



*Rižanski vodovod Koper*

# LETNO POROČILO 2021



*Rižanski vodovod Koper*

# Letno poročilo 2021

**KAZALO**



## 1. Poslovno poročilo

Misel direktorja .....	6
1.1 Osnovni podatki o družbi.....	10
1.2 Organi upravljanja družbe.....	10
1.3 Izjava o upravljanju .....	12
1.4 Organizacija družbe .....	14
1.5 Dejavnosti družbe.....	15
1.6 Lastniška struktura družbe .....	16
1.7 Infrastruktura v upravljanju .....	17
1.8 Pomembni poslovni dogodki v letu 2021 .....	20
1.9 Poslanstvo, temeljne usmeritve, integriran sistem vodenja.....	23
1.10 Gospodarska javna služba .....	24
1.10.1 Oskrba s pitno vodo.....	24
1.10.2 Kakovost pitne vode.....	29
1.10.3 Vodne izgube.....	34
1.10.4 Daljinski nadzor in upravljanje sistema za distribucijo vode.....	38
1.10.5 Vzdrževanje vodovodnih objektov in naprav.....	40
1.10.6 Daljinsko odčitavanje vodomero.....	42
1.10.7 Menjava, servis in umerjanje vodomero.....	42
1.10.8 Prizadevanja za nov dodatni vodni vir.....	43
1.10.9 Razvojni načrt javnega vodovoda.....	44
1.10.10 Težave pri izvajanju javne službe oskrbe s pitno vodo.....	46
1.11 Javna pooblastila .....	46
1.11.1 Vodenje katastra in izdaja mnenj.....	46
1.11.2 Izdaja dovoljenj in priprava za izvedbo vodovodnih priključkov.....	47
1.12 Tržna dejavnost .....	49
1.13 Zemljiškoknjižno urejanje.....	56
1.14 Odnosi z javnostmi .....	56
1.15 Pomembni poslovni dogodki po izteku poslovnega leta 2021 .....	57
1.16 Analiza uspešnosti poslovanja za leto 2021.....	57
1.17 Pomembnejši kazalniki poslovanja in finančnega stanja družbe.....	62
1.18 Kalkulacija cene javne službe oskrbe s pitno vodo .....	63
1.19 Revizorjevo poročilo.....	64
1.20 Uporaba bilančnega dobička/bilančne izgube .....	69
1.21 Poročilo nadzornega sveta o preveritvi revidiranega letnega poročila in predlog pokrivanja bilančne izgube .....	69
1.22 Predlog sklepa skupščine o razporeditvi bilančnega dobička/izgube.....	69
1.23 Sklep skupščine o razporeditvi bilančnega dobička/izgube .....	69
1.24 Poročilo o delu nadzornega sveta v letu 2021 .....	70

## 2. Trajnostno poročilo

2.1 Matrika deležnikov .....	75
2.2 Kazalniki .....	77
2.3 Vidik do kakovosti .....	78
2.4 Ekonomski vidik .....	79
2.5 Družbeni vidik .....	80
2.6 Okoljski vidik .....	95

## 3. Računovodsko poročilo

3.1 Izkaz poslovnega izida.....	108
3.2 Izkaz drugega vseobsegajočega donosa.....	109
3.3 Bilanca stanja.....	109
3.4 Izkaz denarnih tokov – II. različica .....	111
3.5 Izkaz gibanja kapitala.....	112
3.6 Izjava o odgovornosti posloводства .....	114
3.7 Razkritja postavk v računovodskih izkazih.....	115
2.7.1 Bilanca stanja.....	115
3.7.2 Izkaz poslovnega izida.....	129
3.7.3 Izkaz denarnih tokov (II. različica).....	139
3.7.4 Zabilančna evidenca .....	140
3.8 Razmerje med družbo in lastniki .....	140
3.9 Dodatna razkritja na podlagi zahtev Slovenskega računovodskega standarda 32 – za javna podjetja .....	144
3.9.1 Izkazi poslovnega izida po poslovnoizidnih enotah .....	144
3.9.2 Izkazi poslovnega izida po dejavnostih.....	145
3.9.3 Prikaz izračunavanja posrednih stroškov za razporejanje na posamezne dejavnosti in stroškovne nosilce .....	145
PRILOGA 1 - Poročilo nadzornega sveta Rižanskega vodovoda Koper o preveritvi letnega poročila .....	147
PRILOGA 2 - Mnenje skupščine k letnemu poročilu 2021 .....	148
PRILOGA 3 - Sklep sveta ustanoviteljic o sprejetju letnega poročila 2021.....	149

# 1. POSLOVNO POROČILO





# MISEL DIREKTORJA

Tudi v letu 2021 je poslovanje javnega podjetja in delovanje kolektiva Rižanski vodovod Koper zaznamovalo predvsem nadaljevanje pandemije koronavirusa COVID-19.

Njen vpliv se je poznal tako na prihodkovni kot stroškovni strani. Prodaja vode je upadla predvsem v gospodarstvu, kjer velik delež predstavlja turistična dejavnost, ki je bila v prvi polovici leta v pretežni meri zaprta. Nadomestiti je ni mogla niti nekoliko višja prodaja gospodinjstvom kot posledica dejstva, da so se ljudje bolj zadrževali doma in od doma tudi delali. S tem se je spremenilo tudi razmerje med prodano vodo obema cenovnima skupinama.

Na drugi strani pa je pandemija povzročila rast cen vseh ključnih materialov, energentov in storitev.

Kljub temu je podjetje tudi leto 2021 zaključilo pozitivno in v pretežni meri doseglo vse ključne zastavljene cilje.

Naše aktivnosti so bile popolnoma usmerjene in osredotočene na obvladovanje stroškov in poslovanje v teh, za vse novih in nepoznatih razmerah. Vso moč, energijo, strokovne in druge sposobnosti, pa tudi kreativnost, iznajdljivost, preudarnost, skrbnost in odgovornost smo usmerili v prilagajanje aktualnim okoliščinam in posledično novim nalogam in izzivom. Precej nenadomestljivih izkušenj smo si nabrali že v letu 2020, ko je bilo vse še toliko bolj novo in neznano in z dobrimi praksami nadaljevali tudi preko leta 2021.

Trajanje pandemije je vplivalo tudi na podaljševanje dobavnih verig. Z velikimi napori smo kljub oteženim okoliščinam nadaljevali z obnovo omrežja in objektov, to je infrastrukture, ki jo imamo v najemu, upravljanju in vzdrževanju. Nadaljevali smo tudi s širitvijo in priključevanjem še nepriključenih manjših zaselkov in posameznih hiš. Izvedli smo priključke v Abitanti in predpripravili vse za priključevanje Dvorov pri Movražu.

Zaključili smo večletni projekt zamenjave ultrafiltracije v vodarni v Cepkih s tretjo generacijo blokov.

Nadaljevali smo s strategijo zelenega prehoda in digitalizacije, ki smo jo zasnovali pred tremi leti. Vse naše lastne investicije so zastavljene v tej smeri. Potem ko smo pri ogrevanju in hlajenju prešli na toplotno črpalko, nabavili prva vozila na hibridni pogon, prešli na LED-razsvetlavo delovnih prostorov in hodnikov, smo na svetovni dan voda, 25. marca 2021, javnosti predstavili obnovljen in posodobljen nadzorni center v Cepkih, ki omogoča komunikacijo na daljavo z vse več objekti na sistemu. Nadaljevali smo s postavitvijo novih sončnih elektrarn na obeh strehah stare in nove vodarne v Cepkih v velikosti 360,45 kWp. S tem smo na nivoju porabe električne energije s skupno zmogljivostjo vseh sončnih elektrarn 408,27 kWp v 11,25 % samooskrbni. Striktno ločevanje odpadkov, zmanjševanje ogljičnega odtisa, spremljanje in obvladovanje emisij v zrak, vodo in tla imamo sedaj že zapisno v našem DNK. Na območju obeh vodarn smo dosednji greznici nadomestili z malima čistilnima napravama. Stalno povečujemo tudi delež elektronsko izdanih in elektronsko prejetih računov. To dosegamo s stalnim razvojem digitalizacije na vseh področjih in s tem povečujemo tudi brezpapirno poslovanje in posledično zmanjšujemo škodljiv vpliv na okolje iz tega naslova. Vse te naše aktivnosti smo podrobneje zajeli tudi v trajnostnem poročilu, ki smo ga za leto 2021 prvič posebej oblikovali kot sestavni del letnega poročila.

Stalnica je pomanjkanje razpoložljivih vodnih količin, iz našega osnovnega vodnega vira, izvira reke Rižane. Tako smo si morali tudi v letu 2021 pomagati s črpanjem podtalnice in nakupi iz sosednjih dveh vodovodov. Za razliko od prejšnjih let, pa je bilo sušno obdobje še precej daljše in šele v novembru so prišle izdatnejše padavine, ki so omogočile opustitev črpanja.

Takšna obdobja, ki so zaradi podnebnih sprememb vsako leto daljša, so za Rižanski vodovod Koper in njegov kolektiv vedno obremenjujoča in zato še toliko bolj budno in aktivno spremljamo dogajanje na nivoju države, glede reševanja problematike trajne in zanesljive oskrbe slovenske

Istre in kraškega zaledja s pitno vodo. Ta problem se rešuje že predolgo in tako zaposleni, lastniki, uporabniki in vsi ostali deležniki, nestrpno čakamo trenutek, ko bo območje vseh štirih občin, ki ga oskrbujemo, dobilo dodaten, zadosten in zanesljiv vodni vir, ki ga bo zagotovila država. Potrebujemo vir, ki bo zagotavljal dovolj surove vode za predelavo v pitno vodo preko celega leta, vsako leto za celotno obalno področje.

Tudi že tako nizko število neskladnih vzorcev vode smo še dodatno zmanjšali in tudi v letu 2021 nismo razglasili nobenega preventivnega oziroma korektivnega ukrepa v smislu prekuhavanja vode ali podobno.

Nadaljevali smo tudi z iskanjem, obvladovanjem in zniževanjem vodnih izgub ter posledično znižali indikator ILL iz 3,3 na 3,1.

Ob vsem tem nismo pozabili na uporabnike. V letu 2021 nismo spreminjali cen storitev do naših uporabnikov, ceni omrežnine in vodarine sta ostali vse leto nespremenjeni tako za gospodinjstva kot za gospodarstvo.

Zavedamo se svoje odgovornosti, da smo del družbe, v marsikaterem pogledu tudi njen zgled, del okolja, v katerem poslujemo in do katerega imamo neizmerno odgovornost.

Nadaljevali smo tudi z našim odnosom do najmlajših; tako tudi v letu 2021 kljub epidemiji niso ostali brez obiska dedka Mraza, seveda na brezstičen način, brez tveganj za morebiten prenos okužb.

To so deležniki iz različnih področij tudi zaznali in posledično smo v letu 2021 med prvimi podjetji v Sloveniji prejeli tudi certifikat Družbeno odgovoren delodajalec.

Kolektiv je tudi v letu 2021 uspešno premagal dva velika izziva: ne glede na okoliščine nepretrgoma izvajal svoje osnovno plemenito poslanstvo, zagotavljal nemoteno vodooskrbo na področju štirih obalnih občin na sleherni pipi, hkrati pa se obvaroval pred nevidnim sovražnikom, ki je udaril in vztrajno tolkel z vseh strani.

Prepričan in ponosen sem, da smo bili v obeh pogledih uspešni in učinkoviti. Vsak član kolektiva je na svojem področju dosledno upošteval navodila, ukrepe in ravnal skrajno skrbno in odgovorno. Le na ta način smo se praktično vse leto obvarovali posameznih okužb in posledično tudi morebitnega vnosa okužb v podjetje.

Pravočasno in v najvišji možni meri smo zaščitili zdravje in varnost zaposlenih, in to je bil ključ, da smo kot zdravo podjetje, sestavljeno iz zdravih zaposlenih, opravljali naloge in poslanstvo, zaradi katerega smo ustanovljeni.

Za vse to smo s strani vlade Republike Slovenije prejeli tudi Spominski znak za požrtvovalnost pri izvajanju ukrepov za preprečevanje širjenja epidemije COVID-19.

Vse to in veliko več je kakovost kolektiva. Ponosen sem, da sem eden od kamenčkov v tem mozaiku. Hvaležen sem vsakemu posebej za izkazano odgovornost in skrb, ki na koncu predstavlja rezultat. Rezultat pa je v prvi vrsti čista pitna voda v zadostnih količinah vsak trenutek na sleherni pipi.

Vsem sodelavkam in sodelavcem se iskreno zahvaljujem. Zahvaljujem se za izkazano enotnost, usklajenost, odločnost in odgovornost za sprejemanje in premagovanje izzivov leta 2021, ki jih ponovno ni bilo malo. Zahvaljujem se, da smo ponovno skupaj upravičili zaupanje in poslanstvo, ki nam je bilo dano s strani različnih deležnikov v okolju, v katerem delujemo in smo.

Hkrati se zahvaljujem tudi nadzornemu svetu, skupščini in nenazadnje svetu ustanoviteljic, to je županom vseh štirih občin, za izkazano zaupanje in za vso podporo in pomoč pri zgoraj opisanih dejanjih.

Za konec še nekaj misli, ki so nas vodile skozi leto 2021:

**»Ne smemo si privoščiti razkošja tarnanja, ne smemo se predati.«**

**»Trajnostni razvoj je kot potovanje podjetja - dolgoročno, a nikoli osamljeno.«**

**»Če hočeš v življenju nekam priti, moraš vedeti, od kod si prišel, kam greš in s čim boš šel.«**



Martin Pregelj, direktor

## 1.1 Osnovni podatki o družbi

Naziv:	Javno podjetje – Azienda pubblica RIŽANSKI VODOVOD KOPER, d. o. o. - s. r. l.
Sedež:	Ulica 15. maja 13, 6000 KOPER/CAPODISTRIA
Matična številka:	5067782
ID št. za DDV:	SI25717715

Vpis v sodnem registru okrožnega sodišča Koper:

Številka registrskega vložka:	1/00417/00, z dne 29. 10. 1998
Sklep:	srg 98/01389, z dne 29. 10. 1998
Znesek osnovnega kapitala:	5.408.926 EUR
IBAN:	SI56 1010 0000 0055 382 pri Banki Intesa Sanpaolo
Telefon:	+386-5-66 86 000
Telefaks:	+386-5-66 86 120
Elektronska pošta:	vodovod@rvk.si
Spletna stran:	<a href="https://www.rvk.si">https://www.rvk.si</a>

## 1.2 Organi upravljanja družbe

### Uprava:

- Martin Pregelj                      direktor

### Vodstveni delavci:

- Darij Križman                      vodja sektorja Oskrbe s pitno vodo
- Korado Pucer                      vodja Tehnično razvojne službe
- Mitja Turk                          vodja Finančno računovodskega sektorja

### Svet ustanoviteljic družbe:

- župan Aleš Bržan                      član
- župan Đenio Zadkovič              član, od 14. 11. 2021 dalje predsednik
- župan Danilo Markočič              predsednik, od 14. 11. 2021 dalje član

### Skupščina družbe:

- za Občino Piran
  - Daniel Tomljanović član
  - Gabrijel Franca namestnik
- za Mestno občino Koper
  - Tamara Kozlovič članica, od 3. 6. 2021 dalje predsednica
  - Marijan Križman namestnik
- za Občino Izola
  - Vlado Marić predsednik, od 3. 6. 2021 dalje član
  - Manca Vadnjal namestnica

### Nadzorni svet družbe:

- za Mestno občino Koper
  - Aleksander Pahor predsednik
  - Rossella Brlec članica
- za Občino Piran
  - Ljubo Bertok član
- za Občino Izola
  - Aleksander Lozej namestnik predsednika
- predstavnika zaposlenih
  - Sara Raspor članica
  - David Bembič član

### Revizijska komisija:

- Rossella Brlec predsednica
- Aleksander Lozej član
- Vanja Mlinar član

### Svet delavcev:

- Helena Pavlovič predsednica do 3. 6. 2021
- Mitja Koren namestnik predsednice do 3. 6. 2021
- Nataša Klobas predsednica od 3. 6. 2021
- Sara Raspor namestnica predsednice od 3. 6. 2021

### 1.3 Izjava o upravljanju

V skladu z določbo petega odstavka 70. člena Zakona o gospodarskih družbah (ZGD-1, Uradni list RS, št. 65/09 s spremembami in dopolnitvami) kot del Letnega poročila za poslovno leto 2021 posloводство družbe Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l., podaja naslednjo:

#### IZJAVO O UPRAVLJANJU

Posloводство družbe Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l. izjavlja, da je bilo v obdobju poslovnega leta 2021 upravljanje družbe skladno z zakoni, Odlokom o preoblikovanju Javnega podjetja Rižanski vodovod Koper, p.o., v Javno podjetje Rižanski vodovod Koper, d. o. o. (Uradne objave Primorske novice, št. 24/98, in Uradni list RS, št. 41/2010) in z drugimi veljavnimi predpisi. Ker referenčni kodeks o upravljanju za javna podjetja komunalne dejavnosti še ni sprejet, ga družba ne uporablja.

V skladu s petim odstavkom 70. člena ZGD-1 (Uradni list RS, št. 65/09 s spremembami in dopolnitvami), ki določa minimalne vsebine izjave o upravljanju, posloводство družbe Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l., podaja spodnja pojasnila.

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

Nadzor nad delovanjem notranjih kontrol se izvaja z nadzorom vodstva, nadzornega sveta, skupščine, vodstvenim pregledom sistemov vodenja, presojo sistemov vodenja po ISO-/IEC-standardih, zunanjo revizijo računovodskih izkazov, delovanjem nadzornih odborov občin ustanoviteljic ter z drugimi neodvisnimi presojami.

Za zagotavljanje transparentnosti, učinkovitosti, odgovornega poslovanja ter obvladovanja tveganj ima družba Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l., vzpostavljen delujoč sistem tako notranjih kot zunanjih kontrol.

Sistem notranjih kontrol temelji na internih aktih družbe in je podprt s sistemom kontrol informacijske tehnologije, s katerim se med drugim zagotavljajo ustrezne omejitve, in nadzor nad omrežjem ter natančno, ažurno in popolno obdelovanje podatkov.

S sistemom notranjih kontrol v družbi načrtno in sistematično uporabljamo postopke in metode, ki s svojim delovanjem zagotavljajo točnost, zanesljivost in popolnost podatkov in informacij, pravilno in pošteno izdelavo računovodskih izkazov, preprečujejo in odkrivajo napake v sistemu ter zagotavljajo spoštovanje zakonov in drugih predpisov, aktov organov upravljanja ter sistemskih predpisov družbe.

Zunanje kontrole izvajajo pooblašene institucije, ki kontinuirano presojujejo in potrjujejo ustreznost delovanja z izdajo certifikatov na področju vodenja kakovosti v skladu s standardom ISO 9001 in standardom ISO 17020 na področju zahtev za kontrolne organe.

#### **Podatki o delovanju skupščine družbe in njenih ključnih pristojnostih**

Skupščina družbe se je v letu 2021 sestala na štirih sejah, razpravljala o temah ter sprejemala sklepe v skladu s pristojnostmi iz Odloka o preoblikovanju Javnega podjetja Rižanski vodovod Koper, p. o., v Javno podjetje Rižanski vodovod Koper, d. o. o., ter z določili Poslovnika o delu skupščine.

### **Podatki o delovanju sveta ustanoviteljic in njegovih ključnih pristojnostih**

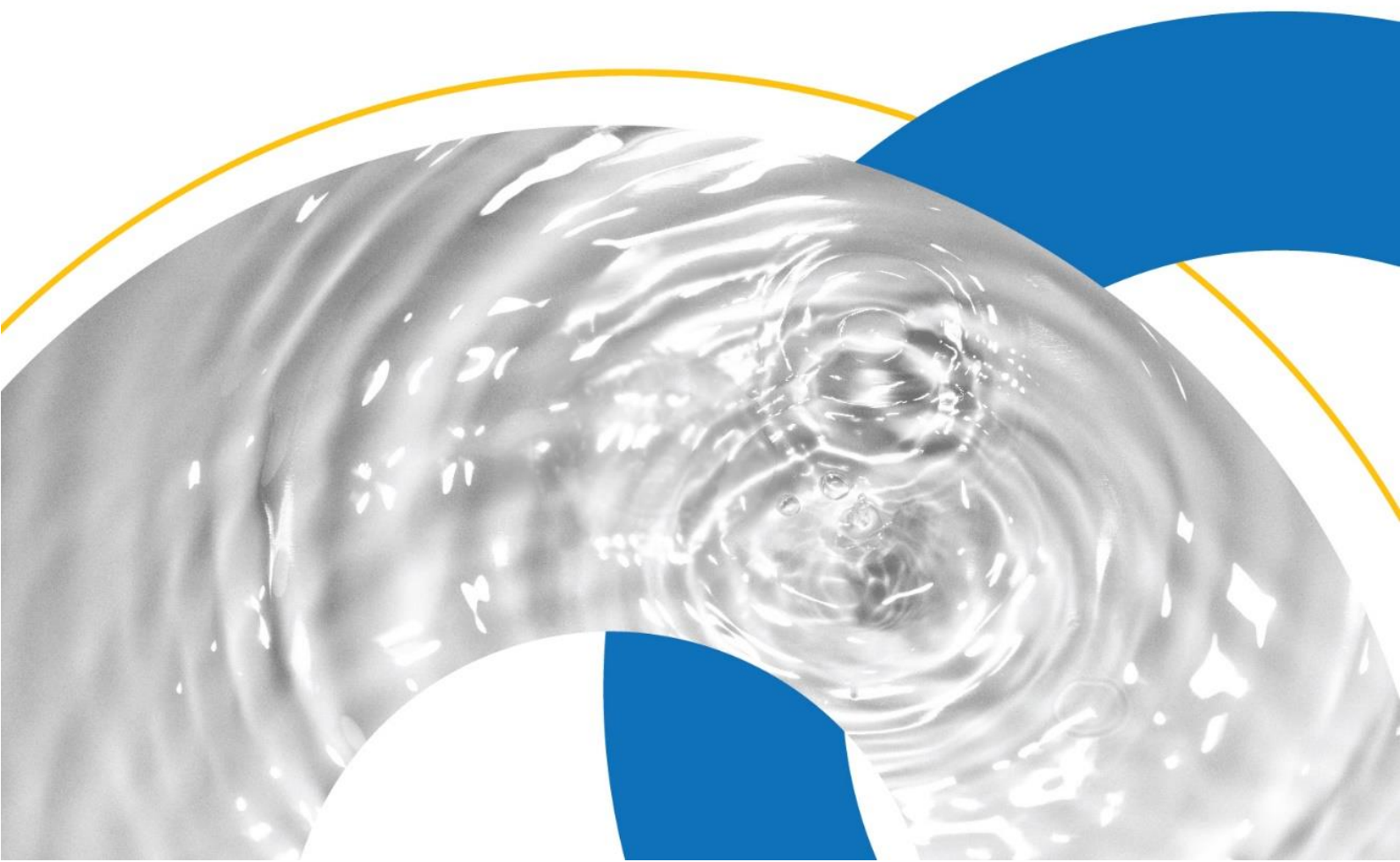
V obravnavanem letu je ustanoviteljska upravičenja na skupno štirih sejah opravljala tudi svet ustanoviteljic kot skupni organ upravljanja.

### **Podatki o delovanju organov nadzora**

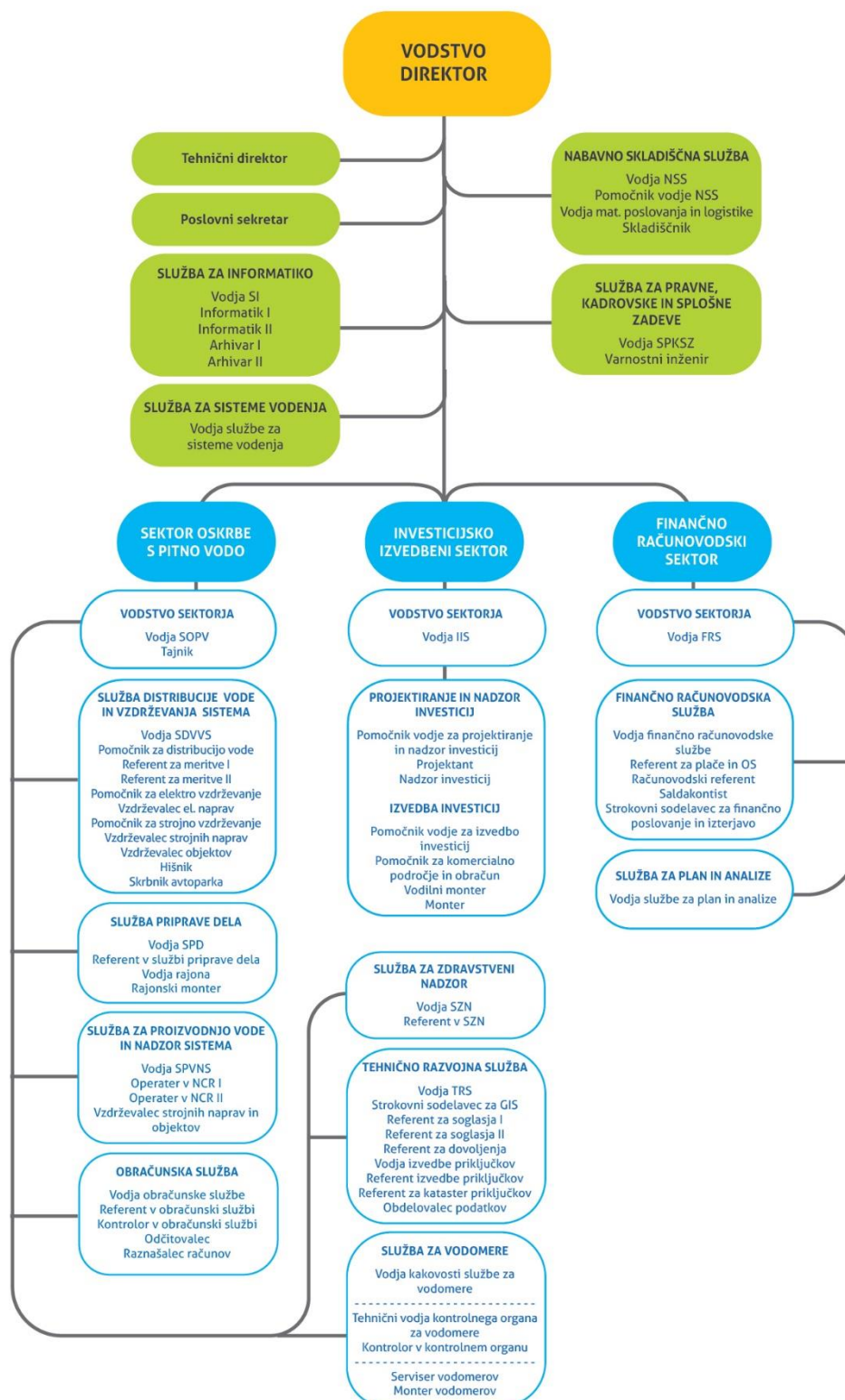
Nadzorni svet družbe kot organ nadzora se je sestala na osmih sejah (od katerih dve korespondenčni) in razpravljala o temah ter sprejemala sklepe v skladu s pristojnostmi iz Odloka o preoblikovanju Javnega podjetja Rižanski vodovod Koper, p. o., v Javno podjetje Rižanski vodovod Koper, d. o. o., ter določili Poslovnika o delu Nadzornega sveta. O svojem delovanju je nadzorni svet pripravil Poročilo o delu nadzornega sveta, ki ga najdemo pod točko 1.24.

Revizijska komisija, ki jo je imenoval Nadzorni svet družbe dne 13. 5. 2021, se je sestala na dveh sejah in razpravljala o zadevah s svojega delovnega področja v skladu z zakoni, Poslovnikom o delu Nadzornega sveta družbe Rižanski vodovod Koper d. o. o. – s. r. l. in Poslovnikom o delu revizijske komisije Nadzornega sveta družbe Rižanski vodovod Koper d. o. o. – s. r. l.

*Martin Pregelj, direktor*



## 1.4 Organizacija družbe



## 1.5 Dejavnosti družbe

### Izvajanje javne gospodarske službe – oskrbe s pitno vodo

Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l., je javno podjetje, ki so ga ustanovile Mestna občina Koper, Občina Izola in Občina Piran (Odlok o preoblikovanju Javnega podjetja Rižanski vodovod Koper, p. o., v Javno podjetje Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – Uradne objave Primorske novice, št. 24/98 in Uradni list RS, št. 41/2010).

S tem odlokom je bila družba pooblaščen, da v skladu z zakoni, ki urejajo področje gospodarskih javnih služb in varstva okolja, ter s predpisi ustanoviteljic, ki urejajo področje gospodarskih javnih služb, opravlja dejavnost obvezne lokalne gospodarske javne službe »OSKRBE S PITNO VODO« na območju obalnih občin.

#### Ta služba vključuje:

- zajemanje, črpanje in druge oblike pridobivanja pitne vode,
- čiščenje in dovajanje vode gospodinjstvom in drugim uporabnikom,
- prevoz pitne vode z avtomobilsko cisterno upravičenim uporabnikom, ki nimajo urejene oskrbe iz javnega vodovodnega omrežja,
- kratkoročno in dolgoročno načrtovanje pridobivanja vodnih virov na celotnem območju občin oziroma na širšem območju po uskladitvi s sosednjimi občinami,
- opremljanje naselij s požarno vodo v javni rabi ter
- vzdrževanje vodovodnih objektov in naprav.

#### Javna pooblastila

##### Družba izvaja tudi javna pooblastila in strokovne tehnične razvojne naloge, in sicer:

- izdaja smernice in mnenja k prostorskim in izvedbenim predpisom,
- določa pogoje in izdaja mnenja k dokumentaciji za posege v prostor ter
- vodi kataster omrežij in naprav in izdaja podatke s tem v zvezi.

#### Tržna dejavnost

Tržna dejavnost se vrši v Investicijsko izvedbenem sektorju, ki izvaja:

- montažna dela na vodovodnem omrežju,
- priključke na javno vodovodno omrežje,
- naloge projektiranja, vodenja in nadzora nad izvedbo investicij v infrastrukturo.



## 1.6 Lastniška struktura družbe

Osnovni kapital družbe, ugotovljen na podlagi bilance stanja na dan 31. 12. 1996 in revizijskega poročila, je nominalno 5.408.926,00 EUR.

Osnovni vložki in na njihovi podlagi pridobljeni poslovni deleži:

Mestna občina Koper*	51,87 %	2.805.609,92 EUR
Občina Piran	27,91 %	1.509.631,25 EUR
Občina Izola	20,22 %	1.093.684,83 EUR

\*Po izvedbi delitvene bilance med Mestno občino Koper in občino Ankaran bo del poslovnega deleža Mestne občine Koper predvidoma pripadal Občini Ankaran.

Kapital družbe, ugotovljen na podlagi bilance stanja na dan 31. 12. 2021, je 11.826.954 EUR in ga sestavljajo:

Vpoklicani kapital	5.408.926 EUR
Kapitalske rezerve	6.196.355 EUR
Rezerve iz dobička	2.128.273 EUR
Rezerve, nastale zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti	- 8.844 EUR
Preneseni čisti poslovni izid	-1.897.756 EUR

Sedanja vrednost infrastrukture, ki jo ima družba na osnovi Pogodbe o najemu, uporabi in vzdrževanju javne infrastrukture v najemu od občin, je na dan 31. 12. 2021 znašala 47.408.914 EUR, nabavna vrednost pa 135.537.436 EUR:

	Nabavna vrednost	Sedanja vrednost
Zgradbe in oprema	132.093.107 EUR	44.148.831 EUR
Zemljišča	3.067.000 EUR	3.067.000 EUR
Neopredmetena dolgoročna sredstva	377.329 EUR	193.083 EUR

Lastniška struktura infrastrukture v najemu na dan 31. 12. 2021:

Mestna občina Koper in Občina Ankaran	v idealnem deležu 51,87 %
Občina Piran	v idealnem deležu 27,91 %
Občina Izola	v idealnem deležu 20,22 %



## 1.7 Infrastruktura v upravljanju

Družba upravlja vodovodni sistem, ki oskrbuje območje štirih obalnih občin, in sicer Občine Piran, Občine Izola, Mestne občine Koper in Občine Ankaran. Nenehni razvoj obalnega območja in rastoča poraba pitne vode v preteklosti sta narekovala stalno širitev vodovodnega sistema in iskanje novih vodnih virov. Izgradnja vse bolj razvejanega omrežja in višinskega vodovoda sta terjala zgraditev številnih črpalnih postaj za oskrbovanje višje ležečih naselij, avtomatizacijo in nadzor delovanja ter upravljanja vodovodnega sistema na daljavo (telemetrija – SCADA).

### Območje oskrbovanja:

- Občina Piran, Občina Izola, Mestna občina Koper in Občina Ankaran – na javno vodovodno omrežje je priključenih 116 od 125 naselij;
- ne priključena naselja so na podeželskem območju Mestne občine Koper z majhnim številom prebivalcev, in sicer: Brežec pri Podgorju, Brič, Dilici, Karli, Maršiči, Močunigi, Peraji, Pisari in Šeki;
- v 2021 so se izvedli vodovodni priključki na novi vodovod za naselje Abitanti;
- v 2021 je bila izvedena sanacija VH Dvori pri Movražu, kar bo v 2022 omogočalo izvedbo vodovodnih priključkov;
- naselji, ki sta opremljeni z javnim vodovodom, nista pa priključeni na enovit vodovodni sistem, zato se voda tja dovaža z avtomobilsko cisterno, sta Rakitovec in Dvori pri Movražu;
- v okviru oskrbovanih naselij so posamezni objekti ne priključeni, saj spadajo v območje razpršene gradnje, pri katerih je urejena samooskrba oz. se oskrba izvaja s prevozom pitne vode z avtocisterno;
- na območju vodovodnega sistema je še brez priključka na javni vodovod približno 330 prebivalcev;
- 99,6 odstotka prebivalcev v slovenski Istri je priključenih na javni vodovodni sistem.

### Število uporabnikov:

- s stalnim prebivališčem – 91.749,
- v turistični sezoni – več kot 120.000.

### Objekti vodovodnega sistema:

- 1 vodarna za prečiščevanje vode s postopkom UF v Cepkih,
- 1 vodarna za prečiščevanje vode s postopkom UF v Gabrijelih (ponovno obratuje od 17. 7. 2012),
- 28 črpališč za prečrpavanje vode (80 črpalnih naprav z instalirano močjo 3.529 kW),
- 86 vodnih zbiralnikov z zmogljivostjo 40.090 m<sup>3</sup> (prostornine od 60 do 5.000 m<sup>3</sup>),
- 131 razbremenilnikov s skupno prostornino 1.166 m<sup>3</sup> na višinskem vodovodu,
- 98 reducirnih postaj za urejanje tlačnih razmer na vodovodnem omrežju,
- 6 naprav za dezinfekcijo vode (klorirne naprave),
- 7 analizatorjev klora na sistemu distribucije vode,
- 3.384 hidrantov za zagotavljanje požarne varnosti (nameščeni na cevovodih DN 80 in več),
- 2.386 drugih delov vodovodnega omrežja (jaški blatnikov, zračnikov, prepustov, kinet itd.)
- 3 sončne elektrarne na objektih vodovodnega sistema skupne moči 408 kW.

## Vodni viri:

### Lastni vodni viri

- Vodni vir Rižana

Nominalna zmogljivost vodnega vira reke Rižane znaša 240 l/s. Sistem je bil zgrajen leta 1935 z odjemom do 90 l/s. Leta 1962 se je dogradilo črpališče na izviru, na cevovodu surove vode, za transport dodatnih količin do 150 l/s v vodarno v Cepkih. Večja dograditev sistema je bila izvedena leta 1987 z izgradnjo vodnjaških črpališč Tonaži in Podračje z namenom črpanja podtalnice iz vodonosnega sloja v času upada izdatnosti naravnega izvira Rižane. Za omenjeni vir je bilo izdano Delno vodno dovoljenje št. 35527-13/2009 z dne 5. 8. 2011, ki se glasi na Občino Izola, Mestno občino Koper in Občino Piran. Dne 6. 12. 2019 je bila izdana Odločba o spremembi vodnega dovoljenja št. 35527-36/2019, ki se glasi na zgoraj navedene občine, v kateri so dodana vodnjaška črpališča v Podračju.

- Vodni vir Sečovlje

Vodna vira Gabrijeli z zmogljivostjo do 40 l/s in Bužini z zmogljivostjo do 60 l/s se nahajata na območju, ki je bil predmet arbitraže med R Hrvaško in R Slovenijo v Sečovljah. Vodo iz teh dveh virov se zajema v črpališču Bužini in Gabrijeli ter dovaja v vodarno Gabrijeli, zgrajeno leta 1964. Leta 2001 je bila zaradi dotrajanosti in manjše izdatnosti vodnih virov v sušnem obdobju izključena iz obratovanja. Leta 2012, pred začetkom turistične sezone, je bila vodarna na podlagi skupnih vlaganj z Istrskim vodovodom Buzet obnovljena z vgradnjo nove tehnologije čiščenja po postopku ultrafiltracije kapacitete do 40 l/s in ponovno dana v obratovanje. Vodni vir upravlja Rižanski vodovod Koper s črpanjem vode v vodohran Kaldanija, ki je lociran na hrvaški strani in v katerega je urejen tudi dotok iz vodnega vira Gradole.

### Tuji vodni viri

Zaradi nezadostne izdatnosti vodnega vira reke Rižane se manjkajoče količine, na podlagi medsebojnih dogovorov (pogodb), kupuje iz sosednjih dveh vodovodnih sistemov, ki črpajo vodo iz naslednjih vodnih virov:

- Vodni vir Gradole

Vodni vir Gradole, ki ga upravlja Istrski vodovod Buzet, se nahaja v hrvaškem delu Istre (v dolini spodnjega toka reke Mirne). Zgrajen je bil leta 1970 s so investiranjem Istrskega vodovoda Buzet, Vodovoda Pula in Rižanskega vodovoda Koper. Pravica iz pogodbe o soinvestiranju je potekla 2005. Z novo pogodbo, ki predstavlja nakup vode po tržnih cenah, je urejena pravica odjema do 150 l/s z veljavnostjo do 1. 4. 2025.

- Vodni vir Klariči

Vodni vir Klariči - Brestovica je vodnjaško črpališče, ki ga upravljanja Kraški vodovod Sežana in se nahaja na samem mejnem pasu ob bivšem mejnem prehodu Klariči. Po pogodbi, ki predstavlja nakup vode po tržnih cenah, je pravica odjema do 135 l/s preko povezave VH Rodik–Rižana, zgrajene leta 1993. Zaradi preobremenjenosti magistralnega vodovoda od Klaričev do Rodika je dejansko možen odvzem iz tega vira do 100 l/s.

- Vodni vir Sv. Ivan Buzet

Vodni vir Sv. Ivan se nahaja v Buzetu in služi oskrbi priobalnega območja v hrvaški Istri v upravljanju Istrskega vodovoda Buzet. Iz tega vira se med ostalim voda črpa tudi v VH Slušnica za oskrbo višinskih naselij na hrvaškem ozemlju; od tu prehaja na slovensko stran za oskrbo zalednega območja od Pregare do Hrvojev na slovenski strani Istre ter v Hrvojih voda ponovno prehaja na hrvaško stran za oskrbo naselij v zalednem višinskem delu hrvaške Istre.

### **Vodovodno omrežje:**

Vodovodno omrežje zajema 1.018 kilometrov cevovodov s premerom od Ø 25 mm do Ø 1400 mm, od tega je okrog 190 kilometrov priključnih cevovodov. Vodovodno omrežje je na nekaterih odsekih staro več kot 85 let, saj sta vzporedni magistralni cevovod in velik del omrežja v starih mestnih jedrih še iz časov nastanka vodovoda, iz leta 1935.

Poleg vodovodnega omrežja je za upravljanje in nadziranje sistema vgrajenih 14.003 m signalnih kablov ter 25.162 m praznotokov iz objektov vodovodnega sistema.

### **Merilne naprave:**

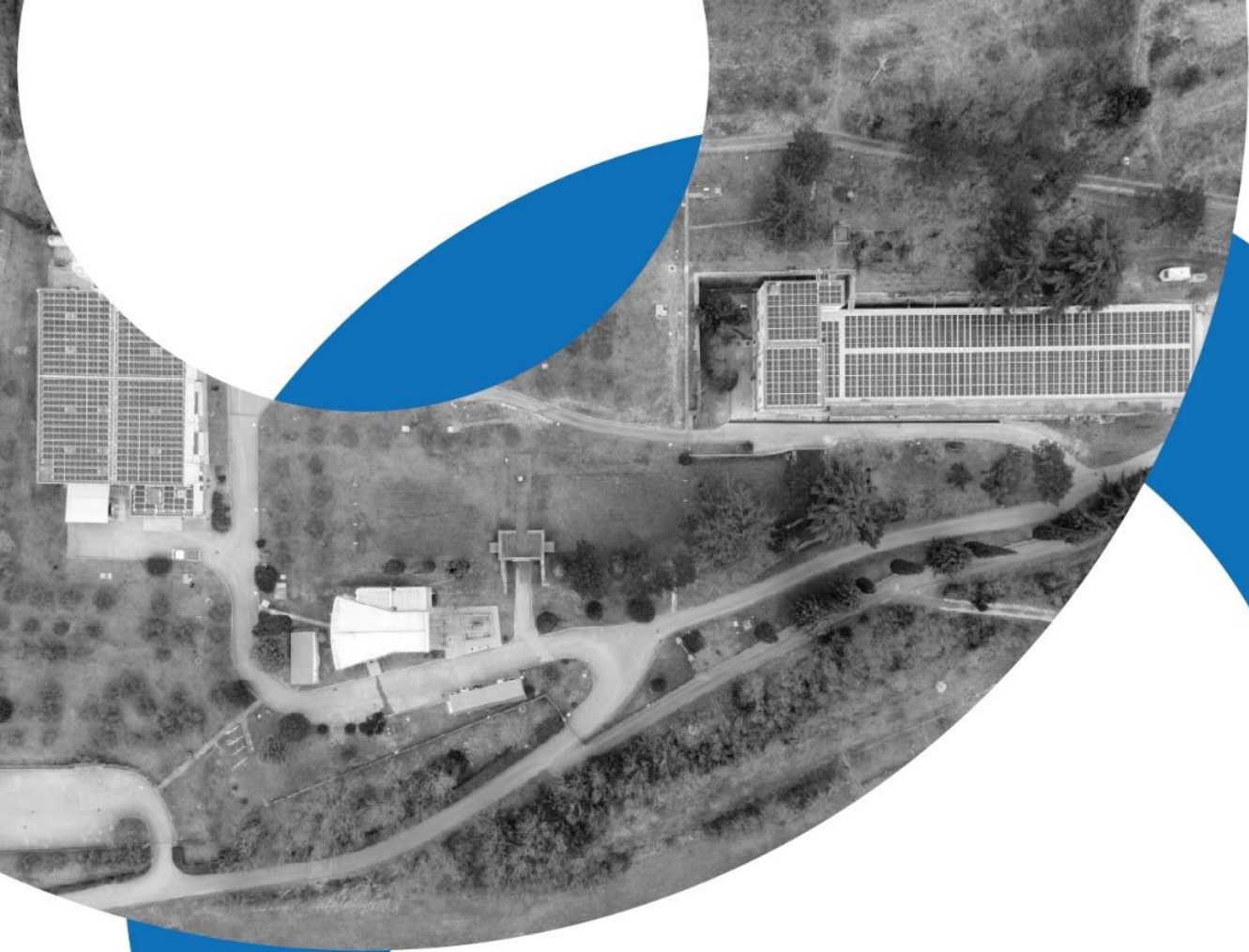
- 115 merilnikov pretoka vezanih na center vodenja za nadzor merilnih območij (DMA-cone);
- 40.741 aktivnih merilnih mest z mesečnim odčitavanjem pri porabnikih, od tega 8.886 pomožnih vodomero v večstanovanjskih objektih;
- 14.700 vodomero, opremljenih z radijskimi moduli za daljinsko odčitavanje preko ročnih terminalov na terenu oz. preko central;
- 3.026 vodomero v poslovno-stanovanjskih objektih, opremljenih z daljinskimi MBUS-centralami različnih proizvajalcev, povezanih na 67 central s prenosom podatkov preko GSM v obračunsko službo;
- 404 vodomero v 19 različnih večstanovanjskih objektih, opremljenih z radijskimi oddajniki, s prenosom podatkov preko koncentradorja in mobilnega omrežja v obračunsko službo;
- dva koncentradorja za vzpostavitev fiksne mreže z dnevno beleženjem podatkov v oblak, ki omogočata odčitavanje večjega števila odjemnih mest v strnjениh naseljih;
- skupno 18.130 vodomero, opremljenih s sistemom daljinskega odčitavanja oz. 44,50 % vseh vodomero v odčitavanju.

### **Informacijski sistem:**

- center vodenja in nadzora vodovodnega sistema v vodarni Rižana in na upravi v Kopru,
- 118 nadzornih postaj na objektih preko prenosa podatkov,
- 25 naprav katodne zaščite, od tega 17 naprav opremljenih z daljinskim nadzorom delovanja,
- širokopasovna optična povezava med dislociranimi enotami in nadzornim sistemom,
- 4 objekti opremljeni z daljinskim video nadzorom,
- daljinsko merjenje pretokov, pritiskov, višine vode v vodnih zbiralnikih, rezidualnega klora, motnosti, kemične onesnaženosti z lahko-hlapnimi spojinami (VOC), položaja regulacijske opreme, delovanja črpalk ipd.,
- avtomatsko sporočanje napak v objektih, nadzorovanih na daljavo,
- informacijski sistem vodenja pregledov ter vzdrževanja vodovodnih objektov ter strojnih in elektroenergetskih naprav,
- geoinformacijski sistem SDMS za vodenje katastra vodovodnega omrežja in priključkov,
- povezava podatkov med geoinformacijskim sistemom in poslovnim informacijskim sistemom RISP SQL ter obračunskim programom vodarine 3 TAV,
- digitalizacija poslovanja z EBA DMS dokumentarnim sistemom,
- vodenje podatkov o prevzeti in oddani vodi ter izvajanje analize vodnih izgub,
- dnevni obhodi kontrolnih merilnih mest,
- nadzor okvar na vodovodnem omrežju z uporabo geofonov,
- 20 akustičnih radio loggerjev za snemanje šumov defektov na vodovodu,
- 43 vozil in 10 motornih koles opremljenih z daljinskim GPS-nadzorom voznega parka.

## 1.8 Pomembni poslovni dogodki v letu 2021

- 20. 4. 2021 je bila opravljena redna presoja sistema vodenja kakovosti v skladu s standardom ISO 9001:2015, ki jo je izvedla certifikacijska hiša SIQ. Uspešno prestana zunanja presoja je potrdila ustreznost in učinkovitost izvajanja sistema kakovosti, s čimer smo ohranili dolgoletno neprekinjeno posedovanje certifikata vodenja kakovosti.
- Izdelano je bilo Poročilo o izvajanju oskrbe s pitno vodo za leto 2020 in objavljeno na portalu Ministrstva za okolje in prostor.
- Izdelan je bil Program oskrbe s pitno vodo za obdobje 2022–2025, ki je bil sprejet s strani Sveta ustanoviteljic dne 25. 11. 2021 ter objavljen na portalu Ministrstva za okolje in prostor.
- Izdelan je bil Program zmanjševanja vodnih izgub za leto 2021 z dne 25. 2. 2021.
- Februarja 2021 je bil sprejet Poslovni načrt družbe za leto 2021 ter izdelan Elaborat o oblikovanju cene storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za Občino Piran, Občino Izola, Mestno občino Koper in Občino Ankaran, na podlagi katerega so ostale cene storitev javne službe oskrbe s pitno vodo, sprejete 27. 2. 2020, še naprej v veljavi.
- Decembra 2021 je bil sprejet Poslovni načrt družbe za leto 2022 ter izdelan Elaborat o oblikovanju cene storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za Občino Piran, Občino Izola, Mestno občino Koper in Občino Ankaran. Cene iz elaborata so se začele zaračunavati s prvim obračunskim obdobjem, ki je v celoti zajemalo porabo vode od 1. 1. 2022 dalje.
- V vodarni v Rižani se je nadaljevala predelava blokov ultrafiltracije in zamenjavo modulov z novo tehnologijo čiščenja vode. Konec leta 2021 je bil dan v obratovanje še zadnji 10 blok s skupno zmogljivostjo 1.620 m<sup>3</sup>/h pri boljši kvaliteti surove vode, pri povišani motnosti pa 1.440 m<sup>3</sup>/h.
- V vodarni Rižana je bila izvedena tudi predelava transformatorske postaje s pripravo za priklop sončne elektrarne.
- Dne 14. 10. 2021 je bila dana v pogon sončna elektrarna na objektu San-Simon moči 30,15 kW.
- Konec leta 2021 se je začela gradnja sončne elektrarne na strehi stare in nove vodarne v Rižani, ki je bila dana v pogon v marcu 2022, moči 359,55 kW.
- Nadaljevalo se je z vgradnjo novih vodomerov z radijskimi oddajniki in dodelavo programa za evidentiranje zamenjav vodomerov na terenu s pomočjo ročnih terminalov.
- Posodobili smo sistem nadzora in evidenc delovnega časa in obračun plač z vpeljavo avtomatskega prenosa podatkov in beleženja delovnega časa ter intervencij preko pametnih telefonov.
- Vpeljali smo računalniško podprt sistem planskega vzdrževanja strojnih naprav preko tabličnih računalnikov.
- Prenovili smo spletni portal E-vodarina, ki našim uporabnikom ponuja opravljanje vrste storitev na daljavo.
- V okviru organizacije Istrskega maratona smo v oktobru izvedli Kapkov otroški tek kot eno od družbeno odgovornih akcij podjetja namenjena otrokom različnih starostnih skupin.
- Zaradi epidemije covid-19 je ponovno odpadla organizacija 36. Komunalniade – srečanja komunalnih delavcev Slovenije.
- Izvedli smo priključitev uporabnikov v Abitanti na javno vodovodno omrežje, ki je bilo zgrajeno v letu 2020.
- Izvedena je bila sanacija vodohrana v Movraških Dvorih, vodohran je bil prevzet v upravljanje družbe. V letu 2022 sledi še izdaja Dovoljenj k priključitvi in izvedba vodovodnih priključkov za uporabnike.



- V sodelovanju z občinami smo izvedli planirane in dogovorjene obnovitvene investicije in investicije skupnega pomena.
- Slovenska akreditacija v 2021 ni izvedla nadzora kontrolnega organa za vodomere v okviru vzdrževanja akreditacije po standardu SIST EN ISO/IEC 17020:2012. Le-ta je bila izvedena v prvi marcu 2022.
- Urad RS za meroslovje je dne 2. 11. 2021, na podlagi 25. člena Zakona o meroslovju (UL RS št. 26/05), izvedel redni letni sistemski nadzor nad delom kontrolnega organa.
- Na podlagi odločbe Zdravstvenega inšpektorata RS (ZIRS) z dne 15. 4. 2021 se je opustilo dnevno vzorčenje na mineralna olja, ki se je izvajalo zaradi ekološke nesreče z razlitjem kerozina na železniški progi dne 25.06.2019 v predoru nad naseljem Dol pri Hrastovljah, na območju II. vodovarstvenega pasu. Morebitna prisotnost VOC se še naprej kontinuirano spremlja z merilnikom Multisensor MS 1200, ki zaznava hlapne organske snovi (VOC) v surovi vodi. Opozorilna vrednost na merilniku je bila določena na 10 µg/l in akcijska vrednost na 20 µg/l.
- Vlada in Direkcija Republike Slovenije za vode sta sprejeli odločitev, da je akumulacija Padež najoptimalnejša rešitev za zagotovitev dodatnega vodnega vira za oskrbo slovenske Istre, kraškega in ilirskobistriškega območja. V imenu investitorja projekta, ki je Republika Slovenija, Ministrstvo za okolje in prostor, je Direkcija Republike Slovenije za vode 21. 10. 2020 s podjetjem LUZ, d. d., kot vodilnim partnerjem podpisala pogodbo za izdelavo projektne, prostorske in investicijske dokumentacije do faze dokumentacije za pridobitev gradbenega dovoljenja za investicijski projekt »Ureditev oskrbe prebivalstva s pitno vodo slovenske Istre in kraškega zaledja.«
- V okviru vladnega obiska Obalno-kraške regije, ki je potekal dne 19. 10. 2021, je vodarno Rižana obiskal minister Andrej Vizjak, ki je potrdil izdelavo investicijske dokumentacije za akumulacijo Padež kot rešitev za zagotovitev dodatnega vodnega vira za oskrbo slovenske Istre, kraškega in ilirskobistriškega območja.
- Sredi leta se je za 12,7 % dvignila cena poštnine za standardna pisma, količino katerih v pretežni meri tvorijo tiskani mesečni računi izdani uporabnikom.
- Navkljub razsajanju virusa Covid-19 smo zagotavljali neprekinjeno delovanje družbe in 100-% zanesljivost vodooskrbe.
- V začetku leta smo zaključili obširno prenovo in posodobitev nadzornega centra v Cepkih, ki je zajemala energetska sanacijo objekta, obnovo strojnih in elektro inštalacij, vgradnjo MKČN, modernizacijo informacijskega sistema, preureditev delovnih prostorov in njihovo prezračevanje.
- Župani občin so zadolžili pristojne občinske strokovne službe občin, naj se opredelijo do s strani družbe pripravljenih osnutkov naslednjih pogodb in odlokov, in sicer:
  - Pogodbe o najemu, uporabi in vzdrževanju javne infrastrukture,
  - Pogodbe o ureditvi pravic in obveznosti pri izvajanju javnih pooblastil in drugih nalog,
  - Odloka o ureditvi statusa RVK, ki bi nadomestil obstoječi odlok o preoblikovanju podjetja in
  - Novega Odloka o oskrbi s pitno vodo.
- Konec maja 2021 je bila z občinami podpisana pogodba o ureditvi pravic in obveznosti pri izvajanju javnih pooblastil in drugih nalog.
- Podpisan je bil Aneks št. 8 k obstoječi Pogodbi o najemu, uporabi in vzdrževanju javne infrastrukture za obdobje dveh let (2021 in 2022) oziroma za čas do sklenitve nove pogodbe.
- Dne 25. 11. 2021 je družba pridobila pristopni certifikat »Družbeno odgovorni delodajalec«.
- Komisija za stanovanjska posojila je izpeljala prvi postopek dodelitve posojil na podlagi Pravilnika o stanovanjskih posojilih delavcem, ki zagotavlja enako obravnavo in večjo preglednost dodelitve posojil.

- Skladno s priporočili Nadzornega sveta so bili s pomočjo zunanjega izvajalca izpeljani letni razvojni razgovori z zaposlenimi in zastavljeni cilji posameznikom in enotam (službam, sektorjem).
- Sklenjena je bila sodna poravnava v tožbi za izbris znaka Kapko iz registra in prepoved uporabe, kjer je tožena stranka v celoti pripoznala tožbeni zahtevek, stranki pa sta soglasno nosili vsaka svoje stroške postopka.
- Izvršilni postopek za terjatev v višini 14.645 EUR za plačilo uporabnine strehe zoper lastnika fotovoltaičnih panelov na strehi objekta v lasti družbe na naslovu Ulica 15. maja 10e je bil zaradi ugovora dolžnika razveljavljen. Postopek se nadaljuje kot gospodarski spor pred Okrožnim sodiščem v Kopru.
- Zavarovane so bile pravice Rižanskega vodovoda Koper z vložitvijo ugovora zoper sklep o izvršbi, izdan na podlagi že tretjega predloga za izvršbo upnika Kraški vodovod Sežana, za izterjavo 344.763 EUR, iz istega naslova kot pri ostalih dveh zahtevkih (neupravičeno enostransko določene cene za nakupe vode mimo določil veljavne medsebojne pogodbe). Ostala dva obstoječa postopka sta se združila v skupno obravnavo.
- Bonitetna odličnost – družba spada med 1,3 % najboljših gospodarskih subjektov v Sloveniji, ki se uvrščajo v najvišji razred zlati AAA. Ker v ta razred sodimo že tretje leto zapored, smo dosegli platinasto bonitetno odličnost. Od 177.562 registriranih podjetij je platinasto bonitetno odličnost doseglo zgolj 2.308 podjetij.
- Dne 13. 5. 2021 je bila zaradi spremembe Zakona o gospodarskih družbah ustanovljena revizijska komisija družbe, saj je družba postala subjekt javnega interesa in kot taka velika družba.
- Dne 13. 5. 2021 je bil sprejet Poslovnik o delu revizijske komisije nadzornega sveta družbe RVK; dne 28. 6. 2021 je bil posodobljen Poslovnik o delu Skupščine družbe RVK.
- Župani občin ustanoviteljic so zadolžili pristojne občinske strokovne službe, da imenujejo člane posameznih občin v inventurno komisijo sredstev, ki jih ima družba v najemu od občin, in v delovno skupino Zemljišča z namenom dokončne ureditve zemljiškoknjižnega statusa.

## 1.9 Poslanstvo, temeljne usmeritve, integriran sistem vodenja

### Poslanstvo in cilji

V družbi Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l., zagotavljamo proizvode in storitve, ki omogočajo odjemalcem kar se da kakovostno življenje. Naši cilji so uspešno ter usklajeno delovanje vodstva in zaposlenih, optimalna organizacija ter kakovostni proizvodi in storitve.

### Temeljne usmeritve:

- rast pomena družbe v dejavnosti oskrbe z zdravo pitno vodo,
- zadovoljstvo odjemalcev zdrave pitne vode,
- zadovoljstvo sodelavcev,
- skrb za okolje,
- zadovoljstvo lastnikov – občin ustanoviteljic,
- zadovoljstvo družbenega okolja.

### Zavezanost kakovosti

Dejavnost družbe Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l., je povezana s številnimi uporabniki naših storitev in je izpostavljena presoji širše javnosti. Kakovostno opravljanje storitev na vseh področjih in na vseh ravneh je zato poglavitna naloga vseh vpletenih v njene procese.

Zavedamo se, da le vodenje, ki temelji na izboljšavah in upoštevanju potreb vseh zainteresiranih, zagotavlja uspeh, da je samo tako mogoče dosegati zastavljene in pričakovane učinke.

**Naš integrirani sistem vodenja vključuje:**

- certificirani sistem vodenja kakovosti po standardu ISO 9001 (izpolnjevanje zahtev standarda ISO 9001 z letnim zunanjim presojanjem in vsakokratno izdajo certifikata zagotavljamo kontinuirano že od leta 2001),
- certificirani sistem vodenja kakovosti kontrolnega organa po standardu SIST EN ISO/IEC 17020:2012/CE za kontrolo vodomerov,
- sistem vodenja varnosti živil – varnost pitne vode po sistemu HACCP,
- sistem varovanja poklicnega zdravja in zagotavljanje varnosti pri delu (po zakonu ZVZD),
- sistem vodenja ravnanja z okoljem (z upoštevanjem priporočil standarda ISO 14001),
- sistem upravljanja z informacijsko varnostjo (z upoštevanjem priporočil standarda ISO 27001) in
- sistem varstva osebnih podatkov (skladno z evropsko in nacionalno regulativo).

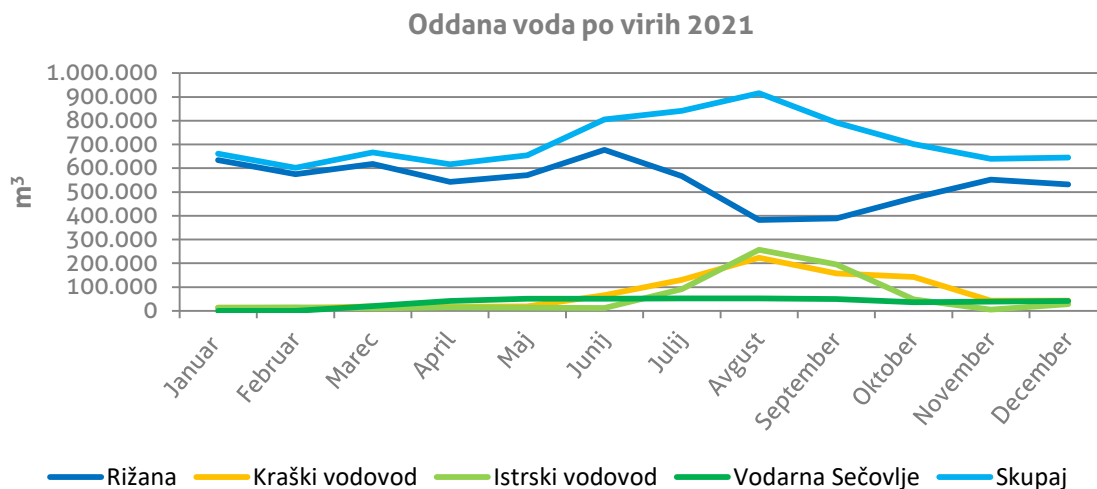
## 1.10 Gospodarska javna služba

### 1.10.1 Oskrba s pitno vodo

#### Koriščenje vodnih virov

Oskrba s pitno vodo uporabnikov je bila v letu 2021 zadovoljiva, brez večjih motenj in prekinitev dobave vode. Krajše prekinitve v dobavi vode so bile le, kot posledica rednih vzdrževalnih del oz. interventnih popravil vodovodnega omrežja. Zaradi epidemije Covida-19 je bila celotna skupnost še vedno v primežu ukrepov, ki so omejevali izvajanje predvsem turističnega sektorja, s tem pa je prišlo do upada prodaje v prvem četrtletju leta. Posebnost preteklega leta je tudi sušno obdobje, ki se je razpotegnilo v jesenske mesece in posledično daljše črpanje vode v Podračju in Tonažih ter s tem povezanimi večjimi stroški električne energije ter nakupi vode v poletnih mesecih iz sosednjih vodovodov.

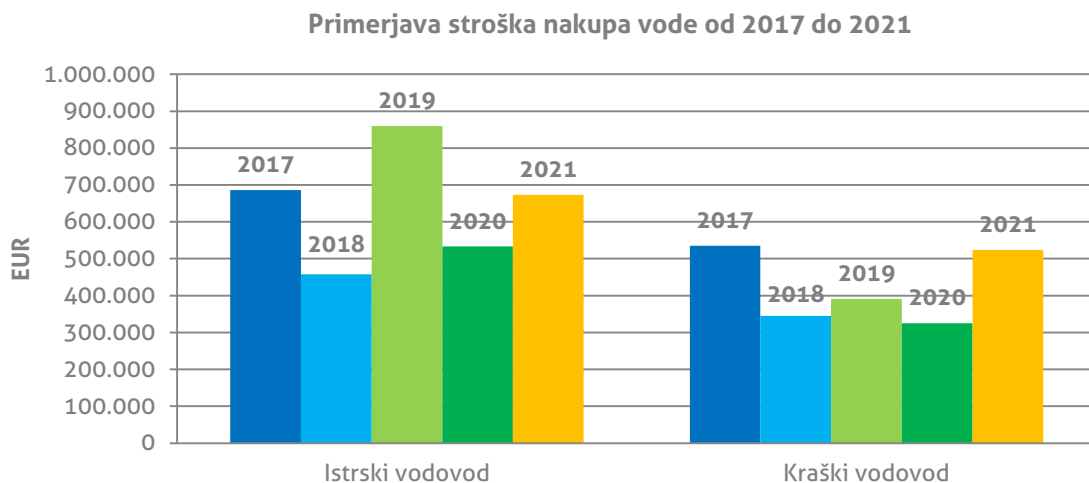
<b>Koriščenje vodnih virov v letu 2021:</b>	<b>Nakup vode v 2021:</b>	
Vodni vir Rižana	6.517.501 m <sup>3</sup>	(67,30 %)
Vodni vir Bužini in Gabrijeli	435.235 m <sup>3</sup>	(5,10 %)
Vodni vir Klariči (Kraški vodovod Sežana)	886.319 m <sup>3</sup>	(10,38 %)
		<b>524.186 EUR</b>
Vodni vir Gradole in Sv. Ivan (Istrski vodovod Buzet)	702.577 m <sup>3</sup>	(8,23 %)
		<b>673.475 EUR</b>
<b>Skupaj vsi viri:</b>	<b>8.541.632 m<sup>3</sup></b>	<b>SKUPAJ: 1.197.661 EUR</b>



Graf 1: Vodni viri, koriščeni v sistemu RVK v letu 2021

#### Nakup vode 2021:

- plan: 902.677 EUR
- realizacija: 1.197.661 EUR
- razlika: + 294.984 EUR



Graf 2: Strošek nakupa vode od 2017 do 2021

#### Črpanje podtalnice v Podračju in Tonažih iz vodonosnika reke Rižane:

- črpanje smo začeli v sredini julija in črpali vse do zadnjih dni novembra. Vmes je bilo nekaj dnevnih prekinitvev zaradi padavin. Poletje ni bilo tako izrazito sušno, se je pa nizka izdatnost Rižane zavlekla v pozno jesensko obdobje, zato je bilo potrebno črpati vodo iz vrtin v Tonažih in Podračju;
- vračanja vode v strugo reke Rižane za vzdrževanje biološkega minimuma v njej ni bilo treba izvajati.



### Zajem surove vode

- **Vodni vir Rižana (izvir in črpališča):**

- odjem iz vira 6.810.876 m<sup>3</sup> surove vode,
- za tehnološko vodo na vodarni 293.375 m<sup>3</sup> odpadne vode,
- v distribucijo iz vodarne Rižana 6.517.501 m<sup>3</sup> pitne vode.

Strošek porabe električne energije v črpališčih Tonaži in Podračje:

- v 2021 38.112 EUR (daljše obdobje črpanja vode zaradi sušnih razmer)
- v 2020 11.103 EUR

- **Vodna vira Bužini in Gabrijeli:**

- v distribucijo iz vodarne Gabrijeli 435.235 m<sup>3</sup> pitne vode.

### Delovanje vodarne Rižana

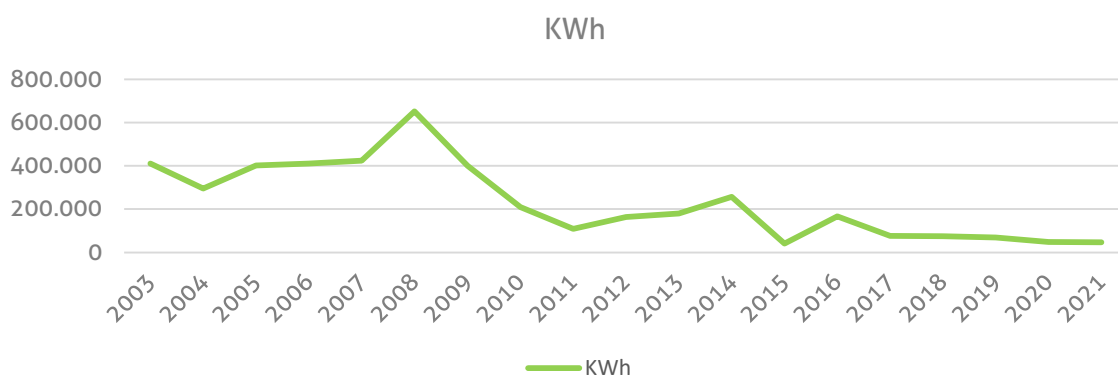
V letu 2021 so se nadaljevala dela po razpisu o zamenjavi ultrafiltracije. Konec leta 2021 je bil dan v pogon še zadnji blok od desetih (blok 8).

Tako se projekt prenove blokov ultrafiltracije zaključuje in bo v 2022 dokončno zaključen po poskusni dobi delovanja bloka 8. V tem času je obveza izvajalca, da izvede še vsa manjkajoča dela po razpisni dokumentaciji.

Skupna zmogljivost vodarne je 1.620 m<sup>3</sup>/h bruto pri boljši kvaliteti surove vode, pri povišani motnosti pa 1.440 m<sup>3</sup>/h bruto. Neto oz. uporabne količine so nekaj nižje zaradi količin, ki se porabijo za pranje UF-modulov in posledičnega nedelovanja bloka med samim pranjem.

V naslednjih letih bo treba nadaljevati še s posodabljanjem ostale elektroenergetske in strojne opreme v vodarni.

Z zamenjavo tehnologije čiščenja z novo ultrafiltracijo se je za potrebe pranja membran vgradilo manjše recirkulacijske črpalke ter s tem zmanjšalo stroške električne energije, saj je prvotni način recirkulacije za pranje membran iz acetatne celuloze zahteval večje količine vode in s tem večjo porabo električne energije. Tako se je strošek elektrike zmanjšal, predvsem pa je glede tega bolj predvidljiv, saj je bil prej odvisen od kakovosti surove vode. Trend porabe električne energije in znižanje v zadnjih letih prikazuje spodnji graf:



Graf 3: Poraba električne energije v vodarni Rižana 2003 - 2021

## Delovanje vodarne Gabrijeli

V letu 2021 je bila vodarna Gabrijeli prve tri mesece izklopljena zaradi težav z dobavo nove naprave za sekundarno dezinfekcijo (elektroliza za pripravo natrijevega hipoklorita). Zaradi dotrajanosti in večkratnih okvar stare naprave smo se ob koncu leta 2020 odločili za nabavo nove naprave, ki je bila marca 2021 tudi vgrajena in dana v obratovanje.

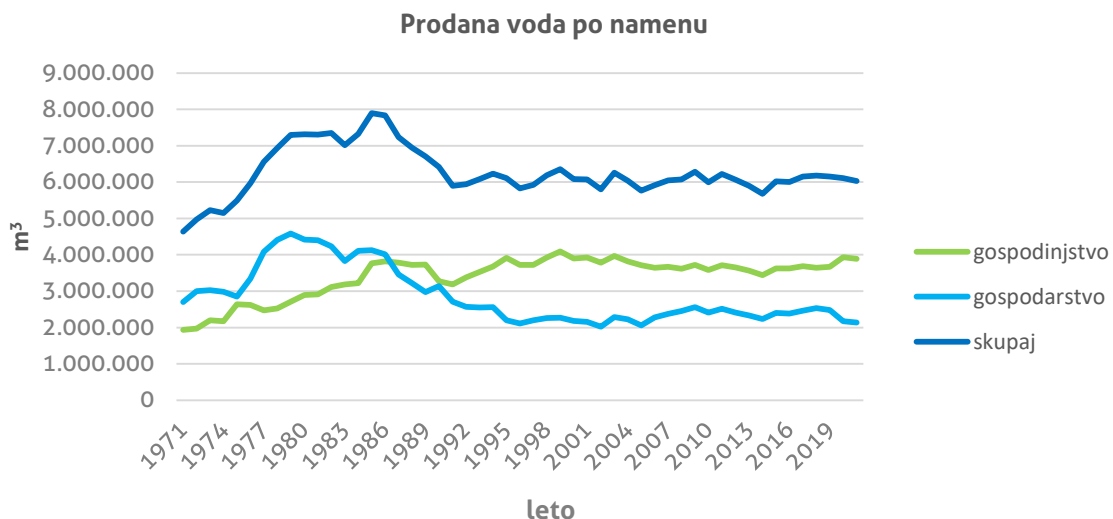
Pri delovanju ultrafiltracije se je uporabljalo izmenično vodna vira Bužini in Gabrijeli. V primeru povišane motnosti surove vode se je uporabljalo tisti vir, ki je imel manjšo motnost. V primeru previsoke motnosti pa se je obratovanje vodarne ustavilo oz. zmanjšalo proizvodnjo, kot npr. v aprilu za deset dni. Nekaj dni v oktobru in decembru pa smo delovanje vodarne ustavili zaradi previsoke motnosti, saj delovanje v takšnem režimu lahko povzroči zamašitev membran.

Vodarna deluje avtomatsko z občasnim pregledom s strani vzdrževalcev iz vodarne Rižana, ki skrbijo za redna vzdrževalna dela in delovanje naprave za proizvodnjo natrijevega hipoklorita (elektrolizo), ki se uporablja za dezinfekcijo proizvedene pitne vode. Proizvedena pitna voda se črpa v VH Kaldanija in od tam distribuira v sistem.

## Prodana voda

V letu 2021 je bilo prodano 6.033.230 m<sup>3</sup> vode. V primerjavi z enakim lanskim obdobjem je bila prodaja manjša za 76.030 m<sup>3</sup>, v primerjavi s planirano prodajo pa za 16.770 m<sup>3</sup>.

- Gospodinjstvo 3.892.629 m<sup>3</sup> vode -40.702 m<sup>3</sup> ; manj kot v l. 2020,
- Gospodarstvo 2.140.601 m<sup>3</sup> vode -35.328 m<sup>3</sup> ; manj kot v l. 2020



Graf 4: Prodana voda po namenu uporabe

Padec prodaje v letu 2021 je posledica covid ukrepov na področju gospodarstva, predvsem zaprtja turističnih objektov v začetku leta. Padec je v primerjavi z letom 2020 znašal 35.328 m<sup>3</sup>. Poleg tega se trend znižanja porabe v gospodarstvu nadaljuje že od leta 2018, kar je posledica, da veliki subjekti veliko vlagajo v zniževanje stroškov energentov z zaprtim sistemom rabe vode za proizvodne namene, s porabo vode iz lastnih vrtin, kakor tudi z racionalizacijo porabe za druge namene. Torej poslujejo trajnostno in ekološko, kar se tudi odraža na prodaji vode.

### Oskrba s prevozom pitne vode

Preskrbljenost prebivalstva slovenske Istre s pitno vodo iz javnega vodovodnega omrežja je izredno visoka, kar 99,6-odstotna. Ureditev komunalne infrastrukture zahteva precejšnja in stalna vlaganja v infrastrukturo. Dodatna vlaganja so povezana tudi z revitalizacijo podeželja in občinskimi razvojnimi načrti. Na območjih, kjer še ni javnega vodovodnega omrežja, je organizirana oskrba s prevozom pitne vode z avtomobilsko cisterno na poziv.

Z namenom zagotavljanja zdravstveno ustrezne pitne vode se cisterno za prevoz vode redno vzdržuje in čisti ter izvaja dezinfekcijo in ustreznost pitne vode preverja z rednimi odvzemi vzorcev za mikrobiološke in fizikalno-kemijske preiskave vode. Tudi v letu 2021 so bili vsi preiskani vzorci vode skladni z določili Pravilnika o pitni vodi.

#### Količina dostavljene vode z avtocisterno:

- |  |                           |   |
|--|---------------------------|---|
| • individualnim uporabnikom                | 5.448 m <sup>3</sup> vode | 764 m <sup>3</sup> manj kot v letu 2020   |
| • od maja do septembra                     |                           | v povprečju nad 600 m <sup>3</sup> /mesec |
| • oskrba VH Rakitovec in VH Movraški Dvori | 1.983 m <sup>3</sup> vode | 183 m <sup>3</sup> več kot v letu 2020    |

Neposredni stroški prevoza pitne vode: 47.358 EUR; 3.561 EUR več kot v letu 2020

V poletnem obdobju je bilo precejšnje povpraševanje tudi po izvedbi komercialnih prevozov pitne vode za oskrbo uporabnikov, ki niso upravičeni do subvencioniranega prevoza. V letu 2021 smo takim naročnikom dostavili 309 m<sup>3</sup> vode.

Naselja, ki še niso priključena na javno vodovodno omrežje:

- **Mestna občina Koper:** Brežec pri Podgorju, Brič, Dilici, Karli, Maršiči, Močunigi, Peraji, Pisari in Šeki ter razpršena gradnja na območju Krkavč in Rakitovca pri železniški postaji.
- **Občina Izola:** posamezni stanovanjski objekti v Polju (nad obvoznico), pod Šaredom (Baredi) in v Jagodju- Dobravi.

### 1.10.2 Kakovost pitne vode

Pitna voda iz virov v upravljanju Rižanskega vodovoda Koper je pripravljena s postopkom ultrafiltracije, ki iz vode odstrani kalnost, organske makromolekule in vse mikroorganizme. Večletna laboratorijska preskušanja dokazujejo visoko raven kakovosti pripravljene pitne vode. Zdravstveno ustreznost vode zagotavljamo z notranjim nadzorom po načelih sistema HACCP, ki temelji na izvajanju spremljajočih higienskih programov.

#### Pregled skladnosti pitne vode v okviru notranjega nadzora – nemotena oskrba s pitno vodo

Notranji nadzor izvajamo z laboratorijskimi preiskavami po določilih Pravilnika o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/04 in dopolnitve), ki določa mikrobiološke, kemijske ter indikatorske parametre in njihove mejne vrednosti. Za ta namen imamo izdelan letni načrt vzorčenja pitne vode in v njem natančno določena mesta vzorčenja, tako da zajamemo reprezentativno vzorčenje v javnem sistemu oskrbe z vodo in pri končnih referenčnih uporabnikih. Vzorčenje pitne vode v okviru družbe izvaja Služba za zdravstveni nadzor, laboratorijske preiskave pa za družbo po pogodbi Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano (NLZOH). Načrt vzorčenja poleg pitne vode iz vodarne Rižana zajema tudi pitno vodo iz kraškega vodovoda (Kraški vodovod Sežana), iz istrskega vodovodnega sistema Gradole (Istrski vodovod Buzet) in iz vodarne Gabrijeli. Iz tabele 1 je

razvidno, da je bila zdravstvena ustreznost distribuirane pitne vode v 99,53 % skladna, saj je bilo 635 vzorcev vode od 638 odvzetih vzorcev na letni ravni v skladu z določili Pravilnika o pitni vodi. Na javnem vodovodnem sistemu je bila voda v 99,60 % v skladu z zahtevami Pravilnika o pitni vodi, saj je bilo 498 vzorcev od 500 odvzetih vzorcev skladnih.

Ne glede na koriščenje vode iz več vodnih virov je bila voda na celotnem oskrbovalnem območju varna in pitna neposredno iz vodovodne pipe.

Tabela 1: Rezultati izvedenih laboratorijskih preiskav pitne vode v okviru notranjega nadzora za leto 2021

LETO 2021		LABORATORIJSKE PREISKAVE PITNE VODE							
		MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI			FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI			SKUPAJ RVK	
RIŽANSKI VODOVOD KOPER	Vodohrani RVK	Število vseh vzorcev	Število neskladnih vzorcev		Število vseh vzorcev	Število neskladnih vzorcev			
	Vodovodne pipe porabnikov		Število	Parameter		Število	Parameter		
				Koliformne bakterije					
RIŽANSKI DEL OSKRBE Z VODO	Vodohrani	163	2	2	163	0	0	326	2
	Vodovodne pipe porabnikov	95	1	1	/	/	/	95	1
	<b>SKUPAJ</b>	<b>258</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>163</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>421</b>	<b>3</b>
KRAŠKI DEL OSKRBE Z VODO	Vodohrani	31	0	/	31	0	0	62	0
	Vodovodne pipe porabnikov	12	0	/	/	/	/	12	0
	<b>SKUPAJ</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>74</b>	<b>0</b>
HRVAŠKI DEL OSKRBE Z VODO	Vodohrani	56	0	/	56	0	0	112	0
	Vodovodne pipe porabnikov	31	0	/	/	/	/	31	0
	<b>SKUPAJ</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>143</b>	<b>0</b>
<b>SKUPAJ</b>	Vodohrani	250	2	2	250	0	0	500	2
<b>SKUPAJ</b>	Vodovodne pipe porabnikov	138	1	1	0	0	0	138	1
<b>RVK</b>	<b>SKUPAJ</b>	<b>388</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>250</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>638</b>	<b>3</b>

### Pregled skladnosti pitne vode po izvedenih posegih na vodovodnem sistemu

V okviru notranjega nadzora pitne vode se spremlja tudi skladnost/ustreznost pitne vode ob vsakem posegu – vzdrževalnih delih na vodovodnem sistemu, ki bi lahko vplivala na zdravstveno ustreznost pitne vode in ob drugih indikacijah ter sumih na neskladno vodo.

V tem sklopu je bilo v letu 2021 odvzetih 763 vzorcev vode, od tega 161 za mikrobiološke laboratorijske preiskave, 5 vzorcev za fizikalno-kemijske laboratorijske preiskave in 484 vzorcev za izvedbo ATP-testa. V letu 2021 je bilo odvzetih še 113 vzorcev za kontrolo vsebnosti

mineralnih olj in drugih onesnaževal v surovi in pitni vodi zaradi dogodka izlitja kerozina (iz leta 2019) (podrobneje v točki: Dogodek izlitja kerozina v železniški nesreči v predoru nad Dolom pri Hrastovljah).

Od vseh 279 preiskanih vzorcev na mikrobiološke in fizikalno-kemijske parametre je bilo 6 vzorcev neskladnih z določili Pravilnika o pitni vodi. V tem podatku so zajeti vsi odvzeti vzorci, tudi tisti, pri katerih voda ni bila v uporabi in dejansko tveganja za zdravje uporabnika ni bilo, saj ta voda ni bila v delujočem sistemu. Nekateri preiskani vzorci so odstopali hkrati na več parametrov. Od vseh 6 neskladnih vzorcev je bilo 5 vzorcev neskladnih na javnem vodovodnem sistemu ter 1 vzorec na interni vodovodni napeljavi. Vsi neskladni vzorci so odstopali na preiskane mikrobiološke parametre.

Na podlagi vseh neskladnih / neustreznih vzorcev, tudi samo indikatorskih parametrov, so bili izvedeni preventivni ali korektivni ukrepi do zagotovitve skladnosti / ustreznosti in odvzeti ponovni vzorci vode za potrditev skladnosti / ustreznosti vode. Vse neskladnosti so bile takoj odpravljene.

**V letu 2021 nismo izrekli nobenega ukrepa omejitve (prekuhavanje) uporabe pitne vode zaradi neskladnih vzorcev, odvzetih po letnem planu v okviru notranjega nadzora in prav tako pri izvedenih posegih – vzdrževalnih delih na vodovodnem sistemu.**

#### Hitri mikrobiološki testi po metodi ATP

Poleg klasičnih laboratorijskih preiskav smo ustreznost pitne vode spremljali tudi s hitrimi mikrobiološkimi testi po metodi ATP, kot prikazuje spodnja tabela.

Tabela 2: Število izvedenih ATP testov v obdobju od leta 2016 do 2021

Leto	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Štev. ATP testov	926	841	831	824	839	884

Z ATP-testi je zagotovljena večja varnost pri uporabi vode neposredno po posegih na vodovodnem sistemu, saj z njimi preverimo kakovost vode v realnem času in ob morebitnih nesprejemljivih rezultatih meritev ukrepamo takoj, na mestu dogodka.

Tabela 3: Izvedba ATP testa glede na vzrok v letu 2021

Vzrok izvedbe testa	ATP (število testov)
Preverjanje ustreznosti pitne vode v času nemotene oskrbe z vodo (po rednem tedenskem planu)	384
Preverjanje ustreznosti pitne vode po dejavnostih na vodovodnem sistemu	484 (od tega 483 na javnem vodovodu)
Preverjanje ustreznosti surove vode	8
Preverjanje ustreznosti pitne vode pri prevozu z avtocisterno	8
<b>Skupaj</b>	<b>884</b>



Tabela 4: Število vzorčenj in terenskih meritev v letu 2021

	Št. vzorčenj po vrsti preiskave			Terenske meritve
	Mikrobiološke preiskave	Fizikalno-kemijske preiskave	ATP test	Število
<b>2021 RVK</b>	458	380*	884	1.038
<b>Skupaj</b>	1.677			1.038
	<b>2.715</b>			

\*Število opravljenih fizikalno-kemijskih preiskav zajema tudi opravljene preiskave zaradi izrednega dogodka izlitja kerozina v železniški nesreči v predoru nad Dolom pri Hrastovljah

### Dogodek izlitja kerozina v železniški nesreči v predoru nad Dolom pri Hrastovljah

Druga polovica leta 2019 je bila zaznamovana z dogodkom železniške nesreče v Dolu pri Hrastovljah, pri čemer je prišlo do izlitja znatne količine kerozina v vodovarstvenem območju vodnega vira Rižane. Tudi v letu 2021 smo nadaljevali spremljanje kakovosti surove in pitne vode v večjem obsegu od običajnega v skladu s takrat veljavno odločbo ZIRS in letnim planom spremljanja skladnosti ter v Razdelilnem jašku v neposredni bližini izvira - na cevovodu surove vode za vodarno Rižana, namestil posebno napravo za kontinuirano merjenje in beleženje hlapnih organskih snovi v surovi vodi – VOC (merilnik Multisensor MS 1200).

Družba je na podlagi odločbe ZIRS do 16. 4. 2021 enkrat dnevno odvzela vzorec vode za preiskavo na parameter indeks mineralnih olj ter na vodarni Rižana s frekvenco 4-krat dnevno spremljala senzorično zaznavo vsebnosti mineralnih olj v surovi in pitni vodi.

Skladno z novo odločbo ZIRS (izdano 15.4.2021) je družba z dnem 17.4.2021 opustila dnevno vzorčenje vode in nastavila kontinuirano spremljavo prisotnosti VOC z merilnikom Multisensor MS 1200 in alarmiranje v primeru povišane opozorilne vrednosti (> 10 µg/l) in akcijske vrednosti (> 20 µg/l) z namenom hitrega ukrepanja.

Merilnik VOC je v obdobju od aprila do decembra 2021 zabeležil 40 alarmov zaradi **presežene opozorilne vrednosti (> 10 µg/l)**. Pri 37 posameznih alarmih je bila opravljena senzorična ocena vode (zaznava morebitnega vonja in madeža na gladini) in pregled delovanja merilnika. V vseh primerih senzorične ocene vode **pri tako nizkih koncentracijah ni bilo zaznati ne vonja po mineralnih oljih ne madeža na gladini vode**. V ostalih treh primerih alarmiranja se senzorična zaznava ni izvedla zaradi zelo nizkih vrednosti (tik pod 10 µg/l).

Merilnik VOC je v obdobju od aprila 2021 zabeležil 10 alarmov zaradi **presežene akcijske vrednosti (> 20 µg/l)**, od tega 4 »lažne« presežene akcijske vrednosti. Le **6 alarmov** zaradi **presežene akcijske vrednosti** je bilo od aprila takih, ki smo jih razumeli kot realno prisotne kemijske spojine v surovi vodi (29. 6., 2. 7., 1. 11., 12. 11., 21. 11., 26. 11.). Za vsak posamezen primer je bila opravljena senzorična ocena vode in laboratorijska preiskava vzorcev na prisotnost mineralnih olj. V dveh primerih je bil odvzet vzorec vode na prisotna mineralna olja, ko je bila na merilniku VOC izmerjena vrednost 55 ppb (2. 7. 2021) in 51 ppb (1. 11. 2021). V vseh šestih obravnavanih primerih je bil rezultat laboratorijskih preiskav: **indeks mineralnih olj < 20 µg/l, senzorična analiza vode pa brez zaznav specifično po mineralnih oljih in v enem primeru sum na vonj po starem olju (težko določljiv vonj)**. V enem primeru (26. 11. 2021) smo vzorec vode poslali tudi na GC/MS v NLZOH Novo mesto in rezultat preiskave je bil: **identifikacija organskih spojin GC/MS brez posebnosti**.

V vseh šestih primerih presežene akcijske vrednosti, pri katerih bi lahko šlo za realno prisotna onesnaževala v vodi, smo do prejetja rezultatov analiz, opravljenih na parameter indeks mineralnih olj in glede na stopnjo tveganja ter časovni zamik, zmanjšali odjem surove vode ter preventivno dozirali aktivno oglje pri postopku priprave pitne vode.

Za namen ugotavljanja onesnaženosti surove vode z naftnimi derivati ter spremljanje skladnosti pitne vode po pripravi je bilo v letu 2021 skupno odvzetih 113 vzorcev vode na parameter indeks mineralnih olj, 19 vzorcev za parameter policiklični aromatski ogljikovodiki (PAO) ter 17 vzorcev na parameter lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX).

Pri vseh preiskanih vzorcih vode tako v surovi, kot v pitni vodi je bil **rezultat skladen oziroma pod mejo določljivosti**.

Voda iz sistema Rižanskega vodovoda je bila kljub vsem okoliščinam konstantno pod nadzorom in ves čas skladna z določili Pravilnika o pitni vodi ter odločbami ZIRS-a, zato dodatni ukrepi pri uporabnikih niso bili potrebni.

### Državni monitoring pitne vode v letu 2021

Vzporedno z notranjim nadzorom je potekal tudi državni monitoring pitnih voda pri Nacionalnem laboratoriju za zdravje, okolje in hrano. V ta namen je bilo v letu 2021 odvzetih skupno 55 vzorcev za mikrobiološke in fizikalno-kemijske preiskave. Zaradi zaprtja nekaterih dejavnosti v letu 2021, zaradi ukrepov preprečitve širjenja koronavirusa (Covid-19), vzorci vode niso bili odvzeti le pri končnih uporabnikih na njihovih internih vodovodnih napeljavah, ampak delno tudi na javnem vodovodnem sistemu (iztoki iz vodohranov RVK).

Od vseh 55 preiskanih vzorcev pitne vode je bil 1 vzorec, odvzet na interni vodovodni napeljavi uporabnika, neskladen z določili Pravilnika o pitni vodi. Vzrok neskladnosti je bilo preseženo skupno število bakterij pri 37 °C, zaradi katerega ukrep prekuhanja pitne vode ni potreben.

V primeru neskladnega vzorca pitne vode družba obvesti uporabnika vode o neskladnosti in poda priporočila za odpravo neskladja v skladu s priporočili in navodili NIJZ ter v dogovoru z uporabnikom odvzame ponovne vzorce vode za potrditev uspešnosti izvedenih ukrepov.

Tabela 5: Državni monitoring pitne vode v obdobju od leta 2016 do 2021

Leto	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Št. odvzetih vzorcev	64	59	59	59	55	55
Št. neskladnih vzorcev	5	3	2	3	4	1

### 1.10.3 Vodne izgube

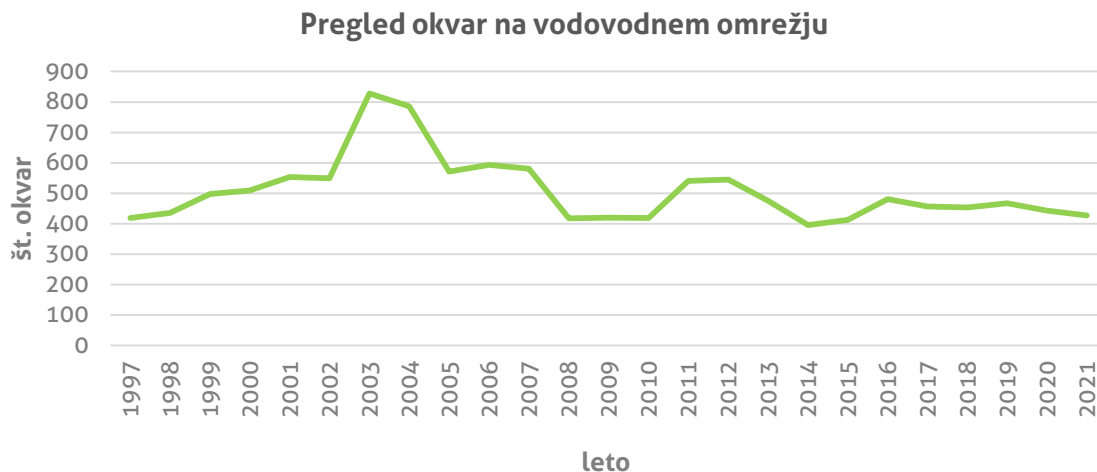
#### Obvladovanje vodnih izgub

Vodne izgube v vodovodnem sistemu obvladujemo z izvajanjem usmeritev in zadolžitev, ki so opredeljene v »Programu zmanjševanja vodnih izgub«. Program temelji na angažiranju vseh udeležencev, ki sodelujejo pri izvajanju vodooskrbe, poudarek je na izvajanju naslednjih dejavnosti:

- nadzorovanje pritiska v vodovodnem omrežju,
- aktivno odkrivanje vodnih izgub,
- optimalno upravljanje vodovodnega omrežja,
- hitro in kakovostno popravilo okvar.

Izvajanje navedenih dejavnosti pripomore, da vodne izgube zadovoljivo obvladujemo in da so le-te primerljive z vodnimi izgubami, ki jih imajo dobro obvladovani vodovodni sistemi v svetovnem merilu.

Najučinkovitejši ukrep za zmanjšanje vodnih izgub in posledično stroškov za popravila okvar je obnova najbolj dotrajanih cevovodov, kar mora biti tudi skrb občin, ki so lastnice vodovodne infrastrukture ter določajo politiko gradnje in obnove le-te. Na dotrajanih cevovodih se pojavljajo okvare dnevno, to pa povzroča nenehne motnje v oskrbi in zvišuje stroške vzdrževanja vodovodnega omrežja. Dejstvo je, da brez vlaganj v obnovo vodovodnega omrežja, vgradnje kontrolnih merilnih mest in širitve sistema daljinskega nadzora vodnih izgub ni možno uspešno zniževati.



Graf 5: Pregled okvar na vodovodnem omrežju od 1997 do 2021

### Okvare na vodovodnem omrežju

Popravila okvar na:

- cevovodih: 270 v letu 2021 303 v letu 2020
- priključnih vodih: 157 v letu 2021 140 v letu 2020

Posebno pozornost se je namenilo odkrivanju skritih okvar, kjer voda ne izbije na površino in je okvare potrebno odkrivati z načrtnim pregledom vodovodnega omrežja, z analizo omrežja v nočnem času in uporabo različnih metod ter naprav za odkrivanje okvar.

Pri vseh popravilih je bilo treba mesto poškodbe odkopati in gradbeno jamo pripraviti ter izvesti popravilo, ponovno zasuti s tamponom in lokacijo delovišča povrniti v prvotno stanje.

Skupni strošek sanacij okvar, vključno z gradbenimi deli in popravilom okvar:

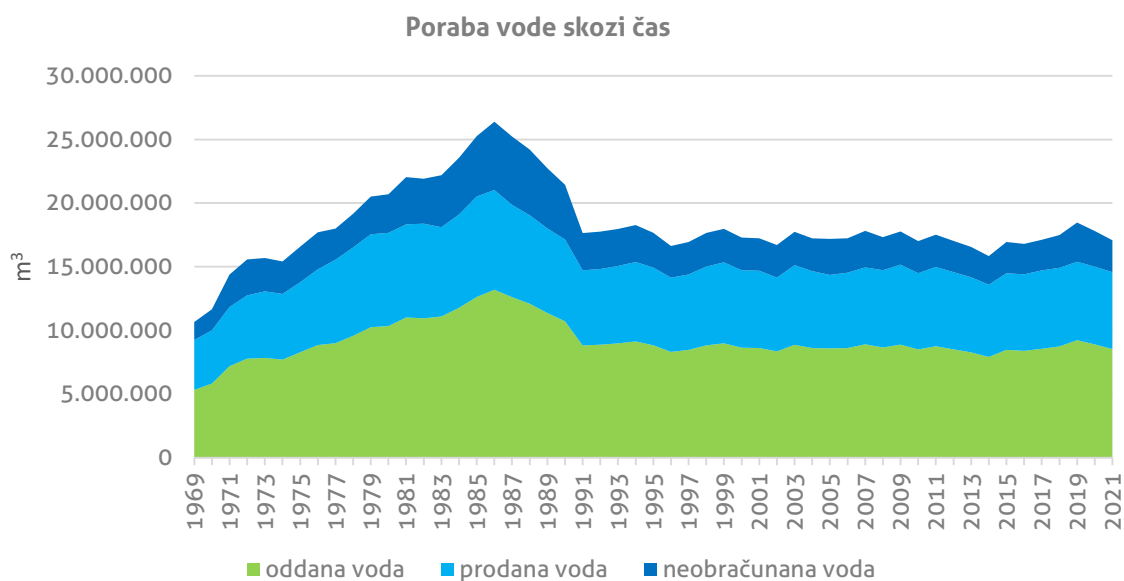
- 733.340 EUR v letu 2021,
- 61.101 EUR več kot leta 2020.

Iz večletnega pregleda podatkov je razvidno, da se trend okvar zadnja leta ne znižuje, iz česar izhaja, da so vlaganja v obnove vodovodnega omrežja preskromna, posledično se vodovodno omrežje stara, kar vpliva tudi na vodne izgube, ki se prav tako bistveno ne znižujejo.

### Analiza neobračunane vode

Vsa neobračunana voda, prikazana kot razlika med oddano vodo v omrežje in prodano vodo, se v procesu distribucije ne manifestira v celoti kot dejansko izgubljene količine vode, temveč kot rezultat vseh vrst puščanj, prelivov, netočnosti meritev, porabe za tehnološke namene, kraj ipd.

V letu 2021 je znašala količina neobračunane vode 2.508.402 m<sup>3</sup> in je glede na leto 2020 nižja za 286.695 m<sup>3</sup>. Kljub zmanjšanju so količine izgubljene vode posledica staranja vodovodnega omrežja in s tem večanja števila okvar na dotrajanih cevovodih. Poleg tega je skrite okvare težavno odkrivati, saj so merilna območja (DMA-cone) prevelika, posledično je čas od zaznambe do odkritja okvare temu primerno daljši. Poleg puščanj cevovodov se del neobračunane vode nanaša tudi na porabo vode zaradi pranja vodohranov in spiranj cevovodov vodovodnega omrežja ter napake v meritvah, kraje vode itd.



Graf 6: Poraba vode skozi čas

Iz primerjave podatkov preteklih let izhaja, da je neobračunana voda že vrsto let na nivoju začetka 90. let prejšnjega stoletja, ko se je prodaja znižala predvsem v gospodarstvu zaradi znatnega povečanja cene vode ter posledično zmanjšanja izgub vode na internih omrežjih. Prav tako so se z večjim angažiranjem družbe kot upravljalca omrežja vodne izgube zmanjšale na celotnem javnem vodovodnem omrežju. Dejstvo pa je, da je sedaj vodovodni sistem bistveno večji (pribl. 1018 km vodovodnega omrežja) kot tedaj, veliko več je objektov in vodovodnih priključkov, ki jih je treba vzdrževati in skrite izgube iskati na bistveno večjem vodovodnem sistemu.

Potrebno pa je poudariti, da vlaganja v obnove ne sledijo dejanski dotrajanosti cevovodov, posledično se okvare – puščanja vode ne znižujejo, odkrivanje skritih okvar pa je vse težavnejše, saj je potrebno analize vodovodnega omrežja izvajati na vse večjem območju dotrajanih cevovodov in vodovodnih priključkov.

## Ocenjevanje vodnih izgub

Razlika med oddano in prodano vodo v vodovodnem sistemu se izkazuje kot neobračunana voda, ki je posledica vodnih izgub zaradi okvar na vodovodnem omrežju (lomi cevovodov, puščanja spojev, tesnilk, priključkov, prelivov ...), vodnih izgub zaradi nekontroliranih odjemov (kraje) in izgub zaradi porabe vode za tehnološke namene (izpiranje cevovodov, pranje vodnih zbiralnikov, prevezave itd.). Del neobračunane vode se izkazuje tudi v navideznih izgubah oziroma kot posledica napak na merilnikih na sistemu in obračunskih vodomerih.

Predpostavka je, da se za tehnološke namene porabi 5 % oddane vode v sistem, ki zajema izpiranje vodovodnega omrežja in vodnih celic v objektih, prevezave, odstopanja meritev v okviru standardnih toleranc itd. Z upoštevanjem tega dejavnika predstavljajo dejanske izgube količino izgubljene vode kot posledico okvar na vodovodnem omrežju in nekontroliranih odjemov.



Graf 7: Indikator vodnih izgub

Ocenjevanje vodnih izgub pitne vode, običajno samo v odstotni vrednosti, je neprimereno in lahko zavajajoče, zato je potrebno neobračunano vodo analizirati na posamezne komponente oz. oceniti dejanske količine izgubljene vode v okviru vodne bilance, kar je opredeljeno tudi v Uredbi o oskrbi s pitno vodo.

Zato je vse bolj uveljavljeno ocenjevanje vodnih izgub z indikatorjem vodnih izgub »ILI«, ki upošteva bistvene dejavnike, ki vplivajo na vodne izgube, kot so: dolžina vodovodnega omrežja, gostota priključitve in dolžina priključnih vodov ter tlačne razmere v vodovodnem omrežju.

Metoda določanja dopustnih ravni vodnih izgub z indikatorjem vodnih izgub »ILI«, je opredeljena tudi v Operativnem programu oskrbe s pitno vodo za obdobje 2016–2021, ki ga je sprejela Vlada Republike Slovenije, št.: 35500-4/2016/5 z dne 23. 6. 2016.

ILI = CARL/ UARL

CARL (Current Annual Real losses) – celotne letne izgube

UARL (Unavoidable Annual Real Losses) – neizbežne letne izgube

V našem primeru znaša izračunan »ILI« z upoštevanjem celotnih količin izgubljene vode 3,1, kar nakazuje na še vedno dobro obvladovan vodovodni sistem in je boljši kot leta 2020, ko je znašal 3,3, kar je posledica ukrepov, vezanih na zmanjševanje vodnih izgub, ki smo jih izvajali v 2021.

Kategorizacija indikatorja vodnih izgub ILL

ILL	Obrazložitev kategorij
1 - 2	Odlično – ni potrebna intervencija
2 - 4	Dobro – ni potrebe po nujni intervenciji, potrebno je spremljanje
4 - 8	Slabo – potrebna je pozornost
>8	Zelo slabo – nujna takojšnja intervencija

#### 1.10.4 Daljinski nadzor in upravljanje sistema za distribucijo vode

##### Razširitev in posodobitev sistema nadzora in upravljanja distribucije pitne vode

Posodobitve in širitve sistema daljinskega nadzora se obvezno izvajajo v sklopu obnove elektroenergetskih naprav v objektih, v skladu z letnim planom investicij. V primeru, da je objekt novejši in ni v slabem stanju, se posodobitev elektroenergetskih in strojnih naprav izvede v manjšem obsegu, pri čemer se zamenja le iztrošene elemente, običajno so to krmilne in komunikacijske naprave z namenom, da se čim več objektov vključi v sistem daljinskega nadzora preko centralnega nadzornega sistema (CNS) in programa za nadzor SCADA (Supervisory Control And Data Acquisition).

Z namenom zagotavljanja zanesljive in varne povezave do oddaljenih objektov smo nadaljevali z osvojenimi rešitvijo iz leta 2019, z vzpostavitvijo lastnega VPN-omrežja, ki uporablja mobilni prenos podatkov v omrežju LTE/4G. Na ta način smo posodobljenim objektom, ki so prvotno uporabljali podatkovno klicno GSM-povezavo, vgrajevali sodobne LTE/4G routerje. Z omenjeno rešitvijo se je zanesljivost povezav z oddaljenimi objekti občutno izboljšala, poleg tega so se stroški telemetrije znižali. Zaradi težav z dotrajanimi komunikacijskimi kablji med soodvisnimi objekti in zaradi dejstva, da ni možno vzpostaviti lastne brezžične komunikacije med objekti, se je omenjena rešitev izkazala kot stabilna in zanesljiva.

Preko centralno nadzornega sistema (CNS oz. SCADA) nadziramo in neposredno upravljamo 96 objektov. Objekti se na CNS povezujejo preko podatkovnega prenosa (89 %), kar predstavlja glavnino prenosov, in preko klicnega prenosa (11 %). V primerjavi s klicno povezavo sodobni podatkovni prenosi ponujajo stabilnejšo in hitrejšo povezavo ter boljši nadzor nad stroški.

##### Daljinsko upravljanje sistema distribucije

Daljinsko upravljanje sistema distribucije je vzpostavljeno na dveh lokacijah (Vodarna Rižana in upravna stavba v Koprju). Osnovna lokacija CNS je na Vodarni Rižana, kjer je operaterska služba organizirana 24 ur na dan, 7 dni na teden. Operaterji nadzirajo stanje distribucijskega omrežja preko CNS, na katerega je povezanih 118 objektov: črpališča, vodohrani, vodarni (Gabrijeli, Rižana), odcepni jaški, kontrolni vodomeri in preko ločenega spletnega vmesnika tudi sistem katodne zaščite.

Večjih motenj pri avtomatskem delovanju vodooskrbnega sistema v letu 2021 ni bilo. Upravljanje s sistemom distribucije se je izvajalo glede na razpoložljive količine vode. Odjem vode iz drugih vodovodnih sistemov (KVS, IVB) se je izvajal skladno z veljavnimi dogovori in pravilniki o načinu obratovanja vodovodnega sistema ter prevzemu vode iz Gradol in Klaričev.



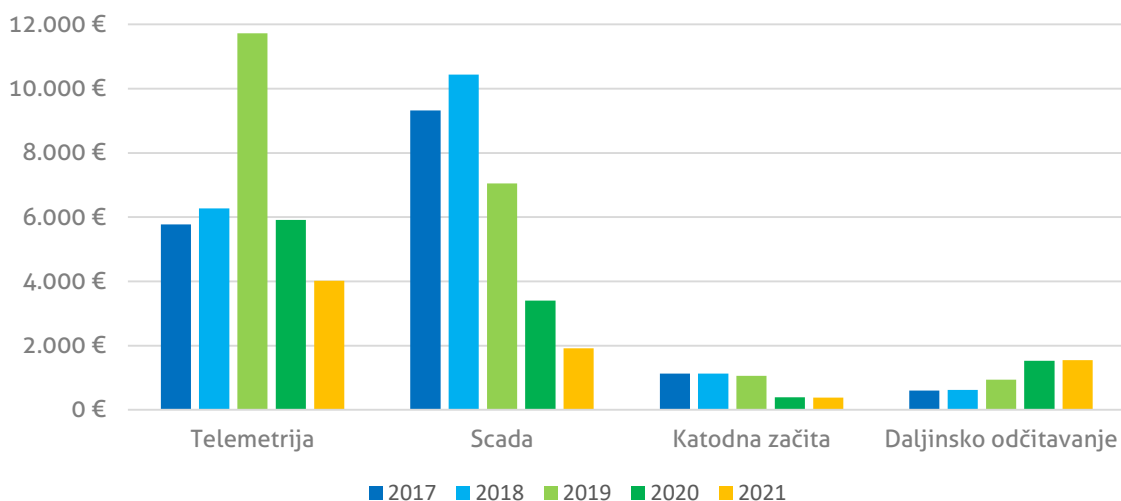
## Prenos podatkov

Stroški prenosa podatkov pri komunikaciji objektov s programom SCADA in obratno so soodvisni od števila objektov, opremljenih z daljinskim sistemom nadzora in upravljanja, vrste komunikacije in pogostosti vzpostavitve komunikacije ter količine prenosa podatkov. Z namenom zniževanja tovrstnih stroškov vzpostavljamo, kjer se le da, lastno komunikacijsko mrežo brez zunanjih ponudnikov, kar znatno znižuje stroške prenosa podatkov, z ukinitvijo stare telemetrije pa tudi stroške prenosa podatkov po radijski komunikaciji.

V stroške komunikacije so vključeni stroški mobilnega prenosa podatkov oddaljenih objektov, naprav in vodomero (daljinsko odčitavanje vodnih števec). Na celoletnem nivoju so se skupni stroški komunikacije v primerjavi z letom 2020 zmanjšali za 24 % oz. za 3.361 EUR. Predvsem so se znižali stroški za mobilni prenos podatkov z oddaljenimi telemetrijskimi objekti, ki so povezani na CNS oz. SCADA. Razlog je v tem, da nam je uspelo zagotoviti stabilne komunikacijske povezave in naročniške pakete s predvidljivimi stroški.

Prav tako so se kot posledica optimizacije naročniških paketov zmanjšali stroški mobilne telefonije, ki jo uporabljajo zaposleni.

Letni stroški telekomunikacij 2017 - 2021



Graf 8: Stroški prenosa podatkov od 2017 do 2021

### 1.10.5 Vzdrževanje vodovodnih objektov in naprav

Vzdrževanje vodovodnih objektov in naprav ter izvajanje preventivnih pregledov je ključno za funkcionalno in tehnično brezhibno delovanje sistema distribucije vode.

#### Vzdrževanje objektov

V okviru rednega vzdrževanja objektov smo izvajali barvanje jeklenih površin in objektov (zunanost ali notranost), krpanje zunanjih ograj zaradi vandalizma in izredne sanacije objekta.

Na vseh objektih, kjer obstaja neposreden stik s pitno vodo (vodne celice, zračniki in praznotoki), se redno obnavljajo zaščitne mrežice proti mrčesu, plazilcem in glodavcem.

Na že znanih razglednih objektih je še vedno težava z vandalizmom oz. uničevanjem. Vandali za vstop v ograjen prostor objektov uničujejo mrežasto ograjo, na fasade objektov slikajo grafite, onesnažujejo okolico, itd. Za preprečitev tovrstnih dejanj so bili v preteklosti že izvedeni ukrepi (prijava organom pregona, osvetlitev objektov, opozorilne table ...), vendar pojava vandalizma ni zmanjšalo.

Vsa opravljena dela na vzdrževanju so bila evidentirana v bazi informacijskega sistema (RISP) za vzdrževanje objektov, kar omogoča učinkovito planiranje vzdrževalnih del ter hitro in preprosto posredovanje informacij ostalim službam.

### Vzdrževanje elektroenergetskih naprav

V okviru vzdrževanja elektroenergetskih naprav se vzdržuje 153 objektov, in sicer: 31 črpališč (vključno z opuščeni: Črni Kal Sp., Črni Kal Zg. in Stari Izvir), 51 vodohranov in raztežilnikov, v katerih je nameščena merilno regulacijska oprema, 27 odcepnih objektov in jaškov, 25 naprav katodne zaščite, objekt v območju Vodarne Rižana, objekt v območju Vodarne Gabrijeli, objekt na izviri Rižana, itd.

Poleg rednega vzdrževanja je bilo v letu 2021 opravljenih tudi 34 intervencij. Največ intervencij je bilo poleti zaradi izpada komunikacije med objektom in nadzornim centrom. Sledijo intervencije zaradi napak zagonov črpalk, izpadov napetosti in napak krmilnikov. V letu 2021 je bilo za 33 % manj intervencij kot v letu 2020, ko smo jih beležili 51, in 70 % manj kot v letu 2019, ko jih je bilo zabeleženih 115. Manjše število intervencij je rezultat vlaganj v posodobitve opreme in sistemov.

### Vzdrževanje strojnih naprav

V sklopu vzdrževanja strojnih naprav se vzdržuje 335 naprav lociranih v različnih objektih, in sicer: 22 črpališč (brez opuščeni: Črni Kal Sp., Črni Kal Zg., Stari Izvir, brez vodnjaških črpališč Podračje in Tonaži, in črpališča v Vodarni Rižana), 98 redukcijskih ventilov, 135 mehanskih plovnih ventilov, 48 hidravličnih plovnih ventilov, 6 klorirnih naprav za dezinfekcijo vode in 7 analizatorjev klora na sistemu distribucije (brez upoštevanja vodarne Rižana in Gabrijeli). Izvedlo se je pregled funkcionalnosti 3.384 hidrantov na vodovodnem omrežju.

V 2021 smo v sklopu pranja vodohranov in raztežilnikov nadomestili 61 dotrajanih sesalnih košar, ki so imele preveliko oblogo vodnega kamna (moten pretok). Obnovili in zamenjali smo 54 mehanskih plovnih ventilov, zamenjali 4 črpalke. Zagotovljena je bila nemotena vodooskrba, kljub temu, da so se interventna dela zamenjave oz. servis črpalk in nepovratnih ventilov dogajala pretežno v času največje obremenitve distribucije vode.

### Vzdrževanje katodne zaščite cevovodov

V sklopu vzdrževanja elektroenergetskih naprav se vzdržuje tudi 25 naprav katodne zaščite jeklenih cevovodov, ki se mesečno pregledujejo. Od tega se je lani nadgradilo 11 naprav z daljinskim nadzorom. Največje težave pri vzdrževanju katodne zaščite so posledica vzporednega poteka trase jeklenega cevovoda z elektrificirano železnico. Tu nastajajo visoki tokovi (100 A – 300 A) ter udari strel na kraškem območju. Posledica tega so izpadi prenapetostne zaščite, diodnih modulov in varovalk. Pogoste so tudi poškodbe na vratcih merilnih stebričkov katodne zaščite, ki so tarča s strani vandalov.

### 1.10.6 Daljinsko odčitavanje vodomero

Podatke o porabi vode pridobivamo na različne načine, in sicer na terenu z ročnim vnosom odčitkov v ročni terminal, oziroma z radijskim prenosom odčitka na ročni terminal, kjer so na vodomere nameščeni radijski oddajniki, ter daljinsko preko različnih vrst M-bus central in prenosa podatkov na daljavo.

Nadgradnja vodomero z radijskimi oddajniki predstavlja bistveno prednost pri pridobivanju podatkov o porabi vode na nedostopnih odjemnih mestih v mestnih jedrih ter na ostalih težje dostopnih odjemnih mestih.

S sistemom daljinskega odčitavanja je bilo konec leta 2021 opremljenih:

- 14.700 vodomero na terenu z radijskimi oddajniki, in sicer preko Coronis/Elster radijskega sistema 6.830 odjemnih mest, preko »Homeridersystems« (HRS) pa 7.870 odjemnih mest,
- 3.026 vodomero s sistemom daljinskega prenosa podatkov več kot 67 central različnih proizvajalcev in po GSM-omrežju v obračunsko službo ter
- 404 vodomero v 19 večstanovanjskih objektih, kjer se s pomočjo koncentratorja prenos podatkov vrši preko optičnega omrežja.

Skupno je s sistemom daljinskega odčitavanja opremljeno 18.130 vodomero, kar predstavlja 44,5-% opremljenost glede na skupno število vodomero v odčitavanju.

### 1.10.7 Menjava, servis in umerjanje vodomero

V letu 2021 smo zamenjali 6.266 vodomero različnih dimenzij, ki jim je čez leto potekla veljavnost.

Uporabnike z obvestilom predhodno obveščamo o predvideni redni menjavi vodometra z namenom, da očistijo merilno mesto in ga pripravijo za menjavo ter da se v primeru nedostopnosti dogovorimo za točen termin zamenjave. Ob menjavi vodomero, v kolikor je to potrebno, se zamenja tudi dotrajane zaporne in spojne elemente v merilnem mestu ter morebiti nedelujoče elemente za daljinsko odčitavanje.

Obnovljivi vodomeri so bili servisirani po utečenem postopku s čiščenjem ohišja v peskalnem stroju in čiščenjem mehanizmov z ultrazvokom. Z namenom ohranjanja nižjih stroškov servisiranja vodomero se uporabljajo obstoječi mehanizmi, ki se jih očisti in ponovno vgradi v ohišje vodometra. Na ta način je bilo servisiranih in obnovljenih 5.528 vodomero.

V letu 2021 je bilo za potrebe redne menjave nabavljenih 1.075 novih vodomero, opremljenih z radijskim oddajnikom, ki se jih je vgrajevalo na težje oziroma nedostopna odjemna mesta, predvsem na lokacijah, ki so bile že tudi pred menjavo opremljene s sistemom radijskega odčitavanja.

Pravilnost delovanja servisiranih vodomero preizkušamo v merilnem laboratoriju (kontrolni organ) s kontrolo po akreditiranem postopku skladno s standardom SIST EN ISO/IEC 17020/2012 in meroslovnimi zahtevami za vodomere. Po uspešno izvedeni kontroli vodometra se izvede overitev – žigosanje merila na podlagi Pravilnika o merilnih instrumentih. Po tem postopku je bilo overjenih 5.528 vodomero različnih dimenzij, od DN 15 do DN 50/20.

Nadzor nad delovanjem kontrolnega organa za kontrolo vodomeroev izvajata Slovenska akreditacija (SA) in Urad RS za meroslovje (MIRS). Urad RS za meroslovje je dne 2. 11. 2021 izvedel redni letni sistemski nadzor nad delom kontrolnega organa. Slovenska akreditacija v letu 2021 ni izvedla rednega nadzora, saj so nam pri zadnjem rednem nadzoru potrdili najdaljše obdobje veljavnosti akreditacije, 15 mesecev (december 2020–marec 2022). Vsi dosedanji nadzori so bili uspešno izvedeni in v potrditev pravilnega delovanja tudi pridobljeni ustrezni izkazi.

### 1.10.8 Prizadevanja za nov dodatni vodni vir

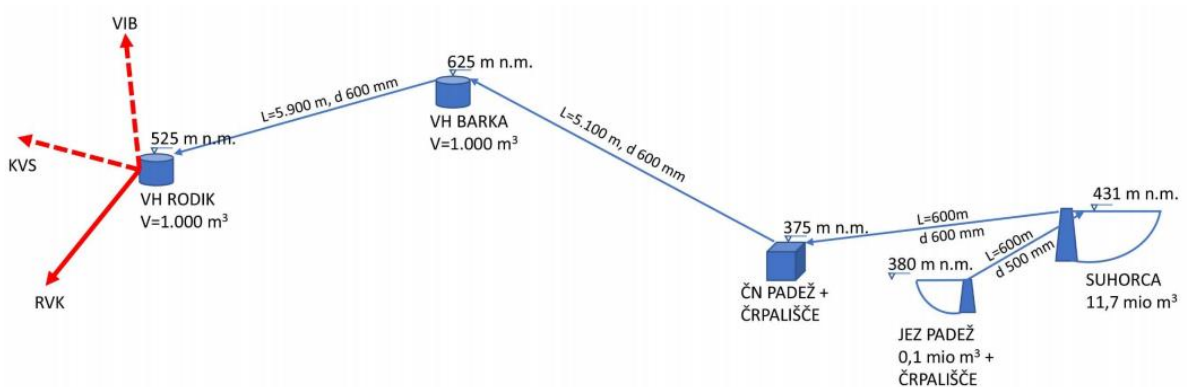
Ureditev oskrbe prebivalstva s pitno vodo v slovenski Istri ima že dolgo brado in tudi v letu 2021 je predstavljala enega od najpomembnejših strateških projektov v teku.

Ministrstvo za okolje in prostor oz. Direkcija RS za vode je kot investitor izvedbe novega vodnega vira akumulacije Suhorica 21. 10. 2020 s konzorcijem projektantov podpisala pogodbo za izdelavo projektne, prostorske in investicijske dokumentacije do pridobitve gradbenega dovoljenja.

Pogodbeni rok za izvedbo vseh obveznosti je 24 mesecev od podpisa pogodbe, kar pomeni, da bi do konca oktobra 2022 morala biti narejena dokumentacija za izdajo celovitega dovoljenja za gradnjo investicijskega projekta »Ureditev oskrbe prebivalstva s pitno vodo slovenske Istre in kraškega zaledja« (Uredba, gradbeno dovoljenje in okoljevarstveno soglasje).

Aktivnost za Ureditev oskrbe prebivalstva slovenske Istre in kraškega zaledja s pitno vodo, ki je bila v letu 2021, je pobuda/DIIP, ki jo je podalo Ministrstvo za okolje in prostor (št. 35012-1/2021-2550-2, z dne 5. 2. 2021). Pripravljačec državnega prostorskega načrta, to je Direktorat za prostor, graditev in stanovanja pri Ministrstvu za okolje in prostor, je od februarja 2021 do marca 2021 v skladu z ZUreP-2 pridobil smernice pristojnih nosilcev urejanja prostora ter odločbo Sektorja za celovito presojo vplivov na okolje, Direktorata za okolje pri Ministrstvu za okolje in prostor, št. 35012-1/2021-2550-10 z dne 5. 5. 2021, da je treba izvesti postopek celovite presoje vplivov na okolje, vključno s presojo sprejemljivosti na varovanih območjih narave. Sledil je sklep vlade z dne 19. 8. 2021 o izvedbi državnega prostorskega načrtovanja (DPN) za Ureditev oskrbe prebivalstva slovenske Istre in kraškega zaledja s pitno vodo.

Načrtovane prostorske ureditve se nahajajo na območju občin Divača, Hrpelje - Kozina, Ilirska Bistrica in Pivka in obsegajo pregrado in akumulacijo na vodotoku Suhorca, črpališče z dodatnim jezom in vodnim zajetjem na vodotoku Padež, čistilno napravo za osnovno čiščenje vode iz akumulacije Suhorca ter povezovalni transportni vodovod od Padeža do Rodika s pripadajočimi objekti (vodohrana v naseljih Barka in Rodik), s katerim se navezuje na obstoječi sistem oskrbe s pitno vodo.



Gradnja, ki je bila predvidena v letih 2022–2027, se lahko začne po pravnomočnosti celovitega dovoljenja in po prijavi začetka gradnje. Investitor izvedbe načrtovane prostorske ureditve pa mora pri prijavi začetka gradnje izkazati lastninsko ali drugo stvarno pravico ali predložiti listino, ki mu v skladu s predpisi, ki urejajo graditev, omogoča gradnjo na zadevni nepremičnini.

Zato začetka gradnje v letu 2022 zagotovo ni pričakovati in realno gledano bo akumulacija operativna okoli leta 2030, če se ne bo ponovil že tolikokrat videni scenarij, ko so bili v preteklosti različni projekti za zagotovitev strateškega vodnega vira slovenski Istri sprva podprti, kasneje pa s strani države tudi vsi ustavljeni.

### 1.10.9 Razvojni načrt javnega vodovoda

Izvajanje osnovnih nalog javne oskrbe s pitno vodo, še posebno pa razvojnih programov, je odvisno od razpoložljivih finančnih sredstev, ki so v pristojnosti občinskih proračunov, od katerih je odvisna dinamika vlaganj v razvoj in širitev javnega vodovoda.

Obnove dotrajanih cevovodov, ki so podvrženi pogostim okvaram in posledično izgubam vode se izvajajo na podlagi vsako letnega poslovnega načrta, ki je izdelan na podlagi večletne evidence okvar in ga potrdijo občinski sveti.

Posodobitve in ureditve objektov v smislu optimizacije delovanja vodovodnega sistema in prilagajanja novim potrebam vodo oskrbe so implicirane v obliki večletnega Programa oskrbe s pitno vodo, ki ga je konec leta 2021 sprejel svet ustanoviteljic za obdobje 2022–2025.

Program zajema izgradnjo novega vodohrana v Bertokih kapacitete  $2 \times 1.000 \text{ m}^3$  na magistralnem sistemu od Rižane do Izole, ki je bil zasnovan v osemdesetih letih prejšnjega stoletja z direktnimi priklopi skupine uporabnikov oz. celotnih oskrbovalnih območij brez lastne avtonomije (mesto Koper, Sermin, Porton, Bertoki), kar otežuje samo vzdrževanje magistralnega sistema in izvajanje njegove osnovne funkcije, to je transport vode iz vodnih virov iz smeri Rižane in Krasa (na relaciji Rižana–San Simon–Kaldanija) oz. obratno iz hrvaške Istre glede na razpoložljive količine vode, ki jih sosednja vodovoda lahko v danem trenutku dobavita. Za zagotovitev oskrbe iz novega VH Bertoki je treba zgraditi še cevovod NL 400 v večjem delu po trasi nove Srminske vpadnice do Ceste med vinogradi v Bertokih. Poleg tega je na tem sistemu potrebno v vodarni Rižana dodelati prevzem in distribucijo vode s Krasa, ureditev alternativne oskrbe RZ Semedela I v objektu 32 ter zgraditi dodatno vodno celico Pivol II s črpališčem v RZ Pivol I.

Razvoj naselij in s tem povezana rast porabe vode zahteva tudi stalno širitev vodovodnega sistema in nadgradnjo obstoječih vodohranov z dodatno kapaciteto. To se predvsem nanaša na izgradnjo dodatnih celic RZ Markovec, Poljane in Čežarji z dodelavo črpališč, kar bi omogočalo delovanje črpalk v nočnem času, ko je cenejša električna energija in so vršne porabe manjše.

Ena od nalog je tudi navezava lokalnih sistemov Rakitovec in Dvori pri Movražu, kjer se voda dovaža s prevozom z avtomobilsko cisterno v enovit vodovodni sistem ter ureditev tlačnih razmer na Šentjanah in Maliji.

Poleg optimizacij in dograditev vodovodnega sistema je stalna naloga tudi nadgradnja sistema daljinskega nadzora in upravljanja, nadaljnja gradnja daljinskega odčitavanja porabe vode in GIS-sistema ter vzpostavitev hidravličnega modela sistema z izgradnjo DMA con ter stacionarne mreže logerjev z daljinskim akustičnim nadzorom vodovodnega sistema, ki kot celota tvori osnovno orodje za odkrivanje in obvladovanje vodnih izgub.



Rižanski vodovod Koper



### 1.10.10 Težave pri izvajanju javne službe oskrbe s pitno vodo

Pri izvajanju javne službe oskrbe s pitno vodo se srečujemo tudi s težavami, na katere kot upravljavec javnega vodovodnega sistema nimamo vpliva.

Težave se nanašajo predvsem na:

- zagotavljanje zadostnih količin vode iz vodnega vira Rižane;
- večje stroške za nakup manjkajočih količin pitne vode in s tem slabše pogoje poslovanja;
- zagotovitev rezervnega vodnega vira;
- izvajanje režima pri koriščenju vodnega vira Rižana po določilih v delnem vodnem dovoljenju (neurejeno upravljanje zgornjega toka reke Rižane – ribogojnica, poseganje v obstoječ režim upravljanja vodnega vira z neutemeljenimi zahtevami za predčasno prekinitvev odvzema vode iz zajetja in črpanje vode iz vodnjakov);
- neurejene zemljiškoknjižne zadeve za objekte javne infrastrukture;
- pogostost popravil puščanj na dotrajanih delih, predvsem sekundarnega omrežja, zaradi česar nastajajo pri vzdrževanju vodovodnega omrežja večji stroški (večkratno prekopavanje in asfaltiranje cestnih površin), posledično so pogostejše tudi motnje v oskrbi ter s tem povezano negodovanje uporabnikov.

## 1.11 Javna pooblastila

### 1.11.1 Vodenje katastra in izdaja mnenj

V Tehnično razvojni službi se izvajajo naloge po javnem pooblastilu, ki so podjetju podeljene z Odlokom o oskrbi s pitno vodo in Odlokom o spremembah in dopolnitvah odloka o preoblikovanju javnega podjetja Rižanski vodovod Koper, p. o., v Javno podjetje Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l. Te so:

- vodenje katastra vodovodnega sistema in
- izdaja mnenj v postopkih pridobivanja gradbenih dovoljenj in sprejema prostorskih aktov.

#### Vodenje katastra

Kataster javnega vodovoda predstavlja temeljno nepremičninsko evidenco na območju izvajanja javne službe oskrbe s pitno vodo, v kateri se evidentirajo podatki o vrsti in tipu objektov, geolokaciji ter identifikacijski podatki vseh objektov gospodarske javne infrastrukture, ki so prikazani z osnovnimi grafičnimi gradniki (točka, črta in poligon). Pomembno je evidentiranje vseh sprememb na vodovodnem sistemu, skladno z zakonskimi predpisi in potrebami procesov dela in s tem povezano zagotavljanje hitrih in točnih informacij o vodovodnih objektih in opreми službam znotraj podjetja ter zunanjim uporabnikom, lastnikom in državnim službam.

Kataster deluje kot okolje, v katerem se srečujejo uporabniki in kreatorji podatkov, ki na podlagi določenih procesov posredujejo podatke ali dostopajo do podatkov o vodovodnih objektih in napravah, ki se vodijo v zbirki podatkov. V širšem smislu kataster ni le tehnična rešitev zbirke podatkov ali aplikacija, ampak je to organizacijsko-tehnični model, katerega namen je zagotavljati pogoje za uspešno evidentiranje in posredovanje podatkov o vodovodnih objektih in napravah.

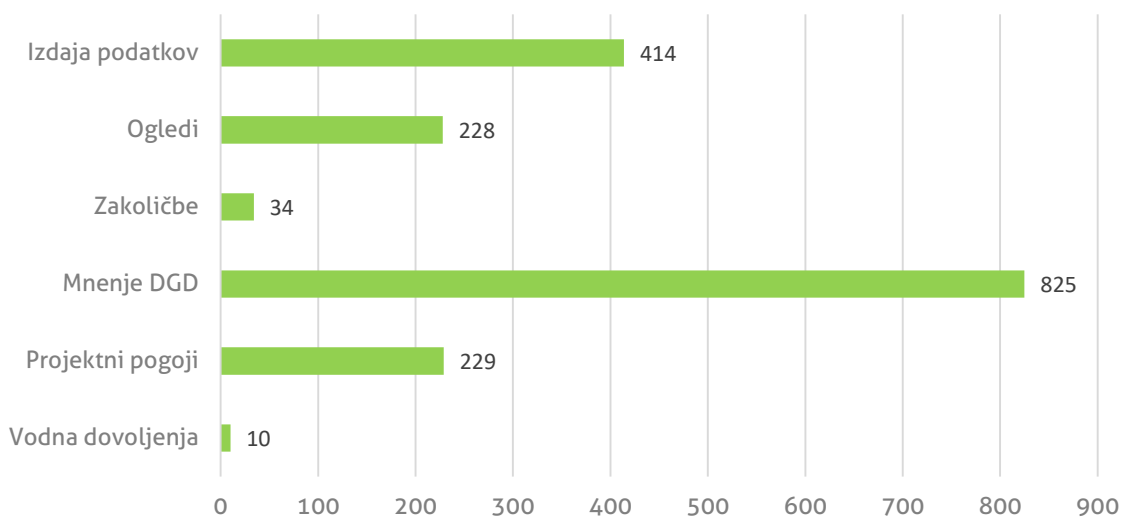
## Izdaja mnenj

Kot upravljavec vodovodnega omrežja je družba nosilec javnega pooblastila s strani ustanoviteljic ter tako obvezni mnenjedajalec v vseh postopkih, kjer se načrtovani objekti priključujejo na javni vodovod oziroma se gradijo ob varstvenem koridorju javnega vodovodnega omrežja.

Izdaja mnenj, je aktivnost, ki zajema postopke izdaje pogojev in mnenj v pretežni meri skladno z gradbeno zakonodajo ter v manjši meri s prostorsko zakonodajo in Zakonom o vodah. Osnovni namen je zaščita javnega vodovodnega omrežja pred predvidenimi posegi v prostor, tj. usmeritve za smotrnejše urejanje prostora in varnejše izvajanje posegov v prostor ter podajanje pogojev in zahtev v zvezi z zagotavljanjem požarne varnosti in možnosti priključitve na javni vodovodni sistem.

Na podlagi določil Zakona o urejanju prostora se v tehnično razvojni službi s tem procesom izvajajo še naloge, kot so izdaja smernic v zvezi z razvojem in širitvijo vodovodnega sistema pri pripravi ali spremembi oz. dopolnitvi izvedbenih aktov (občinski, regionalni in državni) in k spremembam in dopolnitvam prostorskih dolgoročnih in srednjeročnih planskih dokumentov. Dostavljeni predlogi Odlokov planskih dokumentov se pregledajo in potrdijo z izdajo mnenja, pred sprejetjem le teh na lokalni oziroma državni ravni.

V letu 2021 je bilo v zvezi z izdajo projektnih pogojev in mnenj v upravnih postopkih pridobivanja gradbenih dovoljenj obravnavanih 1064 vlog, od tega 10 mnenj v postopkih pridobivanja vodnih dovoljenj skladno z Zakonom o vodah, ki jih služba izdaja po prenesenem javnem pooblastilu.



Graf 9: Pregled izdanih dokumentov glede na vrsto postopka v letu 2021

### 1.11.2 Izdaja dovoljenj in priprava za izvedbo vodovodnih priključkov

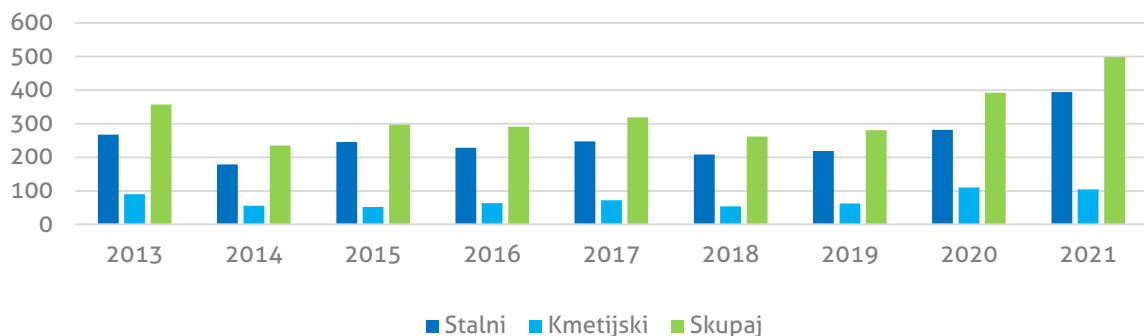
V Tehnično razvojni službi se izvajajo in vodijo tudi postopki v zvezi z izvedbo priključitve novih uporabnikov na javno vodovodno omrežje. V okviru tega postopka se izvedeta dve aktivnosti, in sicer:

- izdaja dovoljenj k priključitvi,
- priprava za izvedbo priključkov, koordinacija izvedbe ter zaključitev postopka, evidentiranje v GIS in predaja dokumentacije v obračunsko službo v trajno hrambo.

### Izdaja dovoljenj k priključitvi

V letu 2021 je bilo obravnavanih 498 vlog za izdajo Dovoljenj k priključitvi, in sicer 394 vlog za priključitev objektov na javno vodovodno omrežje ter 104 vloge za rabo vode v kmetijske namene. V upravnem postopku izdaje dovoljenja se preveri izpolnjevanje pogojev iz Uredbe in Odloka o oskrbi s pitno vodo, Tehničnega pravilnika RVK in dostavljene dokumentacije, ko gre za priključevanje objektov zgrajenih na podlagi gradbenega dovoljenja oz. mnenj lokalnih skupnosti v primeru kmetijskih priključkov. Dovoljenje k priključitvi je osnova za izvedbo vodovodnega priključka razen v primerih, ko je vodovodni priključek začasne narave za potrebe gradbišč, prireditev, sejmov itd.

Pregled št. prejetih vlog za izdajo dovoljenja k priključitvi



Graf 10: Pregled izdanih dovoljenj k priključitvi za obdobje od 2013 do 2021

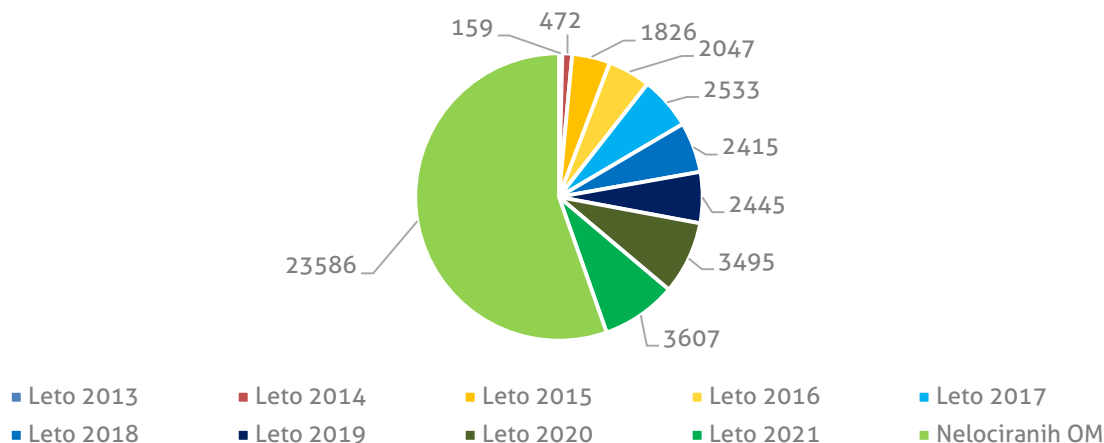
### Izvedba priključkov

Po izdaji dovoljenja k priključitvi se v sodelovanju z investitorjem izvede vse potrebno za izvedbo vodovodnega priključka na javno vodovodno omrežje. Dejavnost zajema vse potrebne korake od ogleda do same izvedbe. Del teh dejavnosti je tudi izvedba terenskih geodetskih izmer in vnos v GIS ter predaja kompletne dokumentacije obračunski službi za evidentiranje novega uporabnika v obračunskem sistemu ter trajno arhiviranje.

V letu 2021 je bilo tako na novo izvedenih 256 odjemnih mest v obliki samostojnih priključkov oziroma vgradnje dodatnih vodomerovalov v obstoječa merilna mesta. Za potrebe predelav oziroma premestitev obstoječih priključkov je bilo izvedenih 70 tovrstnih posegov.

Za potrebe vzpostavitve evidence katastra priključkov se od leta 2013 dalje vsak izveden priključek tudi geodetsko izmeri. Popolnost baze evidence geolociranih vodovodnih priključkov je le 44 %, zato je bilo v lanskem letu poleg novo izvedenih in prestavljenih odjemnih mest geolociranih skupno 3.607 odjemnih mest. Aktivnosti za vzpostavitev 100-% popolnosti baze podatkov so v teku in se bodo pospešeno nadaljevale tudi v letu 2022.

### Pregled geolociranih vodovodnih priključkov - odjemnih mest



Graf 11: Pregled geolociranih odjemnih mest od 2013 do 2021

## 1.12 Tržna dejavnost

### Investicijsko izvedbeni sektor (v nadaljevanju IIS)

Že pri planiranju investicij dajemo prednost obnovam starih dotrajanih AC (azbestno-cementnih) cevovodov in tistih vodovodov, kjer se soočamo s stalnimi puščanji in s tem povezanimi stroški za intervencijska popravila kot tudi s povečanimi stroški električne energije za prečrpavanje v višinski sistem oskrbe. Zato dajemo tudi prednost zamenjavi dotrajanih črpalnih agregatov z novimi, z boljšim energetske izkoristkom.

### Priprava investicij

Priprave investicij za leto 2021 so se izvedle že jeseni 2020. V sodelovanju z občinskimi službami, Sektorjem oskrbe s pitno vodo in znotraj njega Tehnično razvojno službo smo pripravili predlog investicijskih vlaganj v vodooskrbni sistem. V skladu z dogovorom smo posameznim občinam posredovali predloge potrebnih investicij. Večino predlaganih investicij so občine umestile v svoje proračune, na podlagi česar smo v nadaljevanju z njimi sklenili pogodbe o zagotavljanju sredstev za obnovo vodne infrastrukture.

### Projektiranje

Projektiranje zajema izdelavo projektne dokumentacije, ki poteka praviloma v več fazah, z vsebinsko določenim vrstnim redom. Predmet in obseg projektne dokumentacije, nivo obdelav in usmeritve za projektne rešitve se določijo s projektno nalogo, ki se jo uskladi med sektorji in službami znotraj družbe. Projektno nalogo usklajujemo tudi z ostalimi javnimi komunalnimi službami ter s predstavniki občin lastnic infrastrukture. V letu 2021 smo v okviru podjetja izdelali 14 projektne dokumentacije v vrednosti 49.957 EUR ter 16 elaboratov – projektov izvedenih del v vrednosti 6.400, skupaj torej 56.357 EUR.

Projektno dokumentacijo smo naročali tudi pri zunanjih izvajalcih.

## Vodenje investicije

Investicijsko-izvedbeni sektor mora zagotoviti vse potrebne elemente (gradbene ter ostale izvajalce, projekte, varnostni načrt, strokovni nadzor, prijavo gradbišča, arheološka poročila ter razne elaborate ...), da se investicija izpelje kakovostno, skladno z veljavno zakonodajo ter tudi finančno učinkovito.

V letu 2020 in 2021 smo v okviru evidenčnih naročil razširili nabor potencialnih gradbenih izvajalcev. Širok nabor je omogočil večjo konkurenco in posledično nižje cene storitev. V primerjavi z letom 2019 smo v 2020 in 2021 za isto vrednost izvedli bistveno večji obseg del.

Z izbranimi gradbenimi ter ostalimi izvajalci ima družba pozitivne izkušnje. Na izvedena dela ni bilo prejetih reklamacij. Pomanjkljivosti, ugotovljene med izvedbo, so se odpravljale sproti. Z nadzorom nad gradbenimi izvajalci smo dosegli striktno upoštevanje projektne dokumentacije ter določil iz Tehničnega pravilnika RVK, kar je omogočalo kakovostno izvedbo investicij.

Vse investicije v vodovodni sistem so se koordinirano izvajale v sodelovanju s Sektorjem oskrbe s pitno vodo. Vsa predpisana dokumentacija se je tekoče vodila in spremljala.

## Izvedba montažnih del

Montažna dela v okviru investicij v vodovodno omrežje s strani občin lastnic skladno z zakonodajo izvajamo po »*in-house*« *sistemu.*

## Izvedba internega tehničnega pregleda

Vse izvedene investicije se zaključijo z internim tehničnim pregledom. Na njem se pregleda izvedena dela in izdelano dokumentacijo, nastalo pri projektiranju in izgradnji objektov in vodovodnega omrežja.

Za izvedena dela se izdelata tudi Elaborat katastra vodovodnega sistema in Elaborat za potrebe upravljavca. Podatki geodetskih meritev se sproti vnašajo v Geodetski informacijski sistem (GIS) vodovoda.

## Obračun izvedenih del v okviru investicij v vodovodno omrežje

Vsi obračuni izvedenih del v letu 2021 so bili naročnikom – investitorjem poslani z e-računom.

V letu 2021 je bilo za Mestno občino Koper zaračunanih za **1.067.312 EUR** investicij, od tega za obnovitvene investicije 626.734 EUR in za investicije skupnega pomena 440.578 EUR.

Za Občino Izola je bilo zaračunanih za **417.987 EUR** investicij, od tega 277.355 EUR obnovitvenih investicij in 140.632 EUR investicij skupnega pomena. Neporabljenih 30.000 EUR iz tekočega leta smo prenesli v leto 2022: tako smo zagotovili, da bodo vsa amortizacijska sredstva res porabljena za obnove vodovodov.

Za Občino Piran je bilo zaračunanih za **596.160 EUR** investicij, od tega 402.043 EUR obnovitvenih investicij in 194.117 EUR investicij skupnega pomena.

Obračun se je izvajal na osnovi pogodb o zagotavljanju finančnih sredstev iz proračuna občin v letu 2021 za vodenje, pripravo in izvedbo investicij. Skupna vrednost vseh zaračunanih investicij za občine lastnice je v letu 2021 znašala **2.081.459 EUR.**

## Zaračunane obnovitvene investicije v letu 2021

ŠT.	Naziv investicije	Vrednost v EUR
<b>1</b>	<b>MESTNA OBČINA KOPER</b>	
1.	UREDITEV TLAČ. RAZMER V GRADINU	23.240
2.	VEGOVA 2. FAZA	32.269
3.	MED VELUŠČKOVO IN JURČIČEVO	42.809
4.	VOD. MOVRAŠKI DVORI	70.645
5.	BONINI-MASELOVAC	17.926
6.	ŽUSTERNA	104.881
7.	HRPELCI-JURINČIČI	4.862
8.	DEKANI PRI HLADILNICI	25.329
9.	POBEGI	54.973
10.	OLMO 1. FAZA	64.963
11.	KRNICA-ČRNI KAL IN ČRNI KAL VAS	92.414
12.	POTOK (ČEPINJE)	15.186
13.	ŠKOCJANSKA POT 14	20.493
14.	PLAVJE 59	28.661
15.	IZOLSKA VRATA	13.068
16.	MONTINJANČEVO NASELJE	15.013
	<b>SKUPAJ</b>	<b>626.734</b>
<b>2</b>	<b>OBČINA IZOLA</b>	
1.	ŠARED 26F-26B	21.995
2.	SAN SIMON - PREVEZAVA JE 700	77.830
3.	MALIJA 31B, 62, 63, 64	45.461
4.	MEDOŠI	132.069
	<b>SKUPAJ</b>	<b>277.355</b>
<b>3</b>	<b>OBČINA PIRAN</b>	
1.	BRECI-PADNA-NOVA VAS	15.465
2.	SOLINSKA POT	80.638
4.	VINJOLE (SEČA 188) PRI CIPRESAH	43.470
5.	VESNA 7	3.059
6.	DANTEJEVA 33-35	2.419
7.	POT POMORŠČAKOV 1-15	70.851
8.	NOVA VAS II. FAZA	133.311
9.	FIESA 1. FAZA	45.809
10.	SEČA 90A-93	3.269
11.	NOVA VAS-VEJA 5	3.753
	<b>SKUPAJ</b>	<b>402.043</b>
	<b>SKUPAJ 1-2-3</b>	<b>1.306.132</b>

## Zaračunane investicije skupnega pomena v letu 2021

v EUR

Št.	NAZIV INVESTICIJE	Skupaj	Koper	Izola	Piran
1.	VH KALDANIJA	80.000	80.000	0	0
2.	VH ŠANCA	9.154	4.748	1.851	2.555
3.	VH VALETA 2	100.976	52.376	20.417	28.182
4.	MENJAVA POVEZ. TROJČKA V FAZANU	20.924	10.853	4.231	5.840
5.	BETONSKI PODSTAV. TUNEL STRUNJAN	12.763	6.620	2.581	3.562
6.	VH GRADIN	40.069	20.784	8.102	11.183
7.	VH SV. PETER	5.552	2.880	1.123	1.550
8.	VH PARECAG	4.357	2.260	881	1.216
9.	PREDELAVA KOMUNIKACIJE	11.286	5.854	2.282	3.150
10.	VH BREZJE	6.331	3.284	1.280	1.767
11.	TRAFOPOSTAJA CEPKI	40.891	21.210	8.268	11.413
12.	VH BRDINE	10.543	5.469	2.132	2.943
13.	ZG. ČRNI KAL	12.449	6.457	2.517	3.475
14.	VH DRAGONJA	17.611	9.135	3.561	4.915
15.	VH BRECI	12.261	6.360	2.479	3.422
16.	KATODNA ZAŠČITA VODARNA SEČOVLJE	2.633	1.366	532	735
17.	VH PRADE	1.588	824	321	443
18.	KATODNA ZAŠČITA VH BREZJE	2.881	1.494	583	804
19.	KATODNA ZAŠČITA BERTOKI-TUNEL MARKOVEC	2.515	1.305	509	702
20.	KAT. ZAŠČ. JAŠEK SEČOVLJE-VH DRAGONJA	6.877	3.567	1.391	1.919
21.	KATODNA ZAŠČITA RODIK	3.613	1.874	731	1.008
22.	ČRP TONAŽI-ELEKTRO	1.654	858	334	462
23.	MOVRAŠKI DVORI-TELEMETRIJA	4.305	2.233	870	1.202
24.	NAPRAVA ZA ELEKTROLIZO GABRIJELI	11.968	6.208	2.420	3.340
25.	RAZVLAŽEVALEC CEPKI	39.857	20.674	8.059	11.124
26.	ČRP ČEŽARJI	30.913	16.035	6.251	8.628
27.	JAŠEK REPARAC - PREDELAVA	2.759	1.431	558	770
28.	MERILNIK VH KAŠTELIR	6.719	3.485	1.359	1.875
29.	MERILNIK OJ ČRNOTIČI	7.998	4.149	1.617	2.232
30.	REG. VENTIL VALETA ZA VH KALDANIJO	10.802	5.603	2.184	3.015
31.	MERILNIK VH MALIJA	7.641	3.963	1.545	2.133
32.	MERILNIK VH VALETA III	5.240	2.718	1.060	1.463
33.	PLOVNI VENTIL VH GRINJAN	9.625	4.993	1.946	2.686
34.	REDUKCIJSKI JAŠEK BURIJ MAREZIGE	7.073	3.669	1.430	1.974
35.	BLATNIK ŽUSTERNA	19.931	10.338	4.030	5.563
36.	ČRP BOŠAMARIN	11.114	5.765	2.247	3.102
37.	MERILNIK VH ŠALET	4.930	2.557	997	1.376

38.	KLORINATOR VH ANKARAN	2.974	1.543	601	830
39.	ZAMENJAVA FILTROV	184.733	95.821	37.353	51.559
	<b>SKUPAJ</b>	<b>775.327</b>	<b>440.578</b>	<b>140.632</b>	<b>194.117</b>

### Investicije v osnovna sredstva družbe

Investicijsko izvedbeni sektor je vodil tudi vse postopke pri realizaciji **lastnih investicij družbe**. Vrednost izvedenih investicij v letu 2021 je znašala **197.323 EUR**. Nekatere investicije so obsežnejše in se skladno s poslovnim načrtom zaključujejo v letu 2022.

Št.	NAZIV INVESTICIJE	Vrednost v EUR
1.	Toplotna črpalka upravna stavba	72.185
2.	Zamenjava oken sejne sobe in K. O.	10.785
3.	Obnova strehe stare vodarne	37.828
4.	Dokončanje obnove nadzornega centra stare vodarne	40.372
5.	Postavitev sončne elektrarne San Simon (v zaključni fazi izvedbe)	28.654
6.	Vgradnja MKČN - stara vodarna	7.500
7.	Sončni elektrarni na strehah stare in nove vodarne v Cepki (vrednost pribl. 347.000 EUR)	v izvajanju
	<b>SKUPAJ</b>	<b>197.323</b>

Ob zaključku lastnih investicij so bili za vse objekte izdelani zapisniki o prenosu v OS RVK.

### Zaključene občinske investicije v letu 2021

Za vse zaključene investicije je izdelan Zapisnik o predaji dokumentacije ter prenos opredmetenih osnovnih sredstev in neopredmetenih osnovnih sredstev v uporabo in najem – Zapisnik o predaji in najemu javne infrastrukture.

Za investicije v javno infrastrukturo v lastništvu občin, ki so končane in obračunane, je treba v skladu s »Pogodbo o najemu, uporabi in vzdrževanju javne infrastrukture RVK« z zapisnikom predati dokumentacijo in izvesti prenos opredmetenih osnovnih sredstev in neopredmetenih sredstev v uporabo in najem. Za leto 2021 je bilo pripravljenih 56 zapisnikov o prenosu osnovnih sredstev v uporabo in najem.

Skupna vrednost zaključenih investicij za prenos v osnovna sredstva in najem RVK za leto 2021 znaša **2.343.905 EUR**.

### Ponudba in izvedba montažnih del

Investicijsko izvedbeni sektor je v letu 2021 izvedel za **992.381 EUR** montažnih del v lastni režiji.

### Izvajanje montažnih del za občinske (OI in SP) investicije

Investicijsko izvedbeni sektor je v letu 2021 v okviru obnovitvenih investicij ter investicij skupnega pomena izvedel montažna dela na 39 projektih v skupni vrednosti **695.511 EUR**.



### Izvajanje montažnih del za zunanji trg

Za zunanje naročnike smo izvajali montažna dela na naslednjih objektih:

št	OBJEKT	Vrednost v EUR
1	Vodovod cesta 2 Prade	7.553
2	Vodovod v območju Hotelov Bernardin	24.207
3	Vodovod Mahničeva ulica Ankaran	32.874
4	Prestavitev vodovoda cestni priključek Dekani	20.265
5	Vodovod pokopališče Škocjan I. faza	40.226
6	Vodovod Kolomban – Sv. Brida	21.924
	<b>SKUPAJ</b>	<b>147.049</b>

### Izvajanje popravil na osnovi internih naročil

Po potrebi IIS opravlja tudi popravila na sistemu za oskrbo s pitno vodo. V ta namen imamo uvedeno tedensko pripravljenost na delo, ki se je izkazalo za smiselno in pravi ukrep, saj s svojim strokovnim znanjem, izkušnjami pri montaži in sodobno opremo zagotavljamo hitro, kakovostno in organizirano odpravo napak. V letu 2021 smo izvedli 27 intervencijskih popravil na cevovodih večjih dimenzij v vrednosti 32.932 EUR ter manjših popravil v vrednosti 32.144 EUR v skupni vrednosti **65.076 EUR**.

### Montaža vodovodnih priključkov

V okviru sektorja IIS izvajamo tudi montažo vodovodnih priključkov za fizične in pravne osebe. V letu 2021 je bilo izvedenih 213 novih priključkov (DN 15) in 70 premestitev priključkov (DN 14) v vrednosti 204.108 EUR.

### Upravljalški nadzor

Pri vseh občinskih ter ostalih investicijah v vodovodno omrežje družba izvaja tudi upravljalški nadzor.

Skladno s Tehničnim pravilnikom RVK in skladno z izdanimi mnenji tehnično razvojne službe iz sektorja oskrbe s pitno vodo, mora investitor v vodovodno omrežje zagotoviti med izvedbo investicije upravljalški nadzor. Ker moramo natančno nadzirati dogajanje na omrežju, ki ga imamo v najemu, upravljamo in vzdržujemo, zahtevamo, da smo pri vseh posegih v omrežje prisotni kot upravljalci. Pri tem preverjamo kakovost vgrajenih materialov, kakovost izvedenih del, skladnost izvedbe s Tehničnim pravilnikom RVK in popolnost vse zahtevane dokumentacije tako za izvedbo kot za prevzem in kasnejše kakovostno vzdrževanje in upravljanje izvedenih del.

Zavedati se moramo, da je upravljalški nadzor nujno potreben inštrument, s katerim skrbimo, da se z vodovodnim omrežjem v katerem teče pitna voda ravna skrbno, da kvaliteta vode in posledično zdravje naših odjemalcev ni nikoli ogroženo.

Vrednost upravljalškega nadzora za občinske investicije je znašala **26.389 EUR**.

### 1.13 Zemljiškoknjižno urejanje

Vezano na problematiko evidentiranja zemljišč, kar je vodstvo družbe izpostavilo že v letu 2019, ter glede na usmeritve organov družbe se je v letu 2020 aktivno pristopilo k urejanju razmerij, vezanih na zemljiškoknjižna stanja vodovodne infrastrukture in sredstev družbe. V ta namen je bila v maju 2020 oblikovana projektna skupina »Zemljišča«. Izvedeno je bilo (od 25. 5. 2020 do 31. 12. 2021) 53 tedenskih sestankov skupine. Na vseh sestankih so poročevalci poročali o poteku dejavnosti, bili so sestavljeni zapisniki, s konkretnimi nalogami, roki in nosilci. Vzpostavili smo evidence s sezname objekto in zemljišč s parcelnimi številkami in zemljiškoknjižnimi lastniki ter hiperpovezavami do ZK izpiskov, ki se neprestano dopolnjujejo.

Pridobili smo tudi podlage (pravna mnenja, vezana na problematiko zemljišč v Republiki Hrvaški, sodelovali smo pri pripravi razkritij za organe družbe, pridobili Poročilo o tržni vrednosti lastninske pravice na nepremičninah v Republiki Hrvaški) za razkritja in knjižbe v temeljne računovodske izkaze.

Na našo pobudo so župani obalnih občin na 17. redni koordinaciji 9. 2. 2021 s sklepom št. 2-XXVII/2019 pristojne strokovne službe občin zadolžili, da imenujejo člane posameznih občin v inventurno komisijo sredstev, ki jih ima Rižanski vodovod Koper v najemu od občin in v delovno skupino Zemljišča, z namenom pospešitve postopkov ureditve zemljiškoknjižne problematike. Žal v letu 2021 ni prišlo do realizacije navedenega sklepa.

### 1.14 Odnosi z javnostmi

Tudi leto 2021 je korporativno komuniciranje potekalo v znamenju izrednih epidemioloških okoliščin poslovanja družbe. Ključni komunikacijski poudarki so se nanašali na spodbujanje in opozarjanje na odgovorno ravnanje zaposlenih in uporabnikov pri upoštevanju varnostnih ukrepov za zaščito zdravja. Ta praksa je bila prepoznana kot primerna tudi na odločevalski ravni, saj je predsednik vlade Republike Slovenije Borut Pahor dodelil družbi spominski znak za požrtvovalnost pri izvajanju ukrepov za preprečevanje širjenja epidemije Covid-19.

Največji del komuniciranja je bil osredotočen na pravočasno posredovanje ključnih informacij, namenjenih obveščanju strank o spremenjenih režimih dela. V ta namen smo prek vseh razpoložljivih komunikacijskih kanalov nenehno spodbujali zmanjševanje neposrednih stikov v poslovnih stikih in uporabo elektronskih komunikacij ter brezstičnih oblik izvajanja aktivnosti in plačevanja obveznosti. V celoti gledano smo v letu 2021 uspešno uresničili vse zastavljene komunikacijske cilje, s katerimi smo v javnosti razvijali percepcijo o Rižanskem vodovodu Koper kot zanesljivem in odgovornem upravljavcu kritične infrastrukture, ki je ves čas skrbel, da poslovanje družbe poteka ob upoštevanju najvišjih varnostnih standardov, ki pa niso ovirali izvajanja temeljnega poslanstva družbe – zagotavljanja pitne vode prebivalcem slovenske Istre. V ta namen smo tudi gostili ministra za okolje in prostor mag. Andreja Vizjaka v okviru obiska Vlade Republike Slovenije v Obalno-kraški regiji. Minister se je na vodarni v Rižani sestal s predstavniki Rižanskega vodovoda Koper in občin Pirana, Izole, Kopra in Ankarana na temo ureditve zanesljive in zadostne oskrbe prebivalstva s pitno vodo slovenske Istre in kraškega zaledja.

### 1.15 Pomembni poslovni dogodki po izteku poslovnega leta 2021

- Sklenjen Aneks 1 k pogodbi o dobavi kondicionirane pitne vode z dne 21. 1. 2022, v katerem je bila določena cena = 0,61 EUR/m<sup>3</sup> (prej = 0,58 EUR/m<sup>3</sup>) za nakup vode iz sistema Istrskega vodovoda Buzet po ceniku, določenem za kategorijo »gospodinjstvo«.
- Prejeli smo odločbo Zdravstvenega inšpektorata RS, s katero se opusti dnevna organoleptična preizkušanja vode na prisotnost hlapnih organskih snovi v surovi vodi pred pripravo na razdelilnem jašku, ostane pa še naprej štirikrat dnevno v vodarni Rižana. Prisotnost hlapnih organskih snovi v surovi vodi (VOC) se še naprej spremlja z merilnikom Multisensor MS 1200 v razdelilnem jašku na izviri Rižane, z določitvijo opozorilne vrednosti na merilniku 10 µg/l in akcijske vrednosti na 20 µg/l.
- Z Ekvilib Inštitutom je bila dne 26. 1. 2022 sklenjena Pogodba o izvajanju postopka za pridobitev naprednega certifikata »Družbeno odgovoren delodajalec« za področje 4 – Izvajanje aktivnosti za ozaveščanje delodajalcev, zaposlenih in širše javnosti o pomenu zdravja na delovnem mestu in spodbujanje promocije zdravju prijaznih izboljšav delovnega in organizacijskega okolja.
- Dne 5. 1. 2022 je bil sprejet Pravilnik o napredovanju in nagrajevanju z namenom poenotenja kriterijev in postopkov za napredovanje in nagrajevanje delavcev v družbi.
- Dne 4. 1. 2022 je bila zoper Ministrstvo za infrastrukturo vložena tožba za odpravo sklepa, s katerim je bila zavrnjena vloga družbe za pridobitev sofinanciranja izgradnje SE Vodarna Rižana.
- Marca 2022 je bila dana v pogon sončna elektrarna na strehi stare in nove vodarne v Rižani moči 359,55 kW.
- Skupščina družbe je na svoji 13. (korespondenčni) seji, izvedeni dne 30. 3. 2022, odpoklicala dosedanjega člana Nadzornega sveta Aleksandra Pahorja ter imenovala novega člana, Gracijana Necmeskala.

### 1.16 Analiza uspešnosti poslovanja za leto 2021

Družba je poslovno leto 2021 zaključila z dobičkom pred obdavčitvijo v višini 29.498 EUR. Od tega je poslovno-izidna enota Oskrba s pitno vodo, ki v pretežni meri izvaja dejavnost javne gospodarske službe zabeležila 48.136 EUR izgube, poslovno-izidna enota Investicijsko-izvedbeni sektor pa 77.635 EUR dobička.

Celotni prihodki družbe znašajo 13.312.467 EUR, kar je 3 % manj, kot je bilo planirano v poslovnem načrtu za leto 2021 (v nadaljevanju PN), in 4 % več kot v predhodnem letu. Prihodki po ključnih kategorijah so prikazani v spodnji tabeli.

V EUR	2021	Delež v prihodkih	PN 2021	2021/ PN 2021	2020	2021/ 2020
Prihodki od vodarine	6.340.590	48 %	6.495.783	98	6.283.650	101
Prihodki od omrežnine	3.663.307	28 %	3.652.461	100	3.570.945	103
Prihodki od storitev	2.627.906	20 %	2.889.618	91	2.199.393	119
Provizija komunalnih podjetij	424.574	3 %	410.000	104	405.581	105
Prejete odškodnine in refundacije	149.186	1 %	10.000	1492	246.688	60
Prihodki od obresti	57.804	0 %	55.000	105	65.193	89
Ostali prihodki	30.957	0 %	266.250	12	22.627	137
Prihodki od izterjanih odpisanih terjatev	18.143	0 %	0	-	24.803	73
<b>PRIHODKI SKUPAJ</b>	<b>13.312.467</b>	<b>100%</b>	<b>13.779.113</b>	<b>97</b>	<b>12.818.880</b>	<b>104</b>

Prihodki od vodarine so za 155.193 EUR nižji od planiranih v letu 2021. Prodanih je bilo 16.770 m<sup>3</sup> manj vode, vendar se je zaradi zapiranja določenih gospodarskih dejavnosti v času epidemije (gostinstvo, turizem, trgovine itd.) spremenila struktura – razmerje prodane vode po višji in nižji ceni. Po višji ceni je bilo prodanih 266.269 m<sup>3</sup> manj, po nižji ceni pa 249.499 m<sup>3</sup> več vode. Glede na leto 2020 je bilo 56.940 EUR več prihodkov. Prodanih je bilo 76.030 m<sup>3</sup> manj, vendar je višja cena veljala celo leto 2021, medtem ko v letu 2020 le pol leta.

V letu 2021 je bila prodaja vode po nižji ceni, glede na prodajo vode po višji ceni v razmerju 74 : 26, v letu 2020 je bilo to razmerje 73 : 27, v PN 2021 pa 69 : 31.

VODA	2021	2020	RAZLIKA	INDEKS
Nižja cena m <sup>3</sup>	4.438.549	4.463.879	-25.330	99
Višja cena m <sup>3</sup>	1.594.681	1.645.381	-50.700	97
<b>SKUPAJ m<sup>3</sup></b>	<b>6.033.230</b>	<b>6.109.260</b>	<b>-76.030</b>	<b>99</b>

Oskrba s pitno vodo/Leto	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Izdani računi	446.260	456.542	454.725	452.769	459.103	465.260	465.299	474.847	483.758	480.737
Izdani dobropisi	2.100	1.856	4.493	2.586	2.688	3.815	2.341	2.522	2.275	2.458
Izdani opomini	19.905	21.385	17.297	19.230	14.676	15.629	15.643	16.455	13.775	7.925
Izdani nalogi za izterjavo	1.205	1.284	1.015	1.192	963	931	902	947	385	589

Leto	1997	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Število vseh odjemnih mest na dan 31.12.	28.900	40.119	40.662	40.906	41.322	42.078	42.314	42.585

Prihodki od omrežnine so v primerjavi z letom 2020 višji za 92.362 EUR, saj je višja cena veljala celo leto 2021, medtem ko v letu 2020 le pol leta.

Prihodki od storitev so nižji od planiranih za 9 %, od lanskoletnih pa višji za 19 %. Po vrstah prihodkov so razčlenjeni v spodnji tabeli.

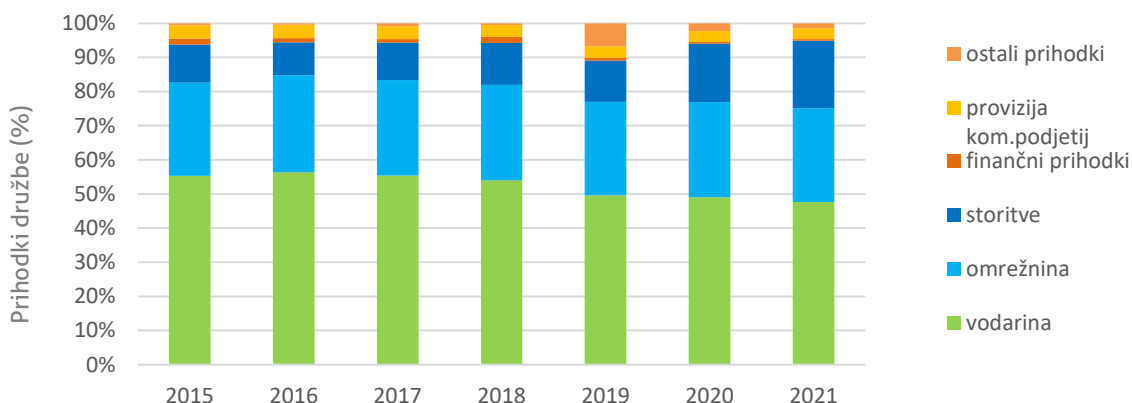
V EUR	2021	Delež v prihodkih	PN 2021	2021/ PN 2021	2020	2021/ 2020
Investicije občin	2.000.605	76 %	2.289.514	87	1.705.897	117
Novi vodovodni priključki	171.761	7 %	145.000	118	143.546	120
Zunanji – pogodbe	169.951	6 %	135.000	126	134.825	126
Najemnine	117.952	4 %	117.518	100	111.553	106
Javna pooblastila občine	80.308	3 %	97.976	82	0	-
Premestitev vodovodnih priključkov	33.033	1 %	35.000	94	38.919	85
Ostale storitve po ceniku	20.674	1 %	20.500	101	21.812	95
Zunanji-naročilnice	15.410	1 %	30.500	51	24.029	64
Dovoljenja k priključitvi	9.942	0 %	8.624	115	2.819	353
Prevozi vode	7.553	0 %	9.486	80	8.831	86
Odpadni material	719	0 %	500	144	771	93
Investicije v lastni režiji	0	0 %	0	-	6.391	0
<b>SKUPAJ</b>	<b>2.627.907</b>	<b>100 %</b>	<b>2.889.618</b>	<b>91</b>	<b>2.199.393</b>	<b>119</b>

Največ prihodkov od storitev (2.000.605 EUR) je bilo doseženih pri izvedbi investicij za občine, ki jih je zaračunaval Investicijsko izvedbeni sektor. Med večjimi tovrstnimi prihodki beležimo zamenjavo filtra UF (184.733 EUR), obnovo vodovoda Nova vas 2. faza (133.311 EUR), obnovo vodovoda Medoši (132.069 EUR) in obnovo vodovoda v Žusterni (104.881 EUR). Pri prihodkih za zunanje naročnike po pogodbi, ki jih je ustvaril ta sektor, pa predstavlja največji znesek prihodek od izgradnje vodovoda za pokopališče Škocjan (40.226 EUR) in v Mahničevi ulici (32.873 EUR). Realiziran je bil tudi prihodek od storitev javnih pooblastil v višini 80.308 EUR.

Med prejetimi odškodninami in refundacijami v letu 2021 predstavljajo največji delež redne refundacije za bolniške v višini 115.771 EUR. Ostale refundacije se nanašajo na izostanke iz dela zaradi karantene, izolacije in višje sile (zapiranje šol in vrtcev), na povračila zaradi dviga minimalne plače in testiranje zaposlenih.

V letu 2020 so znašali prihodki od prejetih odškodnin in refundacij 246.688 EUR, od tega so znašala povračila prispevkov kot državna pomoč za odpravljanje posledic epidemije 143.026 EUR, refundirani izostanki iz dela zaradi karantene in višje sile (zapiranje šol in vrtcev) 14.378 EUR in redni refundirani bolniški in ostali izostanki (nega, krvodajalstvo, civilna zaščita ...) 52.732 EUR. V letu 2020 smo beležili tudi prihodke, ki so nastali na podlagi dogovora s SŽ o izplačilu odškodnine za nastale izredne stroške v višini 30.585 EUR, ki so v družbi nastali kot posledica izrednega dogodka.

Med ostalimi prihodki smo v letu 2021 načrtovali prihodke od izvedbe 36. Komunalniade v višini 250.000 EUR, vendar je bila zaradi epidemije njena organizacija ponovno odpovedana oziroma prestavljena.



Graf 21: Prihodki družbe v deležih v letih od 2015 do 2021

Odhodki družbe v letu 2021 znašajo 13.282.969 EUR in so v primerjavi z načrtovanimi za 3% nižji, v primerjavi z lanskoletnimi pa za 4% višji. Postavke odhodkov so po velikosti razvrščene v spodnji tabeli.

V EUR	2021	Delež v odhodkih	PN 2021	2021/ PN 2021	2020	2021/ 2020
Bruto plače	2.676.518	20 %	2.719.137	98	2.650.857	101
Najemnina	2.350.472	18 %	2.343.269	100	2.342.189	100
Prefakturirane storitve	1.279.087	10 %	1.575.691	81	1.106.703	116
Storitve vzdrževanja delovnih sredstev	1.018.095	8 %	1.148.400	89	1.016.561	100

Voda iz Istrskega vodovoda	673.475	5 %	537.600	125	533.098	126
Drugi stroški dela	660.429	5 %	493.351	134	511.999	129
Porabljena energija	638.647	5 %	659.469	97	679.213	94
Prefakturirani material	563.304	4 %	618.365	91	510.387	110
Voda iz Kraškega vodovoda	524.186	4 %	365.077	144	325.342	161
Prispevki in davki na plače	508.373	4 %	524.748	97	504.744	101
Amortizacija	494.128	4 %	478.799	103	531.130	93
Izdatki za vodno povračilo	401.128	3 %	417.348	96	451.097	89
Material za vzdrževanje delovnih sredstev	385.587	3 %	420.500	92	382.561	101
Druge storitve	282.102	2 %	574.644	49	290.414	97
Prevozne storitve	269.630	2 %	319.151	84	279.098	97
Intelektualne storitve	134.163	1 %	110.075	122	117.379	114
Analize in kontrole vode	98.354	1 %	99.177	99	174.987	56
Ostali porabljen material	96.929	1 %	88.053	110	109.244	89
Ostali stroški in odhodki	84.867	1 %	114.658	74	109.767	77
Zavarovalne premije	80.562	1 %	78.021	103	72.753	111
Sredstva za pripravo pitne vode	45.532	0 %	38.500	118	51.097	89
Prevrednotovalni poslovni odhodki	17.025	0 %	37.000	46	33.147	51
Finančni odhodki	376	0 %	7.517	5	6.594	6
<b>ODHODKI SKUPAJ</b>	<b>13.282.969</b>	<b>100 %</b>	<b>13.768.551</b>	<b>97</b>	<b>12.790.363</b>	<b>104</b>

Bruto plače ter prispevki in davki na plače so nižji od PN, saj se v letu 2021 ni zgodil v PN predviden dvig plač skladno s kolektivno pogodbo.

Drugi stroški dela so v primerjavi s PN višji zaradi nove panožne kolektivne pogodbe, ki je bila sprejeta junija 2021. Ta med drugim predvideva višje odpravnine ob upokojitvi, ki jih je družba preko aktuarskega izračuna vračunala med ostale stroške dela in znašajo 170.094 EUR več kot v PN.

Stroški storitev vzdrževanja delovnih sredstev so v primerjavi s PN manjši za 130.627 EUR. Nižji so bili stroški popravil puščanj cevovodov (za 41.406 EUR), stroški elektro vzdrževanja (za 44.864 EUR) in stroški obnov priključkov (za 42.652 EUR).

Stroški nakupa vode iz Istrskega vodovoda so v primerjavi s PN za 135.875 EUR višji. Zaradi pomanjkanja vode iz lastnih vodnih virov je bila družba primorana odvzeti 142.577 m<sup>3</sup> več vode, kot je bilo načrtovano. Stroški nakupa vode iz Kraškega vodovoda so prav tako višji, in to za 159.109 EUR, saj je bilo odvzetih 280.319 m<sup>3</sup> več vode. Kraški vodovod nam še vedno zaračunava prodano vodo po ceni 1,19 EUR/m<sup>3</sup>, ki velja za njegove ostale uporabnike, v stroških pa je zaveden le priznan in plačan del (po ceni iz pogodbe 0,6299 EUR/m<sup>3</sup>).

Prikaz odvzete vode po posameznih virih je razviden v točki 1.11.1 Oskrba s pitno vodo (graf 1).

Prefakturirane storitve so nižje za 296.605 EUR zaradi manjšega obsega izvedbe investicij za občine. Iz enakega razloga so nižji tudi stroški prefakturiranega materiala.

Stroški materiala za vzdrževanje delovnih sredstev so v letu 2021 nižji od načrtovanih za 34.913 EUR zaradi nižjih stroškov zamenjav vodomeroz z daljinskim odčitavanjem in pomožnih vodomeroz.

Prevozne storitve so v primerjavi s PN za leto 2021 nižje za 49.520 EUR. To je odraz uspešne promocije prehoda na e-račun. Sredi leta je prišlo do dviga cen poštnih storitev za 12,7% za standardna pisma, kar je bilo tudi načrtovano v PN.

Stroški intelektualnih storitev so v letu 2021 višji za 24.088 EUR od načrtovanih zaradi nepredvidenih stroškov testiranj na Covid-19.

Stroški analiz in kontrole vode so v primerjavi z letom 2020 nižji za 76.633 EUR zaradi sprejetih dodatnih preventivnih ukrepov družbe in posledično nove odločbe Inšpektorata za okolje, ki je omilila ukrepe in naloge, vezane na izredni dogodek – izlitja kerozina junija 2019 v železniški nesreči.

Ostali stroški in odhodki so v primerjavi z načrtovanimi nižji za 29.790 EUR zaradi nižjih stroškov donacij (za 21.045 EUR) in nižjih stroškov obvezne prakse (za 9.622 EUR).

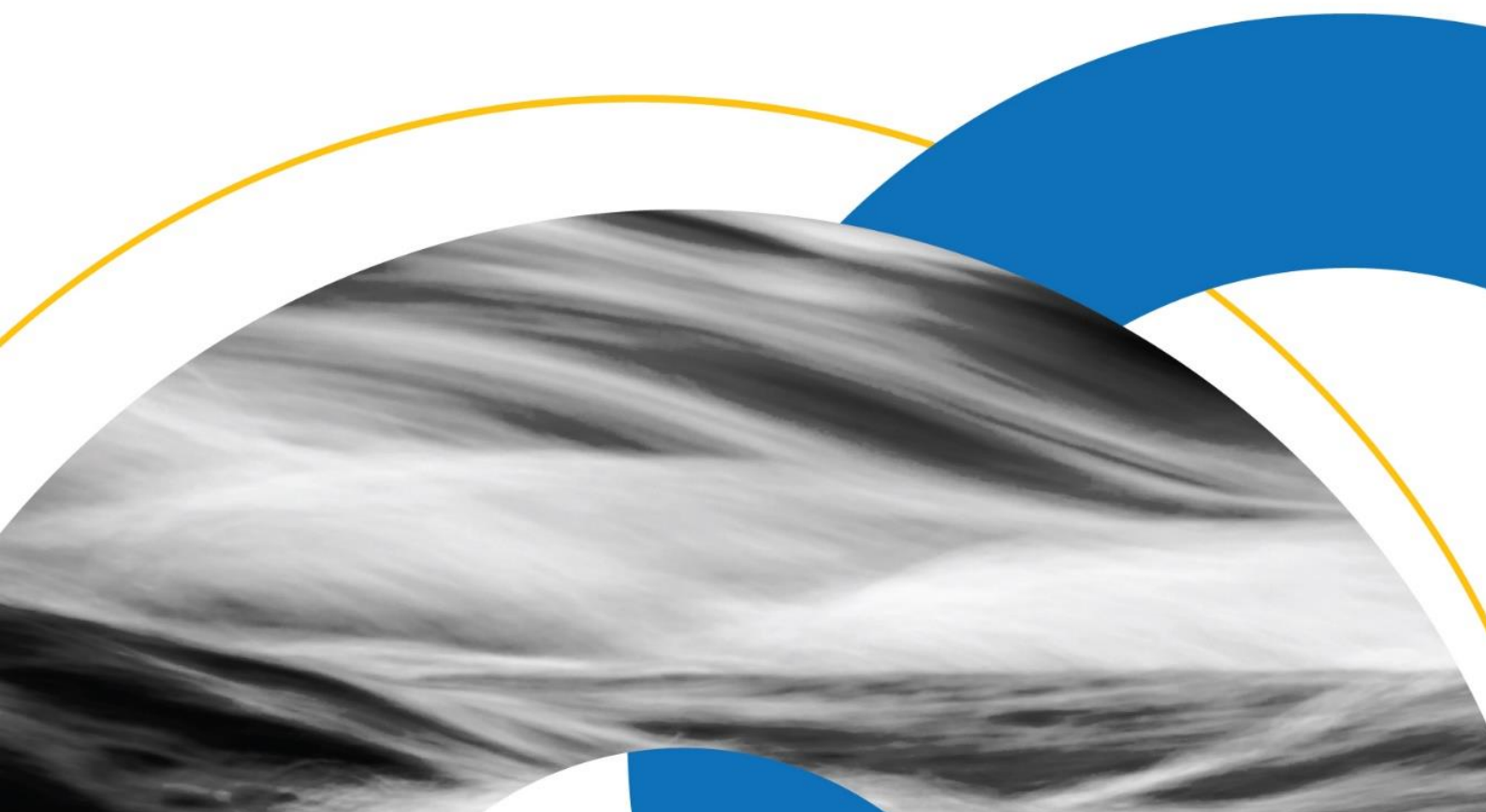
V okviru stroškov drugih storitev so bili načrtovani stroški organizacije 36. Komunalniade v višini 250.000 EUR, vendar je bila zaradi razglāšene epidemije njena organizacija odpovedana oziroma prestavljena.

Porabljena energija je nižja od lanskoletne za 84.397 EUR, saj je prišlo, s podpisom nove pogodbe, 01.08.2020 do padca cen električne energije za približno 20 %. Te cene bodo veljale dve leti, tj. do 31. 7. 2022.

V letu 2021 je bil odmerjen davek od dohodka pravnih oseb v višini 15.474 EUR.

**Glede na navedeno družba deluje in posluje uspešno, obvladovano, sistematično in pregledno, zato v širši javnosti uživa ugled in zaupanje. Slednje potrjujejo tudi odzivi javnosti, medijev, odjemalcev ter rezultati nadzornih, inšpekcijskih in drugih presoj. Finančno poslovanje je stabilno in uspešno, saj družba, ob visokem standardu zagotavljanja vodooskrbe, dosega pozitivni rezultat poslovanja. Solventnost omogoča pravočasno in v celoti pokrito poravnavanje obveznosti brez zadolževanja.**

**Vse naštetto je osnova za stabilno delovanje družbe tudi v prihodnje. Podrobnejša razkritja so izkazana v računovodskem delu letnega poročila.**



## 1.17 Pomembnejši kazalniki poslovanja in finančnega stanja družbe

Rezultati kazalnikov s primerjavo za poslovni leti 2021 in 2020.

Št.	Kazalnik	Izračun	Leto 2021	Izračun	Leto 2020
1.	Stopnja lastniškosti	11.826.954	75 %	11.805.293	76 %
	financiranja	15.718.567		15.567.990	
2.	Stopnja dolgoročnosti	12.518.071	80 %	12.335.212	79 %
	financiranja	15.718.567		15.567.990	
3.	Stopnja osnovnosti	7.827.692	50 %	7.883.167	51 %
	investiranja	15.718.567		15.567.990	
4.	Stopnja dolgoročnosti	8.001.681	51 %	8.026.122	52 %
	investiranja	15.718.567		15.567.990	
5.	Koeficient kapitalske	11.826.954	151 %	11.805.293	150 %
	pokritosti osnovnih sredstev	7.827.692		7.883.167	
6.	Koeficient neposredne pokritosti	3.957.386	124 %	4.967.342	154 %
	obveznosti (hitri koeficient)	3.194.369		3.232.134	
7.	Koeficient pospešene pokritosti	6.168.852	193 %	6.905.313	214 %
	kratkoročnih obveznosti (pospešeni)	3.194.369		3.232.134	
8.	Koeficient kratkoročne pokritosti	7.655.146	240 %	7.398.952	229 %
	obveznosti (kratkoročni koeficient)	3.194.369		3.232.134	
9.	Koeficient gospodarnosti	13.238.897	100 %	12.738.098	100 %
	poslovanja	13.272.339		12.768.177	
10.	Koeficient čiste	14.024	0 %	10.708	0 %
	dobičkonosnosti kapitala	11.812.930		11.794.585	

1.	stopnja lastniškosti financiranja	$\frac{\text{kapital}}{\text{obveznosti do virov sredstev}}$
2.	stopnja dolgoročnosti financiranja	$\frac{\text{vsota kapitala in dolg. dolgov (skupaj z dolg. rezerv.)}}{\text{obveznosti do virov sredstev}}$
3.	stopnja osnovnosti investiranja	$\frac{\text{osnovna sredstva (po neodpisani vrednosti)}}{\text{sredstva}}$
4.	stopnja dolgoročnosti investiranja	$\frac{\text{vsota osnovnih sredstev (po neodpisani vrednosti), dolg. finančnih naložb in dolgoročnih poslovnih terjatev}}{\text{sredstva}}$
5.	koeficient kapitalske pokritosti osn. sredstev	$\frac{\text{kapital}}{\text{osnovna sredstva (po neodpisani vrednosti)}}$
6.	koeficient neposredne pokritosti kratk. obveznosti (hitri koeficient)	$\frac{\text{likvidna sredstva}}{\text{kratkoročne obveznosti}}$
7.	koeficient pospešene pokritosti kratk. obveznosti (pospešeni koeficient)	$\frac{\text{vsota likvidnih sredstev in kratkoročnih terjatev}}{\text{kratkoročne obveznosti}}$
8.	koeficient kratkoročne pokritosti kratk. obveznosti (kratkoročni koeficient)	$\frac{\text{kratkoročna sredstva}}{\text{kratkoročne obveznosti}}$
9.	koeficient gospodarnosti poslovanja	$\frac{\text{poslovni prihodki}}{\text{poslovni odhodki}}$
10.	koeficient čiste dobičkonosnosti kapitala	$\frac{\text{čisti dobiček v poslovnem letu}}{\text{povprečni kapital (brez čistega poslovnega izida proučevanega leta)}}$

## 1.18 Kalkulacija cene javne službe oskrbe s pitno vodo

Na podlagi Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87 z dne 16. 11. 2012) je družba za leto 2021 pripravila kalkulacijo cene javne službe. Obračunske, zaračunane in potrjene cene za leto 2021 so prikazane spodaj.

VODARINA na m <sup>3</sup>	OBRAČUNSKA 2021	ZARAČUNANA 2021	POTRJENA 2021
Nižja cena	0,9087	0,9097	0,9097
Nižja cena brez vodnega povračila	0,8330	0,8361	0,8361
Višja cena	1,5411	1,4551	1,4551
Višja cena brez vodnega povračila	1,4649	1,3784	1,3784

Višja cena vodarine je oblikovana za gospodarstvo, nižja cena vodarine pa za ostale uporabnike. Višja in nižja cena vodarine brez vodnega povračila sta oblikovani za tiste uporabnike, ki so neposredni zavezanci za vodno povračilo državi in ne zajema stroškov vodnih povračil. V višjo ceno vodarine so vključeni vsi dodatni stroški nakupa vode iz Istrskega in Kraškega vodovoda.

Obračunska cena je cena, izračunana na podlagi dejansko nastalih stroškov in dejanske količine prodane vode. Zaračunana cena je izračunana na podlagi dejansko nastalih prihodkov in dejanske količine prodane vode. Potrjena cena je cena, izračunana na podlagi načrtovanih stroškov in načrtovane količine prodane vode.

OMREŽNINA na mesec	OBRAČUNSKA 2021	POTRJENA 2021
DN 15, DN 20	5,0000	5,1235
DN 25, DN 32	15,0000	15,3705
DN 40	50,0000	51,2350
DN 50	75,0000	76,8525
DN 80	250,0000	256,1750
DN 100	500,0000	512,3500
DN 150	1.000,0000	1.024,7000

Pri izračunu obračunskih cen vodarine in omrežnine za leto 2021 je bilo upoštevano, da prihodki iz naslova provizij komunalnih podjetij ter finančni prihodki v skupni višini 507.411 EUR pokrivajo:

- najprej nepokrite stroške prevozov vode, ki v letu 2021 znašajo 53.026 EUR;
- nato neupravičene kalkulativne elemente v ceni javne službe oskrbe s pitno vodo, kot so globe, reprezentanca, sponzorstva, donacije ter prevrednotovalni poslovni odhodki, v višini 47.580 EUR;
- ostanek prihodkov iz tega naslova pa se uporabi za namene pokrivanja izgube oz. zniževanja stroškov iz naslova vodarine (406.805 EUR).

Po kritju stroškov vodarine s prihodki iz naslova provizij komunalnih podjetij ter finančnih prihodkov v skupni višini 507.411 EUR je obračunski poslovni izid v letu 2021 za storitve vodarine -136.415 EUR, za storitve omrežnine pa 88.279 EUR. Ker so razlike manjše od 10 %, bodo v skladu z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja ti zneski poračunani v sklopu kalkulacije, ki bo pripravljena konec leta 2022 in bodo vključeni v predračunske cene za leto 2023.

## 1.19 Revizorjevo poročilo



• REVIZIJA •

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

### POROČILO NEODVISNEGA REVIZORJA

**Skupščini družbe**  
**RIŽANSKI VODOVOD KOPER d.o.o. – s.r.l.**  
**Ulica 15. maja 13**  
**6000 KOPER**

#### *Poročilo o reviziji računovodskih izkazov*

##### **Mnenje**

Revidirali smo računovodske izkaze gospodarske družbe javnega podjetja Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l., ki vključujejo bilanco stanja na dan 31. decembra 2021, izkaz poslovnega izida, izkaz drugega vseobsegajočega donosa, izkaz gibanja kapitala in izkaz denarnih tokov za tedaj končano leto ter povzetek bistvenih računovodskih usmeritev in druge pojasnjevalne informacije.

Po našem mnenju priloženi računovodski izkazi v vseh pomembnih pogledih pošteno predstavljajo finančni položaj gospodarske družbe javnega podjetja Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. na dan 31. decembra 2021 ter njen poslovni izid in denarne tokove za tedaj končano leto v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi.

##### **Podlaga za mnenje**

Revizijo smo opravili v skladu z mednarodnimi standardi revidiranja in Uredbo (EU) št. 537/2014 Evropskega parlamenta in sveta z dne 16. aprila 2014 o posebnih zahtevah v zvezi z obvezno revizijo subjektov javnega interesa. 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 zadostna in ustrezna podlaga za naše revizijsko mnenje.

##### **Ključne revizijske zadeve**

Ključne revizijske zadeve so tiste, ki so po naši strokovni presoji najpomembnejše pri reviziji računovodskih izkazov tekočega obdobja. Te zadeve smo upoštevali pri reviziji računovodskih izkazov kot celote ter pri oblikovanju našega mnenja o teh računovodskih izkazih in o teh ključnih revizijskih zadevah ne izražamo ločenega mnenja. Za vsako zadevo, ki jo posebej navajamo v nadaljevanju, v tem smislu opisujemo njeno obravnavo v okviru revizije.

Izpolnili smo vse svoje obveznosti, ki so opisane v odstavku Revizorjeva odgovornost za revizijo računovodskih izkazov, vključno s tistimi, ki so povezane s temi zadevami. Zato je revizija vključevala izvedbo postopkov, ki smo jih določili na podlagi naše ocene tveganja pomembno napačnih navedb v računovodskih izkazih. Rezultati naših revizijskih postopkov, vključno s postopki, ki smo jih opravili v zvezi z zadevami, ki jih navajamo v nadaljevanju, služijo kot podlaga za naše revizijsko mnenje o priloženih računovodskih izkazih.



• REVIZIJA •

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

### Razmerja med družbo Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. in občinami lastnicami družbe

Kot je razvidno iz pojasnila 3.8. Razmerja med družbo in lastniki so Mestna občina Koper, Občina Izola in Občina Piran na dan 31.12.2021 lastnice družbe Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l., saj delitvena bilanca med Mestno občino Koper in Občino Ankaran v delu, ki se nanaša na delitev lastništva v javnih podjetjih še ni sprejeta. Ker se pričakuje, da bo po sprejetju delitvene bilance med Mestno občino Koper in Občino Ankaran, Občina Ankaran postala solastnica družbe Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. in ker družba Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. storitve gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo izvaja tudi za uporabnike iz Občine Ankaran, pri izvajanju revizijskih postopkov razmerja med družbo Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. in Občino Ankaran obravnavamo na enak način kot razmerja med družbo Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. in občinami lastnicami. Mestni občini Koper, Občini Ankaran, Občini Izola in Občini Piran je v letu 2021 družba zaračunala opravljena dela pri izvajanju investicij v infrastrukturo v skupnem znesku 2.081.459 EUR ter opravljena dela pri izvajanju storitev javnih pooblastil v skupnem znesku 80.309 EUR. Te občine potrjujejo cene storitev obvezne občinske gospodarske javne službe varstva okolja, ki jih družba Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. izvaja za uporabnike iz Mestne občine Koper, Občine Ankaran, Občine Izola in Občine Piran; z zaračunavanjem teh storitev je družba Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. v letu 2021 ustvarila 10.003.897 EUR prihodkov. Prav tako te občine družbi Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. zaračunavajo najemnino za uporabo gospodarske javne infrastrukture, ki je v njihovi lasti. Strošek te najemnine je v letu 2021 znašal 2.284.348 EUR. Primernost cen storitev posameznih gospodarskih javnih služb in drugih storitev, ki jih družba Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. izvaja za Mestno občino Koper, Občino Ankaran, Občino Izola in Občino Piran oziroma za uporabnike storitev gospodarskih javnih služb iz teh občin, in ureditev načina določanja višine stroškov najemnin za uporabo gospodarske javne infrastrukture sta pogoja, ki morata biti izpolnjena za ustrezno ureditev razmerij med Mestno občino Koper, Občino Ankaran, Občino Izola in Občino Piran ter družbo Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l.; ustreznost ureditve teh razmerij se odraža v izkazih poslovnih izidov posameznih dejavnosti, ki jih družba Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. prikazuje v okviru poglavja 3.9. Dodatna razkritja na podlagi zahtev Slovenskega računovodskega standarda 32.

Poslovodstvo je z organizacijo dela in informacijsko podporo vzpostavilo kompleksen sistem spremljanja stroškov in izdelave izkazov poslovnih izidov posameznih dejavnosti. Zaradi kompleksnosti tega postopka, zaradi obsega transakcij ter zato, ker so urejena razmerja med Mestno občino Koper, Občino Ankaran, Občino Izola in Občino Piran ter družbo Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l., pogoj, ki mora biti izpolnjen za to, da javno podjetje lahko na dolgi rok nemoteno izvaja gospodarsko javno službo oskrbe s pitno vodo, smo to področje opredelili kot ključno revizijsko zadevo.

Seznani smo se z notranjim okoljem, ki obsega oblikovanje stroškovnih mest, postopke evidentiranja prihodkov in stroškov po posameznih stroškovnih mestih ter uporabo sodil za delitev posrednih proizvodnih in splošnih stroškov. Seznani smo se z vzpostavljenimi notranjimi kontrolami, s katerimi poslovodstvo družbe obdobjno preverja odstopanja poslovnih izidov posameznih dejavnosti od načrtovanih. Preverjali smo delovanje notranjih kontrol v posameznih poslovnih procesih s katerimi se v družbi zagotavlja pravilnost evidentiranja prihodkov in stroškov po stroškovnih mestih. Analizirali smo podatke o nastalih prihodkih in stroških na posameznih stroškovnih mestih, od poslovodstva smo pridobili pojasnila za nepričakovana odstopanja ter presojali njihovo upravičenost. Preverili smo ali ima družba Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l., d.o.o. sprejeta sodila za delitev posrednih proizvodnih in splošnih stroškov ter ali so bila sprejeta sodila uporabljena pri izdelavi poslovnih izidov posameznih gospodarskih javnih služb. Preverili smo, ali je način določanja najemnine za uporabo javne infrastrukture skladen z načinom, opredeljenim v Uredbi o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 in 78/19). Preverili smo popolnost in točnost razkritij v Letnem poročilu v poglavjih 3.8. Razmerja med družbo in lastniki in 3.9. Dodatna razkritja na podlagi zahtev Slovenskega računovodskega standarda 32 v skladu s Slovenskim računovodskim standardom 32.



• REVIZIJA •

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

#### **Stroški nakupa pitne vode od družbe Kraški vodovod Sežana, d.o.o.**

Kot je razvidno iz poglavja Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev, je Kraški vodovod Sežana d.o.o. s 1.9.2019 povišal ceno dobavljene pitne vode družbi Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. iz 0,6149 EUR/m<sup>3</sup> na 1,19 EUR/m<sup>3</sup>, pri čemer to povišanje cen med družbama ni bilo dogovorjeno. Posledično družba Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. zavrača prejete račune družbe Kraški vodovod Sežana d.o.o. za dobavljeno pitno vodovod v delu, ki se nanaša na nedogovorjeno povišanje cene dobavljene pitne vode. Skupni osporavani znesek na dan 31.12.2021 znaša 928.603 EUR brez DDV. Glede te problematike med obema družbama poteka sodni spor pred Okrožnim sodiščem v Kopru.

Preizkus ocene posloводства je pomemben za revizijo, saj postopek ocenjevanja od posloводства zahteva pomembno presojo. Zaradi višine osporavanega zneska in zaradi subjektivne ocene posloводства smo to področje opredelili kot ključno revizijsko zadevo.

Seznani smo se z vzpostavljenimi notranjimi kontrolami v postopku potrjevanja računov ter pri izdelavi ocene – družba obdobjno preverja ali je pripravljena ocena stroškov nakupa pitne vode ter obveznosti do dobaviteljev primerna. Prepričali smo se, da so predpostavke, na katerih temelji ocena posloводства, skladne s sklenjeno pogodbo med obema družbama in aneksi k tej pogodbi. Pridobili smo mnenje odvetniške pisarne Mužina, Žvipelj in partnerji d.o.o. v katerem je podana ocena odvetniške družbe o izidu spora. Preverili smo dokumente na podlagi katerih je ta ocena pripravljena. Preverili smo popolnost in točnost razkritij v pojasnilu k računovodskim izkazom - Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev, v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi.

#### **Druge informacije**

Druge informacije obsegajo informacije v letnem poročilu, razen računovodskih izkazov in našega mnenja o teh računovodskih izkazih. Posloводство je odgovorno za te druge informacije.

Naše mnenje o računovodskih izkazih ne vključuje drugih informacij in zato o njih ne izražamo nikakršnega zagotovila ali sklepa.

V zvezi z revizijo računovodskih izkazov je naša odgovornost, da te druge informacije preberemo in presodimo, ali so pomembno neskladne z računovodskimi izkazi ali našim poznavanjem, pridobljenim pri revidiranju, ali kako drugače zgledata pomembno napačne. Poleg tega je naša odgovornost da ocenimo, ali so bile druge informacije v vseh pomembnih pogledih pripravljene v skladu z veljavnim zakonom ali predpisi in predvsem, ali so te druge informacije usklajene z zakonom ali predpisi glede formalnih zahtev in postopkov za pripravo drugih informacij z vidika pomembnosti in, ali bi neskladnost s temi zahtevami lahko vplivala na presoje, zasnovane na teh drugih informacijah.

Na podlagi opravljenih postopkov poročamo, kolikor lahko ocenimo, da:

- so druge informacije, ki opisujejo dejstva predstavljena v računovodskih izkazih, v vseh pomembnih pogledih usklajene z računovodskimi izkazi; in
- da so druge informacije pripravljene v skladu z veljavnim zakonom in predpisi.

Poleg tega je naša odgovornost da, na podlagi našega poznavanja in razumevanja družbe, ki smo ga pridobili med revizijo, poročamo o tem, ali druge informacije vsebujejo pomembno napačno navedbo. Na podlagi opravljenih postopkov v zvezi z drugimi informacijami nismo ugotovili nobenih pomembnih napačnih navedb.

#### **Odgovornost posloводства in nadzornega sveta za računovodske izkaze**

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

3/5



• REVIZIJA •

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

Poslovodstvo je pri pripravi računovodskih izkazov družbe odgovorno za oceno njene sposobnosti, da nadaljuje kot delujoče podjetje, razkrije zadev, povezanih z delujočim podjetjem in uporabo predpostavke delujočega podjetja kot podlago za računovodenje, razen če namerava poslovodstvo družbo 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, svet ustanoviteljic pa 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 nudi visoko stopnja zagotovila, vendar ni jamstvo, da bo revizija, opravljena v skladu z mednarodnimi standardi revidiranja, vedno odkrila pomembno napačno navedbo, če ta obstaja. Napačne navedbe lahko izhajajo iz prevare ali napake, ter se smatrajo za pomembne, če je upravičeno pričakovati, da posamično 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 odvize na ocenjena tveganja ter pridobivamo zadostne in ustrezne revizijske dokaze, ki zagotavljajo podlago za naše mnenje. Tveganje, da ne bomo odkrili napačne navedbe, ki izvira iz prevare, je višje od tistega, povezanega z napako, saj prevara lahko vključuje skrivne dogovore, ponarejanje, namerno opustitev, napačno razlago ali izogibanje notranjih kontrol;
- pridobimo razumevanje notranjih kontrol, pomembnimi 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 in okoliščin, ki zbuja dvom v sposobnost družbe, da nadaljuje kot delujoče podjetje, sprejmemo sklep o ustreznosti poslovodske uporabe predpostavke delujočega podjetja, kot podlage računovodenja. Če sprejmemo sklep o obstoju pomembne negotovosti, smo dolžni v revizorjevem poročilu opozoriti na ustrezna razkritja v računovodskih izkazih ali, če so taka razkritja neustrezna, prilagoditi mnenje. Revizorjevi sklepi temeljijo na revizijskih dokazih pridobljenih do datuma izdaje revizorjevega poročila. Vendar kasnejši dogodki ali okoliščine lahko povzročijo prenehanje družbe 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;
- nadzorni svet med drugim obveščamo o načrtovanem obsegu in času revidiranja in o pomembnih revizijskih ugotovitvah vključno s pomanjkljivostmi notranjih kontrol, ki smo jih zaznali med našo revizijo.

Nadzornemu svetu smo predložili našo izjavo, da smo izpolnili vse etične zahteve v zvezi z neodvisnostjo ter jih obvestili o vseh razmerjih in drugih zadevah, za katere bi se lahko upravičeno menilo, da vplivajo na našo neodvisnost in jih seznanili s tem povezanimi nadzornimi ukrepi.

Od vseh zadev, s katerimi smo seznanili nadzorni svet, smo zadeve, ki so bile najpomembnejše pri reviziji računovodskih izkazov tekočega obdobja, določili kot ključne revizijske zadeve.

4/5



• REVIZIJA •

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

**Imenovanje in potrditev revizorja**

Za zakonitega revizorja revidirane družbe smo bili imenovani na skupščini družbe dne 19.12.2019. Pogodba je bila sklenjena za obdobje treh let.

Celotno neprekinjeno obdobje našega sodelovanja z družbo znaša 12 let. V imenu revizijske družbe BM VERITAS REVIZIJA d.o.o. je za opravljeno revizijo odgovoren pooblaščen revizor mag. Matej Loncner.

**Skladnost z dodatnim poročilom revizijski komisiji**

Naše mnenje o računovodskih izkazih v tem poročilu je skladno z dodatnim poročilom revizijski komisiji, ki smo ga izdali dne 12. maja 2022.


**Nerevizijske storitve**

Za revidirano družbo nismo opravili nobenih prepovedanih nerevizijskih storitev iz prvega odstavka petega člena Uredbe (EU) št. 537/2014 Evropskega parlamenta in sveta, in smo pri opravljanju revizije zagotovili našo neodvisnost od revidirane družbe.

Poleg storitev obvezne revizije nismo za družbo opravili nobenih drugih storitev.

Ljubljana, 12. maj 2022



  
mag. Matej Loncner  
pooblaščen revizor

5/5

## 1.20 Uporaba bilančnega dobička/bilančne izgube

Bilančna izguba v letu 2021

			v EUR
a)		Čisti poslovni izid poslovnega leta	14.024
b)	+	Preneseni čisti poslovni izid	-1.911.780
c)	+	Zmanjšanje rezerv iz dobička	0
č)	-	Povečanje rezerv iz dobička po sklepu uprave (zakonskih rezerv)	0
d)	-	Povečanje rezerv iz dobička po odločitvi uprave in nadzornega sveta (drugih rezerv iz dobička)	0
e)	-	Zmanjšanje na podlagi sklepa skupščine o izplačilu dobička iz preteklih let	0
f)	-	Dolgoročno odloženi stroški razvijanja	0
g)	=	<b>Bilančna izguba za leto 2021</b>	<b>-1.897.756</b>

### 1.21 Poročilo nadzornega sveta o preveritvi revidiranega letnega poročila in predlog pokrivanja bilančne izgube

Nadzorni svet mora preveriti sestavljeno letno poročilo in predlog za pokrivanje bilančne izgube, ki ju je predložilo poslovodstvo družbe. Nadzorni svet mora o ugotovitvah preveritve iz prejšnjega odstavka sestaviti pisno poročilo za skupščino in svet ustanoviteljic. Poročilo nadzornega sveta o preveritvi revidiranega letnega poročila in predlog pokrivanja bilančne izgube bo priloga letnemu poročilu.

### 1.22 Predlog sklepa skupščine o razporeditvi bilančnega dobička/izgube

**Ugotovitev bilančnega dobička/izgube:**

Bilančna izguba družbe Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l., za leto 2021 je sestavljena iz čistega dobička poslovnega leta 2021 v višini 14.024 EUR in prenesene čiste izgube preteklih let v višini 1.911.780 EUR in znaša 1.897.756 EUR.

**Pokrivanje bilančne izgube:**

Predlog sklepa:

Bilančna izguba družbe Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l., za leto 2021, ki je sestavljena iz čistega dobička poslovnega leta 2021 in prenesene čiste izgube, znaša 1.897.756 EUR in ostane nepokrita.

### 1.23 Sklep skupščine o razporeditvi bilančnega dobička/izgube

Sprejeti sklep bo priloga letnemu poročilu.

## 1.24 Poročilo o delu nadzornega sveta v letu 2021



Javno podjetje – Azienda pubblica  
**Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l.**  
6000 Koper, Ul. 15. maja 13, p.p. 154  
Tel.: 05 66 86 000, fax.: 05 66 86 120  
e-naslov: vodovod@rvk.si, <https://www.rvk.si>

### POROČILO O DELU NADZORNEGA SVETA V LETU 2021

#### 1. Sestava nadzornega sveta

Nadzorni svet družbe Rižanski vodovod Koper d.o.o.-s.r.l. ima v skladu z Odlokom o preoblikovanju Javnega podjetja Rižanski vodovod Koper, p.o., v Javno podjetje Rižanski vodovod Koper d.o.o. (Uradne objave PN, št. 24/1998 in Uradni list RS 41/2010), Družbeno pogodbo o ustanovitvi družbe z omejeno odgovornostjo Javno podjetje – Azienda pubblica Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. z dne 01.09.1998 ter Poslovníkom o delu nadzornega sveta z dne 02.06.2003 šest članov. Štiri člane izvoli in odpokliče skupščina, dva pa svet delavcev.

Nadzorni svet družbe je v letu 2021 deloval v naslednji, nespremenjeni sestavi:

Predstavniki ustanoviteljev:

- **Aleksander Pahor**, predsednik nadzornega sveta,
- **Aleksander Lozej**, namestnik predsednika,
- **Rossella Brlec**, članica,
- **Ljubo Bertok**, član.

Predstavniki zaposlenih:

- **Sara Raspor**, članica,
- **David Bembič**, član.

#### 2. Delovanje nadzornega sveta

V letu 2021 se je nadzorni svet Javnega podjetja Rižanski vodovod Koper d.o.o.-s.r.l. skupno sestel na šestih rednih sejah, in sicer:

- na 8. seji dne 14.01.2021,
- na 9. seji dne 29.01.2021,
- na 10. seji dne 13.05.2021,
- na 12. seji dne 21.06.2021,
- na 13. seji dne 29.09.2021 ter
- na 14. seji dne 10.12.2021.

Poleg rednih sej je nadzorni svet izvedel še dve korespondenčni seji:

- 11. sejo dne 27.05.2021 ter
- 15. sejo dne 14.12.2021.

Na sejah sprejeti sklepi, ki so zahtevali izvedbo aktivnosti, so bili tudi realizirani v letu 2021. Nerealiziran je zaradi razmer, vezanih na epidemijo covid-19 v državi in posledičnih preventivnih ukrepov, ostal sklep št. 2019-09-raz1 »Organizacija ekscurzije po reprezentativnih objektih RVK«, ki se prenese v leto 2022.

Nadzorni svet družbe je v skladu s svojimi pristojnostmi redno in ažurno spremljal poslovanje družbe in doseganje zastavljenih ciljev. Poslovodstvo družbe je nadzorni svet sprotno seznanjalo s poslovanjem družbe.

### **3. Pomembnejše obravnavane vsebine v letu 2021**

#### **SPREMLJANJE POTEKA SODNIH POSTOPKOV KRAŠKEGA VODOVODA SEŽANA ZOPER RIŽANSKI VODOVOD KOPER**

Nadzorni svet je v mesecu januarju 2021 obravnaval dva postopka v teku zoper RVK, v katerih je Kraški vodovod Sežana (KVS) vložil izvršilni predlog za razliko med zaračunanim zneskom in plačanim nespornim delom računov za dobavljeno vodo, prvega v višini 99.126,02€ in drugega v višini 310.303,68€, pri čemer je zaračunani znesek izhajal iz samovoljno določene cene s strani KVS, mimo pogodbenih določil. RVK je v obeh primerih zoper sklep ugovarjal tako vsebinsko kot za uveljavljanje arbitražne pristojnosti. Na seji je poročala pooblaščenka RVK iz Odvetniške pisarne Mužina, Žvipelj in partnerji, ki je ocenila možnosti uspeha v obeh primerih nad 50%. Nadzorni svet je poslovodstvu naložil, naj še dalje izvaja vse potrebno za zavarovanje interesov RVK v postopkih. O tem naj poroča tudi na koordinaciji županov istrskih občin P.I.K.A.

#### **SPREMLJANJE POTEKA POSTOPKOV V R HRVAŠKI**

Nadzorni svet je preko celotnega leta 2021 spremljal problematiko zemljišč RVK v Republiki Hrvaški in postopke v zvezi s tem. Sprememb v letu 2021 ni bilo.

#### **ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN IN POSLOVNI NAČRT ZA LETO 2021 IN 2022**

Nadzorni svet je v mesecu januarju 2021 obravnaval Elaborat o oblikovanju cene gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo (januar 2021), pripravljen na podlagi Uredbe o metodologiji za oblikovanje cene storitev obveznih občinskih gospodarskih služb varstva okolja, ter Poslovni načrt za leto 2021. Na oba dokumenta je podal pozitivno mnenje. V mesecu septembru 2021 se je seznanil z rebalansom poslovnega načrta, vezanim na porabo investicijskih sredstev.

V mesecu decembru 2021 je Nadzorni svet obravnaval Elaborat o oblikovanju cene gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo (december 2021) ter Poslovni načrt za leto 2022, podal nanju pripombe in nato pozitivno mnenje k čistopisom obeh dokumentov.

#### **OBRAVNAVA NOVELE ZAKONA O INTEGRITETI IN PREPREČEVANJU KORUPCIJE**

Z novelo Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije je prišlo do širitve kroga zavezancev za poročanje Komisiji za preprečevanje korupcije o svojem premoženjskem stanju. Med zavezance za poročanje so zajeti člani organov nadzora v javnih podjetjih in gospodarskih družbah, v katerih imata država ali lokalna skupnost večinski delež ali prevladujoč vpliv. Člani NS so bili s strani RVK o spremembi obveščeni in poučeni o načinu poročanja – preko portala eUprava.

#### **IMENOVANJE REVIZIJSKE KOMISIJE NS RVK**

Nadzorni svet se je seznanil s sprejeto novelo Zakona o gospodarskih družbah, ki definira, da so javna podjetja subjekti javnega interesa in morajo ustanoviti revizijsko komisijo. Rok za ustanovitev komisije je bil tri mesece od objave v Uradnem listu. Zato je bila dne 13.05.2021 pravočasno znotraj zakonskega roka ustanovljena Revizijska komisija NS RVK, ki jo sestavljajo trije člani, dva izmed članov NS in zunanji neodvisni strokovnjak (usposobljen za računovodstvo ali revizijo). Istočasno je bilo sprejeto tudi besedilo Poslovnika o delu Revizijske komisije NS RVK, ki določa med drugim poslanstvo, cilje in sestavo komisije, uvajanje članov, njihove naloge in pristojnosti ter način dela.

#### **LETNO POROČILO ZA LETO 2020 IN PREDLOG POKRIVANJA BILANČNE IZGUBE**

Nadzorni svet je v mesecu juniju 2021 prejel predlog letnega poročila pregledal in preveril skladno z Zakonom o gospodarskih družbah in Odlokom o preoblikovanju Javnega podjetja Rižanski vodovod Koper, p.o., v Javno podjetje Rižanski vodovod Koper d.o.o. ter se o tem izrekel v poročilu nadzornega sveta, ki je priloga letnemu poročilu, za obravnavo na skupščini in svetu ustanoviteljic.

#### **OBRAVNAVA IN PRIPRAVA ODGOVORA NA PISMO RAČUNSKEGA SODIŠČA**

Nadzorni svet je v septembru 2021 prejel pismo Računskega sodišča RS, s katerim je bil pozvan, naj se seznanil s prejeto pobudo o tveganju negospodarnega ravnanja RVK ter se do nje vsebinsko

opredeli. RVK naj bi sklenil pogodbo za vzdrževanje spletne strani v vrednosti nad ponudbeno vrednostjo. Prejel naj bi tudi dve ponudbi, ugodnejši od vrednosti po sklenjeni pogodbi. Vsa dokumentacija v predmetni zadevi je bila podrobno preučena. Ugotovljeno je bilo, da je do razhajanja med ponudbeno in pogodbeno vrednostjo prišlo zaradi ene od postavk, ki je bila v ponudbi ovrednotena v mesečnem znesku, v pogodbi pa v letnem. Računskemu sodišču je bilo poslano poročilo z obrazložitvijo in končno ugotovitvijo, da je RVK v predmetnem primeru ravnal gospodarno in z vsoto potrebno skrbnostjo.

#### 4. Pregled vseh vsebin po sklepih

Nadzorni svet je na svojih sejah v letu 2021:


- Se seznanil s potekom postopkov Kraškega vodovoda Sežana zoper Rižanski vodovod Koper in zadalžil poslovodstvo, da še dalje izvaja vse potrebne pravne postopke v predmetni zadevi;
- Zadalžil poslovodstvo, da na koordinaciji Županov istrskih občin - PIKA predstavi problematiko, argumentacijo in izhodišča sodnih postopkov Kraškega vodovoda Sežana zoper Rižanski vodovod Koper;
- Podal pozitivno mnenje k predlogu Elaborata o oblikovanju cene storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za Občino Piran, Občino Izola, Mestno občino Koper in Občino Ankaran (januar 2021);
- Podal pozitivno mnenje k predlogu Poslovnega načrta 2021 v predloženem besedilu;
- Se seznanil z aktivnostmi za pridobitev dodatnega vodnega vira;
- Sprejel Poslovnik o delu revizijske komisije nadzornega sveta družbe Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l.;
- Imenoval Revizijsko komisijo NS RVK v sestavi:
  - Rossella Brlec, predsednica,
  - Aleksander Lozej, član,
  - Vanja Mlinar, član.
- Določil, da morajo biti osnutki zapisnikov sej nadzornega sveta vsebinsko krajši ter naj se članom posredujejo v pregled v roku 8-ih delovnih dni po izvedeni seji nadzornega sveta.
- Naložil sekretarki NS, da pripravi in vzdržuje seznam sprejetih sklepov in nalog iz razprave na seji, ki zahtevajo določene aktivnosti, ter v vsakokratni osnutek sklica seje nadzornega sveta vključi točko o pregledu tovrstnih sklepov preteklih sej;
- Naložil poslovodstvu družbe, da pripravi pisno utemeljitev o možnosti prekinitve pogodbe z revizorjem BM Veritas Revizija d.o.o. z oceno stroškov, ki bi ob tem nastali;
- Sprejel obrazce izjav iz 10. člena Poslovnika o delu revizijske komisije nadzornega sveta družbe Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. z dne 13.05.2021, in sicer:
  - Izjavo o varovanju poslovne skrivnosti,
  - Izjavo o neodvisnosti,
  - Izjavo o transakcijah med povezanimi strankami,
  - Izjavo o izogibanju nasprotju interesov;
- Sprejel Poročilo o delu nadzornega sveta v letu 2020;
- Preveril Letno poročilo za leto 2020 in predlog pokrivanja bilančne izgube ter sprejel poročilo o preveritvi revidiranega letnega poročila za leto 2020 in predlog pokrivanja bilančne izgube.
- Naložil sekretarki NS sestavo predloga odgovora Računskemu sodišču, ki ga pred pošiljanjem pregledajo in potrdijo vsi člani NS;
- Se seznanil z analizo poslovanja za obdobje januar - avgust 2021 in oceno poslovanja do konca leta;
- Sprejel ugotovitveni sklep, da bo zadnja točka analize poslovanja za obdobje januar - avgust 2021 z oceno poslovanja do konca leta »Poraba investicijskih sredstev« predstavljena na seji Skupščine družbe kot rebalans poslovnega načrta za leto 2021;
- Prejel informacijo o načrtih in izvedbi letnih razgovorov v družbi;
- Podal pripombe na predložena osnutka Elaborata o oblikovanju cen storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za Občino Piran, Občino Izola, Mestno občino Koper in Občino Ankaran (december 2021) ter predloga poslovnega načrta 2022 ter podal pozitivno mnenje k čistopisom obeh dokumentov.

**5. Ocena dela posloводства in nadzornega sveta**

Nadzorni svet je v letu 2021 deloval v skladu z zakonodajo, družbeno pogodbo in poslovníkom delovanja nadzornega sveta. Člani nadzornega sveta so funkcijo opravljali odgovorno in neodvisno. Skozi celotno leto je deloval v polni zasedbi. Sklepi so bili večinoma sprejeti soglasno. Na sejah je bil kot poročevalec prisoten direktor, ob posameznih vprašanjih tudi drugi strokovni sodelavci iz družbe ali zunanji strokovnjaki.

Sodelovanje s poslovnístvom – direktorjem je bilo konstruktívno in sprotno. Delovanje poslovnístva v poslovnem letu 2021 je ocenjeno kot uspešno, zastavljeni cilji poslovanja so bili doseženi.

V Kopru, 19.05.2022



Predsednik nadzornega sveta  
Gracijan Necmeskal

# 2. TRAJNOSTNO POROČILO



Trajnostno poročilo je napisano na podlagi strokovnih priporočil GRI, pri čemer gre za širši pogled družbe v odnosu do vseh deležnikov in sinergijo med ekonomskim, družbenim in okoljskim vidikom. Temeljni razlog za spremljanje in merjenje kazalnikov ter poročanja o trajnostnih vsebinah vidimo v odgovornosti do deležnikov ter notranjega upravljanja. Izpostavili smo predvsem tista področja, ki smo jih prepoznali kot bistvena. Temeljni namen trajnostnega poročanja je torej določiti najpomembnejše vidike in kazalnike za prikaz doprinosa, postaviti cilje, spremljati rezultate in o njih komunicirati z deležniki ter prikazati transparentno poslovanje vsem deležnikom.

V trajnostnem poročanju vidimo številne prednosti v dvigu ugleda družbe, izboljšanju pripadnosti zaposlenih, zadovoljstvu uporabnikov, izboljšanju odnosa z lokalno skupnostjo, lastniki, dobavitelji in ostalimi deležniki, ki jih povezuje z družbo sklop skupnih interesov.

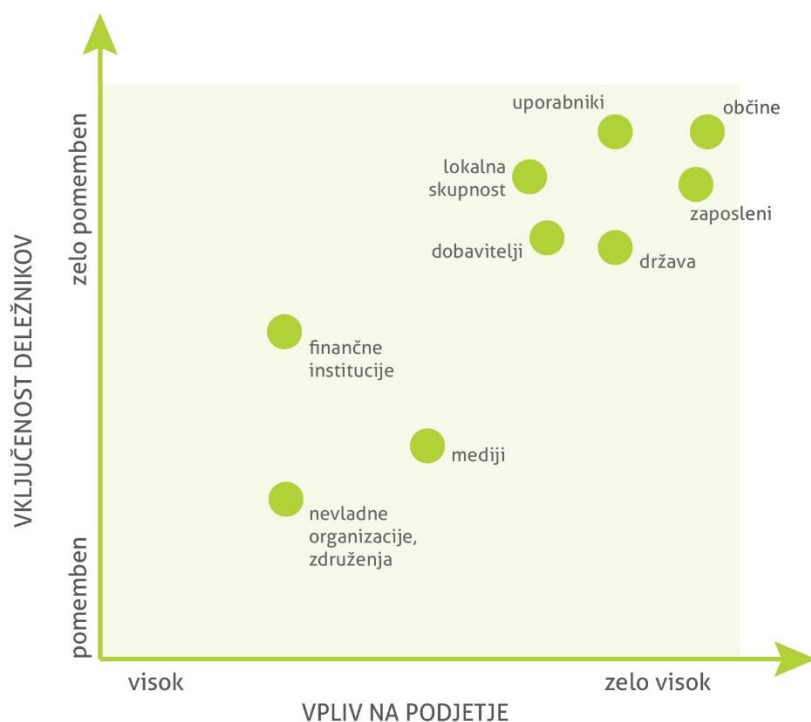
Pri načelih poročanja, ki se nanašajo na vsebinski del, smo izpostavili vključenost deležnikov, trajnostni kontekst, bistvenost in celovitost.

Pri načelih kakovosti poročanja pa se sklicujemo na točnost, uravnoteženost, jasnost, primerljivost, zanesljivost in pravočasnost poročanja.

V poročilu smo uporabili tiste kazalnike, ki smo jih lahko izmerili brez prevelike ocene tveganja. Kazalnike smo med seboj primerjali za dve pretekli leti.

## 2.1 Matrika deležnikov

Je orodje, s katerim družba prepoznava priložnosti in tveganja v odnosu do deležnikov. Gre za širše razumevanje trajnostnega odnosa do vseh vplivnih deležnikov v okolju družbe za doseganje dodane vrednosti tako na strani družbe kot deležnikov z ekonomskega, družbenega in okoljskega vidika.



<b>Deležniki</b>	<b>Pomen za deležnike</b>	<b>Vključenost v podjetje</b>
<b>Zaposleni</b>	Zadovoljstvo z delom	<i>Redna komunikacija na sestankih, s sodelovanjem v krožkih ipd.</i>
	Dobri odnosi z vodstvom in dobri medsebojni odnosi	<i>Sodelovanje s svetom delavcev, predstavnikoma delavcev v nadzornem organu in sindikatom</i>
	Možnost napredovanja in razvoja	<i>Druženje na komunalnih igrah, martinovanju, ob zaključku poslovnega leta, izletih</i>
	Nagrajevanje za delo	<i>Obveščanje preko e-pošte, oglasne deske, intraneta</i>
	Zdravje in varstvo pri delu	<i>Omogočanje športnih dejavnosti</i>
	Informiranost	<i>Zagotovitev varnega in zdravju primernega delovnega okolja</i>
	Usklajevanje poklicnega in družinskega življenja	<i>Dosledno izvajanje podjetniške kolektivne pogodbe</i>
	Pošteno plačilo za opravljeno delo	<i>Letovanje v počitniških kapacitetah</i>
		<i>Stanovanjska posojila</i>
		<i>Letni razgovori z vodstvom in nadrejenimi</i>
	<i>Izvajanje ukrepov DOD</i>	
<b>Uporabniki</b>	Varna oskrba z vodo	<i>Osebni stiki z zaposlenimi</i>
	Kakovost vode	<i>Spletna stran, letno obveščanje o kakovosti vode</i>
	Obveščanje in informiranje	<i>Informacije na spletni strani</i>
	Hitra odzivnost na reševanje reklamacij in okvar na omrežju	<i>Obveščanje uporabnikov preko sredstev javnega obveščanja, individualna obravnava</i>
	Strokovnost zaposlenih	<i>Pošiljanje obvestil o motnjah</i>
	Dobra komunikacija	<i>Komuniciranje na družbenih omrežjih</i>
	Storitve v skladu s pričakovanji	<i>Vprašalnik zadovoljstva uporabnikov</i>
	Zmerna cena vode in storitev	<i>Sistematično reševanje reklamacij, zbiranje predlogov, mnenj</i>
		<i>Brošure in druge tiskovine</i>
		<i>Nagradne igre</i>
<b>Lastniki, občine</b>	Dolgoročen razvoj podjetja	<i>Sodelovanje na skupščini, svetu ustanoviteljic, koordinaciji županov, nadzornih odborih občin</i>
	Uspešno poslovanje	<i>Izdelava elaboratov po metodologiji medo</i>
	Racionalizacija stroškov poslovanja	<i>Finančna in poslovna poročila, letna poročila, trajnostna poročila</i>
	Sponsoriranje lokalnih društev	<i>Sodelovanje pri usklajevanju planov investicij v vodovodno omrežje</i>
	Medsebojno sodelovanje med javnimi podjetji	<i>Osebna komunikacija, elektronsko, telefonsko</i>
	Doseganje poslovnih ciljev	
	Korektni odnosi	
	Fleksibilnost pri reševanju težav	
<b>Državni organi in regulatorji</b>	Skladnost poslovanja z zakoni in drugimi predpisi državnih organov	<i>Sodelovanje pri pripravi zakonodaje s strokovnimi pripombami</i>
		<i>Strokovni odzivi na odločitve regulatorjev</i>

		<i>Prijava na razpise za projekte z refundiranimi sredstvi</i>
		<i>Sodelovanje z Ministrstvom za okolje in prostor</i>
<b>Lokalna skupnost</b>	Razvoj družbenega okolja	<i>Donacijska podpora lokalni skupnosti in posameznikom</i>
	Prizadevanje za enake možnosti (razvoj vodooskrbe)	<i>Postavitve pitnikov na javno dostopnih površinah</i>
	Omejevanje vplivov na okolje	<i>Sodelovanje otrok, dijakov in upokožencev pri ogledih na vodarni</i>
	Odgovorno ravnanje z vodnimi viri	<i>Komuniciranje in obveščanje preko javnih medijev</i>
	Obveščенost in informiranost	
<b>Dobavitelji</b>	Spoštovanje skupnih dogovorov	<i>Predstavitvena srečanja</i>
	Dosledno poravnavanje nastalih obveznosti	<i>Osebna komunikacija, elektronsko, telefonsko</i>
	Dolgoročno sodelovanje	<i>Redna poravnava obveznosti</i>
	Jasna merila in kriteriji pri izboru dobaviteljev	<i>Etično in moralno odgovorno poslovanje</i>
	Doseganje trajnostnih ciljev	
<b>Mediji</b>	Verodostojno informiranje	<i>Novinarske konference</i>
	Krepitev ugleda podjetja	<i>Poročila in izjave za javnost</i>
		<i>Spremljanje in arhiviranje medijskih objav</i>
		<i>Ažurni in hitri odgovori za javnost</i>
		<i>Ozaveščanje o dogodkih in pomenu voda</i>
<b>Nevladne organizacije, združenja, ...</b>	Medsebojno sodelovanje in družbeni razvoj	<i>Sodelovanje z vzgojno-izobraževalnimi ustanovami z ogledi vodarne, likovni natečaji</i>
		<i>Članstvo zaposlenih pri različnih združenjih</i>
<b>Finančne institucije</b>	Točne informacije o doseženih rezultatih poslovanja	<i>Letna poročila o poslovanju</i>

## 2.2 Kazalniki

<b>EKONOMSKI VIDIK</b>	<b>EM</b>	<b>leto 2021</b>	<b>leto 2020</b>	<b>2021/2020</b>
dodana vrednost na zaposlenega	EUR	40.826	39.602	103
stroški za preglede vode	EUR	98.354	174.987	56
okoljska dajatev	EUR	1.601	1.855	86
vodno povračilo	EUR	401.129	451.097	89
najemnina infrastruktura	EUR	2.284.348	2.274.768	100
članstvo v združenjih	EUR	9.155	8.561	107
stroški za izobraževanje in šolnine	EUR	7.922	10.739	74
donacije	EUR	28.955	47.855	61
odškodnine kmetom na vodovarstvenem območju	EUR	3.126	3.764	83

<b>DRUŽBENI VIDIK</b>	<b>EM</b>	<b>leto 2021</b>	<b>leto 2020</b>	<b>2021/2020</b>
povprečni stroški izobraževanja	EUR/zaposlenega	75	101	74
povprečno število bolezni na zaposlenega	dni	24	16	154
zaposleni (31.12.)	število	108	107	101
izobrazbena struktura	stopnja	5,1	5,0	102
<b>OKOLSKI VIDIK</b>	<b>EM</b>	<b>leto 2021</b>	<b>leto 2020</b>	<b>2021/2020</b>
prihodki proizvedene obnovljive energije	EUR	1.196	3	-
izgube vode	ILI kazalec	3,1	3,3	94
prelomi na cevovodih	število	270	303	89
vodovodno omrežje iz azbesta	m	73.020	75.400	97
poraba električne energije za vodooskrbo na meter omrežja	kWh/m	3,88	3,83	101
poraba električne energije za vodooskrbo na m <sup>3</sup> porabe vode	kWh/m <sup>3</sup>	0,36	0,38	95

### 2.3 Vidik do kakovosti

V družbi imamo vzpostavljene integrirane sisteme vodenja, ki vključujejo področja kakovosti, kontrolnega organa, varnosti živil HACCP, ravnanja z okoljem, varnosti in zdravja pri delu, informacijske varnosti in varstva osebnih podatkov.

Dokumentacijski sistem družbe zajema zahteve vseh integriranih sistemov vodenja v celovitih in poenoteni dokumentih. Skladno z notranjo reorganizacijo, ki je stopila v veljavo 1. 3. 2020, smo pristopili tudi k celoviti prenovi dokumentacijskega sistema.

Med integriranimi sistemi je bil sistem vodenja kakovosti ISO 9001, katerega ustreznost in učinkovitost redno preverjamo z zunanjimi presojami pooblaščenih organizacij, nazadnje spremenjen leta 2015. Zahteve nove verzije standarda, povezane s prepoznavanjem tveganj in priložnosti, smo izkoristili za tehnološko posodobitev obstoječega sistema vodenja kakovosti v družbi, zato smo s pomočjo pogodbenih sodelavcev razvili programsko opremo, imenovano ORAOTO, ki nam omogoča ocenjevanje tveganj na osnovi prepoznanih groženj in sprejemanje ustreznih ukrepov za njihovo obvladovanje. Temu smo prilagodili tudi sistem poročanja in povezavo z doseganjem ciljev družbe. Program je odprt in primeren za obvladovanje tudi vseh drugih integriranih sistemov. Trenutno program podpira sistem kakovosti, sistem varstva osebnih podatkov in sistem upravljanja z varovanjem informacij. Začeli smo z vključevanjem sistema varnosti živil HACCP, v prihodnjih letih načrtujemo še postopno vključitev ostalih sistemov vodenja.

Doseganje ciljev, zastavljenih na operativni ravni po procesih in na strateški ravni za vsak integriran sistem, je vodilo delovanja med letom in merilo pri ocenjevanju uspešnosti poslovnega leta, hkrati pa izhodišče za nadaljnje izboljšave v skladu z zastavljeno politiko družbe.

Model integriranih sistemov, zasnovan na podlagi zahtev sistema vodenja kakovosti ISO 9001, je bil tudi v letu 2021 podvržen neodvisni zunanji presoji. Certifikacijska hiša SIQ je 20. 4. 2021 izvedla certifikacijsko presojno sistema vodenja kakovosti ter potrdila ustreznost, primernost,

učinkovitost in skladnost sistema vodenja naše družbe s standardom kakovosti, s čimer smo ohranili certifikat SIST EN ISO 9001:2015 za področje »oskrba s pitno vodo, raziskovanje, načrtovanje, razvoj, izgradnja in vzdrževanje vodovodnega sistema«.

Presoja je potrdila, da uspešno izpolnjujemo zastavljene naloge in da je integrirani sistem vodenja pravilno usmerjen. Temeljni cilji, ki smo si jih zadali in si zanje vztrajno prizadevamo, so: vzpostavitev, nadaljnje razvijanje, kakovostno delovanje in nenehno izboljševanje integriranih sistemov z namenom doseči zastavljene cilje in s tem zadovoljstvo vseh deležnikov.

Vodilo pri snovanju in izvedbi dejavnosti nam je nadaljnje izboljševanje vzpostavljenega sistema in ohranitev kontinuitete zunanjega certificiranja, ki ga s pridobitvijo oz. ohranitvijo certifikata standarda kakovosti neprekinjeno zagotavljamo že več kot 20 let.

## 2.4 Ekonomski vidik

Podjetje s trajnostnega vidika izpolnjuje vse regulatorne zahteve, ki se nanašajo na okoljske obveznosti, obveznosti do občin s plačilom najemnine za upravljanje vodovodne infrastrukture, do lokalnega okolja z donacijami, z ozaveščanjem uporabnikov o pomenu vode in s postavitvijo pitnikov na javnih prireditvah, s članstvom in sodelovanjem pri različnih interesnih združenjih in nevladnih organizacijah, izpolnjevanjem vseh pravic zaposlenih po Podjetniški kolektivni pogodbi in z vso mero odgovornosti do okolja z aktivnostjo zmanjšanja vpliva in obremenitev na okolje.

Posredni in neposredni ekonomski vplivi podjetja na trajnostni razvoj se kažejo v zakonsko določenih bremenitvah podjetja, kot so poleg plačila davka še vodno povračilo v višini 401.129 EUR, najemnina za vodovodno infrastrukturo v višini 2.284.348 EUR, stroški za preglede vode v višini 98.354 EUR in druge. Prav tako se je za odškodnine kmetom po državni uredbi, namenilo 3.126 EUR. Podjetje prispeva za razvoj lokalnega okolja del sredstev v obliki donacij v lokalno okolje za kulturne, izobraževalne, socialne, športne in humanitarne namene. Ti stroški v skladu z Uredbo MEDO niso sestavni del stroškov javne službe. Podjetje je za donatorstva v letu 2021 namenilo 28.955 EUR. Za šolnine in izobraževanje zaposlenih je podjetje namenilo 7.922 EUR. Za solidarnostno pomoč za zaposlene je namenilo 9.264 tisoč EUR. Za članstvo v združenjih je podjetje prispevalo 9.155 EUR. Za počitniško delo in obvezno prakso študentov in dijakov je podjetje namenilo sredstva v višini 19.121 EUR. Za zdravstvene preglede zaposlenih (vključno s testiranjem na Covid-19) je podjetje namenilo 31.401 EUR. Kljub vsem finančnim bremenitvam pa je podjetje v letu 2021 ustvarilo 40.826 EUR dodane vrednosti na zaposlenega.

Med druge stroške za trajnostni razvoj v zadnjih letih, sodijo še stroški za nakup okolju prijaznih avtomobilov na hibridni pogon, stroški nakupa toplotne črpalke, stroški za projekte znižanja vodnih izgub, stroški nabave fotovoltaike, stroški nakupa ergonomskih stolov s pripomočki, stroški za varstvo zaposlenih pri delu, stroški presoje, akreditacije in pridobitve standardov in še vrsto drugih stroškov, namenjenih v trajnostne vsebine. K razvoju lokalnega okolja pa prispeva tudi izbor lokalnih dobaviteljev.

V podjetju je zaposlenih 5 invalidov. Zaradi nedoseganja kvote invalidov (6) je podjetje plačalo Invalidskemu skladu 10.038 EUR.

Podjetje je v letu 2021 dobilo 2.689 EUR povrnjenih sredstev od države iz naslova sofinanciranja za izobraževanje z delom.

V letu 2021 je podjetje izplačalo 6,9 % višjo povprečno bruto plačo na zaposlenega v primerjavi s slovenskim povprečjem. Povprečna mesečna plača preračunana na uro je bila v letu 2021 12,11 EUR/uro, v letu 2020 pa 12,01 EUR/uro.

Izplačila deležnikom		leto 2021	leto 2020
DRŽAVA	Pokojninsko in zdravstveno zavarovanje	508.048	505.622
	Vodno povračilo in varstvo okolja	402.729	452.951
	Kvota invalidov	10.038	8.559
	<b>Skupaj</b>	<b>920.815</b>	<b>967.133</b>
ZAPOSLENI	Plače in nadomestila	2.676.518	2.692.782
	Regres	212.088	188.217
	Drugi stroški dela	439.077	277.258
	Letne komunalne igre	0	0
	Solidarnostna pomoč	9.590	3.720
	<b>SKUPAJ</b>	<b>3.337.273</b>	<b>3.161.978</b>
OSTALE INTERESNE SKUPINE	Donacije	28.955	47.855
	Odškodnine kmetom in ostale odškodnine	6.443	10.620
	Oglaševanje	9.561	7.013
	Počitniško delo, obvezne prakse	19.121	14.539
	<b>Skupaj</b>	<b>64.081</b>	<b>80.027</b>
DOBAVITELJI	Stroški blaga in materiala	2.927.659	2.590.943
	Stroški storitev	2.798.914	2.708.853
	<b>Skupaj</b>	<b>5.726.573</b>	<b>5.299.796</b>
OBČINE	Najemnina	2.284.348	2.274.768
	Skupščina in nadzorni svet	22.439	13.859
	Nadomestilo za uporabo stavbnega zemljišča	24.463	24.415
	<b>Skupaj</b>	<b>2.331.250</b>	<b>2.313.042</b>
INTERESNA ZDRUŽENJA	Članarine	9.155	8.561
	<b>Skupaj</b>	<b>9.155</b>	<b>8.561</b>
BANKE, ZAVAROVALNICE	Stroški bančnih storitev	19.672	17.671
	Zavarovalne premije	80.562	72.753
	<b>Skupaj</b>	<b>100.234</b>	<b>90.424</b>
UPORABNIKI	Tisk položnic	20.304	29.310
	Poštna storitve	230.781	233.970
	Stroški upravnikov	13.339	13.517
	Občinske blagajne	8.447	9.395
	<b>Skupaj</b>	<b>272.871</b>	<b>286.192</b>

## 2.5 Družbeni vidik

### Družbeno odgovorno ravnanje do zaposlenih

#### Ključni podatki o zaposlenih

Dne 1. 1. 2021 je bilo število zaposlenih v družbi 107, dne 31. 12. 2021 pa 108. Letno povprečje znaša 107.

Delež zaposlenih s pogodbo o zaposlitvi za nedoločen čas je na dan 31. 12. 2021 znašal 95 %, delež žensk 26 %. Povprečna starost je znašala 49,32 leta pri ženskah, 48,20 leta pri moških, skupna v podjetju 48,49 leta.

Tabela 6: Ključni podatki o zaposlenih

Kategorija	Enota	Kazalnik
Zaposleni na dan 31. 12. 2021	število	108
Povprečno število zaposlenih v 2021	število	107
Število žensk	število	28 (26 %)
Število moških	število	80 (74 %)
Povprečna starost žensk	let	49,32
Povprečna starost moških	let	48,20
Povprečna starost vseh	let	48,49
Zaposleni invalidi	število	5 (4,7 %)
Zaposleni za nedoločen čas	število	103 (95 %)

V družbi so potekale tudi druge oblike dela, in sicer v obliki praktičnega usposabljanja z delom dijakov srednjih šol. V letu 2021 se je v podjetju ob delu praktično usposabljal osem dijakov. Zaradi širjenja koronavirusa v državi s posledičnimi preventivnimi ukrepi se je opravljanje prakse v drugem delu leta 2021 omejilo. Delo preko študentskega servisa je opravljalo sedem študentov, podjemnih pogodb ni bilo.

V družbi je bilo do konca oktobra 2021 zaposlenih pet delavcev s statusom delovnega invalida III. kategorije, nato se je eden starostno upokojil. Za enega dolgotrajno bolniško odsotnega delavca je stekel postopek za ugotavljanje preostale delovne zmožnosti pred Invalidsko komisijo ZPIZ.

Dve delavki sta v letu 2021 koristili materinski in starševski dopust, ki se nadaljuje v leto 2022. Dva delavca sta koristila očetovski dopust.

#### Fluktuacija

Stopnja fluktuacije je v družbi znašala 4,6 %, kar je običajna in zaželena stopnja (do 5) za vzdrževanje kadrovskega ravnovesja. V primerjavi s preteklim letom je vidna ustalitev procesa, ki je v letu 2020 potekal upočasnjeno zaradi epidemije Covida-19 v državi. Novih zaposlitev je bilo šest. Prerazporeditev je bila ena.

Tabela 7: Stopnja fluktuacije

Kategorija	Enota	Leto 2020	Leto 2021
Prišli	število	2	6
Odšli	število	3	5
Fluktuacija	stopnja	2,8	4,6

#### Odsotnost z dela – vpliv Covid-19

Kot leto 2020 je bilo tudi leto 2021 zaznamovano s širjenjem koronavirusa v državi in ukrepi za njegovo zajezitev. Pri odsotnostih z dela sta tako še zmeraj prisotni kategoriji karantene ter višje sile nezmožnosti prihoda na delo, pri bolniških odsotnostih pa kategorija izolacije. Glede na leto 2020 je v letu 2021 viden porast pri vseh kategorijah, vezanih na Covid-19.

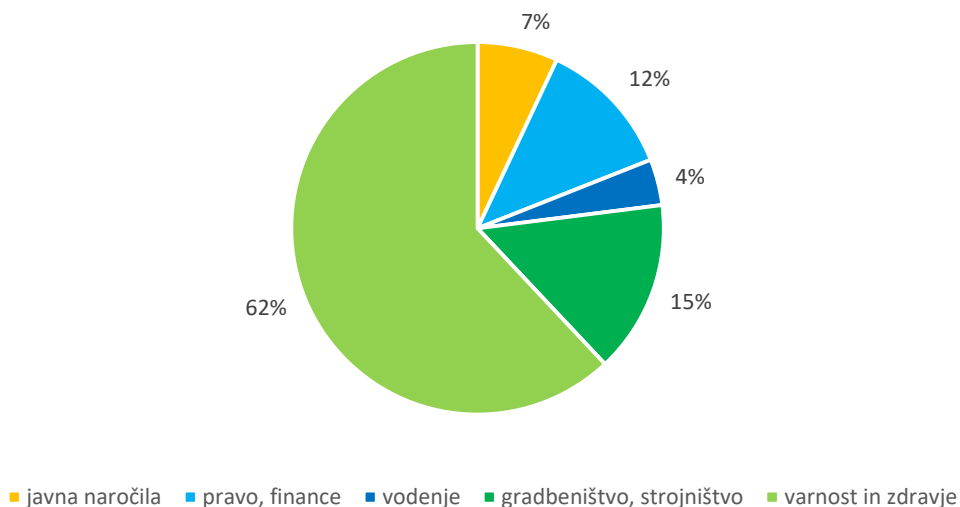
Z namenom zmanjšanja nevarnosti okužbe oziroma zmanjšanja možnosti za težji potek bolezni je delodajalec pozival k odgovornemu ravnanju zaposlenih s spodbujanjem cepljenja, upoštevanja vseh preventivnih ukrepov ter uvedbo pogostejšega (samo)testiranja.

Tabela 8: Bolniške odsotnosti ter covid-19 odsotnosti primerjava 2020/2021 (podatki so v urah)

Kategorija	2020	2021
Boleznine do 30 dni	7637	7803
Poškodbe pri delu do 30 dni	488	480
Poškodbe izven dela do 30 dni	644	716
Boleznine nad 30 dni	3612	9036
Poškodbe pri delu nad 30 dni	24	160
Poškodbe izven dela nad 30 dni	64	468
Nega/spremstvo družinskega člana	144	860
Izolacija Covida-19	784	1180
<b>Skupaj bolniške odsotnosti</b>	<b>13.397</b>	<b>20.703</b>
Karantena	344	472
Višja sila	1360	1422
<b>Skupaj odsotnosti</b>	<b>15.101</b>	<b>22.597</b>
<b>Skupaj fond ur/zaposlenega</b>	<b>2096</b>	<b>2088</b>
<b>Skupni delež odsotnosti (ure odsotnosti/fond ur za povprečno letno število zaposlenih)</b>	<b>6,7 %</b>	<b>10,1 %</b>

### Izobraževanje in usposabljanje

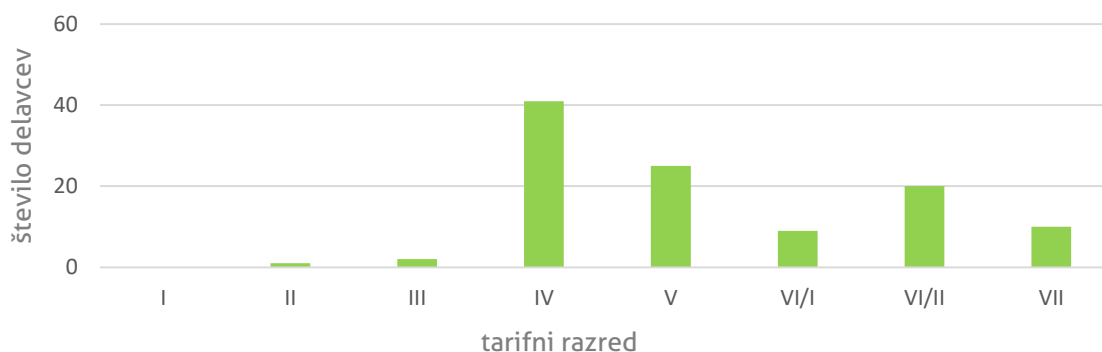
V letu 2021 so se zaposleni izobraževali po področjih, kot je razvidno iz spodnjega grafičnega prikaza.



Graf 12: Število udeležencev izobraževanj po področjih (v deležih)

Po številu udeleženih delavcev je rezultat prejšnjih let močno presežen, saj je bilo izvedenih nekaj dodatnih izobraževanj s področja varnosti in zdravja pri delu. Usposabljanja za gašenje začetnih požarov z vajo evakuacije se je udeležil celoten kolektiv.

V letu 2021 je študij zaključil delavec, ki je z delodajalcem sklenil pogodbo o izobraževanju. Novih prošenj za študij ob delu delodajalec ni prejel.



Graf 13: Struktura izobrazbe zaposlenih na dan 31. 12. 2021

### Članstvo zaposlenih

Tako podjetje kot zaposleni sodelujejo v različnih interesnih združenjih z namenom krepitev obstoječih ali pridobivanja novih znanj, povezovanja in mreženja, oblikovanja javnih mnenj idr. Zaposleni so člani Inženirske zbornice Slovenije, Združenja nadzornikov Slovenije ter Združenja delodajalcev Slovenije. Podjetje aktivno sodeluje s članstvom v Gospodarski zbornici Slovenije – Zbornici komunalnega gospodarstva, kjer je direktor Martin Pregelj podpredsednik Komisije za oskrbo s pitno vodo.

### Odnos med vodstvom in zaposlenimi

#### Delovanje sindikata

Tudi v letu 2021 so bile aktivnosti sindikata družbe usmerjene v obravnavo sprememb predpisov in pogodb, ki urejajo pravice in obveznosti delavcev tako na ravni podjetja, komunalnih dejavnosti kot tudi širše; spremljali smo tudi izvajanje že pridobljenih pravic in obveznosti, zapisanih v predpisih in pogodbah. Člani sindikata smo posamezna vprašanja z delovnopравниh področja obravnavali tako na ravni sindikata družbe in na višjih ravneh sindikalne organiziranosti kot tudi v neformalnih skupinah, pomembne teme so bile tudi predmet skupnih obravnav s svetom delavcev in predmet izmenjave mnenj sindikata z delodajalcem.

Konec leta 2021 je delodajalec dal v obravnavo predlog Pravilnika o napredovanju in nagrajevanju. Podjetniški sindikat je na predlog podal pisne pripombe in dopolnila, delodajalec je nekatere sprejel, nekatere druge pa utemeljeno zavrnil.

V začetku leta 2021 je delodajalec dal v obravnavo prenovljene notranje predpise s področja varnosti in zdravja pri delu z oceno tveganja posameznih delovnih mest. Podjetniški sindikat je skladno z določbami ZVZD-1 na predloženo gradivo podal konstruktivna priporočila.

V letu 2021 so tako delovanje podjetja kot tudi delovanje sindikata zaznamovali državno razglašena prisotnost virusa SARS-CoV-2 ter k temu državno pripisani preventivni in korektivni ukrepi. Zagotovo je delodajalec vložil znatna sredstva in napore v zagotavljanje čim bolj varnega delovnega okolja tako za svoje delavce kot tudi za uporabnike storitev, delavci pa smo vlagali znatne dodatne napore za zagotavljanje zanesljive in varne vodooskrbe tudi v teh dodatno oteženih delovnih razmerah. Delodajalec je delavcem zagotavljal izvajanje državno predpisanih protikoronskih ukrepov, brez finančne obremenitve delavcev, v prostorih delodajalca in med delovnim časom. Delovni kolektiv je tudi v tem letu dokazal, da se zaveda, da opravlja častno poslanstvo, saj zagotavljanje varne in zanesljive oskrbe s pitno vodo pripomore k zagotavljanju in ohranjanju življenja in zdravja.



### ***Delovanje sveta delavcev***

Svet delavcev se je v letu 2021 redno sestajal z vodstvom na sejah v okviru katerih je potekala razprava o tekočem in načrtovanem poslovanju družbe, delovnem koledarju in letnem dopustu, pripravi in uresničevanju ukrepov pri pridobivanju certifikata Družbeno odgovoren delodajalec, obnovi počitniških kapacitet in parkirišč, sprejemanju Pravilnika o napredovanju in nagrajevanju in Ocene tveganja na delovnih mestih ter drugih problematikah.

### **Varnost in zdravje pri delu**

Področje varnosti in zdravja pri delu je eno izmed področij, ki jim podjetje namenja posebno skrb. Oskrba z vodo je namreč dejavnost, ki obsega številne procese in z njimi povezane možne nevarnosti tako za nezgode kot zdravstvene okvare: od možnih škodljivosti pri delu s slikovnimi zasloni v pisarnah, elektro in strojnem vzdrževanju opreme, dviganju in prenosu bremen, urejanju okolice objektov, delu z nevarnimi snovmi, delu na višini, nad globino, delu v globini ali skupnih deloviščih na terenu, kjer je prisotno več izvajalcev. Vsa delovna mesta se je v letu 2021 pregledala in na novo ocenilo tveganja, ki na njih nastajajo.

Osnova vsakega varnega delovnega procesa je ustrezno usposobljen in opremljen delavec, ki se zaveda pomena tako lastne kot kolektivne varnosti pri opravljanju dela. Zaposleni, posebej tisti, ki se pri delu srečujejo z večjimi nevarnostmi, morajo razumeti vse zakonitosti varnega dela: pomena urejenosti in varnosti okolja, poznavanja delovne tehnologije, uporabe osebne varovalne opreme in možnih, nepričakovanih situacij, v katerih se lahko znajdejo. V letu 2021 se je posvete in usposabljanja izvajala tako v živo kot prek spletne platforme, ko epidemiološke razmere niso dovoljevale zbiranja.

V terminih pregleda delovne opreme je bil izveden tudi pregled prostorov in objektov podjetja. Ugotovljeno je, da je oprema v dobrem stanju, varnostne naprave delujejo, instalacije in povezave so varne, objekti in njihova okolica so vzdrževani. Notranjost objektov, kjer ni stalnih delovnih mest (npr. črpališča) je v veliki meri čista, urejena in varna za gibanje zaposlenih. Mesta, kjer bi lahko prišlo do poškodb, so ustrezno zavarovana. Morebitne nepravilnosti se sprti odpravljajo.

Z namenom izboljšave delovnih pogojev zaposlenih je bil izveden pregled delovnih mest na sedežu podjetja s poudarkom na svetlobnih razmerah na delovnem mestu. Večjih nepravilnosti ni bilo zaznanih, priporočila in opombe prisotnih zaposlenih, so razvidne iz izdanega zapisnika in se v fazi vzdrževalnih del sprti odpravljajo. Gre predvsem za pripombe z vidika idealnih delovnih pogojev brez bleščanja in različnih barvnih odtenkov svetil. S tega vidika gre za ukrep humanizacije dela in izboljšanje delovnih pogojev nad mejo, ki jo zahteva zakonodaja.

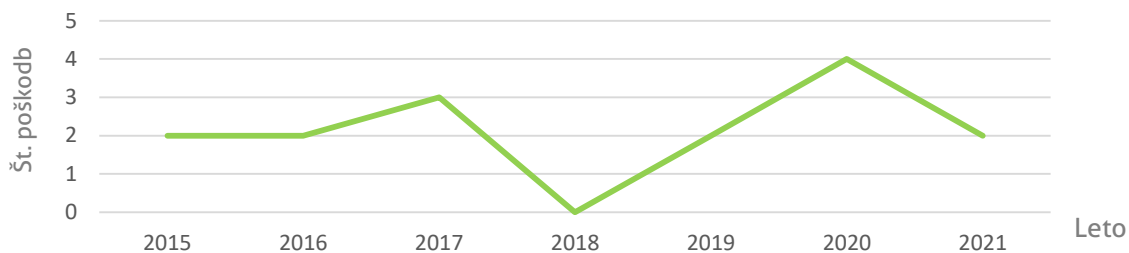
Z vidika izboljšanja delovnih razmer je bilo namensko prilagojeno vozilo za prevoz kemikalij tako, da je tovorni prostor opremljen z lovilno posodo in sistemom odzračevanja, ki omogoča konstantni podtlak v tovornem delu vozila med vožnjo, tako da ne prihaja do vdora neprijetnih vonjav v voznikov prostor.

Pri izdelavi revizije izjave o varnosti z oceno tveganja, so bili poleg pregleda objektov in opreme izvedeni številni usklajevalni pogovori med strokovnim delavcem in predstavniki zaposlenih iz vseh sektorjev in služb. Dokument tako opisuje vsako sistemizirano delovno mesto v sklopu delodajalca. Končna tehnična ocena tveganja je tako usklajena z dejanskim stanjem in tudi zdravstveno oceno, ki jo je izdelal pooblaščen specialist medicine dela, prometa in športa.

V okviru poslovne odločitve, da podjetje pristopi k pridobitvi certifikata Družbeno odgovorni delodajalec, je bilo izbrano področje varnosti in zdravja pri delu. V duhu promocije zdravja so bili tako dogovorjeni konkretni ukrepi in določeni nosilci in termini izvedbe. Ukrepi se nanašajo na področja nameščanja ustrezne osvetlitve, interjerjev delovnih mest, skladnosti delovnih oblek s

standardi, spremljanja učinkovitosti osebne varovalne opreme, promocije pitne vode, redne razpoložljivosti svežega sadja z eko tržnice, spodbujanja telesne dejavnosti z organizacijo ali s (so)financiranjem vadb, program odvajanja od kajenja ter dodatne bonitete za povečanje zdravstvene varnosti zaposlenih. Posamezni ukrepi iz navedenih področij so se začeli izvajati že v letu 2021 (npr. dnevno razpoložljivo sveže sadje z eko tržnice in avtomatsko elektronsko obvestilo o pomembnosti pitja vode dvakrat dnevno), večina ostalih pa bo skladno s terminskim planom izvedena v letu 2022.

Število poškodb pri delu se je v letu 2021 v primerjavi z letom 2020 zmanjšalo iz štirih na dve poškodbi. Obe sta bili ocenjeni kot lažji poškodbi. Težjih poškodb ni bilo.



Graf 14: Število poškodb na delovnem mestu

V zvezi z izvedbo delovišč na terenu so bili izdelani novi varnostni načrti za intervencijska in obnovitvena dela na vodovodnem omrežju.

Opravljen je bil pregled in preizkus celotnega nabora delovne opreme. Ob pregledu se je izkazalo, da je stanje na področju delovne opreme dobro. Oprema se redno vzdržuje, izrabljene ali poškodovane naprave in sredstva za delo se sproti menjujejo.

Osebna varovalna oprema in sredstva se v podjetju redno dobavlja in deli. V primerih predčasne dotrajanosti ali iz drugih vzrokov neuporabnosti osebne varovalne sredstva ali opreme se ta zamenja. Delavci imajo do osebnih varovalnih sredstev in opreme pozitiven odnos in jo uporabljajo.

V zadnjih letih smo zamenjali režijskim zaposlenim monitorje z večjimi zasloni ter namestili ergonomsko oblikovane stole za lažje delo. V upravni stavbi podjetja je nameščen defibrilator – AED. Za uporabo naprave so v podjetju usposobljeni vsi zaposleni. Zaposlenim je omogočeno cepljenje proti klopnemu meningitisu in gripi.

Izobraževanja in usposabljanja delavcev spadajo med obveznosti, s katerimi delodajalec zagotavlja svojim delavcem varnost in zdravje pri delu, pri tem pa znižuje raven tveganja za nastanek nezgod pri delu. Zaposleni se usposobijo na osnovi potrjenega programa, ki je prilagojen posebnostim delovnega mesta. Opravljajo se tudi periodični preizkusi znanja. Ob sklenitvi delovnega razmerja se delavca poleg teoretičnega usposabljanja tudi praktično usposobi (poduči) o varnosti in zdravju pri delu ter požarni varnosti za delovno mesto, na katerega je razporejen.

V letu 2021 so bili v času omejitve zbiranja ljudi opravljeni štirje seminarji na daljavo preko spletne platforme. V delu leta, ko je bilo možno, se je opravilo še tri seminarje v živo.

Poleg usposabljanja iz varnosti in zdravja pri delu je bil izveden še seminar za osebe, ki rokujejo z nevarnimi snovmi, celotni kolektiv je sodeloval tudi v praktičnem usposabljanju za gašenje začetnih požarov in izvajanje evakuacije za vse zaposlene.

V letu 2021 so bili opravljeni vsi zakonsko predpisani pregledi s področja varstva pred požarom, izvedena je bila vaja evakuacije s simulacijo požara in proženjem požarnega alarma. Prav tako je

bilo izvedeno praktično usposabljanje zaposlenih za uporabo gasilnikov na prah in CO<sub>2</sub> za vse zaposlene.

V letu 2021 je bilo 32 obdobjih zdravniških pregledov. Iz zdravniških spričeval je razvidno, da so vsi zaposleni sposobni za dela, opisana v opisih delovnih nalog.

Tako novi delavci ob sklenitvi delovnega razmerja kot študenti in dijaki ob nastopu obveznega dela praktičnega izobraževanja v družbi so predhodno opravili zdravniški pregled pri pooblaščenem zdravniku.

Število poškodovanih na 100 delavcev v letu 2021 je bilo 1,87, državno povprečje pa 1,55.

### Komuniciranje z zaposlenimi

Izjemnega pomena za krepitev dobrih odnosov med zaposlenimi je tudi redna in kakovostna komunikacija. Zato imamo v družbi vpeljane različne oblike komuniciranja med zaposlenimi ter med zaposlenimi in vodstvom.

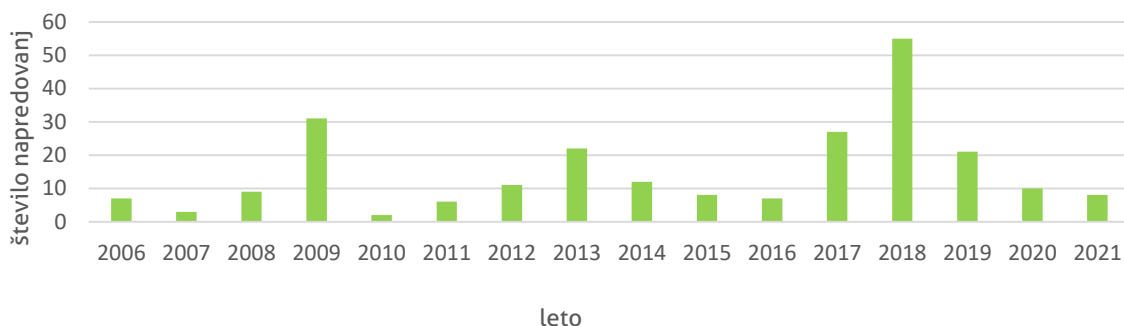
V letu 2021 je ponovno steklo notranje komuniciranje v živo, saj se je v kolektivu že začela čutiti socialna distanca in odtujenost zaposlenih, ki je nastala v obdobju epidemije in izvajanja poostrenih ukrepov. Sestanki, kjer se je pretežno pregledovalo gradivo, so se še dalje izvajali preko videokonference, ostali pa potekali v živo ob strogem upoštevanju priporočil NIJZ-ja.

Učinkovita komunikacija med zaposlenimi je bila še posebej pomembna ob uvajanju ukrepov ob zajezitvi epidemije in za zagotavljanje učinkovitega delovanja v času epidemije in okoliščinah, ki so posledično zaradi nje nastale.

Dodatno so bili v družbi v letu 2021 skladno s priporočili Nadzornega sveta vpeljani letni razvojni razgovori z zaposlenimi. Izbran je bil zunanji ponudnik z dolgoletnimi poglobljenimi izkušnjami na področju upravljanja s človeškimi viri, ki je projekt pomagal izpeljati. Letni razgovori so orodje vodenja, ki temelji na postavljanju ciljev in ocenah uspešnosti pri doseganju teh ciljev skozi kontinuirano izvedbo. Hkrati pomeni dragoceno povratno informacijo zaposlenemu in mu daje občutek slišnosti s strani nadrejenega. S postavljanjem jasnih, merljivih in realnih ciljev na razgovoru ter s preverjanjem njihovega doseganja se viša motiviranost zaposlenih za dobro izvedbo delovnih obveznosti.

### Napredovanje in nagrajevanje

V letu 2021 je bilo 8 napredovanj ob prevzemu novih zadolžitvev in/ali ob podaljšanju pogodb o zaposlitvi.



Graf 15: Število napredovanj po letih

Denarno nagrajevanje zaposlenih je potekalo podobno kot prejšnja leta ob vsakokratnem izplačilu plače. Pristojni nadrejeni predhodno preveri mesečne delovne rezultate delavca ter mu na podlagi objektivne ocene bodisi dodeli ali ne dodeli delovne uspešnosti. Ob nedoseganju predvidenih rezultatov se delavcu lahko mesečni znesek zniža za 15 % od osnovne plače. V letu 2021 je bil izdelan Pravilnik o napredovanju in nagrajevanju, ki kriterije za presojo mesečne delovne uspešnosti bolj določno navaja.

### **Motiviranje in ugodnosti za zaposlene**

Poleg nagrajevanja delovne uspešnosti ob plači imajo zaposleni v družbi še veliko dodatnih ugodnosti, ki prispevajo k višanju zadovoljstva in nižanju kadrovskih tveganj.

Med njimi je možnost pridobitve stanovanjskega kredita, koriščenje počitniških zmogljivosti družbe, dodelitev lastnega parkirnega mesta neposredno ob upravni stavbi idr. Velik poudarek se namenja varnosti in zdravju na delovnem mestu, področju, ki je bilo tudi izbrano za certificiranje v postopku pridobivanja naprednega certifikata Družbeno odgovorni delodajalec. Vrsto ukrepov iz tega področja je družba že pred tem izvajala, kot je dnevno nudenje svežega sadja zaposlenim, spodbujanje k rednemu pitju vode iz pipe, sofinanciranje rednih vadb, možnost cepljenja proti gripi in klopnemu meningoencefalitisu idr.

Žal se zelo priljubljena družabna, kulturna in športna srečanja, med njimi tudi strokovno/športno srečanje komunalnih delavcev, zaradi razmer s Covidom-19 v državi tudi v letu 2021 niso organizirala.

Za uspešno nadaljnje delo v smislu krepitve občutka pripadnosti podjetju in povezanosti kolektiva je in bo nova realnost z omejenimi možnostmi stikov predstavljala velik izziv v procesu upravljanja s človeškimi viri. Zato se stalno išče nove, brezstične načine komuniciranja, izobraževanja in motiviranja zaposlenih. Dober primer uspešne prakse je izvedba novoletnega obdarovanja otrok zaposlenih z obiskom Dedka Mraza, ki se je že drugo leto zapored izvedelo virtualno, preko videoposnetka.

### **Družbeno odgovorno ravnanje do lokalnih skupnosti**

Na področju promocije družbeno odgovorne naravnosti družbe RVK smo izvedli in promovirali številne projekte namenjene okoljskem in zdravstvenem ozaveščanju. Med njimi je bil tradicionalni Kapkov tek za otroke v okviru praznovanja Piranskega občinskega praznika, udeležba Kapkota in njegove ekipe na Evropskem tednu mobilnosti v Kopru, na Istrskem kolesarskem maratonu, ki je tokrat startal v Kopru in na Poletnem otroškem vodnemu kampu v Kopru. Tudi Kapkovo sodelovanje s koprskim vrtcem Čebelica ob dnevu zemlje je bilo namenjeno ozaveščanju mladih o pomenu skrbi za okolje.

V okviru obeležitve svetovnega dneva voda smo javnosti predstavili obnovljen in posodobljen center vodenja in nadzora vodovodnega sistema v vodarni Rižana.

Družba je v letu 2021 podpisala Pogodbo o vključitvi v postopek za pridobitev pristopnega certifikata »Družbeno odgovoren delodajalec« s sofinanciranjem iz sredstev Evropskega socialnega sklada. Revizijski svet, ki ga sestavljajo predstavniki Gospodarske zbornice Slovenije, Združenja delodajalcev Slovenije, Zveze svobodnih sindikatov Slovenije in Ministrstva za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti, je ob pregledu in analizi trenutnega stanja v našem podjetju, implementiranih temeljnih ukrepih in načrta implementacije izbranih ukrepov odločil, da izpolnjujemo pogoje in da se nam podeli »Pristopni certifikat družbeno odgovoren

delodajalec«. S tem smo se pridružili tistim podjetjem, ki jim ni vseeno, kakšen vpliv imajo na okolje in družbo okoli nas in kakšen odtis puščajo za seboj.

Zaradi nastopa novega koronskega vala smo tudi letos otrokom naših zaposlenih in tudi drugim otrokom staršev, ki v podjetjih, kjer delajo, nimajo organiziranega obiska dedka Mraza, pričarali obisk in nagovor le-tega v virtualni obliki z video filmom Kapko išče dedka Mraza.

### **Donatorstva**

Preko donacij podpiramo in omogočamo boljše delovanje organizacij, društev ter zavodov na področju športa, kulture, izobraževanja, zdravstva, humanitarne dejavnosti in drugih družbeno odgovornih aktivnosti. V letu 2021 je bilo sklenjenih 16 donatorskih pogodb.

### **Družbeno odgovoren odnos do uporabnikov**

Osnovna dejavnost družbe, kot upravljavca vodovodnega sistema, je stalna skrb za zagotavljanje zadostnih količin pitne vode uporabnikom ter storitev gospodarske javne službe vsem uporabnikom pod enakimi pogoji. Posebna skrb upravljavca je, poleg oskrbe s pitno vodo, tudi prizadevanje za dobro kondicijo vodovodnega sistema s čim manj motnjami v oskrbi. Prizadevanja so tudi v smeri ozaveščanja uporabnikov o pomenu pitja sveže pitne vode iz pipe in zmanjševanju uporabe plastenk za te namene.

### **Zdravje in varnost uporabnikov**

V letu 2021 je zdravstveni inšpektor ZIRS opravil en redni in dva izredna inšpekcijska pregleda.

Redni inšpekcijski pregled je bil vezan na pregled dokumentacije sistema HACCP, pregled spremljanja skladnosti vode po notranjem nadzoru in državnem monitoringu ter glede na rezultate preiskav pregled ukrepanja upravljavca. Inšpektor pri nadzoru ni ugotovil nepravilnosti.

Izredna inšpekcijska pregleda sta bila vezana na:

- obravnavo reklamacije stranke – inšpektor je ugotovil, da je bila reklamacija ustrezno strokovno obravnavana in izkazala se je za neupravičeno;
- izredni dogodek razlitja kerozina – povod je bila vloga RVK o ponovni presoji ukrepov po predhodni odločbi, ki je temeljila na mnenju NIJZ (dnevno vzorčenje surove vode na MO) – z izdano novo odločbo je inšpektor odredil prenehanje dnevnega vzorčenja surove vode na parameter indeks MO in naložil izvedbo ukrepov po novem mnenju NIJZ (opozorilna in akcijska vrednost na merilniku VOC).

Vezano na izdano novo odločbo (april 2021) je bila v decembru 2021 s strani RVK na ZIRS podana vloga za ponovno presojo strokovnega mnenja NIJZ, zlasti na določeno višino opozorilne in akcijske vrednosti merilnika VOC in ukrepov v zvezi s tem.

### **Dosegljivi za uporabnike**

Uporabniki imajo možnost dostopa do naših zaposlenih v času uradnih ur, in sicer ob ponedeljkih, sredo in petkih v času od 8.00 do 10.00 in od 10.30 do 14.00. Prijava motenj v oskrbi je možna vsak delovni dan od 7.15 do 15.15 v službi priprave dela v Kopru. Dežurna služba v nadzornem centru v Cepkih pa je na voljo 24 ur na dan vse dni v tednu. Do direktorja imajo uporabniki dostop ob predhodni najavi v tajništvo podjetja.



### Varovanje osebnih podatkov uporabnikov

V družbi dajemo velik poudarek informacijski varnosti in varstvu osebnih podatkov. V ta namen imamo uvedeno skupino GDPR, ki bdi nad varnostjo osebnih podatkov. Vse novozaposlene ob nastopu dela na delovnih mestih, kjer se srečujejo z osebnimi podatki, posebej usposobimo za delo z osebnimi podatki in poslovno dokumentacijo.

### Obračun storitev po dejanski porabi

Vodilo družbe je zagotavljanje visokega standarda oskrbe s pitno vodo in obračuna storitev po dejanski porabi na podlagi mesečnih odčitkov porabe vode, ki se izvaja z rednim obhodom merilnih mest in z ročnim vnosom porabe oz. radijsko, kjer so vodomeri opremljeni z radijskimi oddajniki. Del merilnih mest pa je opremljeno z daljinskim odčitavanjem s prenosom podatkov neposredno v obračunsko službo. V izjemnih primerih pa se občasno obračun porabe izvede tudi na podlagi predvidene porabe – pavšala in v naslednjem mesecu poračuna z dejanskim odčitkom vodomera.

V ta namen smo v letu 2021 izstavili skupno 480.737 računov, od tega 353.137 tiskanih in kuvertiranih pri zunanjem izvajalcu. Ker je strošek pošiljanja tako velikega števila računov po pošti precejšen, smo nadaljevali s promocijo prehoda na e-račune preko oglasov v medijih (Primorske novice, MOK, Informator365...) in na okencih družbe. Tako smo v letu 2021 poslali našim odjemalcem skupno 127.600 računov v eni od brezpapirnih oblik (e-pošta, spletna banka, UJP, Mbills, biZbox).

### Vprašalnik za merjenje zadovoljstva uporabnikov

V letu 2021 je anketo o zadovoljstvu uporabnikov na spletnem portalu RVK izpolnilo 269 obiskovalcev, s povprečno oceno 4.1. Vprašali smo jih: »Kako ocenjujete naše storitve?« s točkovanjem od 1 do 5:

Nemotena oskrba z vodo	povprečna ocena: 4,3 (4,3 – 2020)
Kakovost vode	povprečna ocena: 4,1 (4 – 2020)
Hitrost odzivnosti pri okvarah	povprečna ocena: 4 (4,2 – 2020)
Strokovno svetovanje	povprečna ocena: 3,9 (4,3 – 2020)
Prijaznost naših delavcev	povprečna ocena: 4,1 (4,2 – 2020)
Možnost plačevanja storitev	povprečna ocena: 4,1 (4,5 – 2020)

### Število reklamacij

Prejete reklamacije iz naslova obračuna oskrbe s pitno vodo so na nivoju preteklih let. Obravnavano je bilo 112 pisnih reklamacij, od tega je bilo 27 neupravičenih. Nanašale so se predvsem na primere okvar na spojnih elementih vodomera po menjavi ter na obračun predvidene porabe vode oz. napačnega vnosa podatka o porabi, pridobljenega preko radijskega odčitavanja in poračunov zaradi tovrstnih napak.

Pri tem velja poudariti, da v obdobju obračuna na podlagi predvidene porabe (zaradi odsotnosti odčitovalca), opazamo bistveno povečano število telefonskih reklamacij, kakor tudi reklamacij osebno podanih na okencu. Pri tem stranki izstavimo dobropis in nov račun.

Precejšnje je bilo tudi število vlog za znižanje računov zaradi okvar na interni vodovodni napeljavi. Teh je bilo obravnavanih 337 ter rešenih v skladu z Dogovorom s tremi komunalami o obračunu JGS v primeru izrednih izlivov vode. Pri tem smo izstavili dobropise v skupni vrednosti 66.408 EUR. V primerjavi z letom 2020, ko smo odpisali 69.289 EUR, je to za 2.881 EUR manj.

V letu 2021 smo prejeli s strani pravnih oseb le dve vlogi za odlog plačila oz. odpisa terjatev, zaradi plačilne nesposobnosti, kot posledica epidemije.

### **Način in pogostost obveščanja uporabnikov**

Način in pogostost obveščanja uporabnikov sta določena s Pravilnikom o pitni vodi in z Navodilom za obveščanje uporabnikov. Potek izvajanja obveščanja uporabnikov v letu 2021:

- sprotno obveščanje uporabnikov o moteni oskrbi z vodo – v letu 2021 je bilo preko medijev poslanih skupno 299 obvestil zaradi izvedbe intervencijskih ter vzdrževalnih delih na vodovodnem sistemu,
- enkrat letno obveščanje vseh uporabnikov (do 31. marca tekočega leta) o skladnosti pitne vode v preteklem letu ter o načinih obveščanja v tekočem koledarskem letu, skladno z navodili in priporočili NIJZ – obveščanje poteka preko spletne strani RVK, lokalnih glasil, na računih za plačilo vodarine in drugih načinov komunikacije s strankami,
- enkrat letno (pred koncem šolskih poletnih počitnic) obveščanje vseh vrtcev, osnovnih in srednjih šol ter fakultet in dijaških ter študentskih domov o izpiranju ter vzdrževanju internih vodovodnih napeljav - obveščanje izvedeno po elektronski pošti,
- v dogovoru in na željo uporabnika upravljavec na elektronski naslov ali po pošti posreduje izvide analiz odvzetih vzorcev vode na internih vodovodnih napeljavah ter izjavo o skladnosti pitne vode iz sistema RVK,
- redno tedensko objavljane izvide analiz odvzetih vzorcev vode na javnem vodovodnem sistemu na spletni strani RVK,
- v letu 2021 terensko obravnavanih 12 prejetih reklamacij, vezanih na kakovost vode, od katerih je bila upravičena ena, z minimalnim tveganjem za zdravje uporabnika.

Z zaupanjem uporabnikov in lojalnostjo lahko podjetje pričakuje vzajemen dolgoročen odnos. Svoje uporabnike sproti obveščamo o vseh novostih preko oglaševanja v medijih, e-pošte, zgoščenk, Facebooka in spletne strani. Preko spletne strani imajo uporabniki možnost do vpogleda kontaktnih števil, prijave stanja vodomera, cenikov vode, rezultatov analiz pitne vode, obvestil o motnjah na vodovodnem omrežju zaradi investicijskih del do razpisov, člankov, elektronskega računa in drugih aktualnih novosti. Informiranje uporabnikov poteka tudi z različnimi članki in prispevki preko Primorskih novic in drugih lokalnih časopisov ter preko lokalnih in republiških radijskih in TV-postaj.

### **Zamenjava azbestnih cevovodov**

Vodovodno omrežje je zgrajeno iz cevovodov različnih materialov, ki so se skozi različna obdobja vgrajevali glede na tržno dostopnost, proizvodne kapacitete, tehnično primernost itd.

Azbestne cevi so dejansko stare in dotrajane ter potrebne obnove. Dokazano pa je, da dokler so cevi nepoškodovane in če so obložene z vodnim kamnom, ni nevarnosti za zdravje ljudi in ne predstavljajo tveganja. Se pa tveganje pojavi pri vzdrževalnih delih, če je treba cevi rezati in azbestni delci lahko uhajajo v okolico.

Zamenjava azbestnih cevovodov se izvaja v sklopu redne obnove vodovodnega omrežja v skladu z letnimi plani obnov, potrjenih s strani občin, ki so lastnice javne infrastrukture. V zadnjih desetih letih se je delež azbestnih cevovodov iz 12,8 % zmanjšal na sedanjih 9 %.

### **Družbeno odgovoren odnos do dobaviteljev**

Glavno vodilo upravljalškega pristopa do dobaviteljev je izpolnjevanje obveznosti iz pogodbenih razmerij. Sicer pa je izbor dobavitelja vedno opravljen na podlagi vnaprej postavljenega merila za

izbor, skladno s pravili javnega naročanja. Kot družbeno odgovoren naročnik bomo trajnostno usmeritev izvajali tako, da bomo v merilo za izbor dobavitelja vključevali elemente, ki bodo merili trajnostno odgovornost posameznega dobavitelja.

### **Nabavna funkcija in javna naročila**

Glavna funkcija nabave, ki jo v družbi izvaja centralno organizirana Nabavno-skladiščna služba, je pravočasna nabava blaga in storitev ustrezne količine in kakovosti ob upoštevanju zakonskih predpisov.

Postopke oddaje javnih naročil za potrebe izvajanja dejavnosti ter izvajanja načrtovanih investicijskih projektov izvajamo v skladu z določili Zakona o javnem naročanju (ZJN-3) ter v skladu z internimi akti podjetja. Na Portalu javnih naročil Uradnega lista Republike Slovenije smo v letu 2021 objavili štiri javna naročila male vrednosti. Tri naročila smo oddali in sklenili pogodbe z izbranim ponudnikom v letu 2021, eno naročilo pa je bilo oddano v letu 2022.

V letu 2021 je bilo izpeljanih 51 postopkov naročanja, za katere ni potrebna objava na portalu javnih naročil. Od tega je bilo s pogodbo realiziranih 48 postopkov. Trije postopki so se zaključili brez oddaje, ker predmeta naročila podjetje ni več potrebovalo.

Na podlagi sklenjenih pogodb je bilo v letu 2021 opravljenih 232 naročil blaga, poleg tega pa je bilo izdanih 360 naročilnic za nabavo blaga in 597 naročilnic za izvedbo storitev.

Pandemija virusa Covida-19 je v obravnavanem letu povzročila velike negativne učinke tudi v dobavnih verigah, kar smo preko nekaterih dobaviteljev začutili tudi v družbi. Dobavitelji so nas začeli opozarjati na daljšanje dobavnih rokov ter inflacijske pritiske zaradi pomanjkanja in draženja surovin. V podjetju smo zato posvetili večjo pozornost načrtovanju in pravočasni izpeljavi naročil. Z dobavitelji je bilo vzpostavljeno pogostejše komunikacije in skupno proaktivno iskanje ukrepov za pravočasno dobavo blaga, čemur pripisujemo zasluge, da podjetje, kljub težkim razmeram, ni utrpelo škode.

Kljub turbulentnim gospodarskim razmeram smo imeli z dobavitelji in izvajalci v obravnavanem letu korektne poslovne odnose, kar potrjuje tudi dejstvo, da nismo unovčili nobenega prejetega finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti ali odpravo napak v garancijskem roku.

### **Lokalni dobavitelji**

V letu 2021 je bilo velika večina dobaviteljev slovenskih. Tuji dobavitelji so bili iz Italije in Hrvaške. Med domačimi dobavitelji so bila podjetja iz cele Slovenije. Nekoliko bolj so pogosta podjetja iz lokalnega okolja pri izvajanju storitev in gradenj.

### **Družbeno odgovoren odnos do države oziroma lastnikov**

Podjetje spoštuje odnos do države kot regulatornega organa in občin kot lastnikov in jih uvršča med zelo pomembne deležnike. Priložnosti za uresničitev strateških ciljev vidi v komunikaciji, obveščanju, sodelovanju in izmenjavi izkušenj.

Družbena odgovornost podjetij postaja vse pomembnejši dejavnik uspešnosti in trajnostnega razvoja držav. Koncept družbene odgovornosti vključuje več vidikov delovanja podjetij in organizacij, kot so skrb za zaposlene, spodbujanje varstva človekovih pravic in temeljnih svoboščin, varstvo okolja ter dejavnosti preprečevanja korupcije.

V Sloveniji je spodbujanje družbene odgovornosti podjetij in drugih organizacij razpršeno med različne institucije. Slovenija spada v manjšo skupino držav EU, ki nimajo uradno sprejete

nacionalne strategije družbene odgovornosti. Ima pa država z različnimi ukrepi, ki spodbujajo trajnostno delovanje podjetja, odločilen vpliv na uresničevanje strateško začrtanih poti trajnostnega razvoja podjetij. Med njih spadajo poleg gospodarskih še ukrepi za spodbujanje sodelovanja in izmenjave dobre prakse med podjetji, razvoj in promocija uporabe novih tehnologij in inovacij ter večja usklajenost med sektorskimi politikami.

Država ima tudi pomembno vlogo pri ozaveščanju uporabnikov o pomenu voda in usmerjanjem njihovih navad pitja preko izobraževalnih ustanov, promocijskih programov, letnih proračunskih načrtov, dajatev na porabljeno količino vode, zakonskih določil, namenskih rab zbranih sredstev za trajnostni razvoj vodooskrbe in podobno. Gre tudi za vpliv države na deleže državnih proračunskih sredstev za raziskovalno-razvojno dejavnost, namenjeno okolju in energiji.

Strategije se zaradi negotovega poslovnega okolja, ki se na osnovni dejavnosti zrcali v neurejeni zakonodaji na več področjih, nenehno spreminjajo in prilagajajo. Na tem mestu bi izpostavili predvsem prenos javne infrastrukture v poslovne knjige občin in s tem formalno vodenje računovodskih evidenc in vodenje investicij v infrastrukturo na občine kakor tudi neurejena področja komunalnih katastrof, izdaje soglasij in izplačevanja odškodnin na podlagi Uredbe o zmanjšanju dohodka iz kmetijske dejavnosti zaradi prilagoditve ukrepom vodovarstvenega režima. Problem se pojavi, kadar gre za nenamensko koriščenje sredstev, ki bi se morala vrniti, nazaj v okolje – vodno infrastrukturo. Država pa nima nadzora nad kršitelji in jih ne sankcionira. Na vse navedeno pa podjetje kot izvajalec vodooskrbe ne more neposredno vplivati, razen preko aktivne vloge v Gospodarski zbornici Slovenije.

### **Informacijska varnost**

Leto 2021 je na področju Sistema upravljanja informacijske varnosti (SUVI) potekalo relativno mirno. Ukrepi, ki smo jih sprejeli v letu 2020 za zaježitev širjenja epidemije Covida-19 in posledično prehoda na virtualno poslovanje, so se v letu 2021 pokazali kot ustrezni in učinkoviti, tudi na področju informacijske varnosti, saj se je večina komunikacij vršila po elektronski poti ali preko spleta (E-vodarina).

Notranja presoja v decembru 2021, ki jo je izvedel zunanji certificirani presojevalec po ISO standardu 27001:2017, je pokazala skladnost poslovanja z zahtevami in pričakovani standarda ter zakonodaje na tem področju. Izpostavljen je bil visok nivo zavezanosti za kakovost in varovanje informacij s strani vodstva, ki uspešno potrjuje in izvaja aktivnosti izboljševanja sistema vodenja.

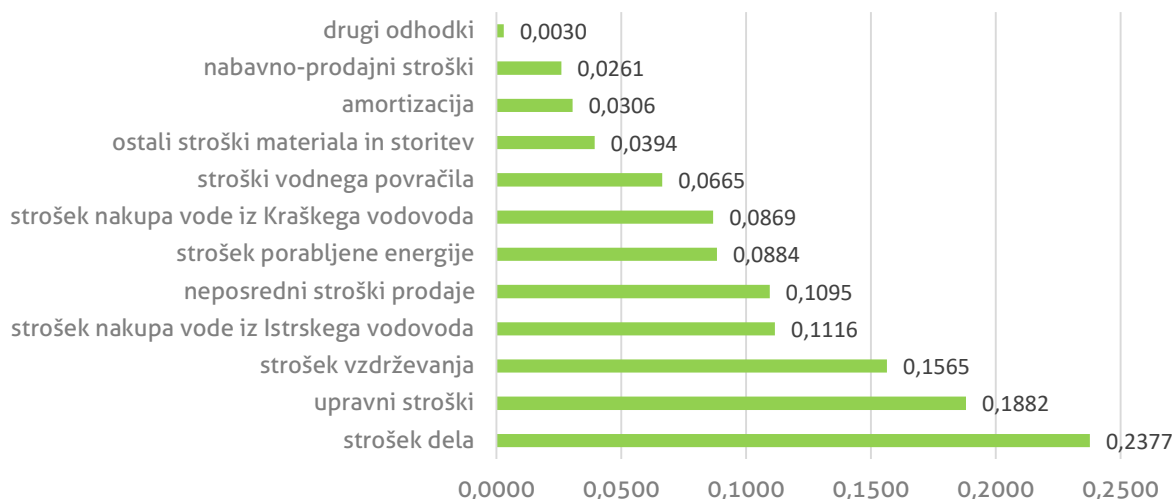
V letu 2021 ni bil zaznan noben varnostni incident, informacijski sistem družbe je bil 100-% razpoložljiv. Učinkovit sistem za preprečevanje vdorov in neželene pošte je uspešno blokiral 131.290 neželenih sporočil (SPAM) in 1.701.478 poskusov vdora v informacijski sistem.

Na področju SUVI smo izvedli niz izboljšav:

- dodatno zaposlili delavca v službi za informatiko,
- nadaljevali z uvedbo brezpapirnega poslovanja v družbi,
- postavili dodatne kontrole pristopa v pisarne, v katerih se obdelujejo zaupne informacije in osebni podatki,
- zamenjali produkcijske strežnike z zanesljivejšo datacenter strežniško infrastrukturo,
- neprestano obveščali uporabnike informacijskega sistema o potencialnih varnostnih grožnjah po elektronski pošti,
- sprotno posodabljali vse varnostne mehanizme informacijskega sistema.

### **Cene izvajanja GJS**

Država ima velik vpliv na vodno infrastrukturo tudi z Uredbo MEDO (Ur. l. RS št. 87/2012 in 109/2012), po kateri se predlagane cene vode in omrežnine potrjujejo na Svetu ustanoviteljic.



Graf 16: Kalkulativni elementi lastne cene vodarine za leto 2021

Lastno ceno, sestavljeno iz zgoraj prikazanih stroškov, znižujejo prihodki od provizij komunalnih podjetij in finančni prihodki v višini 0,0669 EUR/m<sup>3</sup>.

Velik vpliv na stanje vodooskrbe na območju, kjer podjetje kot izvajalec opravlja svojo osnovno dejavnost, imajo tudi lastnice podjetja, to so občine. Prepoznava in opozarja se na nujnost vlaganja v sisteme oskrbe z vodo za doseganje njihove zanesljivosti in trajnosti ter iskanje finančnih virov tudi izven lastnih.

Podjetje želi z dopisi, mnenji, zakonskimi predlogi in strokovnimi posveti vplivati na lastnike – občine in državne institucije, da bi se namensko zbrana sredstva v vodooskrbi namenila za izgradnjo in vzdrževanje sistema vodooskrbe. Namenski viri se lahko kvečjemu dopolnjujejo iz drugih virov proračuna občin, nikakor pa se ob tako nizki ceni vode ne smejo porabljati v druge namene. S tem je nujno regulirati ceno vode.

V preteklih letih je namreč praksa pokazala, da občine ob nakazilu najemnine v višini amortizacije ta sredstva v proračunu žal nenamensko porabijo. To se odraža v bistveno manjši aktivnosti na področju investicijskega vzdrževanja komunalne infrastrukture, in posledično se to v nekem srednjeročnem obdobju se to kaže v zniževanju standarda storitev za občane in porabnike. Občine lastnice so ustanovile poseben organ Svet ustanoviteljic, ki odloča o spremembah cen javne službe oskrbe s pitno vodo, ki je enotna za vse štiri občine.

## 2.6 Okoljski vidik

Družba se zavzema za odgovoren odnos do okolja in narave, pri čemer spodbuja in izvaja okolju prijazne poslovne procese, zmanjšuje ravni emisij, skrbno ravna z odpadki, surovinami in energijo. Podpira strateške usmeritve pridobivanja energije iz obnovljivih virov. Hkrati pa ravna skladno z zakonodajo na področju varstva okolja. Osveščanje, izobraževanje in informiranje vseh deležnikov o varovanju vodnih virov, pomenu pitne vode in varčevanju z njo je ena od prednostnih nalog za odgovorno ravnanje do okolja. Zato v družbi podpiramo vse aktivnosti, ki krepijo zavest o trajnostnem razvoju.

Družba se lahko pohvali z okoljsko politiko, ki je zaradi svoje pomembnosti sestavni del poslovne politike družbe in odsev odnosa do okolja, v katerem družba deluje. Okoljsko politiko izvajamo prek sistema ravnanja z okoljem, ki je sestavni del integriranih sistemov družbe.

## Voda

Voda, kot osnovni vir za preživetje vseh živih bitij, je tudi v slovenski Istri pomemben dejavnik pri narekovanju razvoja tako gospodarstva, turizma, obrtnih dejavnosti ter predstavlja velik izziv zaposlenih v družbi, da zagotovijo zadostne količine pitne vode na pipah vseh uporabnikov. Ker je območje slovenske Istre omejeno z vodnimi viri je zelo pomembno, da se vodo uporablja racionalno in gospodarno ter stalno namenja veliko pozornost k zmanjševanju porabe vode ter nadzoruje izgube vode v vodovodnem omrežju. To poslanstvo družba izvaja na območju slovenske Istre že od leta 1935.

Pomembno je zagotoviti nadzor nad kakovostjo surove vode vodnih virov Rižane, Bužini in Gabrijeli, kar je tesno povezano z dogajanjem v vodozbirnem območju posameznega vodnega vira, na kar upravljavec nima vpliva, ima pa posledico pri nadaljnjih aktivnostih za pripravo pitne vode. Cilj je zagotoviti nadzor nad kakovostjo pitne vode v sistemu distribucije v času nemotene oskrbe in zlasti v času intervencij oz. motenj, ki imajo lahko vpliv na zdravje uporabnikov ter obvladovati delež neskladnih vzorcev pitne vode na sprejemljivem nivoju, kot rezultat strokovno izvedenih postopkov pri izvajanju SHP, tako na javnem omrežju kot internih napeljavah uporabnikov.



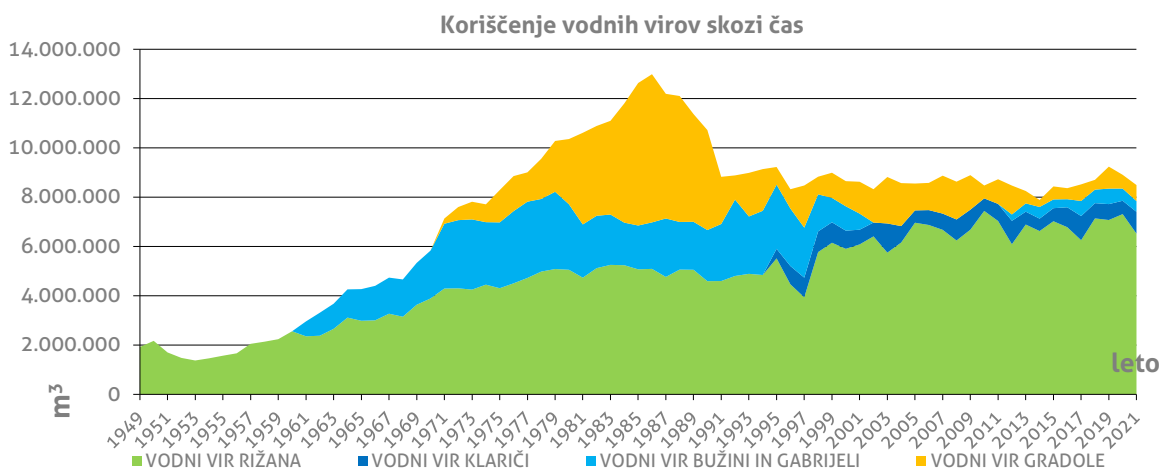
## Vodni odtis

Vodni odtis je kazalnik porabe vode, upoštevajoč neposredno in tudi posredno porabo količine vode, ki jo porabi posameznik ali podjetje.

Iz pregleda vodnih virov skozi čas je razvidna rast porabe do leta 1985. Za to obdobje je značilna velika poraba vode pri velikih uporabnikih, predvsem zaradi slabega vzdrževanja internega vodovodnega omrežja in velikih izgub vode. Prav tako so bile izgube vode velike tudi na javnem vodovodnem omrežju, saj sistem ni bil opremljen z merilno tehniko in ni bil vzpostavljen sistem daljinskega nadzora in upravljanja. V tem obdobju je v poletnih mesecih prihajalo do pomanjkanj vodnih količin in posledično do redukcij vode v oskrbi.

Z dvigom cene vode po 1985 se je poraba vode pri velikih uporabnikih pričela zniževati, kot posledica manjših izgub vode na internem vodovodnem omrežju in racionalne porabe vode. Z vlaganji v sistem oskrbe s pitno vodo se je pristopilo tudi k sistematični analizi javnega vodovodnega omrežja in odkrivanju skritih okvar ter s tem zmanjšanju izgub vode.

S temi ukrepi se je poraba ustalila na letni ravni pribl. 8 mio m<sup>3</sup> in se od leta 1991 kljub širitvi vodovodnega sistema in letnemu prirastu novih uporabnikov, poraba bistveno ne povečuje.



Graf 17: Koriščenje vodnih virov skozi čas 1948–2021

## Zagotavljanje kakovosti in varne oskrbe s pitno vodo

Osnovna dejavnost družbe je tesno povezana tudi ali predvsem z zagotavljanjem varnosti pri oskrbi prebivalcev obalnih občin s pitno vodo. V ta namen se je družba opredelila do trajnostnega pristopa poslovanja, ko je leta 2004 vpeljala notranji nadzor po načelih sistema HACCP, in ga vseskozi ohranja, prilagaja in nadgrajuje. Slednje je izrednega pomena pri prepoznavanju in preprečevanju tveganj s ciljem zagotavljanja zdravstveno ustrezne pitne vode in varovanja zdravja uporabnikov.

Spremembe na področju predpisov, tehnologij, postopkov dela, kadrovske usposobljenosti, izrednih dogodkov, epidemioloških situacij in drugih indikacij nenehno zahtevajo integracijo letih v poslovanje družbe na način, da se zdravstveno ustrezna pitna voda na sleherni pipi uporabnika zagotavlja trajnostno. Vendar pa je pri tem širše gledano vpletenih več deležnikov, ki imajo pristojnost, moč in odgovornost, da upravljavcu občinske vodovodne infrastrukture ustvarijo pogoje, da bo zagotavljal in razvijal trajnostni princip delovanja tudi v bodoče.

HACCP-sistem in določeni spremljajoči higienski programi v družbi dokazano zagotavljajo varno pitno vodo, saj preko analize tveganj in določitve kritičnih točk in kontrolnih kritičnih točk (KT in KKT) delujejo na najšibkejših mestih na poti vode »od izvira do kozarca«, kjer bi izguba nadzora

pomenila zdravstveno neustrezno pitno vodo in potencialno ogrožanje zdravja ljudi. Zasedovanje teh načel je osnovno vodilo zaposlenih v stiku z vodo, njihovih neposrednih vodij in nenazadnje poslanstvo celotne družbe.

### ***Preventivno ukrepanje***

V okviru preventivnega ukrepanja so se v letu 2021 izvajale naslednje aktivnosti:

- nadaljevanje in zaključek menjave novih UF modulov na vodarni Rižana,
- preverjanje kakovosti vode z ATP testi po vseh izvedenih aktivnostih na vodovodnem sistemu,
- pranje vodnih celic in spiranje omrežja (omejeno v obdobju manjše izdatnosti vodonosnika Rižane),
- skrb za redno delovanje klorirnih naprav za dokloriranje pitne vode v sistemu distribucije,
- dograditev regulacijskih enot na klorirnih napravah za dokloriranje pitne vode v sistemu distribucije za dozacijo Na hipoklorita,
- dokloriranje vode ob vsakokratnem polnjenju avtocisterne za doseganje predpisane vrednosti,
- validacija merilnika MS 1200 in integracija v sistem SCADA z alarmiranjem,
- preventivno dodajanje aktivnega oglja na vodarni Rižana ob preseženi akcijski vrednosti merilnika VOC,
- povečanje obstoječega plana notranjega nadzora z dodatnimi laboratorijskimi preiskavami na parametre indeks mineralnih olj, PAH in BTX tako na surovi kot na pitni vodi,
- izvedba usposabljanja zaposlenih iz sistema HACCP,
- izvajanje drugih preventivnih ukrepov skladno s PČ HACCP v vseh fazah zajema/črpanja, priprave, distribucije/prevzema vode.

### ***Obvladovanje kritičnih kontrolnih točk (KKT) in kontrolnih točk (KT)***

Obvladovanje KKT in KT pomeni stalno spremljanje – nadzor nad prepoznanimi tveganji. Nadzor izvajamo nad predpisanimi mejnimi vrednostmi, ki so določene v PČ HACCP. Gre za nadzor nad fizikalnimi (FI), kemijskimi (KE) in mikrobiološkimi (MB) tveganji v vseh stopnjah procesa zagotavljanja zdravstveno ustrezne pitne vode. Odstopanja so opredeljena v PČ HACCP na podlagi Pravilnika o pitni vodi, mnenj in priporočil NIJZ ali dobre proizvodne prakse. Meritve za obvladovanje KKT in KT izvajamo tako z merilniki na posameznih fazah zajema/črpanja, priprave, distribucije/prevzema vode kot tudi z odvzemi vzorcev vode za potrditev obvladovanja KKT in KT. Za javni vodovodni sistem RVK so prepoznane 3 KKT in 9 KT.

V letu 2021 je bil v skladu s prejeto novo odločbo ZIRS (april 2021) dopolnjen priročnik PČ HACCP ne samo s protokolom ukrepanja v primeru kemijskega onesnaženja vodnega vira Rižane, temveč je bila dodana tudi tabela za evidentiranje odstopanj od predpisanih mejnih vrednosti v KKT in KT.

### ***Odstopanja od predpisanih mejnih vrednosti v KT in KKT in korektivno ukrepanje***

V letu 2021 je bilo zabeleženih 18 odstopanj v kontrolnih točkah in 8 odstopanj v kritičnih kontrolnih točkah, zabeleženih pa je bilo tudi 12 dogodkov, ki so pokazatelji potencialnega tveganja za nastanek neskladne pitne vode. V vseh primerih so bili uspešno izvedeni korektivni ukrepi.

Ne glede na vse dogodke in vzroke preiskav pa velja poudariti, da tudi v letu 2021 ni bilo izrečenega ukrepa prekuhanja vode.

### Kontrolni merilniki

Večje napake na cevovodih, kot so prelomi, lahko hitro zaznamo in popravimo, saj jih zaznajo tudi kontrolni merilniki, ki so daljinsko povezani s centralnim nadzornim sistemom. Nastale napake javijo tudi uporabniki, ki imajo motnje v oskrbi. Težava so manjša puščanja na cevovodih, pri katerih voda ne izbije na površje in lahko trajajo več mesecev ali celo let in jih je z napravami za detekcijo težko zaznati.

V letu 2021 smo nadaljevali z intenzivno vgradnjo kontrolnih merilnikov na vodovodnem sistemu, s katerimi dobimo kontrolo in spremljamo podatke nad manjšimi območji oskrbe z vodo (conami). Merilniki imajo komunikacijske module in so povezani s centralnim nadzornim sistemom (SCADA). Posledično lahko ob nastanku napake ali pri nesorazmerju pri porabi prej reagiramo in pošljemo vzdrževalce poiskati in odpraviti napako. V vodovodnem sistemu smo v letu 2021 imeli nameščenih 115 kontrolnih merilnikov.

### Satelitsko iskanje izgub

V zadnjih letih se je v svetu začela uveljavljati tehnologija satelitskega iskanja vodnih izgub. Satelit z razdalje 637 km posname območje v velikosti 3500 km<sup>2</sup> in zazna vlažnost terena do globine 3 m. Pridobljeni podatki se nato preslikajo z načrtom vodovodnega omrežja in obdelajo z računalniškimi algoritmi. Rezultat je prikaz točk na zemljevidu vodovodnega omrežja z največjo vlažnostjo kot posledica puščanja cevovodov, kar je potrebno s klasičnimi metodami (geofoni, korelatorji, ...) na terenu potrditi. Rešitev smo leta 2018 tudi dejansko testirali v praksi in uspešnost metode delno potrdili z lociranjem skritih okvar.

### Varovanje vodnih virov

Varovanje vodnega vira Rižane ureja Uredba o vodovarstvenem območju za vodno telo vodonosnikov Rižane, ki je bila sprejeta dne 22.05.2008 (Uradni list RS, št. 49/2008). Vodozbirno območje obsega 247 km<sup>2</sup> in je bilo razdeljeno v tri vodovarstvene pasove, ki so določeni glede na stopnjo povezanosti posameznih območij z izviro reke Rižane.

Z uredbo so določena notranja vodovarstvena območja z različnimi stopnjami varovanja. Ožje in širše vodovarstveno območje za zajetje Rižane se razteza ne samo na območju MO Koper, kjer se nahaja zajetje Rižane, temveč tudi v zaledje na območje občin Hrpelje-Kozina in Ilirska Bistrica. Hkrati so z uredbo določena vodovarstvena območja tudi za vodne vire, iz katerih je zagotovljena preskrba s pitno vodo za prebivalce občine Hrpelje - Kozina.

Zaradi omejene rabe kmetijskih zemljišč na vodovarstvenem območju so oškodovanci upravičeni do izplačila nadomestila za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti zaradi prilagoditve ukrepom vodovarstvenega režima.



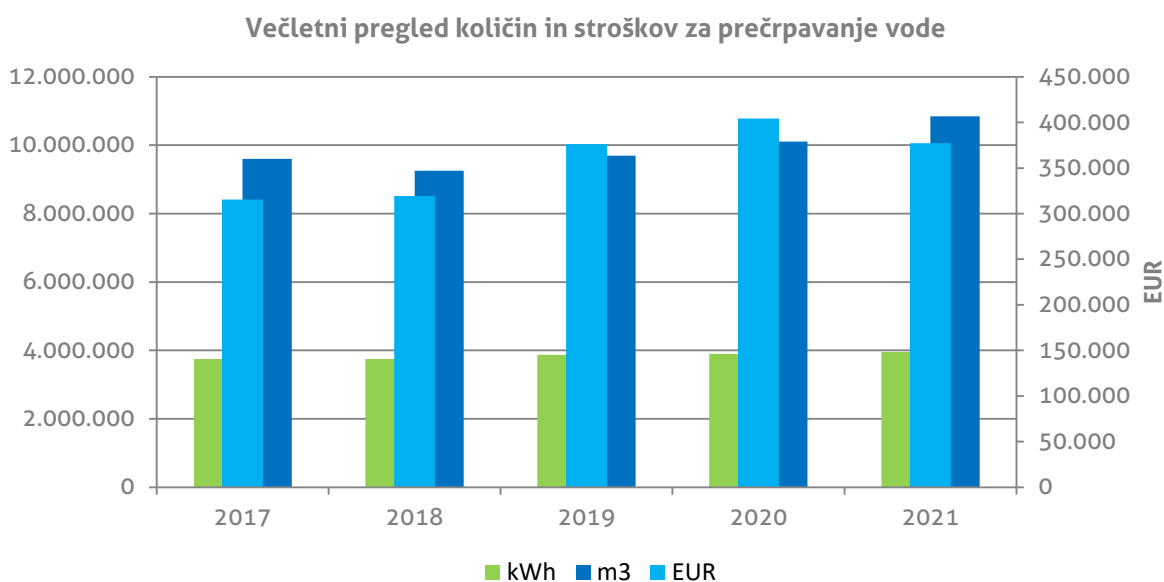
## Energija

Zaposleni v družbi se zavedajo, da s skrbnim delovanjem vplivajo na zmanjšanje porabe energije za razsvetljevanje prostorov, za delovanje računalniške opreme, za delovanje pisarniške opreme, za delovanje strojev, za delovanje sistemov ogrevanja in hlajenja itd.

### Poraba energije

Pri izvajanju oskrbe s pitno vodo se veliko električne energije porabi za črpanje surove vode, pripravo pitne vode v vodarnah ter prečrpavanje v sistemu distribuiranje vode do uporabnikov.

Količina skupne prečrpane vode na vseh črpališčih, prikazana v spodnjem grafu, se čez leta spreminja in je odvisna predvsem od izdatnosti vodnega vira Rižana in posledično uporabe vodnjaških črpalk v Tonažih in Podračju ter prečrpavanja vode v San Simonu ter Valeti II za prenos vode iz Rižane na piransko stran distribucijskega sistema. Poraba električne energije ni vedno premo sorazmerna s prečrpano količino, saj je le-ta odvisna od načina distribucije vode (nakup – črpanje) in uporabljenih črpalnih agregatov na sistemu za transport vode ter dviga vode na višjo koto distribucije.



Graf 18: Strošek električne energije za prečrpano vodo od leta 2017 do 2021

Pri analizi stroškov el. energije za prečrpano vodo se vsako črpališče obravnava posebej, pri čemer je treba upoštevati naslednje dejavnike:

- doseganje optimalnosti pri parametriranju delovanja črpališč, ki je odvisna od možnosti avtomatskega delovanja črpališč v času nižjih tarif in ročnega upravljanja s strani operaterjev v obeh nadzornih centrih, ko je delovanje črpališč pogojeno s trenutnimi razpoložljivimi količinami vode za prečrpavanje v sistemu distribucije, ne glede na trenutno tarifo,
- dotrajanost – obrabljenost črpalnih agregatov in s tem delovanje s slabšim izkoristkom oz. ne optimalno delovanje zaradi dušenja pretokov, pretočnosti sistema ipd.

## Sončna energija

V letu 2020 je družba pristopila k izkoriščanju sončne energije s postavitvijo sončnih elektrarn (SE) na vodovodnih objektih z namenom energetske neodvisnosti in zniževanju ogljičnega odtisa. Prva SE je bila postavljena na strehi črpališča Smedela III, moči 17,67 kW in je začela obratovati 23. 12. 2020.

V letu 2021 smo nadaljevali z izgradnjo SE na črpališču SanSimon, moči 30,15 kW in je bila priklopljena na omrežje 14.10.2021. V drugem delu leta se je pričela izgradnja SE v Vodarni Rižana, skupne moči 359,55 kW, ki je bila priklopljena na omrežje v marcu 2022.

Skupna moč vseh sončnih elektrarn znaša 408 kW z letno oceno proizvedene energije v višini 448.107 kWh, kar predstavlja 11,5 % celotne letne porabe.

## Projekt obnove poslovne stavbe v energetske varčno stavbo

Podjetje vidi enega najpomembnejših energijskih prihrankov v prihodnosti v izboljšanju energetske učinkovitosti poslovne stavbe. V ta namen je bila v preteklih letih izvedena toplotna izolacija stavbe in zamenjana so bila vsa okna z novimi toplotno učinkovitimi. V 2021 smo za potrebe gretja stavbe vgradili toplotno črpalko s priklopom na obstoječ konvektorski sistem ter zmanjšali porabo kurilnega olja na minimum. Obstoječ radiatorski sistem, ki uporablja gretje na kurilno olje, je ostal samo kot rezerva za potrebe dogrevanja v primeru zelo nizkih temperatur.



## Emisije

Usmerjenost podjetja kot upravljavca vodovodnega sistema je v zmanjšanje izpustov toplogrednih plinov, ki jih povzroča podjetje in ima negativne vplive na okolje, predvsem na podnebje. Ker je oskrba z vodo, ki jo črpamo iz okolja, osnovna dejavnost podjetja in tudi njegovo poslanstvo, je logična tudi njegova skrb in aktivnosti za preprečevanje ali zmanjšanje vseh vplivov, ki bi ogrozili vire pitne vode. V podjetju vidimo priložnost v zmanjšanju negativnih vplivov na okolje z zmanjšanjem porabe pogonskega goriva s postopno zamenjavo službenih vozil na hibridni oziroma električni pogon.

## Ogljični odtis

Podnebna kriza postaja ključno vprašanje 21. stoletja. Javnost od politike, podjetij in organizacij po vsem svetu pričakuje rešitve za zmanjšanje emisij ogljika. Pariški sporazum si prizadeva, da bi svetovna segrevanja ozračja ostala precej pod 2 °C, oziroma da bi zvišanje ohranili na 1,5 °C. Raziskave so pokazale, da je treba za doseg tega cilja in izogibanje najhujšim podnebnim vplivom emisije toplogrednih plinov do leta 2030 prepолоviti.

Kot družbeno odgovorno podjetje se zavedamo negativnih vplivov emisije toplogrednih plinov, zato si prizadevamo, da pri vseh aktivnostih upoštevamo cilje zmanjševanja emisije ogljika iz svojega obratovanja, obvladujemo notranje izpuste in skrbimo za zmanjšanje izpustov v dobavni verigi. Aktivnosti so predvsem usmerjene na:

- zmanjševanje porabe električne energije s postavitvijo sončnih elektrarn na črpališčih vodovodnega sistema;
- boljši nadzor prevoženih poti s službenimi vozili s sistemom sledenja vozil in s tem manjšo porabo predvsem dizelskega goriva;
- prehod energenta za ogrevanje poslovne stavbe iz kurilnega olja na toplotno črpalko ter postavitvijo sončne elektrarne na strehi poslovne stavbe;
- uporabi varčnih LED-svetil v vseh objektih vodovodnega sistema in upravne stavbe;
- pripravi polnilne postaje za polnjenje električnih prevoznih sredstev.

## Mobilno poslovanje

S programom daljinskega odčitavanja vodomeroev se veliko pozornost usmerja v izgradnjo stacionarne mreže daljinskega odčitavanja in s tem pridobivanje podatkov o porabi vode on-line preko različnih vrst komunikacijskih kanalov.

Širitev opremljenosti z daljinskim odčitavanjem ima pozitiven učinek na boljšo obvladovanost vodnih izgub, hitrejše odkrivanje skritih okvar na vodovodnem omrežju in manjšo porabo pogonskega goriva zaradi ukinitve mesečnega obhoda odčitavalcev ter ročnega popisa vodomeroev.

## Ravnanje z odpadki

V letu 2021 je bilo proizvedenih 183,56 tone odpadkov (v primerjavi z letom 2020 za skoraj 117 ton manj), od tega je bilo ločeno zbranih 171,30 tone odpadkov ali 93 % vseh odpadkov.

Vzrok za manjšo količino proizvedenih odpadkov je v manjši količini nastalega:

- blata iz greznic (samo še blato iz greznice na izviru Rižane),
- mulja iz bistrenja vode (sušno leto, manj motnosti, manj mulja),
- oddanega železa (obnova vodohranov in raztežilnikov),
- papirne in kartonske embalaže.

V letu 2021 smo v primerjavi z letom 2020 zbrali več:

- odpadne plastike (alkaten cevi, pokrovi cevi, laboratorijska plastika ...),
- mešanice odpadkov iz peskolovov in naprav za ločevanje olja in vode (v letu 2020 ni bilo te vrste odpadka).

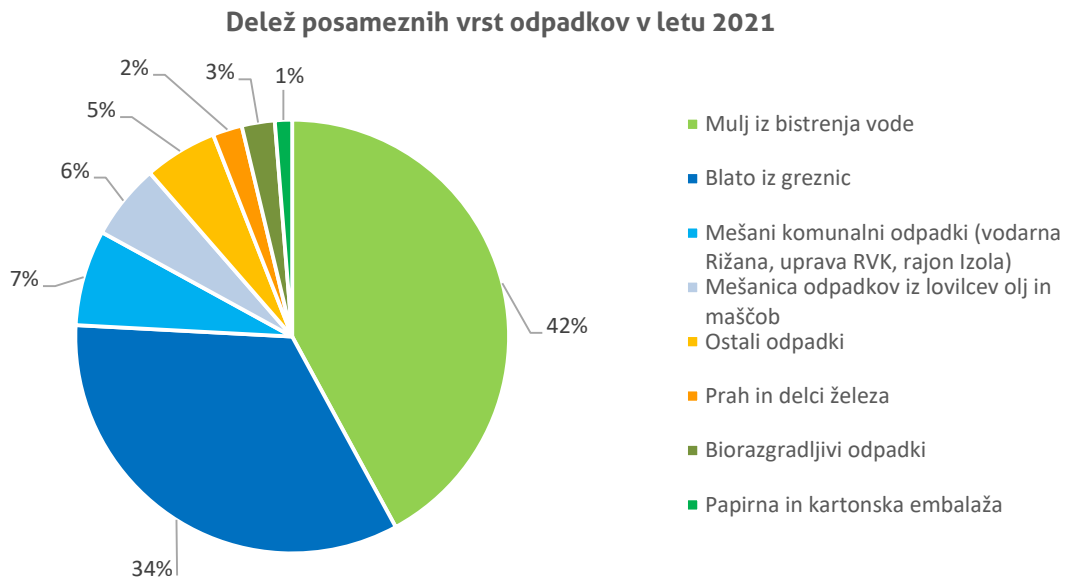
Tabela 9: Skupne količine odpadkov ter količine ločeno zbranih odpadkov od leta 2017 do 2021

RAVNANJE Z ODPADKI						
	VRSTA ODPADKA	2017 (t)	2018 (t)	2019 (t)	2020 (t)	2021 (t)
	Skupna letna količina odpadkov	279,30	307,51	349,32	300,48	184,41
	Količina ločeno zbranih odpadkov	267,99	294,85	336,52	287,67	172,15
	količina ločeno zbranih odpadkov / količina vseh zbranih odpadkov	0,96	0,96	0,96	0,96	0,93
1.	Mulj iz bistrenja vode	94,18	131,7	146,14	119,02	74,76
2.	Blato iz greznic <sup>1</sup>	143	139	145	134	60
3.	Prah in delci železa	10,392	12,7	17,78	6,62	3,9
4.	Mešani komunalni odpadki <sup>2</sup>	11,31	12,682	13,41	12,80	12,68
5.	Papirna in kartonska embalaža	3,69	2,5	3,61	3,93	2,28
6.	Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi	0,09	0,05	0	0,08	0,07
7.	Odpadna EE oprema	0,303	0,153	1	0,95	0,98
8.	Odpadna plastika <sup>3</sup>	1,06	1,26	2,22	1,5	3,459
9.	Masti in oljne mešanice iz ločevanja olja in vode, ki vsebujejo le jedilna olja in masti	0,6	0,35	0,65	0,5	0,54
10.	Biorazgradljivi odpadki	3,67	1,56	3,37	6,14	4,37
11.	Ni – Cd baterije	0,005	0,005	0	0,005	0,005
12.	Mešanica odpadkov iz lovilcev olj in maščob	0	0	3,5	0	10
13.	Steklo	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
14.	Mešana embalaža	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
15.	Ostali odpadki <sup>4</sup>	8,49	3,84	10,527	12,135	9,698

**Opombe:**

1. Blato iz greznic je iz treh greznic: od leta 2021 praznimo le še greznico na izviru Rižane, na lokaciji vodarne Rižana smo namestili dve MKČN.
2. Teža mešanih komunalnih odpadkov je izračunana na podlagi frekvence odvozov 1100 l in 2 x 240 l zabojnikov s pretvornikom: 1 m<sup>3</sup> mešanih komunalnih odpadkov je 177 kg (od avgusta 2013).
3. V odpadno plastiko sodijo: laboratorijska plastika, alkatene cevi, odpadni mehanizmi vodomerov ipd.
4. Odpadki, ki nastajajo občasno in jih ni smiselno spremljati posamično (npr. kosovni odpadki, dotrajani UF-moduli ...).

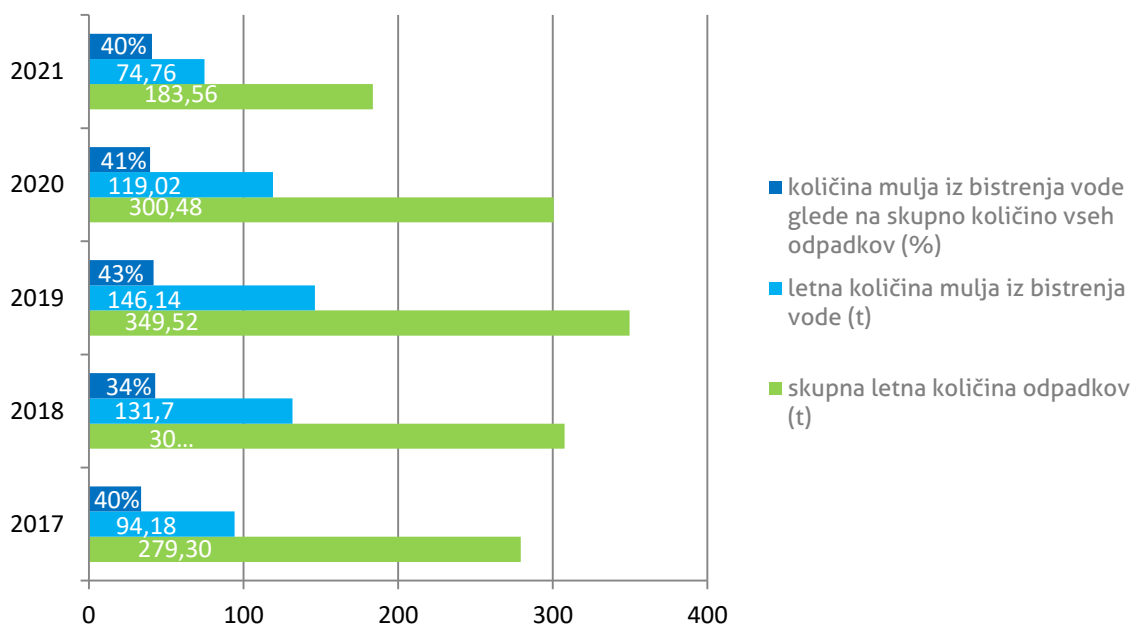




Graf 19: Delež posameznih vrst odpadkov, zbranih v letu 2021

Iz grafa 19 je razvidno, da največji delež odpadkov predstavljata mulj iz bistenja vode in blato iz greznic. Sledijo količine mešanih komunalnih odpadkov, mešanice odpadkov iz peskolovov in naprav za ločevanje olja in vode, prah in delci železa, ostali odpadki (kosovni odpadki, gradbeni material pri obnovi prostorov RVK ...), papir in kartonska embalaža ipd.

Z doslednim ločenim zbiranjem odpadkov po posameznih vrstah/frakcijah in njihovo oddajo pooblaščenim izvajalcem, ki zbrane odpadke v skladu z veljavno zakonodajo predelajo ali uničijo, dosežemo zmanjšanje količine nastajanja mešanih komunalnih odpadkov.



Graf 20: Količine mulja iz bistenja vode v primerjavi s skupno letno količino odpadkov od leta 2017 do leta 2021

Iz grafa 20 je razvidno, da količina mulja iz bistrenja vode predstavlja približno 40 % vseh odpadkov, ki nastajajo pri opravljanju dejavnosti in storitev. Količina mulja iz bistrenja vode je neposredno povezana s količino padavin in posledično kakovostjo surove vode (motnost).

### **Ravnanje z industrijskimi odpadnimi vodami**

V letu 2021 je bilo v okviru rednega mesečnega monitoringa industrijske odpadne vode iz vodarne Rižana na iztoku v reko Rižano odvzetih 12 vzorcev (NLZOH, enota Koper). Cilj monitoringa je ugotavljanje obremenjevanja vodotoka pri opravljanju dejavnosti na lokaciji vodarne Rižana. Zato je merilno mesto locirano v zadnjem kanalizacijskem jašku pred iztokom v reko in dejansko predstavlja kontrolo delovanja čistilne naprave Densadeg ter vseh postopkov, ki so vključeni v proces obdelave odpadne vode ter vse ostale vode, ki se v to interno kanalizacijsko omrežje iztekajo iz stare vodarne, vseh utrjenih površin znotraj ograjenega območja vodarne in utrjenih površin območja javne izlivke.

Rezultati vseh dvanajstih vzorcev industrijske odpadne vode so bili ocenjeni kot ustrezni z zahtevami Okoljevarstvenega dovoljena, Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Ur. l. RS št.: 64/12, 64/14 in 98/15), Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu (Ur. l. RS, št. 94/14 in 98/15) in Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za pripravo vode (Ur. l. RS, št. 28/00, 41/04 – ZVO-1).

NLZOH Koper, ki izvaja redne mesečne monitoringe odpadne vode, je pooblaščen tudi za izdelavo Letnega poročila obratovalnega monitoringa odpadnih vod. Iz letnega poročila obratovalnega monitoringa odpadnih vod za leto 2021 je razvidno, da vodarna Rižana z odvajanjem industrijske odpadne vode okolja čezmerno ne obremenjuje.

### **Obratovalni monitoring stanja površinske vode – reke Rižana**

V letu 2019 smo na osnovi okoljevarstvenega dovoljenja začeli izvajati tudi obratovalni monitoring stanja površinskih voda – reke Rižana. Vzorcenje se izvaja štirikrat letno z enakomernimi časovnimi presledki, in sicer v času stabilnih hidroloških razmer pri pretokih vodotoka Rižana, ki so manjši od 3,4 m<sup>3</sup>/s in večji od 0,35 m<sup>3</sup>/s.

Letno poročilo obratovalnega monitoringa površinske vode za leto 2021 potrjuje, da vsebnost parametra AOX in arzen na dolvodnem merilnem mestu v primerjavi z vsebnostjo gorvodno ne izkazuje znatnega povečanja teh onesnaževal v površinski vodi Rižane po izpustu industrijske odpadne vode iz vodarne Rižana.

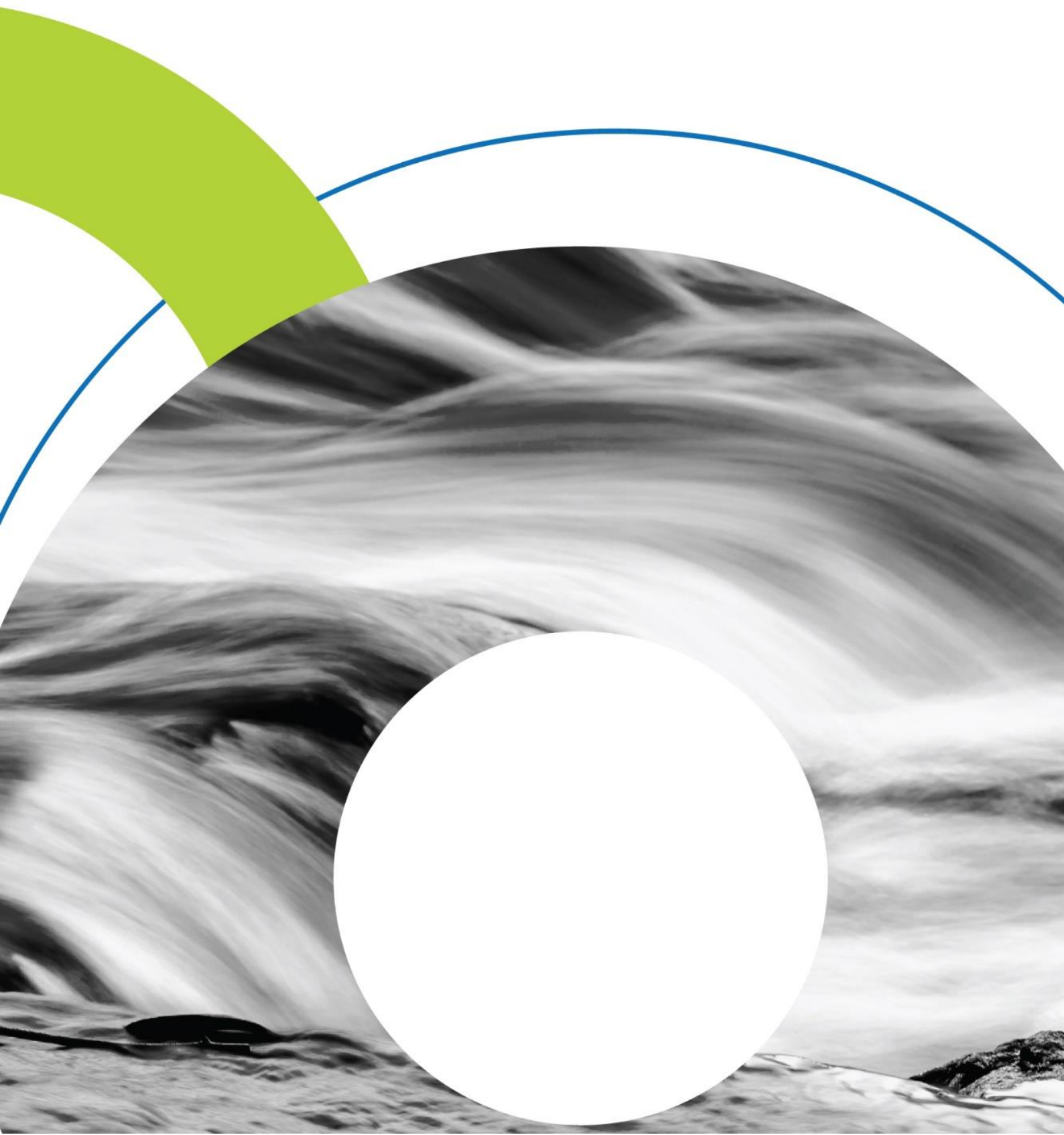
### **Emisije v zrak**

V letu 2021 (21. 4. 2021 in 14. 12. 2021) sta bila opravljena redna pregleda delovanja in servis kurilne naprave. Vse vrednosti merjenih parametrov (T-plin, T-zrak, O<sub>2</sub>, CO, CO<sub>2</sub>, izgube, NO<sub>x</sub>, Lambda, ETA, rosišče, vlek) so v skladu z veljavno zakonodajo.

### **Zeleno poslovanje**

Med ključne prioritete podjetja uvrščamo »zeleno« poslovanje. Področju »zelenega« poslovanja dajemo v podjetju trajno velik poudarek. Digitalizacija poslovnih procesov močno zmanjša porabo papirja, pomembnejša pa je povečana učinkovitost in agilnost poslovanja. Velik delež naših dobaviteljev že pošilja svoje račune za dobavljeno blago in storitve v e-obliki. Na ta način se je zanje poenostavil, pocenil in skrajšal postopek izdaje in pošiljanja papirnatih računov kupcem. Uredili smo postopek elektronskega potrjevanja prejetih računov.

S ciljem optimiranja delovnih poti smo uvedli sistem e-potnih nalogov. S sledljivostjo delovnih sredstev smo dosegli odgovornejši odnos zaposlenih do uporabe vozil, zmanjšali porabo papirja zaradi potnih nalogov in povečali učinkovitost obračuna stroškov poti.





3.

# RAČUNOVODSKO POROČILO

## 3.1 Izkaz poslovnega izida

Št.	Naziv	V EUR					
		Leto 2021	Leto 2020	Indeks 21/20	Struktura 2021	Načrt 2021	Doseg načrta
<b>1.</b>	<b>Čisti prihodki od prodaje</b>	<b>13.059.772</b>	<b>12.457.032</b>	<b>104,84</b>	<b>98,18</b>	<b>13.454.812</b>	<b>97,06</b>
	a) Prihodki od prodaje proizvodov in storitev	13.059.772	12.457.032	104,84	98,18	13.454.812	97,06
	-prihodki od prodaje proizvodov in storitev GJS	10.003.897	9.854.595	101,52	75,15	10.148.244	98,58
	-prihodki od prodaje storitev drugih dejavnosti	3.055.875	2.602.437	117,42	22,95	3.306.568	92,42
<b>2.</b>	<b>Usredstveni lastni proizvodi in storitve</b>	<b>0</b>	<b>6.391</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
<b>3.</b>	<b>Drugi poslovni prihodki</b>	<b>179.124</b>	<b>274.675</b>	<b>65,21</b>	<b>1,35</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
	a) Prihodki pri odprave rezervacij	10.933	5.182	210,97	0,08	0	0,00
	b) Prevrednotovalni poslovni prihodki	4.474	3.968	112,75	0,03	0	0,00
	c) Prihodki od odpisanih terjatev, obveznosti	18.249	24.803	73,57	0,14	0	0,00
	d) Drugi prihodki	145.469	240.722	60,43	1,10	0	0,00
<b>4.</b>	<b>Stroški blaga, materiala in storitev</b>	<b>8.440.124</b>	<b>7.991.028</b>	<b>105,62</b>	<b>63,54</b>	<b>8.975.992</b>	<b>94,03</b>
	a) Stroški porabljenega materiala	2.927.659	2.590.943	113,00	22,04	2.727.564	107,34
	b) Stroški storitev	5.512.465	5.400.085	102,08	41,50	6.248.428	88,22
<b>5.</b>	<b>Stroški dela</b>	<b>3.845.321</b>	<b>3.667.600</b>	<b>104,85</b>	<b>28,95</b>	<b>3.737.236</b>	<b>102,89</b>
	a) Stroški plač	2.676.519	2.650.857	100,97	20,15	2.719.137	98,43
	b) Stroški socialnih zavarovanj	508.048	504.744	100,65	3,82	524.748	96,82
	-stroški pokojninskih zavarovanj	86.333	85.890	100,52	0,65	86.684	99,59
	-stroški socialnih zavarovanj	421.715	418.855	100,68	3,17	438.064	96,27
	c) Drugi stroški dela	660.755	511.999	129,05	4,97	493.351	133,93
<b>6.</b>	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>511.153</b>	<b>564.276</b>	<b>90,59</b>	<b>3,85</b>	<b>515.799</b>	<b>99,10</b>
	a) Amortizacija	494.128	531.129	93,03	3,72	478.799	103,20
	b) Prevrednotovalni poslovni odhodki OS	206	6.831	3,02	0,00	3.000	6,88
	c) Prevrednotovalni poslovni odhodki obratnih sredstev	16.819	26.316	63,91	0,13	34.000	49,47
<b>7.</b>	<b>Drugi poslovni odhodki</b>	<b>475.742</b>	<b>545.272</b>	<b>87,25</b>	<b>3,58</b>	<b>519.806</b>	<b>91,52</b>
	a) Drugi poslovni odhodki	475.742	545.272	87,25	3,58	519.806	91,52
<b>8.</b>	<b>Poslovni izid iz poslovanja</b>	<b>-33.443</b>	<b>-30.078</b>	<b>111,19</b>	<b>0,00</b>	<b>-294.021</b>	<b>0,00</b>
<b>9.</b>	<b>Finančni prihodki iz deležev</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
	c) Finančni prihodki iz deležev v drugih družbah	0	0	0,00	0,00	0	0,00
<b>10.</b>	<b>Finančni prihodki iz danih posojil</b>	<b>20.774</b>	<b>20.215</b>	<b>102,76</b>	<b>0,16</b>	<b>19.000</b>	<b>109,34</b>
	b) Finančni prihodki iz posojil, dani drugim	20.774	20.215	102,76	0,16	19.000	109,34
<b>11.</b>	<b>Finančni prihodki iz poslovnih terjatev</b>	<b>37.030</b>	<b>46.092</b>	<b>80,34</b>	<b>0,28</b>	<b>36.000</b>	<b>102,86</b>
	b) Finančni prihodki iz poslovnih terjatev do drugih	37.030	46.092	80,34	0,28	36.000	102,86
<b>12.</b>	<b>Finančni odhodki iz finančnih obveznosti</b>	<b>376</b>	<b>761</b>	<b>49,33</b>	<b>0,00</b>	<b>1.115</b>	<b>33,68</b>
	č) Finančni odhodki iz drugih finančnih obveznosti	376	761	49,33	0,00	1.115	33,68
<b>13.</b>	<b>Finančni odhodki iz poslovnih obveznosti</b>	<b>3.140</b>	<b>5.833</b>	<b>53,83</b>	<b>0,02</b>	<b>6.402</b>	<b>49,04</b>
	a) Finančni odhodki iz oslabitve in odpisov finanč. naložb	0	137	0,00	0,00	0	0,00
	c) Finančni odhodki iz drugih poslovnih obveznosti	3.140	5.696	55,12	0,02	6.402	49,04
<b>14.</b>	<b>Poslovni izid iz rednega delovanja</b>	<b>20.846</b>	<b>29.634</b>	<b>70,34</b>	<b>0</b>	<b>-246.538</b>	<b>0,00</b>
<b>15.</b>	<b>Drugi prihodki</b>	<b>15.766</b>	<b>14.475</b>	<b>108,80</b>	<b>0,12</b>	<b>269.300</b>	<b>5,85</b>
	b) Drugi prihodki	15.766	14.475	108,80	0,12	269.300	5,85
<b>16.</b>	<b>Drugi odhodki</b>	<b>7.114</b>	<b>15.592</b>	<b>45,63</b>	<b>0,05</b>	<b>12.200</b>	<b>58,31</b>
<b>17.</b>	<b>Celotni poslovni izid zunaj rednega delovanja</b>	<b>8.652</b>	<b>-1.117</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>257.100</b>	<b>3,37</b>
	Skupaj vsi prihodki	13.312.467	12.818.880	103,85	100,00	13.779.112	96,61
	Skupaj vsi odhodki	13.282.969	12.790.363	103,85	100,00	13.768.550	96,47
<b>18.</b>	<b>Dobiček pred obdavčitvijo</b>	<b>29.498</b>	<b>28.517</b>	<b>103,44</b>		<b>10.562</b>	<b>279,28</b>
<b>19.</b>	<b>Davek od dohodka pravnih oseb</b>	<b>15.474</b>	<b>17.809</b>	<b>86,89</b>			
<b>20.</b>	<b>Čisti dobiček</b>	<b>14.024</b>	<b>10.708</b>	<b>130,97</b>		<b>10.562</b>	<b>132,78</b>

## 3.2 Izkaz drugega vseobsegajočega donosa

		v EUR	
		2021	2020
21.	Čisti poslovni izid obračunskega leta	14.024	10.708
22.	Spremembe presežka iz prevrednotenja neopr. in opred. osnovnih sredstev	0	0
23.	Spremembe presežka iz prevrednotenja finan. sredstev, razpoložljivih za prodajo	0	0
24.	Dobički in izgube, ki izhajajo iz prevedbe računovodskih izkazov v tujini (vplivov sprememb deviznih tečajev)	0	0
25.	Druge sestavine vseobsegajočega donosa	7.637	4.656
26.	<b>Celotni vseobsegajoči donos obračunskega obdobja</b>	<b>21.661</b>	<b>15.364</b>

## 3.3 Bilanca stanja

					V EUR
Naziv	Tekoče leto 31. 12. 2021	Preteklo leto 31. 12. 2020	Indeks 21/20	Struktura %	
<b>SREDSTVA</b>	<b>15.718.567</b>	<b>15.567.990</b>	<b>100,97</b>	<b>100,00</b>	
<b>A. DOLGOROČNA SREDSTVA</b>	<b>8.001.681</b>	<b>8.026.122</b>	<b>99,70</b>	<b>50,91</b>	
<b>I. Neopredmetena sredstva in dolgoročne aktivne časovne razmejitve</b>	<b>136.836</b>	<b>143.354</b>	<b>95,45</b>	<b>0,87</b>	
1. Dolgoročne premoženjske pravice	126.674	133.192	95,11	0,81	
5. Druga neopredmetena sredstva	10.162	10.162	100,00	0,06	
<b>II. Opredmetena osnovna sredstva</b>	<b>7.690.855</b>	<b>7.739.812</b>	<b>99,37</b>	<b>48,93</b>	
1. Zemljišča in zgradbe	6.676.392	6.524.520	102,33	42,48	
a) Zemljišča	531.226	531.226	100,00	3,38	
b) Zgradbe	6.145.165	5.993.293	102,53	39,10	
3. Druge naprave in oprema	950.148	961.063	98,86	6,04	
4. Opredmetena osnovna sredstva, ki se pridobivajo	64.316	254.230	25,30	0,41	
a) Opredmetena osnovna sredstva v gradnji in izdelavi	64.316	222.510	28,90	0,41	
b) Predujmi za OOS	0	31.720	0	0,00	
<b>III. Naložbene nepremičnine</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	
<b>IV. Dolgoročne finančne naložbe</b>	<b>173.989</b>	<b>142.955</b>	<b>121,71</b>	<b>1,11</b>	
2. Dolgoročna posojila drugim	173.989	142.955	121,71	1,11	
<b>V. Dolgoročne poslovne terjatve</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	
<b>B. KRATKOROČNA SREDSTVA</b>	<b>7.655.146</b>	<b>7.398.952</b>	<b>103,46</b>	<b>48,70</b>	
<b>II. Zaloge</b>	<b>447.269</b>	<b>455.968</b>	<b>98,09</b>	<b>2,85</b>	
1. Material	447.269	455.968	98,09	2,85	
<b>III. Kratkoročne finančne naložbe</b>	<b>1.039.024</b>	<b>37.671</b>	<b>2.758,14</b>	<b>6,61</b>	
2. Kratkoročna posojila	1.039.024	37.671	2.758,14	6,61	
b) Kratkoročna posojila drugim	1.039.024	37.671	2.758,14	6,61	
<b>IV. Kratkoročne poslovne terjatve</b>	<b>2.211.466</b>	<b>1.937.971</b>	<b>114,11</b>	<b>14,07</b>	
1. Kratkoročne poslovne terjatve do kupcev	1.770.872	1.492.111	118,68	11,27	
3. Kratkoročne poslovne terjatve do drugih	440.594	445.860	98,82	2,80	
<b>V. Denarna sredstva</b>	<b>3.957.386</b>	<b>4.967.342</b>	<b>79,67</b>	<b>25,18</b>	
<b>C. KRATKOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE</b>	<b>61.740</b>	<b>142.917</b>	<b>43,20</b>	<b>0,39</b>	
ZUNAJBILANČNA SREDSTVA	139.091.539	136.530.976	101,88		
<b>OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV</b>	<b>15.718.567</b>	<b>15.567.990</b>	<b>100,97</b>	<b>100,00</b>	
<b>A. KAPITAL</b>	<b>11.826.954</b>	<b>11.805.293</b>	<b>100,18</b>	<b>75,24</b>	
<b>I. Vpoklicani kapital</b>	<b>5.408.926</b>	<b>5.408.926</b>	<b>100,00</b>	<b>34,41</b>	
1. Osnovni kapital	5.408.926	5.408.926	100,00	34,41	
<b>II. Kapitalske rezerve</b>	<b>6.196.355</b>	<b>6.196.355</b>	<b>100,00</b>	<b>39,42</b>	
<b>III. Rezerve iz dobička</b>	<b>2.128.273</b>	<b>2.128.273</b>	<b>100,00</b>	<b>13,54</b>	
1. Zakonske rezerve	106.267	106.267	100,00	0,68	
5. Druge rezerve iz dobička	2.022.006	2.022.006	100,00	12,86	
<b>V. Rezerve zaradi vrednotenja po PV</b>	<b>-8.844</b>	<b>-16.943</b>	<b>52,20</b>	<b>-0,06</b>	

VI. Preneseni čisti poslovni izid	-1.897.756	-1.911.319	99,29	-12,07
VII. Čisti poslovni izid poslovnega leta	0	0	0	0
<b>B. REZERVACIJE IN DOLGOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE</b>	<b>691.117</b>	<b>525.671</b>	<b>131,47</b>	<b>4,40</b>
2. Dolgoročne rezervacije	691.117	525.671	131,47	4,40
<b>C. DOLGOROČNE OBVEZNOSTI</b>	<b>0</b>	<b>4.248</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
I. Dolgoročne finančne obveznosti	0	4.248	0,00	0,00
2. Dolgoročne finančne obveznosti do leasinga	0	4.248	0,00	0,00
<b>Č. KRATKOROČNE OBVEZNOSTI</b>	<b>3.194.369</b>	<b>3.232.134</b>	<b>98,83</b>	<b>20,32</b>
II. Kratkoročne finančne obveznosti	4.638	10.120	45,83	0,03
1. Kratkoročne finančne obveznosti do leasinga	4.638	10.120	45,83	0,03
III. Kratkoročne poslovne obveznosti	<b>3.189.731</b>	<b>3.222.014</b>	<b>99,00</b>	<b>20,29</b>
2. Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev	2.828.689	2.798.109	101,09	18,00
4. Kratkoročne poslovne obveznosti na podlagi predujmov	42.890	50.737	84,53	0,27
5. Druge kratkoročne obveznosti	318.152	373.168	85,26	2,02
<b>D. KRATKOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE</b>	<b>6.128</b>	<b>644</b>	<b>950,81</b>	<b>0,04</b>
ZUNAJBILANČNE OBVEZNOSTI	139.182.883	136.530.976	101,88	



## 3.4 Izkaz denarnih tokov – II. različica

		v EUR	
IZKAZ DENARNIH TOKOV (II. različica)		2021	2020
<b>A.</b>	<b>DENARNI TOKOVI PRI POSLOVANJU</b>		
<b>a)</b>	<b>Postavke iz izkaza poslovnega izida</b>	<b>494.236</b>	<b>544.698</b>
	Poslovni prihodki (razen za prevrednotenje) in finančni prihodki iz posl. terjatev	13.258.038	12.758.321
	Poslovni odhodki brez amortizacije (razen za prevredn). In finančni odhodki iz posl. obv.	-12.763.802	-12.213.623
	Davki iz dobička in drugi davki, ki niso zajeti v poslovnih odhodkih	0	0
<b>b)</b>	<b>Spremembe čistih obratnih sredstev (in časovnih razmejitev, rezervacij ter odloženih terjatev in obveznosti za davek) poslovnih postavk bilance</b>	<b>118.183</b>	<b>792.103</b>
	Začetne manj končne poslovne terjatve	-271.995	-14.579
	Začetne manj končne aktivne kratk. časovne razmejitve	81.177	821.609
	Začetne manj končne odložene terjatve za davek	0	0
	Začetna manj končna sredstva (skupine za odtujitev) za prodajo	0	0
	Začetne manj končne zaloge	8.699	-19.948
	Končni manj začetni poslovni dolgovi	118.442	8.328
	Končne manj začetne pasivne časovne razmejitve in rezervacije	181.861	-3.307
	Končne manj začetne odložene obveznosti za davek	0	0
<b>c)</b>	<b>Prebitek prejemkov pri poslovanju (a + b)</b>	<b>612.419</b>	<b>1.336.802</b>
<b>B.</b>	<b>DENARNI TOKOVI PRI NALOŽBENJU</b>		
<b>a)</b>	<b>Prejemki pri naložbenju</b>	<b>441.689</b>	<b>98.403</b>
	Prejemki od dobljenih obresti in deležev v dobičku drugih, ki se nanašajo na naložbenje	20.598	20.046
	Prejemki od odtujitve neopredmetenih sredstev	0	0
	Prejemki od odtujitve opredmetenih osnovnih sredstev	4.474	3.968
	Prejemki od odtujitve naložbenih nepremičnin	0	0
	Prejemki od odtujitve finančnih naložb	416.617	74.389
<b>b)</b>	<b>Izdatki pri naložbenju</b>	<b>-2.053.957</b>	<b>-456.244</b>
	Izdatki za pridobitev neopredmetenih sredstev	-47.008	-50.038
	Izdatki za pridobitev opredmetenih osnovnih sredstev	-557.945	-398.202
	Izdatki za pridobitev naložbenih nepremičnin	0	0
	Izdatki za pridobitev finančnih naložb	-1.449.004	-8.004
<b>c)</b>	<b>Prebitek izdatkov pri naložbenju (a + b)</b>	<b>-1.612.268</b>	<b>-357.841</b>
<b>C.</b>	<b>DENARNI TOKOVI PRI FINANCIRANJU</b>		
<b>a)</b>	<b>Prejemki pri financiranju</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Prejemki od vplačanega kapitala	0	0
	Prejemki od povečanja finančnih obveznosti	0	0
<b>b)</b>	<b>Izdatki pri financiranju</b>	<b>-10.106</b>	<b>-12.316</b>
	Izdatki za dane obresti, ki se nanašajo na financiranje	0	-2.206
	Izdatki za vračila kapitala	0	0
	Izdatki za odplačila finančnih obveznosti	-10.106	-10.110
	Izdatki za izplačila dividend in drugih deležev v dobičku	0	0
<b>c)</b>	<b>Prebitek izdatkov pri financiranju (a + b)</b>	<b>-10.106</b>	<b>-12.316</b>
<b>Č.</b>	<b>KONČNO STANJE DENARNIH SREDSTEV</b>	3.957.386	4.967.342
<b>x)</b>	Denarni izid v obdobju (seštevek prebitkov Ac, Bc in Cc)	-1.009.956	966.645
<b>y)</b>	Začetno stanje denarnih sredstev	4.967.342	4.000.697

### 3.5 Izkaz gibanja kapitala

Izkaz gibanja kapitala za leto 2020

v EUR

		I. Vpoklicani kapital	II. Kapitalske rezerve	III. Rezerve iz dobička		V. Rezerve zaradi vrednotenja po PV	VI. Preneseni čisti poslovni izid	VII. Čisti poslovni izid poslovnega leta	VIII. Skupaj
		Osnovni kapital		Zakonske rezerve	Druge rezerve iz dobička		Preneseni čisti poslovni izid	Čisti poslovni izid poslovnega leta	
		I/1	II	III/1	III/5	V	VI/1	VII/1	VIII
A.	Začetno stanje 1. 1. 2020	5.408.926	6.196.355	106.267	2.022.006	-22.581	-1.921.045	0	11.789.929
B.2.	Celotni vseobsegajoči donos poročevalskega obdobja	0	0	0	0	5.638	-982	10.708	15.364
a)	Vnos čistega poslovnega izida poslovnega leta	0	0	0	0	0	0	10.708	10.708
č)	Druge sestavine vseobsegajočega donosa poročevalskega obdobja	0	0	0	0	5.638	-982	0	4.656
B.3.	Spremembe v kapitalu	0	0	0	0	0	10.708	-10.708	0
a)	Razporeditev preostalega dela čistega dobička primerjalnega poročevalskega obdobja na druge sestavine kapitala	0	0	0	0	0	0	0	0
b)	Razporeditev dela čistega dobička poročevalskega obdobja na druge sestavine kapitala po sklepu organov vodenja in nadzora	0	0	0	0	0	10.708	-10.708	0
C.	Končno stanje 31.12.2020	5.408.926	6.196.355	106.267	2.022.006	-16.943	-1.911.319	0	11.805.293

## Izkaz gibanja kapitala za leto 2021

v EUR

		I. Vpoklicani kapital	II. Kapitalske rezerve	III. Rezerve iz dobička		V. Rezerve zaradi vrednotenja po PV	VI. Preneseni čisti poslovni izid	VII. Čisti poslovni izid poslovnega leta	VIII. Skupaj
		Osnovni kapital		Zakonske rezerve	Druge rezerve iz dobička		Preneseni čisti poslovni izid	Čisti poslovni izid poslovnega leta	
		I/1	II	III/1	III/5	V	VI/1	VII/1	VIII
<b>A.</b>	<b>Začetno stanje 1. 1. 2021</b>	5.408.926	6.196.355	106.267	2.022.006	-16.943	-1.911.319	0	11.805.293
<b>B.2.</b>	<b>Celotni vseobsegajoči donos poročevalskega obdobja</b>	0	0	0	0	8.099	-462	14.024	21.661
a)	Vnos čistega poslovnega izida poslovnega leta	0	0	0	0	0	0	14.024	14.024
č)	Druge sestavine vseobsegajočega donosa poročevalskega obdobja	0	0	0	0	8.099	-462	0	7.637
<b>B.3.</b>	<b>Spremembe v kapitalu</b>	0	0	0	0	0	14.024	-14.024	0
a)	Razporeditev preostalega dela čistega dobička primerjalnega poročevalskega obdobja na druge sestavine kapitala	0	0	0	0	0	0	0	0
b)	Razporeditev dela čistega dobička poročevalskega obdobja na druge sestavine kapitala po sklepu organov vodenja in nadzora	0	0	0	0	0	14.024	-14.024	0
<b>C.</b>	<b>Končno stanje 31. 12. 2021</b>	5.408.926	6.196.355	106.267	2.022.006	-8.844	-1.897.756	0	11.826.954

### 3.6 Izjava o odgovornosti posloводства

Posloводство potrjuje računovodske izkaze za leto, končano na dan 31. 12. 2021, ter uporabljene računovodske usmeritve in pojasnila k računovodskim izkazom, predstavljene na straneh od 108 do 146 letnega poročila.

Posloводство je odgovorno za pripravo letnega poročila tako, da le-to predstavlja resnično in pošteno sliko premoženjskega stanja družbe in izidov njenega poslovanja za leto 2021.

Posloводство potrjuje, da so bile dosledno uporabljene ustrezne računovodske usmeritve ter da so bile računovodske ocene izdelane po načelu previdnosti in dobrega gospodarjenja. Posloводство tudi potrjuje, da so računovodski izkazi, skupaj s pojasnili, izdelani na osnovi predpostavke o nadaljnjem poslovanju družbe ter v skladu z veljavno zakonodajo in Slovenskimi računovodskimi standardi.

Posloводство je tudi odgovorno za ustrezno vodeno računovodstvo, za sprejem ustreznih ukrepov za zavarovanje premoženja ter za preprečevanje in odkrivanje prevar in drugih nepravilnosti oziroma nezakonitosti.

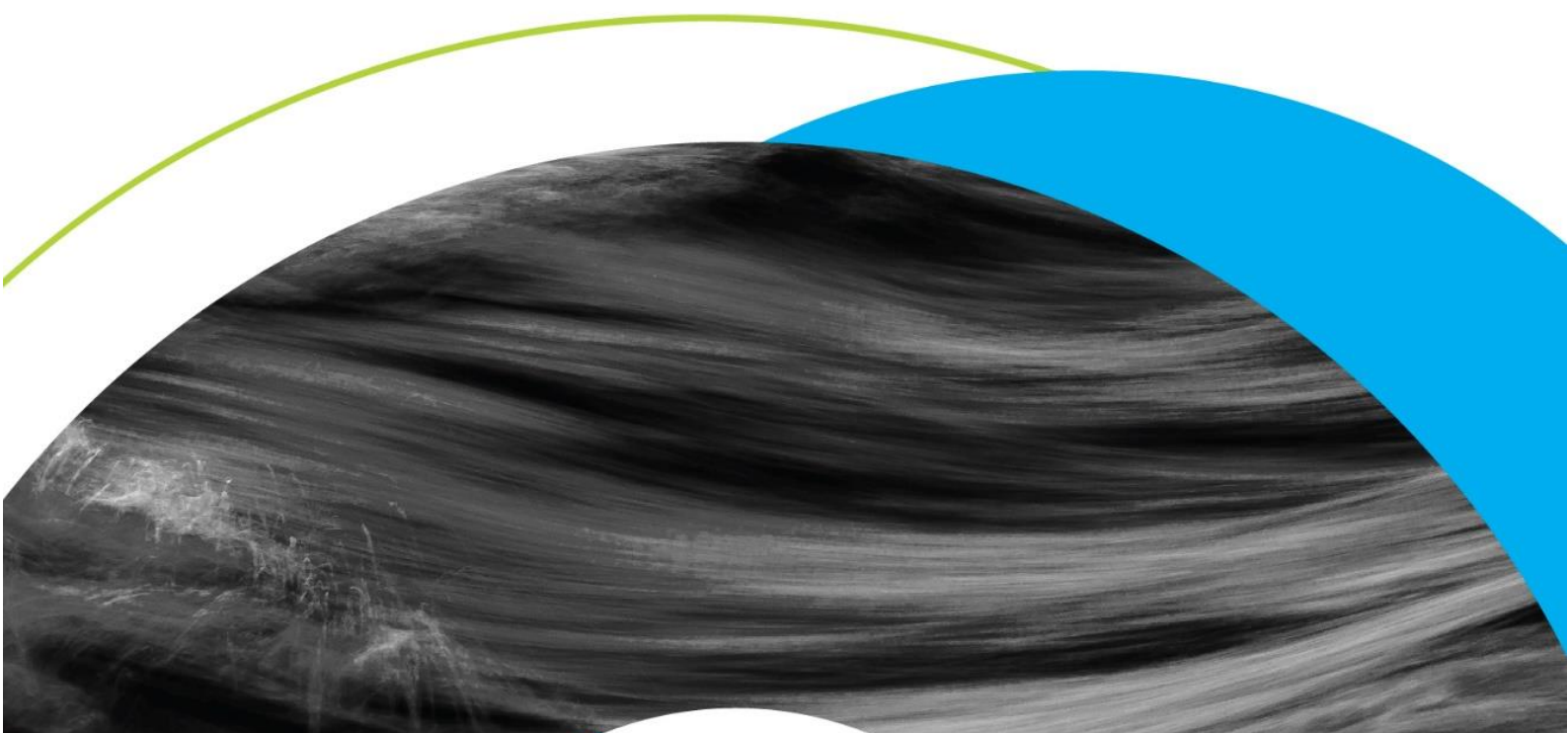
**Mitja Turk,**

vodja Finančno  
računovodskega sektorja

**Martin Pregelj,**

direktor

Koper, 31. 3. 2022



### 3.7 Razkritja postavk v računovodskih izkazih

Računovodski izkazi v tem poročilu so sestavljeni na osnovi Slovenskih računovodskih standardov 2016, ki jih je izdal Slovenski inštitut za revizijo. Pri tem so upoštevane temeljne računovodske predpostavke: upoštevanje nastanka poslovnih dogodkov, časovna neomejenost delovanja ter upoštevanje resnične in poštene predstavitev v razmerah spreminjanja vrednosti evra in posamičnih cen.

Kakovostne značilnosti računovodskih izkazov in s tem tudi celotnega računovodenja so predvsem razumljivost, ustreznost, zanesljivost in primerljivost.

#### Izpostavljenost in obvladovanje tveganj

##### Tveganje, vezano na finančne naložbe

Tveganje, vezano na finančne naložbe, je tveganje, da stranka, vključena v pogodbo o finančnem instrumentu, ne bo izpolnila obveznosti in bo družbi povzročila finančno izgubo.

Družba obvladuje tveganja, vezana na finančne naložbe, tako, da upošteva načelo razpršenosti in redno spremlja boniteto nasprotne stranke. V primerih finančnih institucij, ki niso banke, zahteva zavarovanja svojih naložb z dolžniškimi ali lastniškimi vrednostnimi papirji, odstopom terjatve ali sorodnimi primernimi zavarovanji.

##### Plačilno-sposobnostno tveganje

Plačilno-sposobnostno tveganje je tveganje, da bo družba naletela na težave pri zbiranju finančnih sredstev, potrebnih za izpolnitev finančnih obveznosti. S skrbnim načrtovanjem in hkratno intenzivno politiko izterjave družba obvladuje tovrstno tveganje.

##### Tveganje neplačevanja opravljenih del v javno infrastrukturo

Že od leta 2011 poslovodstvo v letnih poročilih razkriva problematiko zagotavljanja financiranja virov investicij v GJI in hkrati poroča tudi organom družbe in svetu ustanoviteljic. Problematika se postopoma razrešuje.

##### Sestav področnega in območnega odseka

Družba deluje na območju Občine Piran, Občine Izola, Mestne občine Koper in Občine Ankaran, kjer izvaja gospodarsko javno službo oskrbe s pitno vodo in tržne dejavnosti, za katere pripravlja tudi ločene izkaze.

#### 3.7.1 Bilanca stanja

##### SREDSTVA (15.718.567 EUR)

##### A. DOLGOROČNA SREDSTVA (8.001.681 EUR)

##### I. Neopredmetena sredstva in dolgoročne aktivne časovne razmejitve (136.836 EUR)

Med neopredmetenimi sredstvi izkazuje družba računalniške programe in služnost.

Neopredmeteno sredstvo se ob začetnem prepoznanju ovrednoti po nabavni vrednosti. V nabavno vrednost se všteva tudi uvozne in nevračljive nakupne dajatve po odštetju trgovinskih in drugih popustov ter vsi neposredno pripisljivi stroški pripravljanja sredstva za nameravano uporabo.

### Neopredmetena sredstva (136.836 EUR)

v EUR

	31. 12. 2021	31. 12. 2020
Računalniški programi	126.674	133.192
Služnost	10.162	10.162
<b>Skupaj</b>	<b>136.836</b>	<b>143.354</b>

### Priloga k bilanci stanja

Preglednica gibanja neopredmetenih sredstev za leto 2021

v EUR

Nabavna oz. revalorizirana vrednost	Premoženjske pravice	Služnost	Investicije v izdelavi del 047	Skupaj
Stanje 1. 1. 2021	770.535	10.162	0	780.698
Povečanja	-	-	46.529	46.529
Prenosi v uporabo	46.529	-	(46.529)	-
Preknjižbe	-	-	-	-
Zmanjšanja (inventurni odpisi)	-	-	-	-
Stanje 31. 12. 2021	817.064	10.162	0	827.226
Popravek vrednosti	Premoženjske pravice	Služnost	Investicije v izdelavi del 047	Skupaj
Stanje 1. 1. 2021	637.343	-	-	637.343
Povečanje	-	-	-	-
Zmanjšanja (inventurni odpisi)	-	-	-	-
Amortizacija	53.047	-	-	53.047
Stanje 31. 12. 2021	690.390	-	-	690.390
Neodpisana vrednost	Premoženjske pravice	Služnost	Investicije v izdelavi del 047	Skupaj
Stanje 1. 1. 2021	133.192	10.162	0	143.354
Stanje 31. 12. 2021	126.674	10.162	0	136.837

Družba v zvezi s pridobljenimi neopredmetenimi sredstvi nima nobenih finančnih obveznosti in jih je v celoti financirala z lastnimi sredstvi.

### II. Opredmetena osnovna sredstva (7.690.855 EUR)

Opredmetena osnovna sredstva predstavljajo zemljišča, zgradbe, naprave in oprema, vlaganja v tuja osnovna sredstva ter drobni inventar večje vrednosti.

Opredmetena osnovna sredstva, ki izpolnjujejo pogoje za pripoznanje in so pridobljena od drugih oseb, se ob začetnem pripoznanju ovrednotijo z nakupno ceno, povečano za uvozne in nevračljive nakupne dajatve, ter s stroški, ki jih je mogoče pripisati neposredno njegovi usposobitvi za nameravano uporabo, zlasti stroški dovoza in namestitve in zmanjšano za vse trgovinske in druge popuste.

Za merjenje po začetnem pripoznanju sredstev je družba izbrala model nabavne vrednosti. Način obračunavanja stroškov amortizacije je opisan pri razkritjih stroškov amortizacije.

v EUR

	Neodpisana vrednost 31. 12. 2021	Neodpisana vrednost 31. 12. 2020
Zemljišča	531.226	531.226
Zgradbe	6.145.165	5.993.293
Oprema in nadomestni deli	945.808	959.293
Drobni inventar	4.340	1.770
Investicije v teku	64.316	222.510
Predujmi	0	31.720
<b>Skupaj</b>	<b>7.690.855</b>	<b>7.739.812</b>

### Priloga k bilanci stanja

Preglednica gibanja opredmetenih osnovnih sredstev za leto 2021

v EUR

Nabavna oz. revalorizirana vrednost	Zgradbe	Vlaganja v tuja osnovna sredstva (zgradbe infrastrukture)	Zemljišča	Drobni inventar	Oprema in nadomestni deli	Vlaganja v tuja osnovna sredstva (opremo infrastrukture)	Investicije v teku 027 del 047	Predujmi	Skupaj
Stanje 1. 1. 2021	10.409.736	1.508.432	2.554.931	20.824	2.952.443	670.413	222.510	31.720	18.371.010
Povečanja	-	-	-	-	-	-	426.035	-	426.035
Prenosi v uporabo	338.379	-	-	3.561	240.304	-	(582.244)	-	-
Prenosi med konti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zmanjšanja, inventurni odpisi	-	-	-	(999)	(48.824)	-	-	(31.720)	(81.543)
Preknjižbe	-	-	-	-	-	-	(1.985)	-	(1.985)
Stanje 31. 12. 2021	10.748.115	1.508.432	2.554.931	23.386	3.143.924	670.413	64.316	0	18.713.517
Popravek vrednosti	Zgradbe	Vlaganja v tuja osnovna sredstva (zgradbe infrastrukture)	Zemljišča	Drobni inventar	Oprema in nadomestni deli	Vlaganja v tuja osnovna sredstva (opremo infrastrukture)	Investicije v teku 027 del 047	Predujmi	Skupaj
Stanje 1. 1. 2021	5.818.462	106.413	2.023.705	19.054	2.312.863	350.700	-	-	10.631.197
Prenos med konti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zmanjšanja, inventurni odpisi	-	-	-	(999)	(48.618)	-	-	-	(49.617)
Amortizacija	141.107	45.399	-	991	187.443	66.141	-	-	441.081
Povečanja	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stanje 31. 12. 2021	5.959.569	151.813	2.023.705	19.046	2.451.688	416.840	-	-	11.022.661

	Zgradbe	Vlaganja v tuja osnovna sredstva (zgradbe infrastrukture)	Zemljišča	Drobni inventar	Oprema in nadomestni deli	Vlaganja v tuja osnovna sredstva (opremo infrastrukture)	Investicije v teku 027 del 047	Predujmi	Skupaj
Stanje 1. 1. 2021	4.591.274	1.402.019	531.226	1.770	639.580	319.714	222.510	31.720	7.739.812
Stanje 31. 12. 2021	4.788.546	1.356.620	531.226	4.340	692.236	253.573	64.316	0	7.690.856

Stroški, ki kasneje nastajajo v zvezi z opredmetenim osnovnim sredstvom, povečujejo njegovo nabavno vrednost, če povečujejo njegove prihodnje koristi in primerjavi s prvotno ocenjenimi.

Popravila ali vzdrževanje opredmetenih osnovnih sredstev so namenjena obnavljanju ali ohranjanju prihodnjih gospodarskih koristi, ki se pričakujejo na podlagi prvotno ocenjene stopnje učinkovitosti sredstev. Prepoznajo se kot odhodki, kadar se pojavijo.

Družba nima nobenih obveznosti, ki so zavarovane s stvarnim jamstvom. V zvezi s pridobljenimi opredmetenimi sredstvi ima finančne obveznosti iz naslova leasing pogodb.

Družba med zemljišči izkazuje tudi vrednost zemljišč, ki ležijo, glede na razsodbo Arbitražnega sodišča v zvezi z ureditvijo meje med Republiko Slovenijo in Republiko Hrvaško, na ozemlju Republike Hrvaške – parceli 6280 in 6281, obe k. o. Sečovlje (2128 in 2377, obe k. o. Kaštel), in parcele št. 1670, 1569/2, 1708/3, vse k. o. Kaštel, v zvezi s katerimi potekajo sodni postopki pred sodišči na Hrvaškem, z izjemo parcele 1708/3. Na podlagi odločitev sodišč se je Republika Hrvaška v preteklosti vpisala kot lastnik teh parcel. Ker je zadnja odločitev sodišča v zvezi s temi parcelami postala pravnomočna v letu 2017, je družba skladno z računovodskim načelom previdnosti in preglednosti to obravnavala kot slabitev, pri čemer je bila slabitev v letu 2019 izvedena s preračunom za nazaj. Hkrati je družba za zavarovanje svojih interesov že vložila izredno revizijo postopka ter ustavno pritožbo. Sodni postopki v letu 2021 še niso zaključeni, družba pa bo za zavarovanje svojih interesov uporabila tudi vsa razpoložljiva pravna sredstva.

### Pregled nabav neopredmetenih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev v letu 2021

Opis sredstva	Nabave v letu 2021
Programska oprema	46.529
<b>Premoženjske pravice</b>	<b>46.529</b>
Nadzorni center Cepki	63.373
Ureditev stare vodarne Cepki	45.328
Ureditev upravne stavbe	53.245
<b>Nepremičnine</b>	<b>161.945</b>
Sončna elektrarna Cepki	8.053
Sončna elektrarna San Simon	28.655
Računalniška strojna oprema	21.459
Delovno orodje	37.321
Toplotna črpalka uprava	29.725
Pisarniška in ostala oprema	6.329
Zamenjava in dopolnitev vozil	114.536
Oprema za odčitavanje	11.620

Ostalo	6.392
<b>Oprema</b>	<b>264.089</b>
<b>Skupaj</b>	<b>472.563</b>

Vrednost aktiviranih sredstev je bila 628.773 EUR. Na investicijah v teku ostaja 64.316 EUR, od tega sta največji sončni elektrarni San Simon (28.655 EUR) in Nova vodarna (19.445 EUR).

#### IV. Dolgoročne finančne naložbe (173.989 EUR)

Razčlenitev in gibanje dolgoročnih finančnih naložb sta razvidna iz naslednjih preglednic:

v EUR

Dolgoročne finančne naložbe	31. 12. 2021	31. 12. 2020
- Dolgoročni del stanovanjskih posojil	173.989	142.955
<b>Dolgoročna posojila drugim</b>	<b>173.989</b>	<b>142.955</b>

Gibanje dolgoročnih danih stanovanjskih posojil zaposlenim v letu 2021 in 2020 je prikazano v naslednji preglednici:

v EUR

Dolgoročno dana stanovanjska posojila zaposlenim	2021	2020
Stanje glavnice 1. 1. v letu	172.622	239.010
Črpano v letu	65.000	0
Vračilo glavnice v letu	-32.715	-66.450
Prevrednotenje v letu	98	62
Popravek vrednosti	0	0
<b>Stanje glavnice 31. 12. v letu</b>	<b>205.005</b>	<b>172.622</b>
Kratkoročni del	33.651	32.302
Popravek vrednosti kratk. dela	-2.635	-2.635
Sedanja vrednost kratk. dela	31.016	29.667
<b>Stanje glavnice 31. 12. v letu</b>	<b>173.989</b>	<b>142.955</b>

Črpanje stanovanjskih posojil v letu 2021 v višini 65.000 EUR se izvaja na podlagi ene pogodbe. Vračila glavnice v letu 2021 je bila skladna s predvidenimi načrti odplačil.

Gibanje stanovanjskih posojil po skupinah posojilojemalcev v letu 2021 pa kaže spodnja preglednica.

v EUR

Skupina oseb	Stanje glavnice 1. 1. 2021	Povečanja glavnice	Odplačila glavnice	Prevrednotenje glavnice	Stanje glavnice 31. 12. 2021
Vodstveni delavec	8.779	0	-1.333	0	7.446
Ostali posojilojemalci	163.843	65.000	-31.382	98	197.559
<b>Skupaj</b>	<b>172.622</b>	<b>65.000</b>	<b>-32.715</b>	<b>98</b>	<b>205.005</b>

V skupini posojilojemalcev »predstavnik zaposlenih v Nadzornem svetu« v letu 2021 ni bilo posojilojemalcev. V skupini posojilojemalcev »vodstveni delavci po individualnih pogodbah« je v letu 2021 bil en sam posojilojemalec. Na dan 31. 12. 2021 je neodplačanih skupaj 28 posojilnih pogodb, danih 21 posojilojemalcem.

Obračun obresti in izračun mesečnih obrokov za stanovanjska posojila se izvaja mesečno, upoštevajoč obrestne mere:

- do vključno v letu 2006 sklenjene pogodbe z obrestnimi merami  $T + 1,95\%$  letno konformno za posojila z dobo vračanja do 180 mesecev in  $T+1,75\%$  za posojila z dobo vračanja do 120 mesecev,
- v letih 2007 do 2019 sklenjene pogodbe z obrestnimi merami v višini »priznane obrestne mere za posojila med povezanimi osebami« veljavne na dan sklenitve te pogodbe. Ta obrestna mera je sestavljena iz variabilnega dela (objavljenega na spletni strani »<https://www.gov.si>« podstran Direktorat za sistem davčnih, carinskih in drugih javnih prihodkov; pri čemer se morebitni negativni variabilni del šteje kot nič) in pribitka (skladno z določili Pravilnika o priznani obrestni meri (UL RS, št. 141/06 in spremembe)),
- v letu 2020 ni bilo sklenjenih novih pogodb za stanovanjska posojila,
- v letu 2021 je sklenjena pogodba z dobo vračanja 180 mesecev po pogodbeni obrestni meri v višini variabilnega dela (6-mesečni EURIBOR v kolikor je pozitiven, oziroma v kolikor je negativen, se ga ne obračuna) in pribitka 1,9 odstotne točke; v kolikor je pogodbeni obrestna mera nižja od priznane obrestne mere za posojila med povezanimi osebami, je posojilojemalec dolžan plačati obresti v višini priznane obrestne mere.

Posojilojemalci se lahko odločijo za obročni ali anuitetni način odplačevanja; v vseh primerih obračunane obresti plačujejo sproti (mesečno) in obroki so izračunani v takih zneskih, da bodo posojilojemalci do konca dogovorjenega obdobja odplačali posojilo v celoti. Posojilojemalcem je dana možnost predčasnega vračila posojil.

V pogodbah sklenjenih od vključno leta 2011 dalje so posojila posamično zavarovana proti tveganju neplačil (za vsako posojilo dva poroka), vendar posojilojemalci obroke praviloma plačujejo redno.

## B. KRATKOROČNA SREDSTVA (7.655.146 EUR)

### II. Zaloge (447.269 EUR)

#### 1. Material (447.269 EUR)

Poraba materiala se obračunava po FIFO-metodi. Zmanjšanje (poraba) zalog pa se obračunava sproti mesečno. Oslabitev zalog nismo izvedli, ker njihova knjigovodska vrednost ni presegla čiste iztržljive vrednosti. Na dan 31. 12. 2021 je bilo ugotovljenih za 3.644 EUR inventurnih viškov in za 2.560 EUR inventurnih primanjkljajev.

### III. Kratkoročne finančne naložbe (1.039.024 EUR)

#### 2. b Kratkoročna posojila drugim (1.039.024 EUR)

Kratkoročne finančne naložbe v posojila so izkazane z nabavnimi vrednostmi, ki predstavljajo plačane zneske posojil. Obračunane obresti so izkazane med kratkoročnimi poslovnimi terjatvami, razen za depozite, katerim se obresti praviloma pripisujejo glavnici in zapadejo v plačilo ob zapadlosti glavnice.

v EUR

Kratkoročna posojila drugim	31. 12. 2021	31. 12. 2020
Kratkoročni del dolgoročnih finančnih naložb:	31.016	29.667
- od stanovanjskih posojil	31.016	29.667
Kratkoročna posojila podjetjem	1.000.000	0
Kratkoročni depoziti	8.008	8.004
Sporne terjatve za dana posojila	2.635	2.635
Popravek vrednosti danih posojil	-2.635	-2.635
<b>Skupaj</b>	<b>1.039.024</b>	<b>37.671</b>

V letu 2021 je bilo dano pet kratkoročnih posojil podjetjem v skupni vrednosti 1.384.000 EUR, od tega so bila v istem letu tudi odplačana štiri posojila vključno z nateklimi pripadajočimi obrestmi, tako da je konec leta 2021 še za leto dni podaljšano posojilo petemu posojilojemalcu v isti vrednosti 1.000.000 EUR.

BONIFIKA, d. o. o., (v lasti: 93,3 % Mestna občina Koper in 6,7 % ACQUA-FIN – finančni inženiring in trgovina d. o. o.) je v letu 2021 prejela tri posojila v skupni vrednosti 84.000 EUR po pogodbeni obrestni meri 1,6 % letno in jih dne 27.12.2021 (že v obliki javnega zavoda) vrnila.

Javno podjetje OKOLJE PIRAN, d. o. o., je v letu 2021 prejelo posojilo v vrednosti 300.000 EUR (v obdobju od 10. 6. 2021 do 28. 12. 2021 po pogodbeni obrestni meri 1,55 % letno) in ga do dne 28. 12. 2021 vrnilo (skupaj z 2.055 EUR obresti).

MODRA LINIJA HOLDING, d. o. o., je v letu 2021 prejela posojilo v vrednosti 1.000.000 EUR (prvotno v obdobju od 11. 1. 2021 do 30. 12. 2021 po pogodbeni obrestni meri 1,5 % letno), z dnem 30. 12. 2021 pa je plačala do tedaj natekle pogodbene obresti 14.507 EUR in posojilo s sklenitvijo aneksa k pogodbi pod podobnimi pogoji in zavarovalnimi instrumenti (zastava 700.000 kuponov vzajemnega sklada PSP Modra linija ter dve bianko menici) podaljšala do najkasneje dne 20. 12. 2022.

Edini depozit v vrednosti 8.000 EUR se je nadaljeval do decembra 2021 in se z dodatkom k pogodbi podaljšal še za eno leto pri isti banki po enaki obrestni meri 0,05 % letno.

#### IV. Kratkoročne poslovne terjatve (2.211.466 EUR)

Terjatve vseh vrst se ob začetnem pripoznanju izkazujejo v zneskih, ki izhajajo iz ustreznih listin, ob predpostavki, da bodo poplačane.

Družba izvaja oslabitev vrednosti terjatev, kadar njihova knjigovodska vrednost presega njihovo pošteno vrednost, to je udenarljivo vrednost. Oslabitev terjatev se v knjigah prikaže kot popravek vrednosti terjatev in kot poslovni prevrednotovalni odhodek.



### 1. Kratkoročne poslovne terjatve do kupcev (1.770.872 EUR)

Družba med kratkoročnimi poslovnimi terjatvami do kupcev izkazuje naslednje vrste terjatev:

v EUR

Vrsta kratkoročnih terjatev	31. 12. 2021	31. 12. 2020
Terjatve do kupcev za vodo, kanalščino in ostale prispevke (v nadaljevanju vodo)	1.860.193	1.563.823
Popravek vrednosti terjatev do kupcev za vodo (tožbe, stečaji, prisilne poravnave)	-140.161	-155.006
Terjatev do kupcev za storitve	87.074	150.320
Popravek vrednosti terjatev do kupcev za storitve (tožbe, stečaji, prisilne poravnave)	-36.234	-67.027
<b>Skupaj</b>	<b>1.770.872</b>	<b>1.492.111</b>

Terjatve do kupcev za vodo, kanalščino in ostale prispevke so porasle za 21 % zaradi dviga cen storitev Marjetice Koper in Okolja Piran.

Terjatve do kupcev za storitve so se zmanjšale v primerjavi z letom 2020 za 63.246 EUR predvsem zaradi odpisov spornih terjatev do podjetij, katerim se je zaključil stečaj. Največji med njimi sta terjatvi do podjetja Makro 5 investicije, d. o. o., (15.231 EUR) in Plan invest, d. o. o., (9.301 EUR).

Na dan 31. 12. 2021 je imela družba odprte naslednje terjatve do občin ustanoviteljic:

v EUR

Ustanoviteljica	31. 12. 2021	31. 12. 2020
Mestna občina Koper	2.668	37.817
Občina Izola	13	742
Občina Piran	1.597	1.444
Občina Ankaran	444	400
<b>Skupaj</b>	<b>4.722</b>	<b>38.959</b>

Družba oblikuje popravek terjatev na podlagi predlogov službe saldakontov posebej za terjatve do kupcev za vodo, kanalščino in ostale prispevke ter posebej za terjatve do kupcev za ostale storitve. Predlog za oblikovanje popravka terjatev potrди vodja finančno računovodskega sektorja, sprejme pa inventurna komisija.

Popravek vrednosti se praviloma oblikuje za tiste terjatve, za katere je bila vložena izvršba ali sprožena tožba oziroma je bil začrt postopek stečaja ali prisilne poravnave. Velja pravilo, da se za te terjatve oblikuje le 100-% popravek terjatev.

Za storitve se oblikuje popravek vrednosti za terjatve v izvršbi, stečaju ali prisilni poravnavi.

Popravek vrednosti terjatev za vodo, kanalščino in ostalo pa družba praviloma oblikuje na naslednji način: v 100-% znesku za pravne osebe, za katere je bil znesek terjatev dan v izvršbo, stečaj ali prisilno poravnavo, v 100-% znesku za pravne osebe, katerih terjatve so zapadle nad dvema letoma in še niso bile dane v izvršbo.

Popravek vrednosti terjatev za vodo, kanalščino in ostalo za fizične osebe družba oblikuje individualno, in sicer praviloma v 100-% znesku za terjatve, ki so zapadle nad enim letom. Ob tem

upoštevata dejavnike kot kontinuirana dobava vode, možnost prekinitve dobave, formalizirano pogodbeno razmerje ipd.

Odpis terjatev se izvrši tedaj, ko je ugotovljeno, da so bile izkoriščene vse možnosti za izterjavo. Predlog za odpis terjatve pripravi komisija za popis terjatev, potrditi pa ga morajo še vodja sektorja, ki je nosilec terjatve, vodja službe za pravne, kadrovske in splošne zadeve in vodja finančno računovodskega sektorja.

Popravek vrednosti terjatev do kupcev iz naslova vodarine, kanalščine in ostalih prispevkov je na dan 31.12.2021 znašal 140.161 EUR, popravek vrednosti terjatev do kupcev za storitve (tožbe, stečaji, prisilne poravnave) pa 36.234 EUR.

V letu 2021 je družba povečala znesek popravka vrednosti terjatev za storitve ter vodo, kanalščino in ostale prispevke za znesek na novo oblikovanih popravkov vrednosti terjatev v višini 14.721 EUR ter ga zmanjšala za znesek plačanih terjatev v višini 16.029 EUR in odpisov v višini 44.330 EUR.

Preglednica gibanja popravka terjatev:

v EUR

	Začetno stanje	Odpisi	Plačila	Novi popravek	Končno stanje
Popravek vrednosti kratkoročnih terjatev – vodarina	155.006	13.537	16.029	14.721	140.161
Popravek vrednosti kratkoročnih terjatev – storitve	67.027	30.793	0	0	36.234
<b>Skupaj</b>	<b>222.033</b>	<b>44.330</b>	<b>16.029</b>	<b>14.721</b>	<b>176.395</b>

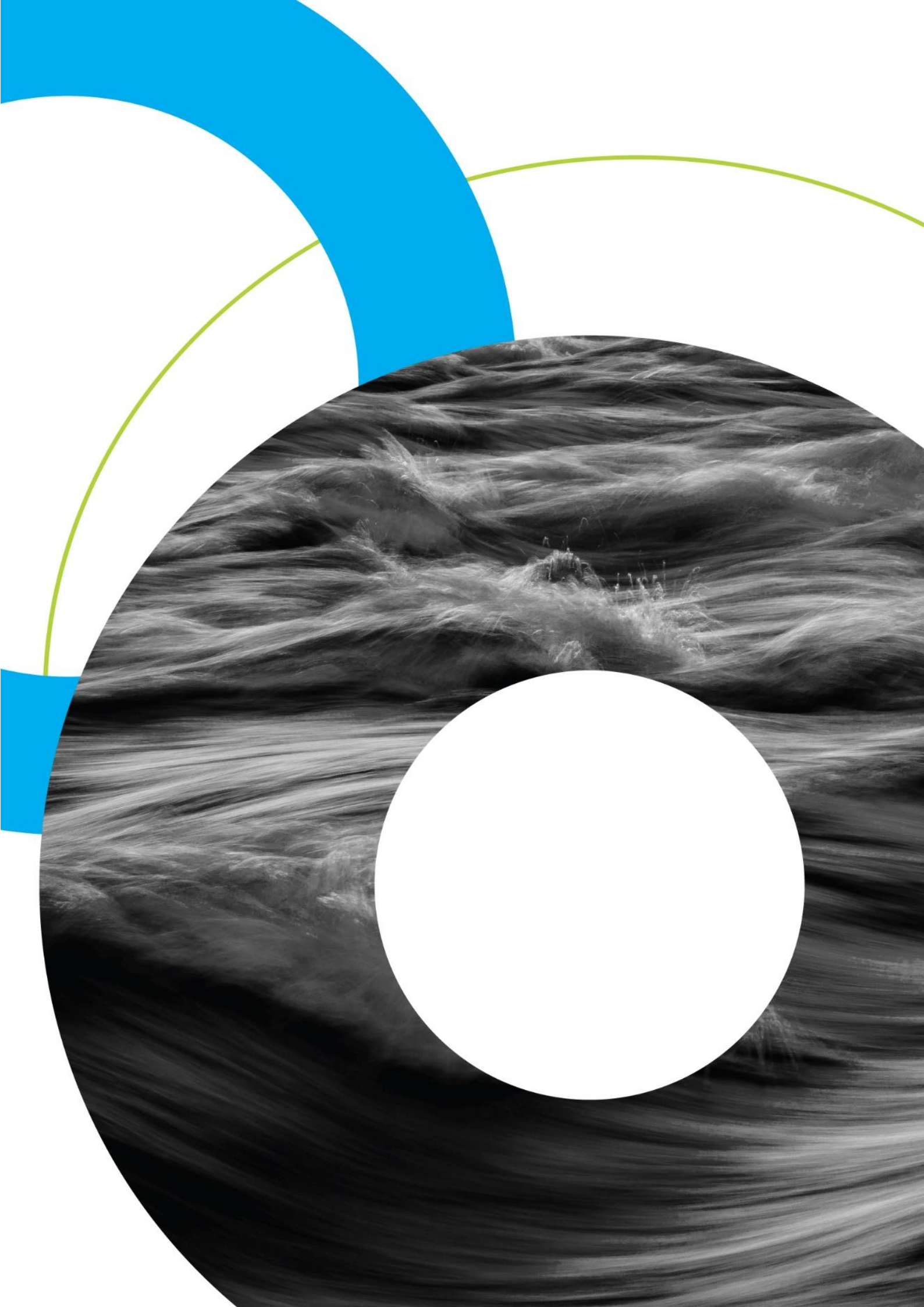
Izterjavi zapadlih terjatev se posveča posebna pozornost. Družba svojih terjatev do članov posloводства, do članov nadzornega sveta in do lastnikov nima posebej zavarovanih. Vsem kupcem, ki še niso plačali svojih zapadlih obveznosti, pošiljamo pisne opomine. Izterjavo opravljamo s pomočjo prekinitve dobave vode in vlaganjem izvršb.

V letu 2021 je bilo podanih zoper fizične osebe 41 (26 v letu 2020) novih predlogov izvršb za vodarino v skupni višini 16.451 EUR (14.598 EUR v letu 2020). Izmed novih je bilo plačanih 15 izvršb v vrednosti 3.824 EUR. V letu 2021 je bilo podanih zoper pravne osebe 6 (4 v letu 2020) novih predlogov izvršb za vodarino v višini 4.139 EUR (4.230 EUR v letu 2020), od teh so 3 v celoti plačane že v istem letu, 1 delno, 2 primera sta v pravnem postopku.

Na dan 31. 12. 2021 je imela družba naslednjo strukturo poslovnih terjatev po zapadlosti:

v EUR

Vrsta kratkoročnih terjatev	31 .12. 2021	Nezapadlo	Zapadlo	Število dni		
				do 90 dni	od 91 do 120 dni	nad 121 dni
Terjatve do kupcev za vodo, kanalščino in ostale prispevke (z vključenim popravkom vrednosti terjatev)	1.720.032	1.113.490	606.542	416.022	75.673	114.847
Terjatev do kupcev za storitve (z vključenim popravkom vrednosti terjatev)	50.840	19.482	31.358	5.298	402	25.658
<b>Skupaj</b>	<b>1.770.872</b>	<b>1.132.972</b>	<b>637.900</b>	<b>421.320</b>	<b>76.075</b>	<b>140.505</b>



**3. Kratkoročne poslovne terjatve do drugih (440.594 EUR)**

Med kratkoročnimi poslovnimi terjatvami do drugih se v bilanci stanja izkazuje naslednje vrste terjatev:

v EUR

Vrste kratkoročnih terjatev do drugih	31. 12. 2021	31. 12. 2020
Kratkoročni predujmi	0	7.780
Kratkoročne terjatve za tuj račun	188.582	188.582
Do države – DDV, davek od dohodka	178.983	168.806
Ostale kratkoročne terjatve	73.029	80.692
<b>Skupaj</b>	<b>440.594</b>	<b>445.860</b>

Kratkoročne terjatve za tuj račun predstavljajo že izvedena dela v javno infrastrukturo, ki pa še niso bila zaračunana občinam.

Znesek kratkoročnih terjatev za tuj račun je po vrstah investicije in občinah razdeljen v spodnji preglednici.

v EUR

VRSTA INVESTICIJE	SKUPAJ	MESTNA OBČINA KOPER	OBČINA IZOLA	OBČINA PIRAN
Investicije skupnega pomena	188.582	188.582	0	0
<b>SKUPAJ</b>	<b>188.582</b>	<b>188.582</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**V. Denarna sredstva (3.957.386 EUR)**

v EUR

Denarna sredstva	31. 12. 2021	31. 12. 2020
TRR Banka Intesa Sanpaolo	3.956.599	4.966.555
Blagajna	787	787
<b>Skupaj</b>	<b>3.957.386</b>	<b>4.967.342</b>

**C. KRATKOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (61.740 EUR)**

V tej postavki bilance stanja izkazuje družba kratkoročno nezaračunane prihodke za nefakturirane investicije občinam (24.239 EUR), nezaračunane prihodke za nefakturirane storitve (9.663 EUR), odložene stroške kurilnega olja (7.736 EUR) ter odložene stroške daril za Komunaliado (20.102 EUR).

Znesek kratkoročno nezaračunanih prihodkov za nefakturirane investicije 24.239 EUR predstavlja že izvedena dela v javno infrastrukturo (VH Kaldanija), ki pa še niso bila zaračunana Mestni občini Koper. V primerjavi s preteklim letom se je zmanjšal za 83.318 EUR zaradi izvršenega delnega plačila.

## **OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV (15.718.567 EUR)**

### **A. KAPITAL (11.826.954 EUR)**

Celotni kapital družbe se je po stanju na dan 31.12.2021 povečal za 0,18 % v primerjavi s predhodnim letom. Lastniška struktura je prikazana v uvodnem poglavju. V kapitalu so evidentirani zneski kapitala, ki pripadajo družbenikom.

#### **I. Vpoklicani kapital (5.408.926 EUR)**

##### **1. Osnovni kapital (5.408.926 EUR)**

• Mestna občina Koper	51,87 %	2.805.610 EUR,
• Občina Piran	27,91 %	1.509.631 EUR,
• Občina Izola	20,22 %	1.093.685 EUR.

#### **II. Kapitalske rezerve (6.196.355 EUR)**

Kapitalske rezerve se lahko uporabijo zgolj za povečanje osnovnega kapitala ali kritje izgube. Kapitalske rezerve so bile oblikovane na dan 1. 1. 2006 ob prehodu na vodenje računovodstva po slovenskih računovodskih standardih – SRS (2006). Na podlagi določil SRS 2006 je bilo treba dotedanji splošni prevrednotovalni popravek kapitala (ki je nastal z obveznim revaloriziranjem kapitala do leta 2001) preoblikovati v kapitalske rezerve.

#### **III. Rezerve iz dobička (2.128.273 EUR)**

Rezerve so bile oblikovane ob preoblikovanju javnega podjetja Rižanski vodovod Koper, p. o., v javno podjetje Rižanski vodovod Koper, d. o. o., v skladu z odlokom, ki je začel veljati 29.07.1998. V skladu s sklepi skupščine družbe so se povečevale pri delitvi čistega dobička.

##### **1. Zakonske rezerve (106.267 EUR)**

Zakonske rezerve na dan 31.12.2021 so nastale z razporeditvijo 5 % čistega dobička poslovnega leta 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2013, 2014, 2015, 2016 na podlagi 64. člena Zakona o gospodarskih družbah.

Zakonske rezerve morajo skupaj s postavkami kapitalskih rezerv dosežati 10 % osnovnega kapitala. Zakonske rezerve se lahko uporabijo zgolj za kritje izgube ali povečanje osnovnega kapitala.

V letu 2021 ni bilo na novo oblikovanih nobenih zakonskih rezerv.

##### **5. Druge rezerve iz dobička (2.022.006 EUR)**

Druge rezerve iz dobička so bile oblikovane v preteklih letih. Druge rezerve iz dobička so proste rezerve, ki se lahko uporabijo za katerikoli namen v skladu z Zakonom o gospodarskih družbah.

#### **V. Rezerve zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti (-8.844 EUR)**

Rezerve zaradi vrednotenja po pošteni vrednosti so oblikovane na podlagi aktuarskega izračuna rezervacij za jubilejne nagrade in odpravnine od leta 2015 dalje ter predstavljajo aktuarsko izgubo, ki je nastala zaradi spremembe aktuarskih predpostavk.

**VI. Preneseni čisti poslovni izid (-1.897.756 EUR)**

Preneseni čisti poslovni izid je čisti poslovni izid od leta 2013 dalje ter aktuarska izguba nastala pri aktuarskem izračunu od leta 2016 dalje. V poslovnem letu 2021 je družba ustvarila čisti dobiček v višini 14.024 EUR, ki ga je v skladu z določbami ZGD-1 v celoti porabila za pokrivanje prenesene izgube.

**B. REZERVACIJE IN DOLGOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (691.117 EUR)****2. Dolgoročne rezervacije**

Dolgoročne rezervacije v višini 691.117 EUR so sestavljene iz oblikovanih rezervacij za jubilejne nagrade in odpravnine ob upokojitvi. Družba je v letu 2021 oblikovala rezervacije za jubilejne nagrade in odpravnine ob upokojitvi na podlagi aktuarskega izračuna obveznosti po SRS 10. V primerjavi z letom 2020 so se povečale za 165.446 EUR zaradi spremembe kolektivne pogodbe komunalnih dejavnosti, ki predvideva odpravnino ob upokojitvi v višini treh plač.

Pri izračunu rezervacij so bile upoštevane naslednje predpostavke:

- Uporabljene so bile tablice smrtnosti prebivalstva Slovenije iz leta 2007, ločene za moške in ženske, znižane za 10 % (aktivna populacija). Smrtnost je tako 0,5 %.
- Upoštevana fluktuacija zaposlenih – odpoved delovnega razmerja je linearno padajoča od 8,0 % pri 18 letih do 0,0 % pri 58 letih, nato konstantna 0,0 %, kar znaša 2,1 %.
- Pri upokojevanju se upošteva, da se ženske ne bodo upokojile pred 56. in moški pred 58. letom starosti ne glede na skupno delovno dobo.
- Za leti 2022 in 2023 so upoštevane stopnje povečanja povprečnih plač v RS iz Jesenske napovedi gospodarskih gibanj 2021 (UMAR). Od leta 2024 naprej je predvideno, da se bodo povprečne plače v RS letno višale z 2 % inflacijo in za realno rast v višini 1,0 %.
- Predpostavlja se, da se zneski iz Uredbe ne bodo povišali do vključno 2023, kasneje se predvideva rast teh zneskov skladno z inflacijo.
- Upošteva se dodatek na skupno delovno dobo v višini 0,5 % od osnovne plače za vsako izpolnjeno leto skupne delovne dobe.

	v EUR		
<b>Gibanje dolgoročnih rezervacij</b>	<b>Jubilejne nagrade</b>	<b>Odpravnine ob upokojitvi</b>	<b>Skupaj</b>
<b>Znesek sedanje vrednosti rezervacij na dan 31. 12. 2020</b>	<b>224.359</b>	<b>301.312</b>	<b>525.671</b>
Stroški obresti	333	747	1.079
Stroški sprotnega službovanja	22.042	29.682	51.724
Stroški preteklega službovanja	-123	162.261	162.137
Aktuarski dobički in izgube – sprememba akt. predpostavk in izkušnje	-9.414	-9.096	-18.510
Aktuarski dobički – odprava	-1.395	-877	-2.273
Aktuarske izgube – oblikovanje in poraba	0	2.336	2.336
Izplačila zaslužkov v letu 2021	-17.482	-13.567	-31.049
<b>Znesek sedanje vrednosti rezervacij na dan 31. 12. 2021</b>	<b>218.319</b>	<b>472.797</b>	<b>691.117</b>
<b>Znesek aktuarskih dobičkov in izgub v presežku iz prevrednotovanja na dan 31. 12. 2020</b>		<b>-16.943</b>	<b>-16.943</b>
Sprememba aktuarskih dobičkov in izgub – aktuarske predpostavke in izkušnje		9.096	9.096
Sprememba aktuarskih dobičkov in izgub – odprava		877	877

Sprememba aktuarskih dobičkov in izgub - oblikovanje in poraba	-2.336	-2.336
Prenos v preneseni izid zaradi odhodov zaposlenih	462	462
<b>Znesek aktuarskih dobičkov in izgub v presežku iz prevrednotovanja na dan 31. 12. 2021</b>	<b>-8.844</b>	<b>-8.844</b>
<b>Znesek prenesenih aktuarskih dobičkov in izgub v preneseni izid do 31. 12. 2020</b>	<b>-11.300</b>	<b>-11.300</b>
Prenos aktuarskih dobičkov in izgub tekočega leta	-462	-462
<b>Znesek prenesenih aktuarskih dobičkov in izgub v preneseni izid do 31.12.2021</b>	<b>-11.762</b>	<b>-11.762</b>

#### Č. KRATKOROČNE OBVEZNOSTI (3.194.369 EUR)

##### II. Kratkoročne finančne obveznosti (4.638 EUR)

Kratkoročne finančne obveznosti v višini 4.638 EUR so sestavljene iz sorazmernega kratkoročnega dela dolgoročnih obveznosti iz naslova finančnih leasingov in se nanašajo na vlaganja v osnovna sredstva – oprema.

##### III. Kratkoročne poslovne obveznosti (3.189.731 EUR)

##### 2. Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev (2.828.689 EUR)

Kratkoročni dolgovi so v knjigah izkazani z zneski iz ustreznih listin o njihovem nastanku, ki v primeru kratkoročnih poslovnih dolgov dokazujejo prejem kakega proizvoda ali storitve ali opravljeno delo oziroma obračunani strošek, odhodek ali delež v poslovnem izidu.

Kratkoročne poslovne obveznosti do dobaviteljev v družbi obsegajo naslednje postavke:

- obveznosti do dobaviteljev za osnovna sredstva (61.372 EUR),
- obveznosti do dobaviteljev za obratna sredstva (988.170 EUR),
- obveznosti do dobaviteljev za prefaktuirane storitve (1.605.690 EUR),
- obveznosti do dobaviteljev za neopredmetena sredstva (10.418 EUR),
- obveznosti do dobaviteljev za infrastrukturo (88.673 EUR),
- obveznosti do dobaviteljev iz skupnosti (74.366 EUR).

Družba ima na dan 31.12.2021 izkazanih za 60.717 EUR zapadlih obveznosti (brez Kraškega vodovoda Sežana), od tega je 45.834 EUR zadržanih plačil po pogodbi.

Kraški vodovod Sežana, d. o. o., nam od 1. 9. 2019 zaračunava prodano vodo po ceni 1,19 EUR/m<sup>3</sup>, ki velja za njegove ostale uporabnike in ne po ceni, ki je določena v veljavni medsebojni pogodbi (0,6149 EUR/m<sup>3</sup> oz. s 1. 6. 2020 dalje 0,6299 EUR/m<sup>3</sup>). V stroških nakupov vode je zaveden le priznan in plačan del (po ceni iz veljavne medsebojne pogodbe), za preostali neplačan in nepriznan del poteka sodni spor. Družba je v letih 2019, 2020 in 2021 oblikovala popravek vrednosti obveznosti do družbe Kraški vodovod Sežana, d. o. o., ki se nanaša na nepriznane obveznosti do tega dobavitelja iz naslova zaračunane cene vode in znaša 928.603 EUR na dan 31. 12. 2021 in zajema neplačano (nepriznana) obveznost v višini 1.016.821 EUR, zmanjšano za DDV od nepriznane obveznosti (88.218 EUR). Kraški vodovod Sežana, d. o. o., je vložil tri, po našem mnenju neupravičene predloge za izvršbo na podlagi verodostojne listine, in sicer:

- enega dne 8. 5. 2020 za znesek 99.126,02 EUR, ki se nanaša na izdane račune za obdobje od septembra 2019 do januarja 2020,

- enega dne 04.01.2021 za znesek 310.303,68 EUR, ki se nanaša na izdane račune za obdobje od februarja 2020 do septembra 2020 in
- enega dne 30.11.2021 za znesek 344.763 EUR, ki se nanaša na račune za obdobje od oktobra 2020 do avgusta 2021.

Za prvi in drugi predlog izvršbe poteka že sodni spor.

#### 4. Kratkoročne poslovne obveznosti na podlagi predujmov (42.890 EUR)

Znesek se nanaša na obveznosti za vnaprej prejeta sredstva za izvedbo priključkov na vodovodno omrežje.

#### 5. Druge kratkoročne obveznosti (318.152 EUR)

V okviru te bilančne postavke so zajete naslednje vrste obveznosti:

Vrsta obveznosti	v EUR	
	31. 12. 2021	31. 12. 2020
Kratkoročne obveznosti do zaposlencev	157.540	153.140
Kratkoročne obveznosti za PIZ, zavarovanje	93.313	87.260
Kratkoročne obveznosti za prevoz in prehrano pri delu	17.888	16.152
Kratkoročne obveznosti do države	34.399	48.648
Druge kratkoročne obveznosti	15.013	67.968
<b>Skupaj</b>	<b>318.152</b>	<b>373.168</b>

#### D. KRATKOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (6.128 EUR)

Med kratkoročnimi pasivnimi časovnimi razmejitvami družba izkazuje še neprejet poračun najemnine za infrastrukturo za leto 2021 od Občine Izola in Mestne občine Koper.

### 3.7.2 Izkaz poslovnega izida

#### PRIHODKI

##### 1. Čisti prihodki od prodaje (13.059.772 EUR)

	v EUR	
	2021	2020
<b>Prihodki od prodaje vode</b>	<b>10.003.897</b>	<b>9.854.595</b>
Vodarina	6.340.590	6.283.650
Omrežnina	3.663.307	3.570.945
<b>Prihodki od storitev</b>	<b>3.055.875</b>	<b>2.602.437</b>
Prevozi vode	7.553	8.831
Prihodki od fakturiranih storitev	2.505.796	2.076.472
Provizija od komunalnih podjetij	424.574	405.581
Najemnine	117.952	111.553
<b>Skupaj</b>	<b>13.059.772</b>	<b>12.457.032</b>

Prihodki od vodarine so za 56.940 EUR višji kot v letu 2020. Prodanih je bilo 76.030 m<sup>3</sup> manj vode, vendar je višja cena veljala celo leto 2021, medtem ko v letu 2020 le drugo polovico leta. V letu 2021 je bila prodaja vode po nižji ceni, glede na prodajo vode po višji ceni v razmerju 74 : 26, v letu 2020 je bilo to razmerje 73 : 27.

Prihodki od omrežnine so v primerjavi z letom 2020 višji za 92.362 EUR, saj je višja cena veljala celo leto 2021, medtem ko v letu 2020 le drugo polovico leta.

Največ prihodkov od storitev (2.000.605 EUR) je bilo doseženih pri izvedbi investicij za občine, ki jih je zaračunaval Investicijsko izvedbeni sektor. Med večjimi tovrstnimi prihodki beležimo zamenjavo filtra UF (184.733 EUR), obnovo vodovoda Nova vas 2. faza (133.311 EUR), obnovo vodovoda Medoši (132.069 EUR) in obnovo vodovoda v Žusterni (104.881 EUR). Pri prihodkih za zunanje naročnike po pogodbi, ki jih je ustvaril ta sektor, pa predstavlja največji znesek prihodek od izgradnje vodovoda za pokopališče Škocjan (40.226 EUR) in v Mahničevi ulici (32.873 EUR). Realiziran je bil tudi prihodek od storitev javnih pooblastil v višini 80.308 EUR.

## 2. Usredstveni lastni proizvodi in storitve (0 EUR)

	v EUR	
	2021	2020
Usredstveni lastni proizvodi in storitve	0	6.391
<b>Skupaj</b>	<b>0</b>	<b>6.391</b>

Usredstveni lastni proizvodi so se v letu 2020 nanašali na investicijska vlaganja v tuja osnovna sredstva. Narejena je bila le ena manjša nujna obnova cevododa v Ospu, saj je načelna usmeritev družbe taka, da obnove infrastrukture financirajo občine lastnice iz sredstev najemnine.

## 3. Drugi poslovni prihodki (179.124 EUR)

	v EUR	
	2021	2020
Prihodki od plačanih že odpisanih terjatev, obveznosti	18.249	24.803
Prihodki od prodaje osnovnih sredstev	4.474	3.968
Prihodki od odprave rezervacij	10.932	5.182
Odškodnina SŽ	0	30.586
Refundacije – redne	116.863	52.732
Refundacije – covid	28.606	157.404
<b>Skupaj</b>	<b>179.124</b>	<b>274.675</b>

Med prejetimi odškodninami in refundacijami v letu 2021 predstavljajo največji delež redne refundacije za bolniške v višini 115.771 EUR. Ostale refundacije se nanašajo na izostanke iz dela zaradi karantene, izolacije in višje sile (zapiranje šol in vrtcev), na povračila zaradi dviga minimalne plače in testiranj zaposlenih.

V letu 2020 so znašali prihodki od prejetih povračil prispevkov kot državna pomoč za odpravljanje posledic epidemije 143.026 EUR, refundiranih izostankov iz dela zaradi karantene in višje sile (zapiranje šol in vrtcev) 14.378 EUR in rednih refundiranih bolniških in ostalih izostankov (nega, krvodajalstvo, civilna zaščita ...) 52.732 EUR. V letu 2020 smo beležili tudi prihodke, ki so nastali na podlagi dogovora s SŽ o izplačilu odškodnine za nastale izredne stroške v višini 30.586 EUR, ki so v družbi nastali kot posledica izrednega dogodka.

## 10. Finančni prihodki iz danih posojil (20.774 EUR)

v EUR

Drugi finančni prihodki iz obresti	2021	2020
Od depozitov	4	4
Od danih posojil podjetjem	17.115	16.425
Od stanovanjskih posojil-pogodbene obresti	3.655	3.786
<b>Skupaj</b>	<b>20.774</b>	<b>20.215</b>

## 11. Finančni prihodki iz poslovnih terjatev (37.030 EUR)

v EUR

Drugi finančni prihodki iz obresti	2021	2020
Pozitivne tečajne razlike	0	1.114
Prihodki zamudnih obresti	36.803	43.890
Prihodki od obresti – predčasna plačila	227	1.088
<b>Skupaj</b>	<b>37.030</b>	<b>46.092</b>

Prihodki zamudnih obresti so bili nižji kot v letu 2020 za 7.087 zaradi nižjih zamudnih obresti od vodarine.

## 15. Drugi prihodki (15.766 EUR)

v EUR

	2021	2020
Subvencije (praksa)	2.689	0
Prihodki od odškodninskih zahtevkov do zavarovalnic	3.717	5.966
Drugi prihodki	9.360	8.509
<b>Skupaj</b>	<b>15.766</b>	<b>14.475</b>

## STROŠKI

## 4. Stroški blaga, materiala in storitev (8.440.124 EUR)

## a) Stroški porabljenega materiala (2.927.659 EUR)

Razčlenitev stroškov porabljenega materiala in predstavitev knjigovodskih podatkov:

v EUR

	2021	2020
<b>Stroški materiala</b>	<b>1.819.603</b>	<b>1.436.821</b>
Prefakturirani material	563.304	510.387
Voda iz Istrskega vodovoda in Kraškega vodovoda	1.197.661	858.440
Sredstva za pripravo pitne vode	45.532	51.097
Material za analiziranje vode	13.107	16.896
<b>Stroški pomožnega materiala</b>	<b>2.772</b>	<b>2.053</b>
<b>Stroški energije</b>	<b>646.216</b>	<b>694.758</b>
Električna energija	578.096	627.047
Gorivo za motorna vozila	60.551	52.166
Gorivo za ogrevanje	7.569	15.545
<b>Stroški materiala za vzdrževanje</b>	<b>385.587</b>	<b>382.561</b>
Material za vzdrževanje objektov	137.186	120.414

Material za vzdrževanje opreme	236.703	249.366
Ostali material za vzdrževanje	11.697	12.781
<b>Odpisi drobnega inventarja</b>	<b>6.398</b>	<b>10.438</b>
<b>Popisne razlike pri materialu</b>	<b>-1.084</b>	<b>753</b>
<b>Pisarniški material in strokovna literatura</b>	<b>19.797</b>	<b>21.008</b>
Pisarniški material	15.803	16.627
Strokovna literatura	3.994	4.381
<b>Drugi stroški materiala</b>	<b>48.370</b>	<b>42.551</b>
Zaščitna sredstva	22.348	21.728
Drugi stroški materiala	26.023	20.823
<b>Skupaj</b>	<b>2.927.659</b>	<b>2.590.943</b>

Stroški prefakturiranega materiala v letu 2021 so višji kot v letu 2020 za 52.917 EUR, predvsem zaradi večjega obsega obnovitvenih del na cevovodih.

Stroški nakupa vode iz Istrskega vodovoda so bili v primerjavi z letom 2020 za 140.377 EUR, iz Kraškega vodovoda pa za 198.844 EUR višji, saj je bila zaradi dolgotrajne suše potreba po nakupih vode znatno večja.

Stroški električne energije so nižji od lanskoletnih za 48.951 EUR, saj je bila avgusta 2020 sklenjena nova pogodba za dobavo električne energije z 20 % nižjimi cenami, ki bodo veljale do avgusta 2022.

#### b) Stroški storitev (5.512.465 EUR)

Stroški storitev se pripoznajo na podlagi listin, ki dokazujejo, da so povezani z našimi gospodarskimi koristmi. Kot stroški vzdrževanja opredmetenih osnovnih sredstev se obravnavajo stroški, ki nastajajo pri obnavljanju infrastrukturnih objektov in opreme, če pri tej obnovi ne prihaja do pomembnih izboljšav v delovanju teh sredstev oziroma do podaljšanja dobe koristnosti.

	v EUR	
	<b>2021</b>	<b>2020</b>
<b>Stroški storitev pri ustvarjanju proizvodov in opravljanju storitev</b>	<b>1.377.441</b>	<b>1.281.690</b>
Prefakturirane storitve	1.279.087	1.106.703
Analiza in priprava vode	98.354	174.987
<b>Stroški transportnih storitev</b>	<b>269.630</b>	<b>279.098</b>
Internetne in telefonske storitve	38.505	44.145
Poštni stroški	230.781	233.970
Prevozne storitve	345	983
<b>Storitve vzdrževanja osnovnih sredstev</b>	<b>1.029.901</b>	<b>1.029.780</b>
Motornih vozil	54.468	57.811
Računalniške in pisarniške opreme	105.253	108.290
Vodovodnih objektov in opreme	858.374	850.460
Ostalih osnovnih sredstev	11.806	13.219
<b>Najemnine</b>	<b>2.355.941</b>	<b>2.348.160</b>
Najemnina infrastruktura	2.350.456	2.342.189
Ostale najemnine	5.485	5.970
<b>Povračila stroškov v zvezi z delom</b>	<b>48</b>	<b>260</b>

<b>Bančne storitve, stroški plačilnega prometa in zavarovalne premije</b>	<b>108.681</b>	<b>99.820</b>
Bančni stroški in stroški plačilnega prometa	28.119	27.066
Zavarovalne premije	80.562	72.753
<b>Intelektualne in osebne storitve</b>	<b>134.179</b>	<b>117.379</b>
Revizorske storitve	14.463	19.292
Seminarji	7.775	10.739
Odvetniške storitve	22.936	29.257
Ostale intelektualne storitve	89.005	58.090
<b>Sejmi, reklama in reprezentanca</b>	<b>17.742</b>	<b>30.455</b>
<b>Storitve fizičnih oseb</b>	<b>22.439</b>	<b>13.859</b>
Sejnine	22.439	13.859
Ostale storitve fizičnih oseb	0	0
<b>Stroški drugih storitev</b>	<b>196.462</b>	<b>199.585</b>
Komunalne storitve	46.508	46.241
Čiščenje poslovnih prostorov	41.062	41.642
Računi za vodo – provizija	13.339	13.517
Varnostna služba	35.920	35.985
Printanje in kuvertiranje	20.304	29.310
Članarine	9.155	8.561
Ostalo	30.174	24.329
<b>Skupaj</b>	<b>5.512.465</b>	<b>5.400.085</b>

Stroški prefakturiranih storitev so bili višji kot v letu 2020 za 172.383 EUR predvsem pri občinskih obnovitvenih investicijah (123.422 EUR) in investicijah skupnega pomena (54.145 EUR).

Stroški analiz in kontrol vode so bili nižji od lanskoletnih za 76.633 EUR. Za 14.372 EUR je bilo manj stroškov validacije merilnika VOC. Stroškov analiz pitne vode na vodarni iz naslova izrednega dogodka izlitja kerozina je bilo za 26.042 EUR manj, stroškov analiz surove vode pa 23.552 EUR.

Med ostalimi intelektualnimi storitvami beležimo za 27.254 EUR stroškov, vezanih na testiranje zaposlenih na Covid-19.

Stroški sejmov, reklame in reprezentance so nižji za 12.713 EUR predvsem zaradi nižjih stroškov poslovnih daril.

Stroški najemnine infrastrukture so bili v letu 2021 sestavljeni iz stroška najemnine za infrastrukturo občin, ki je znašal 2.284.348 EUR, in iz stroška najemnine za infrastrukturo Istrskega vodovoda Buzet, ki je znašal 66.124 EUR.

## 5. Stroški dela (3.845.321 EUR)

Za družbo Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l., velja poleg državnih predpisov in kolektivne pogodbe komunalnih dejavnosti tudi podjetniška kolektivna pogodba. V skladu z določbami te kolektivne pogodbe in splošnimi akti družbe je vsako delovno mesto razvrščeno v ustrezni tarifni in plačilni razred. Plača zaposlenega je sestavljena iz osnovne plače, dodatka za minulo delo ter dela plače na podlagi individualno ocenjene delovne uspešnosti.

Leto 2021	Število zaposlenih iz ur	Povprečna plača na delavca na mesec	Vrednost bruto plač (EUR)
Bruto plača zaposlenih po kolektivni pogodbi	101,89	1.972	2.411.348
Bruto plača zaposlenih po individualni pogodbi	4,00	5.524	265.170
<b>Skupaj</b>	<b>105,89</b>	<b>2.106</b>	<b>2.676.518</b>

Povprečna bruto plača na zaposlenega (za delavce, ki prejema plačo po kolektivni pogodbi) je v letu 2021 znašala 1.972 EUR, povprečna bruto plača vseh zaposlenih pa je znašala 2.106 EUR. Vsem zaposlenim je bil v letu 2021 izplačan regres za letni dopust v višini 1.977 EUR in v skupnem bruto znesku 212.088 EUR. Poleg tega je bilo v vzajemni pokojninski sklad v letu 2021 vplačanih 86.333 EUR, za socialna zavarovanja pa 421.715 EUR.



**c) Drugi stroški dela (660.429 EUR)**

	v EUR	
	2021	2020
Regres za letni dopust	212.088	188.217
Rezervacije za jubilejne nagrade	22.042	35.526
Rezervacije za odpravnine	191.943	21.849
Prevoz in prehrana	225.092	219.884
Krizni dodatek zaradi Covida	0	40.386
Solidarnostne pomoči	9.264	3.590
Neizkoriščen dopust, nadomestilo odpovednega roka	0	2.547
<b>Skupaj</b>	<b>660.429</b>	<b>511.999</b>

Direktor in vodstveni delavci so prejeli plačo na podlagi individualne pogodbe o zaposlitvi. Po individualnih pogodbah jim pripada regres za letni dopust, ki jim je bil izplačan v enakem znesku kot drugim zaposlenim (1.977 EUR).

Stroški rezervacija za jubilejne nagrade in odpravnine se izkazujejo v zneskih, ki izhajajo iz aktuarskega izračuna za posamezno leto. V primerjavi z letom 2020 so se stroški rezervacij za odpravnine povečali za 170.094 EUR predvsem zaradi spremembe kolektivne pogodbe komunalnih dejavnosti, ki predvideva odpravnino ob upokojitvi v višini treh plač in uskladitve s podjetniško kolektivno pogodbo.

PODATKI O PREJEMKIH UPRAVE, ZAPOSLENIH PO INDIVIDUALNIH POGODBAH, NADZORNEGA SVETA IN SKUPŠČINE	v EUR
<b>Imena članov uprave in drugih organov</b>	
Uprava:	Martin Pregelj
Zaposleni po individualnih pogodbah:	Darij Križman Mitja Turk Korado Pucer
Skupščina:	trije predstavniki lastnikov družbe
Nadzorni svet:	šest članov
- zunanji člani:	štirje predstavniki lastnikov družbe
- notranji člani:	dva predstavnika zaposlenih
Revizijska komisija:	trije člani
Poslovne terjatve do članov uprave, nadzornega sveta in notranjih lastnikov	jih nimamo
Dolgoročni in kratkoročni dolgovi podjetja do teh skupin	jih nimamo
<b>Skupni znesek vseh prejemkov – BRUTO</b>	
Direktor – bruto plača, regres	77.193
Ostali zaposleni po individualnih pogodbah – bruto plača, regres	195.886
Skupščina – bruto SEJNINE	6.407
Nadzorni svet – bruto SEJNINE:	13.580
- zunanji člani:	9.430
- notranji člani:	4.150
Revizijska komisija – bruto SEJNINE:	2.452
<b>Podatki o predujmih in posojilih</b>	
Zaposleni po individualnih pogodbah – člani Nadzornega sveta	0
Zaposleni po individualnih pogodbah	7.446
Zaposleni po kolektivnih pogodbah – člani Nadzornega sveta	0
Zaposleni po kolektivnih pogodbah	197.559

## 6. Odpisi vrednosti (511.153 EUR)

### a) Amortizacija (494.128 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. Preostale vrednosti pri osnovnih sredstvih ne določamo, zato je osnova za amortizacijo enaka nabavni vrednosti osnovnih sredstev.

Amortizacijske stopnje za istovrstna sredstva so enake. Pri vseh sredstvih se za obračun stroškov amortizacije za posamezno poslovno leto ter v obračunskih obdobjih znotraj leta uporablja enakomerna časovna metoda.

Osnovna sredstva se amortizirajo po stopnjah, ki se določijo ob aktiviranju vsakega posameznega osnovnega sredstva, in se glede na leto 2010, ko je bil prenos infrastrukture na občine, niso spremenile ter so po pomembnejših vrstah osnovnih sredstev naslednje:

Skupina osnovnih sredstev	Amortizacijska stopnja
Neopredmetena dolgoročna sredstva	od 20 % do 25 %
Upravna stavba	od 1,3 % do 1,5 %
Gradbeni objekti – tuja sredstva	od 1,67 % do 5 %
Oprema	od 6,7 % do 20 %
Oprema – tuja sredstva	od 7 % do 25 %
Transportna oprema in osebni avtomobili	od 14,3 % do 15,5 %
Računalniška oprema	25 %
Drobni inventar	20 %

Amortizacija	v EUR	
	2021	2020
Premoženjske pravice	53.047	54.922
Gradbeni objekti	141.107	139.729
Gradbeni objekti – tuja sredstva	45.399	43.774
Oprema	187.443	172.885
Oprema – tuja sredstva	66.141	118.101
Drobni inventar	991	1.719
<b>Skupaj</b>	<b>494.128</b>	<b>531.129</b>

### b) Prevrednotovalni poslovni odhodki osnovnih sredstev (206 EUR)

Prevrednotovalni poslovni odhodki osnovnih sredstev so v letu 2020 predstavljali sedanje vrednosti odpisanih osnovnih sredstev, in sicer ultrafiltracijskega bloka v višini 2.272 EUR, terminala za odčitovanje 2.214 EUR in raznega orodja 2.345 EUR.

### c) Prevrednotovalni poslovni odhodki obratnih sredstev in vodarine (16.819 EUR)

Prevrednotovalni poslovni odhodki predstavljajo popravek vrednosti terjatev iz naslova vodarine.

## 7. Drugi poslovni odhodki (475.742 EUR)

### a) Drugi poslovni odhodki (475.742 EUR)

	v EUR	
	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Izdatki za vodno povračilo, varstvo okolja	402.729	452.951
Nagrade dijakom in študentom	4.178	4.124
Prispevek VZI-invalidi	10.038	8.559
Donacije	28.955	47.855
Stavbno zemljišče, upravne takse, DDV, ostalo	29.842	31.783
<b>Skupaj</b>	<b>475.742</b>	<b>545.272</b>

V letu 2021 je družba donirala sredstva, ki so jih predhodno določili in odobrili župani naslednjim subjektom:

- Društvo Tomos – 1.000 EUR,
- KD Pihalni orkester Marezige – 8.000 EUR,
- KD Pihalni orkester Izola – 3.500 EUR,
- Športno društvo Sveti Peter – 1.000 EUR,
- Združenje Europa donna – 1.500 EUR,
- GS Koper – 1.200 EUR,
- KD Obala jazz – 3.000 EUR,
- KD Dobra volja Škofije – 400 EUR,
- ŠD Nenaten – 1.000 EUR,
- Gasilska zveza Piran – 1.200 EUR,
- Plavalni klub Koper – 1.000 EUR,
- ŠD Trta Sv. Anton – 200 EUR,
- Zavod ustvarjalno srce – 1.500 EUR,
- Društvo Tzara – 1.500 EUR,
- Ribiško društvo Oradela – 955 EUR,
- Društvo ŠKID – 2.000 EUR

## 12. Finančni odhodki iz finančnih obveznosti (376 EUR)

	v EUR	
	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Obresti – leasing	376	761
<b>Skupaj</b>	<b>376</b>	<b>761</b>

## 13. Finančni odhodki iz poslovnih obveznosti (3.140 EUR)

	v EUR	
	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Tečajne razlike in prevrednotenje dolgov	2.061	2.062
Zamudne obresti	0	137
Obresti-rezervacije jubilejne, odpravnine	1.079	3.634
<b>Skupaj</b>	<b>3.140</b>	<b>5.833</b>

## 16. Drugi odhodki (7.114 EUR)

	v EUR	
	2021	2020
Odškodnine	3.317	6.856
Nadomestila	3.126	3.764
Kazni	0	3.375
Ostali odhodki	671	1.597
<b>Skupaj</b>	<b>7.114</b>	<b>15.592</b>

Odškodnine predstavljajo stroške za povzročeno škodo na objektih oškodovancev, nastale pri puščanjih na vodovodnem sistemu in niso krite preko zavarovalnice. Nadomestila predstavljajo nadomestila za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti zaradi prilagoditve ukrepom vodovarstvenega režima. Med ostalimi odhodki pa beležimo uskladitev zalog in popravke vrednosti stroškov upnikov in zamudnih obresti.

## 19. Davek od dohodka pravnih oseb (15.474 EUR)

S sprejetjem Zakona o davku od dohodkov pravnih oseb se je od 1. 1. 2020 dalje spremenil način izračuna obveznega plačila davka od dohodka. Po trenutni zakonodaji je možna olajšava do višine 63 % od izračunane davčne osnove. Glede na izračune bo družba za leto 2021 plačala davek v višini 15.474 EUR, v letu 2020 je ta znesek znašal 17.809 EUR.

	v EUR
<b>Izračun davka od dohodka pravnih oseb</b>	
Prihodki po računovodskih predpisih	13.312.467
Odhodki po računovodskih predpisih	13.282.969
<b>Računovodski bruto dobiček</b>	<b>29.498</b>
Zmanjšanje davčne osnove (priznani odpisi terjatev)	18.143
<b>Davčno nepriznani odhodki:</b>	<b>278.295</b>
Dodatno pokojninsko zavarovanje	86.333
Odpisi nepriznani	16.771
Skupščina	6.407
Donacije	28.955
Kazni	0
Drugi nepriznani odhodki	18.020
50 % reprezentance	2.978
50 % nadzorni svet	8.016
Amortizacija – davčno nepriznana	3.283
Rezervacije za jubilejne in upokojitve	107.532
<b>Zmanjšanje davčne osnove:</b>	<b>208.209</b>
Odpis terjatev	33.150
Amortizacija – davčno priznana	19.754
Rezervacije	16.636
Olajšave v opremo 40 %	52.336
Dodatno pokojninsko zavarovanje	86.333
<b>Osnova za davek</b>	<b>81.441</b>
<b>DAVEK OD DOHODKA PRAVNIH OSEB – 19 %</b>	<b>15.474</b>

### 3.7.3 Izkaz denarnih tokov (II. različica)

Izkaz denarnih tokov je temeljni računovodski izkaz, v katerem so resnično in pošteno prikazane spremembe stanja denarnih sredstev (sestavine denarnih sredstev v izkazu denarnih tokov so enake kot v bilanci stanja). Izkaz denarnih tokov za leto 2021 je sestavljen po posredni metodi (različici II).

V izkazu denarnih tokov so izkazani denarni tokovi v obdobju, nastali pri poslovanju, naložbenju in financiranju. Na podlagi finančnih izidov lahko sklepamo, iz katerih virov podjetje pridobiva denarna sredstva in kje jih porablja.

Iz izkaza denarnih tokov za leto 2021 lahko ugotovimo, da je končno stanje denarnih sredstev za 1.009.956 EUR manjše od začetnega. Družba je pri poslovanju ustvarila za 612.419 EUR pribitka prejemkov pri poslovanju. Poslovni prihodki so bili višji od poslovnih odhodkov za 494.236 EUR. Na pribitek izdatkov pri naložbenju v višini 1.612.268 EUR so negativno vplivali izdatki za pridobitev opredmetenih osnovnih sredstev v višini 557.945 EUR in izdatki za pridobitev finančnih naložb v višini 1.449.004 EUR. Prejemki od dobljenih obresti znašajo 20.598 EUR, prejemki od odtujitve finančnih naložb pa 416.617 EUR. Pri financiranju je prav tako nastal pribitek izdatkov, in sicer v višini 10.106 EUR.



### 3.7.4 Zabilančna evidenca

V zabilančni evidenci v višini 139.091.539 EUR vodi družba postavke:

- sredstva v najemu v višini 136.209.521 EUR,
- drobni inventar v višini 53.789 EUR,
- zavarovanje posojil z menicami v višini 1.646.640 EUR,
- zavarovanje dobre izvedbe del s prejetimi bančnimi garancijami v višini 149.170 EUR,
- zavarovanje dobre izvedbe del s prejetimi menicami v višini 422.219 EUR,
- zavarovanje odprave napak v garancijskem roku s prejetimi bančnimi garancijami v višini 214.675 EUR,
- zavarovanje odprave napak v garancijskem roku s prejetimi menicami v višini 269.028 EUR,
- zavarovanje izpolnitve obveznosti s prejetimi menicami v višini 14.000 EUR,
- zavarovanje dolga s prejeto bančno garancijo v višini 110.680 EUR in
- zahtevek do dobavitelja za nastalo škodo (dodatne stroške) v višini 1.818 EUR.

Sredstva v najemu predstavljajo najeto infrastrukturo od občin ustanoviteljic in od Istrskega vodovoda Buzet za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo. V spodnji tabeli je prikazana podrobnejša razčlenitev.

v EUR

	Občine ustanoviteljice	Istrski vodovod	SKUPAJ
Nabavna vrednost	135.537.437	672.084	136.209.521
Popravek vrednosti	88.128.522	596.524	88.725.046
Knjigovodska vrednost	47.408.915	75.560	47.484.475

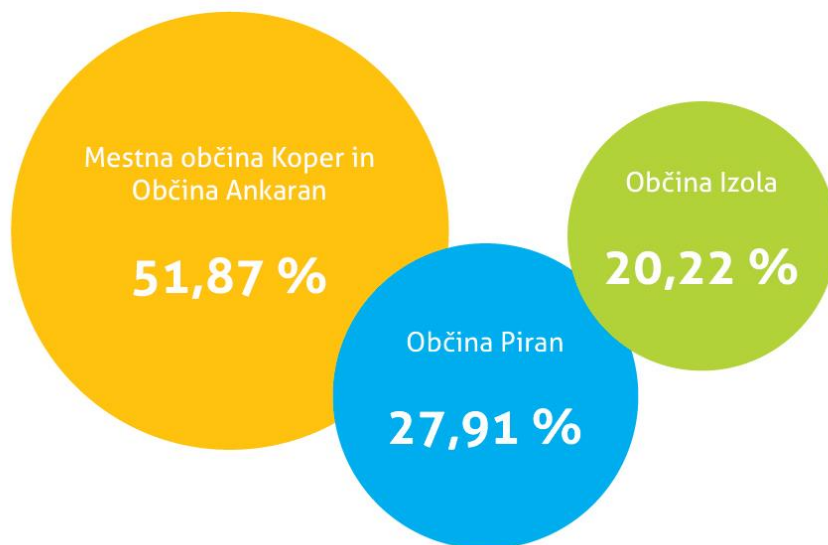
### 3.8 Razmerje med družbo in lastniki

Družba je v lasti Mestne občine Koper, Občine Piran in Občine Izola. Mestna občina Koper ima poslovni delež v višini 51,87 % osnovnega kapitala podjetja, Občina Piran v višini 27,91 % in Občina Izola v višini 20,22 %.

Osnovni vložki in na njihovi podlagi pridobljeni poslovni deleži:

Mestna občina Koper	51,87 %	2.805.609,92 EUR
Občina Piran	27,91 %	1.509.631,25 EUR
Občina Izola	20,22 %	1.093.684,83 EUR

Po izvedbi delitvene bilance med Mestno občino Koper in novoustanovljeno občino Ankaran bo del poslovnega deleža Mestne občine Koper predvidoma pripadal Občini Ankaran.



Za lastnike družba izvaja v pretežnem delu storitve investicijskega vzdrževanja infrastrukture, in sicer obnovitvene investicije in investicije skupnega pomena. Obnovitvene investicije se zaračunavajo lastnikom v odvisnosti od lege obnovljene infrastrukture, investicije skupnega pomena pa po poslovnih deležih. Izvedbo investicij lastniki družbi naročajo po načelu »in-house«, pri čemer za vsako investicijo lastnik prehodno potrdi predračunsko vrednost družbi in sklene pogodbo.

#### Pregled prihodkov od investicij zaračunanih lastnikom v letu 2021

v EUR

Št	VRSTA INVESTICIJE	Skupaj	Koper	Piran	Izola
1	Obnovitvene investicije	1.306.132	626.734	402.043	277.355
2	Investicije skupnega pomena	775.327	440.578	194.117	140.632
	<b>SKUPAJ</b>	<b>2.081.459</b>	<b>1.067.312</b>	<b>596.160</b>	<b>417.987</b>

Do lastnikov družba izkazuje še nezaračunane storitve na postavkah kratkoročnih aktivnih časovnih razmejitev in kratkoročnih poslovnih terjatev do drugih. Že od leta 2011 poslovodstvo razkriva v letnih poročilih problematiko zagotavljanja financiranja virov investicij v gospodarsko javno infrastrukturo in hkrati poroča tudi organom družbe in svetu ustanoviteljic. Problematika se postopoma razrešuje. V letu 2021 je Mestna občina Koper za pokrivanje tovrstnih obveznosti namenila 79.816 EUR.

#### Pregled prihodkov od storitev GJS po občinah v letu 2021

v EUR

Št	VRSTA PRIHODKA	Skupaj	Koper	Piran	Izola
1	Vodarina	6.340.590	3.558.502	1.698.794	1.083.294
2	Omrežnina	3.663.307	2.089.623	867.678	706.006
	<b>SKUPAJ</b>	<b>10.003.897</b>	<b>5.648.124</b>	<b>2.566.472</b>	<b>1.789.300</b>

Storitve gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo, ki jih družba opravlja na področju občin, uporabnikom zaračunava po cenah, ki jih potrjuje svet ustanoviteljic družbe. Veljavne cene so od 1. 6. 2020 do konca leta 2021 ostale nespremenjene.

#### Pregled še nezaračunanih investicij lastnikom na dan 31. 12. 2021

v EUR

Št.	VRSTA INVESTICIJE	Skupaj	Koper	Piran	Izola
1	VH Kaldanija	105.269	105.269	0	0
2	Usposobitev izvira Bužini-Gabrijeli	90.047	90.047	0	0
3	Cenitev infrastrukture	17.506	17.506	0	0
	<b>SKUPAJ</b>	<b>212.822</b>	<b>212.822</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Poleg investicijskih del družba lastnikom zaračunava še storitve javne službe oskrbe s pitno vodo in odvajanja in čiščenja odpadne vode (v imenu obalnih komunalnih podjetij) za odjemna mesta v njihovi lasti po ceniku, ki ga je sprejel Svet ustanoviteljic družbe v primeru oskrbe s pitno vodo oziroma Mestni ali Občinski svet posamezne občine v primeru odvajanja in čiščenja odpadne vode.

#### Pregled prometa od storitev javnih služb v letu 2021

v EUR

Lastnik	Promet od storitev javnih služb z vključenim DDV
Mestna občina Koper	21.660
Občina Piran	31.994
Občina Izola	12.460
Občina Ankaran	10.031
<b>Skupaj</b>	<b>76.145</b>

V letu 2021 je družba začela z zaračunavanjem storitev iz naslova javnih pooblastil občinam, in sicer iz naslova izdaje mnenj, vodenja katastra GJS in vodenja analitičnih evidenc za GJI.

#### Prihodki iz naslova javnih pooblastil za leto 2021

v EUR

Lastnik	31. 12. 2021
Mestna občina Koper	39.182
Občina Piran	22.414
Občina Izola	16.238
Občina Ankaran	2.474
<b>Skupaj</b>	<b>80.309</b>

## Pregled odprtih terjatev do lastnikov na dan 31. 12. 2021

v EUR

Lastnik	31. 12. 2021
Mestna občina Koper	2.668
Občina Piran	1.597
Občina Izola	13
Občina Ankaran	444
<b>Skupaj</b>	<b>4.722</b>

Nobena od navedenih terjatev do lastnikov na dan 31. 12. 2021 ni zapadla.

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo ima družba v najemu gospodarsko javno infrastrukturo, za katero plačuje lastnikom najemnino v višini obračunane amortizacije, in sicer posameznemu lastniku glede na njegov poslovni delež. Ta del stroška družba zaračunava uporabnikom storitev v ceni omrežnine. Med letom družba plačuje lastnikom akontacije najemnine na podlagi predvidene višine amortizacije v poslovnem načrtu. Do 28. 2. vsako leto družba ugotovi dejansko amortizacijo za preteklo leto, na podlagi katere lastniki izvršijo končni poračun najemnine. V letu 2021 je družba imela 2.284.348 EUR stroškov najemnine za občinsko infrastrukturo.

## Pregled stroškov najemnine po lastnikih v letu 2021 in obveznosti na dan 31. 12. 2021

v EUR

Lastnik	Strošek 2021	Obveznost na dan 31. 12. 2021
Mestna občina Koper	1.184.891	240.031
Občina Piran	637.562	67.472
Občina Izola	461.895	46.785
<b>Skupaj</b>	<b>2.284.348</b>	<b>354.288</b>

Obveznosti do lastnikov družba poravnava sproti oziroma jih pobota s terjatvami za izvedbo investicij. Na dan 31. 12. 2021 ni nobena obveznost zapadla.

Na podlagi izkazov poslovnih izidov posameznih dejavnosti, ki so prikazani v nadaljevanju računovodskega poročila, je mogoče ocenjevati tako poslovno uspešnost družbe pri izvajanju posamezne dejavnosti, s tem pa tudi primernost ureditve razmerij z občinami solasticami družbe.

### 3.9 Dodatna razkritja na podlagi zahtev Slovenskega računovodskega standarda 32 – za javna podjetja

#### 3.9.1 Izkazi poslovnega izida po poslovnoizidnih enotah

v EUR

	2021				
	OSKRBA	AVTOPARK	IIS	UPRAVA	SKUPAJ
<b>PRIHODKI</b>	<b>10.881.645</b>	<b>286.651</b>	<b>2.457.984</b>	<b>169.694</b>	<b>13.312.467</b>
Od vodarine	6.340.590	0	0	0	6.340.590
Od omrežnine	3.663.307	0	0	0	3.663.307
Od storitev	145.748	0	2.391.510	90.648	2.627.906
Od odškodnin in refundacij	63.577	4.959	9.409	71.241	149.186
Od financiranja in drugi prihodki	88.543	4.660	5.896	7.805	106.904
Od provizije komunalnih podjetij	424.574	0	0	0	424.574
Od interne realizacije	155.305	277.032	51.169	0	0
<b>ODHODKI</b>	<b>10.929.781</b>	<b>286.651</b>	<b>2.380.349</b>	<b>1.713.040</b>	<b>13.282.969</b>
Prefakturirani material in storitve	45.092	0	1.797.298	0	1.842.391
Amortizacija	296.877	58.593	3.849	134.808	494.128
Najemnina	2.350.472	0	0	0	2.350.472
Stroški dela	2.540.818	28.546	311.886	964.071	3.845.321
Ostali stroški materiala	2.211.616	63.321	5.941	83.477	2.364.355
Ostali stroški storitev	1.343.420	83.833	4.898	450.755	1.882.906
Odhodki od financiranja	0	376	0	0	376
Prevrednotovalni poslovni odhodki	16.819	0	0	206	17.025
Ostali stroški in odhodki	426.843	93	1.837	57.223	485.996
Od interne realizacije	279.046	0	181.960	22.500	0
Stroški uprave	1.418.777	51.889	72.680	0	0
<b>POSLOVNI IZID</b>	<b>-48.136</b>	<b>0</b>	<b>77.635</b>	<b>-1.543.347</b>	<b>29.498</b>
Število zaposlenih iz ur	74,39	1,00	8,23	22,27	105,89
Bruto osebni dohodek na delavca	1.957	1.673	2.256	2.569	2.106
Dobiček na delavca	-647	0	9.433	-69.302	279

## 3.9.2 Izkazi poslovnega izida po dejavnostih

v EUR

	2021			
	GOSPODARSKA JAVNA SLUŽBA	JAVNA POOBLASTILA	TRŽNA DEJAVNOST	SKUPAJ
<b>PRIHODKI</b>	<b>10.881.645</b>	<b>80.308</b>	<b>2.457.984</b>	<b>13.419.937</b>
Vodarina	6.340.590	0	0	6.340.590
Omrežnine	3.663.307	0	0	3.663.307
Storitve	145.748	80.308	2.391.510	2.617.567
Odškodnine in refundacije	63.577	0	9.409	
Finančni in drugi prihodki	88.543	0	5.896	94.440
Provizije komunalnih podjetij	424.574	0	0	424.574
Interna realizacija	155.305	0	51.169	206.474
<b>ODHODKI</b>	<b>10.929.781</b>	<b>80.309</b>	<b>2.380.349</b>	<b>13.390.439</b>
Prefakturirani material in storitve	45.092	0	1.797.298	1.842.391
Amortizacija	296.877	0	3.849	300.726
Najemnina	2.350.472	0	0	2.350.472
Stroški dela	2.540.818	65.753	311.886	2.918.457
Ostali stroški materiala	2.211.616	0	5.941	2.217.557
Ostali stroški storitev	1.343.420	0	4.898	1.348.318
Odhodki od financiranja	0	0	0	0
Prevrednotovalni poslovni odhodki	16.819	0	0	16.819
Ostali stroški in odhodki	426.843	0	1.837	428.679
Interna realizacija	279.046	0	181.960	461.006
Stroški uprave	1.418.777	14.556	72.680	1.506.013
<b>POSLOVNI IZID</b>	<b>-48.136</b>	<b>0</b>	<b>77.635</b>	<b>29.498</b>

## 3.9.3 Prikaz izračunavanja posrednih stroškov za razporejanje na posamezne dejavnosti in stroškovne nosilce

Poslovanje Rižanskega vodovoda Koper, d. o. o. - s. r. l., je (tudi za potrebe SRS 32) s 1. 3. 2020 organizirano v naslednjih poslovnoizidnih enotah:

- Uprava in avtopark (le evidenčni mesti),
- Oskrba s pitno vodo – javna služba,
- Investicijsko izvedbeni sektor – tržna dejavnost.

Glavna načela, ki jih družba upošteva pri razporejanju prihodkov in stroškov na poslovnoizidne enote, so naslednja:

- Prihodki so po poslovnoizidnih enotah evidentirani glede na vrsto prihodkov.
- Na poslovnoizidne enote se usmerjajo vsi neposredni stroški posameznih vrst storitev, hkrati pa se ob sestavitvi računovodskih izkazov nanje na podlagi objektivnih sodil prenašajo tudi posredno izračunani stroški.

Skupni stroški posamezne poslovnoizidne enote so sestavljeni iz neposrednih stroškov in stroškov, razdeljenih na osnovi sodil za delitev posrednih stroškov.

Pri delitvi stroškov uprave na poslovnoizidne enote je uporabljen delež proizvodjalnih stroškov posamezne poslovnoizidne enote (razen stroškov prefakturiranega materiala in storitev ) v celotnih proizvodjalnih stroških družbe.

Prikaz izračuna ključa delitve stroškov uprave in tako izračunanih stroškov:

V EUR	OSKRBA	AVTOPARK	IIS	SKUPAJ
STROŠKI MATERIALA	2.235.695	63.321	545.166	2.844.182
- prefakturiran material	-24.079	0	-539.225	-563.304
STROŠKI STORITEV	1.364.433	83.833	1.262.972	2.711.238
- prefakturirane storitve	-21.013	0	-1.258.073	-1.279.087
AMORTIZACIJA	296.877	58.593	3.849	359.319
STROŠKI DELA	2.540.818	28.546	311.886	2.881.250
OSTALI STROŠKI	15.992	93	1.728	17.813
<b>SKUPAJ PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>6.408.723</b>	<b>234.387</b>	<b>328.302</b>	<b>6.971.412</b>
KLJUČ DELITVE	91,93	3,36	4,71	100,00
<b>STROŠKI UPRAVE</b>	<b>1.418.777</b>	<b>51.889</b>	<b>72.680</b>	<b>1.543.347</b>

Stroški avtoparka se vodijo na posebnem stroškovnem mestu, ki sicer spada pod poslovnoizidno enoto Oskrba in se na osnovi ključa prevoženih kilometrov razporejajo na poslovnoizidne enote.

Prikaz izračuna ključa delitve stroškov avtoparka in tako izračunanih stroškov:

	OSKRBA	IIS	UPRAVA	SKUPAJ
Število km	384.122	44.931	37.927	466.980
Ključ delitve v %	82,26	9,62	8,12	100,00
Stroški avtoparka v EUR	227.877	26.655	22.500	277.032

Prihodki iz naslova finančnih naložb se v skladu s temeljnimi računovodskimi načeli evidentirajo v okviru prihodkov poslovnoizidne enote Oskrba s pitno vodo in Investicijsko izvedbeni sektor po ključu, ki temelji na doseženih prihodkih posamezne poslovnoizidne enote, korigiranih za prihodke od interne realizacije.

Prikaz izračuna ključa delitve prihodkov iz naslova finančnih naložb in tako izračunanih prihodkov:

V EUR	OSKRBA	IIS	SKUPAJ
PRIHODKI enote SKUPAJ (brez prihodkov od rednih obresti)	10.827.700	2.454.124	13.281.825
Zmanjšani za prihodke od interne realizacije	155.305	51.169	206.474
<b>SKUPAJ</b>	<b>10.672.395</b>	<b>2.402.955</b>	<b>13.075.351</b>
KLJUČ DELITVE	81,62	18,38	100
<b>PRIHODKI OD REDNIH OBRESTI</b>	<b>17.142</b>	<b>3.860</b>	<b>21.001</b>

PRILOGA 1 - Poročilo nadzornega sveta Rižanskega vodovoda Koper o preveritvi letnega poročila



Javno podjetje – Azienda pubblica  
**Rižanski vodovod Koper d.o.o.-s.r.l.**  
6000 Koper; Ul. 15. maja 13, p.p. 154  
Tel: 05 66 86 000, Fax: 05 66 86 120  
e-naslov: vodovod@rvk.si, <https://www.rvk.si>

**POROČILO NADZORNEGA SVETA RIŽANSKEGA VODOVODA  
KOPER d.o.o.-s.r.l.**

**O PREVERITVI  
REVIDIRANEGA LETNEGA POROČILA ZA LETO 2021 IN PREDLOGA  
POKRIVANJA BILANČNE IZGUBE**


Nadzorni svet družbe je na seji dne 19.05.2021 pregledal in preveril revidirano Letno poročilo za leto 2021 po katerem bilančna izguba družbe Rižanski vodovod Koper, d. o. o. - s. r. l., za leto 2021, na dan 31.12.2021 znaša 1.897.756 EUR in je sestavljena iz čistega dobička poslovnega leta 2021 v višini 14.024 EUR in prenesene čiste izgube v višini 1.911.780 EUR. Nadzorni svet je preveril tudi predlog pokrivanja bilančne izgube, po katerem se predlaga, da bilančna izguba ostaja nepokrita.

Nadzorni svet ugotavlja, da je Javno podjetje – Azienda pubblica Rižanski vodovod Koper, d. o. o. - s. r. l., v letu 2021 delovalo uspešno in izpolnjuje vse normative in zakonske zahteve, zato k Letnemu poročilu za leto 2021 in predlogu pokrivanja bilančne izgube nadzorni svet podaja pozitivno mnenje.

Nadzorni svet predlaga skupščini družbe v sprejem sklep:

Bilančna izguba družbe Rižanski vodovod Koper, d. o. o. - s. r. l., za leto 2021, ki je sestavljena iz čistega dobička poslovnega leta 2021 in prenesene čiste izgube, znaša 1.897.756 EUR in ostane nepokrita.

Koper, 19.05.2021

  
Predsednik nadzornega sveta  
Gracijan Necmeskal



PRILOGA 2 - Mnenje skupščine k letnemu poročilu 2021



Javno podjetje – Azienda pubblica  
**Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l.**  
6000 Koper, Ul. 15. maja 13, p.p. 154  
Tel.: 05 66 86 000, fax.: 05 66 86 120  
e-naslov: vodovod@rvk.si, https://www.rvk.si

Skupščina družbe Rižanski vodovod Koper d.o.o. – s.r.l. je na svoji 14. seji pod 4. točko sprejela naslednje

**SKLEPE**

1. Skupščina družbe daje pozitivno mnenje k Letnemu poročilu 2021 v predloženem besedilu.

Bilančna izguba družbe Rižanski vodovod Koper, d. o. o. – s. r. l., za leto 2021, ki je sestavljena iz čistega dobička poslovnega leta 2021 v višini 14.024 EUR in prenesene čiste izgube v višini 1.911.780 EUR, znaša 1.897.756 EUR in ostane nepokrita.

2. Skupščina družbe skladno s 15. členom Odloka o preoblikovanju Javnega podjetja Rižanski vodovod Koper, p.o., v Javno podjetje Rižanski vodovod Koper d.o.o. (Uradne objave PN, št. 24/1998 in Ur.l.RS, št.41/2010) potrdi in odobri delo direktorja v poslovnem letu 2021 in mu podeljuje razrešnico za leto 2021.
3. Skupščina družbe skladno s 15. členom Odloka o preoblikovanju Javnega podjetja Rižanski vodovod Koper, p.o., v Javno podjetje Rižanski vodovod Koper d.o.o. (Uradne objave PN, št. 24/1998 in Ur.l.RS, št.41/2010) potrdi in odobri delo nadzornega sveta v poslovnem letu 2021 in mu podeljuje razrešnico za leto 2021.

Predsednik skupščine  
Daniel Tomljanović



Koper, 08.06.2022


PRILOGA 3 - Sklep sveta ustanoviteljic o sprejetju letnega poročila 2021

Svet ustanoviteljic javnega podjetja Rižanski vodovod Koper d.o.o. je na 11. seji dne 23.06.2022, pod tretjo točko dnevnega reda sprejel naslednji

**SKLEP**

Svet ustanoviteljic sprejme Letno poročilo za leto 2021 v predloženem besedilu.

Predsednik sveta ustanoviteljic  
Župan Občine Piran  
Đenio Zadkovič



Koper, 23.06.2022

## Kolofon

Rižanski vodovod Koper d. o. o. - s. r. l.  
maj 2022

### *Fotografije:*

Jaka Ivančič, David Bembič, Adobe Stock

### *Kreativna zasnova in izvedba:*

NGN MEDIA, Jasna Čuk Kolavčič  
[www.ngn.si](http://www.ngn.si)

### *Lektura:*

**Nataša Koražija**

