

Puhas Oy

Y-tunnus 1067047-0

Tilinpäätös ja toimintakertomus

1.1.2024 - 31.12.2024

Hallituksen toimintakertomus 2024

Puhas Oy perustettiin 27.9.1996, merkittiin kaupparekisteriin 17.12.1996 Joensuun Seudun Jätehuolto Oy:n nimellä, ja sen varsinainen toiminta alkoi 1.1.1997. Yhtiön nimi vaihdettiin joulukuussa 2011 Puhas Oy:ksi. Tilikausi oli yhtiön kahdeskymmeneskahdeksas.

OLENNAISET TAPAHTUMAT TILIKAUDELLA

Kulunut vuosi sisälsi edelleen yhteiskunnallista epävakautta ja epävarmuutta, mikä johtui muun muassa kansainvälisistä sodista, kotimaisen talouden synkstä kokonaiskuvasta, työmarkkinaongelmista ja lisääntyneestä hybridivaihtamisesta. Inflaatio hidastui edelleen ja myös korkotasolaski vuoden aikana.

Yhtiön toimintaympäristössä tapahtui muutoksia. Pääomistaja asetti vuonna 2023 yhtiölle talouden tavoitteita. Tavoitteiden mukaisesti yhtiön tuli toiminnassaan varmistaa, että jätemaksujen maksutaso on asiakkaille kohtuuhintainen verrattuna muiden kuntien ja kaupunkien jätehuollon keskiarvoiseen maksutasoon. Tavoitteiden saavuttamiseksi yhtiön kustannustehokkuutta tuli parantaa, mikä edellytti yhtiön sisäisten prosessien muuttamista. Myös yhtiön palveluiden tarpeellisuus ja jätehuollon palvelutason kehittämistarpeet arvioitiin. Yhdessä jätehuoltoviranomaisen ja omistajakuntien kanssa linjattiin, minkälaisia palveluita on perusteltua tiukentuvassa taloudellisessa tilanteessa järjestää. Keskustelujen seurauksena valittiin toimenpiteitä, jotka tehostavat yhtiön toimintaa vuodesta 2025 alkaen.

Kokonaisuudessaan mennyt vuosi oli hyvä, vaikka talouden näkymät yhteiskunnallisesti heikentyivätkin. Yhtiön liikevaihto kasvoi vähäisissä määrin edellisvuodesta. Kuljetustuottojen määrä kasvoi edellisvuoteen verrattuna ja muita myyntituottoja kertyi edellisvuoden tavoin arvioitua enemmän. Jätteiden vastaanoton tuotot vähenivät jätteiden vastaanottomäärien vähentyessä muun muassa taloudellisesta laskusuhdanteesta ja kierrätyksen lisääntymisestä johtuen. Kustannuksia onnistuttiin joltain osin karsimaan, mutta aiempien vuosien korkean inflaation vaikutukset näkyvät kokonaiskustannusten määrässä. Tilikaudella tehtiin pääomallainsaamisten alaskirjaus vähemmistösjoiutukseen liittyen. Alaskirjaus tehtiin varovaisuusperiaatteen nojalla.

Vuoden aikana jätehuoltotoimintoja kehitettiin edelleen. Kontiokaaren ja Liperin itsepalveluaseman toimivuutta parannettiin, ja Kontiolahden jäteaseman muuttamista itsepalveluasemaksi valmisteltiin. Itsepalveluasemien erinomaiset palveluajat saivat laajalti positiivista palautetta. Biojätteen erilliskeräysvelvoitteen laajentuminen onnistuttiin toteuttamaan sujuvasti ja ennakoiden. Muutoksen myötä kaikissa yli 10 000 asukkaan taajamissa olevilla asuin-kiinteistöillä biojäte tulee joko kerätä tai kompostoida.

Joensuun alueellisen jätelautakunnan tekemä päätös siirtyä kunnan järjestämään lietteiden kuljetukseen sai lainvoiman Korkeimman hallinto-oikeuden päätöksellä 30.10.2023. Vuoden 2024 aikana lietteiden kuljetuksia koskeva valmistelu käynnistettiin toden teolla. Syyskuussa järjestettiin markkinavuoropuhelu kuljetusurakoitsijoiden kanssa ja lokakuussa käynnistettiin kilpailutus. Kilpailutus keskeytettiin, ja yhtiö päätti kilpailuttaa kuljetusurakat uudestaan päivittäen samalla hankinnan kriteerejä. Uusi kilpailutus oli käynnissä joulukuun tammikuun aikana. Uuden kilpailutuksen myötä hyväksyttiin yhden urakka-alueen tarjous, ja lietekuljetukset on tarkoitus käynnistää tältä urakka-alueelta 1.4.2025 alkaen.

Yhtiö jatkoi asiakaspalvelun kehittämistä. Tekstiviestipalvelun käyttöönotto mahdollisti aikaisempaa nopeamman asiakkaiden tiedottamisen. Sähköpostien käsittelyä, ennustettavuutta ja resursointia parannettiin ottamalla käyttöön uusi kontaktinohjausmalli. Chat-kanavan houkuttelevuutta lisättiin chatin näkyvyyttä ja houkuttelevuutta kehittämällä. Myös chatbotin kehitystä jatkettiin. Aktiiviseen ja monikanavaisen asiakasviestinnän avulla asiakaspalvelun vastausaika onnistuttiin lyhentämään.

Vuoden 2024 aikana työturvallisuutta sekä asiakkaiden turvallisuutta kehitettiin usein eri keinoin. Yhtiössä otettiin käyttöön ELMERI-turvallisuushavaintolomake, jonka avulla työsuojelun turvallisuuskävelyitä saatiin kehitettyä kattavammiksi. Henkilöstön turvallisuusosaamista kehitettiin muun muassa järjestämällä vaarallisen jätteen käsittelykoulutusta. Johtamisjärjestelmän käyttöönotolla jatkuvan parantamisen toimintamallit saatiin osaksi myös työsuojelua ja -turvallisuutta.

Erilaisten kyber- ja hybridiuhkien lisääntyessä yhtiössä on panostettu aiempaa järjestelmällisemmin tietosuoja- ja tietoturva-asioihin. Selvää on, etteivät tietoturvallisuuteen liittyvät riskit tule ainakaan vähenemään tulevaisuudessa, joten keskiössä onkin henkilöstön ajantasaisen osaamisen varmistaminen ja toimivat prosessit.

Kesän aikana yhtiön uusi toimistorakennus valmistui Kontiosuon jätekeskukselle aivan Kontiokaaren itsepalvelu-aseman viereen. Uuden toimistorakennuksen myötä yhtiön henkilökunnan on tarkoitus siirtyä vaihteittain työskentelemään saman katon alle. Uudet toimistotilat suunniteltiin nykyaikaiseen hybridityöhön soveltuviksi ja työturvallisiksi, ja tilojen toteutuksessa otettiin mahdollisimman kattavasti huomioon henkilöstön näkemykset. Syksyllä toimistorakennuksen viereen alettiin vielä rakentaa korjaamo- ja huoltorakennusta, jonka on tarkoitus korvata vuoden 2025 aikana vanhentuneiksi käyneet jätekeskuksen tilat.

Henkilöstön hyvinvointiin panostettiin vuonna 2024 erityisesti järjestämällä Kuntokuuri. Sen aikana henkilöstöä kannustettiin liikkumaan muun muassa mahdollistamalla tunti liikuntaa viikoittain työajalla sekä järjestämällä liikuntaa motivoivaa ohjelmaa.

Syyskuussa yhtiössä aloitti viestintäasiantuntija, mikä mahdollisti viestinnän kehittämistä ennakoivaan ja kokonaisvaltaisempaan suuntaan. Oikea-aikainen ja laadukas viestintä on erityisen tärkeässä roolissa jätevesilietteiden kuljetusten aloituksen onnistumisessa.

ARVIO JA TUNNUSLUVUT TALOUDELLISESTA ASEMASTA JA TULOKSESTA SEKÄ MUISTA LIKETOIMINNAN KEHITTYMISEEN VAIKUTTAVISTA SEIKOISTA

Vuoden 2024 liikevaihto oli 12 380 556,46 euroa. Yhtiön tilikauden voitoksi muodostui 325 988,19 euroa.

Yhtiö investoi Kontiosuolle rakennettavaan toimistorakennukseen sekä aloitti loppuvuodesta korjaamo- ja huoltorakennuksen investoinnin, joka valmistuu vuoden 2025 aikana. Investointien kokonaismäärä vuonna 2024 oli yhteensä 977 691,38 euroa.

Yhtiön rahoitusrakenne ja maksuvalmius olivat hyvät. Perustamisasiakirjojen ja jätelain mukaisesti yhtiö pystyi kattamaan kaikki toiminnasta aiheutuvat kustannukset keräämillään kuljetus- ja käsittelymaksuilla sekä muilla tuloilla.

Talouden tunnusluvut	2021	2022	2023	2024
Liikevaihto (1000 €)	11 232	11 794	12 209	12 381
Liikevoitto (1000 €)	697	1 177	701	370
Liikevoitto % liikevaihdosta	6,2	10,0	5,7	3,0
Omavaraisuusaste %	50,5	49,7	49,8	50,2
Oman pääoman tuotto	1,9	6,6	6,8	2,7

HENKILÖSTÖ

Henkilökuntaa yhtiön palveluksessa oli keskimäärin 19 henkilöä. Henkilötyövuosikertymä vuodelta 2024 oli 20. Vuoden lopussa henkilöstön määrä oli 19, joista naisia oli 42 % ja miehiä 58 %.

Henkilöstötunnusluvut	2021	2022	2023	2024
Henkilöstön määrä keskimäärin	19	19	21	19
Palkat ja palkkiot (1000 €)	880	874	1 048	1 075

YMPÄRISTÖVASTUU

Kontiosuon jätekeskuksen toiminta perustuu Pohjois-Karjalan ympäristökeskuksen 30.3.2007 myöntämään ympäristölupaan ja kahdeksaan sitä täydentävään muutoslupaan. Uusi ympäristölupahakemus jätettiin lupaviranomaiselle toukokuussa 2022, ja lupahakemusta täydennettiin lokakuussa 2022. Lupahakemusta täydennettiin vielä uudestaan syyskuussa 2023. Ympäristöluvan päivittämisen tarkoituksena on saada alkuperäinen ympäristölupa muutoksineen päivitettyä yhteen lupaan.

Yhtiö on varautunut jätteiden loppusijoitusalueen maisemointiin, poltettavan jätteen välivaraston purkamiseen ja jätekeskusalueen jälkihoitotoihin tekemällä pakollisen varauksen. Maisemointivaruksella katetaan pintarakenteen tekoa jätteiden loppusijoitusalueelle. Jälkihoitovaruksella katetaan jätekeskusalueen infran hoitokustannukset, jätevesien käsittelykustannukset, jätekeskusalueen tarkkailukustannukset ja kaatopaikkakaasun käsittelykustannukset 30 vuodeksi jätekeskusalueen sulkemisen jälkeen. Vuoden 2024 loppuun mennessä jälkihoitovarausta on tehty kokonaisuudessaan 10 570 770,50 euroa. Jälkihoitovaruksen määrän riittävyyttä on arvioitu vuoden 2024 aikana osana tilinpäätöstä, ja nykytilanteessa varaus on todettu riittäväksi. Jälkihoitovaruksen riittävyyttä arvioidaan tarkemmin siinä vaiheessa, kun yhtiön uusi ympäristölupa saa lainvoiman ja uuden ympäristöluvun määräykset on tiedossa.

Lisäksi ELY-keskukselle on annettu lainsäädännön edellyttämä jätevakuu. Jätevakuuden suuruutta tarkastellaan vuosittain. Yhtiön toiminnassa ei tapahtunut vahinkoja, joiden seurauksena olisi tapahtunut hallitsemattomia ympäristövaikutuksia. Kontiosuon jätekeskuksen ympäristövaikutuksia tarkkailtiin voimassa olevan tarkkailuohjelman mukaisesti. Vesinäytteiden näytteenottokustannukset olivat 20 742 euroa.

Ympäristötunnusluvut	2021	2022	2023	2024	Yksikkö
Kaatopaikkakaasu, talteen otettu	1558	1406	1364	1356	1000 Nm ³
Kaatopaikkakaasu, talteen otettu	5613	4428	4275	3854	MWh
Kaatopaikkakaasu, hyötykäyttöön	4092	4171	2701	1935	MWh
Käsitellyn jäteveden typpipitoisuus, keskiarvo näytteenottopäiviltä	14,7	13,2	13,1	13,2	mg/l
Käsitellyn jäteveden fosforipitoisuus, keskiarvo näytteenottopäiviltä	0,05	0,06	0,06	0,06	mg/l
Käsitellyn jäteveden kiintoainepitoisuus, keskiarvo näytteenottopäiviltä	5,9	5,0	6,7	11,9	mg/l
Käsitellyn jäteveden BOD-pitoisuus, keskiarvo näytteenottopäiviltä	2,2	3,7	2,7	3,4	mg/l
Sähkön kulutus	524	754	428	470	MWh
Veden kulutus	402	201	136	279	m ³
Hajuvallitukset	2	0	0	0	kpl

ARVIO MERKITTÄVIMMISTÄ RISKEISTÄ JA EPÄVARMUUSTEKIJÖISTÄ 2025

Yhtiön kannalta riskit ja epävarmuustekijät ovat lisääntyneet. Merkittävimmät riskit ja epävarmuustekijät liittyvät lainsäädännön ja jätealan osin ennakoimattomiin muutoksiin. Jätelainsäädäntöä koskevien muutosesitysten myötä yhtiön lakisääteiset tehtävät tulevat kaventumaan. Kierrätysasteen nostaminen ja kiertotalouden edistäminen tulevat nostamaan yhtiön kustannuksia.

Hankintalakyöryhmän esitys hankintalain muuttamisesta ulottaisi kunnan sidosyksikön 10 % vähimmäisomistusvaatimuksen myös jätehuoltoon. Lakimuutoksen toteutuessa tämä vaikuttaisi kaikin tavoin yhtiön osakkaiden, talouden ja toiminnan realiteetteihin. Toteutuessaan lakimuutos tulisi mahdollisesti johtamaan omistusten uudelleen järjestelyyn.

Yhtiö on osakkeenomistajana Riikinvoima Oy:ssä. Yhtiön osakassopimuksen päivittämisestä on osakkeenomistajien kesken erimielisyyttä, joka voi ratkaisemattomana johtaa asian käsittelyyn riidanratkaisuprosessissa. Erimielisyyttä on kuvattu jäljempänä kohdassa ”tilikauden aikana vireillä olleet tai uhkaavat riita-asiat”. Muun muassa kierrätysvelvoitteiden kiristymisen vuoksi polttokelpoisen jätteen määrä vähenee ja Riikinvoiman osakkeenomistajina olevien jätehuoltoyhtiöiden taloudelliset ja toiminnalliset edellytykset täyttää osakassopimuksen ja sen liitteenä olevan jätteenhoitoyhtiöiden mukaisia jätteenhoitokäytäntönsä heikkenevät. Yhtiö ja neljä muuta jätehuolto-yhtiötä ovat vaatineet sopimusten päivittämistä muuttuneita olosuhteita vastaavaksi.

Joensuun kaupunki on esittänyt alustavasti, että yhtiöltä tullessa mahdollisesti edellyttämään osingonmaksua. Mahdollinen osingonmaksu muuttaisi yhtiön toimintaperiaatetta, sillä nykyisellään yhtiön tekemä voitto käytetään jätehuollon investointeihin ja kehittämiseen. Vuosittainen osingonjako saattaisi heikentää yhtiön taloutta ja yhtiön kehittämismahdollisuuksia sekä edellyttää jätemaksujen korotuksia.

Myös erilaiset hybridiuhat lisääntyvät yhtiön toimintaympäristössä. Erityisesti tietosuojaja- ja turvariskit muodostavat vakavia uhkia yhä nopeammin muuttuvassa tietoteknisessä ympäristössä.

VAKUUTUKSET

Yhtiö tarkistaa säännöllisesti vakuutuksensa osana riskien kokonaishallintaa. Yhtiön ympäristövakuutuksesta sekä muista vakuutuksista huolehti OP Vakuutus Oy.

TILIKAUDEN AIKANA VIREILLÄ OLLEET TAI UHKAAVAT RIITA-ASIAT

Yhtiö on yhdessä neljän muun Riikinvoima Oy:n osakkeenomistajana olevan jätehuoltoyhtiön kanssa 9.10.2024 saattanut Pohjois-Savon käräjäoikeudessa vireille turvaamistoimihakemuksen koskien Varkauden Aluelämpö Oy:n Riikinvoimalle esittämien laskuvaatimusten maksukieltoa. Maksuvaatimukset koskevat Riikinvoiman tuotantokatkoksia lämmityskausilla 2022–2023 sekä 2023–2024. Riitaisuus asiassa koskee Riikinvoiman osakassopimuksen ja sen liitteenä olevan lämmöntoimitussopimuksen soveltamista. Pohjois-Savon käräjäoikeus on 5.12.2024 antanut päätöksen väliaikaisesta turvaamistoimesta, jolla Riikinvoimaa on kielletty panemasta täytäntöön laskuvaatimusten maksua koskevia hallituksen päätöksiä. Turvaamistoimihakemuksen käsittely on muutoin edelleen kesken.

Yhtiö on yhdessä neljän muun Riikinvoima Oy:n osakkeenomistajana olevan jätehuoltoyhtiön kanssa 30.4.2024 hakenut ja 10.6.2024 saanut Pohjois-Savon käräjäoikeudelta turvaamistoimipäätöksen, jolla Riikinvoimaa kiellettiin panemasta täytäntöön Riikinvoiman ylimääräisen yhtiökokouksen 14.3.2024 päätöstä Wega Group Oy:n kanssa tehdyn, ns. biokaasuhanketta koskevan aiesopimuksen jatkamisesta. Puhas Oy ja neljä muuta jätehuoltoyhtiötä ovat 13.6.2024 laittaneet vireille asiaa koskevan moitekanteen Keskuskauppakamarin välityslautakunnan sääntöjen mukaisessa välitysmenettelyssä. Riita on sovittu tilikauden päättymisen jälkeen 3.1.2025 tehdyllä sovintosopimuksella, jolla Riikinvoima ja yhtiön kaikki osakkeenomistajat ovat sitoutuneet olemaan panematta riidan kohteena ollutta yhtiökokouspäätöstä täytäntöön ja aiesopimus on vahvistettu lopullisesti rauenneeksi.

Yhtiö ja neljä muuta Riikinvoima Oy:n osakkeenomistajana olevaa jätehuoltoyhtiötä ovat 28.12.2022 ja 3.1.2023 toimitettujen olosuhdemuutosilmoitusten nojalla vaatineet Riikinvoiman osakassopimuksen päivittämistä vastaamaan muuttuneita olosuhteita. Myös Varkauden Aluelämpö Oy on tehnyt olosuhdemuutosilmoituksen 24.10.2024 ja vaatinut osakassopimuksen päivittämistä. Asiassa on käyty neuvotteluita osakkeenomistajien ja Riikinvoima Oy:n välillä. Puolin ja toisin asiassa on ilmoitettu aikeesta viedä asia mahdollisesti välitysoikeuden ratkaistavaksi. Neuvottelut ovat edelleen kesken.

OLENNAISET TAPAHTUMAT TILIKAUDEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEEN

Olennoisia tapahtumia tilikauden päättymisen jälkeen ei ole.

ARVIO JA TUNNUSLUVUT TALOUDELLISESTA ASEMASTA JA TULOKSESTA SEKÄ MUISTA LIIKETOIMINNAN KEHITTYMISEEN VAIKUTTAVISTA SEIKOISTA VUONNA 2025

Vuoden 2025 liikevaihdon on arvioitu olevan 12 528 470 euroa. Investointirahaa on varattu muun muassa huolto- ja varastorakennuksen rakentamiseen Kontiosuolle, Kontiolahden jäteaseman päivittämiseen itsepalveluasemaksi, suotovesialtaiden ilmastimiin, vaarallisen jätteen konttiin, kaatopaikkakaasuverkoston kunnostamiseen sekä koneiden ja kalusteiden hankintaan yhteensä noin 795 000,00 euroa.

HENKILÖSTÖ VUONNA 2025

Henkilöstömäärään ei ole suunnitteilla merkittäviä muutoksia. Yhtiö tulee rekrytoimaan alkuvuoden 2025 aikana käyttöpäällikön sekä työntekijän taloushallintotehtäviin. Lisäksi tarjotaan harjoittelupaikkoja ja kesätöitä ensisijaisesti ympäristöalan opiskelijoille.

YHTIÖN ORGANISAATIO, JOHTO JA TILINTARKASTAJAT

Yhtiökokous 25.4.2023 päätti valita yksimielisesti hallitukseen seuraavat varsinaiset jäsenet:

VARSINAISET JÄSENET

Mainonen Jenni, pj	JOENSUU
Autti Hannele	JOENSUU
Kukkonen Pekka	JOENSUU
Oinonen Veijo	JOENSUU
Tahvanainen Petteri	JOENSUU
Pekonen Jouni	LIPERI
Hirvonen Tommi	KONTIOLAHTI

Yhtiökokous 29.4.2024 päätti valita yksimielisesti hallitukseen seuraavat varsinaiset jäsenet:

VARSINAISET JÄSENET

Mainonen Jenni, pj	JOENSUU
Autti Hannele	JOENSUU
Kukkonen Pekka	JOENSUU
Oinonen Veijo	JOENSUU
Tahvanainen Petteri	JOENSUU
Soikkeli Ari*	POLVIJÄRVI (Irtisanoutui kunnan teknisen johtajan virasta ja hallituksesta 31.1.2025)
Hiltunen Antti	ILOMANTSI

Vastuunalaiseksi tilintarkastajaksi valittiin tilintarkastusyhteisö BDO Oy.

Toimitusjohtajana on ollut Jarmo Junttanen.

HALLITUKSEN ESITYS TULOSTA KOSKEVIKSI TOIMENPITEIKSI

Hallitus esittää yhtiökokoukselle, ettei osinkoa jaeta ja tilikauden voitto 325 988,19 euroa, kirjataan vapaaseen omaan pääomaan voittojen ja tappioiden tilille.

YHTIÖN OSAKKEET

Yhtiön osakepääomasta ja osakkeista merkittiin kaikki 1 681 879,26 euroa perustamiskokouksessa. Osakkaina on viisi kuntaa, joilla on yhteensä 1000 osaketta. Joensuun kaupunki on yhtiön suurin osakas (685 osaketta/68,5 %). Näin yhtiö on samalla Joensuun kaupunkikonserniin kuuluva tytäryhtiö.

Kaikilla osakkailla on samanlainen oikeus osinkoon ja yhtiön varoihin. Yhtiöjärjestyksen mukaan yhtiö ei jaa osinkoa. Yhtiön osakkeita koskevat yhtiöjärjestyksen lunastus- ja suostumuslausekkeet. Lunastuslausekkeen perusteella muilla osakkeenomistajilla on lunastusoikeus, jos osake vaihtaa omistajaa. Suostumuslausekkeen perusteella muu kuin yhtiön osakkeenomistaja tarvitsee osakkeen hankkimiseen luovutustoimin yhtiön hallituksen antaman suostumuksen.

TULOSLASKELMA	1.1.-31.12.2024	1.1.-31.12.2023
LIIKEVAIHTO	12 380 556,46	12 209 284,83
Liiketoiminnan muut tuotot	3 473,03	2 269,69
Materiaalit ja palvelut		
Ulkopuoliset palvelut	-7 944 541,34	-7 545 025,29
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 075 002,96	-1 047 623,52
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-180 235,16	-172 742,31
Muut henkilösivukulut	-19 351,19	-29 527,02
Henkilöstökulut yhteensä	-1 274 589,31	-1 249 892,85
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-650 204,93	-635 667,97
Liiketoiminnan muut kulut	-2 144 876,77	-2 079 493,78
LIIKEVOITTO / -TAPPIO	369 817,14	701 474,63
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot	415 755,63	386 680,21
Arvonalentumiset pys.vast.sijoituksista	-251 250,00	
Korko- ja muut rahoituskulut	-124,75	-82,29
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	164 380,88	386 597,92
VOITTO/TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖS- SIIRTOJA JA VEROJA	534 198,02	1 088 072,55
Tuloverot	-208 209,83	-286 378,10
TILIKAUDEN VOITTO/TAPPIO	325 988,19	801 694,45

TASE	31.12.2024	31.12.2023
VASTAAVAA		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet	22 394,16	90 035,41
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet		
Omistettut	115 316,68	115 316,68
Vuokraoikeudet	28 950,20	28 950,20
Rakennukset ja rakennelmat	2 172 514,05	788 668,87
Koneet ja kalusto	391 238,25	512 670,59
Muut aineelliset hyödykkeet	2 226 376,14	2 595 537,80
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankkeet	288 307,50	784 690,98
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	5 222 702,82	4 825 835,12
Sijoitukset		
Osuudet omistusyhteysyrityksissä	15 397,60	15 397,60
Muut osakkeet ja osuudet	2 683 672,00	2 683 672,00
Muut saamiset	2 049 745,00	2 301 995,00
Sijoitukset yhteensä	4 748 814,60	5 001 064,60
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	9 993 911,58	9 916 935,13
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Saamiset		
Lyhytaikaiset		
Myyntisaamiset	1 811 117,16	1 866 766,67
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	4 650 158,62	4 511 041,26
Saamiset omistusyhteysyrityksiltä	12 350,54	8 072,09
Muut saamiset	340 633,70	271 381,39
Siirtosaamiset	88 703,79	56 195,15
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	6 902 963,81	6 713 456,56
Rahoitusarvopaperit		
Omat osakkeet ja osuudet	0,00	0,00
Rahat ja pankkisaamiset	7 352 870,30	7 138 844,76
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	14 255 834,11	13 852 301,32
VASTAAVAA YHTEENSÄ	24 249 745,69	23 769 236,45

TASE	31.12.2024	31.12.2023
VASTATTAVAA		
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	1 681 879,26	1 681 879,26
Edellisten tilikausien voitto	10 163 062,68	9 361 368,23
Tilikauden voitto	<u>325 988,19</u>	<u>801 694,45</u>
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	12 170 930,13	11 844 941,94
VARAUKSET		
Muut pakolliset varaukset		
Jälkihoitovaraus	<u>10 570 770,50</u>	<u>10 308 653,69</u>
VARAUKSET YHTEENSÄ	10 570 770,50	10 308 653,69
VIERAS PÄÄOMA		
Lyhytaikainen		
Ostovelat	1 011 994,73	1 285 735,28
Velat saman konsernin yrityksille		
Ostovelat	15 114,90	33 234,23
Ostovelat omistusyhteisyriksille		
Muut velat	233 320,00	79 141,42
Siirtovelat	<u>247 615,43</u>	<u>217 529,89</u>
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	<u>1 508 045,06</u>	<u>1 615 640,82</u>
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	1 508 045,06	1 615 640,82
VASTATTAVAA	24 249 745,69	23 769 236,45

Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Tilinpäätös on laadittu valtioneuvoston asetuksen pien- ja mikroyrityksen tilinpäätöksistä esitettävistä tiedoista säädettyjen 2 ja 3 lukujen pienyrittysäännöstöä noudattaen.

Yhtiön arvostusperiaatteet ja -menetelmät sekä jaksotusperiaatteet ja -menetelmät ovat PMA 3:1:2§ ja 3§ mukaiset, jonka vuoksi näistä ei esitetä erillisiä liitetietoja.

Liikevaihto

Liikevaihdon jakautuminen

Myyntituotot	2024	2023
Järjestetty jätteenkuljetus	8 015 399,76	7 562 735,97
Jätteiden vastaanotto	1 158 953,59	1 435 274,69
Perusmaksut	1 440 520,04	1 434 992,18
Muut myyntituotot	1 765 683,07	1 776 281,99
LIIVEVAIHTO	12 380 556,46	12 209 284,83

Poikkeukselliset erät

Varaukset	31.12.2024	31.12.2023
Muut pakolliset varaukset		
Jälkihoitovaraus	10 570 770,50	10 308 653,69

Varaus on Kontiosuon jätekeskuksen nykyisen jätetäyttöalueen pintarakenteiden tekemistä, poltettavan jätteen käsittelyä sekä suljetun jätetäytön ylläpidon kannalta olennaisen infranstruktuurin ylläpitoa, ympäristövaikutusten tarkkailua, vesienkäsittelyä ja muita jälkihoitotöitä varten. Jälkihoitovaruksen riittävyyttä arvioidaan siinä vaiheessa, kun yhtiön uusi ympäristölupa saa lainvoiman ja uuden ympäristöluvan määräykset on tiedossa.

Pääomalainasaamiset

Pääomalainasaamisten alaskirjaus 31.12.2024 **251 250,00**

Tilikaudella kirjattiin pääomalainasaamisten alaskirjaus vähemmistösjoiitukseen liittyen. Alaskirjaus tehtiin varovaisuusperiaatteen nojalla.

Sijoitukset	31.12.2024	31.12.2023
Osuudet omistusyhteisyrityksissä		
Biokymppi Oy:n osakkeet	<u>15 397,60</u>	<u>15 397,60</u>
Muut osakkeet		
Muut osakkeet	2 000 000,00	2 000 000,00
Riikinvoina Oy:n osakkeet	<u>683 672,00</u>	<u>683 672,00</u>
	<u>2 683 672,00</u>	<u>2 683 672,00</u>
Muut saamiset		
Pääomalainasaamiset	2 049 745,00	2 301 995,00

Vakuudet ja vastuusitoumukset	31.12.2024	31.12.2023
Vuokravastuut	217 265,38	323 192,92
Leasingsopimuksista maksettavat määrät		
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	22 091,94	26 636,51
Myöhemmin maksettavat	4 678,53	28 268,16
Leasingsopimusvastuut yhteensä	<u>26 770,47</u>	<u>54 904,67</u>
Muut omasta puolesta annetut vakuudet		
Jätevakuutus (Yrityskiinnitys Nordea)	1 250 000,00	1 250 000,00

Tiedot emoyrityksestä

Yhtiö kuuluu konserniin, jonka emoyhtiö on Joensuun kaupunki.
 Konsernia koskevat tilinpäätösasiakirjat ovat pyydettävissä Joensuun kaupungin hallinnolta.

Konsernisaamiset	31.12.2024	31.12.2023
Konsernilainasaamiset	4 489 419,65	4 214 952,41
Konsernimyyntisaamiset	160 738,97	296 088,85
Konsernivelat		
Ostovelat konserniyhtiöille	15 114,90	33 234,23
Liiketoimet intressitahojen kanssa		
Myynnit Joensuun kaupunki-konsernille	1 616 832,91	1 608 870,61
Ostot Joensuun kaupunki-konsernilta	514 222,24	555 446,90
Ostot Biokymppi Oy:ltä	253 034,63	235 955,05
Ostot Riikinvoima Oy:ltä	2 214 275,61	2 116 258,48
Liiketoimet on toteutettu tavanomaisin kaupallisin ehdoin.		

Henkilöstö

Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä	2024	2023
Toimihenkilöitä	19	21
Työntekijöitä	0	0
Yhteensä	19	21

Oman pääoman muutokset

Oma pääoma	2024	2023
Osakepääoma 1.1.	1 681 879,26	1 681 879,26
Osakepääoma 31.12.	1 681 879,26	1 681 879,26
Vapaa oma pääoma		
Edellisten tilikausien voitto	10 163 062,68	9 361 368,23
Tilikauden voitto/tappio	325 988,19	801 694,45
Vapaa oma pääoma 31.12.	10 489 050,87	10 163 062,68
Oma pääoma yhteensä	12 170 930,13	11 844 941,94

Selvitys yhtiön osakepohjasta

Kunkin osakkeen nimellisarvon on tuhatkuusisataakahdeksankymmentäyksi ja kahdeksankymmentäkahdeksan (1681,88) euroa.

Yritys	Omistus- osuus-%	Äänivalta- osuus-%	kpl	1681,87926 Nimellis- arvo €
Ilomantsi	6,9	6,9	69	116 049,67
Joensuu	68,5	68,5	685	1 152 087,30
Kontiolahti	9,4	9,4	94	158 096,65
Liperi	10,1	10,1	101	169 869,81
Polvijärvi	5,1	5,1	51	85 775,84
	100	100	1000	1 681 879,26

Osakepääoma on täysin maksettu.

Muut eriteltyt tuloslaskelmat

MARKKINAEHTOISEN TOIMINNAN ERITTELY 2024

Jätelain 44 §:n edellyttämä kirjanpidon eriyttämislaskelma

	2024	2023
LIKEVAIHTO	835 309,66	750 247,42
LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT	262,56	26,03
MATERIAALIT JA PALVELUT	-612 316,73	-374 638,93
HENKILÖSTÖKULUT	-96 358,95	-52 943,22
POISTOT JA ARVONLALENTUMISET	-12 020,38	-5 639,86
LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT	-107 857,79	-114 696,88
LIIKEVOITTO(-TAPPIO) YHTEENSÄ	7 018,37	202 354,56
RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT		
TUOTOT OS.OMISTUSYHT.YRITYKSI	0,00	0,00
MUUT KORKO- JA RAH.TUOTOT MUILTA	12 451,31	6 625,99
KORKOKULUT JA MUUT RAH.KULUT MUILLE	-9,43	-3,49
VOITTO(TAPPIO) ENNEN TP-SIIRTO YHTEENSÄ	19 460,25	208 977,06
TULOVEROT	-7 584,86	-55 002,26
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	11 875,39	153 974,80

Eriyttämislaskelman laadintaperiaate

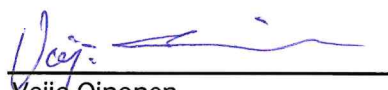
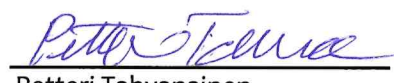
Toiminnan tuotot kohdistetaan suoraan kustannuspaikoille. Käsittely- ym. maksujen ja tulojen jako liikevaihdon alkuperän mukaan toteutetaan jätteen alkuperän mukaan. Alkuperä määritellään punnituksen yhteydessä vaakasovellutuksessa, kiinteistöittäisessä jätteenkuljetuksessa tuote- ja asiakaskohtaisesti sekä tehtyjen sopimuksen mukaisesti.

Toiminnan kustannukset ja poistot kohdistetaan mahdollisimman pitkälti suoraan kustannuspaikoille, jossa ne jaetaan lakisääteiseen ja markkinaehtoiseen toimintaan aiheuttamisperiaatteen mukaisesti. Osa kustannuksista jaetaan lakisääteiseen ja markkinaehtoiseen kustannuslaskennan avulla. Loput kustannuksista ovat sellaisia, jotka jaetaan lakisääteiseen ja markkinaehtoiseen toimintaan lakisääteisten ja markkinaehtoisten euromäärien suhteessa. Verot kohdistetaan kustannuspaikoille kertyneen toiminnallisen tuloksen suhteessa.

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitus

Hallituksen ja toimitusjohtajan allekirjoitukset

Joensuussa 17 . HELMI kuuta 2025


Jenni Mainonen, pj
Hannele Autti
Antti Hiltunen
Pekka Kukkonen
Veijo Oinonen
Petteri Tahvanainen
Jarmo Junttanen, tj

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on annettu tänään kertomus.

BDO Oy, tilintarkastusyhteisö

Ulla-Maija Tuomela
KHT, JHT

Kirjanpitoaineisto

Luettelo käytetyistä kirjanpitokirjoista ja tositelajeista

Kirjanpitokirjat

Tilinpäätös sidottuna paperidokumenttina

Tilinpäätöserittelyt sidottuna paperidokumenttina

Ostoreskontra sähköisessä muodossa

Myyntireskontrat sähköisessä muodossa

Palkkakortisto ATK-tulosteena ja palkanlaskenta sähköisessä muodossa

Päivä- ja pääkirjat sähköisessä muodossa

Käyttöomaisuus sähköisessä muodossa

Tositelajit

Raindance

1001	-1001	Avaava tase	sähkömuodossa
2001	-2001	Talousarvio	sähkömuodossa
112001	-112356	CPU-kassa	sähkömuodossa
101001	-101516	Pankki	sähkömuodossa
8000001	-8002157	Ostolaskut	sähkömuodossa
8990001	-8990348	Ostomaksut	sähkömuodossa
911001	-911558	Laskut	sähkömuodossa
10001	-10237	Muistiotositteet	sähkömuodossa
34001	-34026	Käyttöomaisuus	sähkömuodossa
48001	-48365	Vaaka	sähkömuodossa

Populus

100001	-100027	Palkat	sähkömuodossa
--------	---------	--------	---------------

Kirjanpitoaineiston säilytyksestä vastaa Puhas Oy.

This documents contains 15 pages before this page

Tämä asiakirja sisältää 15 sivua ennen tätä sivua

Dokumentet inneholder 15 sider før denne siden

Dette dokument indeholder 15 sider før denne side

Detta dokument innehåller 15 sidor före denna sida

Ulla-Maija Tuomela

BDO Oy, FI27760894, Porkkalankatu 3, 00180, Helsinki

c38ab562-d55c-4146-8cb0-9889040c72e5 - 2025-03-24 06:03:10 UTC +02:00

BankID / MobileID - 9ebc7385-dd4b-44d3-9922-d819e0a3e171 - FI

Authority to sign - Asemavaltuutus - Ställningsfullmakt - Autoritet til å signere - Myndighed til at underskrive

authority to sign

representative

custodial

asemavaltuutus

nimenkirjoitusoikeus

huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt

firmateckningsrätt

förvaltare

autoritet til å signere

representant

foresatte/verge

myndighed til at underskrive

repræsentant

frihedsberøvende

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Puhas Oy:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Puhas Oy:n (y-tunnus 1067047-0) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.-31.12.2024. Tilinpäätös sisältää taseen, tuloslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan yhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa*. Olemme riippumattomia yhtiöstä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme. Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonamme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuviissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos yhtiö aiotaan purkaa tai sen toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntonne. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- Tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.
- Muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon yhtiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- Arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- Teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntonne. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei yhtiö pysty jatkamaan toimintaansa.
- Arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.

Kommunikoimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnitellusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

Muut raportointivelvoitteet

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen. Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu noudattaen siihen sovellettavia säännöksiä.

Lausuntonamme esitämme, että toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia ja että toimintakertomus on laadittu noudattaen siihen sovellettavia säännöksiä.

Jos teemme suorittamamme työn perusteella johtopäätöksen, että toimintakertomuksessa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Sähköisen allekirjoituksen ajankohtana

BDO Oy, tilintarkastusyhteisö

Ulla-Maija Tuomela
KHT, JHT

This documents contains 3 pages before this page

Dokumentet inneholder 3 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 3 sivua ennen tätä sivua

Dette dokument indeholder 3 sider før denne side

Detta dokument innehåller 3 sidor före denna sida

Ulla-Maija Tuomela

BDO Oy, FI27760894, Porkkalankatu 3, 00180, Helsinki

37f861c4-ce15-4824-b141-3e8307bf4b5f - 2025-03-24 06:03:10 UTC +02:00

BankID / MobileID - 9ebc7385-dd4b-44d3-9922-d819e0a3e171 - FI

Authority to sign - Asemavaltuutus - Ställningsfullmakt - Autoritet til å signere - Myndighed til at underskrive

authority to sign

representative

custodial

asemavaltuutus

nimenkirjoitusoikeus

huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt

firmateckningsrätt

förvaltare

autoritet til å signere

representant

foresatte/verge

myndighed til at underskrive

repræsentant

frihedsberøvende