

HARVIA OYJ

2019

VUOSIKERTOMUS



HARVIA

Sauna & Spa

SISÄLLYS

Vuoden 2019 kohokohdat	4
Harvia vuonna 2019	6
Toimitusjohtajan katsaus	10
Toimintaympäristö ja megatrendit	12
Strategia ja strategian toteutus	16
Harvian liiketoiminta vuonna 2019	18
T&K ja tuoteuutuudet	22
Harvia sijoituskohteena	26
Vastuullisuus	30
Selvitys Harvia Oyj:n hallinto- ja ohjausjärjestelmästä 2019	37
Palkka- ja palkkioselvitys 2019	49
Toimintakertomus ja tilinpäätös 2019	54



VUODEN 2019 KOHOKOHDAT



KANNATTAVAA KASVUA

Liikevaihdon vahvan kasvun lisäksi paransimme liiketoimintamme kannattavuutta, ja tuottavuuden jatkuva parantaminen eteni suunnitellusti. Kasvu kohdistui kaikkiin tuoteryhmiimme. Viimeinen vuosineljännes oli erityisen hyvä saunatuoteryhmän osalta, ja se kasvoikin erityisesti Keski-Euroopan ja Yhdysvaltain ansiosta hienot 124 %.

JÄLLEENMYyntIVERKOSTON VAHVISTUMINEN JA LAAJENTUMINEN

Avasimme menestyksellisesti uusia myyntikanavia niin Pohjoismaissa kuin Yhdysvalloissa. Näillä oli myönteinen vaikutus myyntiin. Jatkoimme työtä jakelustrategioiden optimoimiseksi kaikilla avainmarkkinoillamme ja hyödynsimme ristiinmyyntiä menestyksekkäästi.

AHS:N LIIKETOIMINNAN KEHITTÄMINEN

Vuoden 2018 lopussa ostetun yhdysvaltalaisen Almost Heaven Saunasin (AHS) liiketoiminnan integraatio eteni vuoden aikana suunnitelmien mukaan, ja toiminnan kannattavuus on parantunut suunniteltua nopeammin. Kuluneen vuoden aikana AHS:n valikoimaa ja hinnoittelua uudistettiin, hankintaa virtaviivaistettiin ja tuotannon osalta saavutettiin hyvä operatiivinen tehokkuus.

UUSIA, EDISTYKSELLISIÄ TUOTTEITA JA RATKAISUJA

Vuoden 2019 aikana Harvia toi markkinoille useita teknologisesti edistyneitä sauna- ja spa-tuotteita. Esimerkkejä ovat markkinoiden hyvin vastaanottama, langattomalla ohjauskytkimellä ohjattava Harvia Cilindro Plus Spot sekä pihasaunamalliston Solide Compact -designsauna, jossa yhdistyvät suomalainen saunaperinne ja moderni skandinaavinen muotoilu.

EUROPEAN SMALL AND MID-CAP AWARDS 2019

Harvia oli finalistista ja sijoittui kolmen parhaan yrityksen joukkoon European Small and Mid-Cap Awards -kilpailun International Star -sarjassa. Euroopan komissio on yksi kilpailun järjestäjistä, ja kilpailun tarkoituksena on nostaa esille uusia pieniä ja keskisuuria pörssiyrityksiä. Harvian ehdokkuuden perusteluina olivat yhtiön vakuuttavat tulokset kansainvälisen kaupan kasvattamisessa, tuloksellisuudessa sekä vahvassa ja vakaassa kansainvälistymisstrategiassa.

HARVIA MUKAAN OMX HELSINKI BENCHMARK -INDEKSIIN

Harvian osake lisättiin 2.12.2019 alkaen Nasdaq Helsingin OMX Helsinki Benchmark -indeksiin. OMXHB-indeksi koostuu joukosta Nasdaq Helsingin suurimpia ja vaihdetuimpia osakkeita sen kaikista kymmenestä toimialaluokasta.

PERHEYHTIÖ ONVEST OY:STÄ HARVIAN SUURIN OMISTAJA

Kotimainen sijoitus- ja kiinteistöliiketoimintaan keskittyvä perheyhtiö Onvest Oy osti marraskuussa pääomasijoitusyhtiö CapManin koko omistuksen Harviassa. Osakekaupan myötä Onvestista tuli Harvian suurin osakkeenomistaja 12,3 prosentin omistusosuudella. Onvestilla ei ollut aiempaa omistusta Harviassa.

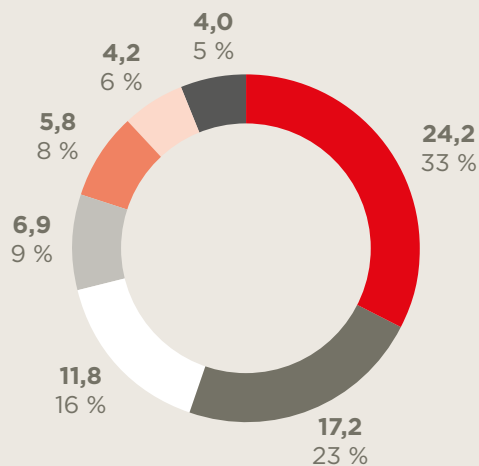


HARVIA VUONNA

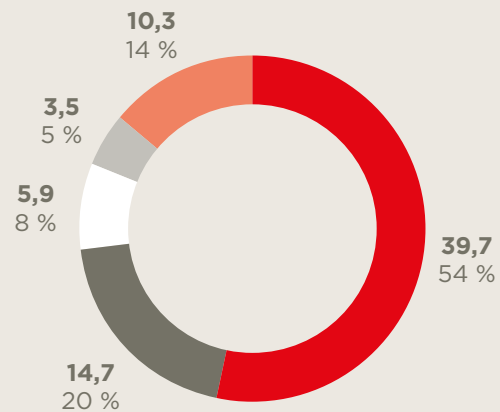
2019



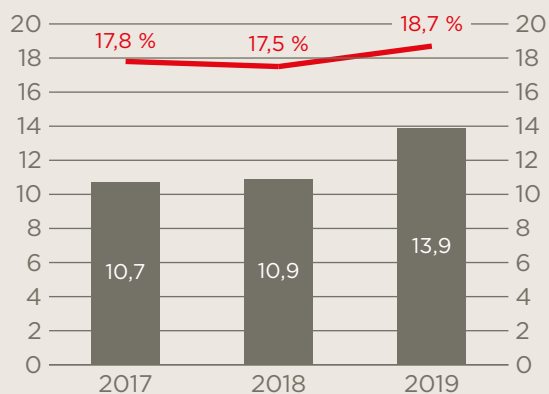
Liikevaihto markkina-alueittain milj. EUR / %



Liikevaihto tuoteryhmittäin milj. EUR / %

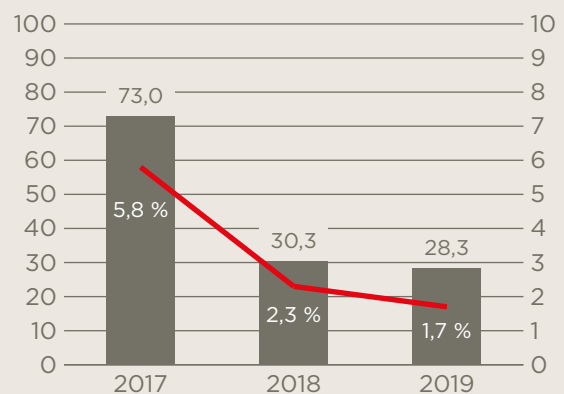



Oikaistu liikevoitto (milj. EUR) ja oikaistu liikevoittoprosentti



* Oikaistuna vertailukelpoisuuteen vaikuttavilla erillä.

Nettovelka (milj. EUR) ja velkaantumisaste



A hand holding a metal bucket over a stream of water. The bucket is tilted, and water is visible inside. The background consists of large, dark rocks.

Liikevaihto

74,1

milj. EUR

Oikaistu liikevoitto

13,9

milj. EUR (+27,9 %)

Liikevaihdon kasvu

19,6 %

Oikaistu

liikevoittoprosentti

18,7 %

Osakekohtainen tulos

0,51
EUR

Nettovelka

28,3
milj. EUR

Operatiivinen
vapaa kassavirta

15,2
milj. EUR

Henkilöstö

395

Omavaraisuusaste

56,6 %

Osinko per osake*

0,38
EUR

(*hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle)

TOIMITUSJOHTAJAN KATSAUS

Harvian kasvu oli tilikaudella 2019 vahvaa kaikissa tuoteryhmissä ja lähes kaikilla avainmarkkinoillamme. Saavutimme 74,1 miljoonan euron liikevaihdon, jossa kasvua vertailukauteen oli 19,6 prosenttia.

Kasvu oli erityisen vahvaa viimeisellä vuosineljänneksellä.

VAHVAN KASVUN VUOSI

Matkamme kokonaisvaltaiseksi sauna- ja spa-alan toimijaksi etenee hyvin. Tilikauden liikevaihdon kasvu oli erityisen vahvaa muissa Pohjoismaissa, Suomessa, Pohjois-Amerikassa sekä muilla markkinoilla, kuten esimerkiksi Ranskassa, Sveitsissä, Isossa-Britanniassa, Benelux-maissa, Puolassa sekä Arabimaissa.

Harvian henkilöstö on yhdessä avainasiakkaidemme ja kumppaneidemme kanssa tehnyt erinomaista työtä. Erityisen tyytyväinen olen siitä, että olemme vahvan kasvun lisäksi onnistuneet parantamaan liiketoimintamme kannattavuutta. Vuonna 2019 oikaistua liikevoittoa kertyi 13,9 miljoonaa euroa (10,9). Neljännen vuosineljänneksen oikaistu liikevoitto kasvoi 46,0 prosenttia viime vuoden vastaavasta ajanjaksosta ollen 4,2 milj. euroa (2,9). Suhteellinen kannattavuutemme on myös kehittynyt myönteiseen suuntaan.

Tuottavuuden jatkuva parantaminen eteni tilikaudella suunnitellusti kaikissa tehtaissamme. Erityisen hyvin olemme onnistuneet parantamaan tuottavuutta Suomessa Muuramen kiuastehtaalla sekä Kiinan Guangzhoun tehtaalla. Yhdysvaltojen

liiketoimintojen integraatio on edennyt suunniteltua nopeammin, ja Renickin tehtaalla on tehty toimenpiteitä tuottavuuden parantamiseksi.

KASVUA KAIKISSA TUOTERYHMISSÄ

Kaikki tuoteryhmämme olivat kasvussa, mutta saunatuoteryhmän kasvu kiihtyi entisestään Yhdysvaltojen ja Keski-Euroopan ansiosta. Saunoissa kasvua kertyi viimeisellä vuosineljänneksellä hienot 124 prosenttia. Saunojen ohella kiuastuoteryhmän menestys sekä ammatti- että kuluttajakanaavissa oli varsin vahvaa, ja kirjasimme viimeisellä vuosineljänneksellä 18,2 prosentin kasvun. Tämän lisäksi höyrygeneraattorien menekki oli suotuisaa, ja kasvua kertyi 31,6 prosenttia viime vuoden vastaavaan jaksoon verrattuna.

SAUNA KIINNOSTAA NIIN KOTIMAASSA KUIN ULKOMAILLA

Kotimaan kysyntä jatkui vakaana, ja vahvistimme asemaamme sekä ammatti- että kuluttajamarkkinalla. Hiljattain lanseeraamamme

”Olemme vahvan kasvun lisäksi onnistuneet parantamaan liiketoimintamme kannattavuutta.”

uutuudet on otettu markkinalla hyvin vastaan. Muissa Pohjoismaissa olemme onnistuneet yhdessä kumppaneidemme kanssa parantamaan jakelumme laatua ja määrää. Tämä näkyikin varsin suoraan myös hyvänä myynnin kasvuna.

Keski-Euroopan markkina kehittyi suunnitellusti, vaikka Saksan markkina ei ole päässyt täysin normaaliin kasvuvauhtiin, mikä heijastuu Saksan myyntilukujen lisäksi osin myös ohjauskeskuksiin. Venäjän markkina jatkoi suhteellisen vakaana, mutta markkinan herkkyyden jatkui läpi koko vuoden. Yhdysvaltojen markkinan kysyntä kiihtyi loppuvuotta kohden kiukaissa ja komponenteissa sekä erityisesti saunoissa. Saunamarkkinassa olemme täydentäneet Almost Heaven Saunas -mallistoamme sekä laajentaneet jakeluamme.

VASTUULLISUUS ON ARKIPÄIVÄÄ

Vastuullisuus on Harviassa ollut jo pitkään osa normaalia arkirutiinia. Tuotteemme on tehty kestävältä pohjalta sekä suunniteltu turvallisiksi ja pitkäikäisiksi. Kuluvana vuonna olemme onnistuneet tekemään valintoja, jotka parantavat vastuullisuuttamme entisestään. Olemme muun muassa priorisoineet raaka-aine- ja materiaalivalinnoissamme kierrätyksen ja kierrätettävyyden osuutta. Esimerkkinä mm. ruostumaton teräs, jossa pääkumppanimme tuote on 85-prosenttisesti kierrätettyä. Muovia on korvattu ja tullaan korvaamaan kierrätyskuidulla. Palamisen tehokkuuteen ja puhtauteen on kiinnitetty entistä enemmän huomiota ja tulevan kevään aikana siitä kuullaankin lisää.

INNOVAATIOT KASVATTAVAT GLOBAALIA MARKKINAA

Vuosi 2019 on erinomainen esimerkki siitä, miten määrätietoinen ja systemaattinen yhteistyö avainasiakkaidemme, strategisten kumppaniemme ja Harvian tiimin kanssa toimii. Olemme yhdessä kehittäneet ja samalla valmistautuneet rakentamaan sauna- ja spa-markkinaa seuraavalle tasolle tulevana vuosina. Pyrimme tuomaan nopeasti ja ketterästi markkinaan uusia lisäarvoa ja hyvinvointia luovia innovaatioita ja konsepteja tukemaan sauna- ja spa-markkinan globaalia kasvua.

Nöyrästi, mutta erittäin määrätietoisesti pidämme katseen tiiviisti strategiamme kulmakivissä ja jatkamme strategian toteuttamista: keskitymme keskiostoksen kasvattamiseen, maantieteelliseen laajentumiseen sekä tuottavuuden jatkuvaan parantamiseen. Orgaanisen kasvun lisäksi tutkimme aktiivisesti mahdollisuuksia kasvaa sauna- ja spa-markkinalla yritysostojen kautta.



Tapio Pajuharju
Toimitusjohtaja,
Harvia Oyj



TOIMINTAYMPÄRISTÖ JA MEGATRENDIT

Sauna- ja spa-markkina noudatti vuonna 2019 historiastaan tuttua suhdannevakautta, joka johtuu suuresta saunakannasta ja kiukaiden uusimisen luomasta korvauskysynnästä.

Kansainvälisen liikkeenjohdon konsulttiyrityksen selvityksen mukaan maailmassa on noin 15 miljoonaa saunaa. Laaja saunakanta mahdollistaa merkittävän liiketoiminnan myös saunojen ja kiukaiden uusimisessa. Maailmanlaajuisen sauna- ja spa-markkinan ennustetaan kasvavan keskimäärin 5 prosentin vuosivauhtia vuosina 2016–2022.

Globaalin sauna- ja spa-markkinan koko on noin 2,7 miljardia euroa (2016), josta korvauskysynnän osuus on 61 %. Harvia on liikevaihdolla mitattuna maailmanlaajuisesti johtava yhtiö kiuas- ja komponenttimarkkinoilla sekä yksi johtavista sauna- ja spa-markkinoilla toimivista yhtiöistä. Harvian osuus kiuas- ja saunakomponenttimarkkinasta on noin 11 % ja sauna- ja spa-markkinasta noin 2 %.

VALLITSEVA TERVEYSTRENDI TUKEE SAUNAMARKKINAN KASVUA

Hyvinvoinnista on tullut yksi merkittävimmistä 2010-luvun megatrendeistä, ja trendi näyttäisi

jatkuvan pitkälle tulevaisuuteen. Ihmisillä on suurempi tarve lisätä sekä fyysistä että henkistä hyvinvointiaan. Suuri osa saunamarkkinan globaalista kasvusta perustuu juuri tähän trendiin. Harvian toiminnassa se näkyy merkittävänä saunaratkaisuiden myynnin kasvuna esimerkiksi Yhdysvaltain ja Kiinan markkinoilla.

Hyvinvointi on terminä laaja ja kattaa erilaisia osa-alueita, kuten liikunta, ravinto, lepo ja henkinen hyvinvointi. Trendi on vastaisku kiireiselle, hektiselle ja monin tavoin vaativalle elämälle. Sauna tarjoaa keinon rentoutumiseen ja rauhoittumiseen, mutta on tutkitusti hyvä myös terveydelle. Saunominen tekee hyvää sydämen terveydelle, auttaa uniongelmiin, rentouttaa lihaksia ja vaikuttaa kehoon samalla tavoin kuin liikunta. Voimistuvan hyvinvointitrendin ja sen myötä saunomiseen liittyvien positiivisten terveysvaikutusten tietoisuuden leviämisen oletetaan vaikuttavan myönteisesti saunan tunnettuuteen.





ELÄMME PIDEMPÄÄN - NAUTIMME PIDEMPÄÄN

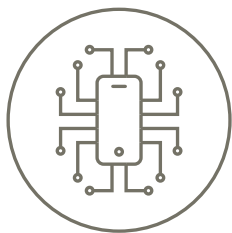
Ihmisten eliniän pidentyminen on saunamarkkinaa vaikuttava megatrendi. Viimeisen 10 vuoden aikana ikääntyvä väestönosa on tullut tietoisemmaksi omasta hyvinvoinnistaan ja siihen vaikuttavista tekijöistä. He osaavat hyödyntää ja nauttia teknologian mahdollistamista kokemuksista - ja mikä tärkeintä, ovat valmiita investoimaan omaan hyvinvointiinsa. Harviassa huomioimme tämän kuluttajaryhmän erikoistarpeet valmistamalla turvallisia ja helppokäyttöisiä tuotteita sekä oheisvarusteita, kuten kaiteita, penkkejä ja ohjauskeskuksia.



KASVAVALLA KESKILUOKALLA ON OSTOVOIMAA

Keskiluokan kasvu ja sen myötä ostovoiman kehentyminen on maailmanlaajuinen ilmiö. Keskiluokan vaurastuminen on ollut erityisen voimakasta Kiinassa avaten yhdessä hyvinvointitrendin kanssa oivia kasvumahdollisuuksia Harvialle. Keskiluokka on valmis panostamaan itseensä. Heillä on silmää yksityiskohdille, he haluavat laadukkaita tuotteita ja arvostavat lisävarusteiden ja -tarvikkeiden tuomia etuja, liittyivätpä ne helppokäyttöisyyteen tai estetiikkaan. He ovat myös valmiita kokeilemaan uusia hyvinvointia parantavia asioita.





DIGITAALISUUS ON JO KAIKKIALLA - MYÖS SAUNOISSA

Digitaalisuus on lyönyt itsensä läpi toden teolla, mikä näkyy vahvasti myös kodeissa, joista rakentuu pikkuhiljaa älykoteja. Digitaalisuudella pyritään helpottamaan ihmisten elämää. Kodin laitteiden, kuten saunan tai kiukaan ohjaaminen etänä on sekä kätevää että energiaa säästävää; sauna on valmis, kun saapuu kotiin. Digitaalisuus voi myös olla osa nautintoa, kuten lempimusiikin kuunteleminen saunan lauteilla tai rauhoittavan värimaailman valitseminen.



YMPÄRISTÖTIETOISUUS OHJAA VALINTOJA

Ympäristötietoisuus vaikuttaa yhä useamman ihmisen arjen valintoihin, ja ihmiset ovat huolissaan omasta hiilijalanjäljestään. Harvialla teemme parhaamme alentaaksemme tuotteidemme ja ratkaisujemme hiilijalanjälkeä kiinnittämällä huomioita tuotannossa tapahtuvaan energiankulutukseen, materiaalivalintoihin sekä materiaalien kierrätettävyyteen. Puun puukiukaissa polttamisen aiheuttamien pienhiukkaspäästöjen pienentämisen eteen teemme töitä kansainvälisellä tasolla.



STRATEGIA JA STRATEGIAN TOTEUTUS

Harvian tavoitteena on olla johtava toimija sauna- ja spa-markkinoilla sekä kasvattaa markkinaa ja markkinaosuutta kaikilla yhtiön päämarkkinoilla.

Harvian matka perinteisestä kiuasyhtiöstä kokonaisvaltaiseksi ja kansainväliseksi sauna- ja spa-alan toimijaksi on edennyt suunnitellusti. Harvian strategian painopisteet ovat keskiostoksen kasvattaminen, maantieteellinen laajentuminen sekä tuottavuuden parantaminen. Kehittämistyön keskiössä ovat myös turvallisuutta parantavat tuotteet.

KESKIOSTOKSEN ARVON KASVATTAMINEN

Harvian tavoitteena on myydä nykyistä enemmän ominaisuuksiltaan edistyksellisempiä kiukaita, kuten höyrystimellä varustettuja kombikiukaita, ja laajempia saunakokonaisuuksia sekä kehittää korkeamman hintaluokan tuotteiden myyntiä. Yhtiö pyrkii kasvattamaan keskiostosten arvoa lisämyynnillä, kuten tarjoamalla kiuukaan lisäksi muun muassa ohjauskeskuksen, saunatarvikkeita sekä käyttöturvallisuutta ja saunomismukavuutta parantavat lisäosat.

Strategiamme keskiössä on asiakaskokemusta parantavien innovaatioiden kehittäminen, ja pyrimme myös laajentamaan valikoidusti avaimet käteen -toimituksia keskiostoksen arvon kasvattamiseksi.

Vuoden 2019 aikana kehitimme tuotevalikoimaamme ja saimme korkeamman hintaluokan tuotteita entistä

paremmin tarjolle markkinoille. Keskiostoksen kasvattaminen eteni suunnitellusti, mikä näkyi esimerkiksi saunojen, höyrygeneraattoreiden sekä tarvikemyynnin kasvun myönteisenä kehityksenä. Vuonna 2019 liikevaihdon kasvu oli vahvaa kaikissa tuoteryhmissä ja lähes kaikilla avainmarkkinoillamme.

MAANTIETEELLINEN LAAJENTUMINEN

Harvian tavoitteena on kasvattaa markkinaosuutta kaikilla yhtiön päämarkkinoilla jälleenmyyntiverkostoa kehittämällä ja sen myötä parantaa valikoiman saatavuutta sekä näkyvyyttä. Kuluneen vuoden aikana onnistuimme kasvattamaan maantieteellistä läsnäoloamme lähes kaikilla päämarkkinoillamme. Tästä hyvänä esimerkkinä on yhdysvaltalaisen Almost Heaven Saunasin liiketoiminnan integraatio vuoden 2019 aikana.

Saavuttaakseen maantieteelliseen laajentumiseen liittyvän strategisen tavoitteen Harvia keskittyy jälleenmyyntiverkostonsa jatkuvaan vahvistamiseen. Pohjoismaiden jakelu on vahvistunut; vuoden 2019 aikana avasimme alueella uusia myyntikanavia, minkä ansiosta niin jakelukumppaneiden kuin asiakkaiden määrä on kasvanut. Yhdysvalloissa avasimme uusia kanavia Almost Heaven Saunasin saunamyynnille, ja lisämyynti on kehittynyt myönteisesti. Teimme vuoden aikana systemaattista työtä jakelustrategioiden optimoimiseksi

MISSIO

Intohimomme on tuoda saunomisen rentouttava ja terveyttä edistävä kokemus kaikkien ulottuville.

VISIO

Erinomaisen asiakasymmärryksen ja näkemyksellisten innovaatioiden ansiosta olemme saavuttaneet globaalin markkinajohtajuuden sauna- ja spa-markkinassa. Olemme alan luotettavin kumppani.

kaikilla avainmarkkinoillamme sekä hyödynsimme ristiinmyyntimahdollisuuksia menestyksekkäästi.

TUOTTAVUUDEN JATKUVA PARANTAMINEN

Pyrimme jatkuvasti parantamaan toiminnallista tehokkuuttamme muun muassa optimoimalla prosesseja ja tuotannon maantieteellistä rakennetta sekä tehostamalla ostoa ja logistiikan toimivuutta. Vuoden 2019 aikana tuotannon tehostaminen on edennyt merkittävästi, ja tuottavuuden parantamiseksi tehty työ on ollut menestyksekästä.

Muuramen tehtaan logistiikan kehittäminen on jatkunut tuloksellisesti vuoden 2019 aikana, ja etenkin materiaalihallinnan ja materiaalitարpeiden ennusteiden tarkkuuteen liittyvä kehitystyö on ollut menestyksekästä. Varaston palvelutaso ja toimitusvarmuus ovat parantuneet merkittävästi, minkä lisäksi kapasiteetin käyttöaste on noussut tuntuvasti.

Myös hankintatoimintoa ja hankintaan liittyviä prosesseja on keskitetty ja virtaviivaistettu kuluneen vuoden aikana. Muuramen, Kiinan Guangzhoun sekä Pohjois-Amerikan Renickin tehtaiden tuottavuuden eteen on tehty töitä tuloksellisesti. Vuoden aikana tehdyt koneinvestoinnit sekä automatisoinnin lisääminen tuotantolaitoksissamme ovat osaltaan vaikuttaneet tuottavuuden parantumiseen. Vuosi 2019 on ollut erittäin vahva osoitus systemaattisesta ja jatkuvasta toiminnan kehittämisestä.



Fitness-Partner AG, Sveitsi

HARVIAN LIIKETOIMINTA VUONNA 2019

KANSAINVÄLINEN SAUNA- JA SPA-ALAN TOIMIJA

Harvia on seitsemän vuosikymmenen kokemuksella yksi maailman johtavista sauna- ja spa-alan toimijoista. Yhtiö on kasvanut kiuasvalmistajasta kansainvälisesti tunnetuksi brändiksi, jonka teknologisesti edistyksellisiä sauna- ja spa-alan tuotteita ja ratkaisuja viedään jo yli 80 maahan.

HUOMIOIMME ERILAISET SAUNAKULTTUURIT

Harvian tuotevalikoima kattaa kaikki kolme saunatyyppejä: perinteisen saunan, höyrysaunan ja infrapunasaunan. Yhtiö on rakentanut näiden ympärille kattavan ja kilpailukykyisen tuotevalikoiman, josta asiakkaat löytävät kaikki tarvittavat tuotteet saunan kiukaista ja komponenteista aina kokonaisuun saunatoimituksiin saakka.

Kehitämme ja valmistamme kiukaiden ohella maailman eri sauna- ja spa-kulttuureihin sopivia saunahuoneita, infrapuna- ja höyrysaunoja,

spa-moduuleja, ohjauskeskuksia ja saunatarvikkeita. Harvian valikoimiin kuuluvat myös saunan sisustusratkaisut lauteista kaiuttimiin ja valaistusratkaisuihin. Tarjoamme saunomiseen ja spa-elämyksiin liittyvät kokonaisratkaisut kaikkiin tarpeisiin ja tiloihin. Harvian tuotekehitystiimi luo jatkuvasti uusia tapoja rakentaa kaikkien aistien sauna- ja spa-kokemuksia.

AHS on edullisemmän hintaluokan ulkosaunoissa markkinajohtaja ja lukumääräisesti Yhdysvaltojen suurin saunavalmistaja. Kiinassa Harvia on johtava kiuasbrändi.





KIUKAAT

- Harvian suurin tuoteryhmä: osuus vuoden 2019 liikevaihdosta 54 %.
- Valikoimassa ovat sähkö-, puu- ja yhdistelmä- eli kombikiukaat sekä niihin liittyvät lisävarusteet.
- Kilpailuedut: helppokäyttöisyys, laatu, design ja turvallisuus.



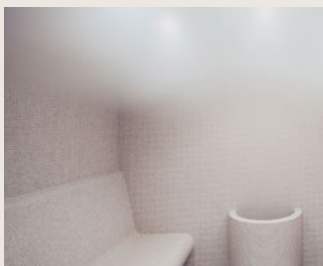
SAUNAT

- Saunatuoteryhmään kuuluvat saunasisustuksen tuotteet ja saunat sekä sisä- että ulkokäyttöön.
- Saunasisustuskategoriassa ovat mm. valmiit laudepaketit tai mittojen mukaan valmistetut lauteet ja paneelit sekä lasiovet ja -seinät.
- Valtaosa tuoteryhmän liikevaihdosta tulee saunojen myynnistä.



OHJAUSKESKUKSET

- Harvialla on ohjauskeskuksia sähkö- ja yhdistelmäkiukaisiin, höyrysaunoihin sekä infrapuna- ja hybridisaunoihin.
- Vuoden 2019 uutuuksia on Harvia Spot, joka on helppo asentaa ilman johtoihin liittyvää asennustyötä.
- Ohjauskeskuksilla voidaan ohjata saunan lämpötilaa, päälläoloaikaa, valaistusta, tuuletusta ja äänentoistoa sekä kombikiukaalla varustetuissa saunoissa ilmankosteutta, höyrysaunoissa höyrygeneraattoreita ja infrapunasäteilijää.



HÖYRYGENERAATTORIT

- Höyrygeneraattorit toimivat höyrysaunojen lämmön ja höyryn lähteenä.
- Valikoimassa on kotitalouksiin tarkoitettuja höyrykehittämiä, joilla voidaan luoda rentouttava kylpylätunnelma kotiin.
- Harvian höyrygeneraattoreita on ammattikäytössä niin kylpylöissä, hotelleissa kuin kuntosaleilla.



TARVIKKEET, PALVELUT JA MUUT TUOTTEET

- Tuoteryhmään kuuluvat muun muassa kiukaiden varaosat, kiuaskivet, lämminvesisäiliöt, höyryhuone-elementit, monipuoliset valaisinratkaisut, vedenpitävät saunakaiuttimet sekä erilaiset saunatarvikkeet, kuten löylytuoksut, -kauhat ja -kiulut sekä lämpömittarit.
- Vuonna 2019 valikoima laajeni Harvia by Luhta -saunateksteihin.



JALANSIJAMME MAAILMALLA VAHVISTUU

Harvian kotimaassa Suomessa saunominen on osa kansanperinnettä, mutta saunan ja span tarjoamat elämykset kiinnostavat ympäri maailmaa. Tutkitut terveystuotokset, lisääntyvä kiinnostus hyvinvointiin ja keskiluokan ostovoiman kasvu takaavat sen, että yhä useampi maailman yli 15 miljoonasta saunasta rakennetaan muualle kuin saunan syntysijoille.

Harvialla on tuotantolaitokset Suomessa, Virossa, Kiinassa, Romaniassa ja Yhdysvalloissa. Muuramen kiuastehdas on maailman suurin. Kiinan kiuas- ja komponenttitehdas palvelee koko Aasian alueen markkinaa, joka on kasvavan keskiluokan ansiosta yhä ostovoimaisempi. Siellä valmistettuja komponentteja käytetään myös muissa Harvian tuotantolaitoksissa. Renickin tehtaalla Yhdysvalloissa valmistetaan kokonaisia saunaratkaisuja niin sisä- kuin ulkokäyttöön. Yhdysvalloissa aktiivinen ulkoilmaelämä kasvattaa suosiota ja oma takapiha on kuin toinen olohuone. Tynnyrisaunat sopivat osaksi tätä elämäntyyliä.

Harvian tuotteita myydään jälleenmyyntiverkoston kautta yli 80 maassa. Jälleenmyyntiverkostoa kehittämällä parannetaan sekä valikoiman saatavuutta että näkyvyyttä. Kuluneen vuoden aikana olemme avanneet uusia myyntikanavia Skandinaviassa, minkä ansiosta niin jakelukumppanien kuin asiakkaiden määrä on kasvanut. Ruotsissa asemamme premium- ja ammattilaiskanavassa vahvistui vuoden aikana merkittävästi, ja ponnistelumme tuottivat loppuvuonna hyvää tulosta myös Tanskassa ja Norjassa.

Yhdysvalloissa on saatu uusia kanavia Almost Heaven Saunasin saunamyynnille, ja erityisen tyytyväisiä olemme oman suoramyymintimme vahvasta kehityksestä. Kiinassa avasimme kolme franchising-periaatteella toimivaa showroomia, jotka palvelevat suoraan kuluttajia.

Olemme tehneet systemaattista työtä jakelustrategioiden optimoimiseksi kaikilla avainmarkkinoillamme sekä onnistuneet hyödyntämään ristiinmyyntimahdollisuuksia menestyksekkäästi.



KANNATTAVAA KASVUA POHJOIS-AMERIKASTA

Pitkäaikaisten pohjoisamerikkalaisten kumppaneidemme määrätietoisien työn tuloksena olemme onnistuneet parantamaan kiuas- ja komponenttimyyntiämme sekä Yhdysvalloissa että Kanadassa.

Olemme strategiamme mukaisesti pyrkineet kasvattamaan liikevaihtoa sekä organisesti että yritysostoilla. Vuoden 2018 lopussa tehty Almost Heaven Saunas -yhtiön liiketoiminnan osto on erinomainen esimerkki Harvian kasvustrategian määrätietoisesta toteuttamisesta sekä kyvystä toteuttaa yritysoston integraatiovaihe sujuvasti.

Vuodesta 2013 asti Harvian asiakkaana ollut Almost Heaven Saunas on markkinajohtaja Yhdysvaltojen sauna- ja spa-markkinalla, ja suurin saunojen valmistaja Yhdysvalloissa. 40 työntekijän yhtiöllä on myyntikonttori Hollandissa, Michiganissa sekä tuotantolaitos Renickissä, Länsi-Virginiassa. Yrityskaupan myötä Harvialle avautui merkittäviä mahdollisuuksia laajentaa sekä tuotevalikoimaa että palvelua Pohjois-Amerikassa.

Yhdysvaltojen saunakulttuuri poikkeaa perinteisestä suomalaisesta saunakulttuurista, mutta syyt saunakulttuurin leviämiseen ja sitä kautta saunan tunnettuuden kasvuun ovat pitkälti samat: maailmalla kasvava terveystrendi ja oman sekä fyysisen että henkisen hyvinvoinnin maksimointi toimivat saunojen kysynnän kasvun pääasiallisina ajureina.

”Terveystrendi kasvattaa saunan suosiota myös Yhdysvalloissa.”

– George Chesebro,
Chief Operations Officer, Harvia US Inc.



The Point Retreats, Minnesota, Yhdysvallat

AHS:n ja Harvian yhdistettyjen liiketoimintojen ja toimintatapojen synergiaetujen optimointi oli vuoden 2019 kärkiteema, ja kehitystoimenpiteet AHS:n kannattavuuden parantamiseksi alkoivat välittömästi yrityskaupan toteututtua. Almost Heaven Saunasin integraatio saatiin suunnitelmien mukaisesti päätökseen vuoden 2019 aikana. Sen myötä yhtiön operatiivista kannattavuutta on onnistuttu kehittämään jopa hieman alunperin suunniteltua tehokkaammin. Tämän lisäksi AHS:n mallistoa on uudistettu ja jakelua on laajennettu.

Harvia osti huhtikuussa 2019 AHS:n tuotanto- ja logistiikkakiinteistön sen entisiltä omistajilta, ja alkuvuodesta AHS:n tuotantoon palkattiin uusi tuotantojohtaja. Vuoden loppuun mennessä Almost Heaven Saunasin toiminnan tehokkuus hankinnan ja tuotannon osalta oli saatu hyvälle tasolle, ja Harvian liiketoiminnan Yhdysvalloissa odotetaan jatkavan kasvuaan vahvan kysynnän vauhdittamana.

T&K JA
TUOTEUUTUUDET



HELPPOJA JA TURVALLISIA SAUNA- JA SPA-KOKEMUKSIA

Vuonna 2019 Harviassa tehtiin koko tuotevalikoimaa koskevaa kehitystyötä. Tavoitteenamme on parantaa tuotteiden käytettävyyttä entisestään, mistä langaton Harvia Spot -ohjauskytkin on hyvä esimerkki. Puhtaammin palavia kiukaita on kehitetty pitkäjänteisesti. Oman kehitystyön lisäksi Harvia on mukana hankkeissa, joissa edistetään koko alan käytäntöjä.



Harvian tuotekehityksen keskiössä on saunomisen helppous ja turvallisuus. Teknologisesti edistyneet tuotteet tarjoavat asiakkaille rentouttavia sauna- ja spa-elämyksiä. Vuonna 2019 markkinoille tuotiin Harvia Cilindro Plus Spot -mallin kiukaat, joissa on tyylikäs, täysin langaton Harvia Spot -ohjauskytkin. Toinen merkittävä saunan lämmittämistä helpottava ja edullinen uutuus on Shelly®-mobiilisovellus, jolla voi etäkäynnistää saunan missä ja milloin tahansa. Käyttäjä tarvitsee vain ohjauskeskukseen yhteensopivan mobiilikyttimeä, joka yhdistetään asunnon wlan-verkkoon. Mobiilisovelluksella kiukaan voi käynnistää myös ennen kotiin saapumista. Ohjauskeskukseen

liitettävän turvalaitteen ansiosta mobiilikäynnistys on turvallinen, sillä ovikytin ja turvakytin yhdessä ylikuumenemissuojan kanssa varmistavat, että sauna lämpenee turvallisesti.

Puulämmitteisissä kiukaissa Harvia Pro -kiukaat saivat uuden ilmeen. Kiukaiden etu- ja yläosa sekä tuhkalaatikko on valmistettu ruostumattomasta teräksestä, joten ne on helppo pitää puhtaina. Pro-luokan kiukaiden asennusta helpottavat säädettävät jalat, ja kiukaat voidaan varustaa niihin kiinnitettävällä suojaseinällä. Kiukaiden tulitila ja palokanavat on puolestaan suunniteltu siten, että sauna lämpenee nopeasti ja puhtaasti.

PUHTAAMPAA PALAMISTA

Tulisijojen ja puulämmitteisten kiukaiden aiheuttamat pienhiukkaspäästöt ovat olleet keskustelun aiheena Suomessa jo pitkään. Harvialla on pitkät perinteet ja vahvaa osaamista puhtaasta palamisesta. Panostimme vuonna 2019 aiempaa enemmän puulämmitteisten kiukaiden perustutkimukseen ja kehittämiseen. Kehittämässämme GreenFlame-tulipesässä puu palaa puhtammin, mikä vähentää pienhiukkaspäästöjä. Kiukaan tulitilassa palamisilmaa ohjataan aiemmasta poikkeavalla tavalla, samaten kiukaan uudelleenmuotoiltu luukku ohjaa palamisilmaa. Lisäksi kiukaan lämmönvaihdinta, joka siirtää palamisessa tuotetun lämmön kiviin ja saunahuoneeseen, on parannettu. Harvia Legend GreenFlame-kiukaat tulevat myyntiin kevään 2020 aikana.

Harvia on mukana Itä-Suomen yliopiston johtamassa Kiuas 2 -hankkeessa, jossa tutkitaan puulämmitteisten kiukaiden pienhiukkaspäästöjä, kehitetään kiukaita, laaditaan testimenetelmiä ja pyritään aikaansaamaan kriteerit vapaaehtoiselle pienhiukkasmerkiksi.

YHDESSÄ OLEMME ENEMMÄN

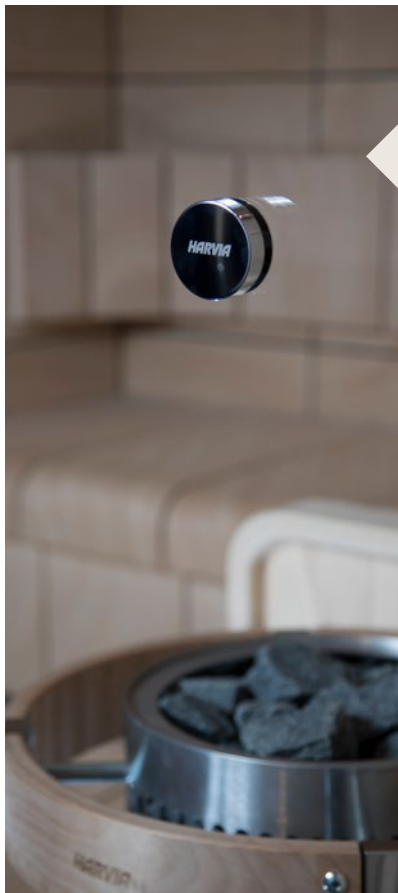
Vuoden 2019 aikana on Harvian Kiinan yksikön tuotekehitystä hyödynnetty aiempaa laajemmin koko konsernin projekteihin. Kiinassa on tällä hetkellä konekanta, jolla pystytään valmistamaan laajempi valikoima kiukaita, höyrygeneraattoreita sekä komponentteja. Kiinaan perustettiin kolme franchising-periaatteella toimivaa showroomia, jotka palvelevat suoraan kuluttajia.

Yhdysvalloissa saunamallisto uudistettiin ja laajennettiin vuonna 2019. Päätuote markkinassa ovat tynnyrisaunat. Vuoden 2019 painopistealueena oli tuotannon tehostaminen. Tuotannon kapasitettia parannettiin ja tehdyt investointipäätökset nostavat sitä vaiheittain entisestään.

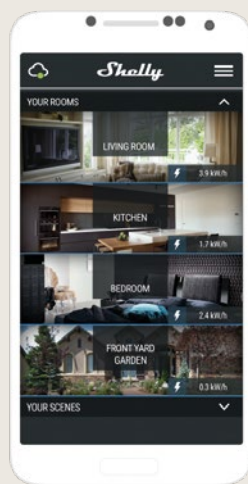
”Muuramen tehtaan sydän eivät ole koneet ja tehdas, vaan ihmiset ja kokoonpanoprosessit.”

– Mika Suoja, tuotanto- ja hankintajohtaja





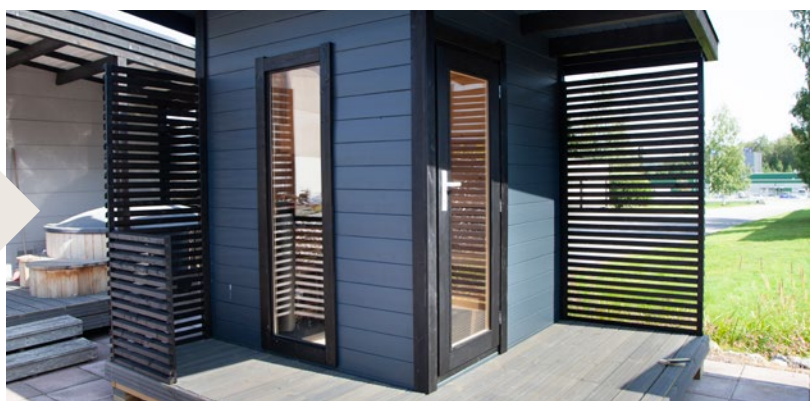
HARVIA CILINDRO PLUS SPOT® -mallin kiukaat on varustettu uudella, täysin langattomalla Harvia Spot® -ohjauskytkimellä. Langaton ohjauskytkin mahdollistaa helpon ja turvallisen käytön: ohjauskytkin voidaan kiinnittää halutulle pinnalle ja paikalle.



Harvian kiukaita on mahdollista hallinnoida millä tahansa mobiililaitteella. **ETÄKÄYNNISTETTÄVÄÄ OHJAUSKESKUSTA** käytetään kustannuksiltaan edullisella Shelly®-mobiilisovelluksella. Käyttöä varten tarvitaan vain kiukaan ohjauskeskuksen kanssa yhteensopiva mobiilikytkin, joka yhdistetään asunnon WLAN-verkkoon. Näin saunan saa päälle mistä vaan.

SOLIDE COMPACT

-designsaunassa yhdistyvät suomalainen saunaperinne ja moderni skandinaavinen muotoilu. Tyylikäs ja viihtyisä Solide tuo mökki-tunnelman omaan pihaan myös kaupungissa.



HARVIA PRO -puulämmitteiset kiukaat saivat vuonna 2019 uuden, raikkaan ilmeen. Klassikkokiukaan etu- ja yläosa sekä tuhkalaa-tikko ovat ruostumatonta terästä ja siksi helppo pitää puhtaana. Pro-kiukaalla napakat lölyt syntyvät tehokkaasti ja nopeasti.

A Harvia infrared sauna with blue mosaic tiles. The interior features a central waterfall feature, a small table with lit candles, and a small opening at the end of the room. The ceiling is arched and also covered in mosaic tiles. The lighting is warm and ambient, highlighting the texture of the tiles and the glow of the candles.

HARVIA

SIJOITUSKOHTENA

Harvia on useimmin tunnistettu kansainvälinen saunamerkki suomalaisten, ruotsalaisten, saksalaisten, venäläisten ja yhdysvaltalaisten kuluttajien keskuudessa.

VAKAASTI KASVAVA SAUNA- JA SPA-MARKKINA

Perinteisten saunamarkkinoiden suuren korvauskysynnän ansiosta kansainvälinen sauna- ja spa-markkina on historiallisesti ollut hyvin suhdannevakaa. Globaalin sauna- ja spa-markkinan on arvioitu kasvavan keskimäärin viiden prosentin vuosivauhtia, ja kasvua vauhdittavat saunan tunnettuuden ja saunakulttuurin leviäminen sekä vallitsevan globaalin terveys- ja hyvinvointitrendin vahvistuminen.

Harvian matala suhdanneherkkyys ja korvauskysynnän tuoma vakaus yhdistettynä globaalin sauna- ja spa-markkinan tasaiseen markkinakäytökseen luovat vahvan pohjan yhtiön kannattavalle kasvulle myös tulevaisuudessa.

VAHVA MARKKINA-ASEMA YDINMARKKINOILLA

Harvialla on johtava markkina-asema sen päämarkkinoilla sekä 70 vuoden kokemus kansainvälisellä sauna- ja spa-markkinalla toimimisesta. Yhtiön markkina-asema on historiallisesti ollut erityisen vahva suurilla, perinteiseen saunakulttuuriin keskittyneillä markkinoilla, ja työtä yhtiön maantieteellisen peiton laajentamiseksi tehdään systemaattisesti sekä orgaanisen kasvun että yritysostojen kautta.

Markkinoiden yleiset kehitystrendit, kuten terveys- ja hyvinvointimarkkinoiden kasvu sekä kasvava laatutietoisuus vahvistavat Harvian asemaa sen päämarkkinoilla. Harvian tärkeimmät vientimarkkinat ovat Pohjois-Amerikka (16 %), Venäjä (8 %), Saksa (9 %) ja muut Euroopan maat (23 %).

VAHVA BRÄNDI JA KOKONAISVALTAINEN TUOTEVALIKOIMA

Harvian brändillä on vahva markkina-asema ja tunnettuus yhtiön päämarkkinoilla, erityisesti sauna- ja spa-markkinoiden perinteisillä markkina-alueilla. Harvia on useimmin tunnustettu kansainvälinen saunamerkki suomalaisten, ruotsalaisten, saksalaisten, venäläisten ja yhdysvaltalaisten kuluttajien keskuudessa.

Yhtiön tuotemerkit ja tuotevalikoima ovat markkinassa hyvin tunnettuja. Kokonaisvaltainen tuotevalikoima pyrkii vastaamaan kansainvälisen sauna- ja spa-markkinan tarpeisiin, jossa kohdeyryhmänä ovat sekä alan ammattilaiset että kuluttajat. Tuotevalikoima kattaa kaikki saunatyypit ja sisältää tuotteita eri hintaluokissa. Tuotteita on mahdollista yhdistää myös loppuasiakkaalla valmiina oleviin kokonaisuuksiin. Lisäksi yhtiön saunatarvike- ja komponenttivalikoima vastaa hyvin eri saunatarpeisiin ja -kulttuureihin.

TEHOKAS LIKETOIMINTAMALLI

Harvia kehittää jatkuvasti operatiivista tehokkuuttaan esimerkiksi keskittämällä toimintojaan sekä virtaviivaistamalla tuotantoprosesseja ja logistiikkaa. Yhtiön tuotannon ja toiminnan tehokkuutta edistävät pitkä kokemus ja osaaminen alalta, tiivis yhteistyö hankinnan, tuotannon, tuotekehityksen ja myynnin välillä sekä modernit tuotantolaitokset. Harvian liiketoiminta on myös alhaisen investointitarpeen, tehokaiden ja modernien tuotantolaitosten sekä joustavan tuotantomallin vuoksi hyvin pääomatehokasta. Muuramen ja Kiinan tehtaiden toisiaan tukevien ja täydentävien tuotantomallien

Osakkeenomistajien
määrä 31.12.2019

5 249
(+61,7 %)

Osakekohtainen tulos,
laimentamaton

0,51
euroa

Harvian markkina-arvo
vuoden 2019 lopussa oli

195,4
miljoonaa euroa

Osinkopolitiikka

- Säännöllisesti kasvava osinko
- Kaksi kertaa vuodessa maksettuna
- Yhteensä vähintään 60 % nettotuloksesta

vuoksi Harvian tuotantokapasiteetti kasvaa kysynnän mukaan ilman mittavia investointeja.

PITKÄT ASIAKASSUHTEET JA MONIPUOLISET JÄLLEENMYNTIKANAVAT

Harvialla on pitkäkestoiset ja vahvat asiakassuhteet sen kaikilla sauna- ja spa-markkinan ydinmarkkinoilla. Yhtiön laaja ja monipuolinen asiakaskunta kattaa rauta- ja vähittäiskaupat, saunojen erikoisliikkeet, tukkukaupat ja saunanrakentajat sekä rakennusliikkeet. Tuotteita myydään maailmanlaajuisesti pääasiassa jälleenmyyntiverkoston kautta sekä myös suoraan loppukäyttäjille Harvian oman verkkokaupan kautta.

Suurin asiakasryhmä ovat vähittäis- ja tukkukaupat, ja yhtiön vahvuutena on kyky palvella erilaisia asiakkaita joustavasti asiakkaiden tarpeiden ja paikallisten vaatimusten mukaisesti. Jälleenmyyntiverkoston jatkuva laajentaminen monipuolisemman asiakaskunnan saavuttamiseksi nykyisillä markkinoilla sekä maantieteellinen laajentuminen ovat Harvian strategian keskiössä.

VAHVA KANNATTAVUUS JA KASSAVIRTA

Vahvan organisen sekä yritysostojen vauhdittaman liikevaihdon kasvun lisäksi Harvian liiketoiminnan kannattavuus on historiallisesti pysynyt hyvänä. Harvia on vakaa ja kannattava yhtiö, jonka toiminnan alhaiset investointitarpeet yhdistettynä korkeaan kassavirtasuhteeseen luovat hyvät edellytykset osingonmaksukyvyille. Harvian tavoitteena on maksaa säännöllisesti kasvavaa osinkoa vähintään kaksi kertaa vuodessa, yhteensä vähintään 60 prosenttia nettotuloksesta. Vuoden 2019 aikana Harvia maksoi osinkoja yhteensä 6,9 milj. euroa.

**AMMATTITAITOINEN JA KOKENUT
JOHTORYHMÄ JA HENKILÖSTÖ**

Harvian johdon laaja ja pitkäaikainen kokemus ja osaaminen sauna- ja spa-alalta sekä B2B- ja

kuluttajatuotemarkkinoista tuo huomattavaa kilpailuetua markkinoilla. Johdon vahva yritysjärjestelyosaaminen yhdistettynä henkilöstön vankkaan muutoskykyyn luovat vahvan pohjan Harvian matkalle kohti kansainvälistä markkinajohtajuutta.

TALOUDELLISET TAVOITTEET**HARVIAN OSAKEKURSSI NOUSI 88 % VUONNA 2019**

VASTUULLISUUS



VASTUULLISTA SAUNOMISTA

Vastuullisuus on osa arkeamme. Olemme kehittäneet toimintaamme ja tuotteitamme kestävästi jo 70 vuoden ajan, kun Harvia on kehittynyt perinteikkäästä kiuas- ja saunavalmistajasta johtavaksi sauna- ja spa-alan kansainväliseksi toimijaksi.

Harvian tuotteet on tehty kestävältä pohjalta sekä suunniteltu turvallisiksi ja pitkäikäisiksi. Olemme jo pitkään panostaneet ympäristönäkökulmien huomioimiseen aina suunnittelusta tuotantoon, logistiikkaan, käyttöön ja kierrätykseen. Vuonna 2019 laadimme perustuvan ympäristökäsikirjan, jonka mukaan johdamme ja kehitämme toimintaamme ympäristöasiat huomioon

ottaen. Luotaamme aktiivisesti prosessejamme, tuotteitamme ja palveluitamme voidaksemme vähentää niiden ympäristövaikutuksia.

Vuonna 2019 tiivistimme vastuullisuutemme neljään osa-alueeseen: vastuullinen tapa toimia, henkilöstö, tuotannon ympäristövaikutukset ja tuotteet.

VASTUULLINEN TAPA TOIMIA

- Eettinen ja vastuullinen toimintatapa
- Korruption vastaisuus
- Hyvä ja läpinäkyvä hallintotapa
- Tietoturva ja -suoja

HENKILÖSTÖ

- Hyvinvointi ja työssä viihtyminen
- Osaajien houkuttelevuus ja sitoutuminen
- Henkilöstön ihmisoikeuksien kunnioittaminen
- Työterveys ja -turvallisuus

TUOTANNON YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET

- Ympäristöohjelma
- Materiaalien/resurssien tehokas käyttö tuotannossa
- Energiankulutus ja käytetyt energianlähteet
- CO₂-päästöt
- Tuotannon laatu ja tehokkuus

TUOTTEET

Hankinnat

- Raaka-aineiden alkuperä ja sertifiointit
- Hankintojen eettisyys ja vastuullisuus
- Hankintojen laatu ja toimitusvarmuus

Tuotteet

- Tuotteiden kestävyys ja kierrätettävyyttä
- Tuotteiden turvallisuus
- Tuotteiden terveysvaikutukset

Asiakkaat

- Asiakastyytyväisyys
- Tuotteiden oikeassa käytössä opastaminen

Toimintamme tärkeimmät vaikutukset ympäristöön, ihmisiin ja yhteiskuntaan syntyvät tuotannossa käytettävien raaka-aineiden ja materiaalien alkutuotannossa, omissa tuotantolaitoksissamme, toiminnassamme työnantajana sekä tuotteidemme käytön kautta. Tarvitsemme kiukaiden ja saunojen valmistuksessa etenkin terästä, elektroniikka- ja sähkökomponentteja sekä puuta. Näiden lisäksi hankimme esimerkiksi kiveä ja lasia sekä huomattavan määrän muita tuotannossa tarvittavia materiaaleja.

VASTUULLINEN TAPAMME TOIMIA

Harvian omaa toimintaa ohjaa toimintatapaohje (Harvia Code of Conduct). Toimintatapaohje kuuluu uusien työntekijöiden perehdytysohjelmaan.

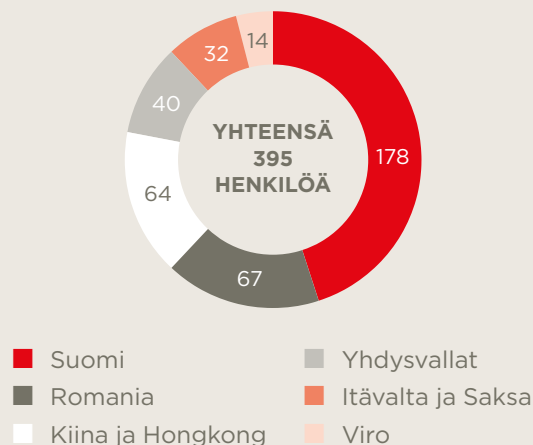
Toimintatapaohjeessa määritellään suhtautumisemme poliittiseen toimintaan ja ihmisoikeuksiin, sekä kielteinen suhtautumisemme korruptioon, lahjontaan tai lapsi- ja pakkotyövoiman käyttöön.

OSAAVA HENKILÖSTÖ ON TOIMINTAMME KESKIÖSSÄ

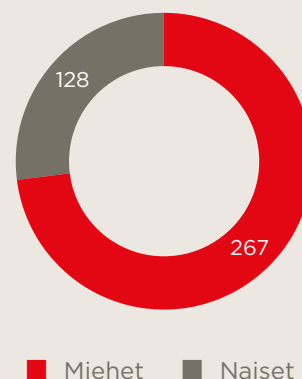
Harvian menestyksen taustalla on osaava ja motivoitunut henkilöstö, jonka hyvinvoinnista pidämme huolta. Meillä on henkilöstöä Suomen lisäksi Itävallassa ja Saksassa, Kiinassa ja Hongkongissa, Romaniassa, Virossa ja Yhdysvalloissa. Harvialaisten työsuhteet ovat pääosin pitkiä ja vakituisia. Huolehdimme työntekijöidemme jatkuvasta osaamisen kehittämisestä.

Työturvallisuus ja siihen liittyvä riskienhallinta on Harviassa erittäin tärkeää, sillä kaksi kolmasosaa henkilöstöstä työskentelee tuotannossa. Olennainen osa työturvallisuutta on seuranta, raportointi sekä vuosittain toteutettavat riskianalyytit, joiden avulla tunnistamme ja ehkäisemme riskitilanteita. Parannamme työturvallisuutta myös laiteinvestointien avulla, jolloin esimerkiksi

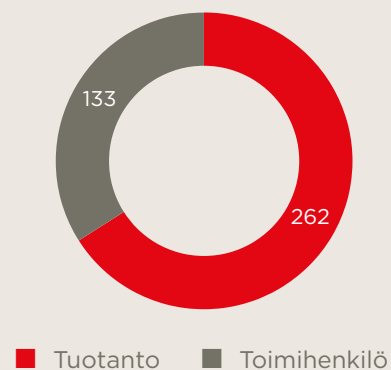
Henkilöstö 31.12.2019



Henkilöstön jakauma sukupuolen mukaan



Henkilöstön rakenne



ergonomisesti haastavat tuotannon työvaiheet voidaan automatisoida. Myös toimihenkilöiden työergonomiasta huolehditaan asianmukaisesti.

Harvian henkilöstölle ei tapahtunut viime vuonna vakavia tapaturmia. Yleisimpiä tapaturmia ovat esimerkiksi sormiin tulleet viillot ja silmiin osuneet roskat.

EETTISIÄ JA VASTUULLISIA HANKINTOJA

Edellytämme kaikilta sopimustoimittajiltamme vastuullisia toimintatapoja. Kaikkien toimittajiemme tulee sitoutua noudattamaan toimintatapaohjeitamme (Harvia Supplier and Partners' Code of Conduct). Sen osa-alueita ovat eettisyys, korruptio, työvoima, terveys ja turvallisuus sekä ympäristö. Toimintatapaohje otettiin käyttöön vuoden 2018 lopulla, ja viime vuoden loppuun mennessä noin 70 prosenttia toimittajistamme oli hyväksynyt toimintatapaohjeemme noudattamisen.

Vuoden 2019 aikana pääsimme tavoitteesemme siirtyä käyttämään Suomessa ainoastaan PEFC- tai FSC-sertifioitua puuta. Romaniassa ja Yhdysvalloissa kaikki puutoimittajamme eivät vielä ole sertifioituja, mutta selvitämme mahdollisuuksia nostaa sertifioidun puun osuutta myös siellä olevissa tuotantolaitoksissamme. Romaniassa saunat valmistetaan tehtaan lähialueilla kasvaneista puista.

Olemme priorisoneet raaka-aine- ja materiaalivalinnoissamme kierrätyksen osuutta. Esimerkiksi ostamastamme ruostumattomasta teräksestä pääkumppanimme toimittama tuote on valmistettu yli 80-prosenttisesti kierrätetystä teräksestä. Ruostumaton teräs on 100-prosenttisesti kierrätettävää.

Tavaroiden kuljetuksesta aiheutuvien ympäristövaikutusten pienentämiseksi olemme lisänneet yhteistyötä sellaisen kumppanin kanssa, jonka tavoitteena on olla päästötön vuoteen 2050 mennessä.



Suomessa hankimme työvaatteet kotimaiselta kumppanilta, joka huolehtii niiden pesusta ja kuivattamisesta, mikä on moninkertaisesti ympäristöystävällisempää kuin niiden käsittely kotona. Työvaatteet ovat kestäviä ja korjattavia ja siten pidempi-ikäisiä. Kumppani huolehtii myös työvaatteiden kierrätyksestä ja hävittämisestä vaatteiden tultua käyttökänsä päähän.

Teemme jatkuvaa kehitys- ja tutkimustyötä, jotta tuotteemme ovat aina turvallisia käyttää ja lisäävät käyttäjien hyvinvointia.

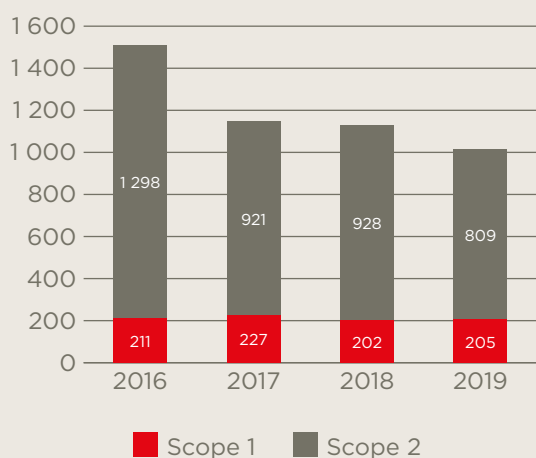
TUOTTEIDEN LAATU JA TURVALLINEN KÄYTTÖ

Tuotekehityksen tavoitteita ovat tuotteiden laadun, turvallisuuden ja positiivisten terveysvaikutusten varmistaminen. Panostamme vastuullisuuteen tuotteidemme suunnittelussa, niiden tuotannossa sekä logistiikassa. Merkittävä osa käyttämistämme materiaaleista on kierrätettäviä. Teemme jatkuvaa kehitys- ja tutkimustyötä, jotta tuotteemme ovat aina turvallisia käyttää ja lisäävät käyttäjien hyvinvointia.

Harvia osallistuu aktiivisesti alan kansainväliseen standardointiin. Suomessa Itä-Suomen yliopisto käynnisti vuonna 2019 "Kiuas 2" -hankkeen, johon Harviakin osallistuu. Siinä tutkitaan puulämmitteisten kiukaiden pienhiukkaspäästöjä, kehitetään kiukaita, laaditaan testimenetelmiä ja pyritään luomaan kriteerit vapaaehtoiselle pienhiukkasperkille.

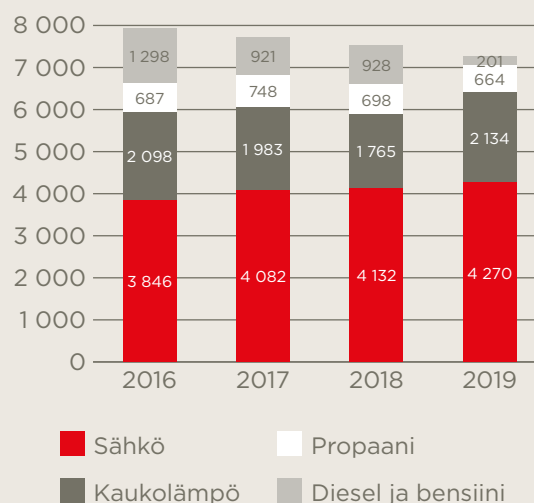
TÄRKEIMPIÄ TUNNUSLUKUJA

Harvia-konserni, CO₂-päästöt (tCO₂)



Scope 1: Päästöt, jotka aiheutuvat käyttämistämme polttoaineista sekä propanista
Scope 2: Päästöt, jotka syntyvät ostamamme sähkön ja lämmön tuotannosta

Harvia-konserni, energiankulutus (MWh)



Sähkö **Propani**
Kaukolämpö **Diesel ja bensiini**

Kaikki valmistamamme kiukaat, infrapunalämmitimet ja höyrykehittimet täyttävät soveltuvien tuotestandardien vaatimukset. Ohjeistamme asiakkaita kiukaiden ja muiden tuotteiden oikeassa ja turvallisessa käytössä sekä kehitämme uusia ratkaisuja, jotka lisäävät tuotteiden turvallisuutta.

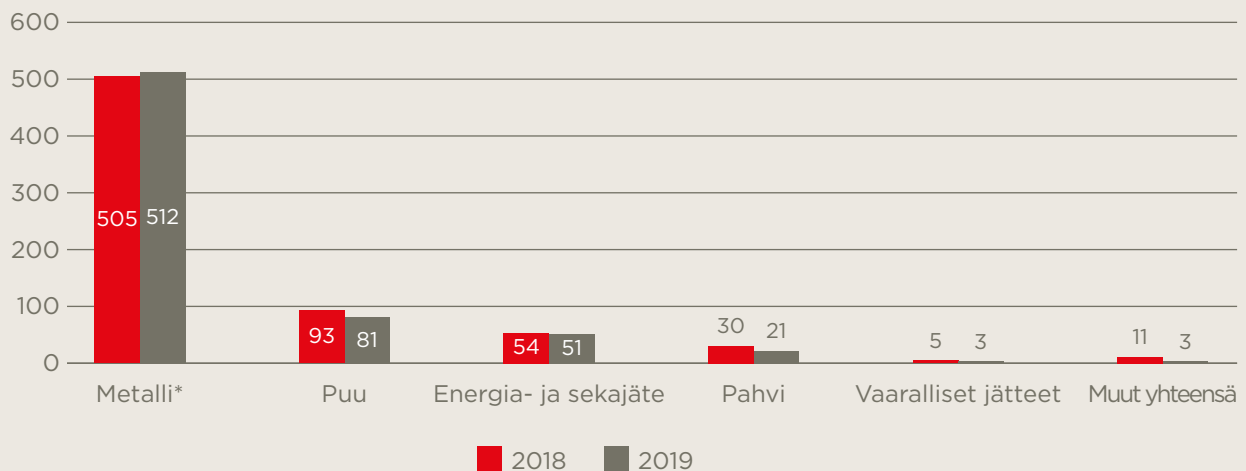
TUOTANNON YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET

Tarvitsemme tuotannossa sähköä, lämpöä ja propaania sekä pienempiä määriä maakaasua ja polttoaineita omistamiimme autoihin ja trukkeihin. Valtaosa energiankulutuksestamme, 82 prosenttia, syntyy Muuramessa, mutta tehtaalla käytetään vain 100-prosenttisesti uusiutuvilla energiamuodoilla tuotettua ja siten päästötöntä sähköä.

Tuotannossamme syntyy jonkin verran hukkaa, hävikkiä ja jätettä. Suurin tuotannossa syntyvä sivuvirta on kierrätetty teräs, jota syntyy Muuramen tehtaalla yli 500 tonnia vuodessa. Puujätettä kertyy hieman yli 87 ja metallijätettä hieman yli 43 tonnia.

Huolehdimme osaltamme myös tuotteidemme kierrätyskelpoisuudesta. Esimerkiksi suurin osa kiukaasta on uudelleen käytettävää metallia, ja Suomessa kaikki kiukaat voi palauttaa sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyspisteisiin. Jätteet lajitellaan mahdollisimman hyvin ja toimitetaan asianmukaiseen hyötykäsitteilyyn tai kierrätykseen.

Muuramen tehtaan sivuvirrat ja jätteet (tonnia)



* Metallijäte kierrätetään 100-prosenttisesti

KUUSI TERVEYSFAKTA SAUNASTA

1 Saunan lämpö tekee hyvää sydämelle. Jo 2-3 saunomiskertaa viikossa pienentää sydän- ja verisuonitautien riskiä yli 20 % verrattuna kerran viikossa saunoviin. Ja mitä useammin saunoo, riskit voivat vähentyä jopa 65 %.¹

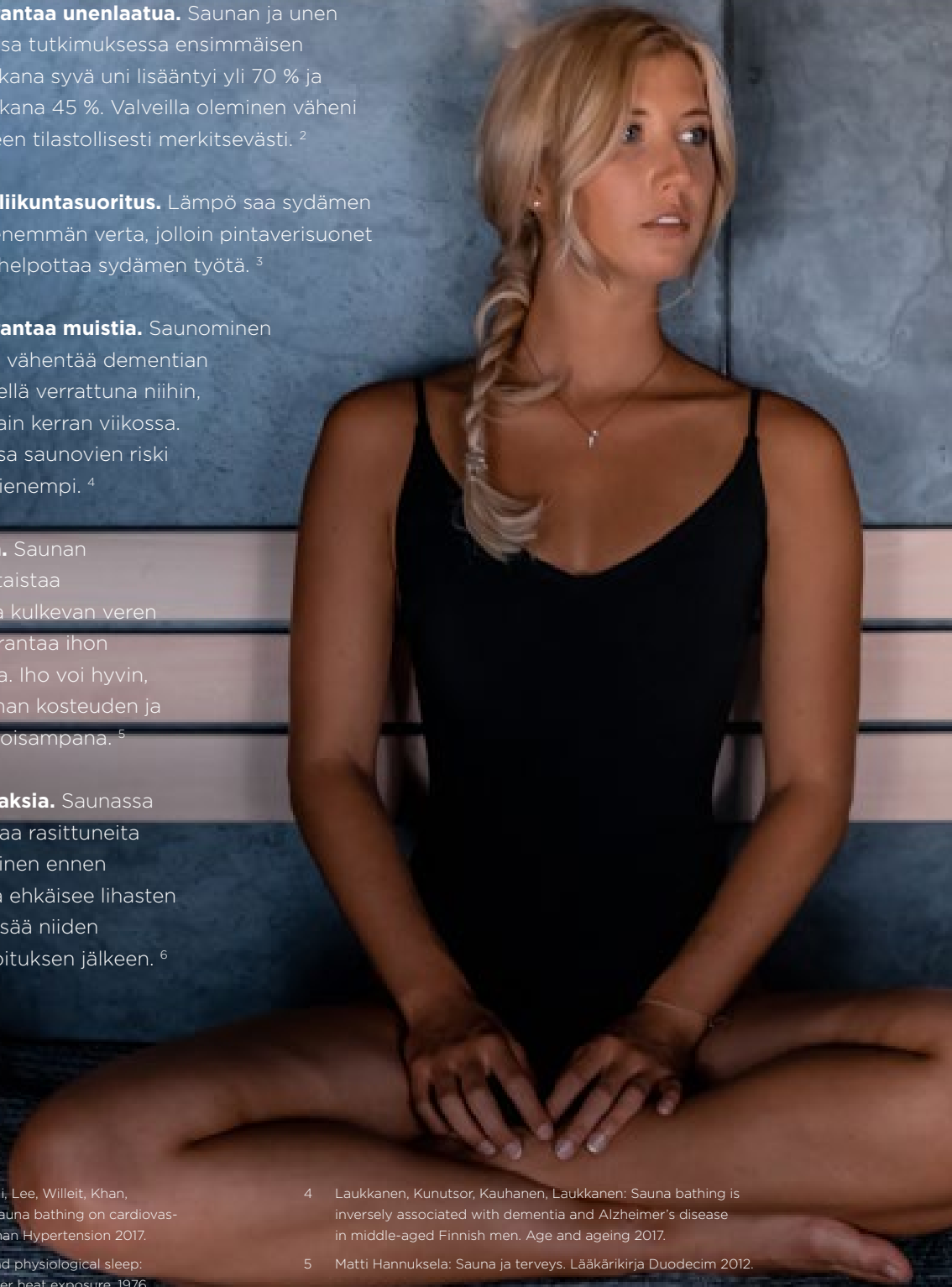
2 Saunominen parantaa unenlaatua. Saunan ja unen yhteyttä tutkivassa tutkimuksessa ensimmäisen kahden tunnin aikana syvä uni lisääntyi yli 70 % ja kuuden tunnin aikana 45 %. Valveilla oleminen väheni saunomisen jälkeen tilastollisesti merkitsevästi.²

3 Saunominen on liikuntasuoritus. Lämpö saa sydämen pumppaamaan enemmän verta, jolloin pintaverisuonet laajenevat, mikä helpottaa sydämen työtä.³

4 Saunominen parantaa muistia. Saunominen kahdesti viikossa vähentää demensian riskiä viidenneksellä verrattuna niihin, jotka saunovat vain kerran viikossa. 4-7 kertaa viikossa saunovien riski on peräti 60 % pienempi.⁴

5 Sauna hellii ihoa. Saunan lämpö moninkertaistaa pintaverisuonissa kulkevan veren määrän, mikä parantaa ihon aineenvaihduntaa. Iho voi hyvin, säilyttää paremman kosteuden ja pysyy näin kimmoisampana.⁵

6 Sauna hoitaa lihaksia. Saunassa on hyvä rentouttaa rasittuneita lihaksia. Saunominen ennen liikuntasuoritusta ehkäisee lihasten kipeytymistä ja lisää niiden liikkuvuutta harjoituksen jälkeen.⁶



¹ Laukkanen, Kunutsor, Zaccardi, Lee, Willeit, Khan, Laukkanen: Acute effects of sauna bathing on cardiovascular function. *Journal of Human Hypertension* 2017.

² Putkonen ja Elomaa: Sauna and physiological sleep: Increased slow-wave sleep after heat exposure. 1976.

³ Brunt, Howard, Francisco, Ely, Minson: Passive Heat Therapy Improves Endothelial Function, Arterial Stiffness and Blood Pressure in Sedentary Humans. *J Physiol*. 2016.

⁴ Laukkanen, Kunutsor, Kauhanen, Laukkanen: Sauna bathing is inversely associated with dementia and Alzheimer's disease in middle-aged Finnish men. *Age and ageing* 2017.

⁵ Matti Hannuksela: Sauna ja terveys. *Lääkärikirja Duodecim* 2012.

⁶ Khamwong, Paungmall, Pirunsan, Joseph: Prophylactic Effects of Sauna on Delayed-Onset Muscle Soreness of the Wrist Extensors. *Asian J Sports Med*. 2015.



SELVITYS HARVIA OYJ:N HALLINTO- JA OHJAUSJÄRJESTELMÄSTÄ 2019

JOHDANTO

Harvia Oyj ("Harvia" tai "yhtiö") noudattaa hallinnoinnissaan Suomen osakeyhtiölakia, arvopaperimarkkinalakia, pörssiyhtiöitä koskevia säännöksiä, yhtiön yhtiöjärjestystä ja Nasdaq Helsinki Oy:n sääntöjä ja ohjeita. Harvia noudatti lisäksi Arvopaperimarkkinayhdistys ry:n julkaisemaa Suomen listayhtiöiden Hallinnointikoodia 2015 (www.cgfinland.fi).

Tämä selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä on saatavilla Harvian internet-sivuilla www.harvia.fi. Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä annetaan erillisenä kertomuksena ja julkistetaan yhdessä tilinpäätöksen, toimintakertomuksen ja palkka- ja palkkioselvityksen kanssa yhtiön verkkosivuilla www.harvia.fi.

YHTIÖKOKOUS

Harvian ylin päättävä elin on yhtiökokous, joka päättää osakeyhtiölain ja yhtiöjärjestyksen edellyttämistä asioista. Varsinainen yhtiökokous pidetään vuosittain hallituksen määräämänä päivänä kuuden kuukauden kuluessa tilikauden päättymisestä. Ylimääräinen yhtiökokous voidaan kutsua koolle käsittelemään tiettyä asiaa, kun hallitus katsoo sen aiheelliseksi tai laki sitä muuten edellyttää. Harvian yhtiökokous pidetään yhtiön kotipaikassa Muuramessa tai Helsingissä, ja sen kutsuu koolle hallitus.

Varsinainen yhtiökokous päättää:

- tilinpäätöksen vahvistamisesta ja voitonjaosta
- vastuuvapauden myöntämisestä hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle sekä
- yhtiön hallituksen jäsenten valitsemisesta ja palkkioista
- yhtiön tilintarkastajan valitsemisesta ja palkkioista
- yhtiöjärjestyksen muuttamisesta
- omien osakkeiden hankkimisesta
- osakeannista ja optio-ohjelmasta sekä hallituksen valtuuttamisesta päättämään niistä.

Kutsu yhtiökokoukseen julkaistaan yhtiön verkkosivuilla tai ainakin yhdessä hallituksen määräämässä valtakunnallisessa päivälehdessä. Kutsu yhtiökokoukseen on toimitettava osakkeenomistajille aikaisintaan kolme kuukautta ja viimeistään kolme viikkoa ennen yhtiökokousta, kuitenkin viimeistään yhdeksän päivää ennen yhtiökokouksen täsmäytyspäivää.

Kutsu sisältää yhtiökokouksen asialistan, hallituksen ja sen valiokuntien ehdotukset yhtiökokoukselle ja kokouksen ilmoittautumis- ja osallistumishjeet. Osakkeenomistajalla on oikeus osallistua yhtiökokoukseen, jos hänet on kahdeksan arkipäivää ennen yhtiökokousta merkitty osakkeenomistajaksi yhtiön osakasluetteloon ja jos hän on ilmoittanut osallistumisestaan yhtiölle yhtiökokouksenkutsussa mainitulla tavalla. Myös hallintarekisteröityjen osakkeiden omistaja saa oikeuden osallistua yhtiökokoukseen ilmoittautumalla tilapäisesti yhtiön osakasluetteloon.

Osakkeenomistaja voi osallistua yhtiökokoukseen itse tai valtuuttamansa asiamiehen

välityksellä. Yhtiökokouksessa kaikilla osakkeenomistajilla on oikeus esittää kysymyksiä ja päätösehdotuksia käsiteltävinä olevista asioista. Harvialla on yksi osakesarja ja jokaisella osakkeella on yksi ääni yhtiön yhtiökokouksessa.

Harvian varsinainen yhtiökokous pidettiin 4.4.2019. Kokoukseen osallistui yhteensä 89 osakkeenomistajaa joko henkilökohtaisesti tai lakimääräisen tai valtuutetun asiamiehen edustamana. Kaikki päätökset tehtiin ilman äänestystä. Varsinaisen yhtiökokouksen pöytäkirja on nähtävillä yhtiön internetsivuilla osoitteessa <https://harviagroup.com/fi/sijoittajat/hallinnointi/yhtiokokous/>.

HALLITUS

Harvian yhtiöjärjestyksen mukaan hallitukseen kuuluu kolmesta kuuteen jäsentä. Hallituksen jäsenet valitaan varsinaisessa yhtiökokouksessa vuoden mittaiseksi toimikaudeksi, joka päättyy vaalia ensiksi seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä. Hallitus valitsee keskuudestaan puheenjohtajan. Hallituksen jäsenten enemmistön tulee olla riippumattomia yhtiöstä, ja riippumattomista jäsenistä vähintään kahden tulee olla riippumattomia merkittävistä osakkeenomistajista. Jäsenten valinnassa kiinnitetään huomiota jäsenten toisiaan täydentävään kokemukseen ja asiantuntemukseen yhtiön toimialalla ja kehitysvaiheessa.

Hallituksen työjärjestys

Harvian hallituksen työtä ja toimintaa ohjaa osakeyhtiölaki, Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodi 2015, muu sovellettava lainsäädäntö ja Harvian yhtiöjärjestys sekä hallituksen työjärjestys.

Hallitus on laatinut itselleen kirjallisen työjärjestyksen, jossa määritellään sen keskeiset tehtävät ja toimintaperiaatteet. Hallitus vahvistaa Harvian strategian ja seuraa sen toteuttamista. Hallituksen tehtäviin kuuluu hyväksyä yhtiön tilinpäätös ja

osavuositarkastukset ja valvoa kirjanpidon asianmukaisuutta ja yhtiön taloudellisia asioita. Hallitus päättää merkittävistä lainoista, yrityskaupoista ja investoinneista ja hyväksyy vuotuiset ja pitkän tähtäimen liiketoimintasuunnitelmat ja budjetit sekä riskienhallinnan periaatteet. Hallitus päättää myös periaatteista, joiden puitteissa johto voi tehdä päätöksiä investoinneista, yritysostoista ja -myynneistä sekä takausten antamisesta. Hallitus hyväksyy konsernin pitkän ja lyhyen aikavälin palkitsemisohjelmat ja niiden toteumat. Hallitus valitsee myös yhtiön toimitusjohtajan ja päättää hänen palvelussuhteensa ehdoista.

Hallitus arvioi toimintaansa ja työskentelytapojaan vuosittain sisäisenä itsearviointina. Itsearviointi toteutettiin myös vuonna 2019.

Hallitus vuonna 2019

Hallitus koostuu seuraavista viidestä (5) jäsenestä, jotka valittiin varsinaisessa yhtiökokouksessa 4.4.2019 toimikaudeksi, joka päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä: Olli Liitola, Anders Björkell, Pertti Harvia, la Adlercreutz sekä Ari Hiltunen. Hallituksen järjestäytymiskokouksessa varsinaisen yhtiökokouksen jälkeen Olli Liitola valittiin hallituksen puheenjohtajaksi.

Riippumattomuusarvioinnin perusteella hallitus totesi, että la Adlercreutz ja Ari Hiltunen ovat riippumattomia yhtiöstä ja sen merkittävistä osakkeenomistajista. Olli Liitola ja Anders Björkell ovat riippumattomia yhtiöstä, ja Onvest Oy:n ostettua CapManin omistamat Harvian osakkeet he ovat myös riippumattomia merkittävistä osakkeenomistajista. Pertti Harvia on riippumaton yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista.

Vuonna 2019 hallitus kokoontui yhteensä 20 kertaa ja jäsenten keskimääräinen osallistumisprosentti kokouksiin oli 99,0 prosenttia. Jäsenet osallistuivat kokouksiin seuraavasti: Olli Liitola (20/20), Anders Björkell (19/20), Pertti Harvia (20/20), la Adlercreutz (20/20) sekä Ari Hiltunen (20/20).

HALLITUS 31.12.2019



OLLI LIITOLA

- Hallituksen puheenjohtaja
- Diplomi-insinööri
- s. 1957, Suomen kansalainen
- Hallituksen puheenjohtaja vuodesta 2014 lähtien, hallituksen jäsen vuodesta 2014
- Tarkastusvaliokunnan jäsen

Riippumaton yhtiöstä ja sen merkittävistä osakkeenomistajista
Osakkeita: 100 000 kpl

TYÖHISTORIA:

CapMan Oyj Senior Advisor vuodesta 2017, Senior Partner 2010–2017, varatoimitusjohtaja 2005–2009 sekä talousjohtaja 1991–2007.

LUOTTAMUSTOIMET:

CapMan Oyj:n hallituksen jäsen vuodesta 2019, hallituksen puheenjohtaja Tilaisuuksien ideointi- ja toteuttamistoimisto Tapaus Oy:ssä 2014–2019, Oy Lunawood Ltd:ssä 2012–2019. Bright Group Oy:ssä hallituksen puheenjohtaja 2011–2018, hallituksen jäsen vuodesta 2019. Hallituksen jäsen Nice Entertainment Group Oy:ssä vuosina 2008–2013. Hallituksen puheenjohtaja Momea Invest Oy:ssä vuodesta 1982.



ANDERS BJÖRKELL

- Hallituksen jäsen
- Diplomi-insinööri, kauppatieteiden maisteri
- s. 1969, Suomen kansalainen
- Hallituksen jäsen vuodesta 2014
- Tarkastusvaliokunnan jäsen

Riippumaton yhtiöstä ja sen merkittävistä osakkeenomistajista
Osakkeita: 0 kpl

TYÖHISTORIA:

CapMan Capital Management Oy Partner vuodesta 2001 ja eri tehtävissä vuodesta 1997. Pöyry-konserniin kuuluvassa Energia-Ekono Oy:ssä konsultti vuosina 1993–1997.

LUOTTAMUSTOIMET:

Hallituksen jäsen Bright Group Oy:ssä vuodesta 2019, hallituksen jäsen Walki Holding Oy:ssä 2016–2018 (Walki Group Oy:ssä 2007–2018), Acona Invest AS:ssä vuodesta 2015, Havator Group Oy:ssä vuodesta 2010 sekä MPT Intressenter AB:ssä vuosina 2012–2016.

**PERTTI HARVIA**

- Hallituksen jäsen
- Insinööri, teknikko
- s. 1950, Suomen kansalainen
- Hallituksen jäsen vuodesta 2016

Riippumaton yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista, mutta ei ole riippumaton yhtiöstä
Osakkeita: 429 290 kpl

TYÖHISTORIA:

Harvia Oy:n toimitusjohtaja vuosina 2013–2016, Harvia Oy:n tekninen johtaja vuosina 1973–2013.

LUOTTAMUSTOIMET:

Hallituksen puheenjohtaja Tiipeti Oy:ssä vuodesta 2014.

**IA ADLERCREUTZ**

- Hallituksen jäsen
- MA, MBA
- s. 1971, Suomen kansalainen
- Hallituksen jäsen vuodesta 2016

Riippumaton yhtiöstä ja sen merkittävistä osakkeenomistajista
Osakkeita: 21 000 kpl

TYÖHISTORIA:

Co-founders Oy:n toimitusjohtaja vuodesta 2016, Fiskars Finland Oy:n brändi- ja markkinointiviestintäjohtaja (Functional Products EMEA) vuosina 2014–2016, Fiskars Home Oy:n konseptijohtaja vuosina 2012–2014 sekä erilaisissa markkinoinnin ja liiketoiminnan kehittämisen johtotehtävissä Kekkilä Oy:ssä vuosina 2004–2012.

LUOTTAMUSTOIMET:

Hallituksen puheenjohtaja Spikesafe Oy:ssä vuodesta 2015 ja Suomen Taideteollisuusyhdistyksessä vuodesta 2019, hallituksen jäsen Turvanasta Oy:ssä vuodesta 2012, Den Groupissa 2015–2019, Co-founders Oy:ssä vuodesta 2016 ja Perheyrittäjien liitossa vuodesta 2019.

**ARI HILTUNEN**

- Hallituksen jäsen
- Kauppatieteiden maisteri
- s. 1964, Suomen kansalainen
- Hallituksen jäsen vuodesta 2018
- Tarkastusvaliokunnan jäsen

Riippumaton yhtiöstä ja sen merkittävistä osakkeenomistajista
Osakkeita: 1 500 kpl

TYÖHISTORIA:

Keski-Suomen kauppakamarin toimitusjohtaja vuodesta 2017, Jyväskylän seudun kehittämissyhtiö Jykes Oy:n toimitusjohtaja 2011–2017 ja Pohjola Vakuutus Oy:n myyntijohtaja 2005–2011

LUOTTAMUSTOIMET:

Hallituksen puheenjohtaja Kasvu Open Oy:ssä vuodesta 2019 ja hallituksen jäsen 2016–2017. Hallituksen jäsen Midinvest Oy:ssä 2013–2017, hallituksen puheenjohtaja JyväSeedFund Oy:ssä 2013–2015, hallituksen puheenjohtaja ja varapuheenjohtaja Jyväskylän Kongressikeskus Oy:ssä 2011–2017.

Hallituksen monimuotoisuus

Hallituksen jäseneksi valittavalla on oltava tehtävän edellyttämä pätevyys ja mahdollisuus käyttää riittävästi aikaa tehtävän hoitamiseen. Hallituksen jäsenten valinnassa kiinnitetään huomiota jäsenten toisiaan täydentävään kokemukseen ja asiantuntemukseen ottaen huomioon Harvian toimialan ja yhtiön kehitysvaiheen. Hallituksen monimuotoisuutta tukee jäsenten monipuolinen ammatillinen ja koulutuksellinen tausta. Hallituksen jäseniä valittaessa tavoitteena on, että hallituksen jäsenet edustavat kumpaakin sukupuolta. Yhtiökokouksen huhtikuussa 2019 valitseman hallituksen viidestä jäsenestä neljä oli miehiä ja yksi nainen.

Jäseniä valittaessa tavoitteena on varmistaa, että hallituskokoonpano kokonaisuudessaan mahdollistaa hallituksen tehtävien tehokkaan hoitamisen ja tukee Harvian liiketoiminnan kehittämistä. Vuonna 2019 yhtiön hallituksessa oli edustettuina molempia sukupuolia.

Tarkastusvaliokunta

Työskentelynsä tehostamiseksi yhtiön hallitus on perustanut tarkastusvaliokunnan. Valiokunnalla ei ole itsenäistä päätösvaltaa, vaan se toimii valmistelevana elimenä, jonka käsittelemät asiat tuodaan hallituksen päätettäväksi.

Hallitus valitsee keskuudestaan vuosittain valiokunnan jäsenet ja puheenjohtajan sekä vahvistaa valiokunnan kirjallisen työjärjestyksen. Tarkastusvaliokuntaan kuuluu vähintään kolme hallituksen jäsentä. Jäsenten enemmistön on oltava riippumattomia yhtiöstä ja vähintään yhden jäsenen on oltava riippumaton yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista. Vähintään yhdellä tarkastusvaliokunnan jäsenellä on oltava laskentatoimen tai tilintarkastuksen asiantuntemusta.

Työjärjestyksen mukaan tarkastusvaliokunnan tehtäviin kuuluu yhtiön taloudellisen raportoinnin ja tarkastuksen osalta erityisesti seurata ja arvioida yhtiön taloudellista raportointijärjestelmää, sisäisen valvonnan ja tarkastuksen sekä riskienhallintajärjestelmien tehokkuutta, sekä tilintarkastajan riippumattomuutta ja erityisesti tämän harjoittamaa muiden kuin tilintarkastuspalveluiden tarjoamista. Lisäksi tarkastusvaliokunnan on seurattava yhtiön tilintarkastusta ja valmistettava yhtiön tilintarkastajan valinta.

Vuonna 2019 hallitus valitsi keskuudestaan tarkastusvaliokunnan jäseniksi Olli Liitolan, Anders Björkellin ja Ari Hiltusen.

Vuonna 2019 tarkastusvaliokunta kokoontui neljä kertaa. Jäsenten keskimääräinen osallistumisprosentti oli 100 prosenttia. Jäsenet osallistuivat kokouksiin seuraavasti: Olli Liitola (4/4), Anders Björkell (4/4) ja Ari Hiltunen (4/4).

TOIMITUSJOHTAJA

Yhtiön hallitus nimittää ja tarvittaessa erottaa toimitusjohtajan ja päättää hänen palvelussuhteensa ehdoista, jotka on määritelty kirjallisessa toimitusjohtajasopimuksessa. Toimitusjohtaja valitaan tehtävään toistaiseksi. Hallitus arvioi toimitusjohtajan työtä ja hänelle asetettujen

tavoitteiden saavuttamista. Toimitusjohtajaa ei voida valita hallituksen puheenjohtajaksi.

Toimitusjohtaja on vastuussa yhtiön juoksevan hallinnon hoitamisesta. Toimitusjohtaja vastaa hallituksen asettamien tavoitteiden, suunnitelmien, linjausten ja päämäärien toteuttamisesta yhtiössä. Osakeyhtiölain mukaan toimitusjohtaja vastaa siitä, että yhtiön kirjanpito on lain mukainen ja varainhoito on järjestetty luotettavasti.

Harvian hallituksen nimittämänä toimitusjohtajana toimii Tapio Pajuharju.

KONSERNIN JOHTORYHMÄ

Toimitusjohtajan tukena toimiva konsernin johtoryhmä vastaa konsernin ja liiketoiminnan kehittämisestä ja operatiivisesta toiminnasta hallituksen ja toimitusjohtajan antamien tavoitteiden mukaisesti. Johtoryhmä myös määrittelee toimintaperiaatteet ja menettelytavat hallituksen antamien suuntaviivojen mukaisesti. Johtoryhmä kokoontuu lähtökohtaisesti kuukausittain ja tarvittaessa, ja keskittyy konsernin ja liiketoimintojen strategiaan kysymyksiin. Agendalla on säännöllisesti taloudelliseen kehitykseen, hallintoon, yritysvastuuseen ja kehitysprojekteihin liittyviä kysymyksiä ja katsauksia. Konsernin johtoryhmän puheenjohtajana toimii toimitusjohtaja.

JOHTORYHMÄ 31.12.2019



TAPIO PAJUJARJU

Toimitusjohtaja

- Kauppatieteiden maisteri
- s. 1963, Suomen kansalainen
- Toimitusjohtaja ja johtoryhmän jäsen vuodesta 2016
- Harvia Oy:n hallituksen jäsen 2014–2016
- Osakkeita: 243 000 kpl

TYÖHISTORIA:

Oy Hartwall Ab:n toimitusjohtaja 2014–2016, Lumene Oy:n toimitusjohtaja 2004–2014, johtavissa tehtävissä Huhtamäki-konsernissa 1988–2004.

LUOTTAMUSTOIMET:

Hallituksen jäsen Varamiespalvelu Group Oy:ssä vuodesta 2010 ja hallituksen puheenjohtaja Eezy Oy:ssä (ent. VMP Oyj) vuodesta 2019, hallituksen jäsen Walki Group Oy:ssä 2016–2018, Halti Oy:ssä 2012–2014, Jääkiekon SM-liiga Oy:ssä 2013–2017.



ARI VESTERINEN

Talousjohtaja

- Diplomi-insinööri, MBA
- s. 1963, Suomen kansalainen
- Talousjohtaja ja johtoryhmän jäsen vuodesta 2014
- Osakkeita: 131 666 kpl

TYÖHISTORIA:

LEAD Partners Oy:n liikkeenjohdon konsultti 2011–2014, talousjohtaja TylöHelo-konsernissa 1995–2011 ja useissa eri tehtävissä konserniyhtiöissä, muun muassa talousjohtaja Saunatec Oy:ssä sen ollessa listattuna Helsingin Pörssissä, talousjohtajan toimen ohella Helo Oy:n toimitusjohtaja 2010–2011 sekä Helo GmbH:n toimitusjohtaja 1993–2006.

LUOTTAMUSTOIMET:

Hallituksen jäsen TylöHelo Group Oy:ssä 2009–2011 sekä useissa konsernin tytäryhtiöiden hallituksissa.

**DAVID AHONEN****Vientijohtaja**

- Yo-merkonomi
- s. 1966, Suomen kansalainen
- Vientijohtaja vuodesta 2016, johtoryhmän jäsen vuodesta 2014
- Osakkeita: 135 000 kpl

TYÖHISTORIA:

Harvia Oy vientipäällikkö 1996–2016.

LUOTTAMUSTOIMET:

Hallituksen puheenjohtaja Kiinteistö Oy Killerin Tenniskeskuksessa vuodesta 2010, hallituksen jäsen Benlop Oy:ssä vuodesta 2012.

**TIMO HARVIA****Tuotekehitys- ja laatujohtaja**

- Diplomi-insinööri
- s. 1978, Suomen kansalainen
- Tuotekehitys- ja laatujohtaja vuodesta 2016 ja johtoryhmän jäsen vuodesta 2014
- Osakkeita: 128 750 kpl

TYÖHISTORIA:

Harvia Oy tutkimus- ja tuotekehitysjohtaja 2014–2016, tuotekehityspäällikkö 2010–2014 ja tuotesuunnittelija 2004–2010.

LUOTTAMUSTOIMET:

Hallituksen varajäsen Tiipeti Oy:ssä vuodesta 2014.

**TOMAS HJÄLMEBY****Skandinavian myyntijohtaja**

- Puutalorakentamisen tekninen koulutus
- s. 1968, Ruotsin kansalainen
- Skandinavian myyntijohtaja ja johtoryhmän jäsen marraskuusta 2018
- Osakkeita: 1 000 kpl

TYÖHISTORIA:

TylöHelo AB:n Skandinavian myyntijohtaja vuosina 2015–2018, Inwido Sweden AB:n alueellinen myyntipäällikkö 2013–2015, Innovexa AB:n myyntipäällikkö 2011–2013, markkinointi- ja myyntipäällikkö T-Emballage 2005–2011, myyntipäällikkö IVT Heatpumps 2000–2005, erilaiset myynnin ja markkinoinnin esimiestehtävät rakennustuotteita tarjoavissa yrityksissä.

**SAMI LINNA****Markkinointijohtaja**

- Kauppätieteiden maisteri
- s. 1978, Suomen kansalainen
- Markkinointijohtaja ja johtoryhmän jäsen vuodesta 2017
- Osakkeita: 556 kpl

TYÖHISTORIA:

Orkla Confectionery & Snacks Finland Ab:n tuoteryhmäpäällikkö vuosina 2014–2017, Oy Panda Ab:n tuoteryhmäpäällikkö 2010–2014, Robert Bosch Oy:ssä eri tehtävissä markkinointi- ja tuotepäällikkönä 2002–2010.

**ANSSI PELKONEN****Suomen myyntijohtaja**

- Yo-merkonomi
- s. 1964, Suomen kansalainen
- Suomen myyntijohtaja ja johtoryhmän jäsen vuodesta 2014
- Osakkeita: 65 000 kpl

TYÖHISTORIA:

Harvia Oy Suomen, Ruotsin ja Norjan myyntijohtaja vuodesta 2014 marraskuuhun 2018, Carlson Oy:n myymälänjohtaja 2010–2014, Harvian myyntipäällikkö 2000–2010, Black & Decker Oy:n myyntiedustaja 1995–1999.

**MIKA SUOJA****Tuotanto- ja hankintajohtaja**

- Insinööri (ylempi AMK)
- s. 1975, Suomen kansalainen
- Tuotanto- ja hankintajohtaja ja johtoryhmän jäsen vuodesta 2016
- Osakkeita: 40 000 kpl

TYÖHISTORIA:

Keski-Suomen sairaanhoitopiirin materiaalitoimen johtaja vuonna 2016, Pikval Oy:n Chief Operating Officer 2015–2016 ja tuotantojohtaja 2012–2015, Kojair Tech Oy:n teknologiajohtaja 2010–2012, Sovella Oy:ssä muun muassa tuotantopäällikkönä 2004–2009.

LUOTTAMUSTOIMET:

Hallituksen jäsen Liikeinvest Oy:ssä vuodesta 2016 ja Jyp Juniorit Tuki Ry:ssä vuodesta 2011.

**MARKUS WÖRMANSEDER****Keski-Euroopan myyntijohtaja**

- Kemianteeniikan opintoja Johannes Kepler University Linz, Itävalta
- s. 1974, Itävallan kansalainen
- Harvian Keski-Euroopan myyntijohtaja ja johtoryhmän jäsen vuodesta 2017, Sentiotec GmbH:n toimitusjohtaja vuodesta 2007
- Osakkeita: 115 000 kpl

TYÖHISTORIA:

Myynti- ja markkinointitehtävät AXAVIA Software GmbH:ssä 2003–2007, BEKO Engineeringissa 2002–2003, Gadison Software GmbH:ssä 1999–2002.

LUOTTAMUSTOIMET:

Hallituksen jäsen Österreichisches Sauna Forumissa 2019 alkaen.

TALOUDELLINEN RAPORTOINTI

Harvia laatii taloudellisen raportointinsa kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS), Arvopaperimarkkinalain, Suomen kirjanpitolain ja kirjanpitolautakunnan ohjeiden ja lausuntojen mukaisesti noudattaen samalla Finanssivalvonnan määräyksiä ja ohjeita ja Helsingin pörssin sääntöjä. Yhtiön taloudelliseen raportointiprosessiin liittyvät sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan periaatteet, ohjeet, käytännöt ja vastuualueet on suunniteltu varmentamaan, että yhtiön taloudellinen raportointi on luotettavaa ja tilinpäätös on laadittu voimassa olevien lakien, määräysten ja yhtiön toimintaperiaatteiden mukaan. Harvian taloudellisen raportoinnin valvonta tapahtuu kahdella tasolla, erillisyyhtiössä ja konsernitasolla. Molemmilla tasoilla suoritetaan kontrollitoimenpiteitä ja analyyseja, joilla pyritään varmistamaan taloudellisen raportoinnin oikeellisuus. Taloudellisen raportointiprosessin valvonnasta vastaa hallituksen tarkastusvaliokunta.

RISKIENHALLINNAN YLEISKUVAUS

Riskienhallinta on osa Harvian johtamista. Harvia-konsernin riskienhallintaa ohjaa riskien hallintapolitiikka. Konsernin riskienhallinnan tavoitteena on kannustaa riskien tunnistamiseen ja niiden ennaltaehkäisevään hallintaan, varmistaa riittävä riskienhallinnan taso ja sisällyttää riskienhallinta osaksi yhtiön liiketoimintaa.

Harviassa on käytössä konsernitasoinen riskien arviointi- ja raportointimalli. Konsernissa tehdään vuosittain kattava riskiarviointi, jossa konsernin strategian ja muiden tavoitteiden toteutumisen kannalta olennaisimpien riskien osalta arvioidaan niiden toteutumisen todennäköisyys ja vaikutus liiketoimintaan sekä kartoitetaan riskien hallintatoimenpiteet. Riskiarvioinnin suorittamisesta vastaa konsernin johtoryhmä. Tarvittaessa riskiarvioita päivitetään esimerkiksi osavuosikatsausten

riskiarvioita varten. Riskiarvioinnin tulokset raportoidaan konsernin hallitukselle.

Vastuu yhtiön riskienhallinnan toteuttamisesta on konsernin johtoryhmällä. Hallituksen tarkastusvaliokunta valvoo konsernin riskienhallinnan tehokkuutta ja tarkoituksenmukaisuutta.

SISÄINEN VALVONTA JA TARKASTUS

Sisäisen valvonnan tarkoituksena on varmistaa yhtiön strategisten, taloudellisten sekä toimintaan ja käytäntöihin liittyvien tavoitteiden toteutuminen sekä lakien ja määräysten noudattaminen konsernissa. Sisäinen valvonta on Harvia-konsernissa olennainen osa liiketoiminnan johtamista ja tavoitteiden saavuttamisen varmistamista. Konsernissa pyritään järjestämään sisäinen valvonta tehokkaasti, jotta poikkeamat tavoitteista havaitaan mahdollisimman aikaisin tai jotta ne pystytään estämään.

Harvian sisäisen valvonnan välineitä ovat sisäiset politiikat ja ohjeistukset ja ohjeet sekä manuaaliset ja järjestelmiin rakennetut kontrollit. Lisäksi sisäistä valvontaa toteutetaan erilaisten seurantaraporttien ja -kokousten muodossa.

Harvian hallitus vastaa konsernin sisäisen valvonnan järjestämisestä ja tarkastusvaliokunta seuraa sisäisen valvonnan tehokkuutta. Konsernin johtoryhmä ja jokaisen erillisyyhtiön toimitusjohtajat vastaavat siitä, että käytössä on toimivat valvontamenettelyt.

Harvia konsernissa ei ole omaa sisäisen tarkastuksen toimintoa. Hallitus arvioi vuosittain sisäisten tarkastustoimenpiteiden tarpeen ja voi tarvittaessa käyttää yhtiön sisäisiä resursseja tai ulkoisia palvelun tuottajia sisäisen tarkastuksen toimenpiteisiin.

TILINTARKASTUS

Lakisääteinen tilintarkastus sisältää tilikauden kirjanpidon, tilinpäätöksen sekä hallinnon tarkastuksen. Vuosittain annettavan tilintarkastuskertomuksen lisäksi tilintarkastajat raportoivat hallitukselle säännöllisesti tarkastushavainnoistaan ja osallistuvat hallituksen tarkastusvaliokunnan kokouksiin.

Yhtiöllä tulee olla tilintarkastaja, jonka tulee olla Patentti- ja rekisterihallituksen hyväksymä tilintarkastusyhteisö. Tilintarkastajan toimikausi päättyy vaalia seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

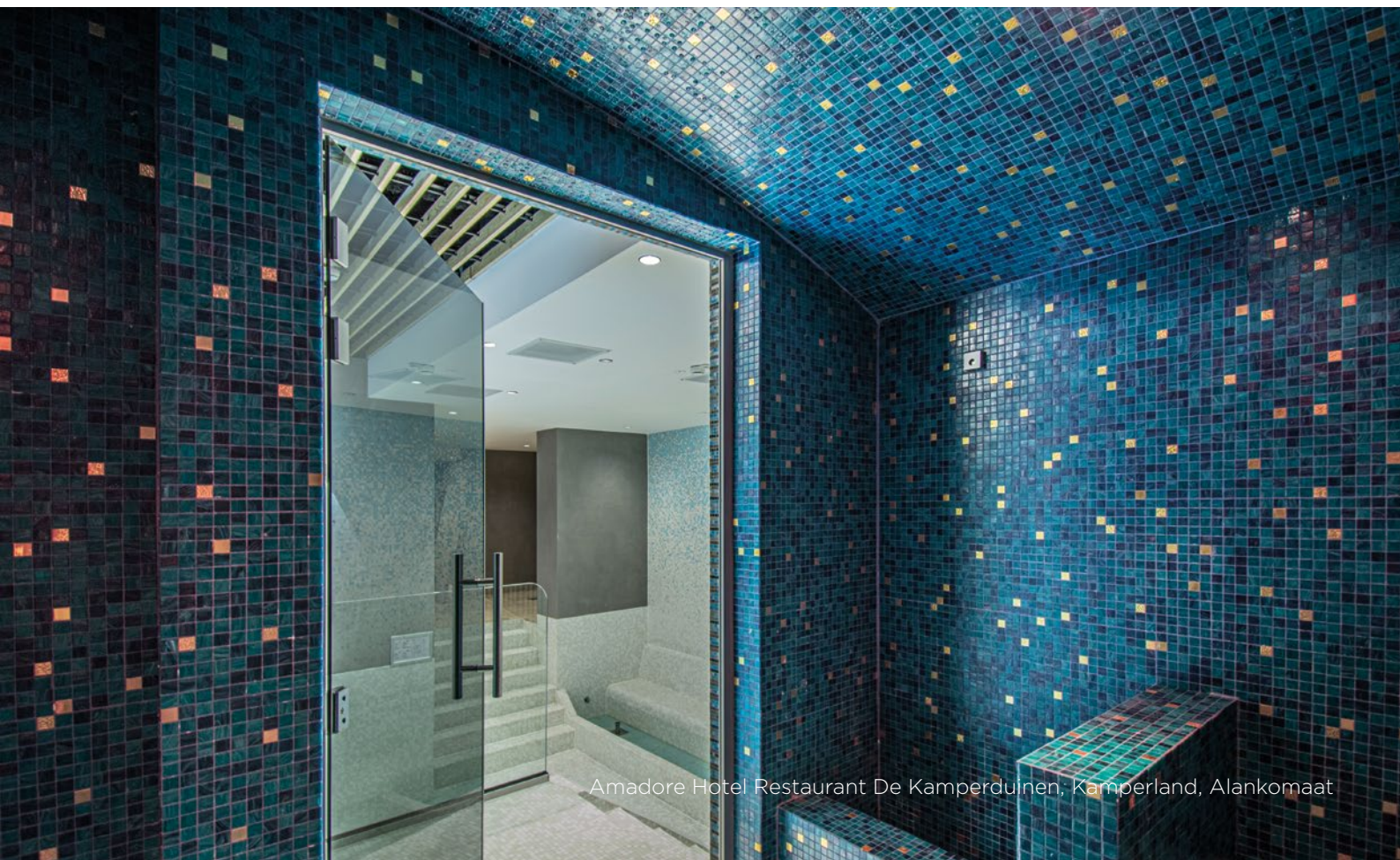
Yhtiön tarkastusvaliokunta valmistelee ehdotuksen tilintarkastajan valinnasta ja tilintarkastajan palkkiosta yhtiökokoukselle ja yhtiökokous valitsee yhtiön tilintarkastajan sekä päättää tilintarkastajan palkkiosta.

Tilintarkastus vuonna 2019

Yhtiön tilintarkastajana toimi vuonna 2019 PricewaterhouseCoopers Oy, ja päävastuullisena tilintarkastajana toimi KHT Markku Launis. Vuonna 2019 maksetut tilintarkastuspalkkiot PricewaterhouseCoopers Oy:lle olivat yhteensä 104 tuhatta euroa.

SISÄPIIRIHALLINTO

Harvia noudattaa toiminnassaan EU:n markkinoiden väärinkäyttöasetusta (EU N:o 596/2014, muutoksineen "MAR-asetus") ja sen nojalla annettua sääntelyä, viranomaisten antamaa ohjeistusta mukaan lukien Nasdaq Helsinki Oy:n sisäpiiriohjetta. Harvialla on lisäksi sisäiset sisäpiiriohjeet, jotka täydentävät Nasdaq Helsinki Oy:n sisäpiiriohjetta.



Harvia ylläpitää luetteloa työntekijöistä ja palveluntarjoajista, joilla on pääsy sisäpiiritietoon. Yhtiön sisäpiiriluetelo koostuu yhdestä tai useammasta hankekohtaisesta sisäpiiriluetelosta. Yhtiö on arvioinut, että sillä ei ole sellaisia sisäpiiriläisiä, joista olisi tarpeen pitää sisäpiirilueteloon erillistä täydennysosaa.

Yhtiöllä on nimetty sisäpiirivastaava, joka vastaa yhtiössä sisäpiirilueltelojen pitämisestä, kaupankäyntirajoitusten ja liiketoimien ilmoitus- ja julkistamisvelvollisuuden hoitamisesta, sisäpiiriasioihin liittyvästä sisäisestä tiedottamisesta, sisäpiiriasioiden koulutuksesta sekä sisäpiiriasioiden valvonnasta.

Harvialla on sisäiset menettelyt sisäpiiritiedon julkistamisesta, mahdollisesta sisäpiiritiedon julkistamisen lykkäämisestä ja hankekohtaisten sisäpiiriluelteloiden ylläpitämisestä.

Johtohenkilöiden liiketoimet

Harvia on määritellyt ilmoitusvelvollisiksi johtohenkilöiksi hallituksen jäsenet ja varajäsenet, toimitusjohtajan ja johtoryhmän jäsenet. Näiden henkilöiden ja heidän lähipiirinsä on ilmoitettava

yhtiölle ja Finanssivalvonnalle kaikki heidän omaan lukuunsa tehdyt Harvian osakkeisiin, vieraan pääoman ehtoihin välineisiin tai niihin liittyviin johdannaisiin tai muihin rahoitusvälineisiin liittyvät liiketoimet. Harvia julkistaa tiedot pörssitiedotteella viipymättä ja viimeistään kolme työpäivää liiketoimen toteuttamisen jälkeen.

Johtohenkilöt eivät saa tehdä liiketoimia omaan tai kolmannen lukuun suoraan tai välillisesti Harvian osakkeilla, vieraan pääoman ehtoisilla välineillä tai niihin liittyvillä johdannaisilla tai muilla rahoitusvälineillä osavuositarkastuksen tai vuositilinpäätöksen julkistamista edeltävän 30 päivän pituisen ns. suljetun ikkunan aikana.

Kaupankäyntirajoitukset

Harvia noudattaa MAR-asetuksen 19(11) artiklan mukaista johtohenkilöitä koskevaa kaupankäyntikieltoa (suljettu ikkuna). Yhtiö on lisäksi määritellyt erikseen tietyt henkilöt, jotka osallistuvat taloudellisten raporttien valmisteluun tai joilla on pääsy tätä koskevaan tietoon, vastaavan pituisen ja sisältöisen kaupankäyntirajoituksen piiriin (suljettu ikkuna).



PALKKA- JA PALKKIOSELVITYS 2019

Tämä Harvia Oyj:n ("Harvia" tai yhtiö") palkka- ja palkkioselvitys 2019 on Arvopaperimarkkinayhdistys ry:n listayhtiöiden hallinnointikoodin (2015) mukainen selvitys. Yhtiö julkaisee palkka- ja palkkioselvityksen internetsivuillaan.

Harvian palkitsemisjärjestelmän tavoitteena on edistää yhtiön kilpailukykyä ja tukea yhtiön strategian toteuttamista. Palkitsemisjärjestelmien tavoitteena on sitouttaa avainhenkilöitä ja koko henkilöstöä pitkäjänteiseen työhön omien ja yhteisten tavoitteiden saavuttamiseksi ja omistaja-arvon luomiseksi.

HALLITUKSEN PALKKIOT

Osakeyhtiölain mukaisesti yhtiön hallituksen jäsenten palkkioista päättävät osakkeenomistajat varsinaisessa yhtiökokouksessa. Hallitus valmistelee esityksen yhtiökokoukselle hallituksen palkitsemisesta.

Hallituksen ja tarkastusvaliokunnan jäsenten palkkiot maksetaan rahakorvauksina. Hallituksen kokouksista ei makseta erillistä korvausta. Hallituksen jäsenten kokouksista aiheutuneet matkakustannukset korvataan yhtiön matkustussäännön mukaisesti. Yhtiön hallituksen palkkioihin ei liity eläkemaksuja.

Hallituksen jäsenet eivät ole Harvian lyhyen tai pitkän aikavälin kannustinjärjestelmien piirissä.

TOIMITUSJOHTAJAN JA MUIDEN JOHTORYHMÄN JÄSENTEN PALKKIOT

Toimitusjohtajan ja muiden johtoryhmän jäsenten palkasta, palkkioista ja muista eduista päättää yhtiön hallitus.

Toimitusjohtajan ja johtoryhmän jäsenten palkka muodostuu kiinteästä kuukausipalkasta ja bonuksesta. Toimitusjohtaja on lisäksi oikeutettu lisäeläkejärjestelmään.

Bonuspalkkion ehdot päättää yhtiön hallitus vuosittain. Hallitus myös seuraa bonuspalkkion maksun kriteerien toteutumista.

Vuonna 2019 voimassa olleessa ohjelmassa toimitusjohtajan ja muun johtoryhmän bonuspalkkiot maksetaan tilikaudelle asetettujen henkilökohtaisten tavoitteiden sekä tiettyjen kannattavuustavoitteiden saavuttamisen perusteella. Kriteerien täytyminen tukee Harvian pitkän aikavälin taloudellista menestymistä. Tulospalkkaa maksetaan korkeintaan kahden kuukauden palkkaa vastaava määrä, ja yhden kuukauden palkkaa vastaava määrä henkilökohtaisista tavoitteista. Lisäksi johtoryhmän jäsenet, jotka ovat Harvia Oyj:n, Harvia Group Oy:n tai Harvia Finland Oy:n palveluksessa, kuuluvat tulospalkkiojärjestelmään, jossa tulospalkkiota maksetaan enintään kuusi prosenttia vuosipalkasta tiettyjen kannattavuustavoitteiden saavuttamisen perusteella.

Toimitusjohtaja ja muut johtoryhmän jäsenet ovat oikeutettuja matkapuhelinetuun. Toimitusjohtajalla ja osalla johtoryhmän

jäsenistä on lisäksi autoetu, lisäksi toimitusjohtajalla ja talousjohtajalla on asuntoetu.

TOIMITUSJOHTAJAN JA MUIDEN JOHTORYHMÄN JÄSENTEN TOIMISUHTEIDEN EHDOT

Toimitusjohtajan sopimukseen sovelletaan molemminpuolista kuuden kuukauden irtisanomisaikaa, ja sopimukseen sisältyy 12 kuukauden kilpailukielto toimitusjohtajan päättyessä. Yhtiön irtisanoessa sopimuksen toimitusjohtaja on oikeutettu irtisanomiskorvaukseen, joka vastaa tämän kuuden kuukauden palkkaa.

Muiden johtoryhmän jäsenten irtisanomisaika vaihtelee kolmesta kuukaudesta kuuteen kuukauteen. Johtoryhmän jäsenillä on oikeus palkkaan irtisanomisajalta.

Konsernin toimitusjohtajalla ja muulla johtoryhmällä on oikeus lakisääteiseen eläkkeeseen, ja eläkeikä määräytyy lakisääteisen työeläkejärjestelmän puitteissa. Toimitusjohtajan eläkeikä on soveltuvan lainsäädännön mukainen. Toimitusjohtajalla on Harvian puolesta henkivakuutus ja ylimääräinen eläkevakuutus. Lisäeläkkeen hän saa 63 vuoden iässä. Lisäeläkesopimus on maksupohjainen.

OSAKEPERUSTEINEN PALKITSEMISJÄRJESTELMÄ

Harvian hallitus päätti 21.5.2018 Harvian toimitusjohtajalle ja johtoryhmälle suunnatusta osakeperusteisesta pitkän aikavälin kannustinjärjestelmästä. Pitkän aikavälin kannustinjärjestelmä on osa yhtiön johdon palkitsemisohjelmaa ja sen tavoitteena on tukea yhtiön strategian toteuttamista, yhtenäistää johdon ja yhtiön osakkeenomistajien tavoitteet yhtiön arvokasvattamiseksi 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. Osallistujille maksettavan palkkion määrä riippuu ennalta määriteltujen tavoitteiden saavuttamisesta. Palkkiota ei makseta, jos tavoitteita ei saavuteta tai jos osallistujan työ- tai toimitusuhde päättyy ennen palkkion maksamista. Jos kannustinjärjestelmän tavoitteet



saavutetaan, palkkiot maksetaan kunkin ansaintajakson päättymistä seuraavan vuoden keväällä.

Pitkän aikavälin kannustinjärjestelmän 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 Harvian osaketta, mikä päätöspäivää edeltävän kaupankäyntipäivän vaihtopainotetun keskikurssin perusteella laskettuna vastaa noin 715 tuhatta 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 rahassa. Mahdolliset palkkiot ensimmäiseltä ansaintajaksolta maksetaan keväällä 2021.

Harvian 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.

PALKITSEMISRAPORTTI 2019

HALLITUKSEN PALKKIOT VUONNA 2019

Harvian 4.4.2019 pidetty varsinainen yhtiökokous päätti, että hallituksen puheenjohtajan kuukausipalkkio on 3 500 euroa ja kunkin jäsenen kuukausipalkkio on 2 000 euroa, minkä lisäksi tarkastusvaliokunnan puheenjohtajan kuukausipalkkio on 1 300 euroa ja kunkin

tarkastusvaliokunnan jäsenen kuukausipalkkio on 650 euroa. Hallituksen jäsenelle Anders Björkellille ei makseta palkkiota hallituksen eikä tarkastusvaliokunnan jäsenyydestä.

Seuraavassa taulukossa esitetään yhtiön hallituksen jäsenille tilikauden 2019 maksetut palkkiot:

Hallituksen jäsen	Kuukausipalkkio, euroa	Valiokuntajäsenyys, euroa	Yhteensä, euroa
Olli Liitola	42 000	15 600	57 600
Anders Björkell	0	0	0
Pertti Harvia	24 000	0	24 000
Ia Adlercreutz	24 000	0	24 000
Ari Hiltunen	24 000	7 800	31 800
Palkkiot yhteensä	114 000	23 400	137 400

TOIMITUSJOHTAJAN JA MUIDEN JOHTORYHMÄN JÄSENTEN PALKKIOT VUONNA 2019

Seuraavassa taulukossa esitetään toimitusjohtajalle ja muille johtoryhmän jäsenille tilikauden 2019 aikana maksetut palkkiot ja edut:

	Toimitusjohtaja, euroa	Muut johtoryhmän jäsenet yhteensä, euroa	Yhteensä, euroa
Peruspalkka, luontoisetuineen	443 822	840 565	1 284 387
Eläkekulut (maksupohjaiset järjestelyt)	8 500		8 500
Bonuspalkkiot	62 902	77 521	140 424
Yhteensä	515 224	918 087	1 433 311

Yhtiön toimitusjohtajalle vuonna 2019 maksettu palkka luontoisetuineen oli yhteensä 443 822 euroa. Vuoden 2018 suoriutumiseen perustuvia bonuspalkkioita (jotka maksettiin vuonna 2019) maksettiin 62 902 euroa.

Lakisääteisen eläkevakuutuksen lisäksi yhtiön toimitusjohtajalle hankkiman lisäeläkevakuutuksen vuosikustannus oli 8 500 euroa. Yhtiö on myös sitoutunut ottamaan toimitusjohtajan puolesta henkivakuutuksen.

Yhtiön muille johtoryhmälle jäsenille vuonna 2019 maksetut palkat ja luontoisedut olivat yhteensä 840 565 euroa. Vuoden 2018 suoriutumiseen perustuvia bonuspalkkioita (jotka maksettiin vuonna 2019) maksettiin yhteensä 77 521 euroa. Muilla johtoryhmän jäsenillä ei ole lisäeläkejärjestelyä.





ALPENCAMPING NENZING TARJOAA YLELLISIÄ SAUNAHETKIÄ ITÄVALLASSA

Harvia valitsee kumppaninsa aina huolellisesti keskittyen paikallisiin ja pitkäaikaisiin hankkeisiin ja tavoitteisiin. Viiden tähden leirintäalue Alpencamping Nenzing Itävallan Alppien sydämessä on tästä erinomainen esimerkki. Alpencamping Nenzing on perheomisteinen leirintäalue keskellä itävaltalaista luontoa Vorarlbergissa. Siellä on spa- ja saunamaailma, jossa on mahdollista kokea aito suomalainen sauna. Tämä luonnon ympäröimä ylellinen leirintäalue tarjoaa mahdollisuuden nauttia luonnollisesta hyvinvoinnista ja rentoutumisesta todellisessa Harvia-hengessä. Se on malliesimerkki niin sanotusta glampingistä

(glamour camping, luksustelttailu) ensiluokkaisine palveluineen ja upeine näköaloineen.

Harvia tietää, mistä todellinen saunautinto syntyy. Olemme toimittaneet Alpencamping Nenzingiin kiukaat, valaistuksen ja höyrygeneraattorin. Spa-alueella on myös Sentiotecin saunamökki – mittojen mukaan valmistettu sauna, josta on näkymät Nenzinger Himmel -luonnonpuistoon. Siellä pääsee nauttimaan perinteisestä ulkosaanasta, josta voi pulahtaan vieressä olevaan uima-altaaseen. Alpencamping Nenzing on suunniteltu vastaamaan vieraiden tarpeisiin unohtumattomien hetkien takaamiseksi.

TOIMINTAKERTOMUS JA TILINPÄÄTÖS 2019

SISÄLLYS

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS 2019	56
Osakepääoma ja osakkeet	61
Vaihtoehtoisten tunnuslukujen täsmäyttäminen ja tunnuslukujen laskentakaavat	63
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS IFRS	65
Konsernin laaja tuloslaskelma	65
Konsernitase	66
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista	67
Konsernin rahavirtalaskelma	68
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	69
Osa 1: Laatimisperusta	69
Osa 2: Konsernin tulos	72
Osa 3: Sidottu pääoma	80
Osa 4: Nettokäyttöpääoma	92
Osa 5: Nettovelat ja ehdolliset erät	95
Osa 6: Muut liitetiedot	105
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS FAS	117
Emoyhtiön tuloslaskelma	117
Emoyhtiön tase	118
Emoyhtiön rahoituslaskelma	119
Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot	120
Hallituksen esitys voittovarojen käytöstä	126
Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset	127
Tilinpäätösmerkintä	127
Tilintarkastuskertomus	128



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 päättyneellä tilikaudella tuottavuuden ja kilpailukyvyn 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 loka-kuussa 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 tulevina 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 erä, 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 erä.
Oikaistu käyttökate	Käyttökate ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia erä.
Oikaistu tilikauden voitto ennen veroja	Tilikauden voitto ennen veroja ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia erä.
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 käyttö pääoman 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 esittämisvaluutan 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 käyttökattetta 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 markkinointituista, jotka odotetaan annettavan asiakkaille ennen raportointikauden loppua toteutuneesta myynnistä, kirjataan sopimukseen perustuva velka. Joillakin tukkuasiakkailla 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 odotettavissa 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.

LIIKEVAIHTO 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

LIIKEVAIHTO 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 %

Liikevaihdoista 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 kestoaika 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 työsuoritukseen 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 liikkeeseenlaskua 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 TÄSMENTÄMINEN 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 kuluiksi 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 kuluiksi 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	Asiakassuhteet	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 markki-na-aseman ja yleisen taloudellisen ympäristön. Viiden vuoden ajanjakson jälkeiset rahavirrat ekstrapoloidaan käyttämällä arvioitua kasvu-vauhteja. Arvon alentumistestauksessa käy-tettävä diskonttauskorko on ennen veroja määritetty pääomakustannusten painotettu keskiarvo (WACC). Diskonttauskorko kuvastaa oman ja vieraan pääoman kokonaiskustan-nuksia 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 KÄYTTÖMAISUUSHYÖDYKKEET

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 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 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 saamisista, jotka syntyvät asiakkaille tavanomaisessa liiketoiminnassa myydyistä tuotteista tai tuotetuista palveluista. Ne luokitellaan ryhmään jaksotettuun hankintamenoarvostettavat 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 siirtosaamisista.

Saamiset sisältyvät lyhytaikaisiin varoihin, lukuun ottamatta niitä erä, 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 hankintamenoon efektiivisen koron menetelmällä. Ostovelat ja muut velat luokitellaan muiksi rahoitusveloiksi ja arvostetaan jaksotettuun hankintamenoon.

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 osakslainoilla. Maaliskuussa

2018 Yhtiön listautumisen yhteydessä pankkilainat rahoitettiin uudelleen ja osakslainat 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). Laina A 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 ennakkoisesti takaisin vanhat pankkilainansa, nimellisarvoltaan yhteensä 36 250 tuhatta euroa, ja korvasi aiemman 5 000 tuhannen euron luottolimitin uudella luottolimiitillä. Uusi pankkilaina eräännyy 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 eräännyy 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 transaktiointaan 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 johdannaisoppimusten arvostusvoittoihin ja -tappioihin. Ne olivat yhteensä 337 tuhatta euroa vuonna 2019 (215 tuhatta euroa vuonna 2018). Rahoituskulut liittyivät lähinnä rahalaitos- ja osakaslainoihin sekä johdannaisoppimuksista 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 myönnetyistä osakaslainoista. Yhtiön lähipiiriin kuuluvat tietyt Harvian omistajayhtiöt, Harvian aiemmat omistajat sekä tietyt

johtoon kuuluvat avainhenkilöt olivat myöntäneet Harvialle osakaslainoja. Osakaslainat 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 selvitettävänä 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
Aiempia 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 LASKETTUIEN
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 realisoiduu 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 vähennyskelvottomista 8 185 tuhannen euron korkokuluista. Nämä Harvia Group Oy:n suorittamat nettokorkomenot ovat

etuysteyskorkomenoja, joiden vähennyskel-
poisuutta on rajoitettu verolainsäädännössä. Näiden nettokorkomenojen vähennyskel-
poisuus ja käyttö tulevien vuosien verotuksessa oli aiemmin epävarmaa ja siten laskennallista vero-
saatavaa ei näistä ollut kirjattuna vuoden 2017
lopussa. Maaliskuussa 2018 valtaosa Harvia
Group Oy:n konserninsisäisistä lainoista kon-
vertoitiin 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 mah-
dollistaa myös aiempien vuosien vähentä-
mättömien nettokorkomenojen vähentämisen
Harvia Group Oy:n tulevien vuosien verotuk-
sessa. 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	Liiketoiminto- jen yhdistä- minen	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	Liiketoiminto- jen yhdistä- minen	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 käyttö pääoman 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		
Myönnettyt 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 kirjanpitotavan 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 vaatimuksiin 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 käyttöömme kyseisen 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