

Tilinpäätös ja toimintakertomus

Jätekukko Oy

1.1.2022-31.12.2022

Y-tunnus: 1710559-7

Kotipaikka: Kuopio



Tilikausi 1.1.2022-31.12.2022

Jätekukko Oy
Y-tunnus 1710559-7

Tilinpäätös ja toimintakertomus tilikaudelta 1.1.2022 - 31.12.2022

Sisällysluettelo	Sivu
Sisällysluettelo	1
Toimintakertomus	2 - 6
Tase	7-8
Tuloslaskelma	9
Tilinpäätöksen liitetiedot	10-14
Luettelo käytetyistä kirjanpitokirjoista ja tositelajeista	15
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	16
Tilintarkastusmerkintä	16

Tilinpäätös ja toimintakertomus (KPL 3:8.1 §) on säilytettävä vähintään 10 vuotta tilikauden päättymisestä (KPL 2:10 §) ja tilikauden tositeaineisto vähintään 6 vuotta sen vuoden lopusta, jonka aikana tilikausi on päättynyt (KPL 2:10.2 §), ellei kirjanpitolain 2.luvun 10 §:n 4 momentin säännöksestä muuta johdu.

Yhtiön taloudellinen tulos

Yhtiön liikevaihto tilikaudella 2022 oli 25,2 M€ ja tulos 3,6 M€. Tulokseen vaikuttivat etenkin sähkön positiivinen hintakehitys, maakeskuksen hyvä tulos ja käyttöomaisuusosakkeiden myyntivoitto. Yhtiön taseen loppusumma tilinpäätöksessä on 25,6 M€.

Yhtiö investoi tilikaudella 2022 yhteensä 0,8 M€. Poistoja tehtiin 1,1 M€. Lainoja lyhennettiin suunnitelman mukaisesti ja yhtiön omavaraisuusaste kasvoi 68,1 prosenttiin.

Yhtiön tunnusluvut vuosilta 2018-2022.

Vuosi	2022	2021	2020	2019	2018
Liikevaihto (1000 €)	25 183	22 889	20 194	23 279	23 048
Liikevoitto (1000 €)	4 233	1 907	-396	1 224	2 653
Liikevoitto (% liikevaihdosta)	16,8	8,3	-2,0	5,3	11,5
Quick ratio (maksuvalmius)	2,4	1,8	1,8	2,7	2,7
Omavaraisuusaste (%)	68,1	65,9	61,0	55,4	56,7
Henkilötyövuodet (htv2)	42,3	41,9	40,5	41,5	40,5

Yhtiön osakkeet

Yhtiön osakepääoma on 715 000 € (715 osaketta, a' 1 000 €). Yhtiö ei omista itse osakkeitaan. Kuopion kaupungin omistusosuus yhtiön osakkeista oli tilikauden päättyessä 49,5 %.

Lähipiirilainat ja -vastuut

Kuopion kaupunki ja muut osakaskunnat ovat antaneet yhtiölle takaussopimuksen, jonka perusteella annetut vastuusitoumukset olivat tilikauden vaihtuessa yhteensä 2 666 660 €.

Yhtiön lähipiiriin kuuluvalla Riikinvoima Oy:lle on yhtiö antanut pääomalainaa 2 922 920 €.

Osakkuusyhtiöille, Kuopion kaupungin konserniin kuuluville yhteisöille ja muille osakaskunnille Jätekkon myynnit olivat 4,1 M€ ja ostot 1,5 M€.

Henkilöstö

Vuonna 2022 yhtiön palveluksessa työskenteli yhteensä 54 henkilöä, joiden työpotentiaali oli yhteensä 42,3 htv. Lisäksi yhtiö osti ulkopuolisia palveluita toimintansa vaatimassa laajuudessa.

Vuoden lopussa työsuhteessa olevien määrä oli 44 henkilöä, joista vakituisia 89 %. Etätöön osuus laski edellisestä vuodesta, ollen 36 % (2021: 65 %), ja siirtyminen ns. hybridityöhön vahvistui.

Tutkimus- ja kehitystoiminta

Tutkimus- ja kehitystoimintaan käytettiin yhteensä 156 291 €. Keskeisimmät hankkeet olivat poistotekstiilikeräyksen pilotointi, toiminnanohjausjärjestelmä -vaihtoehtojen (ERP) selvityshanke sekä tietovarastoon pohjautuvan raportoinnin kehittäminen.

Jätekukko teetti vuoden 2022 aikana diplomityön betonimurskeen karbonisoitumisesta. Tutkimuksessa selvitettiin, kuinka paljon betonimurske voi sitoa hiilidioksidia. Työ valmistuu lopullisesti vuoden 2023 aikana.

Ympäristöasiat

Jätteiden käsittelyprosesseja ja yhtiön toimintatapoja kehitetään päämäärätietoisesti siten, että ympäristöhaitat ovat mahdollisimman vähäiset ja materiaalin ohjautuminen hyötykäyttöön tehokasta. Yhtiö edellyttää ympäristövastuullista toimintaa myös urakoitsijoilta. Kaikissa kuljetusurakoissa on edellytetty moottorin päästöluokitusta EURO6 ja vuoden 2024 syksyllä päästöluokitusta edelleen tiukennetaan (EURO6e). Yhtiön alueella operoi noin 20 jäteautoa, joista seitsemän käyttää polttoaineena biokaasua.

Yhtiö on mukana kiertotaloudessa edistämällä tavaran ja materiaalin kiertoa niin omassa toiminnassaan, kuin mahdollistajana. Yhtiöllä on vireillä jätekeskuksen ympäristölupahakemus, joka mahdollistaa entistä laajemat jätteiden hyödyntämisvaihtoehdot.

Kuopion jätekeskuksella on aurinkovoimala, jonka tuotto on 17 % yhtiön jätekeskuksen energiatarpeesta.

Yhtiö on mukana Kuopion kaupungin ilmanlaadun seurannassa ja Heinälamminrinteen alueen vesienyhteistarkkailussa. Jätekeskuksen ympäristötarkkailuun käytettiin 34 076 €, josta suurin osa (63 %) vesientarkkailuun. Kaasua kerättiin talteen aikaisempaa vähemmän (1,3 MNm³), johtuen kaatopaikkakaasun metaanipitoisuuden vähentymisestä ja hyödyntämislaitteiden toimintakatkoksista. Kaasu hyödynnettiin lämpönä Kuopion Energialla sekä prosessilämpönä Pelastusopistolla ja Gasum Oy:llä (hyödynnetty energiamäärä yhteensä 5,9 GWh). Vain poikkeustilanteissa kaasua poltettiin soihdussa. Vuonna 2022 hajutunteja mitattiin huomattavan vähän, vain kolme (2021: 35). Haittaeläinten osalta tehdään aktiivisesti haittaeläintorjuntaa, niin jätekeskuksella kuin lajitteluasemillakin.

Operatiivinen toiminta

Vuosi 2022 oli Jäte kukko Oy:n 21. kokonainen toimintavuosi. Yhtiön toimialueeseen kuuluu 15 kuntaa ja 215 000 asukasta. 1.1.2022 otettiin käyttöön uudet jätetaksat.

Suurin osa yhtiön liikevaihdosta syntyy keräyspalveluissa. Jätteiden keräysvälineitä tyhjennettiin vuonna 2022 yhteensä 1,86 miljoonaa (2021: 1,84 milj). Polttoaineiden hinnan nousun takia kuljetusurakoiden urakoitsijakorvauksia tarkastettiin kuukausittain maaliskuun 2022 alusta alkaen. Vuonna 2022 valmisteltiin tulevia kilpailutuksia huomioiden jätelain vaikutukset toimintaympäristöön.

Yhtiön ylläpitämiä ekopisteitä oli vuoden lopussa yhteensä 21 ja paikallisia lajitteluasemia 20. Kiinteiden lajitteluasemien määrä väheni yhdellä, kun Valtimon lajitteluasema suljettiin keväällä ja korvattiin kiertävällä lajitteluasema -palvelulla. Asiointimäärät lajitteluasemilla pysyivät ennallaan, yhteensä noin 120 000 käyntiä vuodessa. Kuopion lajitteluasemalla kävijämäärä jäi hieman edellisvuodesta, mutta asiointi itsepalveluna kasvoi 18 %. Lajitteluasemien kautta jätteitä kulki yhteensä 18 000 tonnia (2021: 20 200).

Pieksämäen lajitteluasema on yhtiön ensimmäinen katettu lajitteluasema. Viralliset avajaiset pidettiin kesäkuussa ja omatoimiasiointi avattiin elokuussa. Omatoimiasiointi mahdollistaa asiakkaiden käynnin lajitteluasemalla myös ilta-aikaan ja lauantaisin. Vuonna 2022 lajitteluasemalla kävi 16 700 asiakasta.

Jätekeskus sijaitsee Kuopion kaupungilta vuokratulla alueella Kuopion eteläpuolella. Alueella toimi vuoden lopussa yhtiön lisäksi 15 kiertotalouden toimijaa, joista suurin osa on suoraan yhtiön vuokralaisina. Yhtiö toimii alueen isäntänä ja tuottaa alueen toimijoille vaakapalvelun, alueen ylläpitopalvelut ja käsittelypalveluita. Vuonna 2022 punnituksia jätekeskuksen vaa'alla tehtiin 39 962 kappaletta. Ympäristöluvan mukaisia jätteitä otettiin vastaan yhteensä 138 860 tonnia, joka oli 7 % vähemmän kuin edellisenä vuonna. Jättemäärä väheni, koska silttiä vastaanotettiin edellisenä vuonna suuri määrä kaatopaikan peittourakkaa varten. Yhtiön osuus jätekeskuksella vastaanotetuista jätteistä oli 109 030 tonnia. Jätteistä 96 % hyödynnettiin tai sijoitettiin varastoon myöhempää hyödyntämistä varten ja loput 4 % loppusijoitettiin jätetäyttöön (koostui mm. eristeveiloista, asbestista ja vierasperäisistä kasveista). Vuonna 2022 yhtiön merkittävin investointi oli tuhkan käsittelykenttä Kuopion jätekeskukselle.

Vuonna 2022 yhtiö toimitti poltettavaa jätettä energiahyötykäyttöön yhteensä 42 900 tonnia (2021: 48 446), josta suurimman osan Riikinvoimalle. Riikinvoima toimi suunnitellusti. Vuodenvaihteessa poltettavaa jätettä oli Kuopion jätekeskuksella varastossa 2 388 tonnia.

Maakeskuksella vuosi 2022 oli ensimmäinen täysi toimintavuosi. Maakeskukselle otettiin vastaan jätemaita yhteensä 512 268 tonnia. Määrä on laskennallinen, koska maakeskuksella ei ole vaakaa. Vaakahankinta kilpailutettiin ja rakennetaan vuonna 2023.

Yhtiö käynnisti poistotekstiilin keräyksen pilotoinnin Kuopion keskeisellä alueella 1.4.2022. Hankkeen yhteistyökumppanina oli Tukeva-säätiö ja tavoitteena saada kokemusta keräykseen tulevan tavaran määrästä ja laadusta sekä kustannuksista alueellisen poistotekstiilin keräysjärjestelmän rakentamista varten.

Vuonna 2022 merkittävimmät kilpailutukset olivat vaarallisten jätteiden nouto ja käsittely, metalliromun nouto ja käsittely, keräysvälineiden pesut, Kuopion jätekeskuksen ja maakeskuksen konetyöt sekä vaakajärjestelmä.

Yhtiö möi omistamansa Encore Aluepalvelut Oy:n osakkeet yhtiön enemmistöosakkaalle Encore Ympäristöpalvelut Oy:lle. Osakkeiden myynti oli seurausta siitä, että Stena Recycling Oy osti Encore Ympäristöpalvelut Oy:n. Osakemyynnistä tuli yhtiölle merkittävä myyntivoitto.

Yhtiö käynnisti horisontaaliyhteistyön Ylä-Savon jätehuollon kanssa. Jäte kukko tarjoaa Ylä-Savon jätehuollolle asiantuntija-apua mm. jäte kuljetusten kilpailuttamisessa sekä palvelukokonaisuuksien rakentamisessa ja toteutuksessa. Yhtiöiden asiakaspalvelukanavat sekä asiakkuuksien ja palveluiden päivittäinen hallinnointi tul- laan hoitamaan keskitetysti Jäte kukkon toimesta 1.7.2023 alkaen.

Olen naiset tapahtumat tilikauden päättymisen jälkeen

Uudet jätetaksat otettiin käyttöön 1.1.2023.

Yhtenä yhtiön kuljetusurakoitsijana toiminut Jätehuolto Laine Oy asetettiin konkurssiin 13.2.2023. Jätehuolto Laineella oli yhtiön alueella neljä tyhjennysurakka- aluetta sekä osa lajitteluasemien hoitourakoista, jäteas- tiapalveluista, NoutoKukko-palvelusta sekä aluekeräys- ja ekopisteiden ylläpitopalveluista. Jätehuolto Lai- neen urakat saatiin siirrettyä lyhytaikaisilla suorahankintasopimuksilla muille urakoitsijoille. Jätehuoltopalve- luissa konkurssi aiheutti kuitenkin astiatyhjennyksiin viiveitä. Konkurssin jälkeen alkoi viikon kestänyt AKT:n lakko, joka koski miltei puolta yhtiön tyhjennysurakoita. Tämä aiheutti astiatyhjennyksiin viiveitä etenkin pak- kausjätteiden osalta. Lakon ja konkurssin aiheuttamat viiveet saatiin pääosin kuntoon kuukaudessa. Merkit- täviä taloudellisia tappioita konkurssi ja lakko eivät yhtiölle aiheuttaneet.

Yhtiö valmistelee jätteiden keräys- ja kuljetushankintaa yhdessä Sansian kanssa avoimena menettelynä. Jätehuolto Laine Oy:n konkurssi aiheutti sen, että kaikki Laineen hoitamat urakat sisällytettiin kilpailutukseen aiemmin suunniteltujen urakoiden lisäksi. Kilpailutettavien urakoiden kokonaissumma nousi tämän vuoksi normaalia suuremmaksi.

Yhtiö sertifioi betonimurskeen valmistuksen laatujärjestelmän tammikuussa 2023 ja Kiwa Inspecta myönsi EEJ sertifikaatin 17.1.2023. Murskeita voidaan hyödyntää tuotteena, mikä tulee lisäämään betonimurskeiden hyötykäyttöä huomattavasti. Betonimurskeen käytöllä edistetään rakentamisen kiertotaloutta ja vähenne- tään neitseellisten raaka-aineiden käyttöä sekä säästetään luonnonvaroja.

Yhtiö päätti jatkaa toiminnanohjausjärjestelmän (ERP) kehittämiseen tähtäävää yhteistyötä kolmen muun kunnallisen jätehuoltoyhtiön kanssa.

Arvio toiminnan riskeistä ja epävarmuustekijöistä

Epävarmuus yhteiskunnan talouden kehityskulusta ja ulosmyytävien tuotteiden (esim. energia ja metallit) markkinahinnasta haastaa erityisesti jätemaksujen laskentaa. Jätetaksojen osalta on mahdollisuus tarkastella hintoja tarvittaessa myös kesken vuotta. Myös jätekeskuksen ja maakeskuksen osalta liikevaihtoon liittyy paljon epävarmuustekijöitä, jotka heijastelevat yhteiskuntaa ja rakentamista, ja voivat merkittävästi vaikuttaa vastaanotettaviin jätemääriin. Yksityisen kulutuksen volyymi ei suoraan korreloi jätemääriin, mutta maksukyvyn alentuminen voi heijastua maksuviiveisiin ja luottotappioihin. Kuljetusten kilpailutuksissa on huomioitu myös ns. TSV-sopimuksiin pohjautuvaa myyntiä, jonka muutokset voivat vaikuttaa merkittävästi tyhjennysmääriin ja sitä kautta yhtiön liikevaihtoon ja kuntalaisille tarjottavan palvelun kustannuksiin. Yhteiskunnan talouden kehitys voi vaikuttaa myös sopimuskumppaneiden toimintavarmuuteen.

Yhtiö omistaa 15,8 % osuuden Riikinvoima Oy:stä ja varmistaa sillä ensisijaisesti kunnallisen jätehuollon vaatiman käsittelykapasiteetin. Operatiivisista riskeistä huomattavin on Riikinvoiman toimintavarmuus, joka vaikuttaa suoraan yhtiön poltettavien jätteiden käsittelykapasiteettiin ja käsittelykustannuksiin (Riikinvoiman vastaanottama tonnimäärä).

Yhtiö käy aktiivisesti läpi sisäisiä toimintatapoja ja tarkentaa prosessien osalta käytänteitä. Vahinkoriskeihin varaudutaan ennaltaehkäisevästi turvallisuuskartoituksilla ja henkilöstön koulutuksilla sekä toimintaohjeilla.

Yhtiöllä on hallinnon vastuuvakuutus, ympäristövahinkovakuutus, omaisuuden- ja toiminnan vakuutus sekä lakisääteiset henkilöstö- ja ajoneuvovakuutukset.

Kuopion jätekeskuksen ympäristöluvan edellyttämänä vakuutena on talletusvakuus (750.000 €).

Yhtiö on sijoittanut kassavaroja yhteensä 2,8 M€.

Arvio todennäköisestä tulevasta kehityksestä

Kunnallisten jätehuoltoyhtiöiden yhteistyö tiivistyy edelleen niin valtakunnallisesti kuin lähialueellisesti. Merkittävänä syynä on pakkausjätteiden ja biojätteen kiinteistökohtaisten kuljetusten siirtyminen koko valtakunnassa kuntien vastuulle vuosien 2023 ja 2024 aikana. On mahdollista, että lähitulevaisuudessa tulee tapahtumaan myös yhtiöiden fuusioitumisia suurimmiksi kokonaisuuksiksi.

Pakkaus- ja pienmetallijätteen erilliskeräys laajenee 1.7.2023 ja biojätteen erilliskeräys laajenee kaikille kiinteistöille yli 10 000 asukkaan taajamissa jätelaita poiketen 30.9.2024. Keräysmuutoksiin valmistaudutaan jätteiden kuljetuskilpailutuksilla ja astiahankinnoilla.

Jäte- ja hankintalain muutokset ovat kaventaneet kunnallisten jätehuoltoyhtiöiden vastuita ja oikeuksia. Toisaalta jatkuvasti tiukentuvat hyötykäyttövelvoitteet sekä uusien palveluiden kehittäminen ja käyttöönotto aiheuttavat kustannuspaineita. Yhtiö hakee aktiivisesti vaihtoehtoja, joilla sen liiketoiminta voidaan sopeuttaa hankinta- ja jätelain vaatimiin liiketoimintamuutoksiin.

Vuonna 2022 yhtiön liikevaihdosta markkinaehtoisien liikevaihdon osuus oli 6,3 %. Tämän lisäksi yhtiö tarjosi kunnan toissijaisen vastuun (TSV) kautta yrityksille tarjottavia jätehuoltopalveluja. Vuoden 2022 lopussa umpeutui huomattava määrä TSV sopimuksia. Yhtiön tulee varmistaa markkinaehtoisien liiketoimintansa pysyminen sallitun rajan alapuolella. Tämä voi edellyttää luopumista osasta liiketoiminnasta ja/tai toiminnan siirtämistä erilliseen yhtiöön.

Tietojärjestelmien toimiva ja turvallinen kokonaisuus on entistä merkittävämmässä roolissa, kun sujuvoitetaan toimintaprosesseja ja haetaan tietoteknisiä ratkaisuja, jotka mahdollistavat uudenlaista toimintaa.

Yhtiön organisaatio, johto ja tilintarkastajista

Yhtiön hallinnosta ja toiminnan asianmukaisesta järjestämisestä huolehtii hallitus, johon kuului yhdeksän varsinaista jäsentä, joista kullakin oli henkilökohtainen varajäsen. Hallituksen toimintakausi alkaa yhtiökokouksesta ja päättyy seuraavaan yhtiökokoukseen. Hallituksen kokous pidettiin tilikaudella 2022 kahdeksan (8) kertaa.

Yhtiön hallitus 1.1.2022 – 21.4.2022

<u>Varsinainen jäsen</u>	<u>(Henkilökohtainen varajäsen)</u>
Petri Nieminen, Kuopio	(Ari Paanala, Kuopio)
Tero Hongisto, Kuopio	(Jukka Parviainen, Kuopio)
Jaana Miettinen, Kuopio	(Leena Pulkkinen, Kuopio)
Pirjo Eskelinen, Kuopio	(Virva Romo, Kuopio)
Petteri Ristikangas, Siilinjärvi	(Jukka Kellokumpu, Siilinjärvi)
Alpo Salo, Pieksämäki	(Tapani Mähönen, Pieksämäki)
Markus Tiihanoff, Konnevesi	
Henri Ruotsalainen, Rautavaara	(Ari Sopanen, Kaavi)
Timo Möttönen, Juuka	(Asko Saatsi, Nurmes)

Yhtiön hallitus 21.4.2022 – 31.12.2022

<u>Varsinainen jäsen</u>	<u>(Henkilökohtainen varajäsen)</u>
Petri Nieminen, Kuopio	(Raimo Ojala, Kuopio)
Tarja Jalkala, Kuopio	(Pia Arola, Kuopio)
Jyrki Toivanen, Kuopio	(Matti Kauppinen, Kuopio)
Virpi Sourunjärvi, Kuopio	(Tiina Tengvall, Kuopio)
Petteri Ristikangas, Siilinjärvi	(Jukka Kellokumpu, Siilinjärvi)
Pekka Rilla, Pieksämäki	(Jari Nykänen, Pieksämäki)
Markus Tiihanoff, Konnevesi	(Kimmo Hälinen, Suonenjoki)
Henri Ruotsalainen, Rautavaara	(Arto Vartiainen, Kaavi)
Timo Möttönen, Juuka	(Asko Saatsi, Nurmes)

Tilintarkastusyhteisönä toimi KPMG Oy Ab ja vastuullisena tarkastajana KHT Jere Niskanen.
Yhtiön toimitusjohtajana toimi DI Arto Ryhänen.

Hallituksen esitys tilikauden tuloksen käsittelystä

Yhtiön hallitus esittää, että osinkoa ei jaeta ja että tilikauden voitto 3 631 376,92 euroa siirretään taseen oman pääoman edellisten tilikausien voitto- ja tappioutilille.

Tilikausi 1.1.2022-31.12.2022

Rahayksikkö EURO	31.12.2022	31.12.2021
V A S T A A V A A		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	16 645,40	27 410,71
Liikearvo	462 000,00	514 800,00
Muut pitkävaikutteiset menot	158 439,14	108 812,86
	<u>637 084,54</u>	<u>651 023,57</u>
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	38 352,20	43 010,26
Rakennukset ja rakennelmat	1 147 714,29	1 364 768,21
Koneet ja kalusto	960 515,53	1 134 821,09
Muut aineelliset hyödykkeet	3 506 020,59	3 471 515,86
Ennakkomaksut ja keskenerä hankinnat	147 813,90	121 618,36
	<u>5 800 416,51</u>	<u>6 135 733,78</u>
Sijoitukset		
Osuudet omistusyhteisyrityksissä	974 912,00	1 230 752,99
Muut osakkeet ja osuudet	2 803 706,00	2 003 000,00
	<u>3 778 618,00</u>	<u>3 233 752,99</u>
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	10 216 119,05	10 020 510,34
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	6 262,00	17 086,00
	<u>6 262,00</u>	<u>17 086,00</u>
Saamiset		
Pitkäaikaiset		
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä	2 922 920,00	3 251 609,65
Muut saamiset	984 169,20	848 669,20
	<u>3 907 089,20</u>	<u>4 100 278,85</u>
Lyhytaikaiset		
Myyntisaamiset	3 467 739,83	3 505 827,10
Muut saamiset	0,00	42 155,68
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä	0,00	84 580,20
Siirtosaamiset	752 538,23	439 781,50
	<u>4 220 278,06</u>	<u>4 072 344,48</u>
Rahat ja pankkisaamiset	7 238 478,02	2 711 282,81
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	15 372 107,28	10 900 992,14
VASTAAVAA YHTEENSÄ	25 588 226,33	20 921 502,48

Tilikausi 1.1.2022-31.12.2022

Rahayksikkö EURO	31.12.2022	31.12.2021
V A S T A T T A V A A		
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma		
Osakepääoma	715 000,00	715 000,00
Muut rahastot		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	124 480,95	124 480,95
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	12 320 555,06	10 492 256,32
Tilikauden voitto (tappio)	3 631 376,92	1 828 298,74
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	16 791 412,93	13 160 036,01
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ		
Poistoero	803 651,59	777 569,32
	<u>803 651,59</u>	<u>777 569,32</u>
PAKOLLISET VARAUKSET		
Muut pakolliset varaukset	723 086,35	629 628,19
	<u>723 086,35</u>	<u>629 628,19</u>
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	2 399 992,00	2 666 660,00
	<u>2 399 992,00</u>	<u>2 666 660,00</u>
Lyhytaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	266 668,00	366 668,00
Ostovelat	2 834 991,86	2 193 210,11
Muut velat	601 036,22	590 221,77
Siirtovelat	1 167 387,38	537 509,08
	<u>4 870 083,46</u>	<u>3 687 608,96</u>
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	7 270 075,46	6 354 268,96
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	25 588 226,33	20 921 502,48

Tilikausi 1.1.2022-31.12.2022

Rahayksikkö EURO	1.1.2022- 31.12.2022	1.1.2021- 31.12.2021
LIKEVAIHTO	25 182 622,84	22 889 127,84
Liiketoiminnan muut tuotot	905 286,19	18 797,43
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-71 654,64	-130 804,91
Varastojen lisäys / vähennys	-10 824,00	17 086,00
Ulkopuoliset palvelut	-15 077 552,75	-14 199 964,09
	-15 160 031,39	-14 313 683,00
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 871 887,47	-1 813 409,08
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-315 354,55	-299 983,14
Muut henkilösivukulut	-44 952,93	-53 500,98
	-2 232 194,95	-2 166 893,20
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-1 120 174,99	-1 111 082,53
	-1 120 174,99	-1 111 082,53
Liiketoiminnan muut kulut	-3 342 323,48	-3 409 519,70
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	4 233 184,22	1 906 746,84
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Muilta	54 774,43	26 844,59
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Muille	-45 872,82	-36 399,31
	8 901,61	-9 554,72
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖS- SIIRTOJA JA VEROJA	4 242 085,83	1 897 192,12
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron lisäys (-) tai vähennys (+)	-26 082,27	-68 812,38
	-26 082,27	-68 812,38
Tuloverot		
Tilikauden verot	-584 626,64	-81,00
	-584 626,64	-81,00
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	3 631 376,92	1 828 298,74

KIRJANPITOASETUKSEN 2. LUVUN MUKAISET LIITETIEDOT

Tilinpäätöksen laatimista koskevat tiedot

Arvostusperiaatteet ja menetelmät

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen ja välittömään hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu ennalta laaditun suunnitelman mukaisesti. Saadut avustukset on kirjattu hankintamenon vähennykseksi. Vaihto-omaisuus on arvostettu muuttuvaan hankintameno FIFO-periaatteen ja alimman arvon mukaisesti (KPL 5:6.1 §). Saamiset on arvostettu nimellisarvoon, kuitenkin enintään todennäköiseen arvoon (KPL 5:2.1, 1 §).

Käyttöomaisuushyödyke

Poistoaika ja -menetelmä

ATK-ohjelmat, toimiluvat	5-10	vuotta tasapoisto
Koneet ja kalusto	3-7	vuotta tasapoisto
Rakennelmat	3-10	vuotta tasapoisto
Koneet ja kalusto/siirtokuormausasema	10	vuotta tasapoisto
Liikearvo	10	vuotta tasapoisto
Muut pitkäaikaiset menot	10-20	vuotta tasapoisto
Rakennukset	25	vuotta tasapoisto

TASEEN VASTAAVAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Pysyvien vastaavien tase-eräkohtainen erittely

Aineettomat hyödykkeet

	Aineettomat oikeudet	Liikearvo	Muut pitkävaikut. menot	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2022	27 410,71	514 800,00	108 812,86	651 023,57
Lisäykset	0,00	0,00	79 846,22	79 846,22
Vähennykset	0,00	0,00	0,00	0,00
Poistot	-10 765,31	-52 800,00	-30 219,94	-93 785,25
Hankintameno 31.12.2022	16 645,40	462 000,00	158 439,14	637 084,54

Aineelliset hyödykkeet

	Maa-alueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineel. hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2022	43 010,26	1 364 768,21	1 134 821,09	3 471 515,86	6 014 115,42
Lisäykset	541,94	5 742,43	317 638,54	346 154,04	670 076,95
Vähennykset	-5 200,00	0,00	0,00	0,00	-5 200,00
Poistot	0,00	-222 796,35	-491 944,10	-311 649,31	-1 026 389,76
Hankintameno 31.12.2022	38 352,20	1 147 714,29	960 515,53	3 506 020,59	5 652 602,61

Tilikausi 1.1.2022-31.12.2022

Sijoitukset	2022	2021
Osuudet omistusyhteisyrityksissä		
Riikinvaima Oy	974 912,00	974 912,00
Encore Aluepalvelut Oy	0,00	255 840,99
Muut osakkeet		
Sansia Oy	2 000,00	2 000,00
Monetra Pohjois-Savo Oy	1 000,00	1 000,00
Kuntien Tiera Oy	706,00	0,00
Sijoitusrahasto-osuudet	2 800 000,00	2 000 000,00
Sijoitukset yhteensä	3 778 618,00	3 233 752,99

Omistusyhteisyritykset

Yritys	Kotipaikka	Omistuosuus	Tilikauden voitto 2021	Oma pääoma 31.12.2021
Riikinvaima Oy	Varkaus	15,80 %	-499,42	6 176 789,40

Saamisten erittely

Pitkäaikaiset saamiset		2022	2021
Omistusyhteisyrityksiltä	Lainasaamiset	2 922 920,00	3 251 609,65
Muilta	Muut saamiset	952 500,00	817 000,00
Vuokravakuudet	Muut saamiset	31 669,20	31 669,20
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä		3 907 089,20	4 100 278,85

Lyhytaikaiset saamiset		2022	2021
Omistusyhteisyrityksiltä	Lainasaamiset	0,00	84 580,20
Muilta	Myyntisaamiset	3 467 739,83	3 505 827,10
	Muut saamiset	0,00	42 155,68
	Siirtosaamiset		
	Tulojäämät	747 912,77	424 060,79
	Muut siirtosaamiset	4 625,46	15 720,71
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä		4 220 278,06	4 072 344,48

TASEEN VASTATTAVIA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Oma pääoma		2022	2021
Sidottu oma pääoma			
Osakepääoma	1.1.	715 000,00	715 000,00
Osakepääoma	31.12.	715 000,00	715 000,00
Sidottu oma pääoma yhteensä		715 000,00	715 000,00
Vapaa oma pääoma			
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		124 480,95	124 480,95
Edellisten tilikausien voitto/tappio		12 320 555,06	10 492 256,32
Tilikauden voitto/tappio		3 631 376,92	1 828 298,74
Vapaa oma pääoma yhteensä		16 076 412,93	12 445 036,01
Oma pääoma yhteensä		16 791 412,93	13 160 036,01
Vapaasta omasta pääomasta jakokelpoisia varoja		16 076 412,93	12 445 036,01

Tilikausi 1.1.2022-31.12.2022

Vieras pääoma

	2022	2021
Pitkäaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	2 399 992,00	2 666 660,00
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	2 399 992,00	2 666 660,00
Lainat, jotka erääntyvät yli viiden vuoden kuluttua	1 333 320,00	1 599 988,00
Lyhytaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	266 668,00	366 668,00
Ostovelat	2 834 991,86	2 193 210,11
Muut velat	601 036,22	590 221,77
Siirtovelat		
Lomapalkkavelka	409 151,33	393 593,13
Tuloverot	587 626,64	0,00
Muut siirtovelat	170 609,41	143 915,95
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	4 870 083,46	3 687 608,96

Liitetiedot henkilöstöstä ja toimielinten jäsenistä

Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana	2022	2021
Henkilökunta keskimäärin yhteensä	45	42
Henkilöstön lukumäärä vuoden lopussa	44	44
Johdon palkat ja palkkiot		
Hallituksen jäsenet	31 761,21	33 425,03
Johdon palkat on jätetty esittämättä, koska tiedot koskevat vain yhtä henkilöä.		
Liitetiedot tilintarkastajan palkkioista	2022	2021
Tilintarkastuspalkkiot	20 730,52	23 891,86
Muut palkkiot	23 567,75	6 806,65
Yhteensä	44 298,27	30 698,51

Pakolliset varaukset

		2022	2021
Jälkihoitovaraus	1.1.	538 704,19	1 013 052,09
Muutos tilikaudella		34 425,16	-474 347,90
Jälkihoitovaraus	31.12.	573 129,35	538 704,19
Jätteenpolttovaraus	1.1.	23 398,00	0,00
Muutos tilikaudella		-23 398,00	23 398,00
Jätteenpolttovaraus	31.12.	0,00	23 398,00
Käsittelyvaraus	1.1.	67 526,00	5 237,97
Muutos tilikaudella		82 431,00	62 288,03
Käsittelyvaraus	31.12.	149 957,00	67 526,00

Tilikausi 1.1.2022-31.12.2022

Yhtiön ympäristövastuuseen perustuen kirjataan jätekeskuksen ns. uuden täyttöalueen tuleviin maisemointi- ja jälkihoitovelvoitteisiin liittyen pakollisena varauksena jälkihoito-varausta, jonka vuotuinen arvo perustuu seuraavaan laskelmaan:

Nykyisen täyttöalueen (noin 1,8 hehtaaria) käyttöaika	2022- 2026
Maisemointityön ajankohta	2027 - 2028
Maisemoitava pinta-ala	1,8 ha
Loppusijoitettava jäte (arvio)	14 100 m ³
Maisemoinnin arvioitu kokonaiskustannus	581 310,90 €
Taseessa oleva varaus	573 129,35 €
Jälkihoitovaraus	

Koska laskelma perustuu lähes kymmenen vuotta vanhaan, indeksillä korjattuu kustannusarvioon, se sisältää epävarmuutta mm valitsevasta työtilanteesta ja yksittäisten materiaalien hintamuutosten vuoksi. Jätekeskus saa uuden ympäristöluvan loppuvuodesta 2023. Siinä on mm. haettu kaatopaikan korotusta, Luvan myöntämisen jälkeen varauslaskelma päivitetään. Siksi esitetään yksikköhintaa pidettäväksi samana eli 7 €/t.

Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot

Markkinaehtoinen liiketoiminta / Jätelain 44§ mukaiset liitetiedot

	Markkinaehtoinen yhteensä	Lakisääteinen yhteensä	YHTEENSÄ
LIIKEVAIHTO	1 590 982	23 591 641	25 182 623
Liiketoiminnan muut tuotot	0	905 286	905 286
Materiaalit ja palvelut	-625 926	-14 534 105	-15 160 031
Henkilöstökulut	-143 373	-2 088 822	-2 232 195
Poistot ja arvonalentumiset	-179 706	-940 469	-1 120 175
Muut liikekulut	-280 142	-3 062 181	-3 342 323
LIIKEVOITTO	361 835	3 871 349	4 233 184
Rahoitustuotot ja -kulut	504	8 398	8 902
TULOS ENNEN TP-SIIRTOJA JA VEROJA	362 339	3 879 747	4 242 086
Tilinpäätössiirrot	-1 648	-24 434	-26 082
Verot	-36 935	-547 692	-584 627
TILIKAUDEN VOITTO	323 756	3 307 621	3 631 377

Jätekukko Oy:n kirjanpidossa liiketapahtumat kirjataan ulkoisen laskennan tileille ja eri toimintoja kuvaaville laskenta- kohteille. Eriyttäminen on toteutettu kirjanpidon pohjalta erillisellä laskelmalla, jossa on huomioitu markkinaehtoiseen liiketoimintaan liittyvät suorat tuotot ja kulut kokonaisuudessaan ja välilliset kustannukset prosenttiosuuksina.

Yhtiön markkinaehtoinen liiketoiminta koostuu maa-alueiden vuokrauksesta, astioiden myynti- ja vuokraustoiminnasta sekä maakeskuksen liiketoiminnasta. Markkinaehtoiseen liiketoimintaan kuuluu myös niiden yritysasiakkaiden myynti, joilla ei ole tsv-sopimusta ja joiden myynti on vuodessa yli 2000 €.

Markkinaehtoisen liiketoiminnan tuotot saadaan kirjanpidosta tilin ja laskentatunnisteen avulla tai laskutusjärjestelmästä asiakasryhmän perusteella. Kulut on kohdistettu eri toiminnoille pinta-alan, arvioitun ajankäytön, kappalemäärien tai liikevaihdon suhteessa. Markkinaehtoiseen liiketoimintaan kohdistuvat hallinnon, neuvonnan ja asiakaspalvelun kulut on jaettu aiheuttamisperusteen mukaisella prosenttiosuudella.

Liiketoiminnan muut tuotot

Liiketoiminnan muut tuotot 905 286,19 € koostuu pääosin käyttöomaisuusosakkeiden myyntivoitosta.

Tilikausi 1.1.2022-31.12.2022

Vakuudet ja vastuusitoumukset

Kiinteistö- ja yrityskiinnitykset	2022	2021
Yrityskiinnitykset, 48 kpl	4 800 000	4 800 000
Rahoituslainat	2 666 660	3 033 328
Laitoskiinnitys (vuokraoikeus)	260 000	260 000
Luottolimiittisopimus (200.000 €)		
Yrityskiinnitykset (2 kpl), yhtiön omassa hallussa	200 000	200 000
Kiinnitykset yhteensä	5 260 000	5 260 000

Vuokravastuut

Toimitilavuokrat	811 257,56	911 619,32
Leasingvuokrat	47 546,64	0,00
Maa-aluevuokrat	285 000,00	300 000,00
Yhteensä	1 143 804,20	1 211 619,32
josta seuraavan tk:n osuus	129 889,90	115 361,76

Yhtiöllä on toimitiloistaan 10 vuoden määräaikainen vuokrasopimus, joka on alkanut 1.2.2021.

Maa-alueiden määräaikainen vuokrasopimus päättyy 31.12.2041.

Muut vastuusitoumukset

Kuopion kaupungin, muiden osakaskuntien ja yhtiön välisen takaussopimuksen enimmäismäärä on 11.250.000 euroa.

Takaussopimuksen perusteella yhtiön puolesta annetut vastuusitoumukset 31.12.2022 olivat yhteensä 2.666.660 euroa.

Vastuusitoumukset jakaantuvat osakaskunnittain.

Muut vakuudet

Kuopion jätekeskukselle 16.10.2015 myönnettyssä ympäristöluvassa (ISAVI/3051/2014) edellytetään vakuutta, jonka arvo on laskettu ympäristöluvan mukaisesti (750.000 euroa). Luvan mukaisesti vakuutena on pantattu 750.000 euron talletus Handelsbankenissa.

Jätekkukko Oy:n Outokummun lajittelu- ja siirtokuormausasemalle 20.12.2018 myönnettyssä ympäristöluvassa (ISAVI/12/04.08/2013) edellytetään vakuutta, jonka arvo on laskettu ympäristöluvan mukaisesti (8.625 euroa). Luvan mukaisesti vakuutena on pantattu 8.625 euron talletus Handelsbankenissa.

Heinjoen ylijäämämaiden läjitysalueelle 18.10.2018 myönnettyssä ympäristöluvassa (ISAVI/814/2018) edellytetään vakuuksia, joiden arvot on laskettu ympäristöluvan mukaisesti (185.000 euroa ja 17.500 euroa). Luvan mukaisesti vakuuksina on pantattu 185.000 ja 17.500 euron talletukset Osuuspankissa.

Vuokravakuuksia on yhteensä 23.044,20 euroa.

Lähipiiriliiketoiminnot (KPA 2.7b)

Olenlaiset, tavanomaisin ehdoin toteutetut lähipiiriliiketoimet (KPA 2.7b2.3.)

Osakkuusyhtiöille, Kuopion kaupungin konserniin kuuluville yhteisöille ja muille osakaskunnille
Jätekkukon myynnit olivat 4.111.718,00 euroa ja ostot 1.471.943,25 euroa.

Tilikausi 1.1.2022-31.12.2022

LUETTELO KIRJANPITOKIRJOISTA JA TOSITELAJEISTA

1. Luettelo kirjanpitokirjoista

Tilinpäätös ja toimintakertomus	sähköinen arkisto
Tilinpäätös erittelyt	sähköinen arkisto
Päiväkirja	sähköinen arkisto
Pääkirja	sähköinen arkisto
Myyntireskontra	sähköinen arkisto
Ostoreskontra	sähköinen arkisto
Palkkakirjanpito	sähköinen arkisto

2. Luettelo tositelajeista

1	Tiliotteet	cd-levyllä
2	CPU-kassapankki	cd-levyllä
3	Palkkatositteet	cd-levyllä
4	Kassatositteet	cd-levyllä
10	Muistiotositteet	cd-levyllä
11	Poistot kirjanpitoon	cd-levyllä
12	Excel-muistiot	cd-levyllä
13	Jaksotustositteet	cd-levyllä
14	Myyntin jaksotukset	cd-levyllä
15	Ropo myyntilaskut	cd-levyllä
20	Ostoreskontramaksut	sähköinen arkisto
21	Ostoreskontralaskut	sähköinen arkisto
30	Myyntireskontrasuoritukset	sähköinen arkisto
35	Myyntilaskut JHL	sähköinen arkisto
70	Perintätston suoritukset	sähköinen arkisto
71	Luottotappiot	sähköinen arkisto
72	Hyvityslaskujen kohdistus	sähköinen arkisto
73	Ulosotot Intrum tilitys	sähköinen arkisto
92	Laskennalliset SL	sähköinen arkisto
96	Kirjanpidon tulos	cd-levyllä
98	Sisäisen laskennan tulos	cd-levyllä

Sähköisessä muodossa arkistoitava kirjanpitoaineisto on tallennettuna yhtiön ICT-palveluja hoitavan Istekki Oy:n palvelimella Kuopiossa.

Muu kirjanpitoaineisto säilytetään yhtiön toimitiloissa.

Tilinpäätös ja toimintakertomus (KPL 3:8.1§) on säilytettävä vähintään 10 vuotta (KPL 2:10§) ja tilikauden tositeaineisto vähintään 6 vuotta sen vuoden lopusta, jonka aikana tilikausi on päättynyt (KPL 2:10§), ellei kirjanpitolain 2.luvun 10§:n 4.momentin säännöksestä muuta johdu.