

ROBIT 2020

VUOSIKERTOMUS



Robit
FURTHER. FASTER.

Sisällysluettelo

SISÄLLYS 2

ROBIT LYHYESTI

Robit lyhyesti	4
Tehtaat ja toimipisteet	5
Tärkeitä tapahtumia	6
Markkinakatsaus	8
Toimitusjohtajan katsaus	10

YHTIÖ

Tuotetarjonta	14
Strategia	16

LIIKETOIMINTA

Top Hammer -liiketoiminta	20
Down the Hole -liiketoiminta	22

VASTUULLISUUS

Vastuullinen työnantaja	26
Yhteistyöllä kohti turvallisempaa työympäristöä	28
Vastuu ympäristöstä ja vastuullinen toimittajien hallinta	29
YK:n kestävä kehityksen tavoitteet	31

SIJOITTAJILLE

Hallitus.....	32
Johtoryhmä	34
Tietoja osakkeenomistajille	35

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS

Hallituksen toimintakertomus	36
------------------------------------	----

ROBIT OYJ TILINPÄÄTÖS

Konsernitilinpäätös	54
Konsernin laaja tuloslaskelma	56
Konsernin tase	58
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista	60
Konsernin rahavirtalaskelma.....	62
1. Tietoja konsernitilinpäätöksestä	64
2. Robitin tuloksellisuus	65
3. Yrityshankinnat ja aineettomat oikeudet	71
4. Pääomarakenne ja rahoitus	77
5. Liiketoiminnassa käytettävät varat ja velat	89
6. Muut liitetiedot	96
Emoyhtiö Robit Oyj:n tilinpäätös	104
Tilinpäätöksen liitetiedot	108
Tunnuslukujen laskentakaavat	123

VUOSI 2020



Robit lyhyesti

Robit on globaali porauksen kulutusosia myyvä ja valmistava kasvuyhtiö, joka tarjoaa tuotteita ja palveluita kaivosteollisuuden, maanalaisen rakentamisen, louhinnan ja tuennan sekä kaivonporauksen tarpeisiin. Voimakkaasti kansainvälistyneen yhtiön tarjonta jakaantuu kahteen tuote- ja palvelualueeseen: Top Hammer ja Down the Hole. Yhtiöllä on 9 maassa omat myynti- ja palvelupisteet sekä aktiivinen jälleenmyyjäverkosto yli 100 maassa. Robitilla on tuotantoyksiköt Suomessa, Etelä-Koreassa, Australiassa ja Englannissa. Robitin osake noteerataan Nasdaq Helsinki Oy:ssä.

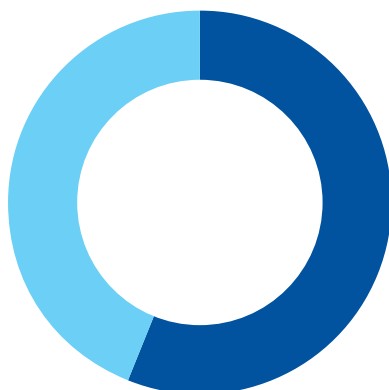
LIIKETOIMINTA-ALUEET

Top Hammer -liiketoiminta

Top Hammer -poria käytetään ensisijaisesti kaivostoiminnassa, maarakentamisessa maanalaisessa louhinnassa sekä kiviaineksen louhinnassa.

Top Hammer -liiketoiminta käsittää kallionporauksessa käytettävät kulutusosat sekä poraustoimintaan liittyvät porareijän mittaamiseen liittyvät digitaaliset tuotteet ja palvelut.

Liikevaihdon jakauma 2020



TOP HAMMER 46,3 MEUR

DOWN THE HOLE 45,3 MEUR

Down the Hole -liiketoiminta

Down the Hole -porausta käytetään maanrakennuksessa, kaivonporauksen eli vesikaivojen ja energiakaivojen reikien poraamisessa, tuotantoporaauksessa sekä paalutuksessa. Lisäksi sitä käytetään maanpäällisen ja maanalaisen kaivostoiminnan tuotantoporaauksessa.

Down the Hole -liiketoiminta käsittää edellä mainituissa segmenteissä käytettävät Down the Hole -kulutusosat.

Tunnusluvut 2020



Toimipisteet & Tuotantoyksiköt

- Viisi myyntialuetta: Americas, EMEA, East, Asia sekä Australasia
- 9 maassa omat myynti- ja palvelupisteet
- Aktiivinen jälleenmyyjäverkosto yli 100 maassa
- 4 tuotantoyksikköä Suomessa, Etelä-Koreassa, Australiassa ja Englannissa

DTH

Chesterfield, Englanti, 2016



TH

Lempäälä, Suomi, 1985



Sherman, USA
(myynti)

Brighthouse, Englanti
(myynti)
Chesterfield, Englanti
(myynti, tuotanto)

Lempäälä, Suomi
(myynti, tuotanto)
Suutarila, Suomi
(myynti)

Moskova, Venäjä
(myynti)
Ust-Kamenogorsk, Kazakstan
(myynti)

Lima, Peru
(myynti)

Johannesburg, Etelä-Afrikka
(myynti)

Hwaseong, Etelä-Korea
(myynti, tuotanto)

Kalgoorlie, Australia
(myynti)

Perth, Australia
(myynti, tuotanto)

TH

Hwaseong, Etelä-Korea, 2018



DTH

Perth, Australia, 2016



Tärkeitä tapahtumia 2020

Tammikuu

Arto Halonen, DI, KTM (38) nimitettiin 10.1. Robitin operatiiviseksi johtajaksi (COO) ja konsernin johtoryhmän jäseneksi. Hän on toiminut Robitilla CFO-tehtävissä 7.5.2020 lähtien. Halonen siirtyi Robitille Metsolta, jossa hän on toiminut useissa eri johdon tehtävissä, viimeiseksi Vice President, Crushers, Aggregates Equipment Business Area -positiossa. Halosella on laaja kokemus kansainvälisestä liiketoiminnasta maarakennus- ja kaivosasiakassegmenteissä.

Toukokuu

Yhtiö uutisoi jo kolmannesta perättäisestä tuotantoennätyksestä Robitin Etelä-Korean tuotantoyksikössä helmi-huhtikuun aikavälillä. Alan nykyaikaisimmassa tehtaassa on tehty suuria kehitysaskelita myös turvallisuus- ja terveysnäkökohtien parantamiseksi.

Kesäkuu

Robit julkaisi päivityksen suosituista DTH Prime -paalutusteräsarjasta, jossa on optimoitu rakennetta sekä huuhteluominaisuuksia. Myös isompia tuotteita (Ø52", Ø56" ja Ø60") on tullut valikoimaan.



1.



3.



5.

2.

4.

6.



Maaliskuu

Robitin laajaa tuoteportfolioa esiteltiin näyttävästi yhdessä maailman suurimmista rakennusalan tapahtumista, CONEXPO-CON/AGG 2020 -messuilla Las Vegasissa USA:ssa. Joka kolmas vuosi järjestettävä tapahtuma kerää kävijöitä ympäri maailman tutustumaan uusimpiin alan innovaatioihin sekä tuotteisiin niin maa- ja kallioporauksen kuin rakentamisen piiristä.

Toukokuu

Osana kokonaisvaltaista palvelua, Robit avasi asiakkailleen poramestareiden suorittaman etätukipalvelun ratkaisuna koronapandemian aiheuttamiin matkustusrajoituksiin. Kokeneet Robitin ammattilaiset auttavat ja opastavat ongelmanratkaisussa, testauksessa sekä tuotetuessa varmistaen asiakkaiden parhaan mahdollisen palvelun myös poikkeusoloissa.

Syyskuu

Robitin turkkilainen jälleenmyyjä Güris Is Makinalari Endustri A.S. teki toimitusso-
pimuksen Robitin porakalustosta Turkin suurimmalle kuparikaivosyhtiölle ETI Bakir A.S:lle.

Syyskuu

Robit järjesti onnistuneesti kansainvälisen myyntitapahtuman omalle globaalille myyntiorganisaatiolleen hybridimallilla COVID-19-pandemian rajoitusten johdosta. 10-tuntinen, intensiivinen tapahtuma oli esityksineen ja vuoropuheluineen menestys.

Marraskuu

Robitin chileläinen jälleenmyyjä Full Safety Company Ltda teki toimitussopimuksen Robitin Top Hammer sekä Down the Hole -porakalustosta maailman suurimmalle kuparikaivostoimijalle, valtio-omisteiselle Codelcolle. Robitin kalustoa toimitetaan kolmelle suurimmalle kuparikaivokselle Chilessä.

Joulukuu

Robit julkaisi uuden käänteentekevän Rbit™-porakruunusarjan Top Hammer-poraukseen, joka korvaa nykyiset ø60 mm ja sitä suuremmat tuotekoot.



7.



9.



11.

8.

10.

12.



Lokakuu

Robit julkaisi päivityksen suositusta DTH Steel Fist -siipi/paalutusteräsarjasta, johon on lisätty tuotteita aina ø60 tuumaan asti.

Joulukuu

Yhtiö järjesti 2-päiväisen Robit Family Goes Virtual -tapahtuman jälleenmyyjäkumppaneilleen verkkotapahtumana. Konferenssi oli jaettu Mining & Blasthole sekä Construction -päiviin, jotka keräsivät ensimmäisenä päivänä yhteensä 331 osallistujaa 34 maasta sekä toisena päivänä 293 osallistujaa 35 maasta. Koulutuksen sekä tuoteinformaation lisäksi jälleenmyyjät jakoivat omia menestystarinoitaan.

Joulukuu

Robit ja belgialainen BIA Group allekirjoittivat eksklusiivisen jälleenmyyjäsopimuksen. BIA tulee sopimuksen mukaisesti edustamaan Robitia ja sen tuotteita kaiken kaikkiaan 17 maassa Länsi- ja Keski-Afrikassa.



Markkinakatsaus

Robitin valmistamia ja toimittamia porauksen kulutusosia käytetään kaivosteollisuuden, louhinnan ja tuennan, maan-alaisen rakentamisen sekä kaivonporauksen tarpeisiin.

COVID-19-pandemia vaikutti vuonna 2020 yhtiön toimintaan, mutta toimintatapoja uudistamalla yhtiö onnistui saavuttamaan myynnin kasvua. Kasvun olisi arvioitu olevan suurempaa ilman pandemiaa.

Robitin markkinaosuus globaalisti oli vuonna 2020 vajaa 5 prosenttia. Matala markkinaosuus ja kulutusosille tyypillinen kysynnän tasaisuus takaavat yhtiölle hyvät mahdollisuudet kasvaa voittamalla markkinaosuutta alan muilta toimijoilta. Lisäksi yhtiö odottaa kokonaismarkkinan kasvavan yli suhdanteiden keskimäärin 3–5 prosenttia vuodessa.



AMERICAS

Americas-alueen osuus liikevaihdosta vuonna 2020 oli 15,3 prosenttia (17,9 %) liikevaihdon laskiessa -9,6 prosenttia edellisestä vuodesta. COVID-19-pandemia vaikutti negatiivisesti Americas-alueen markkinoihin sekä liikevaihtoon erityisesti Meksikossa ja Perussa.

Top Hammer -tuotteiden liikevaihto jäi vuoden 2019 tasosta pääosin COVID-19 pandemian aiheuttaman kysynnän tilapäisen heikentymisen takia. Yhtiö sai vuoden lopulla merkittävän suuruisen usean vuoden toimitussopimuksen maailman suurimmille kuparikaivosille Chilessä. Kysyntä kasvoi myös Meksikon ja Perun kaivossegmentissä. Yhdysvaltain pintaporauksessa käytettävien Top Hammer -tuotteiden kysynnän odotetaan vahvistuvan vuonna 2021 tuoteparannusten ansiosta.

DTH-tuotesegmentissä paalutustuotteiden kysyntä jatkui pandemiasta huolimatta tasaisena. Robit vahvisti markkina-asemaansa muun muassa Kanadassa ja Chilessä. Robit on vielä alkuvaiheessa muiden DTH-tuotteiden myynnissä alueella, mutta saadut tilaukset ja asiakassuhteiden avaus useissa maissa lupaavat tervettä kasvua tuleville vuosille.

Robitin jälleenmyyntiverkoston kehittäminen nykyisten jakelijoiden lisäksi jatkui koko markkina-alueella ja yhtiö sai uusia jakelijoita erityisesti Yhdysvalloissa. Suurimpien jälleenmyyjien osuus kokonaismyynnistä kasvoi edellisvuodesta suunnitelmien mukaisesti. Robit jatkoi toimintaansa entisissä toimitiloissa Teksasissa sekä Perussa ilman merkittäviä muutoksia henkilöstössä. Markkinanäkymien uskotaan paranevan selvästi vuonna 2021. Yhtiö odottaa, että Etelä-Amerikassa markkinoiden virkistymiseen vaikuttaa COVID-19-vaikutuksen poistuminen yhdessä uusien kaivosopimusten kanssa Perussa ja Chilessä. Pohjois-Amerikassa kehitystä tukevat jälleenmyyjien alati parantuva myynnin kattavuus.



EMEA

EMEA-alueen osuus kokonaismyynnistä vuonna 2020 oli 43,7 prosenttia (41,8 %) alueen ollessa Robitin selkeästi suurin markkina-alue. Liikevaihto kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna 10,6 prosenttia.

Pohjoismaiden rakennusteollisuus jatkui läpi koko vuoden hyvällä tasolla ja myynti kehittyi positiivisesti. COVID-19-pandemia vaikutti voimakkaasti Keski-Euroopan kysyntään, joka on rakennusteollisuuden painoiteinen. Kaivosteollisuuden aktiivisuus säilyi EMEA-alueella pääosin kohtuullisen hyvällä tasolla lukuun ottamatta Etelä-Afrikkaa, jossa pääosa kaivoksista keskeytti toimintansa toisella neljänneksellä. Toiminta lähti palautumaan hiljalleen kesäkuussa ja lähestyi normaalia tasoa viimeisellä neljänneksellä.

Vuosi 2020 oli EMEA-alueella vahva monilla markkinoilla. Pohjoismaissa DTH-tekniikalla tehdyt paalutusprojektit jatkuivat hyvällä tasolla koko alueella läpi vuoden ja Robit menestyi tällä alueella hyvin. Lähi-Idässä tehtiin tiivistä yhteistyötä jakelijoiden kanssa ja kasvu oli vahvaa. Länsi- ja Keski-Afrikan jakelun kehityksessä luotiin vahva rakenne tukemaan alueen liiketoiminnan kasvua tulevinä vuosina.

15,5
LIIKEVAIHTO
2019



M€

14,0
LIIKEVAIHTO
2020

36,2
LIIKEVAIHTO
2019



M€

40,0
LIIKEVAIHTO
2020

EAST

East-alueen osuus Robitin myynnistä vuonna 2020 oli 13,7 prosenttia (10,3 %). Liikevaihto kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna 40,9 prosenttia. Alueen myynti muodostui pääosin suurten kaivosalan yhtiöiden tilauksista. Vuoden toisella puoliskolla Robit allekirjoitti yhtiön historian toiseksi suurimman kaivossopimuksen Venäjällä.

Alueen jälleenmyyjäverkostoa kehitettiin uudistamalla jakelijaorganisaatiota. Jälleenmyyjäverkoston kautta tapahtuneen myynnin kehittämisen painopiste oli kaivosalalla. COVID-19-pandemiasta johtuneet rajoitukset ja haasteet asettivat uudenlaisia vaatimuksia toiminnan järjestämiselle, kuten liikeneuvotteluille ja työmaavierailuille. Tämän myötä Robit päätti aloittaa työmaatestien suorittamisen etäyhteyksin, joka havaittiin toimivaksi toimintamalliksi ja näin ollen otettiin osaksi rutiininomaista toimintamallia.

Poikkeuksellisesta vuodesta riippumatta Robit järjesti jälleenmyyjilleen tuotekoulutuksia sekä alueen vuosittaisen jälleenmyyjätapahtuman. Olosuhteet huomioiden tapahtumat toteutettiin verkkopainotteisesti.

Alueen markkinanäkymät vuodelle 2021 ovat valoisat johtuen vahvasta kysyntätilanteesta niin kaivos- kuin rakennusteollisuudessa.



8,9

LIKEVAIHTO
2019



M€

12,5

LIKEVAIHTO
2020

ASIA

Asian osuus Robitin liikevaihdosta vuonna 2020 oli 12,4 prosenttia (12,1 %). Liikevaihto säilyi samalla tasolla edellisvuoteen verrattuna. COVID-19-pandemian negatiivinen vaikutus liikevaihdon kehitykseen oli merkittävä ensimmäisellä vuosipuoliskolla. Osa louhoksista ja pienemmistä kaivoksista sulkeutui kokonaan ensimmäisellä vuosineljänneksellä, muiden käyttöasteen vaihdella 30–50 prosentin välillä. Tuotetoimitukset jälleenmyyjille ja loppuasiakkaille vaikeutuivat huomattavasti lentojen ja maantiekuljetusten vähentyessä ja myös kallistuessa pandemian vaikutuksesta.

Toisen vuosipuoliskon aikana Asian louhosten ja kaivosten käyttöaste kasvoi asteittain, kuitenkin odotuksia hitaammin kaikissa tuotesegmenteissä. Liikevaihto nousi vuoteen 2019 verrattuna 8,7 prosenttia. Robit uudisti toimintaansa Hong Kongissa nimitäten paikallisen jälleenmyyjän Down the Hole -paalutushankkeisiin tammikuussa 2020. Hong Kongissa vallinnut epävakaa tilanne jatkui läpi koko vuoden. Robitilla on vahva, voimakkaasti kasvava jalansija Asian Top Hammer-liiketoiminnan markkinoilla. Infrarakentaminen – sekä maanpäällinen että maanalainen – laajenee Asianssa, jossa erityisesti Etelä-Korean, Intian ja Thaimaan tunnelirakentaminen jatkuu kasvusuuntaisesti. Robit panostaa voimakkaasti jälleenmyyjäverkostonsa jatkuvaan kehittämiseen. Näkymät ovat positiiviset vuodelle 2021 sekä Top Hammer että Down the Hole -segmenteissä.

AUSTRALASIA

Australasian osuus vuoden 2020 myynnistä oli 14,9 prosenttia (17,8 %). Australasian liikevaihto laski -11,4 prosenttia vertailuvuoteen verrattuna.

Vuosi 2020 jatkui haasteellisena ja myyntitimiä vahvistettiin edelleen vuoden aikana. Systemaattinen työ myynnin kääntämiseksi takaisin kasvu-uralle jatkui läpi vuoden. Kaivosmarkkinatilanne oli hyvä koko vuoden ja COVID-19-pandemian vaikutukset liittyivät lähinnä rajoituksiin, jotka estivät asiakas- ja työmaakäyntejä. Mineraalien hintojen positiivinen kehitys lisäsi kysyntää muun muassa koeporauksiin liittyen.

Down the Hole -tuotanto Perthin tehtaalla lisääntyi huomattavasti, mikä vaati tuotantoresurssien lisäämistä ympärivuorokautisen valmistuksen mahdollistamiseksi. DTH-tuotannon lisääminen vahvisti selkeästi avainasiakkuuksien palvelemista sekä kasvatti myyntiä, erityisesti RC-porauksessa (reverse circulation) edellä mainittujen raaka-ainehintojen kehityksestä johtuen.

Myös Top Hammer -segmentti kehittyi positiivisesti asiantuntijaresurssien lisäämisen ansiosta. Yhtiö suoritti vuoden 2020 aikana monia menestyksekkäitä tuotetestauksia, joiden työn tulos konkretisoitui vuoden 2021 aikana.



10,5

LIKEVAIHTO
2019



M€

11,4

LIKEVAIHTO
2020



15,4

LIKEVAIHTO
2019



M€

13,7

LIKEVAIHTO
2020

Toimitusjohtajan katsaus

Vuosi 2020 jäi mieleen Robitin liikevaihdon ja kannattavuuden positiivisesta kehityksestä uudenalaisessa toimintaympäristössä, jossa COVID-19-pandemia vaikutti globaalisti yhtiön toimintaan.

Positiivista kehitystä poikkeuksellisina aikoina

Yhtiön liikevaihto kasvoi 6,0 prosenttia päätyen 91,6 miljoonaan euroon (86,5). Liikevaihto kasvoi ensisijaisesti EMEA:n sekä East-alueella. Robitin kannattavuus kehittyi myös myönteisesti. Yhtiön vertailukelpoinen EBITDA parani ollen 5,1 miljoonaa euroa (2,7). Erityisesti myynnin volyymin kasvu ja tehostettu kustannusrakenne tukivat kannattavuuden positiivista kehitystä. Ne yhdessä mahdollistivat yhtiön kasvun jatkumisen ja tätä kautta kannattavuuden asteittaisen parannuksen.

Saimme toteutettua kevään aikana käynnistetyt tehostustoimet hyvin ja pääosin säästöt toteutuivat jo vuoden toisella puoliskolla. Meillä on nyt hyvä rakenne yrityksen kehittämiseen kohti strategisia tavoitteita ja siirrymme rakenteellisten muutosten vaiheesta jatkuvan parantamisen vaiheeseen. Keskitymme nyt meidän kasvuun ja tuotemarginaalin parannushankkeiden implementointiin. Nykyinen kiinteäkulurakenne tukee meidän seuraavaa kasvuvaihetta ilman merkittäviä lisäyksiä. Tuotteiden saatavuuden varmistaminen on keskeistä yrityksen kasvun ja kannattavuuden kehitykselle ja jatkamme tähän liittyvien liiketoimintaprosessien kehitystä. Meidän Top Hammer -liiketoiminta kokonaisuudessaan ja yksittäiset tuoteryhmät Down to Hole -liiketoiminnassa ovat kehittyneet vahvasti ja näkymät ovat edelleen hyvät. Olemme tämän seurauksena aikaistamassa investointisuunnitelmiamme Lempäälässä ja Etelä-Koreassa. Me arvioimme, että investoinnit pysyvät kuitenkin poistoja matalampina ja poistojen suhteellinen osuus liikevaihtoon nähden laskee.

Vuosi 2020

Tultaessa vuoteen 2020 yhtiö oli tehnyt suunnitelman, joka keskittyi selkeään taloudellisen tuloksen parannukseen kasvuhankkeiden voimakkaalla implementoinnilla ja kustannusrakenteen tehostamisella. Nämä toimenpiteet olivat jo menossa, kun toimintaympäristö muuttui muutamassa viikossa COVID-19-epidemian leviessä maaliskuun alussa ensin Eurooppaan ja sitten ympäri maailman. Tämän kehityksen seurauksena siirryimme nopeasti uuteen johtamisjärjestelmään. Seurasimme viikkotasolla liiketoiminnan avaintekijöitä yhtiöittäin keskittyen suojelemaan kassavirtaa, mikäli kysyntä tai asiakkaiden maksukyky heikkenisi nopeasti. Kuten nyt tiedetään, tilanne vaihteli voimakkaasti perustuen maakohtaisiin rajoituksiin. Esimerkkeinä Pohjoismaissa ja Venäjällä kaivos- ja rakennusteollisuuden osalta toiminta jatkui lähes normaalilla tasolla. Samanaikaisesti Etelä-Afrikassa ja Perussa rajoitukset pysäyttivät pääosan kaivosten ja rakennusteollisuuden

toiminnasta. Toisen neljänneksen aikana tuli kuitenkin selväksi, että Robitin tuotteiden kysyntä säilyi pandemiasta huolimatta kohtuullisella tasolla. Yhtiön asiakkaiden taloudellinen tilanne kesti kysynnän muutokset eivätkä maksuvaikkeudet lisääntyneet merkittävästi. Jatkoimme osittain jo aiemmin suunniteltuja tehostustoimenpiteitä ja osa meidän pitkäaikaisista myyntihankkeistamme realisoituivat kompensoiden liikevaihdon laskua maissa, joissa rajoitukset vaikuttivat kysyntään.

Valmistautuessamme epidemiaan liittyviin riskeihin, kartoitimme samanaikaisesti systemaattisesti mahdollisuuksia. Loimme nopeasti ohjelman, jossa tiivistimme kommunikaatiota asiakkaidemme ja jakelijoidemme kanssa erilaisia moderneja kommunikaatiovälineitä hyödyntäen. Tässä yhteydessä syntyi uusia toimintatapoja, miten esimerkiksi tarjoamme etäyhteyksin teknistä tukea tuotetestaukseen. Tämän kehityksen seurauksena meille muodostui täysin uusia ja pysyviä toimintatapoja, jotka mahdollistavat aiempaa tiiviimmän kommunikaation jakelijoidemme ja asiakkaidemme kanssa myös pandemian jälkeen. Tämä tulee vaikuttamaan muun muassa tulevien vuosien matkustamisen määrään.

Kesäkuun aikana alkoi tulla laajalti signaaleja, joiden mukaan hallitukset muuttivat maailmanlaajuisesti rajoituksia koskevia linjanvetojaan suuntaan, jossa perusteellisuuden toiminta turvataan. Kaivosteollisuuteen liittyneet rajoitukset lähtivät purkautumaan kesäkuun aikana, mutta vaikutukset heijastuivat useissa maissa pitkälle syksyyn. Asiakkaiden asettamat rajoitukset liittyen vierailijoihin jatkuivat monilla alueilla vuoden loppuun ja hidastivat näin ollen tarjoustoimintaan suoraan liittyvää tuotetestaus-toimintaa.

Onnistuimme liiketoimintaympäristö huomioiden hyvin myynnin kehityksessä EMEA:n sekä East-alueella. Nämä alueet olivat pääasialliset tukijalat hyvän kehityksen takana vuonna 2020. COVID-19-vaikutukset Americas ja Asia -alueilla olivat merkittäviä ja myynti laski molemmilla alueilla. Loppuvuodesta tilanne kehittyi kuitenkin positiivisesti etenkin Americas-alueella, ja meillä on hyvä mahdollisuus päästä alueella takaisin kasvu-uralle jo alkuvuodesta. Asia-alueella odotamme, että pääsemme palaamaan kasvu-uralle, kun pandemian aiheuttamat rajoitukset todennäköisesti poistuvat vuoden 2021 aikana. Australasiassa kaivokset ja rakennusteollisuus jatkoivat toimintaansa hyvällä tasolla läpi koko pandemian. Robitin Australasian myynnin lasku on osa pidempää kehitystä, joka liittyy muutamaa meille merkittävään asiakkuuteen. Tämän kehityksen ulkopuolella olemme kuitenkin jo voittaneet pienimpiä asiakkuuksia ja päässeet eteenpäin pyrkimyksessä laajentaa asiakaskuntaa myös uusiin asiakassegmentteihin. Kokonaisuudessaan Australasian myynnin kehitys on jäljessä meidän odotuksiimme nähden. Uskomme, että saamme positiivisen kier-

teen käynnistettyä vuoden 2021 aikana ja pääsemme myös Australasiassa kasvu-uralle.

Kuluneen vuoden aikana saavutimme myös yksittäisiä merkittäviä onnistumisia myynnillisesti. Yhdessä Robitin Chilen jälleenmyyjän Full Safety Company Ltd:n kanssa voitettu toimitussopimus Codelcon merkittävimpiin kaivoksiin kuten El Tenienteen ja Chuquicamataan, oli pitkäaikaisen ja järjestelmällisen myyntityön tulos. Codelco on maailman suurin kuparin tuottaja ja edellä mainituilla kaivoksilla on alalla erittäin merkittävä asema.

Arvot ohjaavat toimintaamme

Vuoden 2019 lopussa lanseerasimme uudet arvomme: palvelimme nopeasti, edistämme muutosta ja kunnioitamme jokaista. Kävimme keskustelua Robitin toimintakulttuurista uusien arvojen tukemana läpi koko vuoden 2020. Arvojen määrittelyssä oli koko yhtiön henkilökunta aktiivisesti mukana. Tämä keskustelu loi hyvää pohjaa yhtenäiseen näkemykseen siitä, mitä toivomme ja odotamme toisiltamme. Positiivinen kehitys näkyi myös vuosittaisessa henkilöstökyselyssämme, joka vahvisti henkilöstön luottamuksen yrityksen suuntaan ja mahdollisuuksiin.

Arvokeskustelu loi hyvän pohjan myös koko organisaation sopeutumiseen COVID-19-pandemian aiheuttamiin muutoksiin. Muutosalttiusarvo toteutui käytännössä, kun koko Robit-tiimi haki aktiivisesti uusia toimintatapoja ja sitoutui hyvin tarvittaviin toimenpiteisiin niin itsensä, kollegojensa kuin yhteistyökumppaneidensakin terveyden suojelemiseksi, aika ajoin nopeastikin päivitettyjen ohjeiden mukaisesti.

Kolmella pääteemalla kohti taloudellisia tavoitteita

Aloitimme vuoden 2020 kolmella pääteemalla: kasvu, kannattavuuden kehitys ja liiketoimintaprosessit.

Päivitimme yhtiön kasvuhankkeita jatkuvasti. Jakelun kehitys on meidän myynnin kehityksen keskiössä. Kuluneen vuoden aikana allekirjoitimme merkittävän jakelusopimuksen belgialaisen yhtiön, BIA Groupin kanssa liittyen 17 Afrikan maahan. Tämä on merkittävä mahdollisuus Robitille kehittää liiketoimintaansa keskeisillä kaivosmarkkinoilla ja samalla hyvä esimerkki pitkäjänteisestä työstämme hankkia yhteistyökumppaneita, jotka sitoutuvat yhteisiin tavoitteisiin sekä kehittävät Robit-brändin asemaa kohdemarkkinoilla hyödyntämällä kummankin sopimusosapuolen vahvuuksia.

Kiinteisiin kustannuksiin liittyvät tehostustoimenpiteet painotuiivat vuoden ensimmäiselle puoliskolle. Toteutimme kiinteiden kustannusten säästöt siten, että varmistimme samalla tavoitellun kasvun toteutumisen. Tavoittelimme tuottavuuden parannusta kaikissa toiminnoissa ja tämä pysyy keskeisenä teemana myös seuraavien vuosien aikana. Käynnistimme vuoden aikana myös hankkeita, joiden tavoitteena on pysyvä kilpailukykyyn parannus materiaalikutannussäästöillä, jotka saavutetaan muuttamalla alihankintaverkostomme rakennetta.

Moderni pilvipohjainen toiminnanohjausjärjestelmämme kat-

taa kaikki Robitin yksiköt ja luo hyvän pohjan digitalisaatiokehitykselle. Loimme kuluneen vuoden aikana digitalisaatiosuunnitelman, joka keskittyy tilaus- ja toimitusprosessien sekä saatavuuden suunnittelun kehittämiseen niin laadullisesti kuin tehokkuuden näkökulmasta. Suunnitelma koostuu nopeasti implementoitavista osaprojekteista, joista kolme otettiin tuotantokäyttöön jo vuoden 2020 aikana. Tällä kehityksellä luomme pohjan erinomaiselle asiakaspalvelutasolle ja tehokkaalle käyttöpääoman hyödyntämiselle.

Kilpailukykyä tuoteuutuuksilla

Vuoden tuotekehitysagenda oli tiivis. Käynnistimme loppuvuodesta uuden Robit Top Hammer -porakruunusarjan lanseerauksen ensimmäisen vaiheen. Uuden tuotesarjan kaupallinen hyödyntäminen pääsee täyteen vauhtiin vuoden 2021 ensimmäisellä puoliskolla. Olemme lanseeraamassa vuoden 2021 ensimmäisellä vuosipuoliskolla myös muita tuoteuutuuksia meidän Down the Hole- ja Geotechnical-tuotetarjontaan. Kuluneen vuoden toisella puoliskolla terävöitimme myös pitkäaikaisen tutkimus- ja kehitystoimintamme fokusta sekä loimme pohjan keskipitkän aikavälin kyvykkyyden kehittämiseen kilpailukykyyn kannalta olennaisiin teknologioihin.



"Vuosi 2020 jäi mieleen Robitin positiivisesta kehityksestä uudelaissa toimintaympäristössä, jossa COVID-19-pandemia vaikutti globaalisti yhtiön toimintaan."

Tommi Lehtonen
CEO



YHTIÖ



Tuotetarjonta

KAIVOSTEOLLISUUS

Segmentin arvioitu koko maailmassa 800–1000 MEUR.

Kaivosalan kehitys on ollut suotuisaa. Tuotantovolyymit kasvavat ja kaivosten tuottavuus paranee niiden investoissa nykyaikaiseen tekniikkaan ja innovaatioihin.

Robitin tuotteet:

- Täydellinen Top Hammer -kalusto maanalaiseen peränaajaan, pulttaukseen ja jatkotankoporaukseen
- DTH-vasarat, -terät, -putket ja rotary-terät avolouhintaan
- Digitaaliset palvelut, jotka täydentävät ratkaisutarjontaa



LOUHINTA JA TUENTA

Segmentin arvioitu koko maailmassa 600–800 MEUR.

Kaupungistumisen myötä perustusta lujittavan paalutuksen käyttö lisääntyy globaalisti ja infrastruktuurihankkeiden määrä kasvaa. Uusia maanalaisia tiloja käytetään lisääntyvässä määrin varastointi- tai kuljetustarkoituksiin, mikä lisää louhintalaitteiden tarvetta.

Robitin tuotteet:

- Maailman johtava paalutustuotteiden tarjoaja suurten DTH-vasaroiden ja putkitusterien ansiosta.
- Täydellinen Top Hammer -valikoima pengeri- ja kaivonporaustuotteita.
- Digitaalisen palvelut, jotka täydentävät ratkaisutarjontaa





KAIVONPORAUS (maalämpö- ja vesikaivot)

Segmentin arvioitu koko maailmassa
200–300 MEUR.

Globaalit ympäristömuutokset ja teknologian kehitys edistävät segmentin lupaavaa kasvua. Painopiste on kasvavassa määrin siirtymässä perinteisistä pohjoismaisista markkinoista lämpimämpiin alueisiin (jäähdytys) ja vesi-kaivoihin.

Robitin tuotteet:

- DTH-vasarat, kallionporakruunut, ja putkitusterät vaativiin maaperäolosuhteisiin.

MAANALAINEN RAKENTAMINEN

Segmentin arvioitu koko maailmassa
300–400 MEUR.

Kaupungistuminen ja infrastruktuurin kehitys erityisesti kehittyvillä markkinoilla lisää jatkossakin uusien tunnelien ja maanalaisten rakennelmien tarvetta.

Robitin tuotteet:

- Täysi Top Hammer -porauskalusto peränporaukseen ja lujittamiseen sekä pulttaukseen ja tuentaan.



Oheiset markkinasegmenttien koot perustuvat Robitin johdon käsitykseen ja vastaavat yhtiön markkinatarjontaa. Vaikka nämä tulevia tapahtumia koskevat oletukset perustuvatkin perinpohjaiseen analyysiin ja parhaisiin käytettävissä oleviin tietoihin, niitä on pidettävä epävarmoina ennusteina eikä niiden toteutumista voida taata. Sen vuoksi toteutunut kehitys voi huomattavasti poiketa ennusteista taloudessa, markkinoilla, kilpailutilanteessa, säädösympäristössä ja kansainvälisessä kaupassa tapahtuvien odottamattomien tapahtumien seurauksena.

Strategia

Robit on porauksen kulutusosiin keskittynyt yhtiö. Robitin strategiana on koko sen historian ajan ollut voimakas kasvuhakuisuus ja kansainvälistyminen. Yhtiön keskeisenä strategisena tavoitteena on vahvistaa ja kasvattaa omaa markkina-asemaansa ja markkinaosuuttaan globaaleilla porauskalustomarkkinoilla.

Robitin strategiassa määritetyt keskeiset markkinasegmentit ovat kaivosteollisuus, maanalainen rakentaminen, louhinta ja tuenta sekä kaivonporaus erityisesti maalämpösovelluksiin. Näissä segmenteissä porakalustomarkkina on noin 2 miljardia euroa. Robit sijoittuu tällä hetkellä viiden suurimman toimijan joukkoon. Kahden merkittävimmän toimijan osuus on kuitenkin yli puolet markkinavolyymista. Robitin tavoitteena on saavuttaa kolmanneksi suurin markkinaosuus globaalissa porakalusto-liiketoimintasegmentissä.

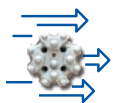
Globaalit megatrendit ohjaavat yhtiön strategiaa ja kasvua. Kaksi Robitille merkittävintä megatrendiä ovat kaupungistuminen, joka lisää maanalaista rakentamista sekä kaivosten malmioiden köyhtyminen, mikä vaatii enemmän louhittuja tonneja tuotettuun metallimäärään suhteutettuna. Nämä megatrendit tarkoittavat myös lisää poraamista ja kulutusosien tarvetta. Vaikka megatrendit tukevat Robitin tuotteiden kysyntää, vielä merkittävämmän yhtiön kehitystä tukevat Robitin myyntiin (markkinaosuus on alle 5 prosenttia) nähden korkea markkinapotentiaali (Robitin kohdemarkkinapotentiaali 2 miljardia euroa) ja kulutusosaliiketoiminnalle tyypillinen tasainen kysyntä.

Robit on voimakkaasti kasvuun panostava yhtiö. Yhtiö tavoittelee voimakasta liikevaihdon kasvua. Samalla tavoitteena on varmistaa kannattavuus ja kassavirta, jotka mahdollistavat yhtiön kasvuun liittyvien investointien toteutumisen. Robitin pitkän tähtäimen tavoitteet ovat:

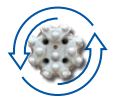
- 15 prosentin vuotuinen orgaaninen kasvu
- 13 prosentin vertailukelpoinen EBITDA

Robitin strategia pohjautuu yrityksen arvoihin, jotka tukevat strategian tehokasta toteuttamista.

Arvomme ovat:



Palvelemme nopeasti



Edistämme muutosta



Kunnioitamme jokaista

Robit on systemaattisesti rakentanut liiketoimintamalliaan, joka mahdollistaa yhtiön pitkän tähtäimen tavoitteiden saavuttamisen. Robitin vahvuudet ja kilpailukyky muodostuvat seuraavista asioista:

- Porauksen kulutusosiin keskittynyt liiketoimintamalli – yhtiö ei toimi investointituotesegmentissä
- Alan laajin tuotetarjoama porauksen kulutusosissa
- Tuotteiden korkea laatu
- Vahva jakelukanava sekä omien myyntiyhtiöiden että jakelijaverkoston kautta
- Kilpailukykyinen ja dynaaminen hinnoittelu

Henkilöstön monimuotoisuus on keskeinen osa yhtiön strategiaa. Monimuotoisuus ohjaa yhtiön toimintaa ja vastuullista henkilöstöpolitiikkaa. Pyrimme hyödyntämään yhtiön globaalia läsnäoloa ja monikulttuurisuutta voimavarana ja kilpailukykenä.

Yhtiön kehittämisen painopistealueina ovat kasvu, kannattavuus, prosessit ja ihmiset. Kuhunkin osa-alueeseen yhtiöllä on lyhyen ja pitkän aikavälin toimenpidesuunnitelmat, joilla mahdollistetaan strategisten tavoitteiden saavuttaminen.



Strategia

MARKKINASEGMENTIT JA MEGATRENDIT



KAIVOSTEOLLISUUS
Köyhemmät malmit –
enemmän louhintaa
ja porausta



RAKENTAMINEN
Kaupungistuminen ja maan-
alainen rakentaminen kasvaa



GEOTEKNIikka
Kaupungistuminen lisää
tuennan ja paalutuksen
tarvetta



KAIVONPORAUS
Geoenergian hyötyynotto lisää
kaivonporauksen tarvetta

VISIO

2020 liikevaihto: 90 M€
EBITDA 5 M€ / 6 %

n. 5 % maailmanlaajuisesta
poraus toiminnan
kulutusosamarkkinoista



15% CAGR, 13% EBITDA

2000 M€
maailmanlaajuinen
poraus toiminnan
kulutusosamarkkina
(poislukien Kiina ja Intia)

Liikevaihdon iso tavoite: 200 M€

No. 1 porauskalustotarjoajista
10 % maailmanlaajuisesta poraus-
toiminnan kulutusosamarkkinoista

MYNTILUPAUS

**TASALAATUISESTI MARKKINOIDEN
PARAS HINTA-SUORITUSKYKY-
SUHDE**

**KATTAVA KULUTUSOSATARJONTA
SEKÄ YDINOSAAMINEN ALAN
PARHAIMMISSA TUOTTEISSA**

**PARAS TOIMITUSVARMUUS
&
PALVELUTASO**

TARJONTA – LAADUKKAAT PORAUSTOIMINNAN KULUTUSOSAT



KILPAILUKYKY



KESKITTYMINEN VAIN KULUTUSOSIIN
Laajin Top Hammer sekä Down the Hole
porauskalustotarjonta – markkinoiden
johtava suorituskyky



GLOBAALI KATTAVUUS JA SAATAVUUS
Vahva jälleenmyyjäverkosto (+100) – oma
myyntitiimi neljässä kaivosmaassa



TEHOKAS TUOTANTO OMISSA TEHTAISSA
Kilpailukyky turvattu suurien tuotanto-
määrien, automaation sekä robotisoinnin
avulla

LIKETO





IMINTA

Top hammer -liiketoiminta

LIKEVAIHTO

46,3

MEUR



Uusi käänteentekevä Robit Rbit™-porakruunusarja julkaistiin lopuvuodesta 2020.

Kilpailukykyä tuotetarjonnan kehityksellä

Top Hammer -tuotelinjan tuotteita käytetään pääasiassa kaivostoiminnassa, maanalaisessa louhinnassa, maanrakentamisessa sekä kiviaineksen louhinnassa. Top Hammer -liiketoiminta käsittää kallonporauksessa käytettävät kulutusosat sekä poraustoiminnan digitaaliset tuotteet ja palvelut. Robitin Top Hammer -tarjonta kehittyy jatkuvasti, josta esimerkkinä toimii vuoden 2020 lopulla lanseerattu uusi käänteentekevä Rbit™-porakruunusarja.

Vuosi 2020 oli poikkeuksellinen, jolla oli vaikutusta myös Top Hammer -liiketoimintaan. COVID-19-pandemiasta johtuen monet Robitin avainasiakkaat joutuivat keskeyttämään toimintansa. Robit sopeutti kuitenkin toimintaansa nopeasti. Näin ollen yhtiö pystyi varmistamaan tuotetoimitukset asiakkailleen poikkeusoloista huolimatta. Robit pysyi lähellä jälleenmyyjää ja asiakkaitaan vaihtoehtoisten toimintamallien kuten etäyhteyksien avulla. Haasteista huolimatta Top Hammer -liiketoiminta kasvoi menestyksekkäästi vuoteen 2019 verrattuna. Kasvu oli 14,9 prosenttia. Vahvojen tuotekehitys- ja myyntiponnistusten uskotaan edelleen vauhdittavan Top Hammer -liiketoiminnan kasvua vuonna 2021.

Tuotetasolla Robitin timanttinastaterät ovat vastanneet hyvin asiakastarpeisiin. Turvallisuus sekä pitkien reikien poraaminen yhä vaativimmissa olosuhteissa ovat kaivosteollisuuden tämänhetkisiä pääpainopistealueita, jotka lisäävät samanaikaisesti tarvetta porausautomaatiolle. Robitin timanttinastaterät vastaavat näihin tarpeisiin mahdollistamalla pidemmät ja miehittämättömät porausjaksot tuotantoporaauksessa. Poraustoimintaa tukevat myös yhtiön digitaaliset ratkaisut, S-Sense ja M-Sense, jotka tuottavat ajantasaista tietoa Top Hammer -pintaporaauksessa suorauuden mittaukseen porauksen aikana.

Robit panosti kuluneena vuonna myös koulutusmateriaalin kehittämiseen. Yhtiö uskoo, että Top Hammer -liiketoiminnan sidosryhmien asianmukainen koulutus on yksi avainmenestystekijöistä. Kattava ja laadukas tuotevalikoima sekä erinomainen palvelutaso auttavat asiakkaita saavuttamaan omat tuotannolliset ja taloudelliset tavoitteensa.

Rbit™

Robit tunnetaan laadukkaasta Top Hammer -tuotelinjastaan. Jatkuvan kehityksen tuloksena Robit lanseerasi vuoden 2020 lopulla Rbit™-porakruunusarjan. Sekä laskennallinen nestedynamiikka (CFD) että kenttätestaukset ovat vahvistaneet uutuustuotesarjan erinomaiset poraustulokset.

Rbit™-porakruunusarjan ominaisuudet:

- Optimoitu nastasijoittelu – maksimaalinen iskupinnan kontakti
- Uudistettu iskupinnan muotoilu – tehokas iskuenergian siirtyminen kalliioon
- Parannellut huuhteluominaisuudet – nopeampi tunkeutuvuus
- ”Heavy duty”-mallit saatavilla kaikissa Rbit-porakruunuissa – enemmän porametrejä

Top Hammer -näkymät 2021

Vuoden 2020 näkymät muotoutuivat nopeasti uudestaan COVID-19-pandemian johdosta. Haasteellisesta toimintaympäristöstä huolimatta Robit onnistui kasvattamaan Top Hammer -liiketoimintaa. Poikkeuksellinen toimintaympäristö tulee jossain määrin jatkumaan läpi vuoden 2021. Yhtiö on onnistunut kuitenkin sopeuttamaan toimintaansa uudelleen nopeallakin aikataululla, joten Top Hammer -liiketoiminnan kehittäminen jatkuu edelleen aktiivisesti. Robit tulee laajentamaan Top Hammer -tuotetarjontaa tuotteilla, joista osa on jo testivaiheessa. Yhtiö jatkaa myös aktiivisesti jälleenmyyjä- ja asiakasverkoston kehittämistä.



Asiakkaamme ovat ottaneet uuden Rbit™-porakruunusarjan erinomaisesti vastaan”

Jorge Leal
Head of Offering

Top Hammer -liiketoiminta käsittää kallioporauksessa käytettävät kulutusosat sekä digitaaliset tuotteet.



Down the hole -liiketoiminta

LIKEVAIHTO

45,3

MEUR



Robitin Down the Hole -liiketoiminta (DTH) vastaa [●] prosenttia yhtiön liikevaihdosta. Yhtiön laaja tuotevalikoima kattaa kaikki maanporauksen osa-alueet. Down the Hole -liiketoiminta jakaantuu kahteen osa-alueeseen: kaivos- ja louhossegmentin tuotantoporausta palvelevat DTH-tuotteet sekä maarakennus- ja kaivonporaussegmenttiin erikoistuneet Geotechnical-tuotteet.

Kaivos- ja louhossegmentti

Kaivos- ja louhossegmentissä Robit jatkoi järjestelmällistä työtä tuotteiden lanseerauksessa uusille markkina-alueille. Useat asiakastit onnistuivat vuoden aikana hyvin ja loivat pohjaa vuoden 2021 myynnin kehitykselle. Robit onnistui voittamaan yksittäisiä toimitussopimuksia kaivoksiin vuoden 2020 aikana muuan muassa East-alueella. Yhtiö uskoo tämän kehityksen vauhdittuvan vuoden 2021 aikana. DTH-liiketoiminnan lasku vuonna 2020 oli -1,9 prosenttia.

Robit on lanseeraamassa uuden DTH-vasarasarjan vuonna 2021. Tämä asiakkaiden palautteen perusteella kehitetty tuotesarja antaa yhtiölle uusia mahdollisuuksia luoda edelleen vahvempaa pohjaa Robitin DTH-liiketoiminnan kehitykselle.

DTH-kaivos- ja louhossegmentti on Robitille merkittävä kasvumahdollisuus. Tällä hetkellä Robit keskittyy laajentamaan tarjontaan liittyvää asiakaspohjaa avainkaivosmarkkinoilla. Robitin myyntihenkilökunnan vahva kokemus tästä segmentistä ja laadukastarjonta antavat hyvän perustan myynnin kasvulle.

Kaivos- ja louhossegmentissä käytettäviä Down the Hole -kulutusosia ovat mm. kallionporaukseen tarkoitetut DTH-vasarat ja terät.



Geotechnical-segmentti

COVID-19-pandemia ei hidastanut yhtiön liiketoimintaa Geotechnical-tuotteiden osalta kuin hetkellisesti. Tuotteiden kysyntä oli vahvaa Pohjoismaissa ja Kanadassa, ja pysyi vakaana muilla tuotesegmentin avainmarkkinoilla. Olosuhteisiin nähden vuosi oli hyvä ja yhtiö toimitti lukumäärällisesti enemmän tuotteita kuin koskaan aikaisemmin.

Haastavissa olosuhteissa hyvän suorituksen mahdollistivat laadukkaan tuotevalikoiman lisäksi jo edellisvuonna voitetut uudet asiakkaat ja vahvat jakelijat. Tehty työ myynnin ja jakelijoiden kehityksen osalta kantaa hedelmää. Robit jatkaa edelleen Geotechnical-tuotteiden jakelun kehittämistä keskittyen strategisesti olennaisimpiin alueisiin.

Robitin tuotevalikoiman suurin DTH-vasara tuplasi myyntinsä edellisvuodesta ja on erinomainen lisä suurten porapaalujen ja putkitusten kasvavaan trendiin. Tuotteella suoritettiin suurien porapaalujen lisäksi myös alitusporausta. Myös tarjonnan pienemmille tuotteille oli kysyntää ja muun muassa Helsingin Verkkoasaaressa käynnistyi maarakennusprojekti, jossa porataan ennätysmäärä mikropaaluja käyttäen Robitin porakalustoa.

Yhtiö järkeisti tuotevalikoimaa vuoden aikana karsimalla tiettyjä alhaisemman merkityksen putkitusteriä sekä lanseeraamalla uusia päivitettyjä versioita tukemaan ydinliiketoiminnan tuotetarjontaa. Tämä työ tarjonnan kehittämisen suhteen jatkuu myös vuonna 2021.

Energiakaivojen ja vesikaivojen poraamiseen kehitetty tuotevalikoima on otettu hyvin vastaan, mikä myös kasvatti tuotteen markkinaosuutta vuonna 2020. Tuotteet on suunniteltu poraamaan tavallista syvempiä reikiä ja suoriutumaan kovimmissakin olosuhteissa. Markkinaosuuden kasvattaminen tässä tuotesegmentissä on Geotechnical-liiketoiminnan keskeisiä kasvuhankkeita tuleville vuosille.

Down the Hole -näkymät 2021

DTH-kaivos- ja louhossegmentin näkymiä tukevat mineraalien markkinahintakehitys ja COVID-19-pandemiaan liittyvien rajoitusten odotettu lieventyminen kaivosteollisuudessa. Robitin tarjonta ja alan vahvistunut osaaminen antavat hyvät lähtökohdat kasvulle.

Yhtiön Geotechnical-tuotteiden myynnin kasvua tukee porapaaluttamisen yleistymisen paalutusmenetelmänä. Kaupungistumisen myötä rakennusyhtiöt joutuvat rakentamaan yhä vaativimmissa maaolosuhteissa, joissa vaaditaan myös paaluttamista. Energiakaivojen trendin puolesta puhuu yleinen ilmapiiri tukea päästötöntä energiaa enenevissä määrin. Talouden elvytystoimet useissa strategisesti merkityksellisissä maissa todennäköisesti edesauttavat suurien maarakennusurakoiden käynnistymistä vahvistaen Geotechnical-tuotteiden kysyntää.



Geotechnical-segmentissä käytettäviä Down the Hole -kulutusosia ovat mm. maa- sekä kaivonporaukseen tarkoitetut DTH-vasarat, terät, poraputket, iskunvaimentimet ja muut tarvikkeet.



VASTUU

LLISUUS



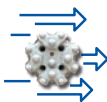
Robit Family Goes Virtual.
Robit Brand Growing Stronger

FURTHER
FASTER.

Vastuullinen työnantaja

Arvot kaiken perustana

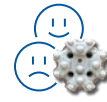
Haluamme arvoilla korostaa asioita, jotka ovat tärkeitä meille ja tukevat menestystämme nyt ja tulevaisuudessa:



Palvelemme nopeasti



Edistämme muutosta



Kunnioitamme jokaista

Haluamme palvella asiakkaitamme, jakelijoitamme ja kollegoitamme nopeasti, turvallisuutta ja laatua unohtamatta. Nopeus ja luotettavuus ovat elinehtoja niin meille kuin asiakkaillemme.

Kyky nopeisiin muutoksiin on meille tärkeää ja näemme sen myös yhtenä kilpailuetunamme. Sen vuoksi pyrimme näkemään muutokset positiivisesti ja mahdollisuuksina jatkuvaan kehittymiseen.

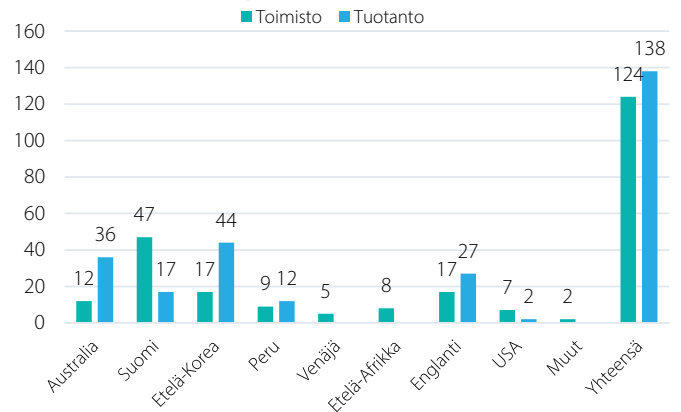
Kohtelemme kaikkia, niin kollegoita, asiakkaita, toimittajia, jakelijoita kuin koko meitä ympäröivää yhteisöä kunnioittavasti. Haluamme olla vastuullinen työnantaja henkilöstöllemme sekä luotettava kumppani kaikille sidosryhmillemme.

Osaava henkilöstömme on olennainen osa kilpailukykyämme

Vuoden 2020 lopussa Robitin henkilöstömäärä oli 261 (252) henkilöä, joista 47 % työskenteli toimihenkilötehtävissä (123 henkilöä) ja 53 % (138 henkilöä) tuotannossa. Toimihenkilöistä 53 % (50 %) työskenteli myynnissä, myynnin tuessa ja asiakaspalvelutehtävissä. Henkilöstöstä 81 % (82 %) on miehiä ja 19 % naisia (18 %). Naisten osuus henkilöstöstä kasvoi vuoden aikana. Robit haluaakin kaikissa tehtävissä tarjota samanlaiset mahdollisuudet niin miehille kuin naisille. Henkilöstön vapaaehtoinen lähtövaihtuvuus vuonna 2020 oli 5,8 % (7,5 %).

COVID-19-pandemian vaikutukset näkyivät myös kaikkien Robit-tiimiläisten elämässä, niin työssä kuin vapaa-ajassa. Huh-ti-elokuussa jouduimme pandemian vuoksi tekemään erilaisia tilapäisiä sopeuttamistoimia kustannusten säästämiseksi. Toimet vaihtelivat eri toimipaikoissa kyseisen maan tautitilanteen, viranomaisohjeiden ja paikallisen lainsäädännön mukaan. Kaikissa toimipaikoissa tehtiin työtehtävien salliessa ja tilanteen vaatiessa etätöitä. Matkustamista on pyritty välttämään ja etäyhteyksien käyttö niin organisaation sisäisissä palavereissa kuin myös jakelija- ja asiakastapaamisissa on lisääntynyt.

Työntekijät maittäin



Vuoden aikana järjestimme tuotekoulutusta sekä omalle henkilöstölle että jakelijoillemme ja loppuasiakkaillemme. Pandemia-tilanteen vuoksi koulutukset tapahtuivat pääasiassa etäyhteyksiä käyttäen. Lisäksi tuoteosaamisen kehittämiseksi on tarjolla eLearning-kokonaisuuksia itseopiskelua varten.

Vuonna 2020 käynnistettiin johdon ja avainhenkilöiden kehitysohjelma, Robit Growth Booster, johon osallistuu 30 henkilöä eri puolilta Robitin organisaatiota. Ohjelmassa perehdytään mm. Robitin strategiaan, johtamisen eri osa-alueisiin ja keskeisiin talousasioihin. Pandemiatilanteen vuoksi myös Robit Growth Booster -ohjelma toteutetaan osittain etäyhteyksiä käyttäen.

Robit Talent -ohjelma jatkui vuonna 2020. Ohjelma on ollut tärkeä rekrytointikanava jo usean vuoden ajan ja sen kautta on Robitille palkattu opintojensa loppuvaiheessa olevia tai hiljattain valmistuneita korkeakouluopiskelijoita. Kaikkiaan viiden eri Talent-ohjelman kautta yhtiöön on palkattu yhteensä kaksitoista henkilöä. Vuonna 2020 palkattiin neljä henkilöä. Ohjelmaa tullaan jatkamaan myös tulevaisuudessa.

Eettinen toimintaohjeisto Code of Conduct ohjaa vastuullisuuttamme. Jokaisen uuden Robit-tiimiläisen perehdytysohjelmaan kuuluu Code of Conduct eLearning -ohjelman suorittaminen. Tällä pyritään varmistamaan, että kaikki yhtiössä työskentelevät tuntevat eettiset ohjeemme ja sitoutuvat noudattamaan niitä. Eettinen toimintaohjeisto antaa linjauksia mm. seuraaviin asioihin: lakien noudattaminen, ihmis- ja työntekijäoikeudet, tasa-arvo, rehellisyys ja reilu kilpailu. Vuoden 2020 aikana kaikki Robit-tiimiläiset suorittivat Code of Conduct -ohjelman kertauksen.

Työntekijäkokemusta mitataan viikoittain

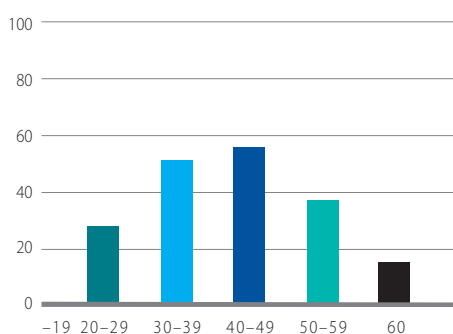
Vuonna 2020 jatkoimme henkilöstön työntekijäkokemuksen seurantaan reaaliaikaisesti. Vuonna 2019 käyttöön otetulla sähköisellä työkalulla henkilöstö voi reaaliaikaisesti ilmaista työntekijäkokemustaan anonyymisti. Tulokset ovat koko ajan nähtävillä intranetissämme ja palautteista tehdään viikoittainen yhteenveto. Kyselyssä esiin nousseisiin asioihin pyritään reagoimaan viipymättä.

Aikaisempien vuosien tapaan marraskuussa 2020 toteutettiin lisäksi laajempi Robit-tiimiläisten omistautuneisuutta ja sitoutuneisuutta mittaava henkilöstökysely. Kyselyn vastausaktiivisuus oli 79 prosenttia. Kyselyn mukaan omistautuneisuuden ja sitoutumisen taso oli edelliseen vuoteen verrattuna selvästi noussut. Vertailuryhmään nähden taso oli kuitenkin vielä matala. Kyselyn mukaan henkilöstö on motivoitunut ja kokee oman työpanoksensa merkityksellisenä ja tärkeänä. Päätöksentekoprosessissa nähtiin parannettavaa, samoin viestinnässä. Erityisesti päätösten perusteluja ja tulevaisuuden näkymiä toivottiin viestittävän paremmin. Vuoden 2020 aikana edellä mainittuihin asioihin on panostettu, mutta panostuksia tarvitaan edelleen.

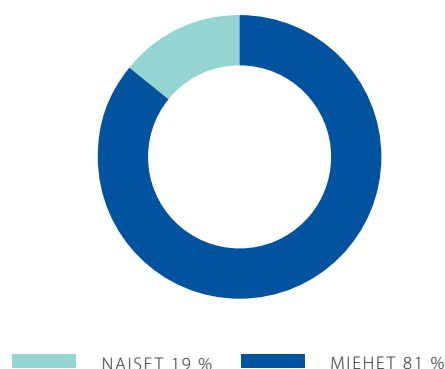
TAPATURMATAAJUUS (LTIFR)



HENKILÖSTÖN IKÄJAKAUMA



SUKUPUOLIJAKAUMA



70 %

SITOUTUMISINDEKSI



100 %

EETTINEN TOIMINTAOHJEISTO
CODE OF CONDUCT eLEARNING
SUORITETTU



79 %

HENKILÖSTÖKYSELY

Yhteistyöllä kohti turvallisempaa työympäristöä

Perustamisestaan lähtien Robit on kiinnittänyt toiminnassaan erityistä huomiota työterveyteen ja -turvallisuuteen. Heinäkuussa 2020 Robit perusti globaalin HSE-tiimin (Health, Safety and Environment).

Ryhmän tarkoituksena on määritellä, kehittää ja jalkauttaa yhteisiä ympäristöön, työterveyteen ja -turvallisuuteen liittyviä käytäntöjä Robitissa. Lisäksi keskiössä on turvallisuuskulttuurin vahvistamista kaikissa Robitin yksiköissä ympäri maailmaa sekä Robitin partneriverkostossa. Tiimin tavoitteena on luoda kaikille Robit-yksiköille yhteiset HSE-standardit, rohkaista viestintää HSE-aiheista ja jakaa parhaita käytäntöjä.

Vuoden 2020 aikana tiimi keskittyi turvallisiin työohjeisiin, koulutusmateriaaliin ja raportointiin. Robitin yksiköissä on luotu yleisiä työtehtäviä koskevat turvallisuusohjeet, mukaan lukien

ohjeet porakruunujen teroittamiseen, käsin nostamiseen ja henkilökohtaisten suojavarusteiden vähimmäisvaatimuksiin. Tiimi on koostanut vakiomuodossa olevat koulutusmateriaalit, jotta kukin Robit-yksikkö voi käyttää niitä tehokkaasti sisäisissä HSE-koulutuksissa. Lisäksi käytäntöjä tiedon jakamiseen on kehitetty, jotta parhaita käytäntöjä voidaan jakaa tehokkaasti ja jatkuva oppiminen ja kehittäminen tehostuu.



8 helmikuuta 2018 Hwaseongin tehdas aloitti tuotannon ja 4. marraskuuta 2020 työntekijät juhlistivat 1000:tta päivää ilman työtapahtumia.

Vastuu ympäristöstä ja vastuullinen toimittajien hallinta

Ympäristö on Robitille tärkeä ja ainutlaatuinen. Tiedostamme, että meidän pitää käyttää ympäristön resursseja vastuullisesti. Tavoitteenamme on materiaalien elinkaarten pidentäminen, uusiutumattomien raaka-aineiden käytön vähentäminen sekä lisäarvon tuottamisen mahdollistaminen. Pyrimme jatkuvasti vähentämään tuotevalikoimamme, toimintojemme sekä toimitusketjumme negatiivisia ympäristövaikutuksia. Toimintaympäristömme kaivos- ja rakennusteollisuus pitävät sisällään ympäristömahdollisuuksia ja -riskejä. Meidän on tunnistettava näiden vaikutukset tarttumalla myönteisiin mahdollisuuksiin minimoiden samalla riskit.

Raaka-aineet ja tuotanto

Robitin suurimmat omasta toiminnasta aiheutuvat ympäristövaikutukset tulevat tuotantomme raaka-ainekulutuksesta sekä kuljetuksista. Teemme jatkuvasti työtä raaka-aineoptymisoinnissa, jotta meille toimitettavat raaka-aineet sopisivat mahdollisimman hyvin tuotteidemme valmistukseen. Tätä kehitystä mittaamme tuotetulla raaka-ainehävikillä omassa sekä tärkeimpien alihankkijoidemme tuotannossa. Kaikki syntyvä jäte lajitellaan ja niille on järjestetty asianmukainen kierrätys. Haitallisten kemikaalien

ja vesien käsittelyyn ja niistä syntyvään jätteeseen kiinnitämme erityistä huolellisuutta.

Energian käyttö

Robitin energian käyttö keskittyy pääasiassa tuotteissamme käytettävien terästen valmistukseen, lämpökäsittelyyn, kuljetukseen sekä tuotteiden varsinaisessa käyttötarkoituksen vaatimassa energiassa. Tarvitsemamme teräs on lähes 100 prosenttisesti tuotettu kierrätysteräksestä. Kuljetuksissa etusijalla ovat ympäristötehokkaat kuljetukset, joiden osuutta pyrimme jatkuvasti kasvattamaan.

Toimintaympäristö ja tuoteinnovaatiot

Uskomme vahvasti, että kaikki energiatehokkuuteen liittyvät tuoteinnovaatiot parantavat kilpailukykyä ja säästävät energiaa. Pyrimme jatkuvasti kehittämään tuotetarjontaa vastaamaan asiakkaiden tarpeita ympäristö vahvasti huomioiden. Uusi Rbit™-porakruunutuoteperhe on hyvä esimerkki innovaatiosta, jolla pystymme tuomaan asiakkaillemme huippuluokan tuotteen ja samalla tuoteperheen modulaarisen rakenteen ansiosta optimoimaan raaka-ainekäytön tuotantoprosessissa.



Modulaarisen rakenteen ansiosta uudessa Rbit™-porakruunutuoteperheessä pystytään optimoimaan raaka-ainekäyttö tuotantoprosessissa.

Vastuu ympäristöstä ja vastuullinen toimittajien hallinta

Vastuullinen toimittajien hallinta

Tavoitteenamme on rakentaa vahva toimittajaverkosto, joka pystyy täyttämään liiketoimintamme tarpeet, noudattamaan arvojamme sekä odotuksia koskien sosiaalisia ja ympäristöön liittyviä vaatimuksia. Haluamme varmistaa, että toimimme vastuullisesti läpi koko arvoketjun ja edellytämme myös toimittajiltamme, että he ymmärtävät vastuullisuuden sisältyvän heidän toimintaansa. Odotamme kaikkien toimittajiemme noudattavan Robitin määrittelemiä toimintaohjeita. Tämä on lähtökohta kaikille Robitin liikesuhteille. Yhteistyö toimittajien kanssa perustuu toimintaohjeeseemme ja sitoutumisemme vastuulliseen hankintaan on olennainen osa liiketoimintaamme. Pyrimme jatkuvasti kehittämään vastuullista ja kilpailukyistä toimittajaverkostoa. Toimittajien auditointi on osa säännöllistä laatujohtamistamme ja vastuullisuus on osa Robitin toimittaja-auditointeja.

Robitin kalustolla ympäristöystävällistä energiaa maaperästä

Maa- ja kallioperän pintaosiin varastoitunut lämpöenergia on peräisin pääosin auringosta. Syvemmällä kallioperässä lämpöenergia on taas pääosin radioaktiivisten aineiden hajoamisesta peräisin olevaa geotermistä energiaa. Esimerkiksi Suomen eteläosissa kallioperän lämpötila 300 metrin syvyydessä on noin 6,5–9 °C. Kivilajien lämmönjohtavuudessa on vaihtelua. Eniten kallioperän lämpöominaisuuksiin vaikuttavat kallioperän koostumus, rikkonaisuus ja pohjaveden liikkeet. Pohjavesi ja kallioperän rikkonaisuus tehostavat lämmön siirtymistä maaperässä. Kallioperän rikkonaisuus voi toisaalta hankaloittaa porausta ja aiheuttaa porareian seinämien sortumista. Lämpökaivon sijaan käytetään nykyään termiä energiakaivo, koska yhä useammin energiakaivoa käytetään sekä lämmittämiseen että jäähdyttämiseen. Robit on vahvasti mukana kehittämässä yhä parempia tuotteita energia- ja vesikaivojen poraamiseen. Robitin tuotteilla porataan maailmanlaajuisesti vuosittain yli 30 000 vesi- ja energiakaivoa, joilla yhtiö on vahvasti mukana päästövapaan, vihreän energian hyödyntämisessä – kestävässä kehityksessä.

Energiakaivon syvyys on yleensä alle 300 metriä. Yhden rakennuksen energiatarvetta varten voidaan joutua poraamaan useita energiakaivoja. Kaivojen lukumäärän kasvaessa energiakaivot muodostavat alueen, jota kutsutaan energiakentäksi. Energiakaivo porataan tavallisesti halkaisijaltaan 4,5–6,5-tuumaiseksi. Porareian syvyys määritetään rakennuksen lämmöntarpeen perusteella. Robitin tuoteportfoliossa on tarvittava kalusto aina

4 tuuman halkaisijasta 18 tuuman energiakaivojen poraamiseen asti. Myös syvempiä energiakaivoporauksia on alettu maailmanlaajuisesti tehdä maalämpövoimalaitoksia varten. Muun muassa Espoon Otaniemessä on porattu noin 6,4 kilometriin asti. Kyseisestä syvyydestä pumpattu vesi nousee ylös yli 100-asteisena. Tänä vuonna Robit on mukana poraamassa Vantaan Energian geotermistä maalämpölaitosta, jossa tavoitteena on porata kahdeksan kilometriin.

Nykyaikainen tehokas lämpöpumppu kytkettynä lämpökaivoon voi säästää jopa yli puolet energiakustannuksista verrattuna esim. öljyyn ja sähköön. Verrattuna esimerkiksi öljykattilaan, joka on uusittava 15–20 vuoden välein, lämpöpumppuun pitää vaihtaa vain liikkuvat osat samalla aikavälillä. Lämpöpumppua voidaan yksinkertaisesti kuvailla laitteena, joka hyödyntää nk. ilmaisen energiaa, jota on sekä maa- että kallioperässä.



Robitin tuotteilla porataan maailmanlaajuisesti vuosittain yli 30 000 vesi- ja energiakaivoa, joilla yhtiö on vahvasti mukana päästövapaan, vihreän energian hyödyntämisessä – kestävässä kehityksessä.

Yk:n kestävän kehityksen tavoitteet

Robit tukee toiminnassaan YK:n kestävän kehityksen tavoitteita. Olemme tunnistaneeet seitsemän toimintamme kannalta olennaista tavoitetta, joiden toteutumista tuemme omassa toiminnassamme. Nämä tavoitteet antavat vastuullisuustyöllemme laajemman viitekehyksen.



Sukupuolten tasa-arvo

- Tasa-arvo, oikeudenmukaisuus ja syrjimättömyys ovat tärkeitä periaatteita, joita Robitissa noudatetaan koko työsuhteen ajan. Haluamme tarjota kaikille yhtäläiset mahdollisuudet riippumatta sukupuolesta.



Puhdas vesi ja sanitaatio

- Pyrimme vähentämään veden kulutusta toiminnassamme.
- Suoritamme paikallisesti toimenpiteitä, jotka tähtäävät vedenkulutukseen ja veden säilyttämiseen.



Edullista ja puhdasta energiaa

- Pyrimme yleisesti rajoittamaan energiankulutusta.
- Pyrimme löytämään uusia tapoja, joilla vähennetään energiankulutusta toiminnoissamme.



Ihmisarvoinen työ

- Emme hyväksy lapsityövoimaa tai pakkotyötä. Arvioimme ja audittoimme kumppaneitamme näiden ohjeiden noudattamisessa.
- Turvallisuus ja hyvinvointi ovat Robitissa tärkeitä painopistealueita.



Kestävää teollisuutta, innovaatioita ja infrastruktuureja

- Kannustamme kehittämään energiatehokkaampia tuotteita ja tuotteiden ja palveluiden energiatehokkuus on avainasemassa.



Vastuullinen kulutus ja tuotanto

- Pyrimme vähentämään toiminnastamme syntyviä jätteitä ja säästämään fossiilisten polttoaineiden käyttöä.
- Käsitlemme kemikaaleja huolellisesti ja minimoimme kemikaalien käytön



Rauha, oikeudenmukaisuus, hyvä hallinto

- Emme salli korruptiota missään muodossa. Tämä on selkeästi kommunikoitu Robitin toimintaohjeistossa (Code of Conduct), jota koko henkilöstön on noudatettava.
- Koko henkilöstö on suorittanut Code of Conduct-koulutuksen.



Hallitus

Mikko Kuitunen, s. 1980, DI

Hallituksen jäsen, hallituksessa joulukuusta 2018 lähtien. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista.

Osakeomistus: 31.12.2020
10 084 osaketta

Valiokunnat: Palkitsemisvaliokunta

Päätöimi:

Vincit Oyj (toimitusjohtaja), digiajan yrittäjä ja sijoittaja

Keskeiset

luottamustehtävät:

MRoom Group Oy (hallituksen jäsen), Soilfood Oy (hallituksen jäsen), Cloudberry Capital Oy (hallituksen jäsen), OffStore Oy (hallituksen puheenjohtaja)

Kalle Reponen, s.1965, KTM

Hallituksen jäsen, hallituksessa vuodesta 2012 lähtien. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista.

Osakeomistus: 31.12.2020
30 328 osaketta

Valiokunnat: Työvaliokunta

Päätöimi:

Hallitusammattilainen, itsenäinen konsultti

Keskeiset

luottamustehtävät:

Panostaja Oyj (hallituksen jäsen), Telamurska Oy (hallituksen puheenjohtaja), Premix Oy (hallituksen puheenjohtaja), Heatmasters Group Oy (hallituksen puheenjohtaja), Pemamek Oy (hallituksen jäsen), Vexve Armatury Group Oy (hallituksen jäsen), Mapvision Oy (hallituksen jäsen), Black Bruin Oy (hallituksen jäsen), Koskitukki Oy (hallituksen jäsen), Suomen taideteollisuusyhdistyksen 100-vuotisjuhlasäätiö (hallituksen jäsen)

Kim Gran, s. 1954, diplomiekonomi

Hallituksen jäsen, hallituksessa huhtikuusta 2020 lähtien. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista.

Osakeomistus: 31.12.2020
23 226 osaketta

Valiokunnat:

Työvaliokunta

Päätöimi:

Hallitusammattilainen

Keskeisimmät

luottamustehtävät:

Pohjola Rakennus Oy (hallituksen jäsen), Dayton Group Oy (hallituksen jäsen)

Mammu Kaario, s. 1963, varatuomari, OTM, MBA

Hallituksen varapuheenjohtaja, hallituksessa maaliskuusta 2017 lähtien. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista.

Osakeomistus: 31.12.2020
19 106 osaketta

Valiokunnat:

Palkitsemis- ja tarkastusvaliokunta

Päätöimi:

Hallitusammattilainen

Keskeisimmät

luottamustehtävät:

CapMan Oyj (hallituksen varapuheenjohtaja), Ponsse Oyj (hallituksen varapuheenjohtaja), Aspo Oyj (hallituksen varapuheenjohtaja), Lapti Oy (hallituksen jäsen), Nordic ID Oyj (hallituksen jäsen), Gofore Oyj (hallituksen jäsen), Sibelius-Akatemian tukisäätiö (hallituksen jäsen)

Harri Sjöholm, s. 1954, DI

Hallituksen puheenjohtaja joulukuusta 2018 lähtien, aiemmin yhtiön hallituksessa vuosina 1998–2018. Riippuvainen yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista. Enemmistöosakkeenomistaja Five Alliance Oy:ssä, joka omistaa 26,86 prosenttia yhtiön osakkeista.

Osakeomistus: 31.12.2020
23 360 osaketta

Valiokunnat:

Osakkeenomistajien nimitystoimikunta sekä työ- ja tarkastusvaliokunta

Päätöimi

Robitin hallituksen puheenjohtaja

Keskeisimmät

luottamustehtävät:

Five Alliance Oy (hallituksen puheenjohtaja), TAMK-tukisäätiö (hallituksen jäsen)

Anne Leskelä, s. 1962, KTM

Hallituksen jäsen, hallituksessa huhtikuusta 2020 lähtien. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista.

Osakeomistus: 31.12.2020
3 226 osaketta

Valiokunnat:

Palkitsemis- ja tarkastusvaliokunta

Päätöimi:

Hallitusammattilainen

Keskeisimmät

luottamustehtävät:

HKScan Oyj (hallituksen jäsen), Componenta Oyj (hallituksen varapuheenjohtaja), Kojamo Oyj (hallituksen jäsen), ImageWear Oy (hallituksen jäsen), Tammer Brands Oy (hallituksen puheenjohtaja)

Johtoryhmä



Tommi Lehtonen, s. 1970, DI

Toimitusjohtaja
Yhtiön palveluksessa maaliskuusta
2017 lähtien.

Osakeomistus: 31.12.2020

15 452 osaketta

Keskeinen työkokemus:

Metso Minerals Oy, 2016–2017,
johtaja, kaivosliiketoiminta, Kiina,
Intia, Aasia ja Tyynenmeren alue;
Metso Minerals Oy, 2014–2015,
johtaja, murskaus- ja seurantaliike-
toiminta; Metso Minerals Oy, 2012–
2014, johtaja, mobiililaitteet-liike-
toiminta



Jaana Rinne, s. 1962, KTM

Henkilöstöjohtaja
Yhtiön palveluksessa syyskuusta
2017 lähtien.

Osakeomistus: 31.12.2020

13 000 osaketta

Keskeinen työkokemus:

Pöyry Oyj, 2013–2016
henkilöstöjohtaja; Konecranes
Oyj, 2007–2013 henkilöstöjohtaja;
Konecranes, 2004–2007, huoltoli-
ketoiminta, henkilöstöjohtaja



Arto Halonen, s. 1981, DI, KTM

Talousjohtaja
Yhtiön palveluksessa maaliskuusta
2020 lähtien.

Osakeomistus: 31.12.2020

18 710 osaketta

Keskeinen työkokemus:

Metso Minerals Oy, 2018–2020,
johtaja, kivenmurskaimet; Metso
Oyj, 2017, johtaja, strategia ja liike-
toiminnan kehittäminen; Metso
Minerals Oy, 2015–2016, johtaja,
globaali myynti ja markkinointi



Tietoja osakkeenomistajille

Yhtiökokous 2021

Robit Oyj:n varsinainen yhtiökokous järjestetään torstaina 25.3.2021, klo 14.00 alkaen Robit Oyj:n Granit-kokoustilassa osoitteessa Vikkiniityntie 5, 33880 Lempäälä.

Yhtiön osakkeenomistajat ja näiden asiamiehet voivat osallistua kokoukseen ja käyttää osakkeenomistajan oikeuksiaan vain äänestämällä ennakoon sekä esittämällä vastaehdotuksia ja kysymyksiä ennakoon tämän kutsun ja yhtiön muun ohjeistuksen mukaisesti. Fyysinen osallistuminen ei ole mahdollista COVID-19-pandemian vuoksi.

Oikeus osallistua yhtiökokoukseen on osakkeenomistajalla, joka on yhtiökokouksen täsmäytyspäivänä 15.3.2021 rekisteröitynä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Osakkeenomistaja, jonka osakkeet on merkitty hänen henkilökohtaiselle suomalaiselle arvo-osuustililleen, on rekisteröity yhtiön osakasluetteloon.

Osakkeenomistajat voivat ilmoittautua yhtiökokoukseen ja äänestää ennakoon tiettyjen yhtiökokouksen asialistalla olevien asiakohtien osalta 4.3.2021–18.3.2021 seuraavilla tavoilla:

- yhtiön verkkosivujen kautta www.robgroup.com
- postitse Robit Oyj, Yhtiökokous, Vikkiniityntie 9, 33880 Lempäälä
- sähköpostitse investors@robgroup.com

Ilmoittautumisen on oltava perillä ennen ilmoittautumisajan päättymistä.

Lisätietoja:

www.robgroup.com/investor/hallinnointi/yhtiokokous/

Varojen jakaminen osakkeenomistajille

Hallitus päätti 27.10.2020 varsinaisen yhtiökokouksen 2020 sille antaman valtuutuksen perusteella, että osakkeenomistajille ei jaeta varoja sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta. Yhtiö varautui tällä päätöksellä mahdolliseen COVID-19-pandemian toiseen aaltoon sekä lähitulevaisuuden investointeihin automaation ja kapasiteetin lisäämiseksi. Yhtiökokous valtuutti 22.4.2020 hallituksen päättämään mahdollisesta varojen jakamisesta osakkeenomistajille yhtiön taloudellisen tilanteen sitä puoltaessa yhtiön jakokelpoisista varoista enintään 0,03 euroa osakkeelta. Mahdollinen varojenjako toteutettaisiin pääomanpalautuksena sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta. Hallituksella on oikeus päättää kaikista muista edellä mainittuun varojenjakkoon liittyvistä ehdoista. Valtuutus oli voimassa 31.12.2020 saakka.

Robit Oyj:n taloudellinen informaatio vuonna 2021

Robit Oyj julkaisee vuoden 2021 aikana tilinpäätöstiedotteen, puolivuositiedotuksen ja taloudelliset katsaukset kolmelta ja yhdeksältä kuukaudelta seuraavan aikataulun mukaisesti:

18.02.2021	Tilinpäätöstiedote 31.12.2020 päättyneeltä tilikaudelta
22.04.2021	Taloudellinen katsaus tammi–maaliskuulta 2021
10.08.2021	Puolivuositiedotus tammi–kesäkuulta 2021
28.10.2021	Taloudellinen katsaus tammi–syyskuulta 2021

Yhtiö julkaisee taloudelliset raportit ja tiedotteet suomeksi ja englanniksi. Tiedotteet ovat julkistamisen jälkeen saatavilla yhtiön verkkosivuilla www.robgroup.com.

Tiedotustilaisuus analyytikoille ja lehdistölle järjestetään tilinpäätöksen ja puolivuositiedotuksen julkistamispäivänä erikseen ilmoitettavana ajankohtana.

Robit noudattaa ennen tilinpäätöstiedotteen ja taloudellisten katsausten julkistuksia 30 päivän hiljaista jaksoa, jolloin yhtiö ei kommentoi sen taloudellista tilaa tai tulevaisuuden näkymiä eikä tapaa pääomamarkkinoiden tai talousmedian edustajia.

Osoitteenmuutokset

Robitin osakkeenomistajia pyydetään ilmoittamaan osoitteenmuutoksista siihen pankkiin, jossa heidän arvo-osuustilinsä on.

Lisätiedot:

Violetta Silver, IR- ja viestintäpäällikkö

Puh. (0)3 3140 3400

Sähköposti: investors@robgroup.com

Käyntiosoite:

Robit Oyj

Vikkiniityntie 9

33880 Lempäälä



HALLITUKSEN TOIMINTA- KERTOMUS



Hallituksen toimintakertomus

Vuosi 2020 lyhyesti

- Liikevaihto 91,6 miljoonaa euroa (86,5)
- EBITDA 5,1 miljoonaa euroa (1,6)
- Vertailukelpoinen EBITDA 5,1 miljoonaa euroa (2,7)*
- EBITA -0,0 miljoonaa euroa (-4,9)**
- Vertailukelpoinen EBITA -0,0 miljoonaa euroa (-3,7)**
- Liiketulosprosentti (EBIT %) -0,9 prosenttia liikevaihdosta (-6,7)
- Katsauskauden tulos -2,9 miljoonaa euroa (-7,3)
- Operatiivinen kassavirta 4,3 miljoonaa euroa (0,4)
- Omavaraisuusaste katsauskauden lopussa 45,5 prosenttia (47,4)

Keskeiset tunnusluvut	2020	2019	Muutos %
Liikevaihto, 1000 euroa	91 631	86 482	6,0 %
EBITDA, 1000 euroa	5 116	1 605	218,8 %
EBITDA, osuus liikevaihdosta %	5,6 %	1,9 %	
Vertailukelpoinen EBITDA*, 1000 euroa	5 116	2 707	89,0 %
Vertailukelpoinen EBITDA, osuus liikevaihdosta %	5,6 %	3,1 %	
EBITA, 1000 euroa **	-48	-4 927	99,0 %
Vertailukelpoinen EBITA*, 1000 euroa	-48	-3 720	98,7 %
Vertailukelpoinen EBITA %	-0,0 %	-4,3 %	
EBIT, 1000 euroa	-868	-5 767	85,0 %
EBIT, osuus liikevaihdosta %	-0,9 %	-6,7 %	
Katsauskauden tulos, 1000 euroa	-2 894	-7 265	60,2 %

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:

* EBITDA: Katsauskaudella Q4 ei kirjattu liiketoiminnan uudelleenjärjestelyyn liittyviä kustannuksia. Tilikaudella 2019 on kirjattu yhteensä 1 102 tuhatta euroa uudelleenjärjestelyyn liittyviä kuluja (651 tuhatta euroa liittyi henkilöstöön ja 445 tuhatta euroa käyttöomaisuuden realisointiin).

**EBITA: Edellä esitettyjen erien lisäksi kaudelle Q4/2019 kohdistuu 847 tuhatta euroa käyttöoikeusomaisuuserän arvonalennuksen palautusta. Kirjaus perustuu yhtiön arvioon alennuksen perusteista, kun Halco Brighthouse Ltd:n tilat on vuokrattu uudelle toimijalle helmikuun 2020 alussa tehdyllä sopimuksella. Tilikaudella 2019 koko arvonalennuspoiston vaikutus valuuttakurssimuutokset huomioiden on 104 tuhatta euroa.

Yhtiö on täsmentänyt arvonalennuskirjausten käsittelyä erän luonteen mukaisesti joko aineellisten tai aineettomien hyödykkeiden pois-toihin ja arvonalentumisiin. Kauden Q4/2019 tuloksessa erän positiivinen tulosvaikutus 847 tuhatta euroa on esitetty käyttöoikeusomaisuuserän arvonalentumispoiston palautuksena, joka vaikuttaa EBITA:an.

Lisätietoja vertailukelpoisista eristä löytyy laadintaperiaatteista toimintakertomuksen lopusta.

Robitin näkymät vuodelle 2021

Robit arvioi markkinatilanteen kehittyvän positiivisesti ja uskoo COVID-19-rajoitusten vaikuttavan rajallisesti Robitin tuotteiden kysyntään vuoden 2021 aikana. Kysyntää tukevat positiivinen raaka-aineiden hinnan kehitys ja hyvällä tasolla oleva asiakkaiden työtilanne Robitille merkityksellisillä rakennusteollisuuden markkina-alueilla.

Kaivosteollisuuden kysynnän oletetaan olevan hyvin vakaata 2021, mikä on yleisesti ottaen tyypillistä segmentin tuotantoprosessiin liittyvässä kulutusosaliiketoimintassa. Positiivinen mineraalien hintojen kehitys ja hyvät näkymät heijastuvat hyvin kehittyvään tutkimus- ja kehitysohjaukseen. Tutkimusporaus on teollisuuden syklinen osa, joka heijastaa kaivosteollisuuden halukkuutta investoida tulevaisuuden kapasiteetin lisäykseen.

Rakennusteollisuus on aina paikallisesti syklistä ja markkinatilanne voi muuttua nopeasti. Robitille keskeisillä markkinoilla asiakkaiden näkymät ovat hyvät ja infra-rakentamiseen liittyvät projektit, jotka ovat meneillään tai käynnistymässä 2021 tukevat alkuvuoden näkymiä.

Ohjeistus vuodelle 2021

Robit arvioi markkinatilanteen kehittyvän positiivisesti ja uskoo COVID-19-rajoitusten vaikuttavan rajallisesti Robitin tuotteiden kysyntään vuoden 2021 aikana. Robit arvioi vuoden 2021 liikevaihdon kasvavan ja euromääräisen vertailukelpoisen EBITDA-kannattavuuden paranevan vuoteen 2020 verrattuna.

Toimitusjohtaja Tommi Lehtonen

Vuosi 2020 jäi mieleen Robitin liikevaihdon ja kannattavuuden positiivisesta kehityksestä uudenaikaisessa toimintaympäristössä, jossa COVID-19-pandemia vaikutti globaalisti yhtiön toimintaan.

Positiivista kehitystä poikkeuksellisin aikoina

Robitin avaintunnusluvut kehittyivät positiivisesti vuoden 2020 viimeisellä neljänneksellä. Yhtiön liikevaihto kasvoi vuoden viimeisellä neljänneksellä 6,9 prosenttia vertailukauteen nähden ja oli 23,7 miljoonaa euroa (22,2). Top Hammer -liiketoiminta kasvoi 19,1 prosenttia ja Down the Hole -liiketoiminta laski 2,2 prosenttia. Vertailukelpoinen valuutoin yhtiön liikevaihto kasvoi vuoden viimeisellä neljänneksellä 14,1 prosenttia.

Robitin vuoden viimeisen neljänneksen tilauskertymä kasvoi 24,4 prosenttia vertailukauteen nähden ja oli 23,6 miljoonaa euroa (19,0). Vertailukelpoinen EBITDA kehittyi positiivisesti ollen 2,1 miljoonaa euroa (-0,3). Operatiivinen kassavirta katsauskaudella oli 4,1 miljoonaa euroa (0,7).

Tilikaudella yhtiön liikevaihto kasvoi 6,0 prosenttia päättyen 91,6 miljoonaan euroon (86,5). Vertailukelpoinen valuutoin yhtiön liikevaihto kasvoi tilikaudella 10,8 prosenttia. Liikevaihto kasvoi ensisijaisesti EMEA:n sekä East-alueella. Top Hammer -liiketoiminta kasvoi noin 14,9 prosenttia, saavuttaen 46,3 miljoonan euron liikevaihdon (40,3). Down the Hole -liiketoiminnan liikevaihto laski 1,9 prosenttia ollen 45,3 miljoonaa euroa (46,2). Tilauskertymä kasvoi 8,1 prosenttia edellisvuoteen nähden ja oli 94,3 miljoonaa euroa (87,3).

Robitin kannattavuus kehittyi tilikaudella myönteisesti. Yhtiön vertailukelpoinen EBITDA parani ollen 5,1 miljoonaa euroa (2,7). Operatiivinen kassavirta tilikaudella oli 4,3 miljoonaa euroa (0,4).

Erityisesti myynnin volyymin kasvu ja tehostettu kustannusrakenne tukivat kannattavuuden positiivista kehitystä. Ne yhdessä mahdollistivat yhtiön kasvun jatkumisen ja tätä kautta kannattavuuden asteittaisen parannuksen. Yhtiön omavaraisuusaste oli vuoden lopussa 45,5 prosenttia (47,4).

Robit sai toteutettua kevään aikana käynnistetyt tehostustoimet hyvin ja pääosin säästöt toteutuivat jo vuoden toisella puoliskolla. Robitilla on nyt hyvä rakenne yhtiön kehittämiseen kohti strategisia tavoitteita ja yhtiö siirtyy rakenteellisten muutosten vaiheesta jatkuvan parantamisen vaiheeseen. Robit keskittyy nyt kasvuun ja tuotemarginaalin parannushankkeiden implementointiin. Nykyinen kiinteäkulurakenne tukee yhtiön seuraavaa kasvuvaihetta ilman merkittäviä lisäyksiä. Tuotteiden saatavuuden varmistaminen on keskeistä yhtiön kasvun ja kannattavuuden kehitykselle ja Robit jatkaa tähän liittyvien liiketoimintaprosessien kehitystä. Yhtiön Top Hammer -liiketoiminta kokonaisuudessaan ja yksittäiset tuoteryhmät Down the Hole -liiketoiminnassa ovat kehittyneet vahvasti ja näkymät ovat edelleen hyvät. Robit on tämän seurauksena aikaistamassa investointisuunnitelmia Lempäälässä ja Koreassa. Yhtiö arvioi, että investoinnit pysyvät kuitenkin poistoja matalampina ja poistojen suhteellinen osuus liikevaihtoon nähden laskee.

Vuosi 2020

Tultaessa vuoteen 2020 yhtiö oli tehnyt suunnitelman, joka keskittyi selkeään taloudellisen tuloksen parannukseen kasvuhankkeiden voimakkaalla implementoinnilla ja kustannusrakenteen tehostamisella. Nämä toimenpiteet olivat jo menossa, kun toimintaympäristö muuttui muutamassa viikossa COVID-19-epidemian levitessä maaliskuun alussa ensin Eurooppaan ja sitten ympäri maailman. Tämän kehityksen seurauksena Robit siirtyi nopeasti uuteen johtamisjärjestelmään. Yhtiö seurasi viikkotasolla liiketoiminnan avaintekijöitä yhtiöittäin keskittyen suojelemaan kassavirtaa, mikäli kysyntä tai asiakkaiden maksukyky heikkenisi nopeasti. Kuten nyt tiedetään, tilanne vaihteli voimakkaasti perustuen maakohtaisiin rajoituksiin. Esimerkkeinä Pohjoismaissa ja Venäjällä kaivos- ja rakennusteollisuuden osalta toiminta jatkui lähes normaalilla tasolla. Samanaikaisesti Etelä-Afrikassa ja Perussa rajoitukset pysäyttivät pääosan kaivosten ja rakennusteollisuuden toiminnasta. Toisen neljänneksen aikana tuli kuitenkin selväksi, että Robitin tuotteiden kysyntä säilyi pandemiasta huolimatta kohtuullisella tasolla. Yhtiön asiakkaiden taloudellinen tilanne kesti kysynnän muutokset eivätkä maksuvaikkeudet lisääntyneet merkittävästi. Yhtiö jatkoi osittain jo aiemmin suunniteltuja tehostustoimenpiteitä ja osa pitkäaikaisista myyntihankkeista realisoitui menestyksekkäästi kompensoiden liikevaihdon laskua maissa, joissa rajoitukset vaikuttivat kysyntään.

Yhtiön valmistautuessa pandemiaan liittyviin riskeihin, Robit kartoitti samanaikaisesti systemaattisesti mahdollisuuksia. Yhtiö loi nopeasti ohjelman, jossa kommunikaatiota asiakkaiden ja jakelijoiden kanssa tiivistettiin erilaisia moderneja kommunikaatiovälineitä hyödyntäen. Tässä yhteydessä syntyi uusia toimintatapoja, miten esimerkiksi yhtiö tarjoaa etäyhteyksin teknistä tukea tuotetestaukseen. Tämän kehityksen seurauksena Robitille muodostui täysin uusia ja pysyviä toimintatapoja, jotka mahdollistavat aiempaa tiiviimmän kommunikaation jakelijoiden ja asiakkaiden kanssa myös pandemian jälkeen. Tämä tulee vaikuttamaan muun muassa tulevien vuosien matkustamisen määrään.

Kesäkuun aikana alkoi tulla laajalti signaaleja, joiden mukaan hallitukset muuttivat maailmanlaajuisesti rajoituksia koskevia linjanvetojaan suuntaan, jossa perusteellisuuden toiminta turvataan. Kaivosteollisuuteen liittyneet rajoitukset lähtivät purkautumaan kesäkuun aikana, mutta vaikutukset heijastuivat useissa maissa pitkälle syksyyn. Asiakkaiden asettamat rajoitukset liittyen vierailijoihin jatkuivat monilla alueilla vuoden loppuun ja hidastivat näin ollen tarjoustoimintaan suoraan liittyvää tuotetestaustoimintaa.

Robit onnistui liiketoimintaympäristö huomioiden hyvin myynnin kehityksessä EMEA:n sekä East-alueella. Nämä alueet olivat pääasialliset tukijat hyvän kehityksen takana vuonna 2020. COVID-19-vaikutukset Americas- ja Asian-alueilla olivat merkittäviä ja myynti laski molemmilla alueilla. Loppuvuodesta tilanne kehittyi kuitenkin positiivisesti etenkin Americas-alueella, ja yhtiöllä on hyvä mahdollisuus päästä alueella takaisin kasvu-uralle jo alkuvuodesta. Asian-alueella yhtiö odottaa paluuta kasvu-uralle, kun pandemian aiheuttamat rajoitukset todennäköisesti poistuvat vuoden 2021 aikana. Australasiassa kaivokset ja rakennusteollisuus jatkoivat toimintaansa hyvällä tasolla läpi koko pandemian. Robitin Australasian myynnin lasku on osa pidempää kehitystä, joka liittyy muutamaan yhtiölle merkittävään asiakkuuteen. Tämän kehityksen ulkopuolella Robit on kuitenkin jo voittanut pienimpiä asiakkuuksia ja päässyt eteenpäin pyrkimyksessä laajentaa asiakaskuntaa myös uusiin asiakassegmentteihin. Kokonaisuudessaan Australasian myynnin kehitys on jäljessä yhtiön odotuksiin nähden. Robit uskoo saavansa positiivisen kierteen käynnistettyä vuoden 2021 aikana ja pääsevänsä myös Australasiassa kasvu-uralle.

Kuluneen vuoden aikana Robit saavutti myös yksittäisiä merkittäviä onnistumisia myynnillisesti. Yhdessä Robitin Chilen jälleenmyyjän Full Safety Company Ltd:n kanssa voitettu toimitussopimus Codelcon merkittävimpiin kaivoksiin kuten El Tenienteen ja Chuquicamataan, oli pitkäaikaisen ja järjestelmällisen myyntityön tulos. Codelco on maailman suurin kuparin tuottaja ja edellä mainituilla kaivoksilla on alalla erittäin merkittävä asema.

Arvot ohjaavat Robitin toimintaa

Vuoden 2019 lopussa Robit lanseerasi uudet arvot: palvelemme nopeasti, edistämme muutosta ja kunnioitamme jokaista. Yhtiössä käytiin keskustelua Robitin toimintakulttuurista uusien arvojen tukemana läpi koko vuoden 2020. Arvojen määrittelyssä oli koko yhtiön henkilökunta aktiivisesti mukana. Tämä keskustelu loi hyvää pohjaa yhtenäiseen näkemykseen siitä, mitä Robit-tiimi toivoo ja odottaa toisiltaan. Positiivinen kehitys näkyi myös vuosittaisessa henkilöstökyselyssä, joka vahvisti henkilöstön luottamuksen yrityksen suuntaan ja mahdollisuuksiin.

Arvokeskustelu loi hyvän pohjan myös koko organisaation sopeutumiseen COVID-19-pandemian aiheuttamiin muutoksiin. Arvoista ”edistämme muutosta” toteutui käytännössä, kun koko Robit-tiimi haki aktiivisesti uusia toimintatapoja ja sitoutui hyvin tarvittaviin toimenpiteisiin niin itsensä, kollegojensa kuin yhteistyökumppaneidensaakin terveyden suojelemiseksi, aika ajoin nopeastikin päivitettyjen ohjeiden mukaisesti.

Kolmella pääteemalla kohti taloudellisia tavoitteita

Robit aloitti vuoden 2020 kolmella pääteemalla: kasvu, kannattavuuden kehitys ja liiketoimintaprosessit.

Yhtiön kasvuhankkeita päivitetään jatkuvasti. Jakelun kehitys on yhtiön myynnin kehityksen keskiössä. Kuluneen vuoden aikana Robit allekirjoitti merkittävän jakelusopimuksen belgialaisen yhtiön, BIA Groupin kanssa liittyen 17 Afrikan maahan. Tämä on merkittävä mahdollisuus Robitille kehittää liiketoimintaansa keskeisillä kaivosmarkkinoilla ja samalla hyvä esimerkki pitkäjänteisestä työstä hankkia yhteistyökumppaneita, jotka sitoutuvat yhteisiin tavoitteisiin sekä kehittävät Robit-brändin asemaa kohdemarkkinoilla hyödyntämällä kummankin sopimusosapuolen vahvuuksia.

Kiinteisiin kustannuksiin liittyvät tehostustoimenpiteet painottuivat vuoden ensimmäiselle puoliskolle. Yhtiö toteutti kiinteiden kustannusten säästöt varmistamalla samalla tavoitellun kasvun toteutumisen. Robit tavoitteli tuottavuuden parannusta kaikissa toiminnoissa ja tämä pysyy keskeisenä teemana myös seuraavien vuosien aikana. Yhtiö käynnisti vuoden aikana myös hankkeita, joiden tavoitteena on pysyvä kilpailukyvyyn parannus materiaalikustannussäästöillä, jotka saavutetaan muuttamalla alihankintaverkostomme rakennetta.

Moderni pilvipohjainen toiminnanohjausjärjestelmä kattaa kaikki Robitin yksiköt ja tarjoaa hyvän pohjan digitalisaatiokehitykselle. Yhtiö loi kuluneen vuoden aikana digitalisaatiosuunnitelman, joka keskittyi tilaus- ja toimitusprosessien sekä saatavuuden suunnittelun kehittämiseen niin laadullisesti kuin tehokkuuden näkökulmasta. Suunnitelma koostui nopeasti implementoitavista osaprojekteista, joista kolme otettiin tuotantokäyttöön jo vuoden 2020 aikana. Tällä kehityksellä yhtiö loi pohjan erinomaiselle asiakaspalvelutasolle ja tehokkaalle käyttöpääoman hyödyntämiselle.

Liikevaihto ja taloudellinen tulos

Konsernin liikevaihto katsauskaudella oli 91,6 miljoonaa euroa (86,5), nousua vertailukauteen oli 6,0 prosenttia. Vertailukelpoinen valuuttoin muutos oli 10,8 prosenttia.

Yhtiön kasvu tuli Top Hammer -liiketoiminnasta ja pääosin kaivosliiketoiminnasta. DTH-liikevaihdon lasku vertailukaudesta johtui pääosin liikevaihdon putoamisesta Australiassa.

Liikevaihto liiketoimintayksiköittäin, tuhatta euroa	2020	2019	Muutos %
Top Hammer	46 348	40 322	14,9 %
Down the Hole	45 283	46 160	-1,9 %
Yhteensä	91 631	86 482	6,0 %

Liikevaihto markkina-alueittain, tuhatta euroa	2020	2019	Muutos %
EMEA	40 028	36 190	10,6 %
Americas	14 008	15 501	-9,6 %
Asia	11 397	10 482	8,7 %
Australasia	13 654	15 405	-11,4 %
East	12 544	8 903	40,9 %
Yhteensä	91 631	86 482	6,0 %

Vertailukelpoinen EBITDA oli 5,1 miljoonaa euroa (2,7) eli 5,6 prosenttia (3,1) liikevaihdesta. Vertailukelpoinen EBITA oli -0,0 miljoonaa euroa (-3,7) eli -0,1 prosenttia (-4,3) liikevaihdesta. Liiketulos (EBIT) oli -0,9 miljoonaa euroa (-5,8). Liiketulos oli -0,9 prosenttia (-6,7) katsauskauden liikevaihdesta. Joulukuussa yhtiö sai päätöksen tuotekehityslainan osittaisesta perimättä jättämisestä. Tällä oli 0,5 miljoonan euron positiivinen vaikutus EBITDA:han ja 0,4 miljoonan euron positiivinen vaikutus EBITA:han. Kannattavuuden positiivista kehitystä tukivat tilikauden aikana tehdyt säästötoimenpiteet sekä yhtiön tehtaiden parantunut käyttöaste.

Nettorahoituskulut olivat -2,7 miljoonaa euroa (-0,9), josta korkokulujen osuus oli -1,1 miljoonaa euroa (-0,9) ja valuuttakurssimuutosten -1,3 miljoonaa euroa (0,0), joista pääosa tulee tytäryhtiölainoista ja ovat realisoitumattomia, sekä muita rahoituskuluja -0,2 miljoonaa euroa (-0,1). Tulos ennen veroja oli -3,5 miljoonaa euroa (-6,7) ja verot 0,6 miljoonaa euroa (-0,6).

Taloudelliset tavoitteet

Yhtiön pitkän aikavälin tavoitteet ovat liikevaihdon orgaaninen kasvu 15 prosenttia vuodessa sekä 13 prosenttia vertailukelpoisen EBIT-DA-kannattavuuden saavuttaminen.

Rahoitus ja investoinnit

Tilikaudella konsernin liiketoiminnan nettorahavirta oli 4,3 miljoonaa euroa (0,4). Käyttöpääoman muutoksien vaikutus oli -1,5 miljoonaa euroa (0,5). Käyttöpääoman muutokseen positiivisesti vaikutti ostovelkojen ja muiden velkojen kasvu 3,4 miljoonaa eurolla. Myyntisaamiset ja muut saamiset pysyivät vertailukauden tasolla, mutta vaihto-omaisuuden kasvu vaikutti negatiivisesti liiketoiminnan nettorahavirtaan 5,0 miljoonalla eurolla. Yhtiön liiketoiminnan nettorahavirta erityisesti vuoden viimeisellä vuosineljänneksellä oli vahva ollen 4,1 miljoonaa euroa (0,7). Kannattavuuden positiivinen kehitys, systemaattinen työ saatavien hallinnassa sekä ostovelkojen kasvu tukivat liiketoiminnan nettorahavirran positiivista kehitystä.

Yhtiö pystyi tehostamaan käyttöpääoman hallintaa tilikauden aikana. Nettokäyttöpääoma oli 34,4 miljoonaa euroa (37,0) katsauskauden lopussa eli 37,6 prosenttia (42,8) liikevaihdosta

Investointien nettorahavirta oli -1,2 miljoonaa euroa (0,9). Tuotannolliset bruttoinvestoinnit olivat -1,2 miljoonaa euroa (-1,2). Tehdyt investoinnit kohdistuivat pääosin yhtiön Korean ja Lempäälän tehtaisiin ja niillä pyritään vastaamaan Top Hammer -liiketoiminnan kasvuun.

Rahoituksen nettorahavirta -3,6 miljoonaa euroa (-13,8). Lainojen nettomuutokset olivat -1,8 miljoonaa euroa (-11,3). Rahoituksen nettorahavirtaan IFRS 16 mukaisesti raportoituja vuokratvelkojen lyhennyksiä oli 1,8 miljoonaa euroa (2,2).

Konsernilla oli korollisia velkoja 35,6 miljoonaa euroa (38,2), josta 6,4 miljoonaa euroa (6,2) IFRS 16 mukaisia korollisia velkoja. Likvidejä varoja yhtiöllä oli 14,3 miljoonaa euroa (15,2). Korolliset nettovelat olivat 21,2 miljoonaa euroa (23,0) ja korolliset nettopankkivelat ilman IFRS 16 velkojen osuutta 14,8 miljoonaa euroa (16,1).

Konsernin oma pääoma oli katsauskauden lopussa 47,0 miljoonaa euroa (50,7). Konsernin omavaraisuusaste oli 45,5 prosenttia (47,4) ja nettovelan suhde omaan pääomaan (gearing) oli 45,2 prosenttia (45,3).

Poistot ja alaskirjaukset olivat 6,0 miljoonaa euroa (7,4). Poistoista 0,8 miljoonaa euroa liittyi ostettujen yritysten asiakkuus- ja brändiarvojen poistoihin.

Henkilöstö ja johto

Henkilöstön määrä kasvoi vertailukauden loppuun verrattuna 9 henkilöllä ja oli katsauskauden päättyessä 261 (252). Katsauskauden lopussa yhtiön henkilöstöstä 76 prosenttia oli Suomen ulkopuolella.

Yhtiön johtoryhmään kuuluivat katsauskauden lopussa Tommi Lehtonen (toimitusjohtaja), Jaana Rinne (henkilöstöjohtaja) sekä Arto Halonen (talousjohtaja). Johtoryhmästä jäivät pois Ilkka Miettinen (22.2.2017–7.5.2020) ja Jukka Pihamaa (12.10.2017–31.3.2020). Johtoryhmän jäsenenä aloitti Arto Halonen 31.3.2020.

Osakepohjaiset palkitsemisohjelmat

Osakepohjainen kannustinjärjestelmä 2018–2021

Robitin hallitus päätti 15.6.2018 uudesta konsernin johtoa ja avainhenkilöitä koskevasta osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä. Osakeohjelmassa on kolme osaa: avainhenkilön oma sijoitus yhtiöön, lisäosakekannustin ja suoriteperusteinen lisäosakeohjelma. Palkkion saaminen osakeohjelmasta edellytti avainhenkilöltä Robit Oyj:n osakkeiden hankkimista.

Lisäosakeohjelmassa on kaksi sitouttamisjaksoa, jotka alkoivat 1.9.2018 ja 1.9.2019.

Avainhenkilö saa palkkiona osakkeita osakeomistusedellytyksen alaisia osakkeita vastaan noin kolmen vuoden sitouttamisjakson jälkeen. Osakkeiden saaminen on riippuvainen työ- tai toimisuhteen jatkumisesta palkkion maksuhetkellä.

1.9.2018 alkavan sitouttamisjakson perusteella maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään 24 000 Robit Oyj:n osakkeen arvoa sisältäen myös rahana maksettavan osuuden. Suoriteperusteisen lisäosakeohjelman 2018–2020 ansaintajaksolle asetettuja tavoitteita ei saavutettu, eikä 31.12.2020 päättyneeltä suoriteperusteisen lisäosakeohjelman ansaintajaksolta makseta palkkiota. Kannustinjärjestelmän piiriin kuuluu tällä hetkellä 7 henkilöä.

Osakepohjainen kannustinjärjestelmä 2020–2023

Robitin hallitus päätti 25.2.2020 uudesta konsernin johtoa ja avainhenkilöitä koskevasta osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä. Osakeohjelmassa on kolme osaa: avainhenkilön oma sijoitus yhtiöön (base share plan), yhtiön lisäosakekannustin (matching share plan) sekä suoriteperusteinen lisäosakeohjelma (performance matching plan). Osakepalkkiojärjestelmän kohderyhmään kuuluu noin 25 henkilöä. Yhtiön lisäosakekannustin osakkeet (matching shares) sekä suoriteperusteiset lisäosakkeet (performance matching shares) maksetaan huhtikuussa 2023. Mikäli kaikki ohjelman kolme osatekijää täyttyvät täysimääräisesti ohjelmassa määritetyllä tavalla ja yhtiön hallituksen määrittelemän tavoiteasetannan mukaisesti, osakeohjelman perusteella lasketaan liikkeelle enintään 450.000 osaketta, mikä vastaa 2,1 prosenttia yhtiön nykyisestä osakekannasta. Kannustinjärjestelmän piiriin kuuluu tällä hetkellä 17 henkilöä.

Toimitusjohtajan pitkän aikavälin osakepohjainen kannustinjärjestelmä 2019–2024

Robit Oyj:n hallitus päätti 24.9.2019 toimitusjohtajan pitkän aikavälin osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä. Järjestelmän piiriin kuuluu konsernin toimitusjohtajana 1.5.2019 aloittanut Tommi Lehtonen. Osakepalkkio-ohjelmassa on kolme ansaintajaksota ja se kattaa ajanjakson 1.1.2019–31.12.2024.

Robit Oyj:n hallitus asettaa tavoitteet kullekin kahden vuoden ansaintajaksolle alkaen vuodesta 2019. Ansaintajaksot päättyvät 31.12.2020, 31.12.2022 tai 31.12.2024. Tämän järjestelmän perusteella maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä 160.000 Robit Oyj:n osakkeen arvoa sisältäen myös veroihin ja veroluonteisiin maksuihin käytettävän rahaosuuden. Osakemäärä vastaa noin 0,8 % yhtiön koko osakemäärästä.

Kannustinjärjestelmän palkkiot maksetaan kolmessa erässä kunkin ansaintajakson päättyttyä. 31.12.2020 päättyneeltä ansaintajaksolta toimitusjohtajalla ei maksettu palkkiota.

Varsinainen yhtiökokous 2020

Robit Oyj:n varsinainen yhtiökokous 22.4.2020 hyväksyi esitetyn tilinpäätöksen 1.1.–31.12.2019 ja päätti, että tilikaudelta 2019 vahvistetun taseen perusteella ei jaeta osinkoa.

Yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään mahdollisesta varjojen jakamisesta osakkeenomistajille yhtiön taloudellisen tilanteen sitä puoltaessa yhtiön jakokelpoisista varoista enintään 0,03 euroa osakkeelta. Mahdollinen varojenjakoto toteutettaisiin pääomanpalautuksena sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta. Hallituksella on oikeus päättää kaikista muista edellä mainittuun varojenjakoon liittyvistä ehdoista. Valtuutus on voimassa 31.12.2020 saakka.

Yhtiökokous päätti myöntää vastuuvapauden yhtiön hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajille 31.12.2019 päättyneeltä tilikaudelta.

Yhtiökokous päätti yhtiön hallituksen jäsenten lukumääräksi kuusi (6). Hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen Harri Sjöholm, Mammu Kaario, Mikko Kuitunen ja Kalle Reponen sekä uusiksi jäseniksi Kim Gran ja Anne Leskelä.

Tilintarkastusyhteisö Ernst & Young Oy valittiin uudelleen yhtiön tilintarkastajaksi toimikaudelle, joka jatkuu seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka. Tilintarkastusyhteisö Ernst & Young Oy on ilmoittanut, että sen päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Toni Halonen. Yhtiökokous päätti, että tilintarkastajan palkkio maksetaan yhtiön hyväksymän laskun mukaan.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 2 108 390 oman osakkeen hankkimisesta ja/tai pantiksi ottamisesta yhdessä tai useammassa erässä yhtiön vapaalla omalla pääomalla. Hankittavien ja/tai pantiksi otettavien osakkeiden enimmäismäärä vastaa 10 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista kokouskutsupäivän tilanteen mukaan. Yhtiö ei kuitenkaan voi yhdessä tytäryhteisöjensä kanssa omistaa ja ottaa omia osakkeita pantiksi millään hetkellä sellaista määrää, joka olisi yhteenlaskettuna yli yksi kymmenesosa yhtiön kaikista osakkeista. Omia osakkeita voidaan valtuutuksen nojalla hankkia vain vapaalla omalla pääomalla. Osakkeet hankitaan muuten kuin osakkeenomistajien omistusten mukaisessa suhteessa Nasdaq Helsinki Oy:n järjestämässä julkisessa kaupankäynnissä hankintahetken markkinahintaan tai muuten markkinoilla muodostuvaan hintaan. Valtuutusta esitetään käytettäväksi esimerkiksi yhtiön osakepohjaisten kannustinjärjestelmien toteuttamiseen tai muihin hallituksen päättämiin tarkoituksiin. Päätettiin, että valtuutus kumoaa yhtiökokouksen 27.3.2019 antaman valtuutuksen päättää omien osakkeiden hankkimisesta. Valtuutus on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2021 asti.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään osakeannista sekä osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n tarkoittamien 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 2 108 390 osaketta, mikä määrä vastaa 10 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista kokouskutsupäivän tilanteen mukaan. Hallitus voi päättää antaa joko uusia osakkeita tai yhtiön hallussa mahdollisesti olevia omia osakkeita. Valtuutus oikeuttaa hallituksen päättämään kaikista osakeannin sekä osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisen ehdoista, mukaan lukien oikeuden osakkeenomistajien merkintätuoikeudesta poikkeamiseen. Valtuutusta esitetään käytettäväksi yhtiön taseen ja rahoitusaseman vahvistamiseen, yhtiön osakepohjaisten kannustinjärjestelmien toteuttamiseen tai muihin hallituksen päättämiin tarkoituksiin. Valtuutus on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2021 asti. Valtuutus kumoaa aikaisemmat käyttämättömät osakeantia ja optio-oikeuksien sekä muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamista koskevat valtuutukset.

Selvitys muista kuin taloudellisista tiedoista

Robit on globaali porauksen kulutusosia myyvä ja valmistava kasvuyhtiö, joka tarjoaa tuotteita ja palveluita kaivosteollisuuden, maan-alaisen rakentamisen, louhinnan ja tuennan sekä kaivonporauksen tarpeisiin. Voimakkaasti kansainvälistyneen yhtiön tarjonta jakaantuu kahteen tuote- ja palvelualueeseen: Top Hammer ja Down the Hole. Yhtiöllä on 9 maassa omat myynti- ja palvelupisteet sekä aktiivinen jälleenmyyjäverkosto yli 100 maassa. Robitilla on tuotantoyksiköt Suomessa, Etelä-Koreassa, Australiassa ja Englannissa. Robit on liiketoiminnassaan sitoutunut toimimaan vastuullisesti. Päivittäistä työtä ohjaavat konsernin strategia ja arvot, sekä toimintaperiaatteet.

Muiden kuin taloudellisten asioiden johtamista tukevat keskeiset periaatteet ja sitoumukset

Robit noudattaa toiminnassaan kansainvälisiä sekä toimintamaiden kulloinkin voimassa olevia kansallisia lakeja ja säädöksiä. Yhtiön toimintaa ohjaavat myös kansainväliset sopimukset ja suositukset, kuten YK:n kestävän kehityksen tavoitteet.

Eettinen toimintaohjeisto Code of Conduct ohjaa vastuullisuuttamme. Jokaisen uuden Robit-tiimiläisen perehdytysohjelmaan kuuluu Code of Conduct eLearning -ohjelman suorittaminen. Tällä pyritään varmistamaan, että kaikki yhtiössä työskentelevät tuntevat eettiset ohjeemme ja sitoutuvat noudattamaan niitä. Eettinen toimintaohjeisto antaa linjauksia mm. seuraaviin asioihin: lakien noudattaminen, ihmis- ja työntekijäoikeudet, tasa-arvo, rehellisyys ja reilu kilpailu. Vuoden 2020 aikana kaikki Robit-tiimiläiset suorittivat Code of Conduct -ohjelman kertauksen.

Ympäristö ja kestävä kehitys

Ympäristö on Robitille tärkeä ja ainutlaatuinen. Suurimmat omasta toiminnastamme aiheutuvat ympäristövaikutukset tulevat tuotantomme raaka-ainekulutuksesta sekä kuljetuksista. Teemme jatkuvasti työtä raaka-aineoiminnin eteen, jotta meille toimitettavat raaka-aineet sopisivat mahdollisimman hyvin tuotteidemme valmistukseen. Tätä kehitystä mittaamme tuotetulla raaka-ainehävikillä omassa sekä tärkeimpien alihankkijoidemme tuotannossa. Kaikki syntyvä jäte lajitellaan ja niille on järjestetty asianmukainen kierrätys. Haitallisten kemikaalien ja vesien käsittelyyn ja niistä syntyvään jätteeseen käytämme erityistä huolellisuutta.

Robitin energian käyttö keskittyy pääasiassa tuotteissamme käytettävien terästen valmistukseen, lämpökäsittelyyn, kuljetuksiin sekä tuotteiden varsinaisessa käyttötarkoituksen vaatimassa energiassa. Tarvitsemamme teräs on suurelta osin tuotettu kierrätysteräksestä. Kuljetuksissa etusijalla ovat ympäristötehokkaat kuljetukset, joiden osuutta pyrimme jatkuvasti kasvattamaan.

Vastuullinen työnantaja

Haluamme arvoilla korostaa asioita, jotka ovat tärkeitä meille ja tukevat menestystämme nyt ja tulevaisuudessa:

- Palvelemme nopeasti
- Edistämme muutosta
- Kunnioitamme jokaista

Haluamme palvella asiakkaitamme, jakelijoitamme ja kollegoitamme nopeasti, turvallisuutta ja laatua unohtamatta. Nopeus ja luotettavuus ovat elinehtoja niin meille kuin asiakkaillemme. Kyky nopeisiin muutoksiin on meille tärkeää ja näemme sen myös yhtenä kilpailuetunamme. Sen vuoksi pyrimme näkemään muutokset positiivisesti ja mahdollisuuksina jatkuvaan kehittymiseen. Kohtelemme kaikkia, niin kollegoita, asiakkaita, toimittajia, jakelijoita kuin koko meitä ympäröivää yhteisöä kunnioittavasti. Haluamme olla vastuullinen työnantaja henkilöstöllemme sekä luotettava kumppani kaikille sidosryhmillämme.

Vuonna 2020 jatkoimme henkilöstön työntekijäkokemuksen seurantaan reaaliaikaisesti. Tulokset ovat koko ajan nähtävillä intranetissä ja palautteista tehdään viikoittainen yhteenveto. Kyselyssä esiin nousseisiin asioihin pyritään reagoimaan viipymättä. Aikaisempien vuosien tapaan marraskuussa 2020 toteutettiin lisäksi laajempi Robit-tiimiläisten omistautuneisuutta ja sitoutuneisuutta mittaava

henkilöstökysely. Kyselyn vastausaktiivisuus oli 78,6 prosenttia. Kyselyn mukaan omistautuneisuuden ja sitoutumisen taso oli edelliseen vuoteen verrattuna selvästi noussut.

Robit kiinnittää toiminnassaan erityistä huomiota työterveyteen ja -turvallisuuteen. Heinäkuussa 2020 Robit perusti globaalin HSE-tiimin (Health, Safety and Environment). Ryhmän tarkoituksena on määritellä, kehittää ja jalkauttaa yhteisiä ympäristöön, työterveyteen ja -turvallisuuteen liittyviä käytäntöjä Robitissa. Lisäksi keskiössä on turvallisuuskulttuurin vahvistamista kaikissa Robitin yksiköissä ympäri maailmaa sekä Robitin partneriverkostossa.

Osakkeet ja osakevaihto

Yhtiön osakemäärä 31.12.2020 oli 21 179 900 osaketta ja osakkeenomistajien määrä oli 3 954. Osakevaihto oli tammi-joulukuussa 7 539 280 osaketta (7 996 657).

Yhtiöllä on hallussaan omia osakkeita 120 964 (0,57 prosenttia osakemäärästä). Yhtiön osakkeiden markkina-arvo 31.12.2020 oli 77,3 miljoonaa euroa. Osakkeen päätöskurssi oli 3,65 euroa. Katsauskauden ylin kurssi oli 3,65 euroa ja alin kurssi 1,75 euroa.

Hallituksen ja johdon osakeomistukset 31.12.2020	Osakkeet	Osuus
Hallituksen omistukset	5 797 897	27,37 %
Harri Sjöholm *	5 711 927	26,97 %
Kim Gran	23 226	0,11 %
Mammu Kaario	19 106	0,09 %
Mikko Kuitunen	10 084	0,05 %
Anne Leskelä	3 226	0,02 %
Kalle Reponen	30 328	0,14 %
Toimitusjohtaja	15 452	0,07 %
Muut johtoryhmän jäsenet	31 710	0,15 %
Yhteensä	5 845 059	27,60 %

* 26,86 % Harri Sjöholmilla Five Alliance Oy:n kautta

Osakeomistuksen jakauma omistuksen mukaan 31.12.2020

	Omistajia	Omistajia %	Äänimäärä	Osakkeita	Osuus %
1 - 100	1 169	29,57	56 730	56 730	0,27
101 - 500	1 347	34,07	381 886	381 886	1,80
501 - 1 000	588	14,87	486 019	486 019	2,30
1 001 - 5 000	656	16,59	1 460 292	1 460 292	6,90
5 001 - 10 000	106	2,68	792 487	792 487	3,74
10 001 - 50 000	64	1,62	1 231 732	1 231 732	5,82
50 001 - 100 000	4	0,10	282 506	282 506	1,33
1 00 001 - 500 000	12	0,30	2 452 356	2 452 356	11,58
500 001 -	8	0,20	14 035 892	14 035 892	66,27
Yhteensä	3 954	100	21 179 900	21 179 900	100
Hallintarekisteröityjä	12		565 342	565 342	2,67
Odoteluettelolla yhteensä					
Yhteistilillä					
Erityistileillä yhteensä					
Liikkeeseenlaskettu määrä			21 179 900	21 179 900	100

Riskit ja liiketoiminnan epävarmuustekijät

Robit seuraa tarkkaan COVID-19-pandemian toisen aallon vaikutusta alan kysyntään. Yleisesti ottaen asiakkaiden toiminta on palannut normaalille tasolle. Tautitapausten määrä on kasvussa ja rajoitukset asiakkaiden toimintaan, ja sitä kautta Robitin kysyntään ovat edelleen mahdollisia. Tässä vaiheessa vaikutus näyttää rajalliselta. COVID-19-pandemia rajoittaa edelleen matkustamista ja näin muutamien testi- ja myynnin kasvuhankkeiden implementointia. Yhtiössä on palattu akuutin kriisin vaikutusten hallinnasta yrityksen kokonaisvaltaiseen kehittämiseen kohti yhtiön strategisia tavoitteita.

Robit jatkaa toimenpiteitä turvataksaan henkilöstön terveyden sekä varmistaakseen yhtiön toiminnan jatkumisen. Raportointihetkellä yhtiön kaikki tehtaat toimivat suunnitellulla kapasiteetilla. Toimitusketjussa ei ole havaittu sellaisia häiriöitä, joita ei pystytä hallitsemaan esimerkiksi nykysten varastotasojen ja toimittajayhteistyön avulla.

Pidemmällä aikavälillä COVID-19-pandemian vaikutukset Robitin toimintaan riippuvat mahdollisten rajoitustoimien laajuudesta ja siitä, miten kauan rajoitustoimet jatkuvat. Robit toimiessa porauksen kulutusosaliiketoiminnassa vaikutukset ovat lievempiä kuin investointihyödykkeiden liiketoiminnassa. Lisäksi monet Robitin asiakkaista toimivat aloilla, jotka ovat merkityksellisiä kyseisen maan talouden kannalta, kuten kaivosteollisuudessa ja siten tämän liiketoiminnan voidaan olettaa kärsivän vähemmän COVID-19-pandemian talouteen kohdistuvista vaikutuksista.

Yhtiön on tilanteessa 31.12.2020 arvioinut vaihto-omaisuuden, myyntisaamisten ja liikearvon arvostusta. Vaihto-omaisuuteen ei tämän hetkisen tiedon ja näkemyksen mukaan kohdistu olennaisia normaalia poikkeavia epäkuranttiusriskejä. Myyntisaamisten perintää on tehostettu edelleen ja yhtiö onnistui pienentämään myyntisaamisia vuoden viimeisellä neljänneksellä. Yhtiö jatkaa epävarmojen saamisten tehostettua perintää hallitakseen luottotappioihin liittyviä riskejä. Luottotappiovarausta on tarkistettu tarpeen mukaan 2020 tilinpäätöksen yhteydessä. Yhtiö suoritti 31.12.2020 tilanteessa liikearvon arvonalentumistestauksen ottaen huomioon COVID-19-pandemian toisen aallon aiheuttaman epävarmuuden liiketoimintaympäristössä. Arvonalentumistestauksen perusteella ei ole tarvetta liikearvon alaskirjauksille.

Lisäksi epävarmuustekijöitä ovat valuuttojen kurssikehitys, uusien tietojärjestelmien toimivuus ja käyttöönotto, yritysostojen integrointi, toimitusvarmuuteen ja logistiikkaan liittyvät riskit sekä IPR-riskit. Vientimaiden vero- ja tullilainsäädännössä tapahtuvat muutokset voivat vaikeuttaa yhtiön harjoittamaa vientikauppaa tai sen kannattavuutta. Myös tietoturvaan ja kyberuhkiin liittyvillä riskeillä voi olla haitallinen vaikutus Robitin liiketoiminnalle. Liiketoimintaympäristön mahdolliset muutokset voivat vaikuttaa kielteisesti konsernin asiakkaiden maksukäyttäytymiseen sekä lisätä Robitin tuotteisiin ja muihin toimintoihin liittyvien oikeudenkäyntien, oikeudellisten vaatimusten ja erimielisyyksien riskiä.

Muutokset konsernirakenteessa

Katsauskaudella yhtiö on ostanut 4 prosentin osuuden Robit SA:n osakekannasta. Transaktion jälkeen yhtiö omistaa 74 prosenttia Robit SA:n osakekannasta. 26 prosenttia Robit SA:n osakekannasta omistaa Black Employees Empowerment Trust. Robit SA perusti vuonna 2015 Etelä-Afrikassa trustin nimeltä Black Employees Empowerment Trust ("trusti"). Trustin tarkoituksena on tukea Robit SA:n paikallisia värikkäitä työntekijöitä ja luoda Robitille parempia liiketoimintamahdollisuuksia Etelä-Afrikassa.

Muut tapahtumat katsauskaudella

Yhtiö tiedotti 10.1.2020, että Arto Halonen (s. 1981), DI, KTM, on nimitetty Robitin operatiiviseksi johtajaksi (COO) ja johtoryhmän jäseneksi.

Yhtiö tiedotti 24.1.2020 uudelleenorganisoivansa myyntitoimintojaan Hong Kongissa. Robit uudelleenorganisoisi ja siirsi tytäryhtiönsä liiketoiminnan Hongkongissa Millionbase International Ltd:lle. Millionbase International Ltd jatkaa Robitin myyntiä ja asiakaspalvelua yhtiön DTH- tarjonnan jakelijana Hongkongissa. Millionbase otti vastatakseen myös paikallisen varaston.

Yhtiö tiedotti 14.2.2020 kirjaavansa 0,8 miljoonaa euroa vuoden 2019 EBITA-tulokseen viimeiselle neljännekselle. Robit Oyj tarkensi vuoden 2019 ensimmäisellä puoliskolla Down the Hole -liiketoimintansa valmistusstrategiaa ja päätti yhdistää Halco-tuotteiden valmistuksen Brighousessa (UK) yhtiön Chesterfieldin (UK) ja Perthin (AU) tuotantoyksiköihin. Päätös tuotannon siirtämisestä tehtiin heinäkuun alussa 2019 ja tähän liittyen yhtiö kirjasi noin 1,0 miljoonan euron alaskirjauksen Halco Brighousen tuotantotilojen käyttöoikeudesta. Helmikuussa 2020 Robit edelleen vuokrasi nämä tilat ja arvioi uudelleen kirjauksen perusteet. Arvioinnin perusteella yhtiö kirjasi vuoden 2019 viimeiselle neljännekselle noin 0,8 miljoonan euron tuloutuksen. Vuositasolla tästä vastuusta ei syntynyt olennaista tulosvaikutusta.

Yhtiö tiedotti 20.2.2020 päivittävänsä yhtiön taloudelliset tavoitteet sekä ohjeistuksen vuodelle 2020. Yhtiön pitkän aikavälin tavoitteena on saavuttaa 15 prosentin liikevaihdon orgaaninen kasvu vuodessa sekä 13 prosentin vertailukelpoinen EBITDA-kannattavuus. Vuonna 2020 Robit ohjeistaa tavoittelevansa liikevaihdon kasvua ja edellistä tilikautta parempaa euromääräistä vertailukelpoista EBITDA-kannattavuutta.

Yhtiö tiedotti 9.3.2020, että Jukka Pihamaa (s. 1966), DI, MBA, jättää Head of Supply Chain -tehtävänsä.

Yhtiö tiedotti 24.3.2020 luopuvansa toistaiseksi tulosohjeistuksestaan vuodelle 2020. COVID-19 -pandemian synnyttämä epävarmuus toimialan ja talouden kehityksestä vaikeuttaa liiketoiminnan näkymien normaalia ennakoimista. Näkymiä ja ohjeistusta voidaan päivittää jälleen, kun markkinatilanne tarjoaa siihen normaalit edellytykset. Yhtiön aiempi ohjeistus: Robit Oyj tavoittelee vuonna 2020 liikevaihdon kasvua ja edellistä tilikautta parempaa euromääräistä vertailukelpoista EBITDA-kannattavuutta.

Robit Oyj:n hallitus päätti osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä yhtiön avainhenkilöille. Yhtiö tiedotti 25.3.2020, että pitkän aikavälin muuttuvan palkitsemisjärjestelmän tarkoituksena on kannustaa avainhenkilöitä saavuttamaan yhtiön strategisesti tärkeät tavoitteet. Tavoitteet perustuvat Robit Oyj:n pitkän aikavälin strategiaan tavoitteisiin siten, että niillä edistetään yhtiön pitkäaikavälin taloudellista menestystä. Osakeohjelma käsittää vuodet 2020–2022. Osakeohjelmassa on kolme osatekijää: avainhenkilön oma sijoitus yhtiöön (base share plan), yhtiön lisäosakekannustin (matching share plan) sekä suoriteperusteinen lisäosakeohjelma (performance matching plan). Osakepalkkiojärjestelmän kohderyhmään kuuluu noin 25 henkilöä. Yhtiön lisäosakekannustin osakkeet (matching shares) sekä suoriteperusteiset lisäosakkeet (performance matching shares) maksetaan huhtikuussa 2023. Mikäli kaikki ohjelman kolme osatekijää täyttyvät täysimääräisesti ohjelmassa määritetyllä tavalla ja yhtiön hallituksen määrittelemän tavoiteasetannan mukaisesti, osakeohjelman perusteella lasketaan liikkeelle enintään 450.000 osaketta, mikä vastaa 2,1 prosenttia yhtiön nykyisestä osakekannasta.

Yhtiö tiedotti 25.3.2020 käynnistävänsä YT-neuvottelut Suomen yksiköissään mahdollisista lomautuksista koronaviruksen aiheuttamista vaikutuksista johtuen. Neuvottelujen piiriin kuuluu yhtiön koko Suomen henkilöstö, yhteensä noin 65 henkilöä kaikista henkilöstöryhmistä. Mahdolliset lomautukset ovat määräaikaista ja kestoltaan enintään 90 päivää. Suomen lisäksi myös yhtiön ulkomaisissa yksiköissä tehdään toimenpiteitä tarpeen mukaan. Neuvottelut alkavat 27.3.2020. ja kestävät maksimissaan kaksi viikkoa. Lomautettavien tarkka määrä sekä lomautusten pituus ja muoto ratkeavat neuvotteluissa.

Yhtiö tiedotti 27.3.2020 muuttavansa aiempaa varojenjakoesitystä. Robit ilmoitti 24.3.2020 luopuvansa vuoden 2020 ohjeistuksesta liittyen koronavirusepidemian tuomaan epävarmuuteen ja tulevaisuuden näkymien lyhentymiseen. Mainituista epävarmuustekijöistä ja ennustamisen haastavuudesta johtuen yhtiö tiedotti pyrkivänsä turvaamaan hyvän kassavalmiuden myös poikkeuksellisen markkinatilanteen pitkittyessä. Siksi hallitus päätti muuttaa aiempaa ehdotustaan yhtiökokoukselle. Tarkennetun ehdotuksen mukaan yhtiökokous valtuuttaisi hallituksen päättämään myöhemmin, koronaviruksen aiheuttaman markkinahäiriön selkiytyttyä, mahdollisesta varojen jakamisesta osakkeenomistajille yhtiön jakokelpoisista varoista enintään 0,03 euroa osakkeelta yhtiön taloudellisen tilanteen sitä puoltaessa.

Yhtiö tiedotti 2.4.2020, että Robit-konsernin Suomessa työskentelevää henkilöstöä koskeneet YT-neuvottelut ovat päättyneet. Yhtiö lomauttaa henkilöstöään Suomessa jaksoittain huhti-elokuun 2020 välisenä aikana. Lomautusten kesto vaihtelee riippuen työtehtävästä, ollen kuitenkin enintään 90 päivää per henkilö ajanjaksolla 14.4.2020–31.8.2020. Neuvottelujen piirissä oli noin 65 henkilöä. Toimenpiteiden taustalla on koronaviruspandemian aiheuttama lisääntynyt epävarmuus. Robit varautuu pandemian aiheuttamaan mahdolliseen kysynnän vähenemiseen sekä muutoksiin liiketoimintaympäristössä. Mahdolliset muutokset saattavat vaikeuttaa raaka-aineiden ja komponenttien saatavuutta sekä logistiikkaa ja täten hidastaa normaalia työn etenemistä.

Robit Oyj:n varsinaisessa yhtiökokouksessa 22.4.2020 valittu hallitus valitsi järjestäytymiskokouksessaan keskuudestaan hallituksen puheenjohtajan, varapuheenjohtajan, jäsenet palkitsemisvaliokuntaan, työvaliokuntaan ja tarkastusvaliokuntaan. Hallitus valitsi Harri Sjöholmin hallituksen puheenjohtajaksi ja Mammu Kaarion varapuheenjohtajaksi. Hallitus arvioi, että kaikki hallituksen jäsenet lukuun ottamatta Harri Sjöholmia ovat riippumattomia yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista. Palkitsemisvaliokunnan jäseniksi valittiin Mikko Kuitunen (pj), Mammu Kaario ja Anne Leskelä. Työvaliokunnan jäseniksi valittiin Kalle Reponen (pj), Kim Gran ja Harri Sjöholm. Tarkastusvaliokunnan jäseniksi valittiin Mammu Kaario (pj), Anne Leskelä ja Harri Sjöholm.

Yhtiö tiedotti 7.5.2020, että Ilkka Miettinen (s. 1963), KTM, jättää CFO:n tehtävänsä. Yhtiö ilmoitti samalla, että Arto Halonen toimii yhtiön CFO:na ja toimitusjohtajan varamiehenä 7.5.2020 lähtien. Yhtiön johtoryhmän muodostavat Tommi Lehtonen (CEO), Arto Halonen (CFO) sekä Jaana Rinne (HR Director).

Robit Oyj:n hallitus päätti 11.6.2020 suunnatusta osakeannista yhtiön avainhenkilöille pitkän aikavälin kannustinjärjestelmän toteuttamiseksi. Osakeantipäätös perustui yhtiön varsinaisen yhtiökokouksen 22.4.2020 hallitukselle antamaan valtuutukseen sekä hallituksen

25.3.2020 tekemään päätökseen osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä yhtiön avainhenkilöille. Annissa laskettiin liikkeelle enintään 96 500 uutta osaketta osakkeenomistajien merkintätuotuoikeudesta poiketen ehdolliseen osakepalkkiojärjestelmään osallistuvien avainhenkilöiden merkittäväksi. Osakkeenomistajan merkintätuotuoikeudesta poikkeamiselle oli yhtiön kannalta painava taloudellinen syy, koska osakeannin tarkoituksena oli sitouttaa yhtiön avainhenkilöt pitkän aikavälin kannustinjärjestelmällä. Osakkeiden merkintäaika oli 11.6.2020–18.6.2020, jonka aikana osakkeet oli maksettava yhtiön osoittamalle pankkitilille. Osakkeiden merkintähinta oli 1,91 euroa per osake, joka oli sama kuin osakkeen vaihdolla painotettu keskimääräinen Nasdaq Helsinki Oy:ssä ajanjaksolla 1.5.2020–31.5.2020 ja kunkin merkinnän minimiraja oli 500 kappaletta ja maksimi 10 000 kappaletta. Kannustinjärjestelmä käsittää kalenterivuodet 2020–2022. Osakeohjelmassa on kolme osatekijää: avainhenkilön oma sijoitus yhtiöön (base share plan), yhtiön lisäosakekannustin (matching share plan) sekä suoriteperusteinen lisäosakeohjelma (performance matching plan). Avainhenkilö saa lisäosakeohjelmassa jokaista osakeomistusedellytyksen alaista osaketta kohden yhden osakkeen (matching share) ja suoriteperusteisessa lisäosakeohjelmassa Robit Oyj:n hallituksen asettaman tavoitteen saavuttamisen perusteella enintään kolme osaketta (performance matching share). Yhtiön kannustimena annettavat lisäosakkeet (matching shares) sekä suoriteperusteiset lisäosakkeet (performance matching shares) maksetaan huhtikuun 2023 loppuun mennessä. Osakkeissa on yhden vuoden luovutusrajoitus maksuhetkestä lukien. Robit Oyj:n avainhenkilöille suunnatun osakepohjaisen kannustinjärjestelmän perustamisesta ja sen keskeisistä ehdoista tiedotettiin 25.3.2020 julkaistussa pörssitiedotteessa.

Yhtiö tiedotti 11.6.2020 vastaanottaneensa 10.6.2020 Arvopaperimarkkinalain 9. luvun 5. pykälän mukaisen ilmoituksen Athanase Industrial Partnerilta. Yhtiön saamien tietojen mukaan Athanase Industrial Partnerin omistusosuus Robit Oyj:n osakkeiden kokonaismäärästä oli laskenut alle viiden (5) prosentin 9.6.2020.

Yhtiö tiedotti 17.6.2020 sopineensa päärahoittajapankkinsa kanssa 24,5 MEUR lainojensa uudelleenjärjestelystä. Uuden sopimuksen mukaan yhtiön vuosina 2020 ja 2021 erääntyvien nykyisten lainojen (yhteensä noin 17,0 miljoonaa euroa) osalta lainojen takaisinmaksua lykätään vuodella eteenpäin, jolloin lainat erääntyvät 30.6.2022. Yhtiön lyhennettävän lainan (noin 7,5 miljoonaa euroa) lyhennyksiä siirretään siten, että ensimmäinen 2,0 miljoonan euron suuruinen lyhenne erääntyy 31.12.2020. Tämän jälkeen 2,0 miljoonan euron suuruiset lyhennekset erääntyvät puolivuositain, jolloin viimeinen 1,5 miljoonan euron suuruinen lyhenne erääntyy 30.6.2022. Rahoittaja myönsi Robit Oyj:lle erillisen suostumuksen (waiver), mikäli kovenantti rikkoutuisi 30.6.2020. Tällä järjestelyllä yhtiö varmistaa omaa kassavalmiuttaan.

Robit Oyj:n hallitus päätti 22.6.2020 osakeannissa tehtyjen osakemerkintöjen hyväksymisestä. Yhtiön hallitus päätti 11.6.2020 suunnatusta osakeannista yhtiön avainhenkilöille pitkän aikavälin kannustinjärjestelmän toteuttamiseksi, jossa yhtiön avainhenkilöiden merkittäväksi tarjottiin yhteensä enintään 96 500 yhtiön uutta osaketta. Uusien osakkeiden merkintähinta osakkeelta oli 1,91 euroa. Osakeannissa merkittiin hyväksytysti yhteensä 96 000 uutta osaketta. Osakeannissa merkityt osakkeet vastasivat noin 0,45 prosenttia Robit Oyj:n kaikista osakkeista. Uudet osakkeet laskettiin liikkeeseen arvo-osuuksina Euroclear Finland Oy:n ylläpitämässä arvo-osuusjärjestelmässä. Uudet osakkeet merkittiin merkitsijöiden arvo-osuustileille sen jälkeen, kun osakkeet oli rekisteröity kaupparekisteriin. Uudet osakkeet rekisteröitiin kaupparekisteriin arviolta 24.6.2020. Edellä mainittujen rekisteröintien jälkeen uudet osakkeet haettiin kaupankäynnin kohteeksi Nasdaq Helsinki Oy:ssä yhdessä Robit Oyj:n muiden osakkeiden kanssa (kaupankäyntitunnus: ROBIT ja ISIN-tunnus: FI4000150016). Uusien osakkeiden kaupparekisteriin merkitsemisen jälkeen Robit Oyj:llä oli yhteensä 21 179 900 osaketta. Yhtiöllä oli hallussa 150 793 omia osakkeita, jotka vastasivat noin 0,71 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista. Robit Oyj:n avainhenkilöille suunnatun osakepohjaisen kannustinjärjestelmän perustamisesta ja sen keskeisistä ehdoista tiedotettiin 25.3.2020 julkaistussa pörssitiedotteessa.

Yhtiö tiedotti 26.6.2020, että Robit Oyj:lle on 25.6.2020 palautunut 2 000 omaa osaketta. Osakkeet oli myönnetty yhtiön pitkäaikaisen osakeperusteisen kannustinohjelman osallistujalle. Osakkeet palautuivat yhtiölle osakepalkkiojärjestelmän ehtojen mukaisesti avainhenkilön työsuhteen päättymisen johdosta. Robit Oyj:n hallussa oli palautuksen jälkeen 152 793 omaa osaketta.

Yhtiö tiedotti 4.8.2020 käynnistävänsä YT-neuvottelut Robit Finland Oy:ssä mahdollisista muutoksista ja toimenpiteistä, joiden tarkoituksena on yrityksen kannattavuuden ja kassavirran varmistaminen ja vahvistaminen pitkällä aikavälillä. Robit ilmoitti Suomen yksiköissä toteutettavista lomautuksista lehdistötiedotteella 2.4.2020 johtuen varautumisesta COVID-19-tilanteeseen. Neuvotteluiden kohteena olivat kaikki Robit Finland Oy:n ylemmät toimihenkilöt. Yhtiö ilmoitti neuvottelujen voivan johtaa korkeintaan 5 neuvottelujen kohteena olevan työntekijän pysyvään vähentämiseen taloudellisten ja tuotannollisten syiden perusteella. Yhtiö ilmoitti neuvottelujen alkavan 10.8.2020 ja kestävän maksimissaan kaksi viikkoa.

Yhtiö julkaisi 6.8.2020 puolivuositiedotuksen 1.1.–30.6.2020.

Yhtiö julkaisi korjaustiedotteen 20.8.2020 liittyen osavuositiedotukseen 1.1.2020–31.3.2020 ja puolivuositiedotukseen 1.1.2020–30.6.2020. Yhtiö korjasi valuuttakurssimuutosten aiheuttamien kurssivoittojen ja -tappioiden esittämistä osavuositiedotuksessaan ja puolivuositiedotuksessaan. Korjauksilla ei ollut vaikutusta yhtiön omaan pääomaan, taseeseen tai kassavirtaan. Kurssivoitot ja -tappiot tulivat konsernin

sisäisistä eristä ja tytäryhtiölainoista ja olivat lähes kaikki realisoitumattomia.

Yhtiö tiedotti 21.8.2020 Robit Finland Oy:n ylempiä toimihenkilöitä koskeneiden YT-neuvottelujen päättymisestä. Neuvottelut koskivat kaikkia Robit Finland Oy:n ylempiä toimihenkilöitä. Arvioitu vähentämistarve oli enintään viisi henkilöä. Neuvottelujen tuloksena yhtiö päätti irtisanoa neljä henkilöä yhtiön tilanne sekä tulevaisuuden liiketoiminnan tarpeet ja tavoitteet huomioon ottaen. Irtisanomisten kohteena olevat henkilöt vapautettiin työvelvoitteistaan. Yhteistoimintaneuvottelujen tarkoituksena oli yrityksen kannattavuuden sekä kassavirran varmistaminen ja vahvistaminen pitkällä aikavälillä.

Yhtiö tiedotti 2.9.2020, että yhtiön neljä suurinta rekisteröityä osakkeenomistajaa (Euroclear Finland Oy:n ylläpitämä yhtiön osakasluettelo 1.9.2020) ovat nimittäneet osakkeenomistajien nimitystoimikuntaan seuraavat edustajat: Harri Sjöholm (Hallituksen puheenjohtaja, Five Alliance Oy), Timo Sallinen (Osakesijoitusjohtaja, Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Varma), Jukka Vähäpesola (Osakesijoitusjohtaja, Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Elo) ja Tuomas Virtala (Toimitusjohtaja, OP Varainhoito Oy). Toimikunta valitsee keskuudestaan puheenjohtajan ensimmäisessä kokouksessaan. Osakkeenomistajien nimitystoimikunta valmistelee ja esittelee yhtiökokoukselle ehdotukset hallituksen jäsenten palkitsemisesta, lukumäärästä ja hallitukseen valittavista jäsenistä. Lisäksi nimitystoimikunta valmistelee ja esittelee hallitukselle hyväksyttäväksi hallituksen monimuotoisuutta koskevat periaatteet. Osakkeenomistajien nimitystoimikunta perustetaan toimimaan toistaiseksi, kunnes yhtiökokous toisin päättää. Nyt valittu nimitystoimikunta toimittaa yhtiön hallitukselle ehdotuksensa vuosittain viimeistään 31. tammikuuta ennen seuraavaa varsinaista yhtiökokousta. Nimitystoimikunnan tehtäviä ja kokoonpanoa on kuvattu tarkemmin yhtiön verkkosivuilla osoitteessa: <https://www.robitgroup.com/investor/hallinnointi/nimitysvaliokunta/>.

Robit Oyj:n hallitus päätti 27.10.2020 varsinaisen yhtiökokouksen 2020 sille antaman valtuutuksen perusteella, että osakkeenomistajille ei jaeta varoja sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta. Yhtiö varautui tällä päätöksellä mahdolliseen COVID-19-pandemian toiseen aaltoon sekä lähitulevaisuuden investointeihin automaation ja kapasiteetin lisäämiseksi. Yhtiökokous valtuutti 22.4.2020 hallituksen päättämään mahdollisesta varojen jakamisesta osakkeenomistajille yhtiön taloudellisen tilanteen sitä puoltaessa yhtiön jakokelpoisista varoista enintään 0,03 euroa osakkeelta. Mahdollinen varojenjakoa olisi toteutettu pääomanpalautuksena sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta. Hallituksella oli oikeus päättää kaikista muista edellä mainittuun varojenjakoan liittyvistä ehdoista. Valtuutus oli voimassa 31.12.2020 saakka.

Yhtiö julkaisi 27.10.2020 osavuositarkastuksen 1.1.–30.9.2020.

Robit julkaisi 27.10.2020 yhtiön taloudellisen tiedottamisen ja yhtiökokouksen 2021 aikataulun.

Yhtiö tiedotti 13.11.2020 palauttaneensa tulosohjeistuksensa vuodelle 2020. Robit luopui 24.3.2020 tulosohjeistuksestaan tilikaudelle 2020 koronaviruksen synnyttämän epävarmuuden vaikeuttaessa toimialan ja talouden kehityksen normaalia ennakoimista. Yhtiön alkuperäisen ohjeistuksen mukaan Robit tavoitteli vuonna 2020 liikevaihdon kasvua ja edellistä tilikautta parempaa euromääräistä vertailukelpoista EBITDA-kannattavuutta. Robitin loppuvuoden näkymät olivat selkeytyneet ja tämä mahdollisti tulosohjauksen palauttamisen vuodelle 2020. Robit arvioi vuoden 2020 liikevaihdon kasvavan ja euromääräisen vertailukelpoisen EBITDA-kannattavuuden paranevan vuoteen 2019 verrattuna.

Robit Oyj:n hallitus päätti 18.12.2020 luovuttaa yhteensä 19 893 yhtiön osaketta hallituspalkkioina hallituskauden 2020 perusteella hallituksen jäsenille. Luovutus perustui yhtiökokouksen 22.4.2020 antamaan valtuutukseen. Toimitusjohtajalle päätettiin luovuttaa yhteensä 3 226 osaketta osana kiinteää vuosipalkkaa. Luovutus perustui toimitusjohtajasopimukseen. Luovutettavien osakkeiden kokonaisarvo oli 12 000,72 euroa. Talousjohtajalle päätettiin luovuttaa yhteensä 8 710 osaketta osaksi kiinteää vuosipalkkaa ja osaksi kertaluontoisena korvauksena. Luovutus perustui johtajasopimukseen. Luovutettavien osakkeiden kokonaisarvo oli 32 401,20 euroa. Edellä luovutettavien osakkeiden osakekohtainen luovutushinta oli 3,72 euroa, joka oli Robit Oyj:n osakkeen 17.12.2020 päätöskurssi. Luovutettavien osakkeiden kokonaismäärä oli näin ollen yhteensä 31 829 kappaletta ja kokonaisarvo oli 118 403,88 euroa. Osakepalkkiot maksettiin Robit Oyj:n hallussa olevilla yhtiön omilla osakkeilla, joten yhtiön osakkeiden kokonaismäärä ei muuttunut. Robit Oyj:n hallussa oli omia osakkeita 120 964 kappaletta suoritettavien luovutusten jälkeen vastaten 0,6 prosenttia yhtiön osakkeiden kokonaismäärästä. Osakepalkkiot maksettiin 23.12.2020 mennessä.

Tilikauden tuloksen käsittely

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että 31.12.2020 päättyneen tilikauden emoyhtiön tilikauden tappio, 4 886 157,58 euroa, siirretään kertyneisiin tappioihin.

Varojen jakaminen osakkeenomistajille

Hallitus ehdottaa varsinaiselle yhtiökokoukselle, että vuodelta 2020 ei jaeta osinkoa.

Katsauskauden jälkeiset tapahtumat

Yhtiö tiedotti 14.1.2021 vastaanottaneensa 14.1.2021 Arvopaperimarkkinalain 9. luvun 5. pykälän mukaisen ilmoituksen Fondita Rahastoyhtiö Oy:ltä. Yhtiön saamien tietojen mukaan Fondita Nordic Micro Cap -sijoitusrahaston omistusosuus Robit Oyj:n osakkeiden kokonaismäärästä oli laskenut alle viiden (5) prosentin 13.1.2021.

Yhtiö julkaisi 18.1.2021 Robit Oyj:n osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ehdotukset varsinaiselle yhtiökokoukselle 2021:

Hallituksen jäsenten lukumäärä ja hallituksen jäsenten valitseminen

Nimitystoimikunta ehdottaa varsinaiselle yhtiökokoukselle, että hallitukseen valitaan kuusi (6) jäsentä.

Nimitystoimikunta ehdottaa varsinaiselle yhtiökokoukselle, että toimikaudeksi, joka päättyy vaalia seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päätyttyä, valitaan uudelleen hallituksen jäseniksi Kim Gran, Mammu Kaario, Mikko Kuitunen, Anne Leskelä, Kalle Reponen ja Harri Sjöholm. Ehdotettujen henkilöiden hallitustyöskentelyn kannalta olennaiset tiedot ovat nähtävillä Yhtiön internetsivulla.

Kaikki ehdokkaat ovat antaneet suostumuksensa valintaan ja ovat riippumattomia Yhtiöstä ja sen merkittävistä osakkeenomistajista lukuun ottamatta Harri Sjöholmia, joka on riippuvainen Yhtiöstä ja merkittävästä osakkeenomistajatahosta. Harri Sjöholm on enemmistöosakkeenomistaja Five Alliance Oy:ssä, joka omistaa 26,86 prosenttia Yhtiön osakkeista.

Hallituksen palkkiot

Nimitystoimikunta ehdottaa varsinaiselle yhtiökokoukselle, että hallituksen puheenjohtajan vuosipalkkio on 45 000 euroa, joka maksetaan 40 % osakkeina ja loput 60 % on ennakkoeroa, jonka Yhtiö pidättää ja maksaa verottajalle. Hallituksen jäsenen vuosipalkkio on 30 000 euroa, joka maksetaan 40 % osakkeina ja loput 60 % on ennakkoeroa, jonka Yhtiö pidättää ja maksaa verottajalle.

Nimitystoimikunta ehdottaa lisäksi, että hallituksen jäsenille ja puheenjohtajalle maksetaan hallituksen kokouksista ja valiokuntakokouksista kokouspalkkiota 500 euroa per kokous, johon on osallistunut. Lisäksi korvataan matka-, yöpymis- ja muut kulut.

Hallituksen puheenjohtajan ja hallituksen jäsenen koko toimikauden vuosipalkkio maksetaan joulukuussa 2021. Palkkion osakeosuuden maksaminen voi tapahtua antamalla uusia Yhtiön osakkeita tai hankkimalla osakkeita yhtiökokouksen hallitukselle antamien valtuutuksien nojalla. Maksettavasta varainsiirtoverosta vastaa palkkion saaja.

Nimitystoimikunnan ehdotukset tullaan sisällyttämään yhtiökokoukseen.

Osakkeenomistajien nimitystoimikunnassa ovat toimineet puheenjohtajana Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Varman osakesijoitusjohtaja Timo Sallinen ja muina jäseninä Five Alliance Oy:n hallituksen puheenjohtaja Harri Sjöholm, OP Varainhoito Oy:n toimitusjohtaja Tuomas Virtala ja Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Elon osakesijoitusjohtaja Jukka Vähäpesola.

Keskeiset tunnusluvut

	2020	2019	2018	2017
Liikevaihto, 1 000 euroa	91 631	86 482	82 683	88 222
Liikevaihdon kasvu, %	6,0 %	4,6 %	-6,3 %	37,7 %
EBITDA, 1 000 euroa	5 116	1 605	-4 782	1 626
EBITDA, osuus liikevaihdosta %	5,6 %	1,9 %	-5,8 %	1,8 %
Vertailukelpoinen EBITDA	5 116	2 707	-3 529	3 500
Vertailukelpoinen EBITDA, osuus liikevaihdosta %	5,6 %	3,1 %	-4,3 %	4,0 %
EBITA, 1 000 euroa	-48	-4 927	-9 658	-2 734
EBITA, osuus liikevaihdosta, %	-0,0 %	-5,7 %	-11,7 %	-3,1 %
Vertailukelpoinen EBITA	-48	-3 720	-8 405	-861
Vertailukelpoinen EBITA, osuus liikevaihdosta %	-0,0 %	-4,3 %	-10,2 %	-1,0 %
EBIT, 1 000 euroa	-868	-5 767	-29 800	-3 640
EBIT, osuus liikevaihdosta %	-0,9 %	-6,7 %	-36,0 %	-4,1 %
Katsauskauden tulos, 1 000 euroa	-2 894	-7 265	-31 384	-5 190
Katsauskauden tulos, osuus liikevaihdosta %	-3,2 %	-8,4 %	-38,0 %	-5,9 %
Osakekohtainen tulos (EPS), euroa	-0,14	-0,35	-1,49	-0,27
Oman pääoman tuotto (ROE) %	-5,9 %	-13,4 %	-41,9 %	-7,3 %
Sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) %	-6,0 %	-8,7 %	-27,5 %	-5,8 %
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) %	-6,0 %	-7,4 %	-26,4 %	-4,2 %
Korolliset nettovelat, 1 000 euroa	21 228	22 967	15 810	7 752
Omavaraisuusaste %	45,5 %	47,4 %	49,3 %	57,6 %
Osakekohtainen omapääoma euroa	2,23	2,41	2,74	4,37
Nettovelkaantumisaste %	45,2 %	45,3 %	27,4 %	8,4 %
Bruttoinvestoinnit, 1 000 euroa	1 281	1 375	4 630	13 341
Bruttoinvestoinnit, osuus liikevaihdosta %	1,4 %	1,6 %	5,6 %	15,1 %
Bruttoinvestoinnit ilman yritysostoa, 1 000 euroa	1 281	1 375	4 630	11 139
Tutkimus- ja tuotekehityskulut, 1 000 euroa	566	569	1 228	1 482
Tutkimus- ja tuotekehityskulut, osuus liikevaihdosta %	0,6 %	0,7 %	1,5 %	1,7 %
Henkilöstö keskimäärin kauden aikana	257	274	308	296
Henkilöstö katsauskauden lopussa	261	252	286	329
Osinko, euroa *	0	0	0	0,1
Osinko tuloksesta prosentteina	0,0 %	0,0 %	0,0 %	-37,0 %
Efektiivinen osinkotuotto prosentteina	0,0 %	0,0 %	0,0 %	1,5 %
Hinta/voittosuhte	-27	-8	-1	-37
Päätöskurssit	3,65	2,90	1,64	6,47
Matalin	1,75	1,58	1,58	6,42
Korkein	3,65	3,97	8,18	11,73
Osakekannan markkina-arvo, milj. euroa	76,9	61,1	34,6	135,9

VERTAILUKELPOINEN TUNNUSLUKUTAULUKKO	2020	2019
Vertailukelpoinen EBITDA, 1000 euroa	5 116	2 707
Vertailukelpoinen EBITDA, osuus liikevaihdosta %	5,6 %	3,1 %
Vertailukelpoinen EBITA, 1000 euroa	-48	-3 720
Vertailukelpoinen EBITA, osuus liikevaihdosta %	-0,1 %	-4,3 %
Vertailukelpoinen EBIT, 1000 euroa	-868	-4 560
Vertailukelpoinen EBIT, osuus liikevaihdosta %	-0,9 %	-5,3 %
Vertailukelpoinen oman pääoman tuotto (ROE) %	-5,6 %	-12,5 %
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) %	-5,9 %	-7,4 %

Vaihtoehtoisten tunnuslukujen täsmäytys

Robit esittää vaihtoehtoisia tunnuslukuja lisätietona IFRS-standardien mukaisesti laadituissa konsernin tuloslaskelmissa, konsernin taseissa ja konsernin rahavirtalaskelmissa esitetyille tunnusluvuille. Robitin näkemyksen mukaan vaihtoehtoiset tunnusluvut antavat merkittävää lisätietoa Robitin toiminnan tuloksesta, taloudellisesta asemasta ja rahavirroista ja ovat usein analyytikkojen, sijoittajien ja muiden tahojen käyttämiä.

Vaihtoehtoisia tunnuslukuja ei tulisi tarkastella erillisenä IFRS:n mukaisista tunnusluvuista tai IFRS:n mukaisesti määriteltyjä tunnuslukuja korvaavina tunnuslukuina. Kaikki yhtiöt eivät laske vaihtoehtoisia tunnuslukuja yhdenmukaisella tavalla, ja siksi Robitin vaihtoehtoiset tunnusluvut eivät välttämättä ole vertailukelpoisia muiden yhtiöiden esittämien samannimisten tunnuslukujen kanssa.

Vertailukelpoiisiin eriin vaikuttavat seuraavat tapahtumat: yritysjärjestelyihin ja uudelleenorganisointiin liittyvät kulut.

Vertailukelpoinen EBITDA ja EBITA

EUR tuhatta	2020	2019
EBIT (Liikevoitto)	-868	-5 767
Poistot ja arvonalentumiset	5 984	7 372
EBITDA (Käyttökate)	5 116	1 605
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät		
Uudelleenorganisointiin liittyvät kulut	0	1 102
Vertailukelpoinen EBITDA (Käyttökate)	5 116	2 707
EBIT (Liikevoitto)	-868	-5 767
Yritysjärjestelyihin liittyvät poistot	820	840
EBITA	-48	-4 927
EBIT (Liikevoitto)	-868	-5 767
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät		
Uudelleenorganisointiin liittyvät kulut	0	1 102
Käyttöoikeusomaisuuserän alaskirjaus	0	104
Vertailukelpoinen EBIT (Liikevoitto)	-868	-4 560
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät		
Yritysjärjestelyihin liittyvät poistot	820	840
Vertailukelpoinen EBITA	-48	-3 720

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:

EBITDA: Katsauskaudella Q4 ei kirjattu liiketoiminnan uudelleenjärjestelyyn liittyviä kustannuksia. Tilikaudella 2019 on kirjattu yhteensä 1 102 tuhatta euroa uudelleenjärjestelyyn liittyviä kuluja (651 tuhatta euroa liittyi henkilöstöön ja 445 tuhatta euroa käyttöomaisuuden realisointiin).

EBITA: Edellä esitettyjen erien lisäksi kaudelle Q4/2019 kohdistuu 847 tuhatta euroa käyttöoikeusomaisuuserän arvonalennuksen palautusta. Kirjaus perustuu yhtiön arvioon alennuksen perusteista, kun Halco Brighthouse Ltd:n tilat on vuokrattu uudelle toimijalle helmikuun 2020 alussa tehdyllä sopimuksella. Tilikaudella 2019 koko arvonalennuspoiston vaikutus valuuttakurssimuutokset huomioiden on 104 tuhatta euroa.

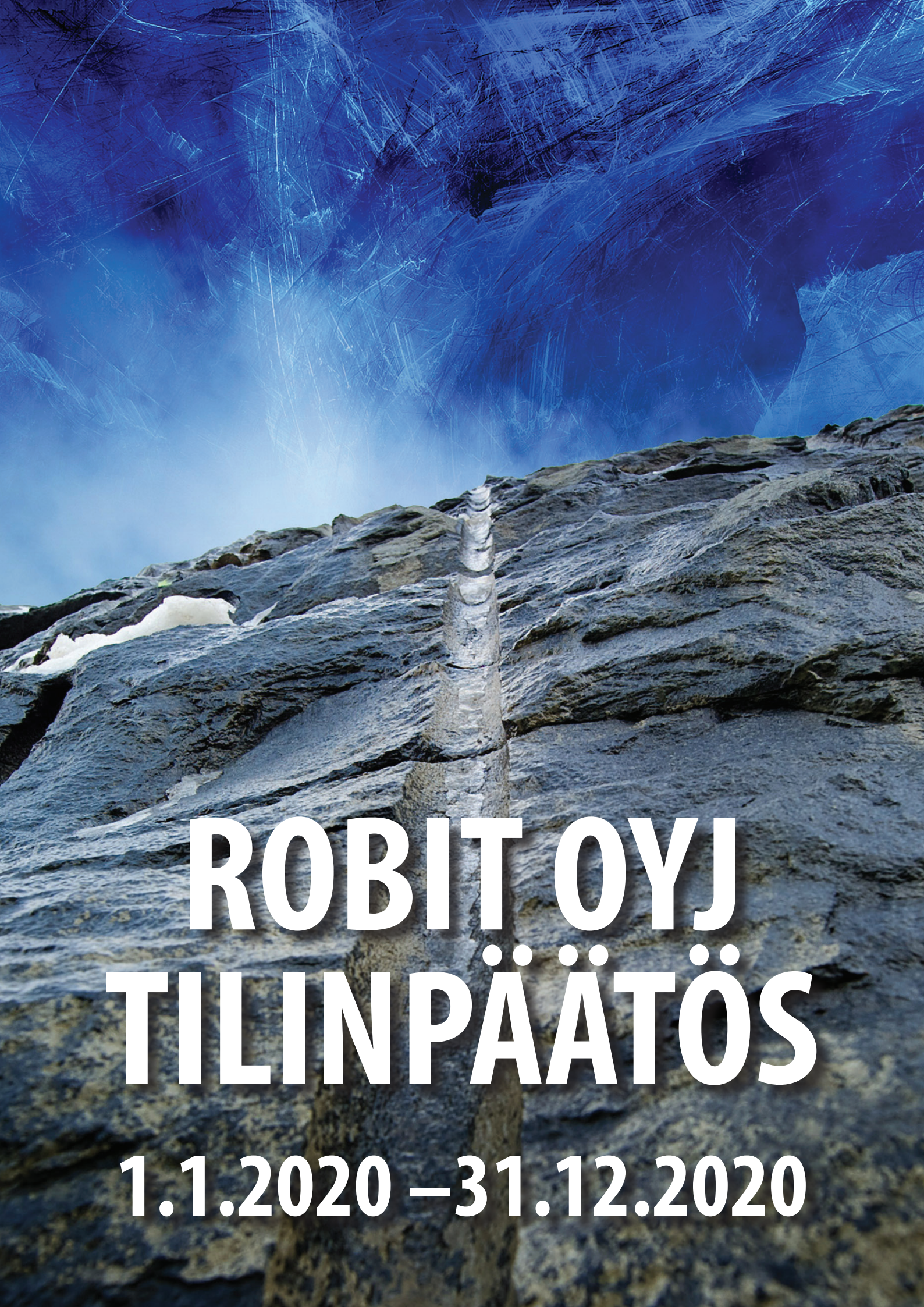
Yhtiö on täsmentänyt arvonalennuskirjausten käsittelyä erän luonteen mukaisesti joko aineellisten tai aineettomien hyödykkeiden poistoihin ja arvonalentumisiin. Kauden Q4/2019 tuloksessa erän positiivinen tulosvaikutus 847 tuhatta euroa on esitetty käyttöoikeusomaisuuserän arvonalentumispoiston palautuksena, joka vaikuttaa EBITA:an.

Hallinto- ja ohjausjärjestelmä sekä pakitsemisraportti

Selvitys Robitin hallinto- ja ohjausjärjestelmästä vuodelta 2020 on julkaistu erillisenä kertomuksena Robitin verkkosivuilla osoitteessa <https://www.robitgroup.com/investor/hallinnointi/hallinnointiperiaatteet/>.

Lempäälässä 18.2.2021

ROBIT OYJ
Hallitus



ROBIT OYJ TILINPÄÄTÖS

1.1.2020 – 31.12.2020

Sisällysluettelo

Konsernitilinpäätös	56
Konsernin laaja tuloslaskelma	56
Konsernin tase	58
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista	60
Konsernin rahavirtalaskelma	62
1 Tietoja konsernitilinpäätöksestä	64
1.1 Yleiset tiedot	64
1.2 Laatimisperusta	64
1.3 Johdon harkinta ja epävarmuuden lähteet	64
2 Robitin tuloksellisuus	65
2.1 Liikevaihto ja segmentti-tiedot	65
2.2 Tuotannon materiaalit ja palvelut	67
2.3 Työsuhde-etuudet	67
2.4 Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	69
2.5 Poistot	70
3 Yrityshankinnat ja aineettomat oikeudet	71
3.1 Yrityskaupat	71
3.2 Liikearvo ja arvonalentumistestaus	72
3.3 Muut aineettomat hyödykkeet	75
4 Pääomarakenne ja rahoitus	77
4.1 Oma pääoma	77
4.2 Osakekohtainen tulos	78
4.3 Lainat	79
4.4 Rahoitusvarat	82
4.5 Rahoitustuotot ja -kulut	83
4.6 Rahoitusriskien ja pääoman hallinta	84
4.7 Sitoumukset ja ehdolliset velat	88
5 Liiketoiminnassa käytettävät varat ja velat	89
5.1 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	89
5.2 Vaihto-omaisuus	92
5.3 Myyntisaamiset ja muut saamiset	93
5.4 Ostovelat ja muut velat	94
5.5 Varaukset	95
5.6 Saadut ennakkomaksut	95
6 Muut liitetiedot	96
6.1 Tytäryritykset ja ulkomaanrahan määräiset erät	96
6.2 Verot	98
6.3 Lähipiiri liiketoimet	102
6.4 Tilikauden päättymisen jälkeiset tapahtumat	103
6.5 Käyttöön otetut uudet ja muuttuneet standardit	103
Emoyhtiön tilinpäätös	104
Tilinpäätöksen liitetiedot	108
Tilintarkastuskertomus	118
Tunnuslukujen laskentakaavat	123

Tämä tilinpäätös ja toimintakertomus 2020 ei ole laadittu ESEF-sääntelyn (European Single Electronic Format) mukaisesti. ESEF-sääntelyn mukainen tilinpäätös ja toimintakertomus on sähköisessä muodossa oleva xHTML-muotoinen dokumentti, jossa tilinpäätöksen päälaskelmat ovat merkitty XBRL-merkein. ESEF vaatimus perustuu listayhtiöiden avoimuusvaatimusten harmonisointia koskevaan avoimuusdirektiiviin (2004/109/EC) ja sen muutוסdirektiiviin (2013/50/EU) sekä Euroopan komission delegoituun asetukseen (2019/815/EU). Suomessa direktiivi on implementoitu arvopaperimarkkinalakiin (AML 7:55). ESEF sääntelyn mukainen tilinpäätös ja toimintakertomus 2020 on saatavissa internet-osoitteesta www.robittgroup.com

Konsernin laaja tuloslaskelma

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

EUR tuhatta	Liitetiedot	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Liikevaihto	2.1	91 631	86 482
Liiketoiminnan muut tuotot	2.4	2 524	1 703
Materiaalit ja palvelut	2.2	-58 773	-55 088
Henkilöstökulut	2.3	-15 747	-17 308
Poistot ja arvonalentumiset	2.5	-5 984	-7 372
Liiketoiminnan muut kulut	2.4	-14 520	-14 184
EBIT (Liikevoitto/-tappio)		-868	-5 767
Rahoitustuotot ja -kulut			
Korko- ja rahoitustuotot	4.5	286	807
Korko- ja rahoituskulut	4.5	-2 936	-1 700
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä		-2 650	-893
Katsauskauden voitto/tappio ennen veroja		-3 518	-6 660
Verot			
Tulovero		-380	-488
Laskennallisten verojen muutos		1 004	-116
Tuloverot	6.2	624	-604
Katsauskauden tulos		-2 894	-7 265
Tilikauden tuloksen jakautuminen:			
Emoyhtiön osakkeenomistajille		-2 894	-7 265
Määräysvallattomille omistajille		0	0
		-2 894	-7 265
Muut laajan tuloksen erät			
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:			
Muuntoerot	4.1	-1 088	273
Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen		-1 088	273
Tilikauden laaja tulos yhteensä		-3 981	-6 992

EUR tuhatta	Liitetiedot	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:			
Emoyhtiön osakkeenomistajille		-3 981	-6 992
Määräysvallattomille omistajille		0	0
Konsernin laaja tulos		-3 981	-6 992
Osakekohtainen tulos			
Laimentamaton osakekohtainen tulos	4.2	-0,14	-0,35

Edellä esitettyä konsernin laajaa tuloslaskelmaa tulee lukea yhdessä sitä koskevien liitetietojen kanssa.

Konsernin tase

KONSERNITASE

EUR tuhatta	Liitetieto	31.12.2020	31.12.2019
VARAT			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	3.1	5 134	5 420
Muut aineettomat hyödykkeet	3.2	3 809	5 412
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	5.1	24 641	26 779
Lainasaamiset	4.4	386	266
Muut saamiset		3	3
Laskennalliset verosaamiset	6.2	1 528	1 069
Pitkäaikaiset varat yhteensä		35 500	38 949
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	5.2	34 857	32 771
Myyntisaamiset ja muut saamiset	4.4, 5.3	18 621	20 112
Lainasaamiset	4.4	125	154
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset	6.2	81	126
Rahavarat	4.4	14 339	15 248
Lyhytaikaiset varat yhteensä		68 023	68 412
Varat yhteensä		103 523	107 361
EUR tuhatta		31.12.2020	31.12.2019
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Oma pääoma			
Osakepääoma	4.1	705	705
Ylikurssirahasto	4.1	202	202
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	4.1	82 570	82 269
Muuntoerot	4.1	-2 798	-1 710
Kertyneet voittovarot	4.1	-30 796	-23 480
Tilikauden voitto/tappio	4.1	-2 894	-7 265
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma yhteensä		46 989	50 721
Oma pääoma yhteensä		46 989	50 721

EUR tuhatta	Liitetieto	31.12.2020	31.12.2019
Velat			
Pitkäaikaiset velat			
Lainat	4.3	19 247	18 036
Vuokrasopimusvelat	4.3	5 166	4 070
Laskennalliset verovelat	6.2	798	1 264
Henkilöstövelvoitteet	2.3	628	512
Pitkäaikaiset velat yhteensä		25 838	23 881
Lyhytaikaiset velat			
Lainat	4.3	9 941	13 409
Vuokrasopimusvelat	4.3	1 213	2 700
Ennakkosaaamiset	5.5	130	266
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat	6.2	283	289
Ostovelat ja muut velat	5.4	19 029	15 921
Varaukset	5.5	100	174
Lyhytaikaiset velat yhteensä		30 696	32 759
Velat yhteensä		56 535	56 640
Oma pääoma ja vieras pääoma yhteensä		103 523	107 361

Edellä esitettyä konsernitasetta tulee lukea yhdessä sitä koskevien liitetietojen kanssa.

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

EUR Tuhatta	Osakepää- oma	Ylikurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertynyt muuntoero	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2019	705	202	82 266	-1 983	-23 426	57 764
Katsastuskauden tulos					-7 265	-7 265
Muut laajan tuloksen erät						
Muuntoerot				273		273
Laaja tulos				273	-7 265	-6 992
Omien osakkeiden hankinta					-328	-328
Osakepohjaiset palkkiot työntekijöille					197	197
Omien osakkeiden käyttö hallituksen palkkioissa			3		72	75
Muut muutokset					5	5
Suoraan omaan pääomaan kirjatut liiketoimet omistajien kanssa	0	0	3	0	-54	-51
Oma pääoma 31.12.2019	705	202	82 269	-1 710	-30 744	50 721

EUR Tuhatta	Osakepää- oma	Ylikurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertynyt muuntoero	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 31.12.2019	705	202	82 269	-1 710	-30 744	50 721
Muut muutokset*					-223	-223
Oma pääoma 1.1.2020	705	202	82 269	-1 710	-30 968	50 498
Katsastuskauden tulos					-2 894	-2 894
Muut laajan tuloksen erät						
Muuntoerot				-1 088		-1 088
Laaja tulos	0	0	0	-1 088	-2 894	-3 981
Osakeanti			183			183
Osakepohjaiset palkkiot työntekijöille			44		172	216
Omien osakkeiden käyttö hallituksen palkkioissa			74			74
Suoraan omaan pääomaan kirjatut liiketoimet omistajien kanssa	0	0	301	0	172	473
Oma pääoma 31.12.2020	705	202	82 570	-2 798	-33 690	46 989

* Muut muutokset rivi sisältää korjauksia vuoden 2019 IFRS 16 laskelmiin sekä Robit SA varastosaldoihin.

Edellä esitettyä laskelmaa konsernin oman pääoman muutoksista tulee lukea yhdessä sitä koskevien liitetietojen kanssa.

Konsernin rahavirtalaskelma

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

Tuhatta euroa	Liitetieto	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Liiketoiminnan rahavirrat			
Voitto ennen veroja		-3 518	-6 660
Oikaisut:			
Poistot ja arvonalentumiset	2.5	5 984	5 538
Rahoitustuotot ja -kulut	4.5	2 650	479
Osakeperusteiset maksut henkilöstölle	2.3	182	197
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntitappiot (+)	2.4	158	263
Muut ei rahavirtavaikuttavat erät		1 704	1 476
Rahavirrat ennen käyttöpääoman muutoksia		7 160	1 293
Käyttöpääoman muutos			
Myyntisaamisten ja muiden saamisten lisäys (-)		1	-1 047
Vaihto-omaisuuden lisäys (-) / vähennys (+)		-5 000	-695
Ostovelkojen ja muiden velkojen lisäys (+)		3 395	2 251
Liiketoiminnan rahavirrat ennen rahoituseriä ja veroja		5 555	1 802
Maksetut korot ja muut rahoituskulut		-1 083	-992
Saadut korot ja muut rahoituskulut		28	74
Maksetut verot		-238	-444
Liiketoiminnasta kertynyt nettorahavirta		4 263	439
Investointien rahavirrat			
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden hankinta	5.1	-1 204	-1 243
Aineettomien hyödykkeiden hankinta	3.3	-77	-132
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntitulot		103	2 133
Lainasaamisten takaisinmaksut	4.4	6	131
Investointien nettorahavirta		-1 173	889

Tuhatta euroa	Liitetieto	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Rahoituksen rahavirrat			
Osakeanti	4.1	79	0
Omien osakkeiden hankinta	4.1	0	-328
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut		-1 751	-11 278
Luotollisten tilien muutos	4.3	-179	74
Vuokravelkojen maksut	4.3	-1 774	-2 237
Rahoituksen nettorahavirta		-3 626	-13 770
Rahavarojen nettolisäys (+)/-vähennys (-)		-536	-12 442
Rahavarat tilikauden alussa	4.4	15 248	27 470
Valuuttakurssierot rahavaroista		-370	219
Rahavarat tilikauden lopussa	4.4	14 339	15 248

Edellä esitettyä rahavirtalaskelmaa tulee lukea yhdessä sitä koskevien liitetietojen kanssa.

1 Tietoja konsernitilinpäätöksestä

1.1 Yleiset tiedot

Tämä on Robit Oyj:n (”yhtiö”) ja sen tytäryritysten (yhdessä ”Robit” tai ”konserni”) konsernitilinpäätös. Robit on suomalainen konserni, joka myy ja huoltaa porauksessa käytettäviä kulutusosia kansainvälisille asiakkaille tunneliporauksen, maalämpöön perustuvan lämmityksen ja jäähdytyksen, rakentamisen ja kaivosteollisuuden tarpeisiin. Robitilla on 10 omaa toimipistettä ja aktiivinen myyntiverkosto yli 100 maassa. Robitilla on tuotantoyksiköt Suomessa, Etelä-Koreassa, Australiassa ja Isossa-Britanniassa.

Yhtiön osake on noteerattu Nasdaq Helsinki Oy:n päälistalla, ja osakkeen kaupankäyntitunnus on ROBIT.

Robit-konsernin emoyritys Robit Oyj on suomalainen osakeyhtiö. Robit Oyj:n rekisteröity osoite on Vikkiniityntie 9, 33880 Lempäälä. Jäljennöksiä konsernitilinpäätöksestä on saatavissa Robit Oyj:n pääkonttorista ja Robitin kotisivuilta osoitteessa www.robitgroup.com.

Robit Oyj:n hallitus on hyväksynyt 18.2.2021 konsernitilinpäätöksen julkistettavaksi. Suomen osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajat voivat konsernitilinpäätöksen julkistamisen jälkeen pidettävässä yhtiökokouksessa hyväksyä tilinpäätöksen tai jättää sen hyväksymättä. Yhtiökokouksella on myös oikeus tehdä päätös tilinpäätöksen muuttamisesta.

1.2 Laatimisperusta

Robitin konsernitilinpäätös on laadittu Euroopan unionissa sovellettaviksi hyväksyttyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti, ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2020 sovellettavia IAS-standardeja (International Accounting Standards) ja IFRS-standardeja (International Financial Reporting Standards) sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot täyttävät myös Suomen kirjanpito- ja yhtiöainsäädännön IFRS-standardeja täydentävät vaatimukset.

Robitin konsernitilinpäätös on laadittu perustuen alkuuperäisiin hankintamenoihin lukuun ottamatta johdannaisinstrumentteja, jotka arvostetaan käypään arvoon tulosvaikutteisesti. Tilinpäätös esitetään tuhansina euroina. Konsolidoidut luvut on esitetty tuhansina euroina. Tilinpäätöksessä esitetyt luvut on pyöristetty, ja sen vuoksi yksittäisten lukujen yhteenlaskettu määrä voi poiketa esitetystä kokonaisluvusta.

Konsernin tytäryritysten tilinpäätöksiin sisältyvät erät on arvostettu kunkin tytäryrityksen ensisijaisen taloudellisen toimintaympäristön valuutassa (”toimintavaluutta”). Yhtiön toimintavaluutta on euro, joka on myös Robitin konsernitilinpäätöksen esittämismuoto.

Konsernin emoyhtiö on Robit Oyj ja emoyhtiön tilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpitolain ja -asetusten mukaisesti.

1.3 Johdon harkinta ja epävarmuuden lähteet

Tilinpäätöstä laadittaessa on käytettävä arvioita ja oletuksia, jotka saattavat vaikuttaa tilinpäätöspäivänä taseeseen merkittävien varojen ja velkojen määriin. Lisäksi niillä on vaikutusta esitettävien tilikausien liikevaihtoon ja kuluihin. Toteutuvat tulokset saattavat poiketa aiemmin tehdyistä arvioista. Johdon oletuksia ja arvioita käsitellään seuraavissa liitetiedoissa:

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot	Liitetieto
Liikearvon arvonalentumistestaus	3.2.
Hankittujen varojen käyvät arvot (asiakassuhteet ja brändi)	3.1.
Muut aineettomat hyödykkeet (aktivoidut kehittämismenot)	3.3.
Vaihto-omaisuuden arvostus	5.2.
Laskennalliset verosaamiset ja -velat	6.2.
Erääntyneet saamiset	4.6.

Kuinka Robitin tilinpäätöstä on luettava?

Robit on tilinpäätöksessään keskittynyt informaatioon, jonka se katsoo olevan relevanttia sen sidosryhmille ja muille tilinpäätöksen käyttäjille. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot on jaettu kuuteen osaan, joissa kukin osio sisältää siihen liittyvät merkittävät tilinpäätöksen laatimisperiaatteet. Nämä osa-alueet ovat Tietoja konsernitilinpäätöksestä, Robitin tuloksellisuus, yrityshankinnat ja aineettomat hyödykkeet, pääomarakenne ja rahoitus, liiketoiminnassa käytettävät varat ja velat sekä muut liitetiedot. Tämän esittämistavan tarkoituksena on antaa lukijalle selkeä käsitys konsernin taloudellisesta asemasta ja tuloksesta sekä valituista tilinpäätöksen laatimisperiaatteista.

2 Robitin tuloksellisuus

2.1 Liikevaihto ja segmentti-tiedot

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Tuotteiden myynti

Robit solmii asiakkaiden kanssa tuotteidensa, kuten porakruunujen ja putkitusterien, toimittamista koskevia sopimuksia. Robitin tuotteet ovat yleensä standardoituja, ja niihin tarvitaan vain vähän asiakkaiden tekemiä määrittelyjä. Robit vastaa tuotteiden hankkimisesta tai valmistamisesta ja joissakin tapauksissa niiden toimittamisesta asiakkaalle. Suoritevelvollisuus päättyy, kun tavarat on toimitettu asiakkaalle. Mikäli suoritevelvollisuus päättyy toimitusehtoon perustuen vasta, kun asiakas on vastaanottanut tavarat, myyntituotot kirjataan vastaanottohetkellä. Liikevaihdon kirjajamissajankohta määritetään myyntisopimukseen liittyviin ehtoihin, kuten toimitusehtoon ja asiakkaan hyväksymisnettelyyn perustuen.

Asiakkaiden kanssa on tehty myös yksittäisiä ostotilauksia pitkäaikaisempia toimitussopimuksia esimerkiksi kaivosten tai projektien kulutusosien toimittamiseksi. Näihin pidempiaikaisiin sopimuksiin liittyvät suoritevelvoitteet tuloutetaan toimitusehtoon perustuen toimitushetkellä, eikä niitä tulouteta osittain esimerkiksi projektien valmiusasteen perusteella ajan kuluessa, koska Robitin tuotteet ovat luonteeltaan kulutusosia. Toimitussopimukseen ei pääosin liity palautus- tai takaisinmaksuvelvoitteita. Robit vastaa siitä, että tuotteet ovat toimitushetkellä teknisiltä ominaisuuksiltaan asiakkaan tilauksen ja Robitin omien laatustandardien mukaisia. Mikäli tuotteessa tunnistetaan Robitista johtuva tekninen tai laadullinen ongelma, Robit on velvollinen toimittamaan asiakkaalle korvaavat tuotteet. Näitä velvoitteita arvioidaan sopimuskohtaisesti, ja niistä kirjataan erillinen takuuvaraus (esitetty kohdassa 5.5). Koska tuotteet ovat luonteeltaan kulutusosia, tuotteisiin ei sisälly pitkäaikaisia takuuvetoitteita, joista voisi koitua maksettavaa tulevilla tilikausilla.

Joihinkin asiakassopimukseen voi sisältyä muuttuva alennuskomponentti, jonka perusteella asiakkaalle voidaan maksaa määräalennusta, mikäli alkuperäisen toimitussopimuksen määrät ylittyvät. Näissä tapauksissa määräalennuksen toteutuminen arvioidaan sopimuskohtaisesti ja vähennetään myyntituotoista todennäköisimpään arvioon perustuen. Tällaisten sopimusten merkitys Robitin myyntituottojen kirjaamiseen on kuitenkin tällä hetkellä erittäin vähäinen. Myyntituottojen tuloutuksessa ei näistä syistä käytetä merkittäviä harkintaan perustuvia ratkaisuja.

Maksuehdot ja –ajat vaihtelevat asiakkaittain. Sovellettuun maksuehtoon ja asiakkaalle myönnetyn maksuajan pituuteen vaikuttavat muun muassa asiakkaan ja tuotantolaitoksen maantieteellinen sijainti ja etäisyys toisistaan. Lisäksi asiakkaan maksuehtoon vaikuttaa asiakaskohtainen luottoriski, jota arvioidaan asiakkaan maantieteellisen sijainnin, asiakkaan taloudellisen tilanteen ja asiakkaan aiemman maksukäyttäytymisen perusteella. Tyypillisesti asiakkaiden kanssa käytetään luotollisia maksuehtoja, joissa suoritevelvollisuus päättyy ennen maksun saamista asiakkaalta. Kassa-alennuksia ei pääosin käytetä, mutta jos niitä käytetään, annetut kassa-alennukset vähennetään liikevaihdosta. Joidenkin asiakkaiden kanssa toimitaan ennakkomaksuperiaatteella, ja asiakkailta saadut ennakkomaksut kirjataan taseeseen (ilmoitettu luvussa 5.6). Myyntitransaktioihin ei pääosin sisälly merkittäviä luotollisia komponentteja.

Tuotteiden myynti, johon liittyy myynnin jälkeinen tuki

Robit solmii asiakkaiden kanssa palvelusopimuksia, joihin kuuluu tuotteiden toimittamisen lisäksi palveluja kuten teknistä tukea tai koulutusta. Nämä palvelut tuovat asiakkaalle lisäarvoa, eivätkä ne ole osa asiakkaalla tapahtuvaa tuotteiden integrointia. Tällöin sopimuksiin sisältyy tyypillisesti useampia suoritevelvoitteita, palvelua ja myydyt tuotteet.

Myyntihinnat kohdistetaan eri suoritevelvoitteille niiden erillismyyntihintoihin suhteutettuna. Mahdolliset alennukset kohdistetaan suhteellisesti kaikille suoritevelvoitteille. Tuotteiden myyntituotot kirjataan tiettyä ajankohta (ks. edellä) kun taas palvelujen myyntituotot kirjataan ajan kuluessa sitä mukaa kun asiakas samanaikaisesti vastaanottaa ja kuluttaa Robitin tuottaman palvelun. Palveluihin liittyvän suoritevelvoitteen täyttymisaste suhteessa myyntiin määritetään tuotokseen perustuvaa menetelmää käyttäen, jolloin täyttymisaste määritetään tarkasteluhetken mennessä tuotetun palvelun perusteella.

Liikevaihto liiketoimintayksiköittäin

Seuraavassa taulukossa esitetään ulkopuolisilta asiakkailta saadut myyntituotot liiketoimintayksiköittäin ja markkina-alueittain.

	1.1.2020-31.12.2020	1.1.2019-31.12.2019
Tuhatta euroa		
Top Hammer	46 348	40 322
Down the Hole	45 283	46 160
Yhteensä	91 631	86 482
Liikevaihto markkina-alueittain		
Tuhatta euroa	1.1.2020-31.12.2020	1.1.2019-31.12.2019
EMEA	40 028	36 190
Americas	14 008	15 501
Asia	11 397	10 482
Australasia	13 654	15 405
East	12 544	8 903
Yhteensä	91 631	86 482

Robitin asiakkaista yksikään ei kerryttänyt yli kymmentä prosenttia konsernin liikevaihdosta tilikaudella 2020 tai 2019.

Segmenttitiedot

Robitin ylin päätöksentekijä on yhtiön hallitus, joka päättää strategiasta, avainhenkilöiden valinnasta, merkittävimmistä kehitysprojekteista, yrityshankinnoista, investoinneista, organisaatorakenteesta sekä rahoituksesta. Robitin toiminnan kulmakiviä ovat osaava, asiakas-tarpeet ja -vaatimukset tunnistava globaali myyntiorganisaatio ja korkealaatuinen sekä paikallisiin alihankkijoihin että globaaliin hankintatoimintaan perustuva tuotanto. Robit on strategiansa mukaan ensisijaisesti myyntiyhtiö globaaleilla markkinoilla.

Robitin myyntiorganisaatio on jaettu maantieteellisiin vastuualueisiin eli regiooniin (EMEA, Americas, Asia-, Australasia, ja East). Liiketoiminnan resursseina on käytettävissä neljä valmistavaa yksikköä Suomessa, Etelä-Koreassa, Australiassa sekä Englannissa. Nämä tehtaat palvelevat koko myyntiorganisaatiota siten, että tehtaat ovat pääosin erikoistuneet tiettyjen tai tietyn kokoluokan tuotteiden valmistukseen. Resurssien tehokkuuden koordinoimiseksi liiketoiminta on jaettu kahteen strategiseen liiketoimintayksikköön (Strategic Business Unit -SBU): Top Hammer ja Down the Hole. SBU:t on muodostettu, koska niissä käytettävät porausteknologiat ovat erilaiset, mutta niillä on merkittäviä synergioita sekä myynnin organisoinnissa, että valmistus- ja hankintaprosesseissa.

Konsernin rakenteen ja toiminnan luonteen vuoksi yrityksen liiketoiminta esitetään yhtenä segmenttinä, joka sisältää myös konsernipalvelut ja muut erät. Hallitus seuraa säännöllisesti koko konsernin liikevaihtoa ja kannattavuutta. Lisäksi hallitus seuraa myyntiregioonien sekä strategisten liiketoimintayksiköiden liikevaihdon kehitystä.

2.2 Tuotannon materiaalit ja palvelut

Tilikaudella 2020 kuluiksi kirjatut tuotantoon liittyvät materiaalit ja palvelut olivat 58 773 tuhatta euroa (55 088 tuhatta euroa tilikaudella 2019). Materiaalit ja palvelut koostuvat raaka-ainehankinnoista kuten teräksestä, volframikarbidista, välitystuotteista ja vaihto-omaisuuteen liittyvistä alihankintana ostetuista palveluista sekä varastojen muutoksista.

2.3 Työsuhde-etuudet

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Lyhytaikaiset etuudet

Lyhytaikaisia työsuhde-etuuksia ovat palkat mukaan lukien luontoisedut ja 12 kuukauden kuluessa maksettavat vuosilomapalkat. Lyhytaikaiset työsuhde-etuudet kirjataan tilinpäätöspäivään mennessä. Suoritettun työnsä osalta muihin velkoihin ja arvostetaan määrään, joka odotetaan maksettavan, kun velat suoritetaan.

Työsuhteen päättymisen jälkeiset etuudet

Robitin eläkejärjestelyt ovat maksupohjaisia. Maksupohjainen järjestely on eläkejärjestely, jonka mukaan konserni suorittaa kiinteitä maksuja erilliselle yksikölle eikä sillä ole oikeudellista eikä tosiasiallista velvollisuutta suorittaa lisämaksuja, jos kyseisellä yksiköllä ei ole riittävästi varoja kaikkien nykyisellä ja aiemmillä tilikausilla suoritettuun työhön liittyvien etuuksien maksamiseen kaikille työntekijöille. Maksupohjaisiin järjestelyihin suoritettavat maksut kirjataan suoraan laajan tuloslaskelmaan kaudella, johon maksut liittyvät.

Muut pitkäaikaiset etuudet

Muita pitkäaikaisia työsuhde-etuuksia ovat pitkään palvelusaikaan liittyvät vapaat tai sapattivapaat, merkkipäivä-etuudet tai muut pitkään palvelusaikaan liittyvät etuudet ja pitkäaikaiset työkyvyttömyysetuudet. Robitilla on muita pitkäaikaisia työsuhde-etuuksia Australiassa (pitkään palvelusaikaan liittyvä vapaa) ja Koreassa (eroraha). Robitin avainhenkilöt ovat oikeutettuja osallistumaan pitkän aikavälin sitouttamisohjelmaan, jonka perustana on sijoitus Robit Oyj:n osakkeisiin. Tähän liittyvä kustannus jaksotetaan siihen ajankohtaan kuin henkilöllä on mahdollisuus hyödyntää oikeuttaan.

Työsuhteen päättämiseen liittyvät etuudet

Työsuhteen päättämiseen liittyvät etuudet tulevat maksettaviksi, kun konserni päättää henkilön työsuhteen ennen tavanomaista eläkeikää tai kun työntekijä suostuu vapaaehtoiseen irtisanoutumiseen näitä etuuksia vastaan.

Tuhatta euroa	1.1.2020-31.12.2020	1.1.2019-31.12.2019
Palkat	-13 102	-14 390
Sosiaalikulut	-1 038	-1 353
Eläkekulut - maksupohjaiset järjestelyt	-660	-621
Osakeperusteiset maksut	-300	-221
Muut pitkäaikaiset etuudet	-257	-263
Muut henkilöstökulut	-390	-459
Yhteensä	-15 747	-17 308

Robitin henkilöstön määrä kasvoi vertailukauden loppuun verrattuna 9 henkilöllä ja oli katsauskauden päättyessä 261 (252). Tilikaudella 2020 Robitin keskimääräinen henkilömäärä oli 257, ja tilikaudella 2019 se oli 274.

Robitilla on sekä maksupohjaisia että etuuspohjaisia työsuhde-etuuksiin liittyviä järjestelyjä. Kaikki eläkejärjestelyt ovat maksupohjaisia järjestelyjä. Australiassa työntekijät ovat oikeutettuja pitkään palvelusaikaan perustuvaan palkalliseen vapaaseen oltuaan 10 vuotta saman yrityksen palveluksessa. Tämä järjestely määritellään muuksi pitkäaikaiseksi työsuhde-etuudeksi ja näin ollen etuuspohjaiseksi järjestelyksi. Pitkään palvelusaikaan perustuvaan vapaaseen liittyvät kulut olivat 8 tuhatta euroa tilikaudella 2020 (2019: 46 tuhatta euroa). Pitkään palvelusaikaan perustuviin etuuksiin liittyvä velka 31.12.2020 oli 289 tuhatta euroa (2019: 283 tuhatta euroa).

Koreassa Robitilla on erorahajärjestely, jonka mukaan työntekijät ansaitsevat etuutta palvelusaikansa perusteella ja koko etuus maksetaan työsuhteen päättyessä. Tämä järjestely on muuttunut tilikauden 2020 aikana etuuspohjaisesta järjestelystä maksuperusteiseksi järjestelyksi. Erorahaan liittyvät kulut tilikaudella 2020 olivat 197 tuhatta euroa (136 tuhatta euroa tilikaudella 2019). Erorahaan liittyvä työsuhde-etuusvelvoite oli 338 tuhatta euroa 31.12.2020 (31.12.2019: 228 tuhatta euroa).

Pitkän aikavälin sitouttaminen: osakepohjaiset palkitsemisohjelmat

Osakepohjainen kannustinjärjestelmä 2018–2021

Robitin hallitus päätti 15.6.2018 uudesta konsernin johtoa ja avainhenkilöitä koskevasta osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä. Osakeohjelmassa on kolme osaa: avainhenkilön oma sijoitus yhtiöön, lisäosakekannustin ja suoriteperusteinen lisäosakeohjelma. Palkkion saaminen osakeohjelmasta edellytti avainhenkilöltä Robit Oyj:n osakkeiden hankkimista.

Lisäosakeohjelmassa on kaksi sitouttamisjaksoa, jotka alkoivat 1.9.2018 ja 1.9.2019.

Avainhenkilö saa palkkiona osakkeita osakeomistusedellytyksen alaisia osakkeita vastaan noin kolmen vuoden sitouttamisjakson jälkeen. Osakkeiden saaminen on riippuvainen työ- tai toimisuhteen jatkumisesta palkkion maksuhetkellä.

1.9.2018 alkavan sitouttamisjakson perusteella maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään 24 000 Robit Oyj:n osakkeen arvoa sisältäen myös rahana maksettavan osuuden. Suoriteperusteisen lisäosakeohjelman 2018–2020 ansaintajaksolle asetettuja tavoitteita ei saavutettu, eikä 31.12.2020 päättyneeltä suoriteperusteisen lisäosakeohjelman ansaintajaksolta makseta palkkiota. Kannustinjärjestelmään kuuluu 7 henkilöä.

Toimitusjohtajan pitkän aikavälin osakepohjainen kannustinjärjestelmä 2019–2024

Toimitusjohtajan pitkän aikavälin osakepohjaisesta kannustinjärjestelmän piiriin kuuluu konsernin toimitusjohtajana 1.5.2019 aloittanut Tommi Lehtonen. Osakepalkkio-ohjelmassa on kolme ansaintajaksoa ja se kattaa ajanjakson 1.1.2019 – 31.12.2024. Robit Oyj:n hallitus asettaa tavoitteet kullekin kahden vuoden ansaintajaksolle alkaen vuodesta 2019. Uudessa toimitusjohtajan osakepohjaisessa kannustinjärjestelmässä on kolme ansaintajaksoa, jotka päättyvät 31.12.2020, 31.12.2022 tai 31.12.2024. Tämän järjestelmän perusteella maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä 160.000 Robit Oyj:n osakkeen arvoa sisältäen myös veroihin ja veroluonteisiin maksuihin käytettävän rahaosuuden. 31.12.2020 päättyneeltä ansaintajaksolta toimitusjohtajalla ei maksettu palkkiota.

Osakepohjainen kannustinjärjestelmä 2020–2023

Robitin hallitus päätti kesäkuussa 2020 uudesta konsernin johtoa ja avainhenkilöitä koskevasta osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä. Osakeohjelmassa on kolme osatekijää: avainhenkilön oma sijoitus yhtiöön, yhtiön lisäosakekannustin sekä suoriteperusteinen lisäosake-ohjelma. Ohjelmaan osallistuva henkilö saa lisäosakekannustimen perusteella kolmen vuoden päästä sijoituksestaan osakkeita määrän, joka vastaa henkilön sijoitusta henkilökohtaisen veron osuutensa määrällä vähennettynä kuin on ohjelmaan sijoittanut. Lisäksi kolmen vuoden ansaintajakson jälkeen henkilö voi saada osakkeita määrän, joka on sidottu yhtiön liikevaihdon kasvuun. Mikäli kaikki ohjelman kolme osatekijää täyttyvät täysimääräisesti ohjelmassa määritetyllä tavalla ja yhtiön hallituksen määrittelemän tavoiteasetannan mukaisesti, osakeohjelman perusteella lasketaan liikkeelle enintään 450 000 osaketta. Kannustinjärjestelmän piiriin kuuluu tällä hetkellä 17 henkilöä.

2.4 Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut**Tilinpäätöksen laatimisperiaate**

Menoihin liittyvät julkiset avustukset jaksotetaan ja kirjataan tulosvaikutteisesti samoille tilikausille kuin menot, joita ne on tarkoitettu kattamaan.

Robit vuokralle antajana

Robit on antanut joitakin tiloja vuokralle operatiivisilla vuokrasopimuksilla. Vuokratuotot merkitään laajaan tuloslaskelmaan tasaerinä vuokra-ajan kuluessa.

Robit vuokralle ottajana

Konserni on soveltanut 1.1.2019 alkaen IFRS 16 standardia, joka korvaa vanhan IAS 17 Vuokrat-standardin. Konserni otti IFRS 16 -standardin käyttöön käyttäen yksinkertaistetun takautuvan soveltamisen lähestymistapaa soveltamisen aloittamisajankohtana 1.1.2019, jolloin vertailukausia ei oikaistu.

Liiketoiminnan muut tuotot

Tuhatta euroa	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Operatiiviset kurssivoitot	1 484	1 297
Muut liiketoiminnan tulot	1 040	406
Yhteensä	2 524	1 703

Joulukuussa 2020 yhtiö sai päätöksen tuotekehityslainan osittaisesta perimättä jättämisestä. Tämä kasvatti muita liiketoiminnan tuottoja 0,5 miljoonalla eurolla.

Liiketoiminnan muut kulut

Tuhatta euroa	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Hallinnon kulut	-6 587	-8 457
Vuokratulot	-31	-274
Toimitilakulut	-1 197	-1 479
Operatiiviset kurssitappiot	-2 965	-1 020
Muut liiketoiminnan kulut	-3 740	-2 954
Yhteensä	-14 520	-14 184

Tilintarkastajan palkkiot

Tuhatta euroa	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Tilintarkastus	-301	-224
Veroneuvonta	-22	0
Muut palvelut	-3	-3
Yhteensä	-327	-227

Tilintarkastajan palkkioista Ernst & Young -yhtiön osuus on tilintarkastuksesta 273 tuhatta euroa.

2.5 Poistot

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet ja muut aineettomat hyödykkeet merkitään taseeseen hankintamenoa vähennettynä kertyneillä poistoilla ja mahdollisilla arvonalentumisilla. Poistot kirjataan tasapoistoina jaksottamalla hankintameno hyödykkeiden arvioidulle taloudelliselle vaikutusajalle. Omaisuuserien taloudellisia vaikutusaikoja tarkastellaan jokaisena tilinpäätöspäivänä ja muutetaan tarvittaessa. Poistoissa on otetty huomioon IFRS 16 -standardin vaikutukset.

Poistoajat esitetään liitetiedoissa 3.3 ja 5.1.

Tuhatta euroa	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden poistot omaisuusryhmittäin		
Maa-alueet	-54	-53
Rakennukset ja rakennelmat	-1 559	-2 054
Koneet ja kalusto	-2 456	-3 158
Muut aineelliset hyödykkeet	-316	-355
Yhteensä	-4 385	-5 622

Käyttöoikeusomaisuuserien (IFRS16) poistot olivat 1 496 tuhatta euroa (2019: 1 904).

Tuhatta euroa	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Aineettomien käyttöomaisuushyödykkeiden poistot omaisuusryhmittäin		
Asiakassuhteet	-820	-840
Aineettomat oikeudet	-142	-149
Muut aineettomat hyödykkeet	-637	-760
Yhteensä	-1 599	-1 750

Asiakassuhteet ja brändit merkittiin taseeseen liiketoimintojen hankintojen yhteydessä. Ks. liitetieto 3.

3 Yrityshankinnat ja aineettomat oikeudet

3.1 Yrityskaupat

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Robit soveltaa liiketoimintojen hankintojen kirjanpitokäsittelyssä hankintamenetelmää. Yksilöitävissä olevat liiketoimintojen hankinnassa hankitut varat ja vastattaviksi otetut velat arvostetaan alun perin hankinta-ajankohdan käypiin arvoihin. Luovutetun vastikkeen käypä arvo sisältää myyjälle maksetut rahavarat sekä arvioidut maksut, jotka Robit saattaa olla velvollinen maksamaan tulevaisuudessa liiketoiminnan tuloksellisuuden perusteella. Jälkimmäinen erä katsotaan ehdolliseksi vastikkeeksi, ja se voidaan luokitella joko omaksi pääomaksi tai rahoitusvelaksi. Jos rahavaroina maksettavan vastikkeen suorittamista lykätään, tulevaisuudessa suoritettavat määrät diskontataan nykyarvoonsa. Liikearvona kirjataan alun perin määrä, jolla luovutettu kokonaisvastike ylittää yksilöitävissä olevien hankittujen varojen ja vastattaviksi otettujen velkojen nettomäärän.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot – hankittujen nettovarojen käypä arvo

Liiketoimintojen yhdistämisessä hankittavat nettovarot arvostetaan käypään arvoon. Hankittujen nettovarojen käyvän arvon määrittäminen perustuu vastaavanlaisten omaisuuserien markkina-arvoon (aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet) tai arvioituihin vastaisiin rahavirtoihin (aineettomat hyödykkeet). Senhetkiseen jälleenhankinta-arvoon, odotettavissa oleviin rahavirtoihin tai arvioituun myyntihintaan perustuva arvostus edellyttää johdolta harkintaa ja oletuksia. Johto uskoo, että käytetyt arviot ja oletukset ovat riittävän luotettavia käypien arvojen määrittämistä varten.

Yrityshankinnat vuonna 2020

Ei yrityshankintoja tilikaudella 2020.

Yrityshankinnat vuonna 2019

Robit hankki 1.10.2019 ruotsalaisesta Eurodrilling Services AB:sta 10 %:n osuuden. Hankintahinta oli 99 euroa eikä hankinnalla ei ole olennaista vaikutusta vuoden 2019 tulokseen tai taseasemaan. Hankinnan yhteydessä solmittiin jälleenmyyntisopimus.

3.2 Liikearvo ja arvonalentumistestaus

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Liikearvo syntyy liiketoimintojen hankinnasta. Liikearvo vastaa määrää, jolla hankintameno ylittää konsernin osuuden hankinnan kohteen varojen ja velkojen nettomääräisestä käyvästä arvosta. Liikearvo testataan vuosittain arvonalentumisen varalta ja merkitään taseeseen hankintamenoon vähennettynä kertyneillä arvonalentumisilla. Liikearvo kohdistetaan arvonalentumistestausta varten rahavirtaa tuottaville yksiköille tai yksikköjen ryhmille, joiden odotetaan hyötyvän liikearvon aiheuttaneesta liiketoimintojen hankinnasta.

Kerrytettävissä olevan rahamäärän arvioimiseen käytetään käyttöarvolaskelmia. Arvioidut nettorahavirrat diskontataan kerrytettävissä olevaa rahamäärää arvioitaessa nykyarvoonsa perustuen ennen veroja määritettyyn pääomakustannuksen painotettuun keskiarvoon. Pääomakustannuksen painotettu keskiarvo kuvastaa markkinoiden senhetkistä näkemystä rahan aika-arvosta ja testattaviin yksikköihin liittyvistä riskeistä.

Tuloslaskelmaan merkitään arvonalentumistappio, kun rahavirtaa tuottavan yksikön kirjanpitoarvo ylittää siitä kerrytettävissä olevan rahamäärän. Arvonalentumistappio kohdistetaan ensiksi liikearvoon ja sen jälkeen suhteellisesti muihin omaisuuseriin. Tuloslaskelmaan merkittyjä liikearvon arvonalentumistappioita ei peruuteta.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot – liikearvon arvonalentumistestaus

Johto tekee merkittäviä arvioita ja harkintaan perustuvia ratkaisuja määrittäessään tasoa, jolla liikearvo testataan, sekä siitä, onko viitteitä arvonalentumisesta.

Robitin taseeseen sisältyvä liikearvo syntyi pääosin kesä- ja heinäkuussa 2016, kun Robit hankki Robit Australian ja Robit GB:n sekä helmikuussa 2017 Halcon. Yhtiö on organisoinut uudelleen Down the Hole liiketoimintansa ja tuotannossa sekä toimitusketjussa odotetaan saatavan merkittäviä tehokkuus- ja kustannusetuja. Yhtiöllä kaksi kassavirtaa tuottavaa yksikköä (Top Hammer ja Down the Hole).

Rahavirtaennusteet perustuvat johdon parhaaseen arvioon tulevasta myynnistä, kustannuskehityksestä, yleisistä markkinaolosuhteista ja sovellettavista tuloverokannoista. Ennuste kattaa kolmen vuoden ajanjakson. Tämän ajanjakson jälkeiset rahavirrat perustuvat jäljempänä esitettyihin arvioituihin kasvuvauhteihin.

Johto testaa ennusteissa käytettyjen merkittävien arvioiden muutoksia herkkyyssanalyysien avulla jäljempänä kuvatulla tavalla.

Alla oleva taulukko esittää liikearvon muutokset:

Tuhatta euroa	2020	2019
Kirjanpitoarvo 1.1.	5 420	5 159
Valuuttakurssierot	-286	261
Kirjanpitoarvo 31.12.	5 134	5 420

Taulukossa esitetään yhteenveto liikearvon kohdistamisesta liiketoimintayksiköille.

Tuhatta euroa	2020	2019
Down the hole	5 046	5 332
Top Hammer	88	88
Yhteensä	5 134	5 420

Top Hammer -rahavirtaa tuottavan yksikön kohdistuva liikearvo on testattu arvonalentumisen varalta 31.12.2020. Liikearvotestauksessa käyetyt arvot sekä niiden vaikutus on esitetty alla olevassa taulukossa.

Alla esitettyjen oletusten perusteella Top Hammer -rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä olevan rahamäärän arvioidaan ylittävän testattujen nettovarojen kirjanpitoarvon 4 556 tuhannella eurolla, mikä vastaa 12 % testattujen varojen kirjanpitoarvosta.

Johto on määrittänyt arvot Top Hammer rahavirtaa tuottavan yksikön arvonalentumistestauksessa käytettäville keskeisille oletuksille seuraavasti:

Oletus	Käytetty lähestymistapa arvoja määritettäessä
Liikevaihdon kasvu	Liikevaihdon kumulatiivisen kasvuvauhdin kolmen vuoden ennustejakson aikana odotetaan olevan 10,0 % (2019: 16,0 %). Liikevaihdon odotetaan kasvavan, koska yhtiö on vahvistanut jakeluverkostoaan, kyennyt voittamaan monivuotisia kaivossopimuksia sekä vahvistanut tuotetarjoomaansa.
EBITDA	Käyttökatteen (EBITDA) odotetaan olevan keskimäärin 11,5 % (2019: 11,6 %) kolmen vuoden ennustejaksolla. Pitkän aikavälin EBITDA:n odotetaan olevan 13,6 % (2019: 13,6 %) liikevaihdosta. Tämä perustuu tehtyihin toimepiteisiin ja johdon odotuksiin tulevasta kehityksestä.
Pitkän aikavälin kasvuvauhti	Kolmen vuoden ennustejakson jälkeisen pitkän aikavälin kasvuvauhdin odotetaan olevan 1,5 % (2019: 1,5 %) vuodessa. Tämä vastaa odotettavissa olevaa pitkän aikavälin inflaatioastetta.
Ennen veroja määritetty diskonttokorko	Arvonalentumistestauksessa käytetty ennen veroja määritetty diskonttokorko on 13,1 % (2019 14,3 %). Se kuvastaa Top Hammer-liiketoimintaan ja sen toimintamaihin liittyviä erityisriskejä.

Top Hammer rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä olisi yhtä suuri kuin sen kirjanpitoarvo, jos keskeisissä oletuksissa tapahtuisi seuraavat muutokset (muiden oletusten pysyessä muuttumattomina):

Liikearvon määrittelyn oletusarvot Top Hammer 2020	Mistä	mihin
Käytetyt arvot		
Keskimääräinen käyttökate (EBITDA) kolmen vuoden ennustejakson aikana	11,5 %	10,7 %
Käyttökate (EBITDA) kolmen vuoden ennustejakson jälkeen	13,6 %	12,5 %
Ennen veroja määritetty diskonttauskorko	13,1 %	14,5 %

Jos Top Hammer -rahavirtaa tuottavan yksikön pitkän aikavälin kasvuvauhti kolmen vuoden ennustejakson jälkeen olisi 0,5 prosenttia 1,5 prosentin sijaan, kerrytettävissä oleva rahavirta olisi 7 prosenttia korkeampi suhteessa kirjanpitoarvoon:

Pitkän aikavälin kasvuvauhti kolmen vuoden ennustejakson jälkeen	Kasvu 1,5 %	Kasvu 0,5 %
Kerrytettävissä oleva rahavirta suhteessa kirjanpitoarvoon	12,0 %	7,0 %

Down the Hole -rahavirtaa tuottavan yksikön kohdistuva liikearvo on testattu arvonalentumisen varalta 31.12.2020. Yhtiö on organisoitunut uudelleen Down the Hole liiketoimintansa ja tuotannossa sekä toimitusketjussa odotetaan saatavan merkittäviä tehokkuus- ja kustannusetuja. Yhtiöllä kaksi kassavirtaa tuottavaa yksikköä (Top Hammer ja Down the Hole). Liikearvotestauksessa käytetyt arvot sekä niiden vaikutus on esitetty alla olevassa taulukossa.

Alla esitettyjen oletusten perusteella Down the Hole rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä olevan rahamäärän arvioidaan ylittävän testattujen nettovarojen kirjanpitoarvon 9 508 tuhannella eurolla, mikä vastaa 33 % testattujen varojen kirjanpitoarvosta. Johto on määrittänyt arvot Down the Hole rahavirtaa tuottavan yksikön arvonalentumistestauksessa käytettävälle keskeisille oletuksille seuraavasti:

Oletus	Käytetty lähestymistapa arvoja määritettäessä
Liikevaihdon kasvu	Liikevaihdon kumulatiivisen kasvuvauhdin kolmen vuoden ennustejakson aikana odotetaan olevan 8,2 % (2019: 5,2 %). Liikevaihdon odotetaan kasvavan, koska yhtiö on vahvistanut jakeluverkostoaan, kyennyt voittamaan monivuotisia kaivossopimuksia sekä vahvistanut tuotetarjoomaansa.
EBITDA	Käyttökateen (EBITDA) odotetaan olevan keskimäärin 11,2 % (2019: 11,5 %) kolmen vuoden ennustejaksolla. Pitkän aikavälin EBITDA:n odotetaan olevan 12,6 % (13,6 %) liikevaihdosta. Tämä perustuu tehtyihin toimenpiteisiin ja johdon odotuksiin tulevasta kehityksestä.
Pitkän aikavälin kasvuvauhti	Kolmen vuoden ennustejakson jälkeisen pitkän aikavälin kasvuvauhdin odotetaan olevan 1,5 % (2019: 1,5 %) vuodessa. Tämä vastaa odotettavissa olevaa pitkän aikavälin inflaatioastetta.
Ennen veroja määritetty diskonttokorko	Arvonalentumistestauksessa käytetty ennen veroja määritetty diskonttokorko on 12,7 % (2019: 13,5 %). Se kuvastaa Down the Hole -liiketoimintaan ja sen toimintamaihin liittyviä erityisriskejä.

Down the Hole rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä olisi yhtä suuri kuin sen kirjanpitoarvo, jos keskeisissä oletuksissa tapahtuisi seuraavat muutokset (muiden oletusten pysyessä muuttumattomina):

Liikearvon määrittelyn oletusarvot Down the Hole 2020	Mistä	mihin
Käytetyt arvot		
Keskimääräinen käyttökate (EBITDA) kolmen vuoden ennustejakson aikana	11,2 %	9,3 %
Käyttökate (EBITDA) kolmen vuoden ennustejakson jälkeen	12,6 %	10,2 %
Ennen veroja määritetty diskonttauskorko	12,7 %	16,3 %

Jos Down the Hole -rahavirtaa tuottavan yksikön pitkän aikavälin kasvuvauhti kolmen vuoden ennustejakson jälkeen olisi 0,5 prosenttia 1,5 prosentin sijaan, kerrytettävissä oleva rahavirta olisi 25,6 prosenttia korkeampi suhteessa kirjanpitoarvoon:

Pitkän aikavälin kasvuvauhti kolmen vuoden ennustejakson jälkeen	Kasvu 1,5 %	Kasvu 0,5 %
Kerrytettävissä oleva rahavirta suhteessa kirjanpitoarvoon	32,6 %	25,6 %

3.3 Muut aineettomat hyödykkeet

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Aineettomat hyödykkeet kirjataan taseeseen, kun hyödyke on Robitin määräysvallassa, siitä odotetaan koituvan Robitille taloudellista hyötyä tulevaisuudessa ja hyödykkeen hankintameno on luotettavasti määritettävissä. Aineeton hyödyke kirjataan alun perin hankintameno, joka sisältää ostohinnan ja mahdolliset hyödykkeestä välittömästi aiheutuvat menot. Aineettomat hyödykkeet esitetään taseessa hankintamenoon vähennettynä kertyneillä poistoilla ja arvonalentumisilla. Aineettomista hyödykkeistä tehdään tasapoistot omaisuuserän taloudellisen vaikutusajan kuluessa. Poistoaikojen ja -menetelmien asianmukaisuus arvioidaan jokaisena tilinpäätöspäivänä. Robitin aineettomien hyödykkeiden taloudelliset vaikutusajat ovat seuraavat:

	Vuotta
Asiakassuhteet	7-10
Brändi	15
Aineettomat oikeudet	5
Muut aineettomat hyödykkeet	5

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 työsuorituksista aiheutuvia menoja. Aiemmin kuluiksi kirjatut kehittämismenot ei aktivoida myöhemmin. Kehitettävänä olevista aineettomista hyödykkeistä ei tehdä poistoja, vaan ne testataan arvonalentumisen varalta vähintään vuosittain.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot - aktivoidut kehittämismenot

Kehittämiprojektin kehittämisvaiheessa syntyvät menot aktivoidaan tiettyjen kriteerien täytyessä aineettomina hyödykkeinä. Johto on käyttänyt harkintaa ja tehnyt oletuksia arvioidessaan, täyttääkö projekti nämä kriteerit sekä määrittäessään hankintamenoa ja taloudellista vaikutusaikaa samoin kuin kehittämisprojekteista tulevaisuudessa kertyviä rahavirtoja. Aktivoiduista kehittämisprojekteista odotettavissa olevaan tuottoon liittyy johdon arvioita ja harkintaa, jotka koskevat tulevaa liikevaihtoa ja vastaavia kuluja. Näihin arvioihin liittyy riskejä ja epävarmuustekijöitä, ja on mahdollista, että kehittämisprojekteista odotettavissa oleva tuotto muuttuu olosuhteiden muutoksen seurauksena. Robit arvioi aktivoituihin kehittämisprojekteihin liittyviä viitteitä arvonalentumisesta. Aktivoitujen kehittämisprojektien arvo saattaa vähentyä, jos uusista palveluista odotettavissa oleva tuotto muuttuu.

Liiketoimintojen yhdistämisen yhteydessä hankittuja aineettomia hyödykkeitä käsitellään kohdassa Liiketoimintojen hankinnat.

Tuhatta euroa	Asiakas- suhteet	Brändi	Aineettomat oikeudet	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
2020					
Hankintameno 1.1	5 804	870	663	5 749	13 087
Lisäykset	0	0	9	69	77
Vähennykset	0	0	0	0	0
Erien väliset siirrot	0	0	0	0	0
Valuuttakurssierot	-17	-47	-3	-7	-73
Hankintameno 31.12.	5 788	823	669	5 810	13 091
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-2 771	-203	-512	-4 188	-7 675
Poistot	-764	-56	-142	-637	-1 599
Vähennykset	0	0	0	0	0
Valuuttakurssierot	-26	11	3	3	-9
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-3 561	-247	-652	-4 822	-9 282
Kirjanpitoarvo 1.1.	3 034	667	151	1 561	5 412
Kirjanpitoarvo 31.12.	2 227	576	17	988	3 809

Tuhatta euroa	Asiakas- suhteet	Brändi	Aineettomat oikeudet	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
2019					
Hankintameno 1.1	5 693	827	600	5 672	12 793
Lisäykset	0	0	42	67	110
Vähennykset	0	0	0	0	0
Erien väliset siirrot	0	0	22	0	22
Valuuttakurssierot	111	42	-1	9	162
Hankintameno 31.12.	5 804	870	663	5 749	13 087
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-1 944	-138	-352	-3 436	-5 870
Poistot	-784	-56	-149	-760	-1 750
Vähennykset	0	0	-12	12	0
Valuuttakurssierot	-43	-9	1	-5	-55
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-2 771	-203	-512	-4 188	-7 675
Kirjanpitoarvo 1.1.	3 749	689	248	2 237	6 923
Kirjanpitoarvo 31.12.	3 034	667	151	1 561	5 412

Robit Australian ja Robit GB:n hankinnan yhteydessä vuonna 2016 taseeseen kirjattiin aineettomina hyödykkeinä asiakassuhteita ja brändi. Aineettomat oikeudet koostuvat pääasiassa patenteista. Robitin tavoitteena on jatkaa nykyisen patentti- ja immateriaalioikeussalkkunsu vahvistamista hankkimalla ja lisensoimalla strategisia patenteja, muita immateriaalioikeuksia sekä teknologioita. Muut aineettomat hyödykkeet sisältävät aktivoituja kehittämismenoja ja ohjelmistoja.

Tutkimus ja kehitys

Robit investoi edelleen omiin tuotekehitysprojekteihinsa samoin kuin toimialan yhteisiin tuotekehitysprojekteihin turvatakseen kilpailukykyisen ja innovatiivisen tarjonnan. Tutkimus- ja kehittämistoiminnan tuloslaskelmaan kirjatut tuotekehityskulut vuonna 2020 olivat 566 tuhatta euroa ja edellisenä vuonna 569 tuhatta euroa. Robit on jatkanut muun muassa poraustulosten seurannassa ja mittauksessa käytettävää Robit Sense Systems -teknologian kehittämistä uusiin sovelluksiin. Taseen aktivoidut poistamattomat kehittämismenot 31.12.2020 olivat 629 tuhatta euroa (31.12.2019: 896 tuhatta euroa).

4 Pääomarakenne ja rahoitus

4.1 Oma pääoma

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Robitin oma pääoma koostuu osakepääomasta, ylikurssirahastosta, sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta, muuntoeroista ja kertyneistä voittovaroista. Muutokset Robitin omistamissa omissa osakkeissa kirjataan sijoitetun oman pääoman rahastoon ja omien osakkeiden mahdollinen lunastushinta on voittovaroista vähennetty. Uusien osakkeiden liikkeeseenlaskusta välittömästi johtuvat menot esitetään veroilla vähennettynä omassa pääomassa osakeantista saatujen tuottojen vähennyksenä.

Yhtiön osakkeenomistajille jaettavat osingot kirjataan konsernitilinpäätökseen velaksi sillä tilikaudella, jolla yhtiön osakkeenomistajat hyväksyvät osingon ellei sitä ole maksettu.

Osakepääoma ja ylikurssirahasto

Osakepääoma koostuu kantaosakkeista. Emoyrityksellä on yksi osakelaji ja kaikilla osakkeilla on yhtäläinen oikeus osinkoon. Jokainen osake oikeuttaa yhteen ääneen yhtiökokouksessa. Kaikki emoyrityksen liikkeeseen laskemat osakkeet on kokonaan maksettu. Osakkeilla ei ole nimellisarvoa.

Alla oleva taulukko esittää ulkona olevien osakkeiden määrät raportointikausilla:

Osakkeet	kpl
1.1.2019	21 056 393
Omien osakkeiden käyttäminen avainhenkilöiden palkitsemiseen	3 226
Omien osakkeiden käyttäminen hallituksen jäsenten palkitsemiseen	25 488
Omien osakkeiden hankkiminen	-150 000
31.12.2019	20 935 107
Omien osakkeiden käyttäminen avainhenkilöiden palkitsemiseen	7 936
Omien osakkeiden käyttäminen hallituksen jäsenten palkitsemiseen	19 893
Osakeanti	96 000
31.12.2020	21 058 936

Ylikurssirahastoon sisältyvät määrät liittyvät Suomen aiemman, 31.8.2006 saakka voimassa olleen osakeyhtiölain mukaisiin osakeantteihin, jolloin ylikurssirahastoon kirjattiin osakeannin yhteydessä osakkeenomistajien maksamat määrät, jotka ylittivät osakkeiden silloisen nimellisarvon.

Omat osakkeet

Alla oleva taulukko esittää muutokset omissa osakkeissa raportointikausilla:

Osakkeet (kpl)	
1.1.2019	27 507
Omien osakkeiden käyttäminen avainhenkilöiden palkitsemiseen	-3 226
Omien osakkeiden käyttäminen hallituksen jäsenten palkitsemiseen	-25 488
Omien osakkeiden hankkiminen	150 000
31.12.2019	148 793
Omien osakkeiden käyttäminen avainhenkilöiden palkitsemiseen	-7 936
Omien osakkeiden käyttäminen hallituksen jäsenten palkitsemiseen	-19 893
31.12.2020	120 964

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

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

Hallituksen vuosittainen palkkio on maksettu Robit Oyj:n omilla osakkeilla vuosina 2020 ja 2019. Kokouspalkkiot maksetaan rahassa.

Osingot

22.4.2020 yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään mahdollisesta varojen jakamisesta osakkeenomistajille yhtiön taloudellisen tilanteen sitä puoltaessa yhtiön jakokelpoisista varoista enintään 0,03 euroa osakkeelta. Hallitus päätti, että valtuutusta ei käytetä ja varojen jakamista ei toteutettu. 28.3.2019 päätöksen mukaan osinkoa ei jaettu vuonna 2019.

4.2 Osakekohtainen tulos

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyrityksen omistajille kuuluva voitto tilikauden aikana ulkona olleiden kantaosakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla. Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos lasketaan samalla perusteella kuin laimentamaton, paitsi että siinä otetaan huomioon konsernin mahdolliset sitoumukset uusien osakkeiden liikkeeseen laskemiseen tulevaisuudessa.

Konsernilla ei ollut 31.12.2020 tai 2019 instrumentteja, joilla olisi ollut laimentava vaikutus osakekohtaiseen tulokseen.

	1.1.2020-31.12.2020	1.1.2019-31.12.2019
Emoyrityksen omistajille kuuluva tulos (euroa)	-2 893 815	-7 264 646
Osakemäärän painotettu keskiarvo (kpl)	20 983 328	20 967 117
Laimentamaton ja laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos	-0,14	-0,35

4.3 Lainat

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Lainat kirjataan alun perin käypään arvon vähennettynä syntyneillä transaktiomenoilla, ja myöhemmin ne esitetään tilinpäätöksessä jaksotettuun hankintamenoon. Transaktiomenot jaksotetaan laina-ajalle ja kirjataan rahoituskuluiksi osana korkokuluja efektiivisen koron menetelmällä. Lainat kirjataan pois taseesta, kun laina on maksettu takaisin tai velan olemassaolo on lakannut esimerkiksi uudelleenrahoittamisen yhteydessä.

Lainat esitetään lyhytaikaisina velkoina, paitsi jos konsernilla on ehdoton oikeus lykätä velan maksua vähintään 12 kuukauden päähän tilikauden päättymisestä.

Markkinakorkoa alemmalla korolla valtiolta saadusta lainasta (Business Finland -laina) saatava hyöty käsitellään julkisena avustuksena. Itse laina käsitellään edellä kuvatulla tavalla. Ennen IFRS-standardeihin siirtymispäivää nostetut lainat kirjataan kuitenkin IFRS 1:n siirtymäsääntöjen mukaisesti nimellisarvoon.

Lainojen kirjanpitoarvot:

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
Pitkäaikaiset lainat		
Lainat rahoituslaitoksilta	19 060	17 450
Muut lainat	41	585
Vuokravelat	5 312	4 070
Pitkäaikaiset lainat yhteensä	24 413	22 106
Lyhytaikaiset lainat		
Lainat rahoituslaitoksilta	5 850	9 414
Muut lainat	86	76
Luotolliset tilit	3 739	3 919
Vuokravelat	1 479	2 700
Lyhytaikaiset lainat yhteensä	11 154	16 109
Lainat yhteensä	35 567	38 215

Konsernin johto on todennut, etteivät lainojen kirjanpitoarvo ja käypä arvon poikkea olennaisesti toisistaan, koska merkittävä osa Robitin lainoista on vaihtuvakorkoisia, korot eivät ole muuttuneet merkittävästi lainojen ottamisen jälkeen ja lainojen marginaalien katsotaan kuvastavan lainojen ehtoja ja etuoikeusjärjestystä kohtuullisen tarkasti. Johto on arvioinut, ettei luottoriski ole muuttunut merkittävästi lainojen nostamisen jälkeen.

Lainat rahoituslaitoksilta

Luottojen, yhteensä 24,9 miljoonaa euroa, joista 22,5 miljoonaa euroa vakuutena on vakuudenasettamiskielto (negative pledge), josta aiheutuu Robitille tiettyjä kovenanttiehtoja ja rajoituksia lisälainojen ottamiselle. Kielto tarkoittaa, että Robit ei (tietyin poikkeuksin) aseta varojensa pohjalta muita vakuuksia ja varmistaa, että seuraavat taloudelliset tunnusluvut saavutetaan (rahoitussopimuksen alkuperäiset ehdot):

- Omavaraisuusaste vähintään 32,5 % ja
- Nettovelkojen suhde EBITDA-lukuun on ehdon mukaan 2,5

Robit Oyj sopi päärahoittajapankkinsa kanssa kesäkuussa 2020 24,5 MEUR lainojensa uudelleenjärjestelyistä. Uuden rahoitussopimuksen mukainen nettovelkojen ja käyttökatteen suhde kovenanttiehtojen tarkasteluhetkellä 31.12.2020, joka saa olla korkeintaan 4,0. Tilikaudella 2021 palataan alkuperäiseen kovenanttiehtoon nettovelkojen ja käyttökatteen suhteesta, joka saa olla korkeintaan 2,5. Robit Oyj:n rahoitussopimuksen kovenantti korolliset nettovelat/käyttökate oli 4,1 eikä siten ole täyttänyt rahoitussopimuksen ehtoja 31.12.2020. Yhtiö on saanut päärahoittajaltaan suostumuksen kovenatin rikkoutumiselle 18.12.2020. Robit lyhensi luottojaan 2020 joulukuun lopussa 2 miljoonaa euroa. Vuonna 2019 näiden lainojen korkomarginaalia korotettiin 1,1 prosenttiyksiköllä eli 2,75%:in. Robitilla on käytettävissään 14,3 miljoonaa euroa rahavaroja 31.12.2020 ja yhtiön johdon arvion mukaan pystyy huolehtimaan suunnitelman mukaisesta velkojenhoidosta sekä maksuvalmiudesta.

Muut lainat rahoituslaitoksilta sisältävät etupäässä vaihtuvakorkoisia pankkilainoja ja lyhytaikaisia käänteisiä factoringsopimuksia. Lainojen vakuuksista on informaatiota liitetiedossa 4.7. Koreassa käytössä ollut factoringlimiitti ei ollut tilikauden päättyessä käytössä.

Muut lainat

Muihin lainoihin sisältyy Business Finlandin korkotukilaina Robitin tutkimus- ja kehityshankkeita varten. Lainojen korko on markkina-korkoa alempi. Joulukuussa 2020 yhtiö sai päätöksen tuotekehityslainan osittaisesta perimättä jättämisestä. Tämä pienensi yhtiön lainoja 0,5 miljoonalla eurolla.

Luotolliset tilit

Konsernin enimmäismäärältään luottolimiittiin perustuva velka 31.12.2020 oli 3 739 tuhatta euroa (31.12.2019: 3 919 tuhatta) sisälsi suomalaisen pankin limiitin. Limiitin enimmäismäärä 31.12.2020 oli 4 000 tuhatta euroa ja (31.12.2019 4 000 tuhatta euroa).

Leasingvelat

Leasingveloilla on vakuus, sillä oikeudet vuokrattuihin omaisuuseriin siirtyvät vuokralle antajalle, jos maksut laiminlyödään.

Leasingvelat on esitetty käyttöoikeusomaisuuserien velkojen yhteydessä.

Nettovelkataulukot

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
Rahavarat	14 339	15 248
Lyhytaikaiset lainat	-11 154	-16 108
Pitkäaikaiset lainat	-24 413	-22 106
Nettovelka	-21 228	-22 967
Rahavarat	14 339	15 248
Kiinteäkorkoiset velat	-281	-2 228
Vaihtuvakorkoiset velat	-35 286	-35 987
Nettovelka	-21 228	-22 967

Tuhatta euroa	Kassa / käytetty limiitti	Lyhyt- aikaiset leasingit	Pitkä- aikaiset leasingit	Lyhyt- aikaiset lainat	Pitkä- aikaiset lainat	Yhteensä
Nettovelka 1.1.2019	23 625	-251	-524	-13 322	-25 338	-15 810
Kassavirrat	-11 634	-32	-1 388	3 832	15 110	5 888
Valuuttakurssierot	-662	0	1 597	0	-7 807	-6 873
Muut ei kassavirtavaikutteiset erät *	0	-2 417	-3 755	0	0	-6 172
Nettovelka 31.12.2019	11 329	-2 700	-4 070	-9 490	-18 035	-22 967
Kassavirrat	-356	2 434	660	3 554	5 306	11 598
Valuuttakurssierot	-373	0	3 264	0	-6 372	-3 480
Muut ei kassavirtavaikutteiset erät *	0	-1 213	-5 166	0	0	-6 379
Nettovelka 31.12.2020	10 600	-1 479	-5 312	-5 936	-19 101	-21 228
Nettokirjanpitoarvo 1.1.2020	11 329	-2 700	-4 070	-9 490	-18 035	-22 967
Nettokirjanpitoarvo 31.12.2020	10 600	-1 479	-5 312	-5 936	-19 101	-21 228

* IFRS 16 mukaiset velkojen nettomuutos

4.4 Rahoitusvarat

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Konserni luokittelee kaikki rahoitusvaransa "lainojen ja muiden saamisten" ryhmään. Luokittelu riippuu tarkoituksesta, jota varten rahoitusvarat on hankittu. Johto määrittää rahoitusvarojen luokittelun alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä.

Lainat ja muut saamiset ovat johdannaisvaroihin kuulumattomia rahoitusvaroja, joihin liittyvät maksut ovat kiinteitä tai määritettävissä olevia ja joita ei noteerata toimivilla markkinoilla. Lainat ja muut saamiset sisällytetään lyhytaikaisiin varoihin lukuun ottamatta eriä, jotka erääntyvät yli 12 kuukauden kuluttua tilinpäätöspäivästä. Ne luokitellaan pitkäaikaisiksi varoiksi. Konsernin lainat ja muut saamiset sisältyvät taseessa eriin "Rahavarat", "Lainasaamiset" sekä "Myyntisaamiset ja muut saamiset".

Jaksotettuun hankintamenoön arvostettavat lainat ja muut saamiset koostuvat pääasiassa myyntisaamisista ja rahavaroista, joita ei noteerata toimivilla markkinoilla ja joita ei pidetä kaupankäyntitarkoituksessa. Lainat ja muut saamiset arvostetaan alun perin käypään arvoon, johon lisätään mahdolliset transaktiomenot, ja myöhemmin ne arvostetaan jaksotettuun hankintamenoön efektiivisen koron menetelmällä. Laajaan tuloslaskelmaan kirjataan arvonalentumistappio, jos lainasaamien kirjanpitoarvo on suurempi kuin arvioitu kerrytettävissä oleva rahamäärä.

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
Rahoitusvarat taseessa		
Lainasaamiset	125	154
Myyntisaamiset ja muut saamiset	18 621	20 112
Rahavarat	14 339	15 248
Lyhytaikaiset yhteensä	33 085	35 514
Lainasaamiset	386	266
Muut saamiset	0	0
Pitkäaikaiset yhteensä	386	266
Yhteensä	33 471	35 781

Lainasaamiset

Aiemmin osakaslainasaamisina raportoitujen ulkoisten lainasaamisten määrä 31.12.2020 oli 247 tuhatta euroa (31.12.2019: 128 tuhatta euroa). Robit on antanut aiemmalle avainhenkilöstölleen osakkeita ja myöntänyt lainaa osakemerkintöjen maksamista varten. Joihinkin vanhempiin lainoihin liittyy lyhennyksiä ja vaihtelevia pitkiä maksuaikoja. Korkona käytetään valtiovarainministeriön puolivuositain määrittämää peruskorkoa. Korko maksetaan kaksi kertaa vuodessa. Peruskorkoon ei ole lisätty marginaalia. Korkotuen määrä kirjataan muihin kuluihin. Tilikaudella 2020 toteutetun osakepalkkio-ohjelmaan liittyvän henkilöstöannin yhteydessä yhtiö on myöntänyt avainhenkilöstölleen lainaa osakemerkintöjen maksamista varten. Maksuaika näille lainoille on 8 vuotta ja korkona 12 kuukauden Euribor lisätynä 0,99 % marginaalilla.

Lainasaamiset arvostetaan jaksotettuun hankintamenoön, koska alla olevat kriteerit täyttyvät:

- rahoitusvaroihin kuuluvaa erää pidetään hallussa sellaisen liiketoimintamallin mukaisesti, jonka tavoitteena on rahoitusvarojen hallussapito sopimukseen perustuvien rahavirtojen keräämiseksi ja
- rahoitusvaroihin kuuluvan erän sopimusehdoissa määrätään tiettyinä ajankohdista toteutuvista rahavirroista, jotka ovat yksinomaan pääoman ja jäljellä olevan pääomamäärän koron maksua

Myyntisaamiset ja muut saamiset on kuvattu tarkemmin liitetiedossa 5.3. Myyntisaamiset ja muut saamiset.

Rahavarat koostuvat käteisvaroista ja pyydettyäessä nostettavissa olevista pankkitalletuksista.

4.5 Rahoitustuotot ja -kulut

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Rahoituskulut koostuvat pankkilainojen, luotollisten tilien ja muiden lainojen korkokuluista sekä rahoitustoiminnan kurssieroista.

Lainoihin liittyvät transaktiomenot kirjataan tuloslaskelmaan kuluiksi efektiivisen koron menetelmällä. Efektiivinen korko on korko, jota käyttäen lainan odotettavissa olevana juoksuaikana suoritettavat arvioidut maksut tulevat diskontatuiksi rahoitusvelan nettomääräisen kirjanpitoarvon suuruisiksi. Laskelmassa otetaan huomioon kaikki sopimusosapuolten maksamat palkkiot ja transaktiomenot.

Korkotuotot kirjataan efektiivisen koron mukaisesti, paitsi jos koron saaminen on epävarmaa. Tällöin korko käsitellään maksuperusteisesti. Rahoitustoiminnan valuuttakurssivoitot ja -tappiot esitetään rahoitustuotoissa tai -kuluissa.

Johdannaiset kirjataan alun perin johdannaissopimuksen solmimispäivän käypään arvoon, ja sen jälkeen ne arvostetaan käypään arvoon. Voitot ja tappiot johdannaisten käyvästä arvosta on kirjattu laajaan tulokseen.

Tuhatta euroa	1.1.2020-31.12.2020	1.1.2019-31.12.2019
Rahoitustuotot		
Rahoitustoiminnan valuuttakurssivoitot	258	733
Muut rahoitustuotot	25	53
Korkotuotot rahavaroista	2	21
Rahoitustuotot yhteensä	286	807
Rahoituskulut		
Rahoitustoiminnan valuuttakurssitappiot	-1 519	-357
Pankkilainojen korkokulut	-1 148	-1 226
Muut korkokulut	-21	-24
Muut rahoituskulut	-248	-94
Rahoituskulut yhteensä	-2 936	-1 700
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-2 650	-893

4.6 Rahoitusriskien ja pääoman hallinta

Konserni altistuu toimintojensa seurauksena erilaisille rahoitusriskeille: markkinariski (mukaan lukien valuuttariski ja rahavirran korkoriski), luottoriski ja maksuvalmiusriski. Konsernin riskienhallinnan kokonaisohjelma keskittyy tunnistamaan mahdolliset riskit, joita aiheutuu rahoitusmarkkinoilta, asiakkaiden kanssa toteutuvista liiketoimista ja maksuvalmiusvaatimuksista, ja pienentämään näitä riskejä.

Riskien tunnistaminen, arvioiminen ja pienentäminen ovat osa päivittäisiä johtamisrutiineja. Pääosin konsernin rahoitusta hoitaa Robit Oyj, mutta pienemmät investoinnit tai käyttöpääoman tarpeet voidaan rahoittaa paikallisesti.

Hallitus päättää riskien kokonaishallinnan periaatteista sekä tiettyjä alueita, kuten valuuttariskiä, korkoriskiä, luottoriskiä ja johdannaisinstrumenttien käyttöä koskevista periaatteista.

(a) Markkinariski

(i) Valuuttariski

Konserni toimii kansainvälisesti ja altistuu eri valuutoista johtuvalle valuuttariskille, joka liittyy erityisesti USA:n dollariin, Australian dollariin, Ison-Britannian puntaan, Etelä-Korean woniin, Etelä-Afrikan randiin sekä Venäjän ruplaan. Valuuttariskiä aiheuttaa tulevista liiketapahtumista, taseeseen merkityistä varoista ja veloista sekä ulkomaisiin toimintoihin tehdyistä nettosijoituksista. Valuuttariskiä syntyy, kun vastaiset liiketapahtumat tai taseeseen merkityt varat tai velat ovat muun valuutan kuin yrityksen toimintavaluutan määräisiä.

Konserniin kuuluvien yhtiöiden myynti- ja ostotapahtumat ovat yleensä yhtiöiden toimintavaluutan määräisiä. Konserni on määritellyt politiikan valuuttariskeiltä suojautumiseksi. Johto pyrkii tasapainottamaan muussa valuutassa kuin toimintavaluutassa toteutuvat tuotot ja kulut ja suojaa merkittävimmät positiot, joiden suojaaminen on kustannustehokasta.

Jos euro olisi 31.12.2020 heikentynyt/vahvistunut 10 % Australian dollariin nähden kaikkien muiden muuttujien pysyessä ennallaan, tilikauden voitto verojen jälkeen olisi ollut 132 tuhatta euroa suurempi/pienempi pääasiassa konsernin sisäisten myyntisaamisten muuntamisesta syntyvien valuuttakurssivoittojen/-tappioiden seurauksena.

Jos euro olisi 31.12.2020 heikentynyt/vahvistunut 10 % USA:n dollariin nähden kaikkien muiden muuttujien pysyessä ennallaan, tilikauden voitto verojen jälkeen olisi ollut 181 tuhatta euroa suurempi/pienempi pääasiassa USA:n dollarin määräisten, 1 851 tuhannen euron suuruisten sisäisten lainasaamisten muuntamisesta syntyvien valuuttakurssivoittojen/-tappioiden seurauksena.

Jos euro olisi 31.12.2020 heikentynyt/vahvistunut 10 % Korean woniin nähden kaikkien muiden muuttujien pysyessä ennallaan, tilikauden voitto verojen jälkeen olisi ollut 536 tuhatta euroa suurempi/pienempi pääasiassa 5 821 tuhannen euron suuruisten konsernin sisäisten lainasaamisen muuntamisesta syntyvien valuuttakurssivoittojen/-tappioiden seurauksena.

Jos euro olisi 31.12.2020 heikentynyt/vahvistunut 10 % Ison-Britannian puntaan nähden kaikkien muiden muuttujien pysyessä ennallaan, tilikauden voitto verojen jälkeen olisi ollut 243 tuhatta euroa suurempi/pienempi pääasiassa Ison-Britannian punnan määräisen 1 335 tuhannen euron suuruisten konsernin sisäisten lainasaamisen ja yhteensä 1 222 tuhannen euron ulkoisten ja konsernin sisäisten myyntisaamisten muuntamisesta syntyvien valuuttakurssivoittojen/-tappioiden seurauksena.

Jos euro olisi 31.12.2020 heikentynyt/vahvistunut 10 % Etelä-Afrikan randiin nähden kaikkien muiden muuttujien pysyessä ennallaan, tilikauden voitto verojen jälkeen olisi ollut 132 tuhatta euroa suurempi/pienempi pääasiassa Etelä-Afrikan randin määräisen, 1 166 tuhannen euron suuruisten konsernin sisäisten lainasaamisen muuntamisesta syntyvien valuuttakurssivoittojen/-tappioiden seurauksena.

Jos euro olisi 31.12.2020 heikentynyt/vahvistunut 10 % Venäjän ruplaan nähden kaikkien muiden muuttujien pysyessä ennallaan, tilikauden voitto verojen jälkeen olisi ollut 135 tuhatta euroa suurempi/pienempi pääasiassa ulkoisten ja konsernin sisäisten myyntisaamisten muuntamisesta syntyvien valuuttakurssivoittojen/-tappioiden seurauksena.

Konsernilla on tiettyjä sijoituksia ulkomaisiin yksikköihin, joiden nettovarot ovat alttiina translaatoriskille. Translaatoriskiä aiheuttaa lähinnä Australian dollarin, Ison-Britannian punnan ja Etelä-Korean wonin kurssimuutoksista.

(ii) Rahavirran korkoriski

Rahavirran korkoriskiä syntyy konsernin pitkäaikaisista lainoista. Valtaosa konsernin lainoista on vaihtuvakorkoisia, mikä altistaa konsernin rahavirran korkoriskille. Konsernilla ei ollut tilikauden päättyessä kiinteäkorkoisia velkoja. Konsernin vaihtuvakorkoiset lainat olivat tilinpäätöksessä esitetyillä tilikausilla seuraavien valuuttojen määräisiä: euro, Etelä-Korean won, Ison-Britannian punta ja Etelä-Afrikan rand.

Jos korkoprosentit olisivat 31.12.2020 olleet 50 korkopistettä korkeammat kaikkien muiden muuttujien pysyessä ennallaan, tilikauden tulos verojen jälkeen olisi ollut 126 tuhatta euroa (2019: 140 tuhatta euroa) pienempi vaihtuvakorkoisten velkojen suurempien korkokulujen seurauksena. Korkoa koskeva herkkyytlaskelma on tehty siirtämällä korkokäyrää 50 korkopisteen verran (matalasta korkoympäristöstä johtuen ei ole esitetty alemmaa skenaariota). Korkopositio sisältää kaikki ulkoiset korolliset velat, joiden korko on vaihtuva.

Konsernin johto on arvioinut rahavirran korkoriskin nykyisessä markkinatilanteessa pieneksi, eikä se sen vuoksi käytä aktiivisesti johdannaisinstrumentteja rahavirran korkoriskiltä suojautumiseen.

(b) Luottoriski

Luottoriskiä aiheuttaa pääasiassa rahavaroista ja avoimena olevista saamisista asiakkailta. Rahavaroihin liittyvää luottoriskiä hallitaan konsernitasolla. Rahavarat säilytetään maineikkaissa pääosin pohjoismaisissa pankeissa. Kukin paikallinen yritys vastaa myyntisaamisiinsa liittyvän luottoriskin hallinnasta. Paikalliset yritykset ovat velvollisia analysoimaan jokaisen uuden asiakkaansa luottokelpoisuuden ennen kuin asiakkaalle tarjotaan tavanomaisia maksu- ja toimitusehtoja.

Ennen kuin asiakas hyväksytään, sen kyky suorittaa maksu ostotapahtumistaan arvioidaan huolellisesti analysoimalla asiakkaan tilinpäätöstä ja senhetkistä markkinatilannetta. Korkean riskin alueilla käytetään luottoriskiä pienentäviä maksutapoja, kuten remburseja ja ennakkomaksuja. Konserni on pystynyt perimään myös merkittävästi erääntyneitä saamia.

Maksimi luottoriski raportointipäivinä vastaa yllä mainittujen rahoitusvarojen kirjanpitoarvoja.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot – erääntyneet saamiset

Konserni soveltaa odotettavissa olevien luottotappioiden kirjaamiseen IFRS 9:ssä määrättyä yksinkertaista menettelyä, jonka mukaan kaikista myyntisaamisista voidaan kirjata koko voimassaoloajalta odotettavissa olevat luottotappiot.

Odotettavissa olevien luottotappioiden määrittämistä varten myyntisaamiset on ryhmitelty yhteisten luottoriskiominaisuuksien ja maksun viivästymisen perusteella. Odotettavissa olevat tappioasteet perustuvat myynnin maksuprofiileihin 12 kuukauden ajalta ennen 31.12.2020 sekä kyseisellä ajanjaksolla toteutuneisiin luottotappioihin. Toteutuneita tappioasteita oikaistaan, jotta ne kuvastavat sen hetkistä ja tulevaisuuteen suuntautuvaa informaatiota ja makroekonomisia tekijöitä, jotka vaikuttavat asiakkaiden kykyyn suorittaa maksu saamisista.

Myyntisaamisten ikäjakautuma luottotappiovarauksilla vähennettynä on seuraava:

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
Erääntymätön	13 389	12 366
Erääntynyt		
alle 30 päivää	2 021	3 331
30–60 päivää	228	746
61–90 päivää	155	420
yli 90 päivää	654	774
Yhteensä	16 448	17 637

Konsernilla on vain yhden tyyppisiä rahoitusvaroja, joihin sovelletaan odotettua luottotappioiden mallia: myyntisaamiset tuotteiden ja huoltopalveluiden myynnistä. Vaikka rahavarat ja jaksettuun hankintamenoön kirjattavat velkasitoumukset kuuluvat myös IFRS 9: n arvonalentumistestauksiin, havaittu arvonalentumistappio ei ole merkityksellinen.

Tämän perusteella myyntisaamisten kirjanpitoarvoa vähentäviä kirjauksia taseessa oli 724 tuhatta euroa tilikauden 2020 lopussa ja 842 tuhatta euroa vuonna 2019. Myyntisaamisten arvonalentumislaskelma liitetiedossa 5.3.

(c) Maksuvalmiusriski

Konsernin rahoitustoiminto tekee rahavirtaennusteet. Rahoitustoiminto seuraa viikoittain konsernin maksuvalmiustarpeita sen varmistamiseksi, että sillä on riittävästi rahavaroja liiketoiminnan tarpeisiin ja sitovat käyttämättömät luottolimiitit antavat kaikkina aikoina riittävästi liikkumavaraa. Konsernilla on 31.12.2020 rahavaroja tai alle vuorokaudessa käteiseksi muutettavia talletuksia yhteensä 14 339 tuhatta euroa (31.12.2019: 15 248 tuhatta euroa). Liiketoiminnan rahavirta ja likvidit varat ovat pääasialliset rahoituksen lähteet tulevaisuuden maksuille yhdessä mahdollisen uuden velan tai oman pääoman ehtoisen rahoituksen kanssa.

Konsernin vuonna 2016 nostettuun korolliseen velkaan liittyviä kovenantteja seurataan säännöllisesti. Nämä kovenantit ovat omavaraisuusaste ja nettovelan suhde EBITDA-lukuun (käyttökatteeseen). Omavaraisuusvaatimus 32,5 % ja nettovelkojen suhde vertailukelpoiseen käyttökatteeseen 2,5 kesäkuusta 2018 alkaen. Uuden rahoitussopimuksen mukainen nettovelkojen ja käyttökateen suhde kovenanttiehtojen tarkasteluhetkellä 31.12.2020, sai olla korkeintaan 4,0. Rahoitussopimuksen kovenantti korolliset nettovelat/käyttökate oli 4,1 eikä täyttänyt rahoitussopimuksen ehtoja 31.12.2020. Yhtiö on saanut päärahoittajaltaan suostumuksen kovenantin rikkoutumiselle 18.12.2020 Tilikaudella 2021 palataan alkuperäiseen kovenanttiehtoon nettovelkojen ja käyttökateen suhteesta Viittaamme liitetiedon 4.3 tietoon kovenantin rikkoutumisesta.

Konsernin omavaraisuusaste 45,5 % 31.12.2020 (31.12.2019: 47,4 %) on vahva, ja konserni pystyy saamaan ulkopuolista rahoitusta, jos liiketoiminnan rahavirtaa ei kerry riittävästi. Ylimääräisiä kassavaroja ei sijoiteta aktiivisesti. Konsernin tavoitteena on sekä orgaaninen että rakenteellinen kasvu, ja kassavaroja ohjataan tähän tarkoitukseen.

Seuraavassa taulukossa esitetään erittely konsernin johdannaisvelkoihin kuulumattomista rahoitusveloista jaoteltuina asianmukaisiin maturiteettiryhmiin sopimuksen mukaiseen erääntymispäivään tilinpäätöspäivänä jäljellä olevan ajan perusteella. Taulukossa esitetyt luvut ovat sopimukseen perustuvia diskonttaamattomia rahavirtoja.

Tuhatta euroa	Alle 6 kk	6–12 kk	1–2 vuotta	2 - 5 vuotta	Yli 5 vuotta	Sopimukseen perustuvat rahavirrat yhteensä	Kirjanpito- arvo varat (-)/ velat
31.12.2020							
Muut kuin johdannaiset							
Ostovelat	14 861	0	0	0	0	14 861	15 603
Vuokrasopimusvelat	756	832	931	2 398	3 021	7 939	6 791
Lainat rahoituslaitoksilta	3 439	2 406	17 055	342	229	23 471	24 910
Luotolliset tilit	3 842	0	0	0	0	3 842	3 739
Muut lainat	86	0	29	0	0	115	126
Muut kuin johdannaiset yhteensä	22 985	3 237	18 016	2 741	3 251	50 229	51 157

Tuhatta euroa	Alle 6 kk	6–12 kk	1–2 vuotta	2–5 vuotta	Yli 5 vuotta	Sopimukseen perustuvat rahavirrat yhteensä	Kirjanpito- arvo varat (-)/velat
31.12.2019							
Muut kuin johdannaiset							
Ostovelat	12 546					12 546	13 043
Vuokrasopimusvelat	991	990	1 408	1 803	2 030	7 221	6 771
Lainat rahoituslaitoksilta	4 570	5 272	17 555	31		27 428	26 864
Luotolliset tilit	3 974					3 974	3 919
Muut lainat	203	3	204	251		662	661
Muut kuin johdannaiset yhteensä	22 284	6 265	19 167	2 085	2 030	51 830	51 258

Pääoman hallinta

Robitin pääoma määritellään taseen mukaiseksi omaksi pääomaksi ja lainoiksi, 31.12.2020 pääoma oli 82 556 tuhatta euroa (31.12.2019 88 142 tuhatta euroa). Robitin pääoman hallinnan tavoitteena on pitää pääomarakenne, joka tukee sen liiketoimintaa varmistamalla toimintaolosuhteet sekä omistaja-arvon kasvattaminen tavoittelemalla kilpailukykyistä tuottoa sijoitetulle pääomalle. Pääomarakenteen tulee huomioon liiketoiminnan sekä nykyiset että tulevat tarpeet ja varmistettava kilpailukykyiset rahoituskustannukset. Robitin hallitus seuraa omavaraisuusastetta ja nettovelan suhdetta EBITDA-lukuun. Omavaraisuusaste lasketaan oikaistun oman pääoman ja saatujen ennakkomaksujen suhteena kokonaisvaroihin.

Pääomarakenteeseen voidaan vaikuttaa muun muassa osingonjaon ja osakeantien avulla. Robit pystyy tarvittaessa hankkimaan omia osakkeitaan ja laskemaan liikkeeseen uusia osakkeita yhtiökokouksen antamilla valtuuksilla. Konsernin omavaraisuusaste oli 45,5 % (31.12.2019: 47,4 %) ja nettovelkojen suhde vertailukelpoiseen käyttökatteeseen oli 4,1 vuoden 2020 lopussa. Viittaamme liitetiedon 4.3 tietoon kovenantin rikkoutumisesta.

Yhteistyö pankkien kanssa perustuu pitkäaikaisiin pankkisuhteisiin. Pitkän aikavälin tavoitteena on hoitaa Robitin lainavelvoitteet kassavirran avulla. Nopean kasvun vaiheessa pääomaa voidaan hankkia sekä oman että vieraan pääoman ehdoin.

4.7 Sitoumukset ja ehdolliset velat

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
Omista veloista annetut takaukset ja kiinnitykset:		
Yrityskiinnitykset	41 069	41 012
Kiinteistökiinnitykset	4 050	2 856
Yhteensä	45 119	43 868

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
Muut takaukset		
Muut takausvastuut	94	83
Yhteensä	94	83

Vuokrasopimuksiin perustuvat sitoumukset

Robit on ottanut vuokralle tehdasrakennuksia ja maa-alueita Australiassa, Isossa-Britanniassa ja Koreassa vuokrasopimuksilla, jotka eivät ole purettavissa. Robit on vuokrannut myös toimistotiloja ei purettavissa olevilla vuokrasopimuksilla. Vuokra-ajat vaihtelevat yhdestä noin kahteen kymmeneen vuoteen.

Lisäksi Robit on ottanut ei purettavissa olevilla vuokrasopimuksilla vuokralle autoja, toimistolaitteita ja trukkeja, joiden vuokra-aika on yhdestä viiteen vuotta.

Nämä vuokrasopimuksista aiheutuvat veloitteet ovat taseessa velkana IFRS 16 mukaisesti lukuun ottamatta lyhytaikaisista ja arvoltaan vähäisistä sopimuksista aiheutuvat sitoumukset.

Kiinteistöinvestoinnit

Konserni on velvollinen tarkistamaan tilikaudella 2017 valmistuneesta kiinteistöinvestoinnista tekemiään arvonnäisäverovähennyksiä, jos kiinteistön verollinen käyttö vähenee tarkastuskauden aikana. Viimeinen tarkastusvuosi on 2026. Vastuun enimmäismäärä on 127 tuhatta euroa.

Konserni on velvollinen tarkistamaan tilikaudella 2018 valmistuneesta kiinteistöinvestoinnista tekemiään arvonnäisäverovähennyksiä, jos kiinteistön verollinen käyttö vähenee tarkastuskauden aikana. Viimeinen tarkastusvuosi on 2027. Vastuun enimmäismäärä on 27 tuhatta euroa.

5 Liiketoiminnassa käytettävät varat ja velat

5.1 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet kirjataan aluksi alkuperäiseen hankintamenuon, joka sisältää ostohinnan ja muut hankinnasta välittömästi aiheutuvat menot, jotka tarvitaan hyödykkeen saattamiseksi toimintakuntoon ja paikkaan, jossa se toimii. Hyödykkeet merkitään taseeseen hankintamenuon vähennettynä kertyneillä poistoilla ja arvonalentumistappioilla. Leasingehdoin vuokralle otetut aineelliset hyödykkeet käsitellään kirjanpidossa samalla tavoin kuin ostetut hyödykkeet. Korjaus- ja huoltokulut kirjataan kuluiksi toteutuessaan.

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden poistot tehdään tasapoistoina niiden arvioituna taloudellisena vaikutusai- kana seuraavasti:

	Vuotta
Rakennukset ja rakennelmat	10-30
Koneet ja kalusto	5-15
Muut aineelliset hyödykkeet	5-10

Hyödykkeiden taloudellisia vaikutusaikoja tarkastellaan ja tarvittaessa oikaistaan jokaisen tilikauden lopussa.

Aineellisten käyttöomaisuuden myyntivoitot tai -tappiot sisältyvät laajassa tuloslaskelmassa liiketoiminnan muihin tuottoihin tai muihin kuluihin.

Aineellisia käyttöomaisuushyödykeitä tarkastellaan arvonalentumisen varalta aina, kun tapahtumat tai olosuhteiden muutokset antavat viitteitä siitä, ettei niiden kirjanpitoarvoa vastaava määrä mahdollisesti ole kerrytettävissä. Arvonalentumistappiona kirjataan määrä, jolla hyödykkeen kirjanpitoarvo ylittää kerrytettävissä olevan rahamäärän. Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo vähennettynä myynnistä aiheutuvilla menoilla tai sitä suurempi käyttöarvo.

Tuhatta euroa	Maa- alueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	maksut ja kesken- eräiset hankinnat	Yhteensä
2020						
Hankintameno 1.1.	1 061	17 472	25 350	2 089	0	45 972
Muut muutokset*	0	-1 314	-5	-57	0	-1 376
Lisäykset	0	2 852	680	173	525	4 230
Vähennykset	0	0	-449	-1	-47	-496
Erien väliset siirrot	0	0	0	0	0	0
Valuuttakurssierot	-33	-396	-470	-111	3	-1 007
Hankintameno 31.12.	1 028	18 613	25 106	2 094	482	47 323
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-56	-3 846	-14 108	-1 184	0	-19 193
Muut muutokset*	0	318	5	26	0	349
Poistot	-54	-1 559	-2 456	-316	0	-4 385
Erien väliset siirrot	0	0	0	0	0	0
Vähennykset	0	0	235	0	0	235
Valuuttakurssierot	4	51	194	62	0	311
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-105	-5 036	-16 130	-1 411	0	-22 682
Kirjanpitoarvo 1.1.	1 005	13 626	11 242	905	0	26 779
Kirjanpitoarvo 31.12.	922	13 577	8 976	683	482	24 641

*Korjaukset vuoden 2019 IFRS 16 laskelmiin

Tuhatta euroa	Maa- alueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennako- maksut ja kesken- eräiset hankinnat	Yhteensä
2019						
Hankintameno 31.12.2018	163	11 248	27 045	1 345	88	39 890
IFRS 16 standardin käyttöönotto						
Käyttöoikeusomaisuus	1 092	6 545	1 559	65		9 262
Hankintameno 1.1.2019	1 255	17 794	28 604	1 410	88	49 152
Lisäykset	-200	7 302	610	698	329	8 740
Vähennykset	0	-1 092	-2 348	-90	-349	-3 879
Erien väliset siirrot	0	0	-220	76	-70	-213
Valuuttakurssierot	6	13	263	40	1	323
Hankintameno 31.12.	1 061	17 472	25 350	2 089	0	45 972

Tuhatta euroa	Maa-alueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	maksut ja kesken-eräiset hankinnat	Yhteensä
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	0	-2 011	-11 265	-790	0	-14 066
Poistot	-56	-1 822	-3 719	-355	0	-5 952
Erien väliset siirrot	0	0	141	-65	0	76
Vähennykset	0	0	895	54	0	949
Valuuttakurssierot	0	-13	-159	-28	0	-201
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-56	-3 846	-14 108	-1 184	0	-19 193
Kirjanpitoarvo 1.1.	163	9 238	15 780	555	88	25 824
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 005	13 626	11 242	905	0	26 779

Käyttöoikeusomaisuuserät

Käyttöoikeudet						
Tuhatta euroa	Maa-alueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä	Vuokravelat
1.1.2020	842	4 696	1 203	282	7 023	6 771
Nettomuutokset	-29	1 657	-9	106	1 724	1 749
Poistot	-54	-1 221	-148	-126	-1 549	
Korkokulut						-334
Suoritukset						-1 395
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	759	5 131	1 046	262	7 198	6 791

Käyttöoikeudet						
Tuhatta euroa	Maa-alueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä	Vuokravelat
1.1.2019	1 092	6 545	1 559	65	9 262	8 847
Nettomuutokset	-195	-1 383	-215	369	-407	-20
Poistot	-56	-1 483	-141	-152	-1 832	
Suoritukset						-2 056
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	842	4 696	1 203	282	7 023	6 771

Rakennukset koostuvat Suomessa sijaitsevasta tehdasrakennuksesta ja Koreassa sijaitsevista rakennelmista. Koneet ja kalusto ovat pääasiassa tuotantokoneita. Muihin aineellisiin hyödykkeisiin sisältyy lähinnä Korean vuokratiloihin tehtyjä parannustöitä.

Leasingsopimuksella vuokralle otetut hyödykkeet

Robit on ottanut Englannissa ja Etelä-Afrikassa vuokralle autoja ja joitakin tuotantokoneita leasingsopimuksilla, jotka eivät ole purettavissa. Näihin on sovellettu IFRS 16 -standardin mukaista raportointia.

Liitetiedossa 4.7. on tietoa sopimuksiin perustuvista hankintasitoumuksista.

5.2 Vaihto-omaisuus

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Aineet ja tarvikkeet, keskeneräiset tuotteet ja valmiit tuotteet esitetään hankintamenoon tai sitä pienempään netto-realisointiarvoon. Vaihto-omaisuuden hankintameno käsittää kaikki ostomenot, valmistusmenot ja muut menot, jotka aiheutuvat vaihto-omaisuuden saattamisesta sen senhetkiseen sijaintipaikkaan ja kuntoon. Ostomenoihin luetaan ostohinta, tuontitullit ja muut verot, kuljetus- ja käsittelymenot sekä muut valmiiden tuotteiden, materiaalien ja palvelujen hankkimisesta välittömästi aiheutuvat menot. Vaihto-omaisuuden valmistusmenot sisältävät materiaaleista ja työsuorituksesta johtuvat välittömät menot sekä asianmukaisen osuuden muuttuvista ja kiinteistä yleismenoista, joista jälkimmäiset kohdistetaan normaalin toimintakapasiteetin perusteella. Hankintamenon määrittäminen perustuu painotettuun keskiarvoon.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot - vaihto-omaisuuden arvostus

Vaihto-omaisuuden arvostus edellyttää johdolta arvioita ja harkintaan perustuvia ratkaisuja, jotka liittyvät erityisesti epäkuranttiuteen ja vaihto-omaisuuden kirjaamiseen nettorealisointiarvon määräisenä odotettavissa oleviin myyntihintoihin perustuen, ja lisäksi johto arvioi Robitin tärkeimpien markkinoiden yleistä markkinakehitystä. Nettorealisointiarvo on arvioitu tavanomaisessa liiketoiminnassa toteutuva myyntihinta vähennettynä arvioiduilla menoilla, jotka tarvitaan hyödykkeiden valmiiksi saattamiseksi ja myynnin toteutumiseksi.

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
Aineet ja tarvikkeet	5 136	4 238
Keskeneräiset tuotteet	2 265	2 024
Valmiit tuotteet	27 456	26 509
Yhteensä	34 857	32 771

Vaihto-omaisuus koostuu lähinnä valmistukseen tarvittavista raaka-aineista ja valmiista tuotteista, kuten porakruunuista, poratangoista ja putkitusjärjestelmistä sekä vasaroiden komponenteista sekä kokoonpannuista vasaroista. Vaihto-omaisuus sisältää vaihto-omaisuuden alaskirjausvarauksia yhteensä 1 573 tuhatta euroa. Varauksen lisäys tilikaudella oli 650 tuhatta euroa ja käyttö 313 tuhatta euroa, mikä johtui hidaskiertoisen vaihto-omaisuuden myynnistä ja myyntikelvottoman varaston romutuksista, miltä osin epäkuranttiusriski on alennunut.

Varausten muutokset on esitetty alla:

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
1.1.	1 236	2 273
Tilikauden aikana tehdyt arvonalennukset	650	345
Tilikauden tehdyt alaskirjaukset	-61	-1 186
Tehdyt alaskirjausten palautukset	-252	-196
31.12.	1 573	1 236

5.3 Myyntisaamiset ja muut saamiset

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Myyntisaamiset ovat saamisia, jotka johtuvat asiakkaille tavanomaisessa liiketoiminnassa myydyistä tuotteista tai tuote-
tuista palveluista. Myyntisaamiset kirjataan alun perin käypään arvoon, ja myöhemmin ne arvostetaan jaksotettuun
hankintamenoon vähennettynä arvonalentumisilla. Konserni käyttää yksinkertaistettua lähestymistapaa odotettujen
luottotappioiden arvioimiseen. Luottotappioiden arvioimiseksi myyntisaamiset on ryhmitelty luottoriskiominaisuuksien
ja erääntyneiden päivien perusteella. Arvonalentumiset esitetään laajassa tuloslaskelmassa liiketoiminnan muissa
kuluissa.

Muihin saamisiin sisältyy pääasiassa konsernin tavanomaisesta toiminnasta johtuvia siirtosaamisia.

Lyhytaikaiset myyntisaamiset ja muut saamiset koostuvat seuraavista eristä:

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
Myyntisaamiset	16 448	17 637
Siirtosaamiset	107	253
Muut saamiset*	2 066	2 223
Yhteensä	18 621	20 112

* Olennaisin erä ALV-saamiset 1 565 tuhatta euroa

Lyhytaikaisten myyntisaamisten ja muiden saamisten kirjanpitoarvojen katsotaan olevan lähellä niiden käypiä arvoja. Tämä johtuu niiden lyhytaikaisesta luonteesta.

Myyntisaamisten arvonalentumisten muutokset

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
1.1.	842	1 327
Tilikauden aikana tehdyt arvonalennukset	290	147
Tilikauden tehdyt alaskirjaukset	-367	-265
Tehdyt alaskirjausten palautukset	-41	-46
31.12.	723	842

Tuloslaskelman varausten muutos

Arvonalennuksien tulosvaikutteiset muutokset

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
Arvonalennukset		
Yhtiöittäin tehdyt alaskirjaukset	-294	-483
Arvonalennusvarauksen muutos	-115	337
Arvonalennusten palautukset	17	46
	-382	-101

Myyntisaamisten luokittelu

Myyntisaamiset ovat asiakkailta veloitettuja tavaroita myydyistä tavaroista tai tavanomaisessa liiketoiminnassa suoritetuista palveluista. Ne ovat yleensä maksettaviksi 30-90 päivän kuluessa ja siksi kaikki luokitellaan lyhytaikaisiksi saamisiksi. Myyntisaamiset kirjataan alun perin vastiketta vastaan, joka on ehdoton, ellei niillä ole merkittäviä rahoituskomponentteja, kun ne kirjataan käypään arvoon. Myyntisaamisilla kerätään sopimusperusteiset rahavirrat ja siksi saamiset arvostetaan jaksotettuun hankintamenoön efektiivisen koron menetelmällä. Liitetiedossa 4.6 kerrotaan lisää myyntisaamisten arvonalentumisperiaatteesta.

5.4 Ostovelat ja muut velat

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Ostovelat ovat veloitteita, jotka koskevat maksun suorittamista tavaroista tai palveluista, jotka on hankittu tavarantoimittajilta ja palveluntuottajilta osana tavanomaista liiketoimintaa. Ostovelat kirjataan alun perin käypään arvoon, ja myöhemmin ne arvostetaan jaksotettuun hankintamenoön efektiivisen koron menetelmällä.

Lyhytaikaiset ostovelat ja muut velat koostuvat seuraavista eristä:

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
Ostovelat	15 603	13 043
Siirtovelat	2 971	2 700
Muut erät	454	179
Yhteensä	19 029	15 921

Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät:

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
Henkilöstökulut	1 115	1 018
Sosiaalikulut	254	192
Korot	6	16
Muut erät *	1 596	1 474
Total	2 971	2 700

* Pääasiassa siirtyviä ulkoistuspalkkioita, tilintarkastuspalkkioita ja vuokratuloja.

Ostovelkojen ja muiden velkojen kirjanpitoarvojen katsotaan vastaavan niiden käypiä arvoja, koska velat ovat luonteeltaan lyhytaikaisia.

5.5 Varaukset

Laadintaperiaatteet

Toimitussopimuksiin ei pääosin liity palautus- tai takaisinmaksuvelvoitteita. Robit vastaa siitä, että tuotteet ovat toimintukellä teknisiltä ominaisuuksiltaan asiakkaan tilauksen ja Robitin omien laatustandardien mukaisia. Mikäli tuotteessa tunnistetaan Robitista johtuva tekninen tai laadullinen ongelma, Robit on velvollinen toimittamaan asiakkaalle korvaavat tuotteet. Näitä velvoitteita arvioidaan sopimuskohtaisesti, ja niistä kirjataan erillinen takuuvaraus. Koska tuotteet ovat luonteeltaan kulutusosia, tuotteisiin ei sisälly pitkäaikaisia takuuvelvoitteita, joista voisi koitua maksettavaa tulevilla tilikausilla.

Varaus on tehty arvioiden takuuvaatimukset liittyen myytyihin tuotteisiin, joissa on tunnistettu tekninen tai laadullinen ongelma. Näiden vaatimusten odotetaan olevan selvitetty seuraavan vuoden aikana ja siksi ne raportoidaan lyhytaikaisina varauksina. Varauksen määrä 31.12.2020 oli 89 tuhatta euroa (2019: 43 tuhatta euroa)

Takuuvarausten muutokset:

Tuhatta euroa	31.12.2020	31.12.2019
1.1.	43	148
Tilikauden aikana tehdyt arvonalennukset	120	28
Tilikauden tehdyt alaskirjaukset	-40	-20
Tehdyt alaskirjausten palautukset	-35	-113
31.12.	89	43

5.6 Saadut ennakkomaksut

Saatujen ennakkomen määrä 31.12.2020 oli 130 tuhatta euroa (31.12.2019: 266 tuhatta euroa). Ennakkomaksuja vaaditaan yleensä asiakailta, jotka eivät ole yhtiön arvion mukaan luototuskelpoisia. Nykyisessä toiminnassa ennakkomaksut eivät ole yleinen kaupankäyntitapa.

6 Muut liitetiedot

6.1 Tytäryritykset ja ulkomaanrahan määräiset erät

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Konsernitilinpäätöksen laatiminen

Tytäryrityksiä ovat kaikki yritykset, joissa konsernilla on määräysvalta. Konsernilla on määräysvalta yrityksessä, jos se olemalla osallisena siinä altistuu sen muuttuvalle tuotolle tai on oikeutettu sen muuttuvaan tuottoon ja se pystyy vaikuttamaan tähän tuottoon käyttämällä yritystä koskevaa valtaansa.

Tytäryritykset yhdistellään konsernitilinpäätökseen kokonaisuudessaan siitä päivästä lukien, jona konserni saa niihin määräysvallan ja yhdistely lopetetaan, kun määräysvalta lakkaa. Kaikki konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat ja realisoitumattomat voitot sekä sisäinen voitonjako eliminoidaan konsernitilinpäätöstä laadittaessa. Tytäryritysten soveltamia tilinpäätöksen laatimisperiaatteita on tarvittaessa muutettu, jotta pystytään varmistamaan yhdenmukaisuus konsernin noudattamisen periaatteiden kanssa.

Ulkomaanrahan määräisten erien muuntaminen

Ulkomaisten tytäryritysten varat ja velat muunnetaan euroiksi tilinpäätöspäivän kurssia käyttäen. Ulkomaisten tytäryritysten tuottojen ja kulujen muuntamiseen euroiksi käytetään keskimurssia. Tytäryritysten tilinpäätösten muuntamisesta syntyvät muuntoerot kirjataan muihin laajan tuloksen eriin, ja ne kertyvät omaan pääomaan muuntoerorahastoon.

Ulkomaan rahan määräiset liiketapahtumat muutetaan toimintavälittömien määräisiksi liiketapahtumien toteutumispäivän kurssia käyttäen. Jos erä on arvostettu uudelleen, käytetään arvostuspäivän valuuttakurssia. Liiketoiminnasta, kuten ostoista ja myynneistä syntyvät valuuttakurssierot kirjataan asiaankuuluviin eriin liikevoiton yläpuolelle. Rahoitustapahtumista syntyvät valuuttakurssierot kirjataan rahoitustuottoihin ja -kuluihin.

Konsernin laajaan tuloslaskelmaan kirjatut valuuttakurssierot ovat seuraavat:

Tuhatta euroa	1.1.2020-31.12.2020	1.1.2019-31.12.2019
Liikevoitto	-1 481	277
Rahoitustuotot ja –kulut	-1 262	376
Yhteensä	-2 743	654

Konserniyhtiöt 31.12.2020 ja 2019 olivat seuraavat

	Emo % 31.12.2020	Emo % 31.12.2019	Konserni % 31.12.2020	Konserni % 31.12.2019
Halco Brighthouse Ltd, UK, emo Robit UK			100 %	100 %
Halco Drilling Ltd UK, emo Robit UK*			100 %	100 %
Robit Rocktools Ab, Ruotsi*	100 %	100 %	100 %	100 %
Robit Africa Holdings Ltd, Etelä-Afrikka*	100 %	100 %	100 %	100 %
Robit Asia Ltd, Hong Kong	100 %	100 %	100 %	100 %
Robit Australia Holdings Ltd, Australia*	100 %	100 %	100 %	100 %
Robit Australia Pty Ltd**, Australia, emo Robit Australia Holdings Ltd			100 %	100 %
Robit Finland Oy Ltd, Suomi	100 %	100 %	100 %	100 %
Robit GB Ltd, UK**	100 %	100 %	100 %	100 %
Robit Inc, USA	100 %	100 %	100 %	100 %
Robit Korea LTD, Etelä-Korea	100 %	100 %	100 %	100 %
Robit OOO, Venäjä	100 %	100 %	100 %	100 %
Robit Plc-BFC, Dubai*	100 %	100 %	100 %	100 %
Robit S.A.C, Peru, 1% omistaa Robit Inc	99 %	99 %	100 %	100 %
Robit SA, Etelä-Afrikka***	74 %	70 %	100 %	100 %
Robit UK Ltd, UK*	100 %	100 %	100 %	100 %
Halco USA LLC, USA, emo Robit INC.**			100 %	100 %
TOO Robit, Kazakstan	100 %	100 %	100 %	100 %

*Tähdellä merkityt yhtiöt ovat dormantteja- tai holding-yhtiöitä.

** Bulroc Ltd nimi vaihdettiin vuonna 2018 Robit GB Ltd:ksi ja Drilling Tools Australia Ltd Pty nimi vaihdettiin vuonna 2018 Robit Australia Ltd Pty:ksi. Vuonna 2019 Robit USA LLC:n nimi vaihdettiin Halco USA LLC:ksi.

***Robit SA perusti vuonna 2015 Etelä-Afrikassa trustin nimeltä Black Employees Empowerment Trust ('trusti'). Trustin tarkoituksena on tukea Robit SA:n paikallisia värillisiä työntekijöitä ja luoda Robitille parempia liiketoimintamahdollisuuksia Etelä-Afrikassa. Robit SA toteutti trustille osoitetun suunnatun osakeannin. Sen seurauksena säätiö omistaa 26 % Robit SA:n osakkeista. Robit SA:lla katsotaan kuitenkin olevan määräysvalta trustissa. Järjestely on tarkoitukseltaan ja luonteeltaan Robit SA:n tiettyjen työntekijöiden palkitsemista. Järjestely käsitellään palkitsemisena.

6.2 Verot

Tuloverokulu

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Tuloverokulu koostuu kauden verotettavaan tuloon perustuvasta verosta ja laskennallisten verojen muutoksesta. Vero kirjataan konsernin tuloslaskelmaan, tai jos se liittyy muihin laajan tuloksen eriin tai suoraan omaan pääomaan kirjatuihin eriin, niin vero kirjataan vastaavasti muihin laajan tuloksen eriin tai omaa pääomaan.

Kauden verotettavaan tuloon perustuva vero lasketaan niiden paikallisten verolakien ja verokantojen perusteella, jotka on tilinpäätöspäivään mennessä säädetty tai käytännössä hyväksytty maissa, joissa konserni toimii ja kerryttää verotettavaa tuloa.

Konsernin tuloslaskelmaan kirjatut tuloverot poikkeavat Suomen verokannalla lasketuista tuloveroista seuraavasti:

Tuhatta euroa	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Kauden verotettavaan tuloon perustuva vero:		
Vero tilikauden voitosta erillisyyhtiöissä	-380	434
Aiempia vuosia koskevat oikaisut	0	-17
Kauden verotettavaan tuloon perustuva vero yhteensä	-380	417
Laskennallinen vero:		
Laskennallisen verosaamisten vähennys (+) / lisäys (-)	-459	-306
Laskennallisten verovelkojen vähennys (-) / lisäys (+)	467	190
Aiempia vuosia koskevat oikaisut	79	-5
Laskennallisista veroista johtuvat kulut yhteensä	1 005	-506
Tuloverokulu	624	-604
Tuhatta euroa	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Voitto/tappio ennen veroja	-3 518	-6 660
Suomen verokannalla laskettu vero	-705	-1 332
Seuraavien erien verovaikutus:		
Ulkomaisten tytäryritysten erilaisten verokantojen vaikutus	1	-12
Verotuksessa vähennyskeltottomat kulut	358	134
Verovapaat tulot	-150	-1
Kirjaamattomat laskennalliset verot verotuksellisista tappioista	-479	1 792
Aiemmin kirjaamattomien verotuksellisten tappioiden hyödyntäminen	443	0
Muut oikaisut	0	0
Aiempia vuosia koskeva oikaisu	-92	23
Verot tuloslaskelmassa	-624	604

Laskennalliset verot

Tilinpäätöksen laatimisperiaate

Laskennalliset verosaamiset ja verovelat lasketaan velkamenetelmää käyttäen kaikista varojen ja velkojen verotuksellisten arvojen ja konsernitilinpäätöksen mukaisten kirjanpitoarvojen välisistä väliaikaisista eroista. Laskennallisen veron määrittämiseen käytetään verokantoja (ja -lakeja), jotka on säädetty tai käytännössä hyväksytty tilinpäätöspäivään mennessä ja joita odotetaan sovellettavan, kun asianomainen laskennallinen verosaaminen realisoituu tai laskennallinen verovelka suoritetaan.

Laskennalliset verovelat kirjataan kaikista veronalaisista väliaikaisista eroista, paitsi jos laskennalliseen verovelkaan liittyvän väliaikaisen eron purkautumisajankohta on konsernin määrittävissä eikä väliaikainen ero todennäköisesti purkauksen ennakoitavissa olevassa tulevaisuudessa. Laskennallisia verosaamisia kirjataan kaikista verotuksessa vähennyskelpoisista väliaikaisista eroista siihen määrän asti kuin todennäköisesti on käytettävissä veronalaista tuloa, jota vastaan vähennyskelpoinen väliaikainen ero pystytään hyödyntämään.

Laskennallisten verosaamisten realisoitavissa oleva arvo arvioidaan jokaisena tilinpäätöspäivänä, ja niitä oikaistaan, jos on viitteitä siitä, ettei laskennallisten verosaamisten hyödyntäminen ole enää todennäköistä. Laskennallisia verosaamisia ja -velkoja vähennetään toisistaan siinä ja vain siinä tapauksessa, että yrityksellä on laillisesti toimeenpantavissa oleva oikeus kuitata kauden verotettavaan tuloon perustuvia verosaamisia ja verovelkoja keskenään ja laskennalliset verosaamiset ja laskennalliset verovelat liittyvät saman veronsaajan perimiin tuloveroihin joko samalta verovelvolliselta tai eri verovelvollisilta, jotka aikovat joko suorittaa kauden verotettavaan tuloon perustuvat verot nettoperusteisesti.

Keskeiset harkintaan perustuvat ratkaisut ja arviot – laskennalliset verosaamiset ja -velat

Harkintaa tarvitaan arvioitaessa, merkitäänkö laskennallisia verosaamisia ja tiettyjä laskennallisia verovelkoja taseeseen. Laskennallisia verosaamisia kirjataan vain, jos niiden realisoituminen on todennäköisempää kuin realisoitumatta jääminen. Realisoituminen riippuu siitä, että verotettavaa tuloa kertyy riittävästi. Tulevaisuudessa kertyvää verotettavaa tuloa koskevat oletukset riippuvat johdon rahavirta-arvioista, jotka liittyvät muun muassa tulevaan liikevaihtoon, liiketoiminnan kuluihin ja rahoituskuluihin. Konsernin kyky kerryttää verotettavaa tuloa riippuu myös yleiseen talouteen, rahoitukseen, kilpailukykyyn ja sääntelyyn liittyvistä tekijöistä, joihin konserni ei pysty vaikuttamaan. Näihin arvioihin ja oletuksiin liittyy riskiä ja epävarmuutta, ja näin ollen on mahdollista, että olosuhteiden muutokset aiheuttavat muutoksia odotuksiin, jotka voivat vaikuttaa taseeseen merkittävien laskennallisten verosaamisten ja verovelkojen määriin sekä muiden vielä kirjaamattomien verotuksellisten tappioiden ja väliaikaisten erojen määrään.

Konsernin johto arvioi veroilmoituksissa otettuja kantoja säännöllisesti tilanteissa, joissa sovellettavat verosäädökset jättävät tilaa tulkinnalle. Tarvittaessa kirjataan varauksia niiden määrien perusteella, jotka odotetaan maksettavan veroviranomaisille. Tunnistettuihin epävarmoihin veropositioihin liittyvät kauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat merkitään taseeseen, kun on todennäköistä, että tietyt veropositiot tullaan haastamaan eikä niitä välttämättä hyväksytä veroviranomaisten suorittamassa tarkastelussa.

Laskennallisten verojen bruttomääräiset muutokset ovat seuraavat:

Tuhatta euroa	2020	2019
1.1.	-192	-110
Kirjattu tulosvaikutteisesti	1 004	-116
Kirjattu omaan pääomaan	0	0
Tytäryritysten hankinta	0	0
Valuuttakurssierot	-80	34
31.12.	732	-192

Seuraavassa taulukossa esitetään laskennallisten verosaamisten ja -velkojen muutokset tilikauden aikana siten, että ei oteta huomioon samaan veronsaajaan liittyvien erien vähentämistä toisistaan:

Tuhatta euroa	1.1.	Kirjattu tulos- vaikutteisesti	Kirjattu omaan pääomaan	Tytär- yritysten hankinta	Valuutta- kurssierot	31.12.
2020						
Laskennalliset verosaamiset						
Vaihto-omaisuus	311	-37	0	0	0	274
Työsuhde-etuudet	284	42	0	0	-6	320
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	496	-277	0	0	-18	201
Verotappiot	0	514	0	0	0	514
Muut erät	28	530	0	0	-85	473
Yhteensä	1 119	772	0	0	-108	1 782
Laskennallisten verojen netottaminen	-49					-254
Laskennalliset verosaamiset, netto	1 069					1 528
	1.1.	Kirjattu tulos- vaikutteisesti	Kirjattu omaan pääomaan	Tytär- yritysten hankinta	Valuutta- kurssierot	31.12.
2020						
Laskennalliset verovelat						
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	140	208	0	0	8	356
Aineettomat hyödykkeet	1 165	-232	0	0	-24	909
Muut erät	8	-209	0	0	-12	-213
Yhteensä	1 313	-233	0	0	-29	1 052
Laskennallisten verojen netottaminen	-49					-254
Laskennalliset verovelat, netto	1 264					798

Tuhatta euroa	1.1.	Kirjattu tulos- vaikutteisesti	Kirjattu omaan pääomaan	Tytär- yritysten hankinta	Valuutta- kurssierot	31.12.
2019						
Laskennalliset verosaamiset						
Vaihto-omaisuus	248	63	0	0	0	311
Työsuhde-etuudet	190	93	0	0	1	284
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	530	-41	0	0	7	496
Muut erät	601	-587	0	0	13	28
Yhteensä	1 570	-472	0	0	21	1 119
Laskennallisten verojen netottaminen	-126					-49
Laskennalliset verosaamiset, netto	1 444					1 069

	1.1.	Kirjattu tulos- vaikutteisesti	Kirjattu omaan pääomaan	Tytär- yritysten hankinta	Valuutta- kurssierot	31.12.
2019						
Laskennalliset verovelat						
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	140	0	0	0	0	140
Aineettomat hyödykkeet	1 253	-78	0	0	-10	1 165
Muut erät	286	-278	0	0	-1	8
Yhteensä	1 679	-356	0	0	-11	1 313
Laskennallisten verojen netottaminen	-126					-49
Laskennalliset verovelat, netto	1 553					1 264

6.3 Lähipiiriliiketoimet

Konsernin lähipiiri koostuu emoyrityksestä ja liitetiedossa 6.1. mainituista konserniyrityksistä. Lähipiiriä ovat myös johdon avainhenkilöt ja heidän perheenjäsenensä samoin kuin näiden määräysvallassa olevat yritykset. Johdon avainhenkilöihin luetaan Robitin hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja ja johtoryhmä. Five Alliance Oy:llä on Robit Oyj:ssä huomattava vaikutusvalta ja sen omistusosuus konsernista oli 26,86 % 31.12.2020 (26,99 % 31.12.2019). Robitin hallituksen puheenjohtaja Harri Sjöholmilla on määräysvalta Five Alliance Oy:ssä.

Hallituksen palkkiot

Hallituksen jäsenille maksettiin tilikausilla 2020 ja 2019 palkkoja, palkkioita ja muita etuuksia seuraavasti:

Tuhatta euroa	1.1.2020-31.12.2020	1.1.2019-31.12.2019
Harri Sjöholm	45,3	57,8
Mammu Kaario	40,8	42,8
Kai Seikku	2,3	39,5
Kalle Reponen	42,0	46,5
Mikko Kuitunen	38,0	41,0
Anne Leskelä	36,3	
Kim Gran	37,5	
Yhteensä	242,0	227,5

Robitin 22.4.2020 pidetty varsinainen yhtiökokous päätti pitää hallituksen jäsenten palkkiot seuraavasti: hallituksen puheenjohtajan vuosipalkkio on 35 000 euroa ja hallituksen jäsenten vuosipalkkio on 30 000 euroa. Lisäksi hallituksen jäsenille maksetaan kokouspalkkioita siten että kullekin hallituksen jäsenelle maksetaan 500 euron kokouspalkkio kokouksesta. Valiokuntien jäsenille maksetaan 500 euroa kokouksesta. Hallituksen jäsenten vuotuinen palkkio maksetaan siten, että 40 % palkkiosta käytetään Robitin osakkeiden hankkimiseen tai vaihtoehtoisesti henkilöille voidaan luovuttaa yhtiön hallussa olevia omia osakkeita ja 60 % maksetaan rahana. Hallituksen ja valiokuntien kokouspalkkiot maksetaan rahana. Kulukorvaukset maksetaan yhtiön voimassa olevan matkustussäännön mukaisesti. Hallituksen jäsenet eivät kuulu osakepohjaisten kannustinohjelmien piiriin eikä heillä ole eläkesopimuksia yhtiön kanssa. Palkkioksi saatuihin Robit Oyj:n osakkeisiin ei liity Robitin asettamia rajoituksia tai omistusvelvoitteita.

Robitin hallituksen jäsenille luovutettiin yhteensä 19 893 osaketta hallituspalkkioiksi vuonna 2020. Hallituksen jäsenet eivät ole työ- tai toimisuhteessa yhtiöön.

Hallituspalkkiona luovutettiin osakkeita Harri Sjöholmille 3 763 ja Mammu Kaariolle, Kim Granille, Anne Leskelälle, Kalle Reposelle sekä Mikko Kuituselle kullekin 3 226 osaketta kullekin.

Toimitusjohtajan palkitseminen

Hallitus päättää toimitusjohtajan palkasta palkkioista ja muista etuuksista. Tilikaudella 2020 maksettiin toimitusjohtaja Tommi Lehtoselle palkkoja palkkioita ja muita etuuksia yhteensä 193 tuhatta euroa. Lisäksi tilikauden aikana toimitusjohtajalle luovutettiin osakkeita 12 tuhannen euron arvosta eli yhteensä 3 226 osaketta, mikä perustuu toimitusjohtajasopimukseen sekä vapaaehtoiseen lisäeläkkeeseen liittyvä maksu 8 tuhatta euroa. Osakepalkkio-ohjelmista on enemmän tietoa kappaleessa 2.3.

Johtoryhmän palkitseminen

Hallitus tekee johdon kannustin- ja palkitsemisjärjestelmää koskevat päätökset toimitusjohtajan esityksestä. Johtoryhmän jäsenten palkka koostuu peruspalkasta ja tulosperusteisesta bonuksesta sekä talousjohtajalla osakepalkkiosta. Tulosperusteinen bonus määräytyy yhtiön tulokellisuuden asianomaisen liiketoiminta-alueen ja muiden keskeisten operatiivisten tavoitteiden perusteella. Johtoryhmän jäsenille vuosina 2020 ja 2019 maksetut palkkiot olivat seuraavat:

Tuhatta euroa	1.1.2020-31.12.2020	1.1.2019-31.12.2019
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhte-etuudet	441	382
Allekirjoituspalkkiot	26	-
Erokorvaukset	30	-
Osakeperusteiset maksut	6	0
Yhteensä	503	382

Johtoryhmän jäsenillä ei ole vapaaehtoisia lisäeläkejärjestelyjä 2020.

Lisätietoa osakepohjaisista kannustinjärjestelmistä tilinpäätöksen liitetiedoissa kohdassa 2.3 Työsuhde-etuudet.

Osakeperusteiset maksut ja osakaslainat

Tilikausilla 2020 ja 2019 ei luovutettu yhtiön johdolle osakkeita osakepalkkio-ohjelmien perusteella. Osakepalkkio-ohjelmasta enemmän kappaleessa 2.3.

Yhdellä johtoryhmän jäsenellä on 12 000 euron laina yhtiöltä liittyen vuonna 2020 alkaneeseen osakepalkkio-ohjelmaan.

Johdon omistukset

Osakkeiden kokonaisosakemäärä 31.12.2020 oli 21 179 900 osaketta ja 31.12.2019 21 083 900. Johdon omistuksessa oli osakkeita seuraavasti:

Hallituksen ja johdon osakeomistukset 31.12.2020	Osakkeet	Osuus
Hallituksen omistukset	5 797 897	27,37 %
Harri Sjöholm *	5 711 927	26,97 %
Mammu Kaario	19 106	0,09 %
Kim Gran	23 226	0,11 %
Anne Leskelä	3 226	0,02 %
Kalle Reponen	30 328	0,14 %
Mikko Kuitunen	10 084	0,05 %
Toimitusjohtaja	15 452	0,07 %
Muut johtoryhmän jäsenet	31 710	0,15 %
Yhteensä	5 845 059	

* 26,86 % Harri Sjöholmilla Five Alliance Oy:n kautta

6.4 Tilikauden päättymisen jälkeiset tapahtumat

Tilikauden päättymisen jälkeen ei olennaisia tapahtumia.

6.5 Käyttöön otetut uudet ja muuttuneet standardit

Tilikaudella ei tullut uusia tai muuttuneita standardeja, jotka olisivat vaikuttaneet tilinpäätöksen laadintaan.

Emoyhtiö Robit Oyj:n tilinpäätös

Robit Oyj, Y-tunnus: 0825627-0

Robit Oyj (emoyhtiö)

Tuloslaskelma	1.1.2020 - 31.12.2020	1.1.2019 - 31.12.2019
	€	€
LIKEVAIHTO	2 821 096,08	3 494 372,83
Liiketoiminnan muut tuotot	831 684,52	455 954,71
Ostot tilikauden aikana	0,00	-272,05
Varaston muutos	0,00	0,00
Ulkopuoliset palvelut	0,00	-3 513,94
Materiaalit ja palvelut yhteensä	0,00	-3 785,99
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 585 795,00	-1 404 025,56
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-207 400,34	-211 382,89
Muut henkilösivukulut	-41 932,41	-28 263,48
Henkilöstökulut yhteensä	-1 835 127,75	-1 643 671,93
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-1 518 301,03	-1 968 516,68
Liiketoiminnan muut kulut	-6 507 978,54	-4 580 506,54
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	-6 208 626,72	-4 246 153,60
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksille	1 284 563,04	1 351 289,61
Muilta	2 987,13	704 251,25
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	-90 000,00	-2 607 408,19
Saman konsernin yrityksille	-75 408,27	
Muille	-1 997 040,05	-841 106,88
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-874 898,15	-1 392 974,21
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	-7 083 524,87	-5 639 127,81
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron lisäys (-) tai vähennys (+)	35 367,29	15 885,42
Konserniavustus	2 162 000,00	975 000,00
Tuloverot	0,00	-4 319,61
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	-4 886 157,58	-4 652 562,00

1.1. - 31.12.2020

Robit Oyj, Y-tunnus: 0825627-0

Robit Oyj (emoyhtiö)

Tase

VASTAAVAA	1.1.2020 - 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Pysyvät vastaavat		
Aineettomat hyödykkeet		
Kehittämismenot	629 338,09	973 266,73
Aineettomat oikeudet	464 416,08	656 498,07
Muut pitkävaikuttiset menot	2 081 448,73	2 727 771,52
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	3 175 202,90	4 357 536,32
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	163 040,87	163 040,87
Rakennukset ja rakennelmat	3 150 410,35	3 332 798,11
Koneet ja kalusto	112 196,87	182 238,92
Muut aineelliset hyödykkeet	36 354,73	54 304,45
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	3 462 002,82	3 732 382,35
Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksissä	52 164 794,18	52 229 612,11
Sijoitukset yhteensä	52 164 794,18	52 229 612,11
Pysyvät vastaavat yhteensä	58 801 999,90	60 319 530,78
Vaihtuvat vastaavat		
Saamiset		
Pitkäaikaiset		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	30 499 972,52	26 163 339,95
Lainasaamiset	222 567,32	128 278,28
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	30 722 539,84	26 291 618,23
Lyhytaikaiset		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	7 204 066,24	7 676 583,75
Myyntisaamiset	70 000,63	0,00
Lainasaamiset	123 669,45	153 346,40
Muut saamiset	101 276,07	187 919,02
Siirtosaamiset	113 435,94	131 382,66
Lyhytaikaiset yhteensä	7 612 448,33	8 149 231,83
Rahoitusarvopaperit		
Muut arvopaperit	5 933 032,00	6 000 414,54
Rahoitusarvopaperit	5 933 032,00	6 000 414,54
Rahat ja pankkisaamiset	42 721,50	160 118,23
Vaihtuvat vastaavat yhteensä	44 310 741,67	40 601 382,83
VASTAAVAA YHTEENSÄ	103 112 741,57	100 920 913,61

Robit Oyj, Y-tunnus: 0825627-0

	1.1.2020 - 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
	€	€
Oma pääoma		
Osakepääoma	705 025,14	705 025,14
Ylikurssirahasto	201 825,51	201 825,51
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	85 202 252,88	85 018 892,88
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	-18 917 344,10	-12 600 035,48
Tilikauden voitto (tappio)	-4 886 157,58	-4 652 562,00
Oma pääoma yhteensä	62 305 601,85	68 673 146,05
Tilinpäätössiirtojen kertymä		
Poistoero	387 712,42	423 079,71
Vieras pääoma		
Pitkäaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	18 521 599,23	17 940 972,23
Pitkäaikainen yhteensä	18 521 599,23	17 940 972,23
Lyhytaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	7 825 273,33	11 182 880,67
Ostovelat	286 860,93	171 714,40
Velat saman konsernin yrityksille	13 354 474,56	2 155 511,71
Muut velat	181 806,17	115 578,70
Siirtovelat	249 413,08	258 030,14
Lyhytaikainen yhteensä	21 897 828,07	13 883 715,62
Vieras pääoma yhteensä	40 419 427,30	31 824 687,85
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	103 112 741,57	100 920 913,61

Robit Oyj, Y-tunnus: 0825627-0

Rahoituslaskelma	1.1.2020- 31.12.2020	1.1.2019- 31.12.2019
Liiketoiminnan rahavirta:		
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA	-6 208 627	-4 246 154
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	1 482 934	1 952 631
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut oikaisut	485 294	1 449 472
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	-4 240 399	-844 050
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys(-)/vähennys(+)	-3 986 453	143 804
Vaihto-omaisuuden lisäys(-)/vähennys(+)	0	0
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys(+)/vähennys(-)	9 588 569	-1 693 350
Liiketoiminnan rahavirta ennen veroja	1 361 718	-2 393 595
Maksetut korot ja muut rahoituskulut liiketoiminnasta	-811 916	-842 044
Saadut korot ja muut rahoitustuotot liiketoiminnasta	197 723	2 055 541
Maksetut välittömät verot	0	-19 810
Liiketoiminnan rahavirta (A)	747 525	-1 199 909
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-65 588	-227 455
Investoinnit tytäryhtiöosakkeisiin	-25 182	-400 000
Myönnetty tytäryhtiölainat	1 286 298	777 296
Lainasaamisten takaisinmaksut	0	0
Pitkäaikaisten saamisten muutos	-104 157	9 868
Investointien rahavirta (B)	1 091 371	159 708
Kassavirta ennen rahoitusta (A+B)	1 838 896	-1 040 201
Rahoituksen rahavirta:		
Sijoitukset ja luovutustulot rahoitusarvopapereista	0	12 000 000
Lyhytaikaisten lainojen muutos	-5 139 653	-10 745 094
Pitkäaikaisten lainojen muutos	3 000 000	0
Omien osakkeiden muutos	183 360	-256 835
Rahoituksen rahavirta (C)	-1 956 293	998 071
Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+) / vähennys (-)	-117 397	-42 131
Rahavarat tilikauden alussa	160 118	202 249
Rahavarat tilikauden lopussa	42 722	160 118
Taseen mukainen rahavarojen muutos	-117 397	-42 131

Tilinpäätöksen liitetiedot

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Perustiedot

Robit Oyj on maa- ja kallioporauksessa käytettävien kulutusosien valmistukseen erikoistunut suomalainen julkinen osakeyhtiö, jonka osakkeet noteerataan päälistalla NASDAQ Helsingissä. Robit Oyj on konsernin emoyhtiö, jonka rekisteröity osoite on Vikkiniityntie 9, 33880 Lempäälä.

Konsernitiedot

Robit Oyj on konsernin emoyhtiö. Konsernitilinpäätös laaditaan IFRS:n mukaan ja emoyhtiön erillistilinpäätös Suomen kirjanpitolain-säädännön mukaan. Konsernin laadintaperiaatteet on kuvattu konsernin liitetiedoissa. Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa yhtiön pääkonttorista, osoitteesta Vikkiniityntie 9, 33880 Lempäälä.

Olennot tapahtumat tilikaudella

Yhtiö uudelleenorganisoi myyntitoimintojaan Hong Kongissa ja siirsi tytäryhtiönsä liiketoiminnan Millionbase International Ltd:lle. Millionbase International Ltd jatkaa Robitin myyntiä ja asiakaspalvelua yhtiön DTH- tarjonnan jakelijana Hongkongissa. Millionbase otti vastatakseen myös paikallisen varaston.

Tilikaudella 10.1.2020 yhtiön johtoryhmään nimettiin Arto Halonen operatiiviseksi johtajaksi, joka aloitti tehtävässä 31.3.2020. Talousjohtaja Ilkka Miettinen jätti tehtävänsä 7.5.2020 ja samalla Arto Halonen nimettiin talousjohtajaksi ja toimitusjohtajan varamieheksi. Yhtiön johtoryhmän muodostivat Tommi Lehtonen (CEO), Arto Halonen (CFO) ja Jaana Rinne (HR Director).

Yhtiön hallitukseen valittiin vanhoina jäsenenä Mammu Kaario, Kalle Reponen, Harri Sjöholm sekä Mikko Kuitunen. Uusina jäsenenä hallitukseen valittiin Anne Leskelä ja Kim Gran. Hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Harri Sjöholm.

Olennot tapahtumat tilikauden jälkeen

Robit Oyj:llä ei ollut olennaisia tilikauden jälkeisiä tapahtumia.

Pysyvien vastaavien arvostusperiaatteet

Pysyvien vastaavien hankintameno on luettu hyödykkeen hankinnasta ja valmistuksessa aiheutuneet muuttuvat menot. Pysyvät vastaavat poistetaan vaikutusaikanaan suunnitelman mukaan. Rakennukset ja irtain käyttöomaisuus poistetaan taloudellisena käyttö-aikanaan.

Poistoajat

Kehittämismenot	5 v.	Tasapoisto
Muut pitkävaikutteiset menot	5 - 7 v.	Tasapoisto
Aktivoidut listautumismenot	5 - 10 v.	Tasapoisto
Rakennukset	30 v.	Tasapoisto
Rakennusten koneet ja laitteet	15 v.	Tasapoisto
Rakennelmat	10 v.	Tasapoisto
Koneet ja kalusto	5 - 10 v.	Tasapoisto
Muut aineelliset hyödykkeet	5 - 10 v.	Tasapoisto

Yhtiön kehittämismenojen ja muiden aineettomien hyödykkeiden poistoajat 5-7 vuotta vastaavat yhtiön näkemyksen mukaan hyödykkeiden taloudellista vaikutusaikaa.

Sijoitukset

Sijoitukset on arvostettu hankintahintaisina tai sitä alempan käypään arvoon.

Vaihto-omaisuuden arvostus

Vaihto-omaisuus esitetään painotettuun keskihintaan tai sitä alemman todennäköisen myyntihinnan määräisenä. Vaihto-omaisuuden hankintameno on luettu välittömät menot.

Valuuttamääräiset erät

Ulkomaanrahan määräiset saamiset ja velat on muutettu Suomen rahaksi tilinpäätöspäivän kurssiin.

Liikevaihto maantieteellisesti markkina-alueittain:

	31.12.2020	31.12.2019
Kotimaa	617 647	1 301 461
Yhteisömaat	145 088	224 397
Muut maat	2 058 361	1 968 515
Yhteensä	2 821 096	3 494 373

Henkilöstöä koskevia tietoja

Henkilöstön lukumäärä keskimäärin	31.12.2020	31.12.2019
toimihenkilöt	10	13

Emoyhtiön hallituksen ja toimitusjohtajan palkkiot

Toimitusjohtaja Tommi Lehtonen	213 219	203 130
--------------------------------	---------	---------

	2020	2019
Harri Sjöholm	45 250	57 750
Kai Seikku (22.4.2020 saakka)	2 250	39 500
Kalle Reponen	42 000	46 500
Mammu Kaario	40 750	42 750
Mikko Kuitunen	38 000	41 000
Anne Leskelä (22.4.2020 alkaen)	36 250	-
Kim Gran (22.4.2020 alkaen)	37 500	-
Yhteensä	242 000	227 500

Tilintarkastajien palkkiot eriteltynä

1) tilintarkastus	94 603	97 181
2) tilintarkastuslain 1,1 §2-kohdan toimeksiannot		
3) veroneuvonta		
4) muut palvelut	11 250	2 800
Yhteensä	105 853	99 981

Suunnitelman mukaiset poistot tase-erittäin

	31.12.2020	31.12.2019
Kehittämismenot	400 878,88	442 904,50
Aineettomat oikeudet	200 719,83	192 844,51
Muut pitkävaikutteiset menot	646 322,79	1 051 782,24
Rakennukset	182 387,76	183 416,62
Koneet ja kalusto	70 042,05	78 978,15
Muut aineelliset hyödykkeet	17 949,72	18 590,66
Yhteensä	1 518 301,03	1 968 516,68

<i>Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet</i>	31.12.2020	31.12.2019
<i>Kehittämismenot</i>		
Hankintameno 1.1.	2 229 086,00	2 165 239,65
lisäykset	56 950,24	63 846,35
siirto muista tase-eristä	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	2 286 036,24	2 229 086,00
kertyneet poistot 1.1.	-1 255 819,27	-812 914,77
tilikauden poistot	-400 878,88	-442 904,50
kirjanpitoarvo 31.12.	629 338,09	973 266,73
<i>Aineettomat oikeudet</i>		
Hankintameno 1.1.	1 195 558,32	1 045 565,04
lisäykset	8 637,84	149 993,28
siirto muista tase-eristä	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	1 204 196,16	1 195 558,32
kertyneet poistot 1.1.	-539 060,25	-346 215,74
tilikauden poistot	-200 719,83	-192 844,51
kirjanpitoarvo 31.12.	464 416,08	656 498,07
<i>Muut pitkävaikutteiset menot</i>		
Hankintameno 1.1.	7 073 453,80	7 073 453,80
lisäykset x)	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	7 073 453,80	7 073 453,80
kertyneet poistot 1.1.	-4 345 682,28	-3 293 900,04
siirto muihin tase-eriin	0,00	0,00
tilikauden poistot	-646 322,79	-1 051 782,24
kirjanpitoarvo 31.12.	2 081 448,73	2 727 771,52
<i>Maa- ja vesialueet</i>		
poistamaton hankintameno 1.1.	163 040,87	163 040,87
lisäykset	0,00	0,00
vähennykset	0,00	0,00
kirjanpitoarvo 31.12.	163 040,87	163 040,87
<i>Rakennukset ja rakennelmat</i>		
Hankintameno 1.1.	5 342 534,68	5 337 334,68
lisäykset	0,00	5 200,00
siirto muista tase-eristä	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	5 342 534,68	5 342 534,68
kertyneet poistot 1.1.	-2 009 736,57	-1 826 319,95
tilikauden poistot	-182 387,76	-183 416,62
kirjanpitoarvo 31.12.	3 150 410,35	3 332 798,11

Koneet ja kalusto	31.12.2020	31.12.2019
Hankintameno 1.1.	2 308 377,55	2 299 962,35
lisäykset	0,00	8 415,20
siirto muista tase-eristä	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	2 308 377,55	2 308 377,55
kertyneet poistot 1.1.	-2 126 138,63	-2 047 160,48
tilikauden poistot	-70 042,05	-78 978,15
kirjanpitoarvo 31.12.	112 196,87	182 238,92
Muut aineelliset hyödykkeet	31.12.2020	31.12.2019
Hankintameno 1.1.	99 065,05	99 065,05
lisäykset	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	99 065,05	99 065,05
kertyneet poistot 1.1.	-44 760,60	-26 169,94
tilikauden poistot	-17 949,72	-18 590,66
kirjanpitoarvo 31.12.	36 354,73	54 304,45
Osuudet saman konsernin yrityksissä		
alkusaldo 1.1.	52 229 612,11	49 748 038,49
lisäykset x)	25 182,07	5 088 965,00
vähennykset xx)	-90 000,00	-2 607 391,38
kirjanpitoarvo 31.12.	52 164 794,18	52 229 612,11

x) Robit SA 4%

xx) Robit Kazakstan 90keur 2020, Halco Brighthouse alaskirjaus 2019

Yhtiön omistamat toisten yhtiöiden osakkeet, joissa omistusosuus suurempi kuin 20 %.

	31.12.2020	31.12.2019
	Osuus %	Osuus %
Robit Ab, Ruotsi	100 %	100 %
Robit Korea LTD, Korea	100 %	100 %
Robit OOO, Venäjä	100 %	100 %
Robit Inc. USA	100 %	100 %
Robit SA, Etelä-Afrikka	74 %	70 %
Robit S.A.C, Peru	99 %	99 %
Robit Africa Holdings Ltd, Etelä-Afrikka	100 %	100 %
Robit Finland Oy Ltd, Suomi	100 %	100 %
Robit Australia Holdings Ltd, Australia	100 %	100 %
Robit GB Ltd, UK	100 %	100 %
TOO Robit, Kazakstan	100 %	100 %
Robit UK Ltd, UK	100 %	100 %
Robit Asia Ltd	100 %	100 %

	31.12.2020	31.12.2019
Saamiset konserniyhtiöiltä		
Myyntisaamiset	2 979 176,47	5 282 133,46
Konsernilainasaamiset	30 499 972,52	30 852 304,95
Muut konsernisaamiset	4 224 889,77	2 394 450,29
	37 704 038,76	38 528 888,70

Velat konserniyhtiöiltä		
Ostovelat	4 042 127,69	891 081,68
Konsernilainat	6 584 693,28	
Muut velat	2 727 653,59	1 264 430,03
	13 354 474,56	2 155 511,71

Siirtovelkojen olennaiset erät		
Henkilöstökustannukset	246 368,66	235 939,72
Muut siirtovelat	3 044,42	22 090,42
	249 413,08	258 030,14

Oman pääoman erien lisäykset ja vähennykset tilikauden aikana

	31.12.2020	31.12.2019
Osakepääoma 1.1.	705 025,14	705 025,14
Maksullinen osakeanti	0,00	0,00
Osakepääoma 31.12.	705 025,14	705 025,14
Ylikurssirahasto	201 825,51	201 825,51
Sjoitetun vap.oman pääoman rah. 1.1	85 018 892,88	85 016 374,58
Maksullinen osakeanti ja hallituspalkkiot x)	183 360,00	2 518,30
Sjoitetun vap.oman pääoman rah. 31.12	85 202 252,88	85 018 892,88
Ed. tilikausien voittovarot 1.1.	-12 600 035,48	7 616 657,39
Ed.tilikauden voitto/tappio siirto	-4 652 562,00	-19 959 857,76
Osingonjako	0,00	0,00
Omien osakkeiden hankinta/luovutus	118 403,88	-256 835,11
Keskikurssiero	0,00	0,00
Edellisen tilikauden oikaisut x)	-1 783 150,50	0,00
Muuntoeron muutos	0,00	0,00
Ed. tilikausien voittovarot 31.12	-18 917 344,10	-12 600 035,48
Tilikauden voitto / tappio	-4 886 157,58	-4 652 562,00
	-23 803 501,68	-17 252 597,48
Sidottu oma pääoma	906 850,65	906 850,65
Vapaa oma pääoma	61 398 751,20	67 766 295,40
Oma pääoma	62 305 601,85	68 673 146,05

x) vuoden 2019 siirtohinnoitteluoikaisu

Laskelma jakokelpoisesta vapaasta pääomasta

Sjoitetun vap.oman pääoman rah.	85 202 252,88	85 018 892,88
Ed. tilikausien voittovarot.	-18 917 344,10	-12 600 035,48
Tilikauden voitto / tappio	-4 886 157,58	-4 652 562,00
Kehittämismenot	-629 338,09	-973 266,73
	60 769 413,11	66 793 028,67

Tilinpäätössiirtojen kertymä

Rakennusten poistoero	345 568,24	353 227,49
Koneiden ja laitteiden poistoero	42 144,18	69 852,22
	387 712,42	423 079,71

Yhtiön osakkeiden määrä osakelajeittain ja kutakin osakelajia koskevat yhtiöjärjestyksen pääasialliset määräykset

	31.12.2020	31.12.2019
Kaikki osakkeet ovat samanlaisia	21 179 900 kpl	21 083 900 kpl

Rahalainat, vastuut ja vastuusitoumukset entisille lähipiiriin kuuluneille sekä niiden pääasialliset ehdot

	31.12.2020	31.12.2019
Saatavat (raportoitu aiemmin lähipiirilainoina)	241 448,64	145 119,62

Yli 5 vuoden kuluttua erääntyvät velat

lainat rahoituslaitoksilta	0,00	0,00
----------------------------	------	------

Annetut pantit ja velan vakuudeksi annetut kiinnitykset sekä vekseli-, takuu ja muut vastuut ja vastuusitoumukset

	31.12.2020	31.12.2019
<i>Omista veloista</i>		
Vakuudeksi annettu yritysikiinnityksiä	41 068 787	41 068 787
Vakuudeksi annettu kiinteistökiinnityksiä	2 856 000	2 856 000
	43 924 787	43 924 787
Velan määrä		
Rahoituslaitoslainat	26 346 873	29 123 852

Rahoituslainoihin liittyvät kovenantit

Yhtiöllä on rahoituslaitoslainoja yhteensä 26.346.872,56€, joihin liittyy seuraavat kovenanttiehdot:

- 1) Konsernin omavaraisuusasteen tulee olla aina vähintään 32,5%
- 2) Yhtiöllä on yritysikiinnityskelpoista omaisuutta koskeva vakuudenasettamiskielto (negative pledge)
- 3) Konsernin nettovelat saavat olla korkeintaan 4 kertaa oikaistu käyttökate. Oikaistuun käyttökatteeseen otetaan huomioon tilikaudella hankittujen yhtiöiden käyttökate annualisoituna.

Päärahoittajan kanssa on sovittu, että kovenanttina 2020 on absoluuttinen käyttökate. Yhtiö

Korkomarginaalia nostettiin 2,75 % prosenttiyksikköön, kunnes alkuperäinen kovenanttiehto täyttyy.

Yhtiö ei täyttänyt sovittua ehtoa. Yhtiö on saanut luvan päärahoittajalta kovenantin rikkoutumiselle 18.12.2020.

Leasingvastuut**31.12.2020****31.12.2019**

Leasingsopimuksista maksettavat erät

Seuraavalla tilikaudella

11 502,24

15 803,52

Myöhemmin maksettavat

20 128,92

6 001,06

Yhteensä

31 631,16

21 804,58

Yhtiön leasing sopimukset liittyvät lähinnä yhtiön työsuhdeautoihin ja ATK-laitteistoihin.

Sopimusten ehdot noudattelevat alan yleisiä käytäntöjä.

31.12.2020**31.12.2019****Muut vastuut**

Muut takausvastuut

93 454,83

83 133,40

Emoyhtiö on antanut omavelkaisen takauksen tytäryhtiön lainoille.

Kiinteistöinvestoinnit

Yhtiö on velvollinen tarkistamaan tilikaudella 2017 valmistuneesta kiinteistöinvestoinnista tekemiään arvonlisäverovähennyksiä, jos kiinteistön verollinen käyttö vähenee tarkastuskauden aikana.

Viimeinen tarkastusvuosi on 2026. Vastuun enimmäismäärä on 126 622,38 euroa.

Yhtiö on velvollinen tarkistamaan tilikaudella 2018 valmistuneesta kiinteistöinvestoinnista tekemiään arvonlisäverovähennyksiä, jos kiinteistön verollinen käyttö vähenee tarkastuskauden aikana.

Viimeinen tarkastusvuosi on 2027. Vastuun enimmäismäärä on 26 593,79 euroa.

Lähipiiriliiketoimet

Yhtiö ei ole ollut normaaliin liiketoimintaan kuulumattomia lähipiiriliiketoimia vuonna tilikaudella 2020

Lähipiiristä on lisätietoa konsernitilinpäätöksessä.

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Päiväys ja allekirjoitukset

Lempäälä helmikuun 18. päivänä 2021

Harri Sjöholm
hallituksen puheenjohtaja

Mikko Kuitunen
hallituksen jäsen

Anne Leskelä
hallituksen jäsen

Mammu Kaario
hallituksen jäsen

Kalle Reponen
hallituksen jäsen

Kim Gran
hallituksen jäsen

Tommi Lehtonen
toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu
kertomus.

Helsinki helmikuun 18. päivänä 2021

Ernst & Young Oy
Tilintarkastusyhteisö

Toni Halonen
KHT

Luettelo käytetyistä kirjanpitokirjoista ja tositelajeista sekä säilytystavoista

Luettelo käytetyistä kirjanpitokirjoista ja tositelajeista sekä säilytystavoista

Kirjanpitokirjat	Säilytystapa
Päiväkirja	Sähköisesti (Netsuite)
Pääkirja	Sähköisesti (Netsuite)
Alv-laskelmat	Sähköisesti (Netsuite)
Myyntireskontra	Sähköisesti (Netsuite)
Ostoreskontra	Sähköisesti (Netsuite)
Palkkakirjanpito	Sähköisenä -osakirjanpitona, tapahtumaluettelot, palkkalaskelmat ja palkkakortit CD-levyllä
Tilinpäätös	Erikseen sidottuna
Tase-erittelyt	Erikseen sidottuna

Tositelajit	Säilytystapa
Kirjanpitotositteet	
Projektit	
Sampo USD	
Nordea	
Kassatositteet	
Nordea USD -193	
Nordea -211	
Nordea -823	
Sampo	
Sampo CAD	
Handelsbanken	
Osuuspankki	
Alv -tositteet	
Myyntilaskut	
Myyntilaskut, ei reskontra	
Myyntilaskut, suoritukset	
Ostolaskut, WF	
Palkat	
Tilinpäätöstositteet	
Liitetietotositteet	

Kirjanpitoaineiston säilytys

Kirjanpitokirjat säilytetään 10 vuotta ja tositemaineisto 6 vuotta yhtiön toimitiloissa Lempäälässä.



**Building a better
working world**

Ernst & Young Oy
Alvar Aallon katu 5 C
00100 Helsinki
Finland

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

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Robit Oyj:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Robit Oyj:n (y-tunnus 0825627-0) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2020. Tilinpäätös sisältää konsernin taseen, laajan tuloslaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot, mukaan lukien yhteenvedot merkittävimmistä tilinpäätöksen laatimisperiaatteista, sekä emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

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.

Lausunnon perustelut

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

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

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 2.4.

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

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 tilinpäätöksen kokonaisuutena kohdistuneessa tilintarkastuksessa sekä laatiessamme siitä annettavaa lausuntoa, emmekä anna näistä seikoista erillistä lausuntoa.

Olemme täyttäneet kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa* kuvatut velvollisuutemme tilinpäätöksen tilintarkastuksessa mukaan lukien näihin seikkoihin liittyvät velvoitteemme. Tämän mukaisesti suoritimme suunnittelemaamme tilintarkastustoimenpiteet, jotka kohdistuivat arviomme mukaisesti riskeihin, jotka voivat johtaa tilinpäätöksen olennaiseen virheellisyyteen. Suorittamamme tilintarkastustoimenpiteet, jotka kohdistuivat myös alla mainittuihin seikkoihin, ovat olleet perustana oheista tilinpäätöstä koskevalle lausunnillemme.



Olemme ottaneet tilintarkastuksessaamme huomioon riskin siitä, että johto sivuuttaa kontroleja. Tähän on sisällytetty arviointi siitä, onko viitteitä sellaisesta johdon tarkoitushakuisesta suhtautumisesta, josta aiheutuu väärinkäytöksestä johtuvan olennaisen virheellisuuden riski.

Tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka	Miten seikkaa käsiteltiin tilintarkastuksessa
Myyntituottojen tuloutus <i>Viittaamme konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteisiin ja liitetietoon 2.1.</i> Tilikaudella 2020 Robit-konsernin liikevaihto oli 91,6 miljoonaa euroa koostuen pääosin porauskalustoon liittyvien kulutusosien kuten porakruunujen ja putkitusterien myynnistä asiakkaille. Myyntituotot tuotteiden myynnistä kirjataan tietynä hetkenä, kun tuotteisiin liittyvä määräysvalta on siirtynyt asiakkaalle, tyypillisesti hetkellä jolloin tuotteet on luovutettu asiakkaalle, Liikevaihto on konsernissa käytetty keskeinen suorituskyvyn mittari, mikä saattaa luoda kannustimen myyntituottojen ennakaiselle tuloutukselle. Myyntituottojen tuloutus oli tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka sekä EU-asetuksen 537/2014 10. artiklan 2 c -kohdassa tarkoitettu merkittävä olennaisen virheellisuuden riski johtuen tuotteiden oikea-aikaiseen kirjaamiseen (katko) liittyvästä riskistä.	Myyntituottojen tuloutukseen liittyvän olennaisen virheellisuuden riskin huomioon ottamiseksi suoritimme muun muassa seuraavat tilintarkastustoimenpiteet: • arvioimme konsernin laskentaperiaatteiden asianmukaisuutta myyntituottojen kirjaamisen osalta ja vertailimme niitä sovellettaviin laskentastandardeihin. • arvioimme liikevaihdon kirjaamisprosessia ja menetelmiä. • testasimme pistokokein tilikauden aikaisia myyntitapahtumia perusteita vastaan. • testasimme pistokokein myynnin jaksotusta tilinpäätöspäivän molemmin puolin. • hankimme ulkopuolisia vahvistuksia myyntisaamisista sekä analysoimme tilinpäätöspäivän jälkeen seuraavalle kaudelle kirjattuja hyvityslaskuja. • teimme myyntituottoihin analyttisiä tarkastustoimenpiteitä. • arvioimme tilinpäätöksen liitetietoja myyntituottojen osalta.
Liikearvon arvostus <i>Viittaamme konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteisiin ja liitetietoon 3.2.</i> Robit-konsernin liikearvon määrä tilinpäätöspäivänä oli 5,1 miljoonaa euroa, mikä on 5 % taseen varoista ja 11 % taseen omasta pääomasta. Konsernin johto tekee oletuksia määrittäessään painotettua keskimääräistä pääoman kustannusta sekä tulevaisuuden markkinatilanteeseen ja taloudelliseen kehitykseen liittyviä tekijöitä kuten talouden yleistä kasvua sekä myynnin ja katteiden kehitystä. Liikearvon arvostus oli tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka ja EU-asetuksen 537/2014 10. artiklan 2 c -kohdassa tarkoitettu merkittävä olennaisen virheellisuuden riski johtuen liikearvon arvonalentumistestaukseen liittyvistä estimateista ja merkittävästä johdon harkinnasta.	Liikearvon arvostukseen liittyvän olennaisen virheellisuuden riskin huomioon ottamiseksi suoritimme muun muassa seuraavat tilintarkastustoimenpiteet: • käytimme apuna arvonmäärityksen erityisasiantuntijoitamme arvioidessamme konsernin soveltamia oletuksia ja menetelmiä, erityisesti liittyen painotettuun keskimääräiseen pääoman kustannukseen. • keskityimme rahavirtaa tuottavien yksikköjen testauksen liikkumavaran herkkyyteen ja siihen, voisiko mikään jokin mahdollinen muutos oletuksissa johtaa siihen, että kirjanpitoarvot ylittäisivät kerrytettävissä olevan rahamäärän. Lisäksi testasimme varojen, velkojen, tuottojen ja kulujen kohdistamista kullekin rahavirtaa tuottavalle yksikölle. • arvioimme takautuvasti johdon laatimien aikaisempien ennusteiden toteutumia. • arvioimme konsernin arvonalentumistestaukseen liittyvien liitetietojen asianmukaisuutta.



Tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka	Miten seikkaa käsiteltiin tilintarkastuksessa
Myyntisaamisten arvostus <i>Viittaamme konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteisiin ja liitetietoihin 4.4, 4.6 ja 5.3.</i> Myyntisaamisten arvostus oli tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka johtuen erääntyneiden myyntisaamisten olennaisuudesta koko tilinpäätökseen nähden. Tilinpäätöspäivänä 31.12.2020 myyntisaamisten tasearvo oli 16,4 miljoonaa euroa. Myyntisaamisten tasearvo muodostuu bruttosaamisista, joita vähentää luottotappiovaraus. Myyntisaamisten arvostaminen edellyttää, että johto arvioi odotettavissa olevien luottotappioiden määrän kirjattavaa luottotappiovarausta varten.	Suoritimme muun muassa seuraavat tilintarkastustoimenpiteet: • arvioimme myyntisaamisten arvostamisessa sovellettuja arvostusmenetelmiä sekä analysoimme erääntyneiden ja erääntymättömien saamisten bruttomäärän ja luottotappiovarauksen kehittymistä vuoden aikana. • lähetimme konsernin asiakkaille myyntisaamisten vahvistuspyyntöjä ja vertasimme myyntisaamisia testaushetken jälkeen kertyneisiin maksusuorituksiin. • analysoimme merkittävimpien erääntyneiden saamisten osalta johdon laatimia arvioita odotettavissa olevista luottotappioista huomioiden asiakkaiden aiemman maksukäyttäytymisen, viimeaikaiset neuvottelut ja perintätoimet. • arvioimme konsernin myyntisaamisiin liittyvien liitetietojen asianmukaisuutta.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan EU:ssa käyttöön hyväksyttyjen 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 virheellisyyttä.

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

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää 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.



**Building a better
working world**

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

- tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.
- muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon 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 lausuntonne. 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 konsernitiilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

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

Lisäksi annamme hallintoelimille vahvistuksen siitä, että olemme noudattaneet riippumattomuutta koskevia relevantteja eettisiä vaatimuksia, ja kommunikoidimme 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 26.3.2013 alkaen yhtäjaksoisesti kahdeksan vuotta. Robit Oyj:stä tuli yleisen edun kannalta merkittävä yhteisö 17.5.2017.

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 käyttöömmme kyseisen päivän jälkeen.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntonamme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea edellä yksilöity muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suorittaessa 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 ja että toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Jos teemme ennen tilintarkastuskertomuksen antamispäivää käyttöömmme saamaamme muuhun informaatioon kohdistamamme työn perusteella johtopäätöksen, että kyseisessä muussa informaatiossa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsingissä 18. helmikuuta 2021

Ernst & Young Oy
tilintarkastusyhteisö

Toni Halonen
KHT

Tunnuslukujen laskentakaavat

EBITDA*	=EBIT + Poistot ja arvonalentumiset
EBITA	=EBIT + Konserniliikearvon poistot
Nettokäyttöpääoma	= Varasto + Myyntisaamiset ja muut saatavat – Ostovelat ja muut velat
Osakekohtainen tulos (EPS), euroa	$= \frac{\text{Tilikauden voitto (tappio)}}{\text{Osakeantioikaistu osakkeiden lukumäärä (keskimäärin tilikauden aikana)}}$
Oman pääoman tuotto, %	$= \frac{\text{Tilikauden voitto (tappio)}}{\text{Oma pääoma (keskimäärin tilikauden aikana)}} \times 100$
Sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), %	$= \frac{\text{Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja + Korkokulut ja muut rahoituskulut}}{\text{Oma pääoma (keskimäärin tilikauden aikana) + Korolliset rahoitusvelat (pitkäaikaiset ja lyhytaikaiset lainat rahoituslaitoksilta, keskimäärin tilikauden aikana)}} \times 100$
Korolliset nettovelat	= Lyhytaikaiset ja pitkäaikaiset lainat rahoituslaitoksilta - Rahat ja pankkisaamiset - Lyhytaikaiset rahoitusarvopaperit
Omavaraisuusaste, %	$= \frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Taseen loppusumma - Saadut ennakot}} \times 100$
Nettovelkaantumisaste, %	$= \frac{\text{Korolliset nettovelat}}{\text{Oma pääoma}} \times 100$

Robit

FURTHER. FASTER.

Robit Oyj • Vikkiniityntie 9, 33880 Lempäälä (Tampere)

p. 03 3140 3400 • investors@robitgroup.com • Y-tunnus: 0825627-0 • robitgroup.com

Palautteet ja kommentit Robitin vuosikertomuksesta 2020 sähköpostitse investors@robitgroup.com