

Kaupparekisteri  
Handelsregistret

Saapumispäivä  
Ankomstdag 30.04.2024

Verohallinnosta saapuneet tiedot  
Uppgifter inkomna från skatteförvaltningen

Yrityksen tiedot  
Företagets uppgifter

Yritys- ja yhteisötunnus Företags- och organisationsnummer  2481324-1	Tilinpäätöksen kausi Bokslutsperiod  <u>01.01.2023</u> - <u>31.12.2023</u>
--	---

Konsernitiedot  
Koncernuppgifter

- Tilinpäätös sisältää konsernitilinpäätöksen  
Bokslutet omfattar ett koncernbokslut
- Tilinpäätös ei sisällä konsernitilinpäätöstä  
Bokslutet omfattar inte koncernbokslutet

Konsernitilinpäätöstieto näytetään asiakkaan ilmoittamalla tavalla  
Koncernbokslutsuppgiften visas på det sätt som kunden har anmält





**Flowplus Oy**

**Y-TUNNUS: 2481324-1**

**TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS TILIKAUDELTA**

**1.1.2023 - 31.12.2023**

Osoite: Etu-Hankkion katu 20, 33700 Tampere  
Kotipaikka: Tampere

**TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1.2023-31.12.2023**

Sisällysluettelo	s.	1
Toimintakertomus	s.	2 - 5
Tuloslaskelma	s.	6
Tase vastaavaa	s.	7
Tase vastattavaa	s.	8
Tilinpäätöksen liitetiedot	s.	9 - 15
Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset	s.	16
Luettelo käytetyistä kirjanpitokirjoista ja tositelajeista	s.	17

Tasekirja on säilytettävä vähintään 10 vuotta tilikauden päättymisestä.  
(KPL 2:10.1 §)

Tilikauden kirjanpitoaineisto on säilytettävä vähintään 6 vuotta sen vuoden lopusta,  
jonka aikana tilikausi on päättynyt.  
(KPL 2:10.2 §)

Tilinpäätöksen on toteuttanut  
Gallant Oy  
Auktorisoitu tilitoimisto

## TOIMINTAKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1.-31.12.2023

### Tilikauden toiminta

Flowplus Oy on virtaustekniikan kunnossa- ja käynnissäpitoon erikoistunut yritys, jonka asiakaskunta koostuu pääosin teollisuuden sekä energia- ja infra-alan toimijoista. Flowplus tarjoaa monipuolisia huolto-, konepaja- ja kunnossapitopalveluita venttiileille, pumpuille, sähkömoottoreille, puhaltimille sekä muille pyöriville koneille. Yritys toimii pääosin kotimaan markkinoilla mutta yrityksellä on myös jonkin verran vientimyyntiä Baltian ja Pohjoismaiden markkinoille.

### Tuloskehitys ja taloudellinen asema

Flowplus Oy:n liikevaihto tilikaudella oli 26,3 miljoonaa euroa. Vertailukauden 2022 liikevaihto oli 23,0 miljoonaa euroa. Liikevaihdon kasvu oli 14,2 prosenttia edellisvuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna ja perustui täysin orgaaniseen kasvuun.

Päätyneen tilikauden käyttökate oli 1,2 (0,9) miljoonaa euroa ja liikevoitto 0,5 (-0,1) miljoonaa euroa. Tilikauden tulos oli -0,2 miljoonaa euroa (-0,7). Vertailukauden käyttökatteeseen vaikutti yhtiön Pietarsaaren toimitilojen myynnistä aiheutunut 230 tuhannen euron suuruinen kertaluonteinen myyntitappio. Päätyneellä tilikaudella käyttökate rasitti kertaluontoiseksi luokiteltavat, lähinnä toimintojen uudelleen järjestelyyn liittyvät kulut, yhteensä noin 100 tuhatta euroa. Tilikauden kannattavuutta rasitti lisäksi materiaalikustannusten nousu, jota ei saatu siirrettyä täysimääräisesti palvelujen hintoihin.

Taseen loppusumma oli katsauskauden päättyessä 11,1 (11,3) miljoonaa euroa. Vaihtomaisuuden määrä oli 3,2 (3,8) miljoonaa euroa ja myyntisaamisia yhtiöllä oli 4,8 (4,1) miljoonaa euroa sekä likvidejä kassavaroja 0,5 (0,1) miljoonaa euroa. Oman pääoman määrä oli 1,4 (1,4) miljoonaa euroa ja korollisten velkojen määrä 5,3 (4,9) miljoonaa euroa. Ostovelkoja tilikauden lopussa oli 1,5 (2,5) miljoonaa euroa.

### Taloudelliset tunnusluvut

Alla olevassa taulukossa on esitetty yhtiön taloudelliset tunnusluvut kolmelta viimeiseltä tilikaudelta:

	2021	2022	2023
Liikevaihto EUR	20 459 005	23 027 950	26 296 872
Käyttökate EUR	864 836	909 575	1 158 087
Käyttökate %	4,2 %	3,9 %	4,4 %
Tilikauden tulos	-1 004 761	-741 785	-195 021
Tilikauden tulos %	-4,9 %	-3,2 %	-0,7 %

## Yhtiö rakenne ja sen muutokset

Yhtiöllä ei ole tytäryhtiöitä eikä osakkuusyhtiöitä.

## Tutkimus- ja tuotekehitystoiminta

Flowplus konsernin tutkimus ja tuotekehitys toiminta liittyy IoT, Internet of Things, pohjaisen kunnossapidon ennakoinnin ja siihen liittyvän laitetietokantapohjaisen toiminnanohjausjärjestelmän mahdollisuuksien kustannustehokkaaseen ja optimiohjattuun laitekohtaisen kunnossa- ja käynnissäpidon resurssien hallintaan. Flowplus Oy sijoitti vuonna 2019 Viimatech Digital Oy nimiseen yritykseen. Sijoituksella haluttiin varmistaa asiantuntevat resurssit oman IoT-tuoteperheen markkinoille saattamiseen. Flowdicator-tuoteperhe toimii IoT-alustana, jolla asiakkaille on mahdollisuus tarjota internetpohjaista laitekannan hallintaa ja jolla voidaan varmistaa sekä käyttö- että kunnossapitokustannusten optimointi.

2023 käynnistettiin myös Flowbase-nimen alla kulkevan digitaalisen alustan rakentaminen. Alustalla voidaan yhdistää eri toimijoiden laitteiden varastoja ja näin hyödyntää teollisuuden ja vesihuollon laitteet laajasti koko teollisuuden hyödyksi alentamalla varastoihin sidottua pääomaa. Alustalle voidaan myös kerätä laitedataa ja online-mittauksia, joiden avulla voidaan tulevaisuudessa hyödyntää tekoälyn ennusteita laitteiden elinkaaren hallintaan ja huoltojen optimointiin.

## Henkilöstö

Tilikauden aikana yrityksen palveluksessa työskenteli keskimäärin 167 (154) henkilöä. Teollisuuden seisokeissa kesäajalla henkilöstön kokonaisvahvuutta lisätään väliaikaisella työvoimalla. Tilikauden palkat ja palkkiot olivat yhteensä 9 111 196,64 euroa (8 299 960,56 euroa).

## Yhtiön organisaatio, johto ja tilintarkastaja

Yhtiön varsinainen yhtiökokous pidettiin 4.4.2023. Yhtiön hallituksen jäseniksi valittiin edelleen Tommi Asmala, Anita Ojala, Jaakko Tennilä sekä Jarmo Piippo. Tommi Asmala toimi hallituksen puheenjohtajana.

Tilintarkastajana toimi koko tilikauden tilintarkastusyhteisö Ernst & Young Oy, päävastuullisena tilintarkastajanaan Jari Karppinen, KHT.

Yhtiön toimitusjohtajana toimi koko tilikauden Petteri Särkiniemi, joka on aloittanut tehtävässään 1.1.2022.

2023 keväällä yrityksen liiketoiminnat jaettiin kahteen segmenttiin, teollisuus ja vesihuolto. Näin varmistetaan liiketoimintojen kehittyminen ja voidaan tuottaa jatkossakin asiakkaille laadukkaat ja kehittyvät palvelut molemmissa segmenteissä.

## Yhtiön osakkeet

Yhtiön hallitus on päättänyt 8.6.2022 laskea liikkeelle enintään 323 optio-oikeutta, jotka oikeuttavat merkitsemään enintään 323 yhtiön uutta osaketta. Optio-oikeudet annettiin vastikkeetta ja niiden nojalla merkittävien osakkeiden merkintäoikeus alkoi 20.6.2022 ja päättyy 31.12.2024. Tilikauden aikana optio-oikeuksien nojalla ei merkitty uusia osakkeita.

Yhtiön osakkeenomistajat päättivät 29.12.2022 suunnatusta maksullisesta osakeannista yhtiön pääomarakenteen vahvistamiseksi. Osakeannissa tarjottiin merkittäväksi enintään 2300 yhtiön uutta osaketta osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen. Osakkeiden merkintäaika alkoi 29.12.2022 ja päättyi 30.3.2023. Annin perusteella merkittiin tilikauden 2022 aikana yhteensä 1030 osaketta ja tilikauden 2023 aikana yhteensä 515 osaketta. Kaikki annissa merkityt osakkeet rekisteröitiin kaupparekisteriin tilikauden 2023 aikana.

Yhtiöllä oli tilikauden lopussa yhteensä 32 070 kpl yhdenvertaisia osakkeita.

## Arviot riskeistä ja epävarmuustekijöistä

Konfliktit ovat kärjistyneet entisestään ja geopoliittinen epävarmuus on lisääntynyt luoden edelleen merkittäviä riskejä ja epävarmuutta yhtiön toimintaympäristöön alkaneella tilikaudella.

Toiminnan jatkuvuuden turvaaminen edellyttää riittävää ja saatavissa olevaa rahoitusta kaikissa olosuhteissa. Talouden epävakaa tilanne lisää yhtiön maksuvalmiuteen liittyvää riskiä. Käyttöpääoman sekä investointien hallinta ovat olennainen osa yhtiön likviditeettiriskin hallintaa. Yhtiö etsii myös aktiivisesti keinoja tulorahoituksen turvaamiseksi ja parantamiseksi esimerkiksi tehostamalla toimintojaan, vähentämällä toiminnan kausivaihtelun vaikutuksia sekä parantamalla toimintojen skaalautuvuutta nopeasti muuttuviin markkinoiden tilanteisiin. Maksuvalmiuden ja rahoituksen joustavuuden varmistamiseksi yhtiöllä on käytettävissään sekkitililimiitti sekä laskuluottolimiitti. Yhtiön rahoitussopimuksiin liittyy tavanomaisia kovenantteja, joiden toteutumista ennustetaan kuukausittain. Yhtiön hallituksen arvion mukaan yhtiön rahoitus on turvattu seuraavalla toimintakaudella.

Henkilöstökulujen sekä materiaalien ja tarvikkeiden hinnannousut voivat vaikuttaa yhtiön kannattavuuteen. Yhtiö pyrkii kompensoimaan kustannusinflaatiota tuottavuuden kasvulla ja hinnankorotuksilla mutta kova kilpailutilanne hankaloittaa kasvaneiden kustannusten siirtämistä palveluiden hintoihin.

Kilpailutilanteessa voi tapahtua muutoksia esimerkiksi siten, että markkinoille tulee uusia kilpailijoita. Yhtiö voi turvata markkina-asemaansa kehittämällä palveluitaan, varmistamalla palveluidensa laadun sekä paikallisella läsnäololla.

Yhtiön palvelut perustuvat vahvaan osaamiseen ja ammattitaitoon ja henkilöstön pysyvyyden ja saatavuuden varmistaminen on tärkeää. Yhtiö on sitoutunut panostamaan henkilöstönsä hyvinvointiin ja osaamisen kehittämiseen parantaakseen työntekijäkokemusta ja sitouttaakseen henkilöstöä vahvemmin yhtiöön. Avainhenkilöiden menetykseen liittyvän riskin

pienentämiseksi henkilöstöä on lisäksi sitoutettu kannustepalkkio-ohjelmalla sekä osakeomistuksella.

Yhtiön toiminta ja palvelut ovat riippuvaisia toimivista IT-, kommunikaatio- ja tietojenhallintajärjestelmistä ja -prosesseista. Tietoturva- ja kyberriskejä hallitaan mm. huolehtimalla laitteiston ja ohjelmistojen päivityksistä ja kouluttamalla säännöllisesti henkilöstöä tietoturvaan ja tietosuojaan liittyen. Yhtiö myös ylläpitää omaa, tietotekniikan häiriötilanteisiin liittyvää toipumissuunnitelmaa.

Yritys on pyrkinyt kattamaan vakuutuksilla kaikki ne riskit, jotka on mahdollista vakuuttaa taloudellisesti järkevällä tavalla. Yrityksellä on kattavat vakuutukset toiminnan keskeytymisen, omaisuusvahinkojen sekä toiminnan vastuun varalta.

### **Olennaiset tapahtumat tilikauden päättymisen jälkeen**

Yhtiö on yhdistänyt Oulun liiketoimintonsa yhteen palvelukeskukseen Jäälissä.

### **Arviot tulevasta kehityksestä**

Taloudellisen toimintaympäristön tulevaisuudennäkymät ovat epävarmat. On mahdollista, että inflaatio ja korkojen nousu eivät hidastu kestäväällä tavalla ja talouden suhdannetilanne jatkuu heikkona vielä vuonna 2024. Lisäksi geopoliittiset jännitteet varjostavat talouden kasvunäkymiä ja luovat markkinoille levottomuutta.

Yhtiö on arvioinut strategiassaan, että digitalisaation ja kestävä kehityksen megatrendit vaikuttavat suotuisasti sen liiketoimintaan ja että energiatehokkuuteen ja hiilidioksidipäästöjen vähentämiseen liittyvät tavoitteet ja toimenpiteet tulevat todennäköisesti lisäämään yhtiön palveluihin kohdistuvaa kysyntää.

Päätyneenä vuonna jatkettiin toimenpiteitä yhtiön palveluiden, prosessien sekä organisaation kehittämiseksi ja vaikka maailmantalouteen ja politiikkaan liittyvä epävarmuus näyttää jatkuvan, yhtiö uskoo, että sillä on hyvät edellytykset lisätä markkinaosuuttaan ja vahvistaa suhteellista kilpailukykyä tulevina vuosina.

### **Hallituksen esitys voitonjaosta**

Tilikauden tulos oli -195 020,62 euroa. Yhtiön hallitus ehdottaa, että yhtiö ei jaa osinkoa päätyneeltä tilikaudelta.

**TULOSLASKELMA**

	<b>1.1.2023-31.12.2023</b>	<b>1.1.2022-31.12.2022</b>
<b>LIIEKVAIHTO</b>	<b>26 296 871,59</b>	<b>23 027 949,96</b>
Valmiin ja keskener.tuotannon varastomuutos +/-	-474 071,00	816 967,00
Valmistus omaan käyttöön	0,00	13 464,43
Liiketoiminnan muut tuotot	173 673,09	187 767,48
Materiaalit ja palvelut		
Ostot tilikauden aikana	-7 166 341,93	-6 622 925,68
Ulkopuoliset palvelut	-1 224 901,11	-1 282 456,79
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-8 391 243,04	-7 905 382,47
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-9 111 196,64	-8 299 960,56
Eläkekulut	-1 621 441,80	-1 429 214,78
Muut henkilösivukulut	-379 595,12	-310 225,89
Henkilöstökulut yhteensä	-11 112 233,56	-10 039 401,23
Poistot ja arvonalentumiset	-629 206,50	-1 055 312,10
Liiketoiminnan muut kulut	-5 334 909,76	-5 184 685,01
<b>LIIEKEVOITTO (-TAPPIO)</b>	<b>528 880,82</b>	<b>-138 631,94</b>
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Muilta	4 609,10	6 392,50
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Muille	-780 111,72	-574 632,58
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä		
<b>VOITTO (-TAPPIO) ENNEN</b>	<b>-246 621,80</b>	<b>-706 872,02</b>
<b>TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>		
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron lisäys (-) tai vähennys (+)	51 601,18	-34 913,43
Tuloverot	0,00	0,00
<b>TILIKAUDEN VOITTO (-TAPPIO)</b>	<b>-195 020,62</b>	<b>-741 785,45</b>

**TASE**

	<b>31.12.2023</b>	<b>31.12.2022</b>
<b>Vastaavaa</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
Aineettomat hyödykkeet		
Kehittämismenot	50 030,58	50 030,58
Liikearvo	1 374 082,28	1 627 629,08
Muut aineettomat hyödykkeet	123 995,88	128 733,75
Ennakkomaksut	43 925,00	0,00
Yhteensä	1 592 033,74	1 806 393,41
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	0,00	59 491,81
Koneet ja kalusto	656 236,60	907 404,45
Muut aineelliset hyödykkeet	2 000,00	2 000,00
Yhteensä	658 236,60	968 896,26
Sijoitukset		
Osuudet omistusyhteisyrityksissä	162 850,00	162 850,00
Muut osakkeet ja osuudet	0,00	239 776,00
Yhteensä	162 850,00	402 626,00
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>2 413 120,34</b>	<b>3 177 915,67</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
Vaihto-omaisuus	3 208 957,60	3 771 575,00
Pitkäaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	6 670,71	6 670,71
Muut saamiset	17 536,80	17 536,80
Yhteensä	24 207,51	24 207,51
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	4 782 760,11	4 054 824,96
Muut saamiset	21 196,86	999,90
Siirtosaamiset	113 637,35	157 815,43
Yhteensä	4 917 594,32	4 213 640,29
Rahat ja pankkisaamiset	501 686,57	73 406,89
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>8 652 446,00</b>	<b>8 082 829,69</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>11 065 566,34</b>	<b>11 260 745,36</b>

	31.12.2023	31.12.2022
<b>Vastattavaa</b>		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Osakepääoma	2 500,00	2 500,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	5 420 661,55	4 964 979,25
Maksullinen osakeanti, rekisteröimätön	0,00	303 788,20
Edellisten tilikausien voitto/tappio	-3 875 386,68	-3 133 601,23
Tilikauden voitto/tappio	-195 020,62	-741 785,45
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>1 352 754,25</b>	<b>1 395 880,77</b>
<b>TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ</b>	<b>0,00</b>	<b>51 601,18</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	3 707 640,28	4 033 906,30
Lyhytaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	1 635 436,56	850 229,28
Saadut ennakot	501 345,90	29 534,25
Ostovelat	1 538 693,83	2 509 967,09
Muut velat	628 251,03	808 081,97
Siirtovelat	1 701 444,49	1 581 544,52
Yhteensä	6 005 171,81	5 779 357,11
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>9 712 812,09</b>	<b>9 813 263,41</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>11 065 566,34</b>	<b>11 260 745,36</b>

## **TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT**

### **Arvostus- ja jaksotusperiaatteet sekä -menetelmät**

Tilinpäätös on laadittu noudattaen kirjanpitoasetuksen 2 luvun 2 a §:ssä säädettyjä arvostamisen ja jaksottamisen olettamaperiaatteita ja -menetelmiä.

### **Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot**

#### **Suunnitelman mukaisten poistojen perusteet ja niiden muutokset**

Käyttöomaisuushyödyke	Arvioitu pitoaika v.	Poisto- prosentti	Poisto- menetelmä
Liikearvo	10		tasapoisto
Fuusioaktiiva	10		tasapoisto
Muut aineettomat hyödykkeet	5-10		tasapoisto
Kalusto ja muu irtain	3-10		tasapoisto

Liikearvo poistetaan vaikutusaikanaan 10 vuodessa. Poistosuunnitelma perustuu hallituksen arvioon liikearvon pitkäaikaisesta tulontuottokyvystä varovaisuutta noudattaen.

Taloudelliselta käyttöajaltaan alle kolmen vuoden hankinnat sekä pienhankinnat on kirjattu kokonaisuudessaan hankintatilikauden kuluksi.

**TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT**

**1.1.2023-31.12.2023**

**1.1.2022-31.12.2022**

**Liiketoiminnan muut tuotot**

Käyttöomaisuuden myyntivoito	40 434,21	98 222,07
Vuokratuotot	81 772,74	82 368,00
Muut liiketoiminnan muut tuotot	51 466,14	7 177,41
Yhteensä	<u>173 673,09</u>	<u>187 767,48</u>

**Poistot ja arvonalentumiset**

Suunnitelman mukaiset poistot		
Liikearvo	253 546,80	581 220,96
Muut aineettomat hyödykkeet	23 305,81	74 540,67
Rakennukset ja rakennelmat	0,00	61 261,75
Koneet ja kalusto	352 353,89	338 288,72
Yhteensä	<u>629 206,50</u>	<u>1 055 312,10</u>

**TASEEN LIITETIEDOT**

**31.12.2023**

**31.12.2022**

**Aineettomat hyödykkeet**

Liikearvo

Hankintameno tilikauden alussa	4 526 512,96	4 526 512,96
Lisäykset	0,00	0,00
Hankintameno lopussa	<u>4 526 512,96</u>	<u>4 526 512,96</u>
Kertyneet poistot tilikauden alussa	-2 898 883,88	-2 317 662,92
Tilikauden poisto	-253 546,80	-581 220,96
Kirjanpitoarvo lopussa	<u>1 374 082,28</u>	<u>1 627 629,08</u>

Muut aineettomat hyödykkeet

Hankintameno tilikauden alussa	586 631,48	475 164,54
Lisäykset	21 592,94	111 466,94
Siirrot erien välillä	-3 025,00	0,00
Hankintameno lopussa	<u>605 199,42</u>	<u>586 631,48</u>
Kertyneet poistot tilikauden alussa	-457 897,73	-383 357,06
Tilikauden poisto	-23 305,81	-74 540,67
Kirjanpitoarvo lopussa	<u>123 995,88</u>	<u>128 733,75</u>

Ennakkomaksut aineettomista hyödykkeistä

Hankintameno tilikauden alussa	0,00	0,00
Lisäykset	40 900,00	0,00
Siirrot erien välillä	3 025,00	0,00
Hankintameno lopussa	<u>43 925,00</u>	<u>0,00</u>
Kirjanpitoarvo lopussa	43 925,00	0,00

**Aineelliset hyödykkeet**

Maa- ja vesialueet

Hankintameno tilikauden alussa	59 491,81	59 491,81
Vähennykset	-59 491,81	0,00
Siirrot erien välillä		
Kirjanpitoarvo lopussa	<u>0,00</u>	<u>59 491,81</u>

Rakennukset ja rakennelmat

Hankintameno tilikauden alussa	0,00	2 441 597,79
Vähennykset	0,00	-1 955 412,31
Hankintameno lopussa	<u>0,00</u>	<u>486 185,48</u>
Kertyneet poistot tilikauden alussa	0,00	-424 923,73
Tilikauden poisto	0,00	-61 261,75
Kirjanpitoarvo lopussa	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>

	<b>31.12.2023</b>	<b>31.12.2022</b>
Koneet ja kalusto		
Hankintameno tilikauden alussa	2 634 314,61	2 427 410,89
Lisäykset	121 946,20	249 305,47
Vähennykset	-20 760,08	-42 401,75
Hankintameno lopussa	<u>2 735 500,73</u>	<u>2 634 314,61</u>
Kertyneet poistot tilikauden alussa	-1 726 910,17	-1 388 621,45
Tilikauden poisto	-352 353,89	-338 288,72
Kirjanpitoarvo lopussa	<u>656 236,67</u>	<u>907 404,44</u>
Kertynyt poistoero lopussa	<u>0,00</u>	<u>51 601,18</u>
Menojäännös lopussa	<u>656 236,67</u>	<u>855 803,26</u>
Muut aineelliset hyödykkeet		
Hankintameno tilikauden alussa	<u>2 000,00</u>	<u>2 000,00</u>
Hankintameno lopussa	<u>2 000,00</u>	<u>2 000,00</u>

	<b>31.12.2023</b>	<b>31.12.2022</b>
<b>Siirtosaamisten olennaiset erät</b>		
Kulujaksotukset	100 907,82	145 425,69
Muut	<u>12 729,53</u>	<u>12 389,74</u>
	<u>113 637,35</u>	<u>157 815,43</u>

	31.12.2023	31.12.2022
<b>Oma pääoma</b>		
Osakepääoma alussa	2 500,00	2 500,00
Osakepääoma lopussa	2 500,00	2 500,00
<b>Sidottu oma pääoma</b>	<b>2 500,00</b>	<b>2 500,00</b>
Maksullinen osakeanti, rekisteröimätön	0,00	303 788,20
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto alussa	4 964 979,25	4 870 008,53
Lisäykset	455 682,30	94 970,72
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto lopussa	5 420 661,55	4 964 979,25
Edellisten tilikausien voitto/tappio alussa	-3 133 601,23	-2 128 840,01
Ed. tilikauden voitto/tappio siirto	-741 785,45	-1 004 761,22
Edellisten tilikausien voitto/tappio lopussa	-3 875 386,68	-3 133 601,23
Tilikauden voitto/tappio	-195 020,62	-741 785,45
<b>Vapaa oma pääoma</b>	<b>1 350 254,25</b>	<b>1 393 380,77</b>
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>1 352 754,25</b>	<b>1 395 880,77</b>
	<b>31.12.2023</b>	<b>31.12.2022</b>
<b>Jakokelpoinen vapaa oma pääoma</b>		
Edellisten tilikausien voitto/tappio	-3 875 386,68	-3 133 601,23
Tilikauden voitto/tappio	-195 020,62	-741 785,45
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	5 420 661,55	5 268 767,45
Aktivoidut kehittämismenot	-50 030,58	-50 030,58
	1 300 223,67	1 343 350,19
	<b>31.12.2023</b>	<b>31.12.2022</b>
<b>Tilinpäätössiirtojen kertymä</b>		
Koneiden ja kaluston poistoero alussa	51 601,18	16 687,75
Koneiden ja kaluston poistoero muutos	-51 601,18	34 913,43
Koneiden ja kaluston poistoero lopussa	0,00	51 601,18
	<b>31.12.2023</b>	<b>31.12.2022</b>
<b>Siirtovelkojen olennaiset erät</b>		
Henkilöstökulut	1 563 261,76	1 504 275,94
Korkomenot	76 237,42	60 755,78
Muut	61 945,31	16 512,80
	1 701 444,49	1 581 544,52

**MUUT LIITETIEDOT**

**Vakuudet ja vastuusitoumukset**

**Taseeseen sisältyvät erät, joista annettu vakuuksia**

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Lainat rahoituslaitoksilta	2 100 000,00	2 863 037,69
Lainat eläkelaitoksilta	0,00	1 182 425,82
Käytössä oleva tililimiitti	0,00	565 904,37
Yhteensä	<u>2 100 000,00</u>	<u>4 611 367,88</u>
Annetut vakuudet		
Yrityskiinnitys	7 400 912,74	7 400 912,74
Yhteensä	<u>7 400 912,74</u>	<u>7 400 912,74</u>

**Muut vastuut**

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Takuu- ja työaikaiset vakuudet	239 173,87	215 166,55
Vuokratakaus	347 198,13	339 868,13
	<u>586 372,00</u>	<u>555 034,68</u>

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Leasingvastuut		
Lyhytaikainen	168 653,20	198 163,52
Pitkäaikainen	421 130,65	240 486,72
Yhteensä	<u>589 783,85</u>	<u>438 650,24</u>
Leasingsopimusten jäännösarvovastuu	237 822,80	201 984,85

Polkupyöräleasingvastuihin ja osaan ajoneuvoleasingvastuista sisältyy arvonlisävero.

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Vuokravastuut		
Lyhytaikainen	1 164 422,56	1 049 147,54
Pitkäaikainen	5 861 841,33	5 001 792,50
Yhteensä	<u>7 026 263,89</u>	<u>6 050 940,04</u>

### Liitetiedot tilintarkastajan palkkioista

	2023	2022
Tilintarkastajan palkkiot toimeksiantoryhmittäin		
Tilintarkastus	12 600,00	11 900,00
Muut palvelut	500,00	500,00
Yhteensä	<u>13 100,00</u>	<u>12 400,00</u>

### Lähipiiriliiketoimet

Lähipiirivelat  
Korollinen lähipiirilaina omistajalta 2 107 640,28 €

Lähipiirilaina on Rootplus Oy:ltä. Laina on toteutettu tavanomaisin kaupallisin ehdoin.

### Liitetiedot henkilöstöstä ja toimielinten jäsenistä

	2023	2022
Henkilöstö		
Keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana	167	154

	2023	2022
Toimitusjohtajan ja hallituksen palkat ja palkkiot		
Toimitusjohtaja	129 759,84	126 855,68
Hallitus	12 850,00	6 750,00
Yhteensä	<u>142 609,84</u>	<u>133 605,68</u>

### Omistukset muissa yrityksissä

Nimi	Kotipaikka	Omistusosuus
Viimatech Digital Oy	Espoo	15,07 %

**TILINPÄÄTÖKSEN JA TOIMINTAKERTOMUKSEN ALLEKIRJOITUKSET**

Paikka

Päivämäärä

Petteri Särkiniemi  
Toimitusjohtaja

Tommi Asmala  
Hallituksen puheenjohtaja

Anita Ojala  
Hallituksen jäsen

Jarmo Piippo  
Hallituksen jäsen

Jaakko Tennilä  
Hallituksen jäsen

**TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ**

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Paikka

Päivämäärä

Jari Karppinen  
KHT  
Ernst & Young Oy tilintarkastusyhteisö

## LUETTELO KIRJANPITOKIRJOISTA JA AINEISTOISTA

### Tilinpäätös

Tilinpäätös ja tase-erittely

### Tililuettelo ja saldoluettelot

Tilikohtainen tuloslaskelma

Tilikohtainen tase

Tililuettelo

### Kirjanpidot

Päiväkirja

Pääkirja

Palkkakirjanpito

### Tositteet

Automaattiset tilinpäätöskirjaukset	1 - 1
Jaksotukset	1 - 30812
Järjestelmän muodostamat	1 - 12
Kuukausittain toistuvat kirjaukset	1 - 90
Muut	1 - 38668
Myyntilasku	1 - 15087
Myyntisuoritus	1 - 7385
Ostolasku	9276 - 41961
Ostosuoritus	1 - 14449
Palkat	1 - 211
Pankki	1 - 5787
Sisäisen laskennan kirjaus	1 - 36

**PETTERI SÄRKINIEMI**

4ba43d04-ed24-4f89-9f55-e8926e7eb39f - 2024-03-27 09:37:48 UTC +02:00  
BankID / MobileID - 6b70322a-3df5-4c3c-bd8d-54228653af40 - FI

**Jaakko Matias Tennilä**

e8b09ff6-4d38-4f0b-8ab9-e32ddce70cfb - 2024-03-27 09:38:39 UTC +02:00  
BankID / MobileID - 0053ba7a-43aa-4979-8b38-022bcb82a6a - FI

**TOMMI JUHANI ASMALA**

2569e5ba-e7c3-460a-a339-92957fdb315d - 2024-03-27 09:39:15 UTC +02:00  
BankID / MobileID - 1823f3bd-847c-4354-b800-0ab6c37bc498 - FI

**ANITA MIRJAMI OJALA**

62e8be5f-4947-42d9-9bfe-f8a0bad9b398 - 2024-03-27 09:39:29 UTC +02:00  
BankID / MobileID - e382f40b-6651-4b81-910f-115c7b11f1f5 - FI

**Jarmo Tapani Piippo**

3ea12c69-704b-4ffa-8ee2-0b1ff199321d - 2024-03-27 09:45:04 UTC +02:00  
BankID / MobileID - 81119d53-7710-4000-8b73-1d8e460b6ff6 - FI

**JARI PETTERI KARPPINEN**

970a8e63-af9c-4b5a-ba66-23e7c5dd00d5 - 2024-03-27 12:43:49 UTC +02:00  
BankID / MobileID - dcc101b1-4608-4c0f-b451-b8215858aa12 - FI

authority to sign

representative

custodial

asemavaltuus

nimenkirjoitusoikeus

huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt

firmateckningsrätt

förvaltare

autoritet til å signere

representant

foresatte/verge

myndighed til at underskrive

repræsentant

frihedsberøvende



Building a better  
working world

Ernst & Young Oy  
Torikatu 18, 2. krs  
90100 Oulu  
Finland

Puhelin: 020 728 0190  
www.ey.com/fi  
Y-tunnus: 2204039-6,  
kotipaikka Helsinki

## TILINTARKASTUSKERTOMUS

Flowplus Oy:n yhtiökokoukselle

### Tilinpäätöksen tilintarkastus

#### Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Flowplus Oy:n (y-tunnus 2481324-1) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1. - 31.12.2023. 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 lausuntomme 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 virheellisyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuvissa 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 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 virheellisyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntomme. 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 virheellisyyden riskit, suunnittemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntomme 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.



**Building a better  
working world**

- 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 lausuntomme. 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.

Kommunikoidimme 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 sen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Lausuntonamme esitämme, että toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia ja että toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

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

Oulussa 27. maaliskuuta 2024

Ernst & Young Oy  
tilintarkastusyhteisö

Jari Karppinen  
KHT

# PENNEO

Tämän asiakirjan allekirjoitukset ovat oikeudellisesti sitovia. Asiakirja on allekirjoitettu käyttämällä suojattua digitaalista PenneoTM-allekirjoitusta. Allekirjoittajien henkilöllisyydet on tallennettu, ja ne on lueteltu alla.

Allekirjoituksellani vahvistan kaikki tämän asiakirjan päivämäärät ja sisällön.

## JARI PETTERI KARPPINEN

Auditor

Sarjanumero:

fi\_tupas:nordea:VsMUN8rqi2U7hnCJIYigT9Syz1sELJ1r84nKLTgrxA=

IP: 147.161.xxx.xxx

2024-03-27 10:42:38 UTC



Tämä asiakirja on digitaalisesti allekirjoitettu **Penneo.com**-sivustolla. Asiakirjan digitaalisen allekirjoituksen tiedot suojataan ja vahvistetaan alkuperäisen asiakirjan lasketulla hajautusarvolla. Asiakirja on lukittu ja aikaleimattu luotetun kolmannen osapuolen varmenteella.

Kaikki salausnäytteet on upotettu tähän PDF-tiedostoon mahdollista tulevaa validointia varten.

### Asiakirjan alkuperäisyyden tarkistamine

Tämä asiakirja on suojattu Adobe CDS -varmenteella. Kun avaat asiakirjan Adobe Readerissa, sinun pitäisi nähdä, että asiakirja on **Penneon sähköisen allekirjoituspalvelun penneo@penneo.com** sertifioima. Tämä takaa, että asiakirjan sisältöä ei ole muutettu.

Voit tarkistaa tämän asiakirjan salausnäytöt Penneo-validoijalla, joka löytyy osoitteesta <https://penneo.com/validator>