA IZIDA PO DEJAVNOSTIH	Omrežnina oskrba z vodo Litija	Omrežnina oskrba z vodo Šmartno	Storitev oskrbe s pitno vodo	Omrežnina odvajanje Litija	Omrežnina odvajanje Šmartno	Storitev odvajanja komunalne odpadne vode	Omrežnina CČN Litija - Šmartno	Storitev čiščenja kom. odpadne vode	Javna inf. odpadki Litija	Javna inf. odpadki Šmartno	Storitev zbiranja komunalnih odpadkov
1.	Čisti prihodki od prodaje	604.449,11	209.471,01	617.051,97	207.622,72	46.471,48	135.665,28	243.379,62	259.062,63	18.431,70	0,00	943.430,77
2.	Usredstveni lastni proizvodi in lastne storitve	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Drugi poslovni prihodki - s prevrednot. poslovnimi prihodki	800,33	119,92	8.687,75	0,00	40.226,84	896,20	0,00	2.009,96	0,00	0,00	26.399,84
	- subvencije občin	0,00	0,00	0,00	0,00	40.226,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	- drugi poslovni prihodki	800,33	119,92	8.687,75	0,00	0,00	896,20	0,00	2.009,96	0,00	0,00	26.399,84
4.	Stroški materiala	64.651,85	21.155,82	129.651,57	0,00	0,00	14.602,14	0,00	37.745,94	0,00	0,00	124.737,37
5.	Stroški storitev	432.489,77	169.741,93	220.745,26	212.200,53	88.090,72	59.383,64	251.195,57	105.481,80	9.731,61	782,52	202.625,47
	- stroški najemnin za infrastrukturo	317.858,61	155.094,47	0,00	211.451,64	87.400,57	0,00	238.552,44	0,00	9.731,61	782,52	0,00
	- stroški drugih storitev	114.631,16	14.647,46	220.745,26	748,89	690,15	59.383,64	12.643,13	105.481,80	0,00	0,00	202.625,47
6.	Stroški dela	108.855,56	9.131,28	235.835,88	0,00	0,00	57.466,34	0,00	98.768,60	0,00	0,00	538.539,73
7.	Odpisi vrednosti	2.181,61	326,90	33.343,48	0,00	0,00	4.879,80	0,00	22.647,53	0,00	0,00	79.606,53
	- amortizacija	1.756,51	263,20	22.521,38	0,00	0,00	1.853,37	0,00	15.578,25	0,00	0,00	71.921,54
	- prevrednotovalni poslovni odhodki pri NDS in OS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	- prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih	425,10	63,70	10.822,10	0,00	0,00	3.026,43	0,00	7.069,28	0,00	0,00	7.684,99
8.	Drugi poslovni odhodki	186,06	0,00	52.604,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.919,01
9.	Finančni prihodki	1.935,07	289,96	4.437,86	0,00	0,00	880,22	0,00	1.732,38	0,00	0,00	6.297,03
10.	Finančni odhodki	181,12	27,14	415,38	0,00	0,00	82,38	0,00	162,15	0,00	0,00	589,39
11.	Drugi prihodki	2.135,94	260,12	35.486,28	0,00	0,00	789,65	0,00	13.522,25	0,00	0,00	6.844,66
12.	Drugi odhodki	774,45	116,05	4.710,80	0,00	0,00	352,28	0,00	693,33	0,00	0,00	2.520,18
13.	Davek iz dobička	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14.	**Čisti dobiček / čista izguba (1+2+3-4-5-6-7-8+9-10+11-12-13)**	**0,03**	**9.641,89**	**-11.642,84**	**-4.577,81**	**-1.392,40**	**1.464,77**	**-7.815,95**	**10.827,87**	**8.700,09**	**-782,52**	**32.434,62**

4.1 PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE SPLOŠNIH PRIHODKOV IN SPLOŠNIH STROŠKOV TER ODHODKOV NA POSAMEZNE GJS

Sistem razporejanja stroškov in prihodkov ter ugotavljanja poslovnih izidov po posameznih dejavnostih in po posameznih občinah temelji na internem aktu »Sodila za razporeditev prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do virov sredstev po posameznih dejavnostih in občinah«, ki ga je dne 05.05.2010 na 14. seji potrdil Skupni organ za izvrševanje ustanoviteljskih pravic v Javnem podjetju Komunalno stanovanjskem podjetju Litija, d.o.o..

Vsi neposredni in posredni stroški ter prihodki javnega podjetja se knjižijo po stroškovnih mestih. Stroškovna mesta so določena z nazivom in številkami. Šifrant stroškovnih mest je šestmesten. Prva tri mesta v šifrantu določajo in razčlenjujejo dejavnost, četrto mesto določa občino, peto mesto določa lokacijo, šesto mesto v šifrantu pa je prosto. Del stroškovnih mest pripada neposredno posameznim dejavnostim po občinah, del stroškovnih mest pa je splošnih (režijskih) in s svojimi prihodki in odhodki posredno bremenijo posamezne dejavnosti po občinah z uporabo ključev (sodil).

Temeljna stroškovna mesta so naslednja:

- **GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE**

a) Individualna komunalna raba:
- oskrba s pitno vodo,
- odvajanje in čiščenje komunalne odpadne in padavinske vode,
- ravnanje s komunalnimi odpadki (zbiranje, prevoz in odlaganje komunalnih odpadkov)

b) Skupna komunalna raba
- vzdrževanje javnih cest (letno in zimsko),
- vzdrževanje javnih površin (letno in zimsko)

- **SLUŽBA V JAVNEM INTERESU**

a) Pokopališka dejavnost

- **TRŽNA DEJAVNOST**

a) V okviru tržne dejavnosti se izvajajo gradbene in druge storitve, izvajanje ogrevanja v stanovanjskih soseskah, izvajanje upravljanja stanovanj, garaž, poslovnih prostorov, večstanovanjskih in poslovnih stavb, ravnanje z odpadki iz industrije in druge dejavnosti skladno z odlokom in registracijo javnega podjetja

b) Pogrebna dejavnost

V javnem podjetju so vzpostavljena naslednja splošna stroškovna mesta:
- splošna stroškovna mesta dejavnosti,
- režija – uprava, nabava in prodaja (na to stroškovno mesto se knjižijo tudi drugi stroški, ki jih ni mogoče razporediti na druga stroškovna mesta in zadevajo vse dejavnosti javnega podjetja).

Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije in vzpostavljenega sistema obračuna storitev po delovnih nalogih ni mogoče ob knjiženju razporediti na temeljne dejavnosti, imajo značaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na splošno stroškovno mesto »režija«. Stroški in prihodki, zbrani na stroškovnem mestu režija se delijo na posamezne dejavnosti in občine glede na delež (proizvajalnih)

stroškov gospodarskih javnih služb in tržnih dejavnosti v celotnih (proizvajalnih) stroških vseh dejavnosti, ki jih izvaja javno podjetje. Vključujejo stroške materiala, storitev, dela, amortizacije oziroma sorazmernega dela amortizacije osnovnih sredstev in naprav, ki niso javna infrastruktura, vendar se uporabljajo za izvajanje posamezne dejavnosti in so v lasti javnega podjetja, stroške vzdrževanja in druge stroške, ki nastajajo v okviru opravljanja posamezne dejavnosti.

Proizvajalni stroški so stroški, ki nastajajo v okviru opravljanja dejavnosti in jih je mogoče neposredno ali posredno povezati z ustvarjanjem poslovnih učinkov. Pomemben proizvajalni strošek je tudi najemnina gospodarske javne infrastrukture.

Na splošnem stroškovnem mestu dejavnosti se zbirajo tiste vrste stroškov in prihodkov, ki jih ni mogoče že v prvi fazi knjižiti na posamezna stroškovna mesta, ugotoviti pa je bilo mogoče, da obravnavani stroški ali prihodki nastajajo v zvezi z neko dejavnostjo in so bili zato knjiženi na splošno stroškovno mesto take dejavnosti. S tega stroškovnega mesta se skupni stroški in prihodki dejavnosti razporejajo na stroškovna mesta posameznih dejavnosti po posameznih občinah. Na splošnih stroškovnih mestih dejavnosti se zbirajo različne vrste stroškov (stroški materiala, stroški storitev, stroški dela, stroški porabe goriva, stroški vzdrževanja, stroški zavarovanja strojev in vozil, stroški amortizacije, stroške skupnih objektov in naprav), ki se nato z različnimi sodili razporejajo na temeljne dejavnosti in občine.

Pregled sodil za razporejanje stroškov in prihodkov splošnih stroškovnih mest dejavnosti:

1. Za splošno stroškovno mesto dejavnosti oskrbe s pitno vodo – vodovodni sistem Litija-Šmartno (GIV310) se kot ključ delitve stroškov in prihodkov uporablja količinska prodaja vode po posamezni občini. Ključ se izrazi v odstotkih.

2. Za splošno stroškovno mesto zbiranje in odvoz odpadkov – GIO300 se kot ključ delitve stroškov in prihodkov uporablja količina zaračunanih odpadkov na GJS zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov po posamezni občini in tržno dejavnost. Ključ se izrazi v odstotkih. Na splošno stroškovno mesto zbiranje in odvoz odpadkov se knjižijo stroški in prihodki, ki bremenijo celotno dejavnost ravnanja s komunalnimi odpadki in jih ni mogoče ob nastanku knjižiti na GJS po občinah in tržno dejavnost (zbiranje, odvoz in deponiranje nenevarnih odpadkov, stroški zbirnih centrov, ipd).

3. Za splošno stroškovno mesto pretovorna postaja – GIO110 se kot ključ delitve stroškov uporablja količina zaračunanih odpadkov na GJS zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov, brez bio odpadkov po posamezni občini in tržno dejavnost. Ključ se izrazi v odstotkih. Na splošno stroškovno mesto pretovorna postaja se knjižijo stroški in prihodki, ki nastajajo v zvezi z lokacijo Širjava.

4. V letu 2017 se ni več uporabljal ključ za delitev stroškov in prihodkov pogrebne in pokopališke dejavnosti na posamezne občine glede na število prebivalcev. Konece leta 2016 je začel veljati novi Zakona o pogrebni in pokopališki dejavnosti – ZPPDej, zato smo stroške in prihodke evidentirali neposredno na dejavnosti, ki so opredeljene z zakonom. Ključ delitve smo uporabili le za stroške dela in sicer glede na oceno vodje pokopališke in pogrebne dejavnosti, ki je med letom spremljal in evidentiral dejansko opravljene ure zaposlenih. Stroški dela so se razdelili po naslednjem ključu: 20 % na pokopališko dejavnost Litija, 20 % na pokopališko dejavnost Šmartno pri Litiji in 60 % na pogrebno dejavnost.

Na ločenem stroškovnem mestu GIO310 spremljamo neposredne stroške nastale v povezavi s smetarskimi vozili. Na koncu poslovnega leta se ti stroški porazdelijo na stroškovna mesta, za katera so se smetarska vozila uporabljala glede na opravljene kilometre.

Odločitev pristojnega organa je, da so cene izvajanja storitev dejavnosti gospodarskih javnih služb na območju obeh občin enotne, ker jih opravlja isti izvajalec pod enakimi pogoji vsem občanom občine Litija in občine Šmartno pri Litiji. Različne pa so cene omrežnin in javne infrastrukture, ker so le te odvisne od odločitev posameznih občin.

Ker so cene izvajanja storitev javnega podjetja za dejavnost oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode ter ravnanja s komunalnimi odpadki, dejavnosti pa se zaradi povezanosti med občinama prepletajo, se stroški in prihodki delijo po občinah glede na opravljene količine storitev. Stroški in prihodki iz naslova omrežnin oziroma javne infrastrukture se spremljajo ločeno glede na občino.

4.2 PREGLED PORABE SUBVENCIJ PO NAMENIH

Pregled zaračunanih subvencij po namenih v EUR brez centov:

	Zaračunani znesek subvencij za leto 2017	Obračunani znesek v letu 2017 po namenih		
		Subvencioniranje razlike v ceni pri uporabi infrastrukture	Subvencioniranje razlike v ceni pri izvajanju storitev GJS	Subvencioniranje razlike v ceni v primeru enotne cene storitev GJS
Subvencije Občine Šmartno	40.227	40.227		
SKUPAJ	**40.227**	**40.227**		

Pregled dejansko prejetih subvencij po namenih:

	Dejansko prejeti znesek subvencij v letu 2017	Porabljeni znesek v letu 2017 po namenih		
		Subvencioniranje razlike v ceni pri uporabi infrastrukture	Subvencioniranje razlike v ceni pri izvajanju storitev GJS	Subvencioniranje razlike v ceni v primeru enotne cene storitev GJS
Subvencije Občine Šmartno	50.008	40.227		
SKUPAJ	**50.008**	**40.227**		

Občinski svet Občine Šmartno pri Litiji je na 3. izredni seji dne 21.12.2016 sprejel Sklep o subvencioniranju cene omrežnine odvajanja komunalne odpadne vode iz proračuna občine v višini 50% potrjene cene omrežnine odvajanja. Subvencija se prizna za uporabnike gospodinjstev in izvajalce nepridobitnih dejavnostih. Zato so bile Občini Šmartno pri Litiji v letu 2017 zaračunane subvencije za najemnino za sredstva gospodarske javne infrastrukture v višini 40.227 EUR za obdobje od 1.1.2017 do 31.12.2017. Občina Šmartno pri Litiji je v letu 2017 plačala 50.008 EUR subvencij (16.678 EUR za leto 2016 in 33.330 EUR za leto 2017). Razlika med zaračunanimi in plačanimi subvenvcijami za leto 2017 v višini 6.897 EUR je izkazana med kratkoročnimi poslovnimi terjatvami. Vse zgoraj navedene vrednosti so izkazane brez DDV-ja.

5 IZJAVA O ODGOVORNOSTI

Uprava javnega podjetja je pripravila računovodske izkaze za leto 2017 v skladu z veljavnimi predpisi in slovenskimi računovodskimi standardi (2016). V letnem poročilu so v poslovnem poročilu predstavljeni vsi pomembni vidiki delovanja javnega podjetja, v pojasnilih računovodskih izkazov pa podana vsa obvezna in tudi vsa druga po mnenju uprave potrebna razkritja premoženjskega stanja in poslovnega izida javnega podjetja, pomembna za lastnike, poslovne partnerje, zaposlene in za širšo javnost.

Litija, 20.03.2018

Direktor podjetja:
Roman Ciglar, dipl.ing.str.

Javno podjetje
KOMUNALNO
STANOVANJSKO PODJETJE
LITIJA, d.o.o.
Ponoviška cesta 15, 1270 Litija

DINAMIC d.o.o. REVIZIJSKA DRUŽBA

REVIDIRANJE, SVETOVANJE S PODROČJA FINANC IN RAČUNOVODSTVA

POROČILO NEODVISNEGA REVIZORJA

družbenikom družbe

Javno podjetje komunalno stanovanjsko podjetje Litija d.o.o.

Mnenje

Revidirali smo računovodske izkaze gospodarske družbe Javno podjetje komunalno stanovanjsko podjetje Litija d.o.o., Ponoviška cesta 15, 1270 Litija, ki vključujejo bilanco stanja na dan 31. decembra 2017, izkaz poslovnega izida in drugega vseobsegajočega donosa, ter izkaz gibanja kapitala za tedaj končano leto ter povzetek bistvenih računovodskih usmeritev in druge pojasnjevalne informacije. Pregledali smo tudi poslovno poročilo.

Po našem mnenju priloženi računovodski izkazi v vseh pomembnih pogledih pošteno predstavljajo finančni položaj družbe Javno podjetje komunalno stanovanjsko podjetje Litija d.o.o., na dan 31. decembra 2017 ter njen poslovni izid za tedaj končano leto v skladu 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, ki ga je izdal Odbor za mednarodne standarde etike za računovodske strokovnjake (Kodeks IESBA) ter etičnimi zahtevami, ki se nanašajo na revizijo računovodskih izkazov v Sloveniji, potrjujemo svojo neodvisnost od družbe in, da smo izpolnili vse druge etične 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 družbe Javno podjetje komunalno stanovanjsko podjetje Litija d.o.o., vendar ne vključujejo računovodskih izkazov in našega revizorjevega poročila o njih.

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

V povezavi z 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. Če na podlagi opravljenega dela zaključimo, da obstaja pomembna napačna navedba drugih informacij, moramo o takih okoliščinah poročati. V zvezi s tem ni nič takega, o čemer bi

Ljubljanska cesta 41, 8000 Novo mesto, Slovenija, tel.: +386 07/337 71 10, fax:+386 07/337 71 18, E-mail: dinamic@dinamic.si, reg. sodišče Novo mesto, št. reg. vložka: 1/02804/00, poslovni račun pri Addiko Bank d. d.: 33000-0002263195, matična številka: 5694272, davčna številka: 49611208, osnovni kapital: 29.805,00 EUR

morali poročali.

Odgovornost poslovodstva in pristojnih za upravljanje za računovodske izkaze

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

Poslovodstvo je pri pripravi računovodskih izkazov družbe Javno podjetje komunalno stanovanjsko podjetje Litija d.o.o. 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 poslovodstvo podjetje likvidirati ali zaustaviti poslovanje, ali če nima druge možnosti, kot da napravi eno ali drugo.

Nadzorni svet je odgovoren za nadzor nad pripravo računovodskih izkazov in za potrditev revidiranega letnega poročila.

Revizorjeva odgovornost za revizijo računovodskih izkazov

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

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

- prepoznamo in ocenimo tveganja pomembno napačne navedbe v računovodskih izkazih, bodisi zaradi napake ali prevare, oblikujemo in izvajamo revizijske postopke kot odzive na ocenjena tveganja ter pridobivamo zadosten 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 razumevanje notranjih kontrol, pomembnih za revizijo z namenom oblikovanja revizijskih postopkov, ki so okoliščinam primerni, vendar ne z namenom izraziti mnenje o učinkovitosti notranjih kontrol družbe;

- presodimo ustreznost uporabljenih računovodskih usmeritev in sprejemljivost računovodskih ocen ter z njimi povezanih razkritij poslovodstva;

- na podlagi pridobljenih revizijskih dokazov o obstoju pomembne negotovosti glede dogodkov ali okoliščin, ki zbujajo 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

Ljubljanska cesta 41, 8000 Novo mesto, Slovenija, tel.: +386 07/337 71 10, fax:+386 07/337 71 18, E-mail: dinamic@dinamic.si, reg. sodišče Novo mesto, št. reg. vložka: 1/02804/00, poslovni račun pri Addiko Bank d. d.: 33000-0002263195, matična številka: 5694272, davčna številka: 49611208, osnovni kapital: 29.805,00 EUR

DINAMIC d.o.o. REVIZIJSKA DRUŽBA
REVIDIRANJE, SVETOVANJE S PODROČJA FINANC IN RAČUNOVODSTVA

na ustrezna razkritja v računovodskih izkazih ali, če so taka razkritja neustrezna, prilagoditi mnenje. Revizorjevi sklepi temeljijo na revizijskih dokazih pridobljenih do datuma izdaje revizorjevega poročila. Vendar kasnejši dogodki ali okoliščine lahko povzročijo prenehanje organizacije kot delujočega podjetja;

- ovrednotimo splošno predstavitev, strukturo, vsebino računovodskih izkazov vključno z razkritji, in ali računovodski izkazi predstavljajo zadevne posle in dogodke na način, da je dosežena poštena predstavitev;

- pristojne za upravljanje med drugim obveščamo o načrtovanem obsegu in času revidiranja in pomembnih revizijskih ugotovitvah vključno s pomanjkljivostmi notranjih kontroliral, ki smo jih zaznali med našo revizijo.

Druge zakonske in regulativne zahteve

Poslovodstvo je odgovorno za pripravo poslovnega poročila v skladu z zahtevami Zakona o gospodarskih družbah.

Po našem mnenju je poslovno poročilo skladno z revidiranimi računovodskimi izkazi in pripravljeno v skladu z veljavnimi pravnimi zahtevami.

V Novem mestu, 29. marca 2018.

REVIZOR

Bojan Grilc
pooblaščeni revizor

Dinamic d.o.o., revizijska družba
Ljubljanska cesta 41
8000 Novo mesto

DINAMIC REVIZIJSKA DRUŽBA d.o.o.

REVIDIRANJE, SVETOVANJE S PODROČJA FINANC IN RAČUNOVODSTVA

Ljubljanska cesta 41, 8000 Novo mesto, Slovenija, tel.: +386 07/337 71 10, fax:+386 07/337 71 18, E-mail: dinamic@dinamic.si, reg. sodišče Novo mesto, št. reg. vložka: 1/02804/00, poslovni račun pri Addiko Bank d. d.: 33000-0002263195, matična številka: 5694272, davčna številka: 49611208, osnovni kapital: 29.805,00 EUR

JAVNO PODJETJE KOMUNALNO STANOVANJSKO PODJETJE LITIJA, d.o.o.
Ponoviška cesta 15, SI-1270 Litija
Tel. 01 89 000 10, fax 01 89 000 20, www.ksp-litija.si
ID za DDV: SI84245956, mat. št.: 5112141, TRR: SI56 0202 3002 0080 754

POROČILO NADZORNEGA SVETA KSP LITIJA D.O.O. O DOSEDANJEM DELU IN PREGLEDU TER POTRDITVI LETNEGA POROČILA ZA LETO 2017

SESTAVA NADZORNEGA SVETA

Na podlagi notarskega zapisa prečiščenega besedila Družbene pogodbe, opr.št. SV 11006/2017 z dne 13.12.2017 je v 19. a členu, kot organ upravljanja podjetja, določen tudi nadzorni svet. Njegove pristojnosti in dolžnosti pa so na podlagi 19. č člena, prej citirane listine sledeče:

- nadzoruje vodenje poslov družbe,
- odloča o ukrepih za pregled in nadzor dela direktorja,
- sklepa pogodbo o zaposlitvi z direktorjem in prokuristom družbe ter odloča o njunih prejemkih,
- predlaga in daje soglasje k predlogom razvojnih programov in poslovne politike družbe,
- odloča o soglasju k določenim vrstam poslov, če je s sklepom nadzornega sveta določeno, da se sme posamezne vrste poslov opravljati le z njegovim soglasjem,
- preveri in potrdi letno poročilo družbe skupaj z revizorjevim poročilom, predlaga uporabo bilančnega dobička oziroma način kritja izgube ter sestavi pisno poročilo za skupščino v skladu z določili zakona, ki ureja gospodarske družbe.

V letu 2017 so nadzorni svet sestavljali naslednji člani:

1. Martin Hostnik – predstavnik Občine Šmartno pri Litiji in predsednik,
2. Vesna Velikonja – predstavnica Občine Litija in namestnica predsednika,
3. Tea Femec – predstavnica Občine Litija in članica NS,
4. Alojz Trdin, predstavnik Občine Litija in član NS,
5. Marjeta Vrhovec Verbič, predstavnica delavcev KSP Litija, d.o.o. in članica.

I. DELOVANJE NADZORNEGA SVETA

Nadzorni svet se je prvič sestal na konstitutivni seji dne 1.2.2017, katere sta se udeležila tudi župana obeh občin. Namen konstitutivne seje je bil medsebojna predstavitev članov in predstavitev vizije posameznega člana ter imenovanje predsednika in namestnika predsednika. NS je tako pričel aktivno izvajati svojo funkcijo in pooblastilo, skladno z zakonskimi predpisi, predvsem ZGD-1 in ustanovitvenimi akti podjetja. V letu 2017 smo imeli 5 sej, od katerih je bila začetna konstitutivna seja, nato pa še štiri redne seje, v posameznih četrtletjih.

Sklepi k posameznim točkam dnevnega reda sej so bili vsi sprejeti soglasno.

Na sejah smo bili prisotni oziroma sodelovali vsi člani nadzornega sveta ter vabljeni direktor družbe in po potrebi poročevalci za posamezna področja.

Pomembnejše aktivnosti, obravnave in sklepi v letu 2017:

1. Konstitutivna seja 1.2.2017.
2. Pregled in potrditev letnega poročila za leto 2016.

3. Poročilo o kurilni sezoni 2016/2017.
4. Oblikovanje mnenja in način odprodaje opreme pretovorne postaje Širjava.
5. Seznanitev s sistemom ravnanja s komunalnimi odpadki in odvajanju odpadne vode na območju občine Litija in občine Šmartno pri Litiji.
6. Ogled objektov komunalne infrastrukture na področju ravnanja z odpadki, oskrbe s pitno vodo in odvajanja odpadnih vod na območju občine Litija in občine Šmartno pri Litiji.
6. Seznanitev s postopkom izbora revizorja in izbor revizorja za leto 2017.
7. Seznanitev s pokopališko in pogrebno dejavnostjo v Občini Litija in Šmartno pri Litiji.
8. Seznanitev s priporočili revizorja po reviziji računovodskih izkazov za leto 2016.
9. Seznanitev z elaborati cen za leto 2018.
10. NS je bil na vsaki seji seznanjen z likvidnostjo in poslovanjem podjetja, člani pa so bili tudi sproti obveščeni o pomembnejših aktivnostih v podjetju, kot je sklenitev Družbene pogodbe, ki stajo podpisala župana dne 13.12.2017 in gre v bistvu za čistopis dosedanjih ustanovitvenih aktov podjetja in pa o vpisu te listine in nadzornega sveta v Sodni register.

Direktor je NS zagotovil posredovanje vseh zahtevanih pisnih gradiv. Na samih sejah nadzornega sveta so posamezni poročevalci podali pisne in ustne obrazložitve obravnavanih tem. Informacije, poročila in druge podatke, ki so nam jih bili posredovani ali pa smo jih zahtevali, smo tudi proučili, pregledali in preverili ter komentirali in zahtevali dodatna pojasnila.

Ugotavljamo, da je bil nadzorni svet s strani podjetja korektno, sproti in temeljito obveščen o vseh pomembnejših dogodkih vezanih na poslovanje družbe.

Ocenjujemo, da je sodelovanje direktorja kot uprave podjetja in strokovnih služb, potekalo profesionalno in na ustrezni ravni, kar je omogočilo uspešen in učinkovit nadzor nad delom podjetja.

II. LETNO POROČILO DRUŽBE ZA LETO 2017

Na 6. seji NS KSP Litija d.o.o., ki je potekala dne 11.4.2017 je nadzorni svet preveril sestavljeno in revidirano letno poročilo družbe za leto 2017 in predlog razporeditve bilančnega dobička, ki ga je družba v skladu z Zakonom o gospodarskih družbah (ZGD-1) predložila v revidiranje izbrani revizijski hiši Dinamic d.o.o., Ljubljanska cesta 41, 8000 Novo mesto, katera je po opravljenem revidiranju izdala Poročilo neodvisnega revizorja s pritrdilnim mnenjem.

Letno poročilo družbe je pripravljeno skladno z Zakonom o gospodarskih družbah (ZGD-1). Poročilo predstavlja pogoje in rezultate poslovanja družbe v letu 2017, sestavljeno pa je iz dveh delov in sicer iz poslovnega poročila in računovodskega poročila.

Poslovno poročilo predstavlja poslovanje družbe v letu 2017. Poleg osnovne kronologije podjetja, poročilo bralca in presojevalca seznanja s temeljnimi vrednotami in politiko podjetja ter predstavlja vizijo podjetja. Nadalje opredeljuje ključne dogodke in vplive na poslovanje v letu 2017, pomembne poslovne podatke za leto 2017 s poročilom o strukturi in gibanju zaposlenih kot izjemno pomembnim dejavnikom opredelitve človeških virov za izvajanje dejavnosti družbe.

Poleg omenjenega vsebuje poslovno poročilo še poročilo o najpomembnejših investicijah v komunalno infrastrukturo v letu 2017 ter pričakovanja glede razvoja družbe.

V zvezi s preveritvijo računovodskega poročila nadzorni svet ugotavlja, da je računovodsko poročilo sestavljeno jasno in pregledno, s čimer lahko sklepamo na verodostojnost poročila. Računovodski izkazi izkazujejo resničen in pošten prikaz premoženja in obveznosti družbe, njenega finančnega položaja ter poslovnega izida, kar je potrdil predhodno omenjeni in pooblaščeni

revizor. Podana sta razčlenitev računovodskih izkazov in pojasnilo k posameznim postavkam računovodskih izkazov.

Glede na gornje navedbe je bilo o d l o č e n o:

SKLEP 1:

Nadzorni svet potrjuje Letno poročilo 2017, skupaj s Poročilom neodvisnega revizorja revizijske hiše Dinamic d.o.o., ki je izrazil pritrdilno mnenje.

SKLEP 2: Nadzorni svet predlaga skupščini, da se bilančni dobiček v višini 89,667 EUR razporedi v druge rezerve iz dobička.

Obrazložitev sklepa:
Zgoraj navedeni predlog sklepa o delitvi dobička, predlagamo zaradi potrebe po izboljšanju izvajanja dejavnosti na področju gospodarskih javnih služb v občini Litija in občini Šmartno pri Litiji, nujnosti vlaganja v razvoj javnega podjetja ter vračila dela dobička uporabnikom v obliki cenovnega poračuna cen obveznih gospodarskih javnih služb v prihodnjih obdobjih oziroma pokritju poslovnih izidov obveznih gospodarskih javnih služb iz leta 2015, ki so bili vračunani v predračunske cene 2017.

III. NAČRTI V LETU 2018

V letu 2018 si bo nadzorni svet prizadeval za reden in učinkovit nadzor poslovanja podjetja v okviru svojih pristojnosti in pooblastil. Še naprej bo posebno pozornost namenil izkazom poslovanja, spremljanju obvladovanja tveganj ter gibanjem stroškov. Nadalje nadzorni svet želi obravnavati in predlagati rešitve po posameznih dejavnostih, ki jih opravlja podjetje, vse s ciljem dolgoročnih rezultatov in splošne javne koristi občanov.

Nadzorni svet želi uveljaviti tudi svojo svetovalno funkcijo, zato od podjetja pričakuje seznanjanje s sprotnimi poslovnimi odločitvami in možnost neobvezujočega mnenja oz. vizije v posameznem primeru.

Člani nadzornega sveta bodo še naprej aktivni pri samoizobraževanju s področja izvajanja funkcije nadzornika, s čimer se bo dvignila strokovnost in učinkovitost funkcije NS kot organa podjetja.

Litija, dne 11.4.2018

Predsednik NS
KSP Litija d.o.o.
Martin Hostnik, dipl.inž.str.