

TOIMINTAKERTOMUS JA TILINPÄÄTÖS 2019

SISÄLLYS

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS 2019	2
Osakepääoma ja osakkeet	7
Vaihtoehtoisten tunnuslukujen täsmäyttäminen ja tunnuslukujen laskentakaavat	9
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS IFRS	11
Konsernin laaja tuloslaskelma	11
Konsernitase	12
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista	13
Konsernin rahavirtalaskelma	14
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	15
Osa 1: Laatimisperusta	15
Osa 2: Konsernin tulos	18
Osa 3: Sidottu pääoma	26
Osa 4: Nettokäyttöpääoma	38
Osa 5: Nettovelat ja ehdolliset erät	41
Osa 6: Muut liitetiedot	51
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS FAS	63
Emoyhtiön tuloslaskelma	63
Emoyhtiön tase	64
Emoyhtiön rahoituslaskelma	65
Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot	66
Hallituksen esitys voittovarojen käytöstä	72
Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset	73
Tilinpäätösmerkintä	73
Tilintarkastuskertomus	74



HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS 2019

YLEISTÄ HARVIA-KONSERNISTA

Harvia on yksi maailman johtavista sauna- ja spa-tuotteiden valmistajista. Yhtiöllä on kokonaisvaltainen tuotevalikoima vastaamaan kansainvälisen sauna- ja spa-markkinan tarpeisiin sekä alan ammattilaisille että kuluttajille. Konsernin suurimman asiakasryhmän muodostavat vähittäis- ja tukkukauppiat, jotka myyvät konsernin tuotteita rakentajille tai loppuasiakkaille. Konsernin tuote- ja palveluvalikoima on jaettu viiteen ryhmään: kiukaat, saunat, ohjauskeskukset, höyrygeneraattorit sekä varaosat, palvelut ja muut tuotteet.

Yhtiön pääkonttori sijaitsee Suomessa Muuramessa. Konsernin omat tuotantolaitokset

sijaitsevat Suomessa, Kiinassa, Yhdysvalloissa, Romaniassa ja Virossa, minkä lisäksi konsernilla on Venäjällä sopimusvalmistaja ja Itävallassa myynti- ja asiakaspalvelutoimipiste sekä logistiikkakeskus. Konsernin tuotteita toimitetaan jälleenmyyntiverkoston kautta maailmanlaajuisesti.

ARVIO JA TUNNUSLUVUT TALOUDELLISESTA ASEMASTA JA TULOKSESTA

Harvia-konsernin avainluvut tilikaudelta 1.1.-31.12.2019 käyvät ilmi seuraavasta taulukosta. Luvut tuhansina euroina jos ei muuta mainita.

	2019	2018	2017
Tuloslaskelman tunnusluvut			
Liikevaihto	74 095	61 942	60 107
Käyttökate	16 437	11 533	11 184
Käyttökateprosentti	22,2 %	18,6 %	18,6 %
Oikaistu käyttökate	16 989	13 009	12 617
Oikaistu käyttökateprosentti	22,9 %	21,0 %	21,0 %
Liikevoitto	13 324	9 376	9 263
Liikevoittoprosentti	18,0 %	15,1 %	15,4 %
Oikaistu liikevoitto	13 876	10 852	10 696
Oikaistu liikevoittoprosentti	18,7 %	17,5 %	17,8 %
Osakekohtainen tulos, laimentamaton (EUR)	0,51	0,41	0,30
Osakekohtainen tulos, laimennettu (EUR)	0,51	0,41	0,30
Rahavirran tunnusluvut			
Liiketoiminnan nettorahavirta	15 072	8 820	8 029
Operatiivinen vapaa kassavirta	15 167	10 019	9 035
Kassavirtasuhde, prosenttia	89,3 %	77,0 %	71,6 %
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-1 807	-1 617	-1 196
Taseen tunnusluvut			
Nettovelka	28 305	30 258	72 985
Nettovelka / Oikaistu käyttökate (Velkaantumisasaste)	1,7	2,3	5,8
Nettokäyttöpääoma	16 840	17 500	17 255
Sijoitettu pääoma ilman liikearvoa, alun ja lopun keskiarvo	36 301	34 348	32 752
Sijoitettu pääoma ilman liikearvoa kauden lopussa	36 943	35 659	33 037
Oikaistu sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), prosenttia	38,2 %	31,6 %	32,7 %
Omavaraisuusaste, prosenttia	56,6 %	56,3 %	16,9 %
Oman pääoman tuotto (ROE)	14,3 %	15,9 %	16,1 %

Tammi–joulukuun liikevaihto oli 74,1 milj. euroa (61,9), missä oli kasvua 19,6 % edellisvuoteen verrattuna. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla laskettu liikevaihto kasvoi 19,0 % ja oli 73,7 milj. euroa. Pohjois-Amerikan liikevaihto kasvoi ennen kaikkea Yhdysvaltojen liiketoimintojen ansiosta, mikä näkyi myös saunojen positiivisessa myynnin kehityksessä: saunojen liikevaihto kasvoi 95,5 %. Liikevaihto kasvoi vakaasti Suomessa sekä muissa Euroopan maissa. Kiuasmyynti kasvoi vertailukaudesta 11,1 %, missä kasvua oli sekä sähkö- että puukiukaissa. Liikevaihto oli edellisvuoden tasolla ohjauskeskuksissa ja kehittyi positiivisesti höyrygeneraattoreissa sekä muissa tuoteryhmissä.

Tilikauden 2019 liikevoitto oli 13,3 milj. euroa (9,4). Liikevoittoon sisältyi 0,6 milj. euroa (1,5) vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä, jotka liittyivät pääasiassa yrityshankintoihin. Oikaistu liikevoitto kasvoi 13,9 milj. euroon (10,9) ja oikaistu liikevoittoprosentti kehittyi positiivisesti ollen 18,7 % (17,5). Katsauskauden rahoituskulut olivat -1,3 milj. euroa (-2,8). Rahoituskulujen lasku oli seurausta rahoituksen uudelleenjärjestelystä listautumisen yhteydessä 2018.

Tammi–joulukuun voitto ennen veroja oli 12,1 milj. euroa (6,6). Konsernin verot olivat -2,5 milj. euroa (0,2). Vuoden 2018 positiiviset verot olivat seurausta 1,6 milj. euron laskennallisen verosaatavan kirjaamisesta aikaisempien vuosien verotuksessa vähennyskelvottomista korkomenoista ensimmäisellä vuosineljänneksellä.

Katsauskauden tulos oli 9,6 milj. euroa (6,8) ja laimentamaton osakekohtainen tulos 0,51 euroa (0,41). Valuuttakurssimuutosten vaikutus katsauskauden liikevoittoon oli noin +0,6 milj. euroa.

Konsernin investoinnit tammi–joulukuussa olivat 1,8 milj. euroa (1,6). Huhtikuussa 2019 Harvia osti Almost Heaven Saunas LLC:n entisiltä omistajilta yhtiön käytössä olleen tuotanto- ja varastokiinteistön Yhdysvalloissa, Länsi-Virginian Renickissä. Katsauskaudella tehtiin koneinvestointeja Kiinan tehtaalla sekä Suomessa laitehankintoja ja myymäläkalusteiden uudistamisia.

HENKILÖSTÖ

Harvia-konsernin palveluksessa toimi vuonna 2019 keskimäärin 395 henkilöä (376 henkilöä vuonna 2018). Palkat ja palkkiot yhteensä olivat 12,1 miljoonaa euroa vuonna 2019 (10,7 miljoonaa euroa vuonna 2018). Konsernin henkilöstömäärä tilikauden oli lopussa 395 (400). Henkilöstöstä 45 % (46) työskenteli Suomessa, 8 % (8) Itävallassa, 17 % (18) Romaniassa, 4 % (3) Virossa, 16 % (15) Kiinassa ja Hongkongissa ja 10 % (11) Yhdysvalloissa

TUTKIMUS JA TUOTEKEHITYS

Konsernin tutkimus- ja kehitystoiminnan painopiste oli päättäneellä tilikaudella tuottavuuden ja kilpailukyvyyn parantamisessa ja tuotevalikoiman kehittämisessä. Harvia on mukana puun polttamisen pienhiukkastutkimuksissa ja kehittää tuotteita jatkuvasti ympäristönäkökohdat

huomioiden. Vastuullisuustyö on osa Harvian jatkuvaa liiketoiminnan kehitystoimintaa.

Konsernin tuotekehitystehtävissä toimi tilikaudella 1.1.-31.12.2019 keskimäärin 10 henkilöä. Konsernin tutkimus- ja tuotekehityksen menot olivat 1,5 miljoonaa euroa (1,7 miljoonaa euroa vuonna 2018), joista kuluksi kirjatut tutkimus- ja tuotekehityksen menot olivat 1,2 miljoonaa euroa (1,1 miljoonaa euroa vuonna 2018).

ARVIO TOIMINNAN MERKITTÄVIMMISTÄ RISKEISTÄ JA EPÄVARMUUSTEKIJÖISTÄ

Yhtiön arvion mukaan riskeissä ja epävarmuustekijöissä ei tapahtunut olennaisia muutoksia tilikaudella.

Harvia-konsernin riskienhallintaa ohjaa riskienhallintapolitiikka. Konsernin riskien hallinnan tavoitteena on kannustaa riskien tunnistamiseen ja niiden ennaltaehkäisevään hallintaan, varmistaa riittävä riskienhallinnan taso ja sisällyttää riskienhallinta osaksi yhtiön liiketoimintaa.

Yleiset taloudelliset, yhteiskunnalliset ja poliittiset olosuhteet vaikuttavat Harvian toimintaympäristöön. Taloudellinen epävarmuus Suomessa, Euroopassa, Venäjällä, Pohjois-Amerikassa tai laajemmin voi vaikuttaa yhtiön liiketoimintaan monella tapaa ja vaikeuttaa tulevan liiketoiminnan tarkkaa ennakoimista ja suunnittelua. Taloudellista ennustettavuutta heikentävät myös viimeaikaiset geopolittiset jännitteet muun muassa Itä-Aasiassa ja Lähi-idässä.

Harvian suurin asiakasryhmä ovat vähittäis- ja tukkukauppiat, jotka myyvät yhtiön tuotteita rakentajille ja loppuasiakkaille. Tämän lisäksi yhtiö myy räätälöityjä tuotteita ja ratkaisuja vähäisemmissä määrin suoraan loppuasiakkaille. Vaikka yhtiöllä on useita erilaisia jälleenmyyntikanavia, tärkeimmät jälleenmyyjät ovat yhtiön liiketoiminnalle keskeisiä.

Konsernin valmistusprosessien omavaraisuus, materiaalien varatoimittajajärjestelmä sekä laajasti jakautunut asiakaskunta tasaavat mahdollisia strategisia riskejä. Tuotanto perustuu omaan suunnitteluun ja patenteihin, ja niillä hallitaan mahdollisia operatiivisia riskejä. Vahinkoriskit katetaan mahdollisuuksien mukaan vakuutusilla, joiden kattavuus tarkastellaan vakuutusasiantuntijoiden kanssa vuosittain.

Konserni uudelleenrahoitti aiemmat rahalaitoslainansa maaliskuussa 2018. Uudet lainat on sovittu pitkäaikaisiksi. Lainat sisältävät kovenanttiehtoja, jotka epäsuotuisissa liiketoimintaolosuhteissa voivat edellyttää uusia rahoitusneuvotteluita pankin kanssa. Rahalaitoslainojen korkoriskiä vastaan on suojauduttu koronvaihtosopimuksilla.

Harvialla on liiketoimintaa useassa maassa. Harvia altistuu lähinnä Yhdysvaltain dollariin ja Venäjän ruplaan liittyvään transaktiorisktiin ja riskiin, joka syntyy kun emoyhtiön sijoitukset euroalueen ulkopuolella oleviin tytäryhtiöihin muunnetaan euroiksi. Valuuttakurssiriskit eivät ole toistaiseksi olleet konsernin kannalta merkittäviä eikä Harvia ole suojautunut näiltä riskeiltä valuuttajohdannaisilla.

Harvian rahoitusriskienhallinnan pääperiaatteita on kuvattu konsernin tilinpäätöksen liitetiedoissa, sekä riskienhallinnan yleisiä periaatteita verkkosivuilla osoitteessa www.harvia.fi.

KONSERNIRAKENNE

Harvia Oyj on holdingyhtiö ja Harvia-konsernin emoyhtiö. Harvia Oyj omistaa konsernin toisen hallinnointiyhtiön Harvia Group Oy:n kautta tytäryhtiöt kiuas-, sauna- ja höyrykylpytuotteita valmistavan Harvia Finland Oy:n, saunatuotteita valmistavan Velha Oy:n ja ohjauskeskuksiin, saunahuoneisiin ja sähkökiukaisiin erikoistuneen Sentiotec GmbH -al konsernin, sekä Harvia Finland Oy:n omistamat Harvia (HK) Sauna Co. Ltd -al konsernin ja tytäryhtiöt Harvia Estonia OÜ:n,

LLC Harvia RUS:n ja Saunamax Oy:n, josta Harvia Finland Oy:n omistusosuus on 56,2 prosenttia. Harvia Group Oy perusti Harvia US Holdings Inc. alakonsernin Yhdysvaltoihin loppuvuonna 2018.

Harvia Oyj muutti yhtiömuotonsa julkiseksi osakeyhtiöksi ja nimensä Harvia Holding Oy:stä Harvia Oyj:ksi helmikuussa 2018. Samassa yhteydessä silloinen Harvia Oy muutti nimensä Harvia Finland Oy:ksi.

RAKENNE- JA RAHOITUSJÄRJESTELYT

Yhtiökokous 4.4.2019 valtuutti hallituksen päättämään enintään 934 711 osakkeen hankimisesta yhtiön vapaalla omalla pääomalla. Hankinta tehdään suunnattuna hankintana. Valtuutus on voimassa yhtiön seuraavan varsinaisen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2020 asti. Hallitus ei ollut käyttänyt tätä valtuutusta 31.12.2019 mennessä.

Hallitus valtuutettiin päättämään uusien osakkeiden sekä osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta yhdessä tai useammassa erässä, joko maksua vastaan tai maksutta. Annettavien osakkeiden määrä, mukaan lukien erityisten oikeuksien perusteella saatavat osakkeet, voi olla yhteensä enintään 1 869 423 osaketta. Yhtiö voi antaa joko uusia tai yhtiön hallussa mahdollisesti olevia osakkeita.

Harvia Oyj:n hallitus päätti 17.12.2019 jatkaa Harvia Oyj:n johtoryhmälle ja muille avainhenkilöille suunnattua osakeperusteista pitkän aikavälin kannustinjärjestelmää ansaintajaksolle 2019-2021. Ansaintajaksolla 2019-2021 kannustinjärjestelmään kuuluu korkeintaan 13 henkilöä ja ansaintajakson tavoitteet liittyvät yhtiön osakkeen kokonaistuottoon, liikevaihdon kasvuun sekä liiketulosmarginaaliin. Ansaintajakson 2019-2021 perusteella suoritettavien osakepalkkioiden kokonaismäärä vastaa enintään 130 000 Harvia Oyj:n osaketta.

Kyseinen osakemäärä vastaa bruttoansaintaa, josta vähennetään osakepalkkiosta aiheutuvien verojen ja muiden mahdollisten veroluonteisten maksujen kattamiseksi vaadittava käteisosuus, minkä jälkeen jäljelle jäävä nettopalkkio maksetaan osakkeina. Yhtiöllä on kuitenkin oikeus maksaa palkkio tietyissä tilanteissa kokonaisuudessaan rahana. Mahdolliset palkkiot ansaintajaksolta 2019-2021 maksetaan keväällä 2022.

HALLITUKSEN ESITYS VOITTOVAROJEN KÄYTÖSTÄ

Emoyhtiön voitonjakokelpoiset varat ovat 62 853 073,24 euroa, josta tilikauden voitto on 6 531 499,29 euroa.

Yhtiön tavoitteena on maksaa säännöllisesti kasvavaa osinkoa kaksi kertaa vuodessa, yhteensä vähintään 60 prosenttia nettotuloksesta. Osingon määrittämiseksi hallitus on arvioinut Harvia Oyj:n maksukykyisyyttä ja taloudellista asemaa tilikauden päättymisen jälkeen.

Harvian hallitus ehdottaa varsinaiselle yhtiökokoukselle osingonjakoa siten, että Harvia jakaa osinkoa 31.12.2019 päättyneeltä tilikaudelta 0,19 euroa osakkeelta varsinaisen yhtiökokouksen jälkeen huhtikuussa 2020. Lisäksi Harvian hallitus pyytää varsinaista yhtiökokousta valtuuttamaan hallitus jakamaan osinkoa lokakuussa 2020 enintään 0,19 euroa osakkeelta.

Harvian jakama osinko vuodelta 2019 olisi hallituksen ehdotuksen perusteella näin ollen enintään 0,38 euroa osakkeelta eli yhteensä enintään 7 103 809,68 euroa.

YHTIÖN ORGANISAATIO, JOHTO JA TILINTARKASTAJAT

Harvia Oyj:n hallituksen jäseninä ovat toimineet Olli Liitola, Anders Björkell, Pertti Harvia,

Ari Hiltunen ja Ja Adlercreutz. Hallituksen puheenjohtajana on toiminut Olli Liitola. Yhtiön toimitusjohtajana toimi Tapio Pajuharju. Yhtiön tilintarkastajana on toiminut tilintarkastusyhteisö PricewaterhouseCoopers Oy päävastuullisena tilintarkastajana Markku Launis, KHT.

Konsernin johtoryhmään kuuluivat seuraavat jäsenet: toimitusjohtaja Tapio Pajuharju, talousjohtaja Ari Vesterinen, vientijohtaja David Ahonen, tuotekehitys- ja laatujohtaja Timo Harvia, Skandinavian myyntijohtaja Tomas Hjalmeby, markkinointijohtaja Sami Linna, Suomen myyntijohtaja Anssi Pelkonen, tuotanto- ja hankintajohtaja Mika Suoja ja Keski-Euroopan myyntijohtaja Markus Wörmanseder.

ARVIO TODENNÄKÖISESTÄ TULEVASTA KEHITYKSESTÄ 2020

Yhtiön liiketoimintaympäristön ei odoteta muuttuvan merkittävästi vuonna 2020. Yhtiön liiketoiminta on jossain määrin riippuvainen perinteisten sauna- ja spa-markkinoiden yleisestä taloudellisesta tilanteesta ja etenkin korjauskentämismarkkinan kehityksestä. Yhtiön johto uskoo nykyisen markkinatilanteen tukevan konsernin liiketoimintaa vuonna 2020. Yhtiön johto uskoo linjasaneerausliitännäisen korvausmarkkinan tukevan myyntiä tulevana vuosina erityisesti Suomen sauna- ja spa-markkinassa.

Harvia aikoo vuonna 2020 jatkaa jälleenmyyntiverkostonsa asteittaista laajentamista monipuolisemman asiakaskunnan saavuttamiseksi nykyisillä toiminta-alueillaan sekä maantieteellisen toiminta-alueensa laajentamiseksi.

OLENNAISET TAPAHTUMAT TILIKAUDEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEEN

Yhtiöllä ei ole merkittäviä tilikauden päätymisen jälkeisiä tapahtumia.

Tiedot osakkeenomistajista 31.12.2019	kpl	Osuus % osakkeista ja äänimäärästä
ONVEST OY	2 305 679	12,3 %
LANNEBO FONDER *	1 063 574	5,7 %
ODIN NORDEN	560 286	3,0 %
ELÄKEVAKUUTUSYHTIÖ VERITAS	433 000	2,3 %
TIIPETI OY - PERTTI HARVIA	429 290	2,3 %
SEB FINLAND SMALL CAP	398 000	2,1 %
OP-SUOMI PIENYHTIÖT	370 966	2,0 %
ILMARINEN KESKINÄINEN ELÄKEVAKUUTUSYHTIÖ	323 708	1,7 %
ERIKOISSIJOITUSRAHASTO TAALERITEHDAS MIKRO MARKKA OSAKE	293 538	1,6 %
KTR-INVEST OY - RISTO HARVIA	287 625	1,5 %
TAPIO PAJUJARJU	243 000	1,3 %
AVUS OY - KULLERVO HARVIA	214 645	1,1 %
MANTEREENNIEMI OY - SARI HARVIA-JYLLINMAA	214 645	1,1 %
SIJOITUSRAHASTO LÄHITAPIOLA SUOMI	135 000	0,7 %
DAVID AHONEN	135 000	0,7 %
Yhteensä	7 407 956	39,6 %

* Rahaston oman ilmoituksen mukaan. 31.12.2019 Harvian osakkeista noin 50,1 % oli rekisteröitynä hallintarekisteriin, eivätkä kaikki suurimmat hallintarekisterin osakkaat ole esillä tässä listassa.

Osakkeenomistajat suuruusluokittain 31.12.2019	Omistajien lukumäärä	Osuus omistajista %	Määrä yht.	Määrä yht. %
Yli 1 000 000	4	0,1 %	11 514 131	61,6 %
100 001 - 1 000 000	16	0,3 %	4 399 657	23,5 %
10 001 - 100 000	27	0,5 %	843 273	4,5 %
1 001 - 10 000	323	6,2 %	786 888	4,2 %
1 - 1000	4 880	93,0 %	1 150 287	6,2 %
Yhteensä	5 250	100,0 %	18 694 236	100,0 %

JOHDON OSAKEOMISTUS

Hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja ja johtoryhmä sekä heidän määräysvallassaan olevat yhtiöt

omistivat 31.12.2019 yhteensä 1 411 762 Harvia Oyj:n osaketta, mikä vastaa 7,6 prosenttia yhtiön osakkeista ja äänistä. (2018 lopussa 1 403 873 osaketta ja 7,5 %)

VAIHTOEHTOISTEN TUNNUSLUKUJEN TÄSMÄYTTÄMINEN JA TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

EUR tuhatta	2019	2018
Liikevoitto	13 324	9 376
Poistot	3 113	2 158
Käyttökate	16 437	11 533
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät		
Listautumiseen liittyvät kulut		1 327
Strategiset kehitysprojektit	3	72
Yrityshankintoihin liittyvät kulut	381	77
Uudelleenjärjestelykulut	167	0
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät yhteensä	552	1 476
Oikaistu käyttökate	16 989	13 009
Poistot	-3 113	-2 158
Oikaistu liikevoitto	13 876	10 852
Rahoituskulut, netto	-1 263	-2 767
Oikaistu kauden voitto ennen veroja	12 613	8 085

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Tunnusluku	Määritelmä
Liikevoitto	Voitto ennen tuloveroja, rahoitustuottoja ja rahoituskuluja.
Käyttökate	Liikevoitto ennen poistoja ja arvonalentumisia.
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	Olenaisia, tavanomaisesta liiketoiminnasta poikkeavia eriä, jotka liittyvät i) listautumiseen liittyviin kuluihin, ii) strategisiin kehitysprojekteihin, iii) yrityshankintoihin ja yrityshankintojen integraatioon liittyviin kuluihin, iv) uudelleenjärjestelykuluihin sekä avustustuottoihin ja v) omaisuuserien myynnistä saatuihin nettovoittoihin tai tappioihin.
Oikaistu liikevoitto	Liikevoitto ennen vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä.
Oikaistu käyttökate	Käyttökate ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä.
Oikaistu tilikauden voitto ennen veroja	Tilikauden voitto ennen veroja ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä
Osakekohtainen tulos, laimentamaton	Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden nettotulos jaettuna ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla.

Tunnusluku	Määritelmä
Osakekohtainen tulos, laimennettu	Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden nettotulos jaettuna ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla huomioiden vaikutukset, joita aiheutuisi emoyhtiön mahdollisista tulevaisuudessa tapahtuvista osakkeiden liikkeeseenlaskua koskevista velvoitteista.
Nettovelka	Vuokrasopimusvelat sekä pitkä- ja lyhytaikaiset lainat rahoituslaitoksilta vähennettynä rahavaroilla.
Velkaantumisaste	Nettovelka jaettuna oikaistulla käyttökatteella (12 kk)
Nettokäyttöpääoma	Vaihto-omaisuus, myyntisaamiset ja muut saamiset vähennettynä ostovelloilla ja muilla velloilla
Sijoitettu pääoma ilman liikearvoa	Oma pääoma yhteensä lisättynä nettovelalla vähennettynä liikearvolla.
Oikaistu sijoitetun pääoman tuotto (ROCE)	Oikaistu liikevoitto (12 kk) jaettuna keskimääräisellä sijoitetulla pääomalla ilman liikearvoa.
Operatiivinen vapaa kassavirta	Oikaistu käyttökate lisättynä/vähennettynä konsernin rahavirtalaskelman käyttöpääoman muutoksella ja vähennettynä investoinneilla, pois lukien yrityshankinnat.
Kassavirtasuhde	Operatiivinen vapaa kassavirta jaettuna oikaistulla käyttökatteella.
Omavaraisuusaste	Oma pääoma jaettuna taseen loppusummalla, josta on vähennetty saadut ennakot.
Oman pääoman tuotto	Tilikauden voitto jaettuna oman pääoman kauden alun ja lopun keskiarvolla.

KONSERNIN TILINPÄÄTÖS IFRS

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

EUR tuhatta	Liitetieto	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Liikevaihto	2.1	74 095	61 942
Liiketoiminnan muut tuotot	2.3	449	188
Materiaalit ja palvelut		-29 437	-25 853
Henkilöstökulut	2.3	-14 912	-13 063
Liiketoiminnan muut kulut	2.3	-13 758	-11 679
Poistot	2.4	-3 113	-2 158
Liikevoitto		13 324	9 376
Rahoitustuotot	5.4	337	215
Rahoituskulut	5.4	-1 600	-2 981
Rahoituskulut, netto		-1 263	-2 767
Tilikauden voitto ennen veroja		12 061	6 609
Tuloverot	6.3	-2 464	172
Tilikauden voitto		9 597	6 780
Tilikauden voiton jakautuminen:			
Emoyhtiön osakkeenomistajille		9 597	6 780
Muut laajan tuloksen erät			
Erät jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:			
Muuntoerot	6.4	177	-13
Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen		177	-13
Tilikauden laaja tulos yhteensä		9 774	6 767
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:			
Emoyhtiön osakkeenomistajille		9 774	6 767
Osakekohtainen tulos, laimentamaton (EUR)	2.5	0,51	0,41
Osakekohtainen tulos, laimennettu (EUR)	2.5	0,51	0,41

Liitetiedot ovat kiinteä osa konsernitilinpäätöstä.

KONSERNITASE

EUR tuhatta	Liitetieto	31.12.2019	31.12.2018
VARAT			
Pitkäaikaiset varat			
Aineettomat hyödykkeet	3.2	4 137	4 189
Liikearvo	3.2	60 200	60 421
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	3.3	14 543	14 741
Vuokralle otetut hyödykkeet	3.4	2 580	
Laskennalliset verosaamiset	6.3	1 347	1 358
Pitkäaikaiset varat yhteensä		82 807	80 710
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	4.1	13 814	14 526
Myyntisaamiset ja muut saamiset	4.2	14 217	12 152
Tuloverosaamiset		108	1 283
Rahavarat	5.2	10 879	8 268
Lyhytaikaiset varat yhteensä		39 018	36 230
Varat yhteensä		121 825	116 939

EUR tuhatta	Liitetieto	31.12.2019	31.12.2018
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma			
Osakepääoma	6.4	80	80
Muut rahastot	6.4	53 399	53 064
Kertyneet voittovarot	6.4	5 761	5 897
Tilikauden voitto	6.4	9 597	6 780
Oma pääoma yhteensä		68 837	65 822
Velat			
Pitkäaikaiset velat			
Lainat rahoituslaitoksilta	5.1	36 394	36 371
Vuokrasopimusvelat	3.4	2 261	
Johdannaisinstrumentit	5.1	1 292	1 471
Laskennalliset verovelat	6.3		361
Muut pitkäaikaiset velat	5.1	92	369
Varaukset	3.5	222	215
Pitkäaikaiset velat yhteensä		40 261	38 787
Lyhytaikaiset velat			
Lainat rahoituslaitoksilta	5.1	123	2 155
Vuokrasopimusvelat	3.4	406	
Tuloverovelat		784	782
Ostovelat ja muut velat	4.3	11 191	9 178
Varaukset	3.5	222	215
Lyhytaikaiset velat yhteensä		12 726	12 331
Velat yhteensä		52 987	51 117
Oma pääoma ja velat yhteensä		121 825	116 939

Liitetiedot ovat kiinteä osa konsernitilinpäätöstä.

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

EUR tuhatta	Liitetieto	Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva					Yhteensä
		Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muuntoerot	Kertyneet voittovarot		
Oma pääoma 1.1.2018	6.4	3	9 724	-21	9 570	19 276	
IFRS 9 standardin käyttöönotto	1.3				-313	-313	
IFRS 15 standardin käyttöönotto	1.3				5	5	
Oma pääoma 1.1.2018		3	9 724	-21	9 262	18 968	
Osakepääoman korotus		78	-78			0	
Listautumisanti			45 000			45 000	
Listautumisannin kulut			-1 671			-1 671	
Henkilöstöantiin liittyvä alennus			72			72	
Osakeperusteinen palkitseminen			50			50	
Osingonjako					-3 365	-3 365	
Liiketoimet omistajien kanssa	6.4	78	43 374	0	-3 365	40 086	
Tilikauden voitto					6 780	6 780	
Muut laajan tuloksen erät				-13		-13	
Tilikauden laaja tulos yhteensä				-13	6 780	6 767	
Oma pääoma 31.12.2018		80	53 098	-34	12 678	65 822	

EUR tuhatta	Liitetieto	Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva					Yhteensä
		Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muuntoerot	Kertyneet voittovarot		
Oma pääoma 1.1.2019		80	53 098	-34	12 678	65 822	
Osakeperusteinen palkitseminen			159			159	
Osingonjako					-6 917	-6 917	
Liiketoimet omistajien kanssa	6.4		159	0	-6 917	-6 758	
Kauden voitto					9 597	9 597	
Muut laajan tuloksen erät	6.4			177		177	
Kauden laaja tulos yhteensä				177	9 597	9 774	
Oma pääoma 31.12.2019		80	53 257	142	15 358	68 837	

Liitetiedot ovat kiinteä osa konsernitilinpäätöstä.

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

EUR tuhatta	Liitetieto	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Liiketoiminnan rahavirrat			
Voitto ennen veroja		12 061	6 609
Oikaisut			
Poistot	2.4	3 113	2 158
Rahoitustuotot ja -kulut	5.4	1 263	2 767
Muut oikaisut		-52	-123
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta		16 386	11 410
Käyttöpääoman muutos:			
Myyntisaamisten ja muiden saamisten lisäys (-)/ vähennys (+)	4.2	-1 898	497
Vaihto-omaisuuden lisäys (-)/ vähennys (+)	4.1	750	374
Ostovelkojen ja muiden velkojen lisäys (+)/ vähennys (-)	4.3	1 133	-2 245
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja		16 371	10 036
Maksetut korot ja muut rahoituskulut		-69	-111
Saadut korot ja muut rahoitustuotot		38	85
Maksetut tuloverot	6.3	-1 268	-1 190
Liiketoiminnan nettorahavirta		15 072	8 820
Investointien rahavirrat			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	3.2, 3.3	-1 807	-1 617
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot		34	14
Investointien nettorahavirta		-1 773	-1 603
Rahoituksen rahavirrat			
Maksullinen osakeanti	6.4		45 000
Osakeannin omaan pääomaan kirjatut kulut	6.4		-2 089
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	5.1		36 500
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	5.1	-14	-78 879
Lyhytaikaisten korollisten velkojen muutos	5.1	-2 032	-2 136
Vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksu	3.4	-455	
Maksetut korot ja muut rahoituskulut		-1 363	-2 328
Maksetut osingot	6.4	-6 917	-3 365
Rahoituksen nettorahavirta		-10 781	-7 297
Rahavarojen muutos			
Rahavarat vuoden alussa	5.2	2 517	-80
Valuuttakurssivoitot/-tappiot rahavaroista		8 268	8 345
		94	3
Rahavarat vuoden lopussa		10 879	8 268

Liitetiedot ovat kiinteä osa konsernitilinpäätöstä.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

Tässä osiossa esitetään ne konsernissa noudatettavat tilinpäätöksen laatimisperiaatteet siltä osin kuin niitä ei ole esitetty muissa liitetiedoissa. Näitä periaatteita on sovellettu kaikilla esitettävillä kausilla johdonmukaisesti, ellei muuta mainita.

OSA 1: LAATIMISPERUSTA

1.1 YLEISET TIEDOT

Harvia Oyj ("emoyhtiö") on suomalainen osakeyhtiö ja Harvia-konsernin ("Harvia", "Harvia-konserni" tai "konserni") emoyhtiö. Harvia Oyj:n rekisteröity osoite on Teollisuustie 1-7, PL 12, 40951 Muurame.

Harvia on yksi maailman johtavista sauna ja spa -yhtiöistä. Yli 60 vuoden toiminta-aikanaan Harvia on laajentanut toimintaansa kiukaiden valmistajasta laaja-alaiseksi sauna- ja kylpylätuotteiden tarjoajaksi. Harvian tuotteita viedään yli 80 maahan. Konsernin tuotevalikoima käsittää saunan kiukaat, saunahuoneet, infrapuna- ja höyrysaunat, kylpyläkomponentit, ohjauskeskukset, saunatarvikkeet sekä saunan sisustusratkaisut, kuten saunan lauteet, kaiuttimet ja valaistusratkaisut. Konserni tarjoaa myös saunoihin liittyviä asennus-, ylläpito- ja korjauspalveluita. Konsernin palveluksessa tilikauden 2019 lopussa oli 395 henkilöä, josta 179 työskenteli Suomessa, 30 Itävallassa, 67 Romaniassa, 64 Kiinassa ja Hongkongissa, 40 Yhdysvalloissa sekä 14 Virossa.

Harvia Oyj on konsernin emoyhtiö, joka toimi helmikuuhun 2018 saakka Harvia Holding Oy -nimellä. Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty seuraavat tytäryhtiöt:

- konsernin toinen hallinnointiyhtiö Harvia Group Oy
- kiuas- sauna- ja höyrykylpytuotteita valmistava Harvia Finland Oy (entinen Harvia Oy)
- sauna- ja höyrykylpytuotteita valmistava Velha Oy

- ohjauskeskuksiin, saunatuotteisiin ja sähkökiukaisiin erikoistunut Sentiotec GmbH -alakonserni (hankittu 4.11.2016)
- saunan huolto- ja korjauspalveluja tarjoava Saunamax Oy (56,2 % hankittu 24.2.2017)
- saunan kiukaita, höyrygeneraattoreita ja vastaavien laitteiden komponentteja valmistava Harvia (HK) Sauna Co. Ltd -alakonserni
- höyryhuonekomponentteja ja saunatuotteita valmistava Harvia Estonia Oü sekä
- LLC Harvia RUS, joka on Harvia-tuotteiden myyntiyhtiö Venäjällä
- Hallinnointiyhtiö Harvia US Holdings Inc. ja saunoja valmistava Harvia US Inc. Yhtiö myy myös Harvian saunatuotteita USA:ssa. Yhtiöt on perustettu marraskuussa 2018.

Emoyhtiö Harvia Oyj on suomalainen, Suomen lakien mukaan perustettu julkinen osakeyhtiö. Harvia Oyj:n osakkeet on noteerattu NASDAQ OMX Helsingin päälistalla. Konsernitilinpäätös on saatavilla yhtiön pääkonttorista osoitteessa Teollisuustie 1-7, 40950 Muurame sekä konsernin verkkosivustolla www.harvia.fi.

Harvia Oyj:n hallitus on hyväksynyt konsernitilinpäätöksen julkistettavaksi 10.2.2020. Osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajat voivat julkistamisen jälkeen vahvistaa tai jättää vahvistamatta konsernitilinpäätöksen yhtiökokouksessa. Yhtiökokouksella on myös oikeus tehdä muutoksia konsernitilinpäätökseen.

1.2 TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISPERIAATTEET

Harvia-konsernin konsernitilinpäätös on laadittu Euroopan unionissa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti, ja sitä laadittaessa on sovellettu 31.12.2019 voimassa olleita IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. IFRS viittaa standardeihin ja tulkintoihin, joita Suomen kirjanpitolaissa ja sen nojalla annetussa ohjeistuksessa määrättyjen yritysten on noudatettava ja jotka on hyväksytty sovellettaviksi Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EC) No 1606/2002 määrätyn menettelyn mukaisesti. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot täyttävät myös IFRS-standardeja täydentävät Suomen kirjanpito- ja yhtiölainsäädännön mukaiset vaatimukset.

Tilinpäätöksessä esitettävät luvut on pyöristetty, ja siksi yksittäisten lukujen yhteenlaskettu määrä voi poiketa kokonaislukuna esitettävästä määrästä.

KUINKA HARVIA-KONSERNIN TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISPERIAATTEITA TULEE LUKEA?

Harvia-konsernin tilinpäätöksen laatimisperiaatteet kuvataan kunkin liitetiedon yhteydessä, jotta tilinpäätöksen kukin alue olisi helpommin ymmärrettävissä. Seuraavassa taulukossa on yhteenveto siitä, missä liitetiedossa kukin laatimisperiaate esitetään, ja mainitaan asiaa koskeva IFRS-standardi.

Laatimisperiaate	Liitetieto	IFRS-standardi
Liikevaihto	2.1 Liikevaihto	IFRS 15
Työsuhde-etuudet	2.3 Muut tuotto- ja kuluerät	IAS 19
Liiketoimintojen yhdistäminen	3.1 Liiketoimintojen yhdistäminen	IFRS 3
Aineettomat hyödykkeet	3.2 Aineettomat hyödykkeet	IAS 36, IAS 38
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	3.3 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	IAS 16, IAS 36
Vuokrasopimukset	1.3 Uusien standardien käyttöönotto 3.4 Vuokrasopimukset 5.5 Sitoumukset ja ehdolliset velat	IFRS 16 IAS 17
Varaukset	3.5 Varaukset	IAS 37
Vaihto-omaisuus	4.1 Vaihto-omaisuus	IAS 2
Rahoitusvarat ja -velat	5.1, 5.2 Rahoitusvarat ja -velat	IAS 32, IFRS 7, IFRS 13, IFRS 9
Rahoitusriskien hallinta	5.3 Rahoitusriskien hallinta	IAS 32, IFRS 7, IFRS 13, IFRS 9
Osakeperusteiset maksut	6.2 Lähipiiritapahtumat	IFRS 2
Verot	6.3 Verot	IAS 12
Oma pääoma	6.4 Oma pääoma	IAS 1

Alkuperäinen hankintameno

Harvia-konsernin konsernitilinpäätös on laadittu perustuen alkuperäisiin hankintamenoihin johdannaisinstrumentteja lukuun ottamatta.

Ulkomaan rahan määraisten erien muuntaminen

Konserniyritysten tilinpäätöksiin sisältyvät erät arvostetaan kyseisen yrityksen pääasiallisen taloudellisen toimintaympäristön valuutassa (toimintavaluutta). Konsernitilinpäätös esitetään tuhansina euroina, ellei muuta mainita.

Ulkomaan rahan määräiset liiketapahtumat muunnetaan toimintavaluutan määräisiksi liiketapahtumien toteutumispäivän kurssiin. Valuuttakurssivoitot ja -tappiot, jotka syntyvät tällaisiin liiketapahtumiin liittyvistä maksuista ja ulkomaan rahan määräisten monetaaristen varojen ja velkojen muuttamisesta tilinpäätöspäivän kurssiin, kirjataan tulosvaikutteisesti.

Esittämisvaluutasta poikkeavaa toimintavaluutaa käyttävien ulkomaisten yksikköjen

tuloslaskelmat ja taseet muunnetaan esittämisenvaluutan määräisiksi seuraavasti:

- kunkin esitettävän taseen varat ja velat muunnetaan kyseisen tilinpäätöspäivän kurssiin
- kunkin tuloslaskelman tuotot ja kulut muunnetaan kauden keskipäivän kurssiin, ja
- kaikki näistä syntyvät valuuttakurssierot kirjataan muihin laajan tuloksen eriin.

1.3 TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISPERIAATTEIDEN MUUTOKSET

Tässä liitetiedossa selostetaan vaikutusta, joka IFRS 16 -standardin Vuokrasopimukset käyttöönottolla on ollut konsernin tilinpäätökseen.

Konserni on soveltanut IFRS 16 Vuokrasopimukset standardia 1.1.2019 alkaen.

Alla on esitetty uuden standardin vaikutukset konsernin laadintaperiaatteisiin:

Laatimisperiaate

IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardin mukaan vuokrasopimuksesta kirjataan käyttöoikeusomaisuuserä (oikeus käyttää vuokrattua hyödykettä) ja vuokrien maksamista koskeva vuokrasopimusvelka, joka esitetään korollisissa veloissa.

Konsernissa on sovellettu standardin sallimaa yksinkertaistettua siirtymämenetelmää, eikä vertailulukuja näin ollen ole oikaistu. Vuokrasopimusvelan määrä standardin käyttöönottohetkellä on määritelty diskonttaamalla

jäljellä olevat vuokrat nykyarvoon käyttäen lisäluoton korkoa soveltamisen aloittamisajankohdaksi. Käyttöoikeusomaisuuserä on arvostettu siirtymässä vuokrasopimusvelan määräiseksi. Standardin soveltamisen aloittamisella ei ollut vaikutusta kertyneisiin voittovaroihin.

Konserni hyödyntää standardin sallimia helpotuksia, eikä kirjaa uushankinta-arvoltaan vähäisistä vuokratkohteista tai lyhytaikaisista vuokrasopimuksista käyttö-oikeusomaisuuseriä tai vuokrasopimusvelkoja.

Standardin käyttöönottohetkellä konserni kirjasi 3,0 milj. euron vuokrasopimusvelan ja vastaavan 3,0 milj. euron käyttöoikeusomaisuuserän. Joulukuun lopussa vuokrasopimusvelan määrä oli 2,7 milj. euroa ja käyttöoikeusomaisuuserän määrä oli 2,6 milj. euroa. Soveltamisen

aloittamisajankohtana taseeseen merkittyjen vuokrasopimusvelkojen määrittämisessä käytettyjen lisäluoton korkojen painotettu keskiarvo oli 4,1 %.

Standardin käyttöönotto pienensi tilikauden 2019 vuokratuloja 580 tuhatta euroa, kasvatti poistoja

554 tuhatta euroa, ja kasvatti rahoituskuluja 111 tuhatta euroa. Vaikutus käyttökatteeseen oli 580 tuhatta euroa käyttökatetta parantava ja liikevoittoon 25 tuhatta euroa liikevoittoa parantava.

Vuokrasopimuksista aiheutuva lähtevä rahavirta vuonna 2019 oli yhteensä 579 tuhatta euroa.

1.4 KESKEISET KIRJANPIDOLLISET ARVIOT JA MERKITTÄVÄT JOHDON HARKINTAAN PERUSTUVAT RATKAISUT

Konsernin merkittävimmät tilinpäätöksen laatimisperiaatteet kuvataan pääasiassa kyseistä asiaa koskevan liitetiedon yhteydessä. Harvia-konsernin konsernitilinpäätöksen laatiminen edellyttää, että käytetään arvioita, harkintaa ja oletuksia, jotka saattavat vaikuttaa laatimisperiaatteiden soveltamiseen ja taseeseen merkittävien varojen ja velkojen määrään tilinpäätöspäivänä. Lisäksi niillä on vaikutusta tilikauden aikana kirjattavien liikevaihdon ja kulujen määrään. Toteutuvat tulokset saattavat poiketa aiemmin tehdyistä arvioista ja harkintaan perustuvista ratkaisuista.

Arvioita ja harkintaan perustuvia ratkaisuja tarkistetaan säännöllisesti. Kirjanpidollisten arvioiden muutokset kirjataan sille ajankaksolle, jolloin arviota on tarkistettu sekä kaikille myöhemmille ajanjaksoille.

Konsernissa tunnistetut kirjanpidollisiin arviointiin liittyvät epävarmuuden lähteet ja johdon hankintaan perustuvat ratkaisut, joiden katsotaan täyttävän nämä kriteerit, esitetään niiden erien yhteydessä, joihin niiden katsotaan vaikuttavan. Seuraava taulukko osoittaa, mistä nämä kuvaukset ovat löydettävissä.

Kirjapidolliset arviot ja johdon harkintaan perustuvat ratkaisut	Liitetieto
Markkinointiavustukset	2.1
Segmenttiraportointi	2.2
Tutkimus- ja kehittämismenot	3.2
Liikearvon arvonalentumistestauksissa käytetyt keskeiset oletukset	3.2
Vuokrasopimukset	3.4
Varaukset	3.5
Osakeperusteiset maksut	6.2
Verot	6.3

OSA 2: KONSERNIN TULOS

Tässä osiossa keskitytään konsernin tulokseen ja sen muodostumiseen. Seuraavilla sivuilla esitettävissä liitetiedoissa selitetään konsernin liikevoiton eri komponentteja sekä kerrotaan yhtiön osakekohtaisesta tuloksesta.

LIIKEVOITON OSATEKIJÄT

EUR tuhatta	2019	% liikevaihdosta	2018	% liikevaihdosta
Liikevaihto	74 095		61 942	
Muut liiketoiminnan tuotot	449	1 %	188	0 %
Materiaalit, palvelut ja vaihto-omaisuuden muutos	-29 437	-40 %	-25 853	-42 %
Henkilöstökulut	-14 912	-20 %	-13 063	-21 %
Poistot	-3 113	-4 %	-2 158	-3 %
Muut liiketoiminnan kulut	-13 758	-19 %	-11 679	-19 %
Liikevoitto	13 324	18 %	9 376	15 %

2.1 LIIKEVAIHTO

Harvia on yksi maailman johtavista sauna ja spa -yhtiöistä. Konsernin tuotevalikoima käsittää saunan kiukaat, saunahuoneet, infrapuna- ja höyrysaunat, höyryhuone- ja kylpyläkomponentit, ohjauskeskukset, saunatarvikkeet sekä saunan sisustusratkaisut, kuten saunan lauteet, kaiuttimet ja valaistusratkaisut. Konserni tarjoaa myös saunoihin liittyviä asennus-, ylläpito- ja korjauspalveluita. Suurimmat markkina-alueet ovat Suomi, EU, Pohjois-Amerikka ja Venäjä.

Harvia-konsernin liikevaihto koostuu pääasiassa tuotteiden mynnistä. Vain vähäinen osa tulee Velha Oy:n ja Saunamax Oy:n myymistä sauna-asennuksista sekä huolto- ja korjauspalveluista.

Harvia myy suurimman osan jälleenmyyjille, jakeluyrityksille tai ulkomaankauppaa harjoittaville

yrityksille. Harvian suurin asiakassuhde perustuu asiakkaan ryhmätason puitesopimukseen, jonka alla konsernin solmimat yksittäiset tilaussopimukset muodostivat yhteensä noin 13 % konsernin liikevaihdosta vuonna 2019 (2018: 16 %).

Harvian liikevaihdon kertyminen on ollut viime vuosina tasaista ja vakaata. Tilikauden 2019 liikevaihtoa kasvatti vuoden 2018 lopussa Yhdysvalloissa hankittu liiketoiminta. Eri asiakasryhmiä yhdistävä tekijä on asiakassuhteiden pitkäkestoisuus. Konsernilla on viralliset sopimussuhteet asiakkaiden kanssa, mutta useimmat sopimukset ovat lyhytaikaisia (yleisin sopimustyyppi on vuosisopimus). Pitkäkestoiset asiakassuhteet perustuvat asiakkaiden uskollisuuteen.

Laatimisperiaate

Harvian liikevaihto koostuu pääosin valmistamiansa sauna- ja spa-tuotteiden mynnistä. Harvia myy suurimman osan tuotteistaan jälleenmyyjille, jakeluyrityksille tai ulkomaankauppaa harjoittaville yrityksille. Myynti kirjataan, kun määräysvalta tuotteisiin siirtyy ostajalle. Tämä tapahtuu, kun tuotteet on toimitettu ostajalle. Toimituksen katsotaan

tapahtuneen, kun tuotteet on toimitettu sovittuun paikkaan, riski tuotteiden epäkuranttiudesta ja vahingoittumisesta on siirtynyt asiakkaalle. Lisäksi tiettyjen sopimusehtojen osalta kuljetuspalvelun katsotaan olevan tuotteista erillinen suoritevelvoite, jolloin määräysvalta tuotteisiin siirtyy ostajalle ennen kuin tuotteet ovat toimitettu. Kuljetuspalvelu suoritetaan kuitenkin yleensä saman päivän aikana kuin määräysvalta tuotteisiin on siirtynyt asiakkaalle,

minkä vuoksi tuotteisiin ja kuljetuspalveluun liittyvä myynti kirjataan samanaikaisesti.

Liikevaihtona esitettävästä määrästä vähennetään alennukset, volyympiperusteiset markkinointituet ja palautukset. Tuotteiden myyntiin liittyy usein volyympiperusteisia alennuksia, jotka perustuvat 12 kuukauden aikana toteutuneeseen myyntiin. Myynti kirjataan sopimuksen mukaisen hinnan perusteella, ja siitä vähennetään arvioidut volyympiperusteiset alennukset. Volyympiperusteisista alennuksista ja markkinointituuista, jotka odotetaan annettavan asiakkaille ennen raportointikauden loppua toteutuneesta myynnistä, kirjataan sopimukseen perustuva velka. Joillakin tukkuasiakkailta on oikeus palauttaa tiettyjä kampanjatuotteita, jos tuotteet eivät mene kaupaksi kuuden kuukauden kuluessa hankinnasta tai tuotteita koskevaan lainsäädäntöön tulee muutoksia. Verkkokaupan kautta suoraan kuluttajille myytyihin tuotteisiin liittyy 14 päivän palautusoikeus. Asiakkaalle palautettavista maksuista kirjataan sopimukseen perustuva velka, jolla oikaistaan myyntituottoja. Alennusten, volyympiperusteisten markkinointitukien ja palautusten arviointi

ja kirjaaminen perustuvat aikaisempaan kokemukseen, ja tuottoja kirjataan vain siihen määrään asti kuin on erittäin todennäköistä, ettei merkittävää peruutusta tapahdu.

Myydyille tuotteille annettava maksuaika vaihtelee 30 päivästä 120 päivään ja on markkinoilla noudatettavan käytännön mukainen, joten myyntiin ei katsota sisältyvän rahoitusosuutta. Saaminen kirjataan, kun tavarat on toimitettu. Tämä on se ajankohta, jona vastikkeeseen ei enää liity ehtoja, koska maksun erääntyminen edellyttää vain ajan kulumista.

Vähäinen osa Harvian liikevaihdosta kertyy palveluista, lähinnä asennus- ja huoltopalvelusta, sekä projektimyynnistä, jossa asiakkaalle toimitetaan sauna- tai spa-osasto tai useita saunoja valmiiksi asennettuna. Palveluista saatavat tuotot kirjataan tilikaudella, jonka aikana palvelu tuotetaan. Kun kyseessä on projektimyyniin liittyvä kiinteähintainen sopimus, tuloutetaan raportointikauden loppuun mennessä toteutunut osuus koko tuotettavasta palvelusta. Tämä osuus määritetään perustuen toteutuneiden kustannusten osuuteen odotetavissa olevien kustannusten kokonaismäärästä.

Merkittävät johdon harkintaan perustuvat ratkaisut

Johto käyttää harkintaa kohdistessaan markkinointitukia liikevaihtoon sisältyviin vähennyseriin ja liiketoiminnan muihin kuluihin sisältyviin markkinointikuluihin. Markkinointituet, jotka määräytyvät myyntivolyyymiin perustuen ja

joita vastaan ei saada markkinointipalvelua, vähennetään liikevaihdosta. Muut markkinointituet kohdistetaan liiketoiminnan kuluihin.

Johto käyttää harkintaa arvioidessaan suoritusvelvoitteiden toteutumista IFRS 15 standardin mukaisesti.

LIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN

EUR tuhatta	2019	%	2018	%
Suomi	24 210	33 %	23 104	37 %
Muu Skandinavia	4 157	6 %	3 452	6 %
Saksa	6 867	9 %	6 953	11 %
Muut Euroopan maat*	17 188	23 %	16 059	26 %
Venäjä	5 761	8 %	5 662	9 %
Pohjois-Amerikka	11 816	16 %	3 027	5 %
Muut maat**	4 096	6 %	3 685	6 %
Yhteensä	74 095	100 %	61 942	100 %

* Muut EU-maat -markkina-alue on korvattu Muut Euroopan maat -markkina-alueella.

** Suurimmat: arabimaat ja Aasia

LIKEVAIHTO TUOTERYHMITÄIN

EUR tuhatta	2019	%	2018	%
Kiukaat	39 740	54 %	35 763	58 %
Saunat	14 700	20 %	7 521	12 %
Ohjauskeskukset	5 918	8 %	5 822	9 %
Höyrygeneraattorit	3 476	5 %	3 004	5 %
Muut tuoteryhmät, varaosat ja palvelut	10 261	14 %	9 831	16 %
Yhteensä	74 095	100 %	61 942	100 %

Liikevaihdosta on yli ajan tuloutettua projektien liikevaihtoa 588 tuhatta euroa (1 251 euroa vuonna 2018). Konserni ei esitä kokonaan tai osittain täyttämättä oleville suoritevelvoitteille

kohdistettua transaktiohintaa, koska suoritevelvoite on osa sopimusta, jonka odotettavissa oleva kesto-aika on enintään yksi vuosi.

2.2 SEGMENTTIRAPORTOINTI

Konserni muodostaa yhden toimintasegmentin. Tämä vastaa tapaa, jolla raportoidaan sisäisesti ylimmälle operatiiviselle päätöksentekijälle

(”CODM”), sekä tapaa, jolla ylin operatiivinen päätöksentekijä tekee päätöksiä resurssien kohdistamisesta ja arvioi tuloksellisuutta.

Merkittävät johdon harkintaan perustuvat ratkaisut

Toimintasegmenttien määrittäminen

Harvia-konsernin johto on käyttänyt harkintaa määrittäessään konsernin segmenttiraportointia. Harkintaa vaativia alueita ovat olleet CODM:n määrittäminen, konsernin johtamisessa tehdyt päätökset ja käytetyt

raportit. Ylimmäksi operatiiviseksi päätöksentekijäksi on määritetty hallitus. Hallitus, huomioiden sen kokoonpano ja sen aktiivinen osallistuminen keskeiseen strategiseen ja operatiiviseen päätöksentekoon, vastaa

resurssien kohdistamisesta ja tuloksellisuuden arvioimisesta. Harvia-konsernin johto on harkintaansa käyttäen todennut, että konsernilla on yksi toimintasegmentti.

Konsernin pitkäaikaiset varat jakautuvat maantieteellisesti seuraavasti:

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Suomi	71 856	72 585
Muut EU-maat	3 609	3 345
Aasia	2 783	583
Yhdysvallat	3 211	2 839
Pitkäaikaiset varat yhteensä	81 460	79 351

Liikevaihdon maantieteellinen jakauma on esitetty liitetiedossa 2.1.

2.3 LIIKETOIMINNAN TUOTOT JA KULUT

Tämä liitetieto sisältää informaatiota liikevoiton muista osatekijöistä: liiketoiminnan muista tuotoista, materiaali- ja palvelukuluista, henkilöstökuluista, liiketoiminnan muista kuluista sekä poistoista. Liiketoiminnan muut tuotot pitävät sisällään aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntivoitot, tuotannosta syntyvän romumetallin myynnin ja erilaiset avustustuotot.

Laajan tuloslaskelman materiaali- ja palvelukulut koostuvat pääosin sähkö- ja elektroniikkakomponenttien, teräksen ja muiden metallikomponenttien, kuten kiuaselementtien, ohjauskeskusten sekä saunoissa käytettävän puutavaran ostoista. Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos oikaisee tuloslaskelmaa kauden päättyessä varastoon kirjattujen ja varastosta pois kirjattujen tuotteiden kuluvaikutuksella.

Liiketoiminnan muiden kulujen merkittävimmät erät liittyvät myyntiin (kuten myynnin rahtikulut ja myyntiin liittyvät komissiot) sekä markkinointiin.

Harvian Muuramessa sijaitsevalle tuotantolaitokselle on luonteenomaista tuotannon tehokkuus. Harvialla on pitkä kokemus kiukaiden ja muiden saunatuotteiden valmistuksessa ja henkilöstö on pätevä ja kokenut. Yhtiön toiminnot ovat erittäin integroituneet. Oma tutkimus- ja kehittämisosasto on erikoistunut tuotantoprosessin ja tuotteiden kehittämiseen ja yhtiön oma tuotannossa käytettäviiin työkaluihin ja laitteisiin erikoistunut osasto varmistaa kustannustehokkuuden tuotantolaitteiden sekä koneiden huollon ja korjauksen suhteen.

Laatimisperiaate

Maksupohjainen eläkejärjestely on järjestely, jossa konserni suorittaa kiinteitä maksuja eläkevakuutuksiin. Konsernilla ei ole oikeudellisia

eikä tosiasiallisia velvoitteita lisämaksujen suorittamiseen, jos vakuutuksesta ei ole riittävästi varoja kaikkien nykyisen ja aiempien tilikausien työsuorituksen perustuvien etuuksien maksamisen kaikille työntekijöille.

Seuraava taulukko osoittaa, mistä eri osatekijöistä henkilöstökulut koostuvat:

EUR tuhatta	2019	2018
Palkat ja palkkiot	12 149	10 742
Eläkekulut - maksupohjaiset järjestelyt	1 454	1 508
Muut henkilöstökulut	1 309	814
Yhteensä	14 912	13 063

Harvia-konsernin palveluksessa oli 31.12.2019 yhteensä 395 henkilöä (2018: 400 henkilöä). Vuoden 2019 lopun kokonaishenkilömäärästä oli toimihenkilöitä 145 ja työntekijöitä 250. Konsernin

työntekijöiden eläkejärjestelyt Suomessa, Itävallassa, Romaniassa, Kiinassa, Yhdysvalloissa ja Hongkongissa sekä Virossa ovat maksupohjaisia. Muita merkittäviä kulueria ovat seuraavat:

LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT

EUR tuhatta	2019	2018
Myynti ja markkinointi*	7 778	5 481
Matkustus ja autot	957	898
Sähkö, lämpö, vesi	725	679
Tilintarkastus-, kirjanpito-, konsultointi- ja lakiasiainpalvelut	1 018	1 094
Vuokrat	95	565
IT ja tietoliikenne	358	226
Vapaaehtoiset henkilöstökulut	306	253
Muut**	2 520	2 483
Yhteensä	13 758	11 679

* Myynti ja markkinointi pitää sisällään mm. takuukustannuksia, myyntirahtikuluja, myyntikomissioita, sekä markkinointikuluja.

** Muut kulut pitävät sisällään mm. yhtiön hallintoon sekä toimitiloihin liittyviä ylläpitokuluja.

Tilintarkastus-, kirjanpito-, konsultointi- ja lakiasiainpalvelut sekä muut -kuluryhmät sisältävät tavanomaisesta liiketoiminnasta poikkeavia eriä, jotka liittyvät konsernin

strategisiin kehitysprojekteihin, listautumiseen, yrityshankintoihin ja käyttöomaisuuserien myyntitappioihin ja joilla on vaikutusta eri kausien väliseen vertailukelpoisuuteen.

Tilikaudella 2019 tilintarkastajien palkkiot PricewaterhouseCoopers Oy:lle olivat 104 tuhatta euroa (2018: 484 tuhatta euroa). Niistä 104 tuhatta euroa oli palkkioita lakisääteisestä tilintarkastuksesta (2018: 75 tuhatta euroa). Vertailukaudella 7 tuhatta euroa palkkioista muodostui tilintarkastajan lausunnoista ja todistuksista, ja 402 tuhatta euroa muista palkkioista. Muille yhteisöille maksetut tilintarkastuspalkkiot olivat 21 tuhatta euroa (2018: 19 tuhatta euroa).

Harvia-konsernin tutkimus- ja kehitysosastolla työskenteli keskimäärin 10 henkilöä, ja kuluiksi kirjatut tutkimus- ja kehittämismenot olivat 1 206 tuhatta euroa tilikaudella 2019 (2018: 1 065 tuhatta euroa).

Liiketoiminnan muissa tuotoissa on esitetty Saunamax Oy:n vähemmistöosakkeenomistajien omistusosuuden lunastamiseen liittyvän velan käypään arvoon arvostuksesta aiheutunut tuotto 270 tuhatta euroa.

2.4 POISTOT

Laatimisperiaate

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Maa-alueet ja rakennukset kirjataan alkuperäisiin hankintamenoihin. Maa-alueista ei tehdä poistoja. Rakennuksista kirjataan poistot niiden taloudellisena vaikutusaikana.

Koneiden ja kaluston sekä muiden aineellisten hyödykkeiden poistot kirjataan taloudellisen vaikutusajan kuluessa. Taloudellinen vaikutusaika perustuu arvioituun aikaan, jona omaisuuserät tuottavat tuloa. Poistot kirjataan tasapoistoina omaisuuserien hankintameno ja arvioidun taloudellisen vaikutusajan perusteella. Poistojen kohteena olevat pitkäaikaiset omaisuuserät testataan arvonalentumisen varalta, jos tilinpäätöspäivänä on viitteitä arvon alentumisesta.

Omaisuuserien taloudelliset vaikutusajat ovat seuraavat:

- Rakennukset 15-30 vuotta
- Koneet ja kalusto 5-10 vuotta
- Muut aineelliset hyödykkeet 3-5 vuotta

Aineettomat hyödykkeet

Ostetut ja sisäisesti aikaansaadut aineettomat hyödykkeet kirjataan alkuperäiseen hankintamenoon. Liiketoimintojen yhdistämisessä hankitut aineettomat hyödykkeet arvostetaan hankinta-ajankohdan käypään arvoon. Aineettomien hyödykkeiden poistajat ovat 10-15 vuotta lukuun ottamatta aktivoituja kehittämismenoja ja ohjelmistolisenssejä, jotka poistetaan 5 vuodessa.

Seuraavassa taulukossa esitetään poistot omaisuuseräluokittain:

EUR tuhatta	2019	2018
Poistot ryhmittäin		
Rakennukset ja rakennelmat	700	617
Koneet ja kalusto	909	906
Muut aineelliset hyödykkeet	125	107
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet yhteensä	1 734	1 630
Vuokralle otetut rakennukset ja rakennelmat	485	
Vuokralle otetut koneet ja kalusto	69	
Vuokralle otetut hyödykkeet	554	
EUR tuhatta	2019	2018
Poistot ryhmittäin		
Kehittämismenot	324	285
Asiakassuhteet	149	49
Brändi	153	59
Teknologia	36	11
Muut aineettomat hyödykkeet	161	122
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	824	527
Poistot yhteensä	3 113	2 158

2.5 OSAKEKOHTAINEN TULOS

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tulos tilikauden aikana ulkona olleiden osakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla. Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen

tulos lasketaan samalla perusteella kuin laimentamaton, paitsi että siinä otetaan huomioon vaikutukset, joita aiheutuisi emoyhtiön mahdollisista tulevaisuudessa tapahtuvasta osakkeiden liikkeeselaskua koskevista velvoitteista.

	2019	2018
Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden tulos, EUR tuhatta	9 597	6 780
Ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikaudella, tuhatta kappaletta	18 694	16 688
Laimentamaton osakekohtainen tulos, EUR	0,51	0,41
Osakeperusteinen pitkän aikavälin kannustinjärjestelmä	62	20
Ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana, laimennettu, tuhatta kappaletta	18 756	16 708
Laimennettu osakekohtainen tulos, EUR	0,51	0,41

OSA 3: SIDOTTU PÄÄOMA

Tässä osiossa kuvataan omaisuuseriä, joita tarvitaan liiketoiminnassa sekä Harvian tekemiä yrityskauppoja. Nettokäyttöpääomaa koskevat tiedot esitetään osassa 4.

3.1 LIIKETOIMINTOJEN YHDISTÄMINEN

Harvialle yrityskaupat ovat keino nopeuttaa strategiansa toteuttamista. Harvia osti 28.12.2018 yhdysvaltalaisen Almost Heaven Saunas LLC:n liiketoiminnan. Ostetun

liiketoiminnan tulos on konsolidoitu Harvia-konserniin 1.1.2019 alkaen. Hankinnan käypiä arvoja on täsmennetty 2019 aikana.

Laatimisperiaate

Liiketoimintojen yhdistämisiin sovelletaan hankintamenetelmää. Tytäryhtiön hankinnassa luovutettu vastike käsittää luovutettujen varojen käyvän arvon, syntyneet velat hankinnan kohteen aiemmille omistajille sekä konsernin liikkeeseen laskemat osakkeet. Luovutettu vastike sisältää myös ehdollisesta vastikejärjestelystä aiheutuvan omaisuuserän tai velan käyvän arvon. Liiketoimintojen

yhdistämisessä hankittavat yksilöitävissä olevat varat ja vastattaviksi otettavat yksilöitävissä olevat velat arvostetaan alun perin hankinta-ajankohdan käypään arvoon. Yksilöitävissä oleviin varoihin sisältyy aineellisia hyödykkeitä samoin kuin aineettomia hyödykkeitä, kuten asiakassuhteita, brändi ja teknologiaa.

Hankintaan liittyvät menot kirjataan kuluiksi syntyessään ja esitetään tuloslaskelmassa liiketoiminnan muissa kuluissa.

Kirjanpidolliset arviot ja johdon harkintaan perustuvat ratkaisut

Liiketoimintojen yhdistämisessä hankittava nettovarallisuus arvostetaan käypään arvoon. Hankitun nettovarallisuuden käyvän arvon määrittäminen perustuu vastaavanlaisten omaisuuserien markkina-arvoon (aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet) tai odotettavissa

olevia rahavirtoja koskevaan arvioon (aineettomat hyödykkeet). Senhetkisiin jälleenhankinta-arvoihin, odotettavissa oleviin rahavirtoihin tai arvioituihin myyntihintoihin perustuva arvonmääritys edellyttää johdolta harkinnan ja oletusten käyttöä. Käytetyt arviot ja oletukset ovat johdon käsityksen mukaan riittävän luotettavia käyvän arvon määrittämistä varten.

ALMOST HEAVEN SAUNAS -LIIKETOIMINNAN HANKINNAN KÄYPIEN ARVOJEN TÄSMENNÄMINEN 2019

Joulukuussa 2018 hankitun Almost Heaven Saunas -liiketoiminnan hankinnan käypiä arvoja on täsmennetty vuoden 2019 aikana seuraavasti:

EUR tuhatta	Käyvät arvot 31.12.2018	Oikaistut käyvät arvot 2019	Muutos
Kauppahinta	1 358	1 358	0
Hankittu nettovarallisuus			
Pitkäaikaiset varat			
Aineettomat hyödykkeet	1 250	1 287	38
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	393	393	0
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	1 005	1 001	-4
Myyntisaamiset ja muut saamiset	438	804	366
Varat yhteensä	3 086	3 485	399
Pitkäaikaiset velat			
Laskennalliset verovelat	361	0	-361
Muut velat	995	995	0
Lyhytaikaiset velat			
Lainat rahoituslaitoksilta	397	476	80
Ostovelat ja muut velat	1 172	1 613	441
Velat yhteensä	2 925	3 084	160
Yhteensä	161	401	240
Liikearvo	1 196	957	-240
Hankittu nettovarallisuus	1 358	1 358	0
Rahavirtavaikutus			
EUR tuhatta			
Hankintaan liittyvät kulut	-27	-27	0
Vaikutus rahavirtoihin	-27	-27	0

**ALMOST HEAVEN SAUNAS
-LIIKETOIMINNAN HANKINTA 2018**

Joulukuussa 2018 Harvia hankki Almost Heaven Saunas -liiketoiminnan. Almost Heaven Saunas on yksi Yhdysvaltain johtavista sauna- ja spa-tuotteisiin erikoistuneista yrityksistä. Yrityskaupalla Harvia mahdollistaa paremman ja laajemman palvelun Harvian Pohjois-Amerikan asiakkaille. Ostetun liiketoiminnan tulos on konsolidoitu Harvia-konserniin 1.1.2019 alkaen.

Almost Heaven Saunas on perustettu vuonna 1978 ja se oli edellisen omistajansa omistuksessa vuodesta 2007. Yhtiö on viime vuosina kasvanut

nopeasti. Vuonna 2014 yhtiön liikevaihto oli 3,5 miljoonaa Yhdysvaltain dollaria ja vuonna 2017 noin 9 miljoonaa Yhdysvaltain dollaria. Yrityksen päätuotteet ovat Yhdysvalloissa valmistetut edullisemman hintaluokan ulko- ja sisäsaunat. Harvian Pohjois-Amerikan liikevaihto vuonna 2017 oli noin 3 miljoonaa euroa, mistä noin puolet tuli Almost Heaven Saunan kautta.

Almost Heaven Saunalla on myyntikonttori Hollandissa, Michiganissa ja tuotantolaitos Renickissä, Länsi-Virginiassa. Almost Heaven Saunan palveluksessa oli hankintahetkellä noin 40 henkilöä, jotka siirtyivät Harvia-konsernin palvelukseen.

Kauppa toteutettiin sopimuksella, jonka perusteella myyjäosapuolelle ei maksettu käteiskauppahintaa vaan Harvia otti vastatakseen hankitun liiketoiminnan velat.

Seuraavassa kauppahintana esitetty 1 358 tuhatta euroa koostuu Harvian myyntisaamisista kaupan kohteelta ja ne eliminoituvat konsernitaseessa.

EUR tuhatta	Käyvät arvot 31.12.2018	Oikaistut käyvät arvot 2019	Muutos
Kauppahinta	1 358	1 358	0
Hankittu nettovarallisuus			
Pitkäaikaiset varat			
Aineettomat hyödykkeet	1 250	1 287	38
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	393	393	0
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	1 005	1 001	-4
Myyntisaamiset ja muut saamiset	438	804	366
Varat yhteensä	3 086	3 485	399
Pitkäaikaiset velat			
Laskennalliset verovelat	361	0	-361
Muut velat	995	995	0
Lyhytaikaiset velat			
Lainat rahoituslaitoksilta	397	476	80
Ostovelat ja muut velat	1 172	1 613	441
Velat yhteensä	2 925	3 084	160
Yhteensä	161	401	240
Liikearvo	1 196	957	-240
Hankittu nettovarallisuus	1 358	1 358	0

Liikearvo muodostuu henkilöstöstä sekä mahdollisuudesta laajentaa toimintaa Pohjois-Amerikassa. Heti liiketoimintakaupan toteuduttua maksettiin siirtyneitä velkoja 1 032 tuhatta eurolla.

Jos Almost Heaven Saunas -liiketoiminnan hankinta olisi tapahtunut 1.1.2018, se olisi kasvattanut konsernin liikevaihtoa 7,7 miljoonaa euroa ja heikentänyt liikevoittoa 0,3 miljoonaa euroa.

Rahavirtavaikutus

EUR tuhatta

Hankintaan liittyvät kulut	-27	-27	0
Vaikutus rahavirtoihin	-27	-27	0

Hankintaan liittyvät kulut on esitetty muissa liiketoiminnan kuluissa.

3.2 AINEETTOMAT HYÖDYKKEET JA ARVONALENTUMISTESTAUS

Konsernin taseessa olevasta liikearvosta suurin osa syntyi Harvian hankinnan yhteydessä vuonna 2014. Liikearvo kasvoi, kun Harvia Estonia Oü osti Spa Modules -liiketoiminnan joulukuussa 2014, sekä Itävallassa ja

Romaniassa sijaitsevien Sentiotec-yhtiöiden hankinnan yhteydessä marraskuussa 2016, Saunamax Oy:n hankinnan yhteydessä helmikuussa 2017 ja Almost Heaven Saunas -liiketoiminnan hankinnan yhteydessä joulukuussa 2018.

Laatimisperiaate

Liikearvo

Liikearvo syntyy tytäryritysten hankinnasta, ja se vastaa määrää, jolla kauppahinnan vastike ylittää yksilöitävissä olevan nettovarallisuuden käyvän arvon.

Liiketoimintojen yhdistämisessä hankittu liikearvo kohdistetaan arvonalentumistestausta varten niille rahavirtaa tuottaville yksiköille, joiden odotetaan hyötyvän yhdistämisen tuomista synergioista. Yksikkö, jolle liikearvo kohdistetaan, on yrityksen alin taso, jolla liikearvoa seurataan sisäisesti johdon tarkoituksia varten.

Liikearvoa tarkastellaan arvonalentumisen varalta vuosittain tai sitä useammin, jos tapahtumat tai olosuhteiden muutokset viittaavat mahdolliseen arvonalentumiseen. Liikearvoa sisältävän rahavirtaa tuottavan yksikön kirjanpitoarvoa verrataan kerrytettävissä olevaan rahamäärään, joka on käyttöarvo tai myynnistä aiheutuvilla menoilla vähennetty käypä arvo sen mukaan, kumpi näistä on suurempi. Mahdollinen arvonalentuminen kirjataan välittömästi kuluksi, eikä sitä peruuteta myöhemmin.

Muut aineettomat hyödykkeet

Muut aineettomat hyödykkeet sisältävät pääasiassa liiketoimintojen yhdistämisessä hankitut asiakassuhteet, brändin ja teknologian, jotka kirjataan hankintahetkellä käypään arvoon. Niistä tehdään tasapoistot 10-15 vuodessa. Muihin aineettomiin hyödykkeisiin sisältyy myös aktivoituja kehittämismenoja ja ohjelmistolisenssejä, ja ne kirjataan kuluksi tasapoistoina viidessä vuodessa.

Kehittämismenot

Kehittämismenot aktivoidaan, kun tietyt taloudelliseen ja tekniseen toteuttamiskelpoisuuteen liittyvät kriteerit täyttyvät ja kun on odotettavissa, että tuote kerryttää taloudellista hyötyä tulevaisuudessa. Aktivoidut kehittämismenot sisältävät pääasiassa materiaaleja, tarvikkeita ja välittömiä työsuorituksesta aiheutuvia menoja. Aiemmin kuluksi kirjattuja kehittämismenoja ei aktivoida myöhemmin. Kehitettävänä olevista aineettomista hyödykkeistä ei tehdä poistoja, vaan ne testataan arvonalentumisen varalta vähintään vuosittain.

Kirjanpidolliset arviot ja johdon harkintaan perustuvat ratkaisut

Projektin kehittämisvaiheessa syntyvät menot aktivoidaan aineettomiksi hyödykkeiksi, jos

aktivointikriteerit täyttyvät. Johto on tehnyt harkintaan perustuvia ratkaisuja ja oletuksia arvioidessaan, täyttääkö projekti nämä kriteerit, sekä määrittäessään kehittämisprojektien menoja ja taloudellista vaikutusaikaa

samoin kuin niiden tulevaisuudessa kerryttämiä rahavirtoja. Aktivoiduista kehittämisprojekteista odotettavissa oleviin tuottoihin sisältyy johdon arvioita ja harkintaa tulevaisuudessa toteutuvasta liikevaihdosta ja siihen liittyvistä menoista. Näihin arvioihin liittyy

riskejä ja epävarmuutta, ja on mahdollista, että aktivoiduista kehittämisprojekteista odotettavissa olevat tuotot muuttuvat olosuhteiden muutosten seurauksena. Harvia arvioi mahdolliset viitteet aktivoituihin kehittämisprojekteihin liittyvistä arvonalentumisista.

Seuraavissa taulukoissa esitetään aineettomien hyödykkeiden, liikearvo mukaan lukien, muutokset tilinpäätöksessä esitettävillä tilikausilla:

EUR tuhatta	Liikearvo	Kehittämis- menot	Ennako- maksut	Asiakas- suhteet	Brändi	Teknologia	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
2019								
Hankintameno 1.1.	60 421	1 532	273	956	1 550	189	1 397	66 318
Liiketoimintojen yhdistämiset	-240			79	-40	-1		-202
Lisäykset		109	234				367	710
Vähennykset								0
Siirrot erien välillä		68	-100				31	0
Kurssierot	18			6	18	1	-2	41
Hankintameno 31.12.	60 200	1 709	407	1 040	1 528	189	1 794	66 867
Kertyneet poistot 1.1.		-489	0	-107	-128	-25	-959	-1 708
Poistot		-324		-149	-153	-36	-161	-824
Kurssierot		1					1	2
Kertyneet poistot 31.12.		-811	0	-257	-281	-61	-1 120	-2 530
Kirjanpitoarvo 1.1.	60 421	1 043	273	849	1 423	164	438	64 610
Kirjanpitoarvo 31.12.	60 200	898	407	784	1 247	128	674	64 337

EUR tuhatta	Liikearvo	Kehittämismenot	Ennakkomaksut	Asiakas-suhteet	Brändi	Teknologia	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
2018								
Hankintameno 1.1.	59 224	743	849	741	590	114	1 142	63 404
Liiketoimintojen yhdistämiset	1 196			215	961	74		2 446
Lisäykset		8	435				80	523
Vähennykset								0
Siirrot erien välillä		781	-1 011				176	-54
Kurssierot							-1	-1
Hankintameno 31.12.	60 421	1 532	273	956	1 550	189	1 397	66 318
Kertyneet poistot 1.1.		-203		-58	-69	-13	-837	-1 180
Poistot		-285		-49	-59	-11	-122	-527
Kertyneet poistot 31.12.		-489		-107	-128	-25	-959	-1 708
Kirjanpitoarvo 1.1.	59 224	540	849	683	521	101	304	62 223
Kirjanpitoarvo 31.12.	60 421	1 043	273	849	1 423	164	437	64 610

LIKEARVON ARVONALENTUMISTESTAUS

Kirjanpidolliset arviot ja johdon harkintaan perustuvat ratkaisut

Liikearvon arvonalentumistestauksessa käytetyt keskeiset oletukset

Johto tekee merkittäviä arvioita ja harkintaan perustuvia ratkaisuja päättäessään tasosta, jolle liikearvo kohdistetaan, ja määrittäessään, onko viitteitä liikearvon arvonalentumisesta.

Rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä olevan rahamäärän määrittäminen perustuu käyttöarvolaskelmiin, jotka edellyttävät arvioiden käyttämistä. Laskelmissa käytetään rahavirtaennusteita, jotka perustuvat budjetteihin

ja johdon hyväksymiin arvioihin viiden vuoden ajanjaksolta. Rahavirtaennusteet perustuvat konsernin toteutuneisiin tuloksiin ja johdon parhaisiin arvioihin tulevaisuudessa toteutuvasta myynnistä, kustannuskehityksestä, yleisistä markkinaolosuhteista ja sovellettavista verokannoista. Rahavirtaennusteisiin sisältyy budjetteja ja ennusteita viiden vuoden ajanjaksolta, ja tämän ajanjakson jälkeiseltä ajalta rahavirrat ekstrapoloidaan käyttäen edellä ilmoitettuja arvioituja kasvuvauhteja. Kasvuvauhdit perustuvat johdon arvioihin liiketoiminnan tulevasta kasvusta. Johto testaa merkittävässä oletuksissa tapahtuvien muutosten vaikutuksia tekemällä herkkyyssanalyysia edellä tässä liitetiedossa kuvatulla tavalla.

Seuraavassa taulukossa esitetään liikearvon kohdistaminen konsernin rahavirtaa tuottaville yksiköille:

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Suomi	59 890	60 111
Keski-Eurooppa	310	310
Yhteensä	60 200	60 421

Arvon alentumistestausta varten johto seuraa liikearvoa Suomen ja Keski-Euroopan tasolla. Rahavirtaa tuottavien yksikköjen kerrytettävissä olevat rahamäärät on määritetty perustuen käyttöarvolaskelmiin, joissa käytetään diskontattuja rahavirtaennusteita. Näissä laskelmissa käytettävät rahavirtaennusteet on määritetty ennen veroja, ja ne perustuvat johdon hyväksymiin budjet-teihin ja ennusteisiin, jotka kattavat viiden vuoden ajanjakson. Almost Heaven Saunas -liiketoimin-takaupasta tilikaudella 2018 kertynyt liikearvo on esitetty osana Suomen liikearvoa, ja se on tullut osaksi arvonalennustestausta vuonna 2019.

Ennusteissa käytettävät keskeiset oletukset ovat liikevaihdon ja keskeisten kustannuserien kehitys, laskelmissa käytettävä diskonttauskorko

samoin kuin rahavirtojen kasvuvauhti viiden vuoden ennustejakson jälkeiseltä ajalta. Ennusteet on laadittu siten, että ne kuvastavat aiemmin toteutunutta tulosta ja tulevaisuutta koskevia odotuksia ottaen huomioon konsernin markkina-aseman ja yleisen taloudellisen ympäristön. Viiden vuoden ajanjakson jälkeiset rahavirrat ekstrapoloidaan käyttämällä arvioitua kasvuvauhteja. Arvon alentumistestauksessa käytettävä diskonttauskorko on ennen veroja määritetty pääomakustannusten painotettu keskiarvo (WACC). Diskonttauskorko kuvastaa oman ja vieraan pääoman kokonaiskustannuksia ja konserniin liittyviä markkinariskejä.

Käyttöarvolaskelmissa käytetyt keskeiset oletukset ovat seuraavat:

	31.12.2019	31.12.2018
Pitkän aikavälin kasvuvauhti	1,0 %	1,0 %
Ennustekauden keskimääräinen liikevaihdon kasvu		
Suomi	4,1 %	4,8 %
Keski-Eurooppa	7,0 %	8,3 %
Ennustekauden keskimääräinen käyttökate (% liikevaihdosta)		
Suomi	22,9 %	22,5 %
Keski-Eurooppa	16,2 %	20,0 %
Diskonttauskorko ennen veroja		
Suomi	8,7 %	9,1 %
Keski-Eurooppa	9,2 %	9,3 %

Tehtyjen arvonalentumistestausten seurauksena ei ole kirjattu arvonalentumistappiota millään esitetyllä tilikaudella. Käyttöarvolaskelmiin perustuva kerrytettävissä oleva rahavirta ylitti

vuonna 2019 kirjanpitoarvon 64 miljoonalla eurolla Suomessa ja 27 miljoonalla eurolla Keski-Euroopassa (2018: 57 miljoonalla eurolla Suomessa ja 30 miljoonalla eurolla Keski-Euroopassa).

Johto on laatinut keskeisistä tekijöistä herkkyyksianalyysit, ja tehtyjen analyysien perusteella kerrytettävissä oleva rahamäärä

on yhtä suuri kuin kirjanpitoarvo, jos oletukset muuttuvat yksi kerrallaan:

	31.12.2019	31.12.2018
Suomi		
Käyttökateprosentin pientyminen	-7,9 %	-7,7 %
Diskonttauskoron muutos	5,9 %	5,0 %
Keski-Eurooppa		
Käyttökateprosentin pientyminen	-13,7 %	-16,2 %
Diskonttauskoron muutos	28,0 %	31,2 %

3.3 AINEELLISET KÄYTTÖOMAISUUSHYÖDYKKEET

Maa-alueet ja rakennukset koostuvat pääasiassa Harvian Muuramessa sijaitsevasta tehdasrakennuksesta. Myös Velha Oy toimii Harvian omistamissa tiloissa. Romaniassa sijaitsevan tehtaan omistaa konsernin omistuksessa kokonaan oleva romanialainen kiinteistöyhtiö K&R Imobiliare. Konserni hankki tilikaudella omistukseensa tuotanto ja varastokiinteistön Yhdysvalloissa. Muut tuotantoyksiköt toimivat vuokratuissa tiloissa.

Muita merkittäviä eriä ovat tuotantokoneistot Muuramessa sekä Kiinassa. Harvialla on erillinen osasto, joka valmistaa tuotannossa käytettäviä työkaluja ja laitteistoja.

Poistoista ks. myös liitetieto 2.4.

Laatimisperiaate

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet esitetään hankintamenoa poistoilla ja mahdollisilla arvonalentumisilla vähennettynä. Myöhemmin syntyvät menot sisällytetään hankintamenoa, jos ne ovat luotettavasti määritettävissä ja yhtiölle koituu niistä taloudellista hyötyä.

Merkittävät perusparannusmenot sisällytetään joko hyödykkeen tasearvoon tai erotetaan omaksi hyödykkeekseen silloin, kun on todennäköistä, että niistä saadaan tulevaisuudessa taloudellista hyötyä ja niistä aiheutuneet kustannukset voidaan erottaa tavanomaisista korjaus- ja kunnossapitokustannuksista.

Konserni arvioi jokaisena tilinpäätöspäivänä, onko jonkin omaisuuserän arvon

alentumisesta viitteitä. Mikäli viitteitä ilmenee, suoritetaan kyseiselle omaisuuserälle arvonalentumistestaus. Arvonalentumistestissä arvioidaan kyseisestä omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä.

Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo vähennettynä myynnistä aiheutuvilla menoilla tai sitä korkeampi kassavirtaperusteinen käyttöarvo. Mikäli kerrytettävissä olevaa rahamäärää ei pystytä määrittämään yksittäisen omaisuuserän tasolla, arvonalentumistarvetta tarkastellaan sillä alimmalla rahavirtaa tuottavan yksikön (CGU) tasolla, joka on pääosin muista yksiköistä riippumaton ja jonka rahavirrat ovat erotettavissa muiden vastaavien yksiköiden rahavirroista.

Seuraavissa taulukoissa esitetään aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden muutokset tilinpäätöksessä esitettävillä tilikausilla.

EUR tuhatta	Maa-alueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Kesken-eräiset hankinnat	Yhteensä
2019						
Hankintameno 1.1.	1 249	19 908	14 007	1 022	230	36 417
Liiketoimintojen yhdistämiset						0
Lisäykset	162	717	850	30	7	1 765
Vähennykset			-215	0		-215
Siirrot erien välillä		566	-438	45	-173	0
Kurssierot	-7	-18	-89			-114
Hankintameno 31.12.	1 404	21 174	14 116	1 096	64	37 853
Kertyneet poistot 1.1.		-10 288	-10 764	-623		-21 676
Poistot		-700	-909	-125		-1 734
Vähennykset			81			81
Siirrot erien välillä		-329	329			0
Kurssierot		3	16	0		19
Kertyneet poistot 31.12.		-11 314	-11 248	-748		-23 311
Kirjanpitoarvo 1.1.	1 249	9 620	3 243	399	230	14 741
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 404	9 859	2 868	348	64	14 543

EUR tuhatta	Maa-alueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Kesken-eräiset hankinnat	Yhteensä
2018						
Hankintameno 1.1.	1 249	19 805	13 018	748	181	35 000
Liiketoimintojen yhdistämiset			393			393
Lisäykset	1	103	262	13	622	1 002
Vähennykset				-1	-14	-15
Siirrot erien välillä			351	261	-558	54
Kurssierot	0	0	-17	0	0	-18
Hankintameno 31.12.	1 249	19 908	14 007	1 022	230	36 417
Kertyneet poistot 1.1.		-9 671	-9 874	-516		-20 060
Poistot		-617	-906	-107		-1 630
Kurssierot		0	1	0		15
Kertyneet poistot 31.12.		-10 288	-10 764	-623		-21 676
Kirjanpitoarvo 1.1.	1 249	10 135	3 144	232	181	14 939
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 249	9 620	3 243	399	230	14 741

3.4 VUOKRASOPIMUKSET

IFRS 16 Vuokrasopimukset standardi käsittelee vuokrasopimuksen määritelmää, kirjaustapaa, arvostamista sekä vuokrasopimuksista annettavia tietoja. Standardin voimaantulo muutti vuokralle ottajan kirjauskäytäntöä merkittävästi, koska vuokrasopimusten erottelua operatiivisiin ja rahoitusleasing-sopimuksiin ei enää

tehdä. Standardin mukaan vuokrasopimuksesta kirjataan käyttöoikeusomaisuuserä (oikeus käyttää vuokrattua hyödykettä) ja vuokrien maksamista koskeva vuokrasopimusvelka, joka esitetään korollisissa veloissa. Konsernilla ei ollut IAS 17 mukaisia rahoitusleasing-sopimuksia.

Laatimisperiaate

IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardin mukaan vuokrasopimuksesta kirjataan käyttöoikeusomaisuuserä (oikeus käyttää vuokrattua hyödykettä) ja vuokrien maksamista koskeva vuokrasopimusvelka, joka esitetään korollisissa veloissa.

Konsernissa on sovellettu standardin sallimaa yksinkertaistettua siirtymämenetelmää, eikä vertailulukuja näin ollen ole oikaistu. Vuokrasopimusvelan määrä standardin käyttöönottohetkellä on määritelty diskonttaamalla jäljellä olevat vuokrat nykyarvoon käyttäen lisäluoton korkoa soveltamisen aloittamisajankohdasta. Käyttöoikeusomaisuuserä on arvostettu siirtymässä vuokrasopimusvelan määräiseksi. Standardin soveltamisen aloittamisella ei ollut vaikutusta kertyneisiin voittovaroihin.

Konserni hyödyntää standardin sallimia helpotuksia, eikä kirjaa uushankinta-arvoltaan

vähäisistä vuokrakohteista tai lyhytaikaisista vuokrasopimuksista käyttö-oikeusomaisuuseriä tai vuokrasopimusvelkoja. Konserni soveltaa samaa diskonttauskorkoa ominaispiirteiltään jokseenkin samankaltaisista vuokrasopimuksista koostuvaan salkkuun.

Vuokra-aika on se ajanjakso, jona vuokrasopimus ei ole purettavissa, mukaan lukien vuokrasopimuksen jatko- ja päättämisoption kattamat ajanjaksot jos jatko-option käyttäminen tai päättämisoption käyttämättä jättäminen on kohtuullisen varmaa. Käyttöoikeusomaisuuserät poistetaan taloudellisena vaikutusaikanaan.

Vuokrasopimusvelan lyhennysosuus ja korko esitetään rahoituksen rahavirrassa.

Vuonna 2018 kaikki konsernin vuokrasopimukset on käsitelty IAS 17 mukaisina operatiivisina vuokrasopimuksina.

Kirjanpidolliset arviot ja johdon harkintaan perustuvat ratkaisut

Johto käyttää harkintaa vuokra-ajan määrittämisessä toistaiseksi voimassa oleville sopimuksille, sekä silloin kun vuokrasopimukseen liittyy jatko-, purku- tai osto-optio. Päätökset perustuvat yhtiön strategiseen tilanteeseen

ja markkinaolosuhteisiin. Johto käyttää harkintaa myös lisäluoton koron määrittämisessä. Lisäluoton korko on määritelty konsernin rahoitussopimusten mukaisesti huomioiden maakohtainen riskittömän korkokannan vaihtelu. Yhtiö soveltaa yhtä diskonttauskorkoa ominaispiirteiltään jokseenkin samankaltaisista vuokrasopimuksista koostuvaan salkkuun.

Vuokrasopimuksista kirjatut erät taseeseen ja tuloslaskelmaan ovat seuraavat:

TASEESEEN MERKITYT MÄÄRÄT

EUR tuhatta	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto
Vuokralle otetut hyödykkeet		
Kirjanpitoarvo 1.1.2019	2 856	131
Lisäykset	2 485	131
Vähennykset	96	262
Poistot	-485	-69
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	4 952	456

EUR tuhatta	2019	2018
Vuokrasopimusvelat		
Lyhytaikaiset	406	468
Pitkäaikaiset	2 261	2 520
	2 667	2 988

TULOSLASKELMAAN MERKITYT ERÄT

EUR tuhatta	2019	2018
Poistot		
Rakennukset ja rakennelmat	-485	
Koneet ja kalusto	-69	
	-554	
Korkokulut (sisältyy rahoituskuluihin)	-111	
Lyhytaikaisiin ja arvoltaan vähäisiä omaisuuseriä koskeviin vuokrasopimuksiin liittyvät kulut (sisältyy liiketoiminnan muihin kuluihin)	-95	
Tuloslaskelmaan merkityt erät yhteensä	-761	

Vuokrasopimuksista taseeseen kirjatut erät ovat jatkossa IAS 36:n mukaisen arvonalentumistestauksen kohteena. Vuokrasopimusten rahavirrat on esitetty liitetiedossa 1.3 ja vuokrasopimusvelkojen maturiteetit liitetiedossa 5.3.

Operatiiviset vuokrasopimukset

Ei-peruutettavissa oleviin operatiivisiin vuokrasopimuksiin perustuvat yhteenlasketut vähimmäisvuokrat olivat seuraavat (konserni vuokralleottajana):

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Yhden vuoden kuluessa		515
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua		323
Yli viiden vuoden kuluttua		
Yhteensä		838

3.5 VARAUKSET

Konsernin tuotteille annetaan takuita ja tätä velvoitetta varten kirjataan varaus. Takuuvaraus sisältää kaikki olemassa olevan veloitteen täyttämistä aiheutuvat kulut. Arvioitujen siirtyvien

takuumenojen määrä perustuu ensisijaisesti aiempaan kokemukseen ja senhetkiseen tietoon korjauskustannuksista ja vaateiden käsittelymenoista.

Laatimisperiaate

Myydyistä tuotteista, joiden takuu on tilikauden lopussa voimassa, kirjataan arvioituja takuuvaateita koskeva varaus. Johto arvioi varauksen

perustuen aiemmin toteutuneisiin vaateisiin ja viimeaikaisiin kehityssuuntiin, jotka antavat viitteitä siitä, että tulevat vaateet saattaisivat poiketa määrältään aiemmin toteutuneista.

Kirjanpidolliset arviot

Takuuvarauksen määrään liittyy epävarmuutta, sillä arvioidut takuuvaateet eivät välttämättä toteudu arvioidun määräisinä. Tyypillisesti vaateet toteutuvat etupainotteisesti

takuuajan keston aikana. Arvioita ja oletuksia tarkistetaan neljännesvuosittain. Toteutuvien ja arvioitujen takuuvaateiden väliset erot saattavat vaikuttaa tulevilla tilikausilla kirjattavien varausten määrään.

Takuuvarauksen muutokset ovat seuraavat:

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
1.1.	430	449
Varausten lisäykset	444	430
Käytetyt varaukset	-430	-449
31.12.	444	430
josta		
lyhytaikaista	222	215
pitkäaikaista	222	215
Yhteensä	444	430

Takuuvarausta vapautettiin 430 tuhatta euroa vuonna 2019 (2018: 449 tuhatta euroa), ja varausta lisättiin 444 tuhatta euroa (2018: 430 tuhatta euroa). Varaus on jaoteltu lyhyt- ja pitkäaikaiseksi velaksi. Useimmilla Harvian myymillä tuotteilla on kahden vuoden takuu

yksityiskäytössä ja yhden vuoden takuu ammatti-käytössä. Takuuvaraukseen sisällytetään ulkoiset takuumenot, valituksia käsittelevien henkilöiden kulut sekä takuuosot. Vientituotteista ei kirjata takuuvarausta, sillä sopimusten mukaan toinen sopimusosapuoli vastaa takuutöistä.

OSA 4: NETTOKÄYTTÖPÄÄOMA

Tässä osiossa kuvataan nettokäyttöpääoman osatekijöitä.

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Nettokäyttöpääoma		
Vaihto-omaisuus	13 814	14 526
Myyntisaamiset	13 167	11 046
Muut saamiset	1 050	1 106
Ostovelat	-5 149	-5 164
Muut velat	-6 042	-4 014
Yhteensä	16 840	17 500
Nettokäyttöpääoman muutos taseessa	-660	245
Erät, joita ei huomioida rahavirtalaskelman käyttöpääoman muutokseen ja joiden vaikutus sisällytetään muualle rahavirtalaskelmaan*	675	1 129
Nettokäyttöpääoman muutos rahavirtalaskelmassa**	15	1 374

* Merkittävimmät erät liittyvät rahoituskuluihin, realisoitumattomiin kurssivoittoihin ja -tappioihin, yrityshankintoihin sekä investointeihin.

** Nettokäyttöpääoman kasvu pienentää rahavirtaa ja lasku lisää rahavirtaa

4.1 VAIHTO-OMAISUUS

Konsernin vaihto-omaisuus koostuu raaka-aineista, kuten teräs, kivi ja puu, keskeneräisistä tuotteista

sekä valmiista myyntituotteista (kiukaat, saunojen sisustukset sekä muut saunaan liittyvät tuotteet).

Vaihto-omaisuus jakautuu seuraavasti:

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Aineet ja tarvikkeet	5 476	6 315
Keskeneräiset tuotteet	1 113	1 335
Valmiit tuotteet	7 224	6 876
Yhteensä	13 814	14 526

Vuosina 2019 ja 2018 ei tehty olennaisia vaihto-omaisuuden kirjanpitoarvoa alentavia kulukirjauksia.

Laatimisperiaate

Raaka-aineet ja tarvikkeet, keskeneräiset tuotteet ja valmiit tuotteet arvostetaan hankintamenoon tai nettorealisointiarvoon sen mukaan, kumpi niistä on alempi. Keskeneräisten ja valmiiden tuotteiden hankintameno sisältää raaka-aineet, välittömät työsuorituksista johtuvat menot sekä asianmukaisen osuuden normaalin toiminta-asteen perusteella kohdistettavista muuttuvista

ja kiinteistä yleismenoista. Hankintameno kohdistetaan yksittäisille vaihto-omaisuuserille painotetun keskihinnan menetelmällä. Ostetun vaihto-omaisuuden hankintamenoista vähennetään paljous- ja käteisalennukset. Nettorealisointiarvo tarkoittaa tavanomaisessa liiketoiminnassa toteutuvaa arvioitua myyntihintaa, josta on vähennetty arvioidut menot, jotka syntyvät tuotteiden valmiiksi saattamisesta, sekä arvioidut menot myynnin toteuttamiseksi.

4.2 MYYNTISAAMISET JA MUUT SAAMISET

Myyntisaamiset ja muut saamiset koostuvat myyntisaamisista, muista saamisista (lähinnä arvonlisäverosaamisista) ja siirtosaamisista. Tuloverosaamiset esitetään omana eränään taseessa.

Myyntisaamisten maksuehdot vaihtelevat asiakastyypin ja luottokelpoisuuden mukaan. Tietyiltä asiakkailta vaaditaan maksu etukäteen. Myyntisaamisten ja muiden saamisten arvon alenemisesta ja konsernin altistumisesta luottoriskille kerrotaan liitetiedossa 5.3.

Laatimisperiaate

Myyntisaamiset ovat saamisia, jotka syntyvät asiakkaille tavanomaisessa liiketoiminnassa myydyistä tuotteista tai tuotetuista palveluista. Ne luokitellaan ryhmään jaksotettuun hankintameno arvostettavat rahoitusvarat. Jos saamisista odotetaan saatavan maksu vuoden kuluessa, ne luokitellaan lyhytaikaisiksi varoiksi. Muussa tapauksessa ne esitetään pitkäaikaisina varoina. Myyntisaamiset eräänntyvät yleensä maksettaviksi 60 päivän kuluessa, ja näin ollen ne kaikki luokitellaan lyhytaikaisiksi. Liitetiedossa 5.3

kuvataan myyntisaamisten ja muiden saamisten arvonalentumiseen sovellettavia periaatteita ja muita niihin sovellettavia laatimisperiaatteita.

Muihin saamisiin sisältyy lähinnä konsernin tavanomaisessa liiketoiminnassa syntyviä siirtosaamisia.

Saamiset sisältyvät lyhytaikaisiin varoihin, lukuun ottamatta niitä eriä, jotka eräänntyvät yli 12 kuukauden kuluttua raportointikauden päättymisestä.

Seuraavissa taulukoissa esitetään myyntisaamisten ja muiden saamisten eri osatekijät:

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Myyntisaamiset	13 167	11 046
Siirtosaamiset	521	317
Muut saamiset	528	790
Yhteensä	14 217	12 152

Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät:

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Sosiaalikulut		126
Vakuutukset	52	60
Muut	469	131
Yhteensä	521	317

Lyhytaikaisten saamisten lyhytaikaisesta luonteesta johtuen niiden kirjanpitoarvon oletetaan vastaavan niiden käypää arvoa.

4.3 OSTOVELAT JA MUUT VELAT

Ostovelat ja muut velat koostuvat ostove-loista, muista veloista, ennakkomaksuista

ja siirtovelosta, jotka liittyvät konsernin tavanomaiseen liiketoimintaan.

Laatimisperiaate

Ostovelat ovat maksuveloitteita, jotka ovat syntyneet tavarantoimittajilta tai palveluntuottajilta tavanomaisessa liiketoiminnassa hankituista tavaroista tai palveluista. Ostovelat luokitellaan lyhytaikaisiksi veloiksi, jos ne eräänntyvät

maksettaviksi yhden vuoden kuluessa. Ostovelat kirjataan alun perin käypään arvoon ja sen jälkeen jaksotettuun hankintamenuon efektiivisen koron menetelmällä. Ostovelat ja muut velat luokitellaan muiksi rahoitusveloiksi ja arvostetaan jaksotettuun hankintamenuon.

Seuraavissa taulukoissa esitetään ostovelkojen ja muiden velkojen eri osatekijät:

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Ostovelat	5 149	5 164
Saadut ennakot	231	95
Siirtovelat	5 282	3 201
Muut velat	529	718
Yhteensä	11 191	9 178

Ostovelat ovat vakuudettomia, ja yleensä ne maksetaan 30 päivän kuluessa niiden kirjaamisesta.

Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät:

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Palkka- ja sosiaalivakuutusjaksotukset	2 736	2 063
Jaksotetut vuosihyvitteet	1 407	861
Korkojaksotukset	6	6
Muut	1 133	271
Yhteensä	5 282	3 201

Ostovelkojen ja muiden velkojen kirjanpitoarvojen arvioidaan vastaavan niiden käypiä arvoja, koska ne ovat luonteeltaan lyhytaikaisia.

OSA 5: NETTOVELAT JA EHDOLLISET ERÄT

Tässä osiossa kuvataan, kuinka konsernin toiminta on rahoitettu. Osiossa kuvataan myös rahoitusvaroihin ja velkoihin liittyviä valuutta-, korko-, maksuvalmius- ja luottoriskejä. Lisäksi tässä annetaan tietoa siitä, kuinka konserni vastaa näihin riskeihin.

5.1 LAINAT JA MUUT RAHOITUSVELAT

Konsernin rahoitusvelat oli nostettu Harvia Finland Oy:n ja Velha Oy:n hankinnan yhteydessä vuonna 2014. Hankinta rahoitettiin osaksi vaihtuvakorkoisilla pankkilainoilla ja osaksi kiinteäkorkoisilla osakaslainoilla. Maaliskuussa

2018 Yhtiön listautumisen yhteydessä pankkilainat rahoitettiin uudelleen ja osakaslainat maksettiin pois. Konserni on tehnyt koronvaihtosopimuksen suojautuakseen vaihtuvakorkoisista pankkilainoista johtuvalta korkoriskiltä.

Laatimisperiaate

Lainat kirjataan aluksi käypään arvoon transaktiomenoilla vähennettyinä. Myöhemmin ne arvostetaan jaksotettuun hankintamenoon, ja saatujen maksujen (transaktiomenoilla vähennettyinä) ja takaisin maksettavan määrän välinen erotus kirjataan laina-aikana tuloslaskelmaan efektiivisen koron menetelmällä.

Luottolimiittijärjestelyistä maksettavat palkkiot kirjataan taseeseen maksuvalmiuspalvelusta suoritettuna ennakkomaksuna ja jaksotetaan kuluksi

asianomaisen luottolimiitin voimassaoloajalle, jos ei ole varmuutta siitä, tullaanko luottolimiittiä käyttämään osaksi tai kokonaan. Tämä kuvastaa rahoituskulua nostamattomalle luottolimiitille. Siltä osin kuin on todennäköistä, että luottolimiitti tullaan käyttämään osaksi tai kokonaan, palkkiot kirjataan osaksi lainan transaktiomenoja vasta, kun laina nostetaan, ja jaksotetaan tilikauden tulokseen efektiivisen koron menetelmällä.

Seuraavassa taulukossa esitetään rahoitusvelkojen luokittelu ja kirjanpitoarvot:

EUR tuhatta	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat velat	Muut rahoitusvelat jaksotettuun hankintamenoon
31.12.2019		
Velat taseessa		
Lainat rahoituslaitoksilta		36 517
Vuokrasopimusvelat		2 667
Muut lainat		92
Ostovelat ja muut velat		10 960
Johdannaissopimukset	1 292	
Yhteensä	1 292	50 236
31.12.2018		
Velat taseessa		
Lainat rahoituslaitoksilta		38 526
Muut lainat		369
Ostovelat ja muut velat		9 083
Johdannaissopimukset	1 471	
Yhteensä	1 471	47 978

PANKKILAINAT JA OSAKASLAINATPankkilainat

Konserni otti huhtikuussa 2014 kaksi eri lainaa (laina A ja laina B). Lainoissa oli määrä maksaa

takaisin huhtikuuhun 2020 mennessä ja laina B huhtikuuhun 2021 mennessä, ja niiden korko oli vaihtuva ja sidottu Euriboriin. Rahalaitoslainojen vakuutena oli konsernin maa-alueita ja rakennuksia sekä yrityskiinnityksiä. Ks. myös liitetieto 5.5. Kaikki rahalaitoslainat olivat euromääräisiä. Lisäksi

konsernilla oli Suomen-yhtiössään käytettävissä 5 miljoonan euron suuruinen valmiusluottolimiitti, josta oli käytössä 1 655 tuhatta euroa 31.12.2017.

Harvia sopi 2.3.2018 Danske Bank A/S, Suomen sivuliikkeen kanssa yhteensä 44 500 tuhannen euron rahoitusjärjestelystä, joka oli ehdollinen listautumisen toteutumiselle. Rahoitusjärjestely koostui 36 500 tuhannen euron määräaikaislainasta ja 8 000 tuhannen euron luottolimiitistä. Maaliskuun lopussa listautumisen yhteydessä Harvia maksoi määräaikaislainalla ennenaikaisesti takaisin vanhat pankkilainansa, nimelisarvoltaan yhteensä 36 250 tuhatta euroa, ja korvasi aiemman 5 000 tuhannen euron luottolimiitin uudella luottolimiitillä. Uusi pankkilaina eräänny yhdessä erässä maksettavaksi 2.3.2023, ja sen nimelliskorko on sidottu Euribor-korkoon ja sen marginaali konsernin nettovelka / oikaistu käyttökate -tunnuslukuun.

Vanhojen pankkilainojen takaisinmaksun seurauksena taseessa vanhoista lainoista (mukaan lukien luottolimiitti) jäljellä olevat 616 tuhannen euron transaktiomenot kirjattiin vuonna 2018 kuluksi muihin rahoituskuluihin. Uudelleenrahoituksen myötä vanhojen pankkilainojen vakuutena olleet konsernin kiinteistö- ja yritysikiinnitykset sekä pantit vapautuivat. Uuden rahoitusjärjestelyn mukaisesti nostetut lainat takaa emoyhtiö.

Sentiotec GmbH:n vakuudellinen luottolimiittisopimus 2 300 tuhatta euroa muutettiin tilikaudella 1 250 tuhannen euron vakuudettomaan luottolimiittisopimukseen. Luottolimiitti ei ollut käytössä 31.12.2019 (31.12.2018: 1 743 tuhatta euroa).

JOHDANNAISET

Laatimisperiaate

Johdannaisinstrumentit kirjataan alun perin käypään arvoon sopimuksen solmimispäivänä, ja myöhemmin ne arvostetaan käypään arvoon tulosvaikutteisesti.

Osakaslainat

Maaliskuussa 2018 Harvia vahvisti pääomarakennettaan käyttämällä osakeannista kerättyjä varoja osakaslainojen ja niille kertyneiden korkojen takaisinmaksuun. Osakaslainat eräännyivät ennenaikaisesti listautumisenseurauksena. Harvia keräsi osakeannilla 45 000 tuhannen euron varat, joista 42 453 tuhatta euroa käytettiin osakaslainojen, mukaan lukien niin sanottu vendor note -laina, ja niille kertyneiden korkojen takaisinmaksuun.

Kovenanttiehtojen noudattaminen

Uusiin pankkilainoihin liittyy rahoitussopimuksen mukaisia kovenantteja, joita ovat nettovelan suhde oikaistuun käyttökateeseen ja korkokate. Kovenantteja seurataan neljännesvuosittain. Konserni on noudattanut uusiin pankkilainoihinsa liittyviä kovenanttiehtoja vuonna 2019 ja 2018.

Käyvät arvot

Pitkäaikaisten lainojen käyvät arvot perustuvat tasepäivän lainakorolla diskontattuihin rahavirtoihin. Ne luokitellaan käypien arvojen hierarkian tasolle 2, koska niiden määrittämiseen käytetään muita kuin havainnoitavissa olevia syöttötietoja, mukaan lukien oma luottoriski.

Konsernin johto on todennut, etteivät kirjanpitoarvo ja käypä arvo poikkea olennaisesti toisistaan, koska korot eivät ole muuttuneet merkittävästi lainojen nostamisen jälkeen ja lainamarginaalin katsotaan kohtuullisen tarkasti kuvastavan lainojen erilaisia ehtoja ja etuoikeusasemaa.

Konserni käyttää korkojen vaihtelulta suojautumiseen johdannaisia, kuten koronvaihtosopimuksia. Sillä oli vuoden 2019 lopussa koronvaihtosopimus, jonka käypä arvo oli -1 292 tuhatta euroa (2018: -1 471 tuhatta euroa). Koronvaihtosopimuksen nimellisarvo oli 25 000 tuhatta euroa 31.12.2019 (2018: 25 000). Nykyinen koronvaihtosopimus eräänny maaliskuussa 2023.

Koronvaihtosopimuksen käypä arvo määritetään arvioitujen rahavirtojen nykyarvona havainnottavissa olevien tuottokäyrien perusteella. Käypä arvo on käypien arvojen hierarkian tasolla 2.

MUUT PITKÄAIKAISET VELAT

Muut pitkäaikaiset velat sisältävät Saunamax Oy:n vähemmistöosakkeenomistajien osuuden lunastamiseen liittyvän 80 tuhannen euron velan (31.12.2018: 350 tuhatta euroa). Harvialla on Saunamax Oy:n vähemmistöosakkeenomistajien kanssa osakassopimus, jonka mukaan

Harvian omistusosuuden on oltava vähintään 51 prosenttia ja vuoden 2020 alusta alkaen Saunamax Oy:n muilla osakkeenomistajilla on oikeus vaatia Harviaa ostamaan ja vastavasti velvollisuus Harvian vaatimuksesta myydä Harvialle kaikki omistamansa Saunamax Oy:n osakkeet. Osakkeiden luovutuksessa sovellettava hinta määräytyy sopimuksen mukaisesti joko hankintahinnan tai käyttökatteen mukaisen tai muutoin määritellyn käyvän arvon mukaisesti. Lunastamiseen liittyvä velka on arvostettu osakassopimuksen mukaisesti käypään arvoon ja se luokitellaan käypien arvojen hierarkian tasolle 3.

5.2 RAHAVARAT

Rahavarojen määrä 31.12.2019 oli 10 879 tuhatta euroa (31.12.2018: 8 268 tuhatta euroa).

Konsernin rahavirtalaskelmassa rahavaroihin luetaan käteisvarat ja vaadittaessa nostettavat pankkitalletukset. Lyhytaikaisten talletusten katsotaan olevan helposti vaihdettavissa käteisvaroiksi,

koska niiden alkuperäinen erääntymisaika on enintään kolme kuukautta. Taseessa esitettävät rahavarat vastaavat rahoituslaskelmassa esitettäviä rahavaroja. Rahavarat ovat rahoitusvaroja ja ne luokitellaan jaksotettuun hankintamenuun arvostettaviin rahoitusvaroihin.

5.3 RAHOITUSRISKIEN JA PÄÄOMAN HALLINTA

Tässä liitetiedossa selostetaan, kuinka Harvia-konserni altistuu rahoitusriskeille ja kuinka nämä riskit voisivat tulevaisuudessa vaikuttaa Harvia-konsernin taloudelliseen tulokseen. Relevanteissa kohdissa esitetään asian taustaksi tilikauden tulokseen liittyviä tietoja.

Tässä liitetiedossa kuvataan myös, kuinka konserni seuraa pääomarakennettaan ja mitkä tavoitteet sillä on tälle rakenteelle.

Laatimisperiaate

Rahoitusvarojen luokittelu ja arvostaminen

Konsernin rahoitusvarat koostuvat myyntisaamisista, tietyistä muista saamisista ja siirto-saamisista sekä rahavaroista. Rahoitusvaroihin kuuluva erä arvostetaan alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä käypään arvoon, johon lisätään sen

hankinnasta välittömästi johtuvat transaktiomenot lukuun ottamatta myyntisaamisista, jotka arvostetaan transaktiohintaan silloin kun niihin ei liity merkittävää rahoitus-komponenttia.

Harvian johto on määrittänyt, mitä liiketoimintamalleja konsernin rahoitusvaroihin sovelletaan IFRS 9:n

soveltamisen aloittamisajankohtana 1.1.2018 ja luokitellut rahoitusvarat IFRS 9:n mukaisesti ryhmiin. Konsernin kaikki rahoitusvarat kuuluvat jaksotettuun hankintamenuon arvostettaviin rahoitusvaroihin mahdollisia johdannaisvaroja lukuun ottamatta.

Rahoitusvarojen arvonalentuminen

Rahoitusvarat koostuvat pääsääntöisesti myyntisaamisista, joiden odotettavissa olevien luottotappioiden kirjaamiseen konserni soveltaa yksinkertaistettua menetelyä, jonka mukaan kaikista myyntisaamista voidaan kirjata koko voimassaoloajalta odotettavissa olevat luottotappiot. Odotettavissa olevien luottotappioiden määrittämistä varten myyntisaamiset on ryhmitelty yhteisten luottoriskiominaisuuksien ja maksun viivästymisen perusteella. Odotettavissa olevissa luottotappioissa on otettu huomioon myös ennakoivaa informaatiota.

Rahoitusvelkojen luokittelu ja arvostaminen

Lainat rahoituslaitoksilta kirjataan aluksi käypään arvoon transaktiomenoilla vähennettyinä.

Myöhemmin ne arvostetaan jaksotettuun hankintamenuon, ja saatujen maksujen (transaktiomenoilla vähennettyinä) ja takaisin maksettavan määrän välinen erotus kirjataan laina-aikana tuloslaskelmaan efektiivisen koron menetelmällä.

Luottolimiittijärjestelyistä maksettavat palkkiot kirjataan taseeseen maksuvalmiuspalvelusta suoritettuna ennakkomaksuna ja jaksotetaan kuluksi asianomaisen luottolimiitin voimassaoloajalle, jos ei ole varmuutta siitä, tullaanko luottolimiittiä käyttämään osaksi tai kokonaan. Tämä kuvastaa rahoituskulua nostamattomalle luottolimiitille. Siltä osin kuin on todennäköistä, että luottolimiitti tullaan käyttämään osaksi tai kokonaan, palkkiot kirjataan osaksi lainan transaktiomenoja, ja jaksotetaan tilikauden tulokseen efektiivisen koron menetelmällä.

Johdannaiset

Konsernin johdannaisia ei ole määrätetty suojausinstrumenteiksi, minkä vuoksi ne käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviin varoihin ja velkoihin.

Konsernin yleisen riskienhallintaohjelman pääpaino on rahoitusmarkkinoiden huonossa ennustettavuudessa, ja pyrkimyksenä on minimoida mahdolliset epäedulliset vaikutukset konsernin taloudelliseen tulokseen. Tietyiltä riskeiltä suojautumiseen käytetään johdannaisinstrumentteja.

Konsernin riskienhallintaa hoitaa taloushallinto hallituksen antamien ohjeiden mukaisesti. Taloushallinto tunnistaa, arvioi ja suojaa rahoitusriskejä yhteistyössä konsernin liiketoimintayksikköjen kanssa.

VALUUTTARISKI

Harvialla on liiketoimintaa useassa maassa. Harvia altistuu lähinnä Yhdysvaltain dollariin ja Venäjän

ruplaan liittyvälle transaktioriskille ja translaatoriskiin, joka syntyy kun emoyhtiön sijoitukset euroalueen ulkopuolella oleviin tytäryhtiöihin muunnetaan euroiksi. Euroalueen ulkopuolella oleviin tytäryhtiöihin liittyvä transaktioriski muodostuu ensisijaisesti konserniyhtiöiden operatiivisessa liiketoiminnassa syntyvistä myyntisaamisista ja ostoveloista kyseisiltä tytäryhtiöiltä.

Transaktioriskit eivät ole toistaiseksi olleet konsernin kannalta merkittävää eikä Harvia ole suojaunut näiltä riskeiltä valuuttajohdannaisilla. Muilta osin konsernin tuotot ja kulut syntyvät lähes yksinomaan euroina. Konsernin nettoinvestointi euroalueen ulkopuolisiin yhtiöihin muodostuu Kiinan, Hong Kongin, Venäjän, Romanian ja Yhdysvaltojen tytäryhtiösijoituksista. Nettoinvestointeihin liittyvää valuuttakurssiriskiä ei ole suojaattu.

Seuraavat valuuttakursseihin liittyvät erät kirjattiin tilikaudella tulosvaikutteisesti ja muihin laajan tuloksen eriin:

EUR tuhatta	2019	2018
Tulosvaikutteisesti kirjatut erät		
Operatiivisiin tuottoihin/kuluihin sisältyvät nettokurssivoitot/-tappiot	-41	-305
Rahoitustuottoihin/-kuluihin sisältyvät nettokurssivoitot/-tappiot	-40	39
Valuuttakurssivoitot/-tappiot kirjattu tilikauden tulokseen ennen veroja yhteensä, netto	-81	-265
Muihin laajan tuloksen eriin kirjatut voitot/tappiot		
Ulkomaan toimintojen muuntoerot	177	-13

KORKORISKI

Konsernin tärkein korkoriski aiheutuu vaihtuvakorkoisesta pitkäaikaisesta lainasta, joka altistaa konsernin rahavirran korkoriskille. Lainan korkoriskiä kuitenkin hallitaan vaihtamalla vaihtuva korko kiinteäksi koronvaihtosopimusta käyttäen. Näin on saatu alempi korko kuin jos konserni olisi ottanut lainan suoraan kiinteäkorkoisena.

Konsernin tavoitteena on pitää vähintään 60 % lainoistaan kiinteäkorkoisina ja käyttää tarvittaessa koronvaihtosopimuksia tähän pääsemiseksi. Konsernin vaihtuvakorkoiset lainat vuosina 2019 ja 2018, olivat euromääräisiä, ja voimassaolevat koronvaihtosopimukset kattoivat 31.12.2019 68 % ja 31.12.2018 68 % vaihtuvakorkoisesta lainapääomasta. Herkkyysanalyysin perusteella, jos suojaamattomien vaihtuvakorkoisten lainojen korkotaso olisi noussut yhden prosenttiyksikön kaikkien muiden muuttujien pysyessä ennallaan konsernin korkokulut olisivat kasvaneet 133 tuhatta euroa vuonna 2019.

Konsernin kiinteäkorkoiset osakaslainat maksettiin pois maaliskuussa 2018.

LUOTTORISKI

Luottoriski tarkoittaa riskiä siitä, että vastapuoli ei täytä sopimukseen perustuvia velvoitteitaan ja aiheuttaa yhtiölle taloudellisen tappion. Luottoriskiä liittyy rahavaroihin sekä

avoinna oleviin saamisiin asiakkailta. Tiettyjen asiakkaiden osalta käytetään vakuutuksia ja joiltakin asiakkailta vaaditaan maksu ennakoon. Rahavaroihin liittyvä luottoriski on vähäinen, koska vastapuolet ovat pankkeja, jotka ovat saaneet kansainvälisiltä luokittajilta korkean luottoluokituksen. Luottoriskin hajauttamiseksi Harvia tallettaa kassavarantonsa eri pankkeihin.

Konsernissa katsotaan arvonalentumisesta olevan näyttöä, jos jokin seuraavista viitteistä esiintyy:

- velallisen merkittävät taloudelliset vaikeudet
- velallisen konkurssin tai muun taloudellisen uudelleenjärjestelyn todennäköisyys; ja
- maksujen laiminlyönnit

Harvialla on vuonna 2019 merkittäviä myyntisaamisia johtuen asiakassopimusten pitkistä maksuajoista. Harvia on myös joissain tilanteissa tukenut tuotteidensa jakelu- ja jälleenmyyntiasiakassuhteita hyväksymällä tavanomaista pidempiä maksuaikoja ja sopimalla eräännyvien saatavien osalta uudesta maksusuunnitelmasta, mikä on lisännyt myyntisaatavia erityisesti Yhdysvalloissa ja Venäjällä.

Luottotappioita kirjattiin tulosvaikutteisesti 47 tuhatta euroa vuonna 2019 (2018: 21 tuhatta euroa). Myyntisaamisista kirjattiin 31.12.2019 arvon alenemista koskeva vähennyserä 382 tuhatta euroa (2018: 374 tuhatta euroa) ja se on eritelty alla:

31.12.2019 EUR tuhatta	Bruttomääräinen kirjanpitoarvo	Tappiota koskeva vähennyserä
Erääntymättömät	9 782	4
Erääntyneet		
Alle 30 päivää	2 108	6
30-60 päivää	607	4
61-90 päivää	378	104
91-180 päivää	453	41
181-360 päivää	-2	-1
Yli 360 päivää	223	223
Yhteensä	13 550	382

31.12.2018 EUR tuhatta	Bruttomääräinen kirjanpitoarvo	Tappiota koskeva vähennyserä
Erääntymättömät	8 265	4
Erääntyneet		
Alle 30 päivää	1 507	6
30-60 päivää	560	5
61-90 päivää	181	2
91-180 päivää	450	45
181-360 päivää	196	49
Yli 360 päivää	263	263
Yhteensä	11 420	374

Muiden saamisten ryhmiin ei sisälly olennaisesti arvoltaan alentuneita tai viivästyneitä eriä. Näiden muiden ryhmien luottohistorian perusteella saamisista tullaan saamaan maksu niiden erääntyessä. Konsernilla ei ole vakuuksia näistä saamisista.

MAKSUVALMIUSRISKI

Rahavirtaennusteet tehdään konsernin tasolla. Konsernin taloushallinto seuraa Harvia-konsernin maksuvalmiustarpeita sen varmistamiseksi, että liiketoiminnan tarpeisiin on käytettävissä riittävästi rahaa ja samalla pidetään jatkuvasti varalla riittävä määrä käyttämätöntä luottolimiittiä, jottei konserni riko mitään luottolimiittiinsä liittyviä nostonrajoja tai

kovenanteja. Konsernilla on 31.12.2019 nostamattomia korollisia luottoja (valmiusluottolimiitti) 9 250 tuhatta euroa (31.12.2018: 8 557 tuhatta euroa). Nostamaton korollinen luotto on jatkuvasti saatavilla. Liiketoiminnan rahavirrat ja likvidit varat yhdessä mahdollisen vieraan tai oman pääoman ehtoisen uuden rahoituksen kanssa ovat tärkein rahoituslähde tulevia maksuja varten.

Seuraavassa taulukossa esitetään konsernin rahoitusvelkojen tulevat lyhennykset, korkokulut ja aktivoidut korot jaoteltuina jäljellä olevien sopimusperusteisten maturiteettien mukaisiin ryhmiin tilinpäätöspäivänä. Esitettävät luvut ovat sopimukseen perustuvia diskonttaamattomia rahavirtoja.

EUR tuhatta	Alle 6 kk	6 - 12 kk	1 - 2 vuotta	2 - 5 vuotta	Yli 5 vuotta	Sopimuksiin perustuvat rahavirrat yhteensä	Kirjanpitoarvo
31.12.2019							
Ei-johdannaiset							
Lainat rahoituslaitoksilta	42	81	17	36 505		36 645	36 517
Vuokrasopimusvelat	256	149	215	516	1 529	3 432	2 667
Muut velat			92			92	92
Ostovelat	5 149	0				5 149	5 149
Ei-johdannaiset yhteensä	5 448	231	324	37 021	1 529	45 318	44 425
Johdannaiset							
Koronvaihtosopimukset	207	209	829	69		1 314	1 292
Johdannaiset yhteensä	207	209	829	69	0	1 314	1 292

EUR tuhatta	Alle 6 kk	6 - 12 kk	1 - 2 vuotta	2 - 5 vuotta	Yli 5 vuotta	Sopimuksiin perustuvat rahavirrat yhteensä	Kirjanpitoarvo
31.12.2018							
Ei-johdannaiset							
Lainat rahoituslaitoksilta	2 146	8	33	36 507		38 694	38 526
Muut velat			362	6		369	369
Ostovelat	5 061	104				5 164	5 164
Ei-johdannaiset yhteensä	7 207	112	395	36 513		44 227	44 059
Johdannaiset							
Koronvaihtosopimukset	206	209	829	484		1 727	1 471
Johdannaiset yhteensä	206	209	829	484		1 727	1 471

PÄÄOMAN HALLINTA

Konsernin tavoitteena pääoman hallinnassa on varmistaa kyky jatkuvaan toimintaan, jotta pystytään antamaan osakkeenomistajille tuottoa ja kasvattamaan heidän sijoittamansa pääoman arvoa. Konserni seuraa nettovelan suhdetta oikaistuun käyttökatteeseen ja nettokäyttöpääomaan.

Nettovelat lasketaan siten, että lyhyt- ja pitkäaikaisiin korollisiin velkoihin sisältyvistä lainoista rahoituslaitoksilta ja osakaslainoista vähennetään rahavarat. Tavoitteena oleva nettovelka ja nettovelan suhde käyttökatteeseen on sidottu luottojärjestelyjen kovenanttiehtoihin.

Seuraavassa taulukossa esitetään konsernin korollinen nettovelka.

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Lainat rahoituslaitoksilta	36 517	38 526
Vuokrasopimusvelat	2 667	
Vähennettynä rahavaroilla	-10 879	-8 268
Nettovelka	28 305	30 258

Nettorahavirran ja nettovelan muutoksen välinen täsmätyslaskelma:

EUR tuhatta	Rahavarat	Lainat rahoituslaitoksilta vuoden kuluessa	Lainat rahoituslaitoksilta yli vuoden kuluttua	Vuokra-sopimus-velat	Osakaslainat yli vuoden kuluttua	Nettovelka yhteensä
1.1.2018	8 345	-8 394	-31 318		-41 618	-72 985
Kassavirrat	-80	6 636	-4 733		41 618	43 441
Yrityshankinnat		-397				-397
Kurssierot	3					3
Muut muutokset, joihin ei liity maksua			-320			-320
31.12.2018	8 268	-2 155	-36 371			-30 258
Kassavirrat	2 517	2 032	14	455		5 018
Yrityshankinnat						0
Kurssierot	94					94
Muut muutokset, joihin ei liity maksua		0	-38	-3 122		-3 160
31.12.2019	10 879	-123	-36 394	-2 667		-28 305

5.4 RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT

Tässä liitetiedossa esitetään konsernin rahoitustuotot ja -kulut. Konsernilla on koronvaihtosopimus, jolla suojaudutaan vaihtuvakorkoisten pankkilainojen korkojen vaihteluilta.

Johdannaisista ja rahoitusveloista ks. liitetieto 5.1.

Rahavaroista ks. liitetieto 5.2.

Konsernin korkotuotot ja muut rahoitustuotot liittyivät pääasiassa valuuttakurssivoittoihin, myyntisaamisista johtuviin korkotuottoihin sekä johdannaisopimusten arvostusvoittoihin ja -tappioihin. Ne olivat yhteensä 337 tuhatta euroa vuonna 2019 (215 tuhatta euroa vuonna 2018). Rahoituskulut liittyivät lähinnä rahalaitos- ja osakaslainoihin sekä johdannaisopimuksista kirjattuihin arvostustappioihin, ks. seuraava taulukko:

EUR tuhatta	2019	2018
Rahoitustuotot		
Korkotuotot	2	0
Voitto koronvaihtosopimuksen käyvän arvon muutoksesta	263	121
Muut rahoitustuotot	72	93
Yhteensä	337	215
Rahoituskulut		
Korkokulut	-760	-1600
Muut rahoituskulut muista kuin käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjattavista rahoitusveloista	-755	-1 117
Tappio koronvaihtosopimusten käyvän arvon muutoksesta	-85	-265
Yhteensä	-1 600	-2 981
Nettorahoituskulut	-1 263	-2 767

5.5 SITOUKUKSET JA EHDOLLISET VELAT

Tämä liitetieto sisältää informaatiota eristä, jotka eivät sisälly tilinpäätöslaskelmiin, koska ne

eivät (vielä) täytä kirjaamisedellytyksiä. Näitä eräiä ovat takaukset, pantit ja ehdolliset velat.

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Omasta puolesta annetut vakuudet ja kiinnitykset:		
Kiinnitykset		320
Yrityskiinnitykset		
Yhteensä		320

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
Muut vakuudet:		
Pantatut tilit	29	
Tullitakuu	30	30
Muut vakuudet		12
Yhteensä	59	42

MUUT SITOUKSET

Harvia joutuu ajoittain tavanomaiseen liiketoimintaansa liittyen osalliseksi erilaisiin vaatimuksiin ja oikeudenkäynteihin, kuten kiistoihin asiakkaiden kanssa sekä viranomaisten käynnistämiin

menettelyihin. Harvia ei ole tilinpäätöksessä esitettävillä kausilla ollut osallisena oikeudenkäynneissä, välimiesmenettelyissä tai hallintomenettelyissä, joilla voisi olla merkittävä vaikutus konsernin taloudelliseen asemaan tai kannattavuuteen.

OSA 6: MUUT LIITETIEDOT

Liitetietojen tässä osiossa on muita tietoja, jotka on esitettävä, jotta noudatettaisiin tilinpäätösstandardeja ja muita määräyksiä.

6.1 KONSERNIRAKENNE JA KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAATIMINEN

Tässä liitetiedossa kerrotaan konsernin rakenteesta ja konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteista.

Laatimisperiaate

Tytäryhtiöitä ovat kaikki yritykset, jossa konsernilla on määräysvalta. Konsernilla on määräysvalta yrityksessä, jos se ole-malla osallisena siinä altistuu sen muut-tuvalle tuotolle tai on oikeutettu sen muuttuvaan tuottoon ja se pystyy vaikutta-maan tähän tuottoon käyttämällä yrityksen toiminnan ohjaamista koskevaa valtaansa.

Tytäryritykset yhdistellään konsernitilinpäätökseen kokonaisuudessaan siitä päivästä lukien, jona konserni saa määräysvallan.

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, saldot ja realisoitumattomat voitot konserniyritysten välisistä liiketapahtumista eliminoidaan. Tytäryhtiöiden tilinpäätökset on tarvittaessa oikaistu vastaamaan konsernissa noudatettavia tilinpäätöksen laatimisperiaatteita.

TYTÄRYRITYKSET

Seuraavassa luetellaan konsernin tytäryritykset 31.12.2019. Ellei muuta mainita, niiden osakepääoma koostuu kokonaisuudessaan

konsernin suoraan omistamista osakkeista ja omistusosuus vastaa konsernilla olevia äänioikeuksia. Yritysten rekisteröintimaa on myös niiden pääasiallinen toiminta-alue.

Emoyritys	Rekisteröinti- maa	Liiketoiminnan luonne	Emoyrityksen omistusosuus (%)	Konsernin omistusosuus (%)	Hankittu/ perustettu (kk/vuosi)
Harvia Oyj	Suomi	Emoyritys			
Tytäryritykset					
Harvia Group Oy	Suomi	Hallinnointi	100	100	4/2014
Harvia Finland Oy	Suomi	Valmistus		100	4/2014
Velha Oy	Suomi	Valmistus		100	4/2014
Harvia (Hong Kong) Sauna Co. Ltd	Hong Kong	Myynti		100	4/2014
Guangzhou City Harvia Sauna Co.Ltd	Kiina	Valmistus		100	4/2014
Harvia Estonia Oü	Viro	Valmistus		100	12/2014
LLC Harvia RUS	Venäjä	Myynti		100	6/2015
Sentiotec GmbH	Itävalta	Myynti		100	11/2016
Domo Wellness Romania Srl	Romania	Valmistus		100	11/2016
K&R Immobiliare	Romania	Kiinteistöyhtiö		100	11/2016
Saunamax Oy	Suomi	Huolto		56,2	3/2017
Harvia US Holdings Inc.	Yhdysvallat	Hallinnointi		100	11/2018
Harvia US Inc.	Yhdysvallat	Valmistus		100	11/2018

6.2 LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Tässä esitetään tietoja Harvia-konsernin lähipiiristä ja liiketoimista lähipiiriin kuuluvien kanssa. Konsernin lähipiiriin kuuluvat emoyritys, ja yllä liitetiedossa 6.1 mainitut konserniyritykset.

Lähipiiriin kuuluvat myös johtoon kuuluvat avainhenkilöt ja heidän läheiset perheenjäsenensä sekä näiden määräysvallassa olevat yritykset. Johtoon kuuluvia avainhenkilöitä ovat hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja ja johtoryhmä.

Konsernissa käyttivät määräysvaltaa maaliskuuhun 2018 saakka CapMan Buyout X Fund A L.P ja CapMan Buyout X Fund B Ky, jotka omistivat yhtiön ulkona olevista osakkeista yhteensä 69,5 % 1.1.2018. Lisäksi Avus Oy:llä, KTR-Invest Oy:llä, Tiipeti Oy:llä ja Mantereenniemi Oy:llä (edellisten omistajien

sijoitusyhtiöt) oli yhdessä huomattava vaikutusvalta konsernissa. Kyseisten yhtiöiden yhteenlaskettu omistusosuus konsernissa oli 1.1.2018 17,7 %.

Konsernissa aiemmin määräysvaltaa käyttäneet CapMan Buyout X Fund A L.P ja CapMan Buyout X Fund B Ky -rahastot myivät listautumisen yhteydessä omistamansa 679 774 Harvia Oyj:n osaketta, jotka muodostivat 7,0 prosentin osuuden yhtiöstä ennen osakeantia. Rahastoilla oli 24,6 prosentin omistusosuus ja huomattava vaikutusvalta konserniin 28.2.2019 saakka, jolloin rahastot myivät omistusosuuttaan niin, että CapManin rahastojen omistusosuudeksi jäi 12,3 prosenttia. Rahastot myivät loput omistusosuutensa 19.11.2019 Onvest Oy:lle.

LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Harvian johtoon kuuluvilla avainhenkilöillä, hallituksen jäsenillä sekä heidän perheenjäsenillään on oikeus ostaa Harvialta saunatuotteita koko

Harvian henkilökuntaa koskevan henkilöstöpolitiikan mukaisesti.

Liiketoimet lähipiirin kanssa on tehty tavanomaisin markkinaehdoin.

EUR tuhatta

	2019	2018
Tavaroiden ja palvelujen myynti	4	8
Tavaroiden ja palvelujen ostot	0	4

Lainat lähipiirille 1.1.2018 koostuivat yhtiölle myönnetystä osakslainoista. Yhtiön lähipiiriin kuuluvat tietyt Harvian omistajayhtiöt, Harvian aiemmat omistajat sekä tietyt

johtoon kuuluvat avainhenkilöt olivat myöntäneet Harvialle osakslainoja. Osakslainat maksettiin pois ennenaikaisesti maaliskuussa 2018 yhtiön listautumisen yhteydessä.

EUR tuhatta

	2019	2018
1.1.		41 618
Lainojen lisäys		
Takaisinmaksut		-41 618
Kertyneet korot		836
Ennakonpidätys koroista		-42
Maksetut korot		-793
31.12.		

Henkilöstöanti

Yhtiön listautumisen yhteydessä 2018 konsernin henkilöstö merkitsi 144 357 osaketta henkilöstöannissa. Henkilöstöosakkeiden osakekohtainen

merkintähinta 4,50 euroa oli 10 prosenttia alhaisempi kuin listautumisessa muille tarjottujen osakkeiden merkintähinta. Henkilöstön saama alennus, 72 tuhatta euroa, on kirjattu IFRS:n mukaisesti osakeperusteisena maksuna henkilöstökuluihin.

JOHDON OMISTUKSET**Laatimisperiaate**Osakeperusteiset maksut

Osakeperusteiset kannustinjärjestelmät on kirjattu kuluksi oikeuden ansaintajakson aikana tuloslaskelman erään henkilöstökulut.

Etuuden käypä arvo on osakkeen arvo etuuden myöntämishetkellä. Kuluksi kirjattava määrä perustuu arvioon niiden osakkeiden määrästä, joihin ansaintajakson aikana odotetaan syntyvän oikeus. Arvio ansaittavista osakkeista arvioidaan jokaisena tilinpäätöspäivänä. Mikäli arvio muuttuu myöhempinä

kausina, oikaistaan muutos tuloslaskelmaan sille kaudelle, jolloin muutos on havaittu. Osakeperusteisista kannustinjärjestelmistä osakkeina suoritettavan osuuden vastatili on sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto. Harvian osakeperusteiset kannustinjärjestelmät,

jotka maksetaan ennakonpidätyksen jälkeensä nettomääräisesti osakkeina, kirjataan kokonaisuudessaan osakkeina selvitettyinä järjestelyinä huolimatta siitä, että Harvia maksaa verot rahana palkkionsaajien puolesta.

Kirjanpidolliset arviot ja johdon harkintaan perustuvat ratkaisut

Osakeperusteiset maksut

Harvia-konserni tekee harkintaan perustuvia ratkaisuja siitä, sisältääkö jokin järjestely tai transaktio osakeperusteisen maksun. Järjestelyn käyvän arvon määrittäminen edellyttää johdolta harkintaa.

Hallituksen jäsenten, toimitusjohtajan, johtoryhmän ja heidän määräysvallassaan olevien yhtiöiden omistusosuudet 31.12.2019 emoyhtiön ulkona olevista osakkeista esitetään seuraavassa taulukossa:

Hallituksen jäsenet	3,0 %
Toimitusjohtaja	1,3 %
Muu johtoryhmä	3,3 %

JOHDON PALKAT JA PALKKIOT

Hallitus päättää toimitusjohtajan ja johtoryhmän jäsenten palkitsemisesta ja sen perusteista. Toimitusjohtajan ja johtoryhmä jäsenten palkka muodostuu kuukausipalkasta ja bonuksesta.

Bonuspalkkion ehdot päättää emoyhtiön hallitus vuosittain. Toimitusjohtajan ja johtoryhmän bonuspalkkiot maksetaan tilikaudelle asetettujen henkilökohtaisten tavoitteiden sekä tiettyjen kannattavuustavoitteiden saavuttamisen perusteella. Tulospalkan osuus kiinteästä palkasta voi olla korkeintaan 31 % sekä toimitusjohtajan että muiden johtoryhmän jäsenten osalta.

Konsernin toimitusjohtajalla on oikeus lakisääteiseen eläkkeeseen ja eläkeikä määräytyy lakisääteisen työeläkejärjestelmän puitteissa. Toimitusjohtajalla on Harvian puolesta henkivakuutus ja ylimääräinen maksupohjainen eläkevakuutus. Lisäeläkkeen hän saa 63 vuoden iässä. Toimitusjohtajan työsopimuksen irtisanomisaika on 6 kuukautta, ja hänellä on oikeus palkkaan irtisanomisajalta sekä tulospalkkioon irtisanomishetkeen asti. Lisäksi yhtiön irtisanoessa työsopimuksen, toimitusjohtajalla on oikeus tiettyin edellytyksin kuuden kuukauden palkkaa vastaavaan määrään.

Harvian toimitusjohtaja ja talousjohtaja saivat listautumisen toteuduttua vuonna 2018 molemmat 50 tuhannen euron kertabonus.

JOHDON AVAINHENKILÖIDEN SAAMA KOMPENSAATIO

EUR tuhatta	2019	2018
Toimitusjohtaja		
Palkat, palkkiot ja etuudet	507	514
Eläkekulut - maksupohjaiset järjestelyt*	94	97
Yhteensä	601	610

* Sisältää 9 tuhatta euroa lisäeläkkeestä johtuvaa kulua vuonna 2019 (2018: 9 tuhatta euroa).

Muu johtoryhmä		
Palkat, palkkiot ja etuudet	918	850
Eläkekulut - maksupohjaiset järjestelyt	128	130
Yhteensä	1 046	980

HALLITUKSEN JÄSENILLE MAKSETUT PALKKIOT

EUR tuhatta	2019	2018
Olli Liitola (11.3.2014 alkaen)	58	52
Anders Björkell (11.3.2014 alkaen)		
Pertti Harvia (1.7.2016 alkaen)	24	24
Ia Adlercreutz (1.9.2016 alkaen)	24	24
Ari Hiltunen (9.2.2018 alkaen)	32	26
Yhteensä	137	126

OSAKEPERUSTEINEN
KANNUSTINJÄRJESTELMÄ

Harvialla on toimitusjohtajalle ja johtoryhmälle suunnattu osakeperusteinen pitkän aikavälin kannustinjärjestelmä. Pitkän aikavälin kannustinjärjestelmä on osa yhtiön johdon palkitsemisohjelmaa ja sen tavoitteena on tukea yhtiön strategian toteuttamista, yhtenäistää johdon ja yhtiön osakkeenomistajien tavoitteet yhtiön arvon kasvattamiseksi ja yhtiön suorituksen parantamiseksi sekä sitouttaa johtajat yhtiöön.

Pitkän aikavälin kannustinjärjestelmässä on kolme kolmivuotista ansaintajaksoa, jotka muodostuvat ajanjaksoista 2018-2020, 2019-2021 ja 2020-2022. Hallitus päättää kullekin ansaintajaksolle erikseen kannustinjärjestelmään osallistuvat henkilöt, suorituskriteerit ja niihin liittyvät tavoitteet,

sekä tavoitteiden saavuttamisen perusteella kullekin osallistujalle mahdollisesti maksettavat minimi-, tavoite- ja enimmäistason palkkiot.

Ensimmäisellä ansaintajaksolla kannustinjärjestelmään kuuluu korkeintaan 10 henkilöä ja järjestelmän tavoitteet liittyvät yhtiön osakkeen kokonaistuottoon, liikevaihdon kasvuun ja liiketulosmarginaaliin. Ohjelman ensimmäisen ansaintajakson perusteella suoritettavien osakepalkkioiden kokonaismäärä vastaa enintään 125 000 Harvia Oyj:n osaketta, mikä päätöksentekopäivää edeltävän kaupankäyntipäivän vaihtopainotetun keskipurssin perusteella laskettuna vastasi noin 715 000 euroa. Kyseinen osakemäärä vastaa bruttoansaintaa, josta vähennetään osakepalkkiosta aiheutuvien verojen ja muiden mahdollisten veroluonteisten maksujen kattamiseksi vaadittava käteisosuus,

minkä jälkeen jäljelle jäävä nettopalkkio maksetaan osakkeina. Yhtiöllä on kuitenkin oikeus maksaa palkkio tietyissä tilanteissa kokonaisuudessaan rahana. Mahdolliset palkkiot ensimmäiseltä ansaintajaksolta maksetaan keväällä 2021.

Ansaintajakson 2019-2021 perusteella suoritettavien osakepalkkioiden kokonaismäärä vastaa enintään 130 000 Harvia Oyj:n osaketta. Kyseinen osakemäärä vastaa bruttoansaintaa, josta vähennetään osakepalkkiosta aiheutuvien

verojen ja muiden mahdollisten veroluonteisten maksujen kattamiseksi vaadittava käteisosuus, minkä jälkeen jäljelle jäävä nettopalkkio maksetaan osakkeina. Yhtiöllä on kuitenkin oikeus maksaa palkkio tietyissä tilanteissa kokonaisuudessaan rahana. Mahdolliset palkkiot ansaintajaksolta 2019-2021 maksetaan keväällä 2022.

Vuoden 2019 on tulokseen kirjattu tähän liittyvää kuluja 159 tuhatta euroa (2018: 50 tuhatta euroa).

6.3 VEROT

Tässä liitetiedossa esitetään analyysi konsernin veroista.

Laatimisperiaate

Tilikauden verokulu sisältää kauden verotettavaan tuloon perustuvan veron ja laskennallisen veron. Verot kirjataan konsernin tuloslaskelmaan, tai jos vero liittyy muihin laajan tuloksen eriin tai suoraan omaan pääomaan kirjattaviin

eriin, niin se kirjataan vastaavasti muihin laajan tuloksen eriin tai omaan pääomaan.

Kauden verotettavaan tuloon perustuva vero määritetään niiden verolakien perusteella, jotka on säädetty tai käytännössä hyväksytyt maissa, joissa yhtiö ja sen tytäryritykset toimivat ja kerryttävät verotettavaa tuloa.

TULOVEROT

EUR tuhatta	2019	2018
Tilikauden verot:		
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuva vero	-2 558	-1 115
Aiempiä tilikausia koskevat oikaisut	106	-3
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verot yhteensä	-2 452	-1 118
Laskennalliset verot:		
Laskennallisten verojen muutos	-12	1 289
Tuloverot	-2 464	172

**VEROKULUN JA KOTIMAAN 20 %:N VEROKANNALLA LASKETTUJEN
VEROJEN VÄLINEN TÄSMÄYTYSLASKELMA**

EUR tuhatta	2019	2018
Tulos ennen veroja	12 061	6 609
Vero laskettuna kotimaan verokannalla 20 %	-2 412	-1 322
Ulkomaisten tytäryritysten poikkeavat verokannat	-69	-4
Vähennyskelvottomat kulut	-37	-142
Verovapaat tuotot	54	2
Aikaisempien vuosien vähennyskelvottomat etuyhteyskorot		1 637
Verot tuloslaskelmassa	-2 464	172

Aikaisempien vuosien vähennyskelvottomien etuyhteyskorkojen kirjauksesta on esitetty lisätietoja liitetiedossa Laskennalliset verot.

LASKENNALLISET VEROT
Laatimisperiaate

Laskennallinen vero kirjataan varojen ja velkojen verotuksellisten arvojen ja niiden konsernitilinpäätökseen sisältyvien kirjanpitoarvojen välisistä väliaikaisista eroista. Laskennallisia verovelkoja ei kuitenkaan kirjata, jos ne aiheutuvat liikearvon alkuperäisestä kirjaamisesta; laskennallista veroa ei myöskään käsitellä kirjanpidossa, jos se syntyy omaisuuden tai velan alkuperäisestä kirjaamisesta, kun liiketoimi ei ole liiketoimintojen yhdistäminen ja se ei vaikuta kirjanpidon tulokseen eikä verotettavaan tuloon toteutumisaikanaan. Laskennallinen vero määritetään käyttäen verokantoja (ja -lakeja), jotka on säädetty tai käytännössä hyväksytty tilinpäätöspäivään mennessä ja joita odotetaan sovellettavan, kun

asianomainen laskennallinen verosaaminen reaalisoituu tai laskennallinen verovelka suoritetaan.

Laskennallisia verosaamisia kirjataan vain siihen määrään asti kuin on todennäköistä, että tulevaisuudessa on käytävissä verotettavaa tuloa, jota vastaan väliaikaiset erot voidaan hyödyntää.

Laskennalliset verosaamiset ja -velat vähennetään toisistaan, kun on olemassa laillisesti toimeenpantavissa oleva oikeus kuitata tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset ja -velat toisiaan vastaan ja kun laskennalliset verosaamiset ja -velat liittyvät saman veronsaajan perimiin tuloveroihin joko samalta verovelvolliselta tai eri verovelvollisilta, jos saldot on tarkoitus suorittaa nettoperusteisesti.

Johdon harkintaan perustuvat ratkaisut

Johdon harkintaa tarvitaan määrittäessä sitä, missä määrin laskennallisia verosaamia voidaan kirjata. Harvia-konsernin johto on käyttänyt harkintaa päättäessään kirjataanko laskennallista verosaamista käyttämättömistä verotuksellisista tappioista tai käyttämättömistä verohyvityksistä. Kirjaaminen tehdään siihen määrään asti kuin on todennäköistä, että tulevaisuudessa syntyy verotettavaa tuloa, jota vastaan käyttämättömät verotukselliset tappiot sekä käyttämättömät verotukseen liittyvät hyvitykset voidaan hyödyntää. Konserni arvioi veroilmoituksissa otettuja näkemyksiä tilanteissa, joissa sovelletta-vaan verolainsäädäntöön liittyy tulkinnanvaraisuutta. Tarvittaessa kirjattuja määriä oikaistaan vastaamaan odotettavia veroviranomaiselle maksettavaksi tulevia määriä.

Harvian konsernitilinpäätökseen 31.12.2017 ei ollut kirjattu laskennallista verosaamista konsernin sisäisistä aikaisempien vuosien verotuksessa vähennyskeltottomista 8 185 tuhannen euron korkokuluista. Nämä Harvia Group Oy:n suorittamat nettokorkomenot ovat

etuysteyskorkomenoja, joiden vähennyskelpoisuutta on rajoitettu verolainsäädännössä. Näiden nettokorkomenojen vähennyskelpoisuus ja käyttö tulevien vuosien verotuksessa oli aiemmin epävarmaa ja siten laskennallista verosaatavaa ei näistä ollut kirjattuna vuoden 2017 lopussa. Maaliskuussa 2018 valtaosa Harvia Group Oy:n konserninsisäisistä lainoista konvertoitiin yhtiön vapaaseen omaan pääomaan ja lisäksi yhtiön omaa pääomaa vahvistettiin käteissijoituksella. Tämän seurauksena Harvia Group Oy:lle kertyy jatkossa merkittävästi vähemmän konsernin sisäisiä korkomenoja. Tämä parantaa Harvia Group Oy:n edellytyksiä vähentää kaikki nettokorkomenonsa ja mahdollistaa myös aiempien vuosien vähentämättömien nettokorkomenojen vähentämisen Harvia Group Oy:n tulevien vuosien verotuksessa. Tämän johdosta kirjattiin maaliskuussa 2018 tulokseen laskennallisen verosaatavan lisäystä 1 637 tuhatta euroa ja koko vuodelta yhteensä 1 748 tuhatta euroa. Tilikaudella 2019 nettokorkomenoja vähennettiin verotuksessa 500 tuhatta euroa. Etuysteyskorkomenoja oli jäljellä 31.12.2019 8 243 tuhatta euroa. Näiden aikaisempien vuosien korkomenojen vähennysaikaa ei ole rajoitettu verotuksessa.

Laskennallisten verosaamisten ja -velkojen muutokset tilikauden aikana ottamatta huomioon samaan veronsaajaan liittyvien saldojen vähentämistä toisistaan olivat seuraavat:

EUR tuhatta	1.1.	Kirjattu tulos-laskelmaan	Kirjattu omaan pääomaan	Liiketoimintojen yhdistäminen	31.12.
2019					
Laskennalliset verosaamiset					
Verotukselliset tappiot ja etuyhteyskorot	1 748	-100			1 648
Vaihto-omaisuuden sisäinen kate	44	71			115
Varaukset	86	3			89
Muut erät	477	-109			368
Yhteensä	2 355	-135			2 220
Laskennallisten verojen netotus	-996				-872
Nettomääräinen laskennallinen verosaatava	1 358				1 347
2019					
Laskennalliset verovelat					
Aineettomat hyödykkeet	634	-30		-337	266
Kertyneet poistoerot	239	-69			171
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	408	-26			381
Muut erät	76	2		-24	54
Yhteensä	1 358	-123		-361	872
Laskennallisten verojen netotus	-996				-872
Nettomääräinen laskennallinen verovelka	361	12		-361	0

EUR tuhatta	1.1.	Kirjattu tulos-laskelmaan	Kirjattu omaan pääomaan	Liiketoimintojen yhdistäminen	31.12.
2018					
Laskennalliset verosaamiset					
Verotukselliset tappiot	186	1 562			1 748
Vaihto-omaisuuden sisäinen kate	37	7			44
Varaukset	90	-4			86
Johdannaissopimukset	265	-265			0
Lainat rahoituslaitoksilta	33	-33			0
Muut erät	39	-75	513		477
Yhteensä	650	1 192	513	0	2 355
Laskennallisten verojen netotus	-650				-996
Nettomääräinen laskennallinen verovelka	0				1 358
2018					
Laskennalliset verovelat					
Aineettomat hyödykkeet	326	-30		337	634
Kertyneet poistoerot	282	-42			239
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	434	-26			408
Muut erät	50	1	1	24	76
Yhteensä	1 092	-97		361	1 358
Laskennallisten verojen netotus	-650				-996
Nettomääräinen laskennallinen verovelka	442	-1 289	-513	361	361

Konserni ei ole kirjannut laskennallista verovelkaa tytäryhtiöidensä jakamattomista voittovaroista sellaisissa maissa, joissa osingonjaosta

aiheutuu veroseuraamus, mutta osingonjakoa pidetään epätodennäköisenä.

6.4 OMA PÄÄOMA

Tässä liitetiedossa kuvataan Harvia-konsernin omaan pääomaan sisältyviä eriä.

Oma pääoma koostuu osakepääomasta, sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta, muuntoeroista ja kertyneistä voitoista.

OSAKEPÄÄOMA JA OSAKKEIDEN LUKUMÄÄRÄ

Harvialla on yksi osakelaji ja osakkeet tuottavat haltijoilleen yhtäläiset osinko-oikeudet ja oikeudet ääniin Harvian yhtiökokouksessa.

EUR tuhatta	Osakepääoma	Osakkeiden lukumäärä
1.1.2018	3	9 679 800
Osakepääoman korotus rahastokorotuksena	78	
Listautumisanti		8 870 079
Henkilöstöanti		144 357
31.12.2018	80	18 694 236
31.12.2019	80	18 694 236

Yhtiön osakkeenomistajat päättivät yksimielisellä päätöksellä 9.2.2018 Yhtiön yhtiömuodon muuttamisesta julkiseksi osakeyhtiöksi sekä osakepääoman korotuksesta julkiselta osakeyhtiöltä vaadittuun 80 000 euroon rahastokorotuksella.

Yhtiön listautumisannin seurauksena osakemäärä kasvoi 8 870 079 osakkeella maaliskuussa 2018 ja henkilöstöannin seurauksena 144 357 osakkeella huhtikuussa 2018.

MUUT RAHASTOT

Seuraava taulukko osoittaa taseen erän ”muut rahastot” jakautumisen ja näissä rahastoissa vuoden aikana tapahtuneet muutokset. Taulukon jälkeen esitetään kuvaus kunkin rahaston luonteesta ja tarkoituksesta.

EUR tuhatta	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muuntoerot	Yhteensä
1.1.2018	9 724	-21	9 703
Osakepääoman korotus	-78		-78
Listautumisanti	45 000		45 000
Listautumisannin kulut	-1 671		-1 671
Henkilöstöantiin liittyvä alennus	72		72
Osakeperusteinen palkitseminen	50		50
Muuntoerot		-13	-13
31.12.2018	53 098	-34	53 064
Osakeperusteinen palkitseminen	159		159
Muuntoerot		177	177
31.12.2019	53 257	142	53 399

SIJOITETUN VAPAAN OMAN PÄÄOMAN RAHASTO

Suomen osakeyhtiölain mukaan uusien osakkeiden merkintähinta kirjataan osakepääomaan, ellei osakeantipäätöksessä nimenomaisesti määrätä, että se kirjataan kokonaan tai osittain sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoa voidaan kasvattaa myös ilman osakeantia.

Yhtiö toteutti vuonna 2018 listautumisen yhteydessä listautumisannin, joka koostui yleisöannista Suomessa, instituutioannista institutionaalisille sijoittajille Suomessa ja soveltuvien lakien mukaisesti kansainvälisesti sekä konsernin henkilöstölle suunnatusta henkilöstöannista. Yhtiö keräsi osakeannilla 45 000 tuhannen euron bruttovarat, jotka kirjattiin sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Vuonna 2018 yhtiön listautumiseen liittyvät palkkiot ja kulut olivat yhteensä 3 416 tuhatta euroa, josta 2 089 tuhatta euroa kirjattiin listautumisasiin liittyvinä menoina sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon saatuja varoja vastaan vähennettynä 418 tuhannen euron laskennallisella verolla.

MUUNTOEROT

Laatimisperiaate

Muuntoerot, jotka syntyvät muunnettaessa tytäryritysten tilinpäätöksiä, kirjataan muihin laajan tuloksen eriin, ja ne kertyvät omaan pääomaan sisältyviin muuntoeroihin.

Määräysvallassa olevan ulkomaisen yksikön muuntamisesta aiheutuvat muuntoerot kirjataan muihin laajan tuloksen eriin liitetiedossa 5.3 kuvatulla tavalla, ja ne kertyvät omaan pääomaan erilliseen rahastoon. Kertynyt määrä siirretään tulosvaikutteiseksi, kun nettosijoituksesta luovutaan.

KERTYNEET VOITTOVARAT

Kertyneiden voittovarojen muutokset olivat seuraavat:

EUR tuhatta	2019	2018
1.1.		9 570
IFRS 9 standardin käyttöönotto		-313
IFRS 15 standardin käyttöönotto		5
1.1.	12 678	9 262
Osingonjako	-6 917	-3 365
Tilikauden voitto	9 597	6 780
31.12.	15 358	12 678

Vuonna 2019 jaettiin osinkoa 0,37 euroa osakkeelta, yhteensä 6 917 tuhatta euroa.

Tilikauden päättymisen jälkeen Harvian hallitus on päättänyt ehdottaa varsinaiselle yhtiökokoukselle osingonjakoa siten, että Harvia jakaa osinkoa 31.12.2019 päättyneeltä tilikaudelta 0,19 euroa osakkeelta varsinaisen yhtiökokouksen jälkeen huhtikuussa 2020. Lisäksi Harvian hallitus pyytää

varsinaista yhtiökokousta valtuuttamaan hallituksen jakamaan osinkoa lokakuussa 2020 enintään 0,19 euroa osakkeelta.

Harvian jakama osinko vuodelta 2019 olisi hallituksen ehdotuksen perusteella näin ollen enintään 0,38 euroa osakkeelta eli yhteensä enintään 7 104 tuhatta euroa. Ehdotettu osingonjako on 74,0% konsernin tilikauden 2019 voitosta.

6.5 TILINPÄÄTÖSPÄIVÄN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Yhtiöllä ei ole merkittäviä tilinpäätöspäivän jälkeisiä tapahtumia.

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS FAS

EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA

EUR tuhatta	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Liikevaihto	1 084	1 084
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-941	-854
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-139	-138
Muut henkilösivukulut	-23	-14
Liiketoiminnan muut kulut	-825	-1 510
Poistot		
Suunnitelman mukaiset poistot	-701	-522
Liikevoitto	-1 546	-1 954
Rahoitustuotot	287	7 198
Rahoituskulut	-872	-3 005
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-585	4 193
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	-2 131	2 239
Tilinpäätössiirrot		
Konserniavustukset	10 300	6 000
Tuloverot	-1 637	-378
Tilikauden voitto	6 531	7 861

EMOYHTIÖN TASE

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
VARAT		
Pitkäaikaiset varat		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	871	1 567
Keskeneräiset hankinnat	13	
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	110	
Osuudet saman konsernin yrityksissä	85 909	85 909
Pitkäaikaiset varat yhteensä	86 903	87 476
Lyhytaikaiset varat		
Lyhytaikaiset saamiset		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	13 584	12 009
Muut saamiset	151	198
Siirtosaamiset	39	33
Rahat ja pankkisaamiset	3 470	2 632
Lyhytaikaiset varat yhteensä	17 244	14 872
Varat yhteensä	104 147	102 348

EUR tuhatta	31.12.2019	31.12.2018
OMA PÄÄOMA JA VELAT		
Oma pääoma		
Osakepääoma	80	80
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	54 647	54 647
Kertyneet voittovarot	1 675	731
Kauden voitto	6 531	7 861
Oma pääoma yhteensä	62 933	63 318
Velat		
Pitkäaikaiset velat		
Lainat rahoituslaitoksilta	36 500	36 500
Velat saman konsernin yrityksille	1 292	1 471
Pitkäaikaiset velat yhteensä	37 792	37 971
Lyhytaikaiset velat		
Ostovelat	158	108
Velat saman konsernin yrityksille	2 308	318
Muut velat	66	41
Siirtovelat	890	593
Lyhytaikaiset velat yhteensä	3 422	1 059
Velat yhteensä	41 214	39 030
Oma pääoma ja velat yhteensä	104 147	102 348

EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMA

EUR tuhatta	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Liiketoiminnan rahavirta:		
Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja (+/-)	-2 131	2 239
Oikaisut liikevoittoon (+/-):		
Suunnitelman mukaiset poistot	701	522
Rahoitustuotot ja -kulut	585	-4 193
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	-845	-1 432
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys/vähennys	-13	-74
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys/vähennys	58	-405
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	-799	-1 911
Maksetut välittömät verot (-)	-1 554	-1 025
Liiketoiminnan rahavirta	-2 353	-2 937
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin (-)	-121	-2 089
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot		
Myönnetyt lainat (-)	-1 555	-1 485
Saadut lainat (konsernitilit)	2 208	0
Investoinnit muihin sijoituksiin (-)	0	-48 049
Saadut korot investoinneista	321	132
Saadut osingot investoinneista	4 300	2 100
Investointien rahavirta	5 152	-49 391
Rahoituksen rahavirta:		
Maksullinen osakeanti		45 000
Lyhytaikaisten lainojen nostot		3 000
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut (-)		-3 000
Pitkäaikaisten lainojen nostot		37 971
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut (-)		-30 148
Maksetut korot ja maksut rahoituskuluista (-)	-1 044	-3 005
Maksetut osingot ja muu voitonjako (-)	-6 917	-3 365
Saatu konserniavustus	6 000	7 100
Rahoituksen rahavirta	-1 960	53 552
Rahavarojen muutos, lisäys (+) / vähennys (-)	838	1 225
Rahavarat tilikauden alussa	2 632	1 407
Rahavarat tilikauden lopussa	3 470	2 632

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISPERIAATTEET

Harvia Oyj:n tilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpitolain (FAS) mukaisesti. Tilinpäätös esitetään euroissa.

Tilinpäätöstä laatiessaan yhtiön johto joutuu voimassa olevien määräysten ja hyvän kirjanpitolain mukaisesti tekemään arvioita ja olettamuksia, jotka vaikuttavat tilinpäätöserien arvostukseen ja jaksotukseen. Toteutuvat luvut voivat poiketa tehdyistä arvioista.

Pysyvät vastaavat

Taseeseen merkittyjen aineettomien hyödykkeiden hankintamenoista on vähennetty suunnitelman mukaiset poistot. Hankintameno on luettu hankinnan välittömät menot. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina aineettomien hyödykkeiden taloudellisen vaikutusajan perusteella. Aineettomien hyödykkeiden poisto-aika on kolme vuotta. Koneisiin ja kalustoon kirjatut hyödykkeet poistetaan tasapoistolla korkeintaan viidessä vuodessa.

Sijoitukset tytäryhtiöihin esitetään taseessa hankintameno suuruusena tai nettorealisointiarvoon,

mikäli sijoituksen arvo on huomattavasti ja pysyvästi laskenut.

Saamiset

Saamiset arvostetaan hankintameno tai sitä alempaan todennäköiseen arvoon.

Eläkejärjestelyt

Suomalaisen henkilöstön lakisääteinen eläkevastuu ja mahdollinen lisäeläketurva on järjestetty eläkevakuutusin vakuutusyhtiöiden kautta.

Tuloverot

Tuloslaskelmaan on tuloveroina kirjattu tilikauden tuloksesta suomalaisten verosäännösten perusteella lasketut verot sekä aikaisempien tilikausien verojen oikaisut. Emoyhtiössä ei kirjata laskennallisia veroja.

Osingot

Hallituksen yhtiökokoukselle ehdottamasta osingosta ei tilinpäätöksessä ole tehty kirjausta, vaan osingot otetaan huomioon vasta yhtiökokouksen päätöksen perusteella.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

	2019	2018
Henkilöstöä koskevat liitetiedot		
Henkilöstö tilikauden lopussa	2	2
Henkilöstö keskimäärin tilikauden aikana		
Toimihenkilöt	2	2

EUR tuhatta	2019	2018
Johdon palkat ja palkkiot		
Hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja	644	627
Tilintarkastajan palkkiot		
Tilintarkastus	50	29
Tilintarkastajan lausunnot		7
Muut palvelut		392
	50	428

EUR tuhatta	2019	2018
Rahoitustuotot ja -kulut		
Osingot saman konsernin yrityksiltä		6 400
Muut korkotuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	262	798
Muilta	25	0
Rahoitustuotot yhteensä	287	7 198
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-232	-1 789
Muille	-640	-1 217
Rahoituskulut yhteensä	-872	-3 005
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-585	4 193
Tuloverot		
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	-1 671	378

PYSYVIEN VASTAAVIEN ERITTELY

EUR tuhatta	2019	2018
Aineettomat hyödykkeet		
Hankintameno tilikauden alussa	2 089	
Lisäykset tilikaudella		2 089
Hankintameno tilikauden lopussa	2 089	2 089
Kertyneet poistot tilikauden alussa	-522	
Tilikauden poisto	-696	-522
Kertyneet poistot tilikauden lopussa	-1 219	-522
Ennakkomaksut aineettomista hyödykkeistä	13	
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	883	1 567
Koneet ja kalusto		
Hankintameno tilikauden alussa		
Lisäykset	221	
Vähennykset	-106	
Hankintameno tilikauden lopussa	115	
Kertyneet poistot tilikauden alussa		
Tilikauden poisto	-5	
Kertyneet poistot tilikauden lopussa	-5	
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	110	
Sijoitukset		
Hankintameno tilikauden alussa	85 909	12 019
Lisäykset tilikaudella		73 890
Hankintameno tilikauden lopussa	85 909	85 909
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	85 909	85 909
Kirjanpitoarvo tilikauden alussa	85 909	12 019

OMISTUKSET SAMAN KONSERNIN YRITYKSISSÄ

Konserniyritykset	Emoyhtiön omistusosuus
Harvia Group Oy, Muurame	100 %
Domo Wellness Romania Srl.	
Guangzhou City Harvia Sauna Co. Ltd	
Harvia Estonia Oü	
Harvia Finland Oy, Muurame	
Harvia (HK) Sauna Co. Ltd	
Harvia US Holdings Inc.	
Harvia US Inc.	
K&R Imobiliare	
LLC Harvia RUS	
Saunamax Oy	
Sentiotec GmbH	
Velha Oy, Muurame	

Kaikki konserniyhtiöt on yhdistelty konsernin IFRS-tilinpäätökseen.

SAAMISET

EUR tuhatta	2019	2018
Lyhytaikaiset saamiset		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä		
Myyntisaamiset	165	224
Lainasaamiset	3 106	5 785
Muut saamiset	10 300	6 000
Siirtosaamiset	14	
Yhteensä	13 584	12 009
Saamiset muilta		
Muut saamiset	151	198
Siirtosaamiset	39	33
	190	231
Siirtosaamisten olennaiset erät		
Vakuutukset	25	18
Muut	14	16
	39	33

VELAT

EUR tuhatta	2019	2018
Pitkäaikaiset velat		
Lainat rahoituslaitoksilta	36 500	36 500
Velat saman konsernin yrityksille	1 292	1 471
	37 792	37 971

EUR tuhatta	2019	2018
Lyhytaikaiset velat		
Velat saman konsernin yrityksille		
Muut velat	2 308	318
Velat muille		
Ostovelat	158	108
Muut velat	66	41
Siirtovelat	890	593
	1 114	741
Siirtovelkojen olennaiset erät		
Palkat sosiaalikuluneen	348	168
Korot	6	
Tuloverot	452	369
Muut	84	55
	890	593

OMA PÄÄOMA

EUR tuhatta	2019	2018
Sidottu oma pääoma		
Osakepääoma 1.1.	80	3
Rahastoanti	0	78
Osakepääoma 31.12.	80	80
Sidottu oma pääoma yhteensä	80	80
Vapaa oma pääoma		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	54 647	9 724
Rahastoanti		-78
Osakeanti		45 000
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	54 647	54 647
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	8 592	4 096
Osingonjako	-6 917	-3 365
Voitto edellisiltä tilikausilta 31.12.	1 675	731
Tilikauden voitto/tappio	6 531	7 861
Vapaa oma pääoma yhteensä	62 853	63 238
Oma pääoma yhteensä	62 933	63 318
Jakokelpoinen vapaa oma pääoma		
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	54 647	54 647
Voittovarot	1 675	731
Tilikauden voitto	6 531	7 861
Jakokelpoinen vapaa oma pääoma	62 853	63 238

VAKUUKSET JA VASTUUSITOUMUKSET

EUR tuhatta	2019	2018
Vuokravastuut		
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	8	12
Myöhemmin maksettavat		8
	8	20

HALLITUKSEN ESITYS VOITTOVAROJEN KÄYTÖSTÄ

Emoyhtiön voitonjakokelpoiset varat ovat 62 853 tuhatta euroa, josta tilikauden tulos on 6 531 tuhatta euroa. Hallitus ehdottaa varsinaiselle yhtiökokoukselle osingonjakoa siten, että Harvia jakaa osinkoa 31.12.2019 päättyneeltä tilikaudelta 0,19 euroa osakkeelta varsinaisen yhtiökokouksen jälkeen huhtikuussa 2020. Lisäksi Harvian hallitus pyytää varsinaista yhtiökokousta valtuuttamaan hallituksen jakamaan osinkoa lokakuussa 2020 enintään 0,19 euroa osakkeelta.

Harvian jakama osinko vuodelta 2019 olisi hallituksen ehdotuksen perusteella näin ollen enintään

0,38 euroa osakkeelta eli yhteensä enintään 7 104 tuhatta euroa. Ehdotettu osingonjako on 74,0% konsernin tilikauden 2019 voitosta.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia. Yhtiön maksuvalmius on hyvä eikä ehdotettu voitonjako hallituksen näkemyksen mukaan vaaranna yhtiön maksukykyä.

TILINPÄÄTÖKSEN JA TOIMINTAKERTOMUKSEN ALLEKIRJOITUKSET

Muuramessa 10. helmikuuta 2020

Olli Liitola
Hallituksen puheenjohtaja

Pertti Harvia
Hallituksen jäsen

Anders Björkell
Hallituksen jäsen

Ia Adlercreutz
Hallituksen jäsen

Ari Hiltunen
Hallituksen jäsen

Tapio Pajuharju
Toimitusjohtaja

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Muuramessa 10. helmikuuta 2020

PricewaterhouseCoopers Oy
Tilintarkastusyhteisö

Markku Launis
KHT

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Harvia Oyj:n yhtiökokoukselle

TILINPÄÄTÖKSEN TILINTARKASTUS

LAUSUNTO

Lausuntonamme esitämme, että

- konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti
- tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausuntomme on ristiriidaton tarkastusvaliokunnalle annetun lisäraportin kanssa.

TILINTARKASTUKSEN KOHDE

Olemme tilintarkastaneet Harvia Oyj:n (y-tunnus 2612169-5) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.-31.12.2019. Tilinpäätös sisältää:

- konsernin laajan tuloslaskelman, taseen, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot, mukaan lukien yhteenveto merkittävistä tilinpäätöksen laatimisperiaatteista
- emoyhtiön tuloslaskelman, taseen, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

LAUSUNNON PERUSTELUT

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa.

Käsityksemme mukaan olemme hankineet lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Riippumattomuus

Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme.

Emoyhtiölle ja konserniyrityksille suorittamamme muut kuin tilintarkastuspalvelut ovat parhaan tietomme ja käsityksemme mukaan olleet Suomessa noudatettavien, näitä palveluja koskevien säännösten mukaisia, emmekä ole suorittaneet EU-asetuksen 537/2014 5. artiklan 1-kohdassa tarkoitettuja kiellettyjä palveluja. Suorittamamme muut kuin tilintarkastuspalvelut on esitetty konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 2.3 Liiketoiminnan tuotot ja kulut.

TARKASTUKSEN YLEINEN LÄHESTYMISTAPA**Yhteenveto**

- Konsernitilinpäätökselle määritetty olennaisuus oli 0,7 miljoonaa euroa
- Konsernitarkastus keskittyi merkittävimpiin raportointiyksiköihin Suomessa, Itävallassa ja Pohjois-Amerikassa, jotka yhdessä kattoivat valtaosan konsernin liikevaihdosta, varoista ja veloista.
- Liikearvon arvostus

Osana tilintarkastuksen suunnittelua olemme määrittäneet olennaisuuden ja arvioineet riskiä siitä, että tilinpäätöksessä on olennainen virheellisyys. Erityisesti olemme arvioineet alueita, joiden osalta johto on tehnyt subjektiivisia arvioita. Tällaisia ovat esimerkiksi merkittävät kirjanpidolliset arviot, joihin liittyy oletuksia ja tulevien tapahtumien arviointia.

Olennaisuus

Tarkastuksemme suunnitteluun ja suorittamiseen on vaikuttanut soveltamamme olennaisuus. Tilintarkastuksen tavoitteena on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena olennaista virheellisyyttä. Virheellisyyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä. Niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voitaisiin kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Perustuen ammatilliseen harkintaamme määritimme olennaisuuteen liittyen tiettyjä kvantitatiivisia raja-arvoja, kuten alla olevassa taulukossa kuvatun konsernitilinpäätökselle määritetyn olennaisuuden. Nämä raja-arvot yhdessä kvalitatiivisten tekijöiden kanssa auttoivat meitä määrittämään tarkastuksen kokonaislaajuuden ja yksittäisten tilintarkastustoimenpiteiden luonteen, ajoituksen ja laajuuden sekä arvioimaan virheellisyyksien vaikutusta tilinpäätökseen kokonaisuutena.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSELLE MÄÄRITETTY OLENNAISUUS

0,7 miljoonaa euroa

OLENNAISUUDEN MÄÄRITTÄMISESSÄ KÄYTETTY VERTAILUKOHDE

1 % konsernin tilikauden 2019 liikevaihdosta

PERUSTELUT VERTAILUKOHTEN VALINNALLE

Valitsimme liikevaihdon olennaisuuden määrittämisen vertailukohteeksi liikevaihdon, koska se kuvastaa näkemyksemme mukaan tilinpäätösluvuista parhaiten konsernin liiketoiminnan volyyymiä ja kasvutavoitteita. Liikevaihto antaa harkintamme mukaan vakaamman perustan olennaisuuden määrittelyyn. Lisäksi liikevaihto on yleisesti hyväksytty vertailukohde.

Konsernitilinpäätöksen tarkastuksen laajuuden määrittäminen

Tilintarkastuksemme laajuutta määrittäessämme olemme ottaneet huomioon Harvia-konsernin rakenteen, toimialan sekä taloudelliseen raportointiin liittyvät prosessit ja kontrollit.

Konsernin tarkastuksen kohteena on ollut emoyhtiö sekä sen tytäryhtiöt Suomessa, Itävallassa ja Pohjois-Amerikassa. Konsernitilinpäätöksen tarkastamiseksi määrittelimme eri konserniyhtiöissä vaadittavan työn, jonka suoritti joko konsernitiimi tai paikallinen PwC-ketjun tilintarkastaja antamiemme ohjeiden mukaisesti.

TILINTARKASTUKSEN KANNALTA KESKEISET SEIKAT

Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat ovat seikkoja, jotka ammatillisen harkintamme mukaan ovat olleet merkittävimpiä tarkastuksen kohteena olevan tilikauden tilintarkastuksessa. Nämä seikat on otettu huomioon tilinpäätökseen kokonaisuutena kohdistuneessa tilintarkastuksessamme

sekä laatiessamme siitä annettavaa lausuntoa, emmekä anna näistä seikoista erillistä lausuntoa.

Otamme kaikissa tilintarkastuksissamme huomioon riskin siitä, että johto sivuuttaa kontroleja. Tähän sisältyy arviointi siitä, onko viitteitä sellaisesta johdon tarkoitushakuisesta suhtautumisesta, josta aiheutuu väärinkäytöksestä johtuvan olennaisen virheellisuuden riski.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN TILINTARKASTUKSEN KANNALTA KESKEINEN SEIKKA

Liikearvon arvostus

Katso konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet ja liitetieto 3.2 Aineettomat hyödykkeet ja arvonalentumistestaus

Harvia-konsernin taseessa 31.12.2019 on liikearvoa 60,2 miljoonaa euroa, joka on 49 % konsernin kokonaisvaroista. Arvonalentumistestausta varten liikearvo on kohdistettu konsernin rahavirtaa tuottaville yksiköille.

Yhtiö testaa liikearvon arvonalentumisen varalta aina, kun on viitteitä siitä, että arvo saattaa olla alentunut, mutta kuitenkin vähintään kerran vuodessa. Arvonalentumistestauksessa verrataan taseessa olevaa liikearvon määrää kerrytettävissä olevaan rahamäärään.

Kerrytettävissä olevat rahamäärät perustuvat käyttöarvolaskelmiin. Nämä laskelmat edellyttävät johdolta merkittävää harkintaa, joka liittyy arvioihin tulevista rahavirroista, kuten myynnin ja kustannusten kehityksestä, sekä diskonttokoron määrittämiseen.

Liikearvon määrä konsernin taseessa on merkittävä ja sen arvostukseen liittyy merkittävää johdon harkintaa. Näistä seikoista johtuen liikearvon arvostus on tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka.

MITEN SEIKKAA ON KÄSITELTY TILINTARKASTUKSESSA

Keskityimme tarkastustoimenpiteissämme johdon harkintaa edellyttävien arvioiden asianmukaisuuden varmentamiseen seuraavin toimenpitein:

- Tarkastimme yhtiön käyttämän käyttöarvon laskentamallin oikeellisuuden vertaamalla mallia IAS 36: Omaisuuserien arvonalentuminen - standardin vaatimukseen sekä tarkastamalla laskelmien matemaattisen oikeellisuuden;
- Arvioimme käyttöarvolaskelmissa käytettyjen rahavirtaennusteiden määrittämiseen liittyvää prosessia ja vertasimme ennusteita hallituksen hyväksymiin budjetteihin ja strategialukuihin.;
- Arvioimme johdon käyttämien ennusteiden luotettavuutta muun muassa myynnin kasvun ja kannattavuuden kehittymisen osalta vertaamalla aikaisempien vuosien ennusteita toteumiin sekä niiden ennustettua kehitystä ulkopuolisiin ennusteisiin;
- Arvioimme diskonttokoron määrittämisessä ja johdon laatimassa herkkyyslaskelmassa käytettyjen oletusten asianmukaisuutta; ja
- Arvioimme myös konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 3.2 esitettyjen tietojen riittävyttä ja asianmukaisuutta.

Emoyhtiön tilinpäätöksen osalta ei ole sellaisia tilintarkastuksen kannalta keskeisiä seikkoja, joista olisi viestittävä kertomuksessamme.

Konsernitilinpäätöksen tai emoyhtiön tilinpäätöksen osalta ei ole EU-asetuksen 537/2014 10. artiklan 2 c -kohdassa tarkoitettuja merkittäviä olennaisen virheellisuuden riskejä.

TILINPÄÄTÖSTÄ KOSKEVAT HALLITUKSEN JA TOIMITUSJOHTAJAN VELVOLLISUUDET

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti ja siten, että tilinpäätös 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 emoyhtiön ja konsernin 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 emoyhtiö tai konserni 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 voitaisiin 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, 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.
- 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.

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

Lisäksi annamme hallintoelimille vahvistuksen siitä, että olemme noudattaneet riippumattomuutta koskevia relevantteja eettisiä vaatimuksia, ja kommunikoimme niiden kanssa kaikista suhteista ja muista seikoista, joiden voi kohtuudella ajatella vaikuttavan riippumattomuuteemme, ja soveltuvissa tapauksissa niihin liittyvistä varotoimista.

Päätämme, mitkä hallintoelinten kanssa kommunikoiduista seikoista olivat merkittävimpiä tarkasteltavana olevan tilikauden tilintarkastuksessa ja näin ollen ovat tilintarkastuksen kannalta keskeisiä. Kuvaamme kyseiset seikat tilintarkastuskertomuksessa, paitsi jos säädös tai määräys estää kyseisen seikan julkistamisen tai kun äärimmäisen harvinaisissa tapauksissa toteamme, ettei kyseisestä seikasta viestitä tilintarkastuskertomuksessa, koska siitä aiheutuvien epäedullisten vaikutusten voitaisiin kohtuudella odottaa olevan suuremmat kuin tällaisesta viestinnästä koituva yleinen etu.

MUUT RAPORTOINTIVELVOITTEET

TILINTARKASTUSTOIMEKSIANTOA KOSKEVAT TIEDOT

Olemme toimineet yhtiökokouksen valitsemana tilintarkastajana 5.2.2015 alkaen yhtäjaksoisesti 5 vuotta. Harvia Oyj:stä on tullut yleisen edun kannalta merkittävä yhteisö 26.3.2018. Olemme toimineet yhtiön tilintarkastajana koko sen ajan, kun se on ollut yleisen edun kannalta merkittävä yhteisö.

MUU INFORMAATIO

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen ja vuosikertomukseen sisältyvän informaation, mutta se ei sisällä tilinpäätöstä eikä sitä koskevaa tilintarkastuskertomustamme. Olemme saaneet toimintakertomuksen käyttöömmme ennen tämän tilintarkastuskertomuksen

antamispäivää ja odotamme saavamme vuosikertomuksen käyttöömmekykyseisen päivän jälkeen.

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. Toimintakertomuksen osalta velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu sen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Lausuntonamme esitämme, että

- toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia
- toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

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

Muuramessa 10.2.2020

PricewaterhouseCoopers Oy

Tilintarkastusyhteisö

Markku Launis
KHT

HARVIA OYJ

Teollisuustie 1-7
40950 Muurame
www.harvia.fi

HARVIA

Sauna & Spa