

Heeros

TILINPÄÄTÖS 31.12.2018

Yhtiö

Heeros Oyj
Hitsaajankatu 20
00810 HELSINKI
Y-tunnus 1598868-0
Kotipaikka Helsinki
www.heeros.com

Taloushallinto

 **Tilineloset Oy**
Yhtiön taloushallinto
Hitsaajankatu 6
00810 HELSINKI
Y-tunnus 2341419-3
Kotipaikka Helsinki
www.tilineloset.fi

Sisällys	Sivu
1. KONSERNITILINPÄÄTÖS TILIKAUDELTA 1.1.2018 - 31.12.2018	
Toimintakertomus	1-4
Konsernin tuloslaskelma	5
Konsernin tase	6
Konsernin rahoituslaskelma	7
Tuloslaskelma	8
Tase	9
Konsernin liitetiedot	10-12
Liitetiedot	13-15
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	16
Tilintarkastusmerkintä	16
Luettelo kirjanpitokirjoista ja tositelajeista sekä säilytystavoista	16

HEEROS OYJ

Toimintakertomus 2018

Heeros-konsernin kehitys tilikaudella 1.1.-31.12.2018

Vuosi 2018 oli Heerokselle toinen vuosi listattuna yhtiönä. Operatiivisen toimintamme painopiste oli kasvustrategian toteuttamisessa; kotimaan kasvun nopeuttamisessa, panostuksissa tuotekehitykseen ja ulkomaantoimintojen käynnistämässä. Liiketoimintamallimme toimivuudesta kertoo uusiutuvan liikevaihdon osuus, 92 % liikevaihdosta sekä käyttäjäorganisaatioiden määrän jatkuva kasvu.

Heeros-konsernin liikevaihto kasvoi vuonna 2018 10,2%.

Heeros-konsernin liikevaihto vuonna 2018 oli 8 000 tuhatta euroa (2017: 7 260). Liikevaihto kasvoi 10,2 % vuodesta 2017. Konsernin liikevaihdon kasvun takana oli ensisijaisesti kasvu kotimaassa ja alkava liikevaihto Hollannista. Uusiutuvan liikevaihdon osuus oli noin 92 % koko liikevaihdosta.

Heeros-konsernin käyttökate (EBITDA) vuodelta 2018 oli 714 tuhatta euroa (195). Käyttökate painoivat kansainvälistymisen panostukset.

Heeros-konsernin liikevoitto (EBIT) vuodelta 2018 oli -311 tuhatta euroa (-767).

Tilikauden tulos vuodelta 2018 oli -507 (-868) tuhatta euroa. Tulos parani 42 %.

Oikaistu tulos ilman kansainvälisiä toimintoja oli 128 tuhatta euroa (-143), 190 % edellisvuotta parempi.

Konsernin ja emoyhtiön keskeiset tunnusluvut

Konsernin taloudellista asemaa kuvaavat seuraavat tunnusluvut:

Konserni

Tuhatta euroa	Vuosi 2018	Vuosi 2017
Liikevaihto	8 000	7 260
Uusiutuva liikevaihto	7 384	6 816
Liikevoitto	-311	-767
Liikevoitto, % liikevaihdosta	-4 %	-11 %
Omavaraisuusaste, %	32 %	44 %

Emoyhtiö	Vuosi 2018	Vuosi 2017
Liikevaihto	7 940	7 258
Uusiutuva liikevaihto	7 274	6 773
Liikevoitto	420	40
Liikevoitto, % liikevaihdosta	5 %	1 %
Omavaraisuusaste, %	52 %	58 %

Tutkimus ja tuotekehitys

Heeros Oyj investoi tutkimukseen ja tuotekehitykseen vuonna 2018 yhteensä 1 410 tuhatta euroa.

Investoinnit ovat pääosin oman henkilöstön henkilöstökuluja sekä jossain määrin ulkopuolisten palveluntarjoajien kuluja. Yhtiö aktivoi uusien tuotteiden ja uusien moduulien tuotekehityskuluja henkilötasolla perustuen tuotekehityksen osuuteen henkilön työpanoksesta.

Tuotekehitystiimissä työskenteli vuoden lopussa 33 henkilöä, minkä lisäksi myös henkilöitä muista tiimeistä osallistui tuotekehitystoimintaan. Heeros käytti kehitystoiminnassa myös jossain määrin alihankintaa.

Tärkeimpiä tuotekehityshankkeita olivat Dashboard-toiminnallisuuden rakentaminen tilitoimistoille, Heeros Venda -myyntilaskutusohjelman jatkokehitys, Heeros Pankin jatkokehitys, integraation rakentaminen kansalliseen tulorekisteriin Heeros Connecta -integraatioalustaa hyödyntäen, sekä liittymien rakentaminen Suomessa, Ruotsissa ja Hollannissa.

Käynnistimme vuoden 2018 aikana tekoälyhankkeiden tutkimusprojekteja ja niistä pisimmällä on Business Finlandin rahoittama puheohjatun käyttöliittymän tutkiminen. Tavoite on saada ensimmäinen tuotantoversio asiakkaille vuoden 2019 ensimmäisen vuosipuoliskon aikana

Organisaatio ja henkilöstö

Heeros toimii Suomessa kolmella paikkakunnalla, Helsingissä, Jyväskylässä ja Turussa. Lisäksi Heeroksella on tytäryhtiöt Hollannissa (Heeros Nederland Holding BV, jolla tytäryhtiö Heeros Nederland BV) ja Ruotsissa (Heeros Nordic AB, perustettu 2016). Heeros Oyj omistaa tytäryhtiönsä sataprosenttisesti.

Heeros-konsernissa työskenteli vuoden 2018 lopussa 88 henkilöä (77 vuoden 2016 lopussa). Henkilöstö oli jakautunut kolmeen tiimiin: Palvelut, Tuotekehitys ja Myynti. Lisäksi Jyväskylän pääkäyttäjäpalvelu toimi osittain osana Palveluita, ja hallinto- ja taloustehtävissä toimi kaksi henkilöä.

Maantieteellisesti henkilöstö jakautui seuraavasti: Suomi 79 henkilöä ja Hollanti yhdeksän henkilöä. Osa-aikaisia työntekijöitä oli vuoden 2017 lopussa viisi henkilöä. Henkilöstötoimikunta koordinoi ja järjesti henkilöstötapahtumia.

Hallinto

Heeros Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 11.4.2018 Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen ja myönsi hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle vastuuvapauden tilikaudelta 1.1.-31.12.2017.

Yhtiökokous valitsi hallitukseen viisi jäsentä: Kimmo Rasila (pj), Irja Hirsinummi, Keijo Karjalainen ja Jukka Virkkunen sekä uutena jäsenenä Marko Kauppi. Yhtiökokous päätti, että hallituksen puheenjohtajalle maksetaan 2 700 euroa ja hallituksen muille jäsenille 1000 euroa kuukaudessa. Hallituksen matkakulut korvataan yhtiön matkustussäännön mukaisesti.

Yhtiökokous valitsi yhtiön tilintarkastajaksi edelleen KHT-yhteisö Moore Stephens Rewinet Oy:n, päävastuullisena tilintarkastajanaan KHT Jari Paloniemi. Tilintarkastajille päätettiin maksaa palkkio kohtuullisen laskun mukaan.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 650 000 osakkeen antamisesta yhdellä tai useammalla osakeannilla ja/tai antamalla osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n mukaisia osakkeisiin oikeuttavia erityisiä oikeuksia (mukaan lukien optio-oikeudet ja vaihtovelkakirjalainat) yhdessä tai useammassa erässä.

Osake ja osakkeenomistajat

Heeroksella on yksi osakesarja ja kaikilla osakkeilla on yhdenmukaiset oikeudet. Osakkeiden kokonaismäärä 31.12.2018 oli 4 349 963 osaketta. Yhtiön hallussa ei ole omia osakkeita. Heeroksella oli 31.12.2018 yhteensä 840 osakkeenomistajaa.

Heeroksen osake on noteerattu Nasdaq First North Finland -markkinapaikalla Helsingissä tunnuksella HEEROS. Kaupankäynti alkoi 10.11.2016. Vuoden 2018 aikana vaihdettiin 242 192 osaketta. Heeroksen kolme suurinta omistajaa ovat Pekka Räisänen (21,1 %), toimitusjohtaja Matti Lattu (12,8 %) ja Keskinäinen vakuutusyhtiö Elo (7,5 %) Kurssi oli 1.1. – 31.12.2018 korkeimmillaan 2,98 (2017: 3,35) euroa, alimmillaan 1,93 (2,17) euroa, keskimurssi 2,38 (2,49) euroa ja päätöskurssi 31.12.2018 oli 2,02 (2,49) euroa. Markkina-arvo katsauskauden päätöskurssilla oli 8,79 miljoonaa euroa ja vuoden aikana osaketta vaihdettiin 576 845 eurolla.

Riskit ja epävarmuustekijät

Muutoksilla yleisessä taloudellisessa, yhteiskunnallisessa tai poliittisessa tilanteessa voi olla olennaisen haitallinen vaikutus Heeroksen liiketoimintaan, liiketoiminnan tulokseen ja/tai taloudelliseen asemaan sekä osakkeiden arvoon.

Isoimmat riskit Heeroksen toiminnassa liittyvät kilpailutilanteeseen. Mikäli nykyiset tai uudet kilpailijat päättäisivät ryhtyä hintakilpailuun Yhtiön toimintamarkkinoilla ja tarjota vastaavia tai parempilaatuisia palveluita ja tuotteita, voi tällä olla olennaisen haitallinen vaikutus yhtiön liiketoimintaan, liiketoiminnan tulokseen ja/tai taloudelliseen asemaan sekä osakkeiden arvoon.

Heerokselle riski on myös toimialan konsolidoituminen. Heeros voi menettää asiakkaita, mikäli ne ostetaan sellaiseen tilitoimistoketjuun, joka ei käytä Heeroksen tuotteita.

Tytäryhtiösjoiituksiin sisältyy tulonodotuksien riskejä, joiden toteutuessa yhtiö saattaa joutua tekemään arvonalennuskirjauksia.

Jos Heeros ei pysty reagoimaan riittävän nopeasti sen toimintaympäristöä koskeviin lainsäädäntömuutoksiin, viranomaismääräyksiin tai varmistumaan siitä, ettei se tiedostamattaan laiminlyö voimassa olevaa tai muuttuvaa lainsäädäntöä tai muita määräyksiä, saattaa se aiheuttaa taloudellista vahinkoa yhtiölle esimerkiksi korvausvaatimusten ja lainsäädännön noudattamisen kustannusten muodossa, heikentää Yhtiön liiketoimintamahdollisuuksia sekä vahingoittaa sen mainetta. Muuttuneen lainsäädännön edellyttämät toimenpiteet voivat lisäksi aiheuttaa Yhtiölle uusia tai nykyistä korkeampia liiketoiminnan harjoittamisen kustannuksia. Näillä seikoilla voi olla olennainen haitallinen vaikutus Yhtiön liiketoimintaan, tulokseen, taloudelliseen asemaan, tulevaisuudennäkymiin ja/tai osakkeiden arvoon.

Heeroksen IT-järjestelmiin ja tietoliikenneyhteyksiin kohdistuvat tietoturvaloukkaukset, palvelun-estohyökkäykset, tietomurrot tai muut tietoturvaloukkaukset ja tietovuodot voivat vahingoittaa Heeroksen liiketoimintaa aiheuttaen merkittäviä haittoja asiakkaille, millä voi puolestaan olla olennaisen haitallinen vaikutus Heeroksen liiketoimintaan, liiketoiminnan tulokseen ja/tai taloudelliseen asemaan sekä osakkeiden arvoon.

Yhtiö käyttää liiketoiminnassaan yhteistyökumppaneita, kuten esimerkiksi palveluntarjoajia, alihankkijoita, lisenssinantajia, verkkolaskuoperaattoria, maksujen- ja laskujenvälittäjiä sekä muita sopimus Kumppaneita. Yhtiön kyky toimia tehokkaasti riippuu osittain näiden yhteistyökumppaneiden kyvystä hoitaa heidän velvoitteensa sekä siitä jatkuuko yhteistyö tulevaisuudessa. Yhteistyökumppaneiden ja alihankkijoiden mahdollisista virheistä tai muista toimista saattaa siten aiheutua Yhtiölle vahingonkorvausvastuu ja maineriski, mikä voi vaikuttaa olennaisen haitallisesti Yhtiön liiketoimintaan, taloudelliseen asemaan, liiketoiminnan tulokseen, tulevaisuudennäkymiin ja/tai osakkeiden arvoon.

Heerokselle on tärkeää saada rekrytoitua ja pidettyä osaavat työntekijät. Ellei Heeros kykene rekrytoimaan, kouluttamaan, motivoimaan ja pitämään palveluksessaan riittävästi pätevää henkilöstöä sekä johtoa, se ei välttämättä pysty kilpailemaan tehokkaasti ja toteuttamaan strategiaansa. Työntekijöiden irtisanoutuminen voi myös johtaa asiakassuhteiden menettämiseen ja vaikeuttaa uusien asiakastoimeksiantojen hankkimista.

Yhtiön aktivoimiin tuotekehitysmenoihin liittyy arvostusriski, jos niihin kohdistuvat tulonodotukset esimerkiksi uusien tuotteiden muodossa eivät toteudukaan.

Osakemarkkinoilla yleisesti ja erityisesti pienempien yhtiöiden osakkeiden markkinoihin on liittynyt historiallisesti merkittäviä kurssi- ja volyyminvaihteluita, jotka eivät aina ole olleet suhteessa yritysten tuloksenteekokykyyn. Vastaavat kurssivaihtelut voivat vaikuttaa Heeroksen osakekurssiin negatiivisesti riippumatta Heeroksen todellisesta tuloksenteekokyvystä.

First North -markkinapaikan luonteen johdosta First North -yhtiöiden osakkeilla on keskimäärin vähäisempi likviditeetti kuin päämarkkinoilla kaupankäynnin kohteena olevilla arvopapereilla. Myös osakkeiden arvovaihtelu saattaa olla suurempaa. First Northissa listattujen yhtiöiden osakkeiden likviditeetti ja myyntimahdollisuudet voivat olla heikot.

Taloudellinen ohjeistus vuodelle 2019

Keskipitkän aikavälin tavoitteena on noin 20 %:n vuotuinen liikevaihdon kasvu ja noin 20 % käyttökatetaso. Konsernin tilikauden 2019 liikevaihto ylittää 9 miljoonaa euroa ja kannattavuus paranee.

Tilikauden jälkeiset tapahtumat

Ei merkittäviä tilikauden jälkeisiä tapahtumia.

Hallituksen voitonjakoehdotus

Emoyhtiön tilikauden 2018 tulos oli 225 386,71 euroa. Hallitus esittää, ettei osinkoa jaeta ja tilikauden tulos siirretään voitto-/tappioutilille.

KONSERNITULOSLASKELMA	1.1.2018 - 31.12.2018	1.1.2017 - 31.12.2017
Liikevaihto	8 000 406,84	7 260 079,95
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	69 884,82	58 941,36
Varaston muutos	-14 500,00	1 700,00
Ulko puoliset palvelut	<u>1 046 395,50</u>	<u>1 044 891,04</u>
	1 101 780,32	1 105 532,40
Palkat ja palkkiot	3 112 798,57	2 810 847,18
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	508 997,76	454 171,42
Muut henkilösivukulut	<u>151 986,99</u>	<u>102 412,41</u>
	3 773 783,32	3 367 431,01
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	1 025 527,52	961 890,58
Liiketoiminnan muut kulut	<u>2 410 498,10</u>	<u>2 592 675,19</u>
Liikevoitto	-311 182,42	-767 449,23
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot	4 513,47	8 694,37
Korkokulut ja muut rahoituskulut	<u>200 035,18</u>	<u>112 114,47</u>
	-195 521,72	-103 420,11
Voitto/tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	-506 704,14	-870 869,34
Tilikauden verot	0,00	-2 331,27
Tilikauden voitto/tappio	<u>-506 704,14</u>	<u>-868 538,07</u>

KONSERNITASE	31.12.2018		31.12.2017	
VASTAAVA				
Pysyvät vastaavat				
Kehittämismenot	4 361 508,26		3 923 153,07	
Liikearvo	66 666,80		106 666,76	
Aineelliset hyödykkeet	<u>39 217,72</u>	4 467 392,78	<u>43 267,30</u>	4 073 087,13
Vaihtuvat vastaavat				
Vaihto-omaisuus				
Muu vaihto-omaisuus	24 500,00		10 000,00	
Saamiset				
Pitkäaikaiset				
Muut saamiset	20 243,04		22 412,32	
Lyhytaikaiset				
Myyntisaamiset	951 291,37		1 056 026,35	
Siirtosaamiset	103 612,42		149 167,15	
Rahat ja pankkisaamiset	<u>642 148,22</u>	1 741 795,05	<u>388 137,12</u>	1 625 742,94
VASTAAVA		<u>6 209 187,83</u>		<u>5 698 830,07</u>
VASTATTAVAA				
Oma pääoma				
Osakepääoma	80 000,00		80 000,00	
Ylikurssirahasto	161 638,92		161 638,92	
SVOP-rahasto	4 174 294,13		4 174 294,13	
Edellisten tilikausien voitto/tappio	-1 918 912,99		-1 050 068,24	
Tilikauden voitto/tappio	<u>-506 704,14</u>	1 990 315,92	<u>-868 538,07</u>	2 497 326,74
Vieras pääoma				
Pitkäaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta	<u>1 675 675,31</u>	1 675 675,31	<u>586 519,84</u>	586 519,84
Lyhytaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta	362 076,19		254 869,00	
Ennakkomaksut	558 656,01		570 271,22	
Ostovelat	562 778,20		762 970,81	
Muut velat	257 700,04		238 997,66	
Siirtovelat	<u>801 986,16</u>	2 543 196,60	<u>787 874,80</u>	2 614 983,49
VASTATTAVAA		<u>6 209 187,83</u>		<u>5 698 830,07</u>

KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA, EPÄSUORA	31.12.2018	31.12.2017
Liiketoiminnan rahavirta:		
Voitto/tappio ennen satunnaisia eriä	-506 704,14	-868 538,07
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	1 025 527,52	961 890,58
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	518 823,38	93 352,51
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys/ vähennys	150 289,71	-255 908,79
Vaihto-omaisuuden lisäys/ vähennys	-14 500,00	1 700,00
Yhtiö Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys/ vähennys	-178 994,08	263 073,24
Liiketoiminnan rahavirta (A)	475 619,01	102 216,96
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-1 419 833,17	-1 565 590,63
Investoinnit muihin sijoituksiin	0,00	0,00
Investointien rahavirta (B)	-1 419 833,17	-1 565 590,63
Rahoituksen rahavirta:		
Oman pääoman lisäykset	-306,68	1 884,69
Lyhytaikaisten lainojen nostot/takaisinmaksut	107 207,19	-19 135,00
Pitkäaikaisten lainojen nostot/takaisinmaksut	1 089 155,47	-400 671,60
Pitkäaikaisten saamisten lisäys/vähennys	2 169,28	5 865,29
Rahoituksen rahavirta (C)	1 198 225,26	-412 056,62
Rahavarojen lisäys/ vähennys (A+B+C)	254 011,10	-1 875 430,29
Rahavarat tilikauden alussa	388 137,12	2 263 567,41
Rahavarat tilikauden lopussa	642 148,22	388 137,12

EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA	1.1.2018 - 31.12.2018	1.1.2017 - 31.12.2017
Liikevaihto	7 939 691,43	7 257 714,24
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	69 884,82	58 941,36
Varaston muutos	-14 500,00	1 700,00
Ulkopuoliset palvelut	<u>1 046 395,50</u>	<u>1 044 780,55</u>
1 101 780,32		1 105 421,91
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	2 594 347,37	2 295 027,22
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	484 321,96	437 000,32
Muut henkilösivukulut	<u>79 860,77</u>	<u>98 806,48</u>
3 158 530,10		2 830 834,02
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	1 024 122,50	960 532,58
Liiketoiminnan muut kulut	<u>2 235 217,64</u>	<u>2 321 348,99</u>
Liikevoitto	420 040,87	39 576,74
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot	4 513,47	8 694,37
Korkokulut ja muut rahoituskulut	<u>199 167,63</u>	<u>111 572,12</u>
-194 654,16		-102 877,75
Voitto/tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	225 386,71	-63 301,01
Tilikauden verot	0,00	-2 331,27
Tilikauden voitto/tappio	<u>225 386,71</u>	<u>-60 969,74</u>

EMOYHTIÖN TASE

31.12.2018

31.12.2017

VASTAAVAA

Pysyvät vastaavat

Kehittämismenot	4 361 508,26		3 923 153,07	
Liikearvo	66 666,80		106 666,76	
Aineelliset hyödykkeet	34 608,10		37 710,30	
Sijoitukset	<u>1 846 973,82</u>	6 309 756,98	<u>1 756 284,58</u>	5 823 814,71

Vaihtuvat vastaavat

Vaihto-omaisuus				
Muu vaihto-omaisuus	24 500,00		10 000,00	
Saamiset				
Pitkäaikaiset				
Myyntisaamiset konsernilta	97 298,60		156 163,74	
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	522 998,82		1 279,10	
Lyhytaikaiset				
Myyntisaamiset	928 461,17		813 197,69	
Muut saamiset	20 243,04		21 133,22	
Siirtosaamiset	89 016,46		126 179,62	
Rahat ja pankkisaamiset	<u>619 509,43</u>	2 302 027,52	<u>344 257,49</u>	1 472 210,86

VASTAAVAA

8 611 784,50

7 296 025,57

VASTATTAVAA

Oma pääoma

Osakepääoma	80 000,00		80 000,00	
Ylikurssirahasto	161 638,92		161 638,92	
SVOP-rahasto	4 174 294,13		4 174 294,13	
Edellisten tilikausien voitto/tappio	-190 479,35		-129 509,61	
Tilikauden voitto/tappio	<u>225 386,71</u>	4 450 840,41	<u>-60 969,74</u>	4 225 453,70

Vieras pääoma

Pitkäaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta	<u>1 675 675,31</u>	1 675 675,31	<u>586 519,84</u>	586 519,84
Lyhytaikainen				
Velat saman konsernin yrityksille	9 447,76		207 895,02	
Lainat rahoituslaitoksilta	362 076,19		254 869,00	
Ennakkomaksut	558 656,01		570 271,20	
Ostovelat	540 322,99		744 163,03	
Muut velat	244 618,04		153 292,50	
Siirtovelat	<u>770 147,89</u>	2 485 268,78	<u>553 561,38</u>	2 484 052,03

VASTATTAVAA

8 611 784,50

7 296 025,57

KONSERNIN LIITETIEDOT

Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Konsernitilinpäätökseen on yhdistetty Heeros Oyj, Heeros Nederland Holding B.V., Heeros Nederland B.V. ja Heeros Nordic AB. Konsernin sisäiset liiketapahtumat ja sisäiset saamiset sekä velat on eliminoitu.

Pysyvät vastaavat on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu EVL:n mukaisina enimmäispoistoina aineellisten hyödykkeiden osalta. Aineettomat hyödykkeet on poistettu erillisen poistosuunnitelman mukaan.

Pysyvät vastaavat

Liikearvo viiden vuoden tasapoisto (poisto-olettama 10 vuotta KPL 5:9 §)
Kehittämismenot progressiiviset poistot 6 vuodelle (poisto-olettama 10 vuotta KPL 5:8 §)

Kehittämismenot poistetaan kuuden vuoden aikana progressiivisesti seuraavasti:

1. vuoden poisto	0 %
2. vuoden poisto	10 %
3. vuoden poisto	15 %
4. vuoden poisto	20 %
5. vuoden poisto	25 %
6. vuoden poisto	30 %

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet

	Meno- jäännös	Lisäykset (+)	Vähennykset (-)	Tilikauden poistot	Kirjanpitoarvo
Aineettomat hyödykkeet					
Liikearvo	106 666,76	0,00	0,00	39 999,96	66 666,80
Kehittämismenot	3 923 153,07	1 410 986,69	0,00	972 631,50	4 361 508,26
	4 029 819,83	1 410 986,69	0,00	1 012 631,46	4 428 175,06
Aineelliset hyödykkeet					
Koneet ja kalusto	43 267,30	8 846,48	0,00	12 896,06	39 217,72
Yhteensä	4 073 087,13	1 419 833,17	0,00	1 025 527,72	4 467 392,78

Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot

Konsernin palveluksessa oli tilikauden aikana keskimäärin

	31.12.2018	31.12.2017
Toimihenkilöitä	80	77
Yhteensä	80	77

Konserniyhtykset

	Konsernin omistusosuus-%	Emoyhtiön omistusosuus-%
Heeros Oyj	0,0	0,0
Heeros Nederland Holding B.V.	100,0	100,0
Heeros Nederland B.V.	100,0	0,0
Heeros Nordic AB	100,0	100,0

Heeros Nederland B.V.:n ja Heeros Nederland Holding B.V.:n kotipaikka on Hollanti.
Heeros Nordic AB:n kotipaikka on Ruotsi.

Valuuttakurssi

Ulkomaisten tytäryrityksen Heeros Nordic AB:n tilinpäätöserät on muutettu kurssilla 10,2548 Suomen rahaksi

Maksetut palkat ja palkkiot

Palkat	4 071 962,00	3 736 030,87
Eläkekulut	688 057,79	630 337,33
Muut henkilösivukulut	181 512,53	142 243,81
Yhteensä	4 941 532,32	4 508 612,01
Aktivointi	1 167 749,00	1 141 181,00

Maksetut palkat ja palkkiot toimitusjohtajalle ja hallituksen jäsenille

	221 255,00	231 943,00
--	------------	------------

Tilintarkastajan palkkiot

	2018	2017
Tilintarkastus	11 566,96	11 400,00
Muut lausunnot	0,00	3 000,00

Taseen vastattavia koskevat liitetiedot

Oma pääoma	31.12.2018	31.12.2017
Osakepääoma	80 000,00	80 000,00
Ylikurssirahasto	161 638,92	161 638,92
Sidottu oma pääoma	241 638,92	241 638,92
SVOP-rahasto	4 174 294,13	4 174 294,13
<i>Muuntoero</i>	-306,68	1 884,68
Edellisten tilikausien voitto/tappio	-1 918 606,31	-1 051 952,92
Tilikauden tulos	-506 704,14	-868 538,07
Vapaa oma pääoma	1 748 677,00	2 255 687,82
Oma pääoma yhteensä	1 990 315,92	2 497 326,74

Vakuudet ja vastuusitoumukset

Velat joiden vakuutena on yrityskiinnitys

Panttivelkakirjat lainan vakuutena	1 250 000,00	1 000 000,00
Yrityksen hallussa	0,00	0,00
Yhteensä	<u>1 250 000,00</u>	<u>1 000 000,00</u>

Annetut pantit

Muut saamiset, vuokravakuudet	20 243,04	20 243,04
-------------------------------	-----------	-----------

Takaukset

Vuokratakaukset	65 760,67	105 173,67
-----------------	-----------	------------

Muut vastuut

Leasingsopimuksista		
Alkaneella tilikaudella maksettavat	124 018,48	92 076,75
Myöhempinä tilikausina maksettavat	<u>138 788,87</u>	<u>52 165,85</u>
Yhteensä	<u>262 807,35</u>	<u>144 242,60</u>

Yli viiden vuoden päästä erääntyvät lainat	236 111,03	127 159,34
---	------------	------------

EMOYHTIÖN LIITETIEDOT

31.12.2018

Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Saamisten ja rahoitusarvopaperien sekä velkojen arvostusperiaatteet

Saamiset, rahoitusarvopaperit ja muut sellaiset rahoitusvarat samoin kuin velat on arvostettu KPL 5 luvun, 2 §:n mukaisesti.

Pysyvät vastaavat

Liikearvo viiden vuoden tasapoisto (poisto-olettama 10 vuotta KPL 5:9 §)
Kehittämismenot progressiiviset poistot 6 vuodelle (poisto-olettama 10 vuotta KPL 5:8 §)

Kehittämismenot poistetaan kuuden vuoden aikana progressiivisesti seuraavasti:

1. vuoden poisto	0 %
2. vuoden poisto	10 %
3. vuoden poisto	15 %
4. vuoden poisto	20 %
5. vuoden poisto	25 %
6. vuoden poisto	30 %

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet

	Meno- jäännös	Lisäykset (+)	Vähennykset (-)	Tilikauden poistot	Kirjanpitoarvo
Aineettomat hyödykkeet					
Liikearvo	106 666,76	0,00	0,00	39 999,96	66 666,80
Kehittämismenot	3 923 153,07	1 410 986,69	0,00	972 631,50	4 361 508,26
	<u>4 029 819,83</u>	<u>1 410 986,69</u>	<u>0,00</u>	<u>1 012 631,46</u>	<u>4 428 175,06</u>
Aineelliset hyödykkeet					
Koneet ja kalusto	<u>37 710,30</u>	<u>8 388,84</u>	<u>0,00</u>	<u>11 491,04</u>	<u>34 608,10</u>
Yhteensä	<u><u>4 067 530,13</u></u>	<u><u>1 419 375,53</u></u>	<u><u>0,00</u></u>	<u><u>1 024 122,70</u></u>	<u><u>4 462 783,16</u></u>

Konsernia koskevat liitetiedot

Yhtiö omistaa 100 % tytäryhtiön Hollannissa. Heeros Nederland Holding B.V. on perustettu 4.12.2013
Heeros Nederland Holding B.V. omistaa 100 % Heeros Nederland B.V.:stä.
Lisäksi yhtiö omistaa 100 % tytäryhtiön Ruotsissa, Heeros Nordic AB.

Erittely veloista ja saamisista saman konsernin yrityksille

	Saamiset	Velat
Heeros Nederland Holding B.V.	460 798,60	3 052,74
Heeros Nederland B.V.	156 163,74	0,00
Heeros Nordic AB	3 335,08	6 395,02

Valuuttakurssi

Ulkomaanrahan määräiset saamiset sekä velat ja muut sitoumukset on muutettu Suomen rahaksi tilinpäätöshetken keskikurssien mukaan.

Liitetiedot henkilöstöstä

Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana

	31.12.2018	31.12.2017
Toimihenkilöt	75	71

Maksetut palkat ja palkkiot toimitusjohtajalle ja hallituksen jäsenille

	221 255,00	231 943,00
--	------------	------------

Maksetut palkat ja palkkiot

Palkat	3 553 510,80	3 220 210,91
Eläkekulut	663 381,99	613 166,23
Muut henkilösivukulut	109 386,31	138 637,88
Yhteensä	4 326 279,10	3 972 015,02
Aktivointi	1 167 749,00	1 141 181,00

Tilintarkastajan palkkiot

	2018	2017
Tilintarkastus	8 625,00	6 400,00
Muut lausunnot	0,00	3 000,00

Oma pääoma

	31.12.2018	31.12.2017
Osakepääoma	80 000,00	80 000,00
Ylikurssirahasto	161 638,92	161 638,92
Sidottu oma pääoma	241 638,92	241 638,92
SVOP-rahasto	4 174 294,13	4 174 294,13
Edellisten tilikausien voitto/tappio	-190 479,35	-129 509,61
Tilikauden tulos	225 386,71	-60 969,74
Vapaa oma pääoma	4 209 201,49	3 983 814,78
Oma pääoma yhteensä	4 450 840,41	4 225 453,70
Voitonjakokelpoiset varat		
Vapaa oma pääoma	4 209 201,49	3 983 814,78
-aktivoidut kehittämismenot	-4 361 508,26	-3 923 153,07
Voitonjakokelpoiset varat	-152 306,77	60 661,71

Vakuudet ja vastuusitoumukset

Velat joiden vakuutena on yrityskiinnitys		
Panttivelkakirjat lainan vakuutena	1 250 000,00	1 000 000,00
Yrityksen hallussa	0,00	0,00
Yhteensä	1 250 000,00	1 000 000,00
Annetut pantit		
Muut saamiset, vuokravakuudet	20 243,04	20 243,04
Takaukset		
Vuokratkaukset	65 760,67	105 173,67

Yli viiden vuoden päästä erääntyvät lainat	236 111,03	127 159,34
---	------------	------------

Muut vastuut

Leasingsopimuksista

Alkaneella tilikaudella maksettavat	124 018,48	92 076,75
-------------------------------------	------------	-----------

Myöhemminä tilikausina maksettavat	<u>138 788,87</u>	<u>52 165,85</u>
------------------------------------	-------------------	------------------

Yhteensä	<u>262 807,35</u>	<u>144 242,60</u>
----------	-------------------	-------------------

Hallituksen esitys yhtiön voittoa tai tappiota koskeviksi toimenpiteiksi

Hallitus esittää, että tilikauden voitto 225 386,71 € kirjataan taseessa voitto-/tappio -tilille ja että osinkoa ei jaeta.

TOIMINTAKERTOMUKSEN JA KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUS

Helsingissä, ____ . päivänä _____ kuuta 2019

Heeros Oyj:n hallitus

Kimmo Rasila
hallituksen puheenjohtaja

Kauppi Marko
hallituksen jäsen

Keijo Karjalainen
hallituksen jäsen

Jukka Virkkunen
hallituksen jäsen

Irja Hirsinummi
hallituksen jäsen

TILINTARKASTUSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu tilintarkastuskertomus.

Helsingissä, ____ . päivänä _____ kuuta 2019

Moore Stephens Rewinet Oy

Jari Paloniemi
KHT-tilintarkastaja

LUETTELO KIRJANPITOKIRJOISTA JA TOSITELAJEISTA SEKÄ SÄILYTYTAVOISTA

Tasekirja	Erikseen sidottuna
Päivä- ja pääkirja	atk-tulosteina
Reskontraerittelyt	atk-tulosteina
Myyntireskontratositteet	sähköisenä
Ostoreskontratositteet	sähköisenä
Kirjanpitositteet	paperitositteina

Tasekirja säilytetään yhtiön toimesta kymmenen (10) vuotta tilikauden päättymisestä.

Tilikauden tositateaineisto säilytetään yhtiön toimesta kuusi (6) vuotta sen vuoden lopusta, jonka aikana tilikausi on päättynyt.

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Heeros Oyj:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Heeros Oyj:n (y-tunnus 1598868-0) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2018. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuloslaskelman ja liitetiedot sekä konsernin rahoituslaskelman.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan sekä konsernin että emoyhtiön 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 velvollisuuksiimme kuvataan tarkemmin kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa*. Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme. Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonne 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 emoyhtiön ja konsernin 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 emoyhtiö tai konserni 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 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.
- muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon emoyhtiön tai konsernin 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 emoyhtiön tai konsernin 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 emoyhtiö tai konserni pysty jatkamaan toimintaansa.
- arvioimme tilinpäätöksen, liitetiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimintoja ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.
- hankimme tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

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 toimintakertomukseen sisältyvän informaation. Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

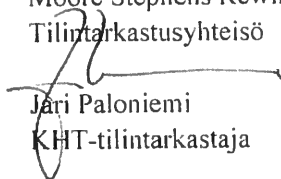
Velvollisuutenamme on lukea toimintakertomukseen sisältyvä informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko toimintakertomukseen sisältyvä informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa 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 toimintakertomukseen sisältyvässä informaatiossa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsinki 12.2.2019

Moore Stephens Rewinet Oy
Tilintarkastusyhteisö



Jari Paloniemi
KHT-tilintarkastaja