

2020

Talouskatsaus

Sisältö

3	HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS 1.1.–31.12.2020	
8	KONSERNITILINPÄÄTÖS	
8	Konsernin laaja tuloslaskelma	
9	Konsernitase	
10	Konsernin rahavirtalaskelma	
11	Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista	
12	Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	
12	1 YRITYKSEN PERUSTIEDOT	
12	2 YHTEENVETO MERKITTÄVISTÄ KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISPERIAATTEISTA	
17	3 KESKEISET KIRJANPIDOLLISET ARVIOT JA JOHDON HARKINTAAN PERUSTUVAT RATKAISUT	
18	4 RAHOITUSRISKIEN HALLINTA	
21	5 YRITYSHANKINNAT	
21	6 SEGMENTTITIEDOT	
22	7 MYYNTITUOTOT ASIAKASSOPIMUKSISTA	
22	8 LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT	
23	9 KERTALUONTEISET ERÄT	
23	10 MATERIAALIT JA PALVELUT	
23	11 HENKILÖSTÖ JA HENKILÖSTÖKULUT	
23	12 LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT	
23	13 TILINTARKASTAJAN PALKKIOT	
24	14 RAHOITUSTUOTOT	
24	15 RAHOITUSKULUT	
24	16 TULOSLASKELMAAN KIRJATUT KURSSIEROT	
24	17 TULOVEROT	
25	18 OSAKEKOHTAINEN TULOS	
25	19 AINEETTOMAT HYÖDYKKEET	
26	20 AINEELLISET HYÖDYKKEET	
26	21 RAHOITUSINSTRUMENTIT ARVOSTUSRYHMITÄIN	
27	22 ARVONALENTUMISTESTAUS	
28	23 VAIHTO-OMASUUS	
28	24 MYYNTISAAMISET JA MUUT SAAMISET	
29	25 OMAA PÄÄOMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT	
29	26 OSAKEPERUSTEISET MAKSUT	
30	27 KOROLLISET VELAT	
30	28 MUUT PITKÄAIKAISET VELAT	
30	29 OSTOVELAT JA MUUT VELAT	
31	30 LASKENNALLISET VEROT	
31	31 VAKUUDET JA VASTUUSITOUMUKSET	
31	32 LÄHIPIIRITAPAHTUMAT	
32	33 TILINPÄÄTÖSPÄIVÄN JÄLKEISET TAPAHTUMAT	
33	34 TALOUDELLISTA KEHITYSTÄ KUVAAVAT TUNNUSLUVUT	
33	35 OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT	
34	TUNNUSLUKIJEN LASKENTAPERIAATTEET	
35	EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	
44	OSAKKEET JA OSAKKEENOMISTAJAT	
47	HALLITUKSEN VOITONJAKOEHDOTUS	
48	TILINTARKASTUSKERTOMUS	
51	SIJOITTAJATIETOA	
53	ETTEPLAN SIJOITUSKOHTENA	

Hallituksen toimintakertomus

1.1.-31.12.2020

TOIMINTAYMPÄRISTÖ

Etteplanin asiakaskunnasta suurin osa on teollisuusyrityksiä, joiden toimintaympäristön kehitykseen vaikuttaa tällä hetkellä monta globaalia megatrendiä. Globaalin talouden rakenteelliset muutokset, kansainvälisen kaupan häiriöt, kaupungistuminen ja ilmastonmuutos vaikuttavat yritysten, kansantalouksien ja ihmisten elämään. Edellä mainittujen megatrendien lisäksi suunnitteluala vaikuttavat ja suunnittelupalvelujen kysyntää kasvattavat keskeisimmin kolme trendiä: digitalisaatio, jatkuvasti nopeutuva teknologinen kehitys sekä kasvava tarve insinööreistä. Nämä trendit luovat tarpeita älykkäille ja tehokkaille suunnitteluratkaisuille kaikilla teollisuudenaloilla. Palveluiden hankinnan keskittymiskehitys jatkuu asiakkaiden kysynnän muuttuessa entistä kansainvälisemmäksi ja tarjoaa globaalisti toimiville suunnittelualan yrityksille kasvumahdollisuuksia. Palveluiden ulkoistustrendin jatkuminen vaikuttaa positiivisesti toimialan kehitykseen ja tukee Etteplanin kasvua. Kilpailu työntekijöistä ja tiettyjen alojen erityisosaajien vaikeutunut saatavuus vaikuttavat edelleen koko alan kehitykseen kaikilla markkina-alueilla.

Maa- ja metsätalouden COVID-19 -pandemian pitkittyminen vaikuttaa edelleen merkittävästi globaaliin talouteen ja markkinatilanteeseen. Etteplanin liiketoimintaan vaikuttaa keskeisimmin globaali kone- ja metalliteollisuuden kehitys, ja pandemian vuoksi kysyntä on heikentynyt. Loppuvuonna rokotusten aloittaminen vähensi kuitenkin epävarmuutta markkinoilla ja käynnisti investointeja tuotekehitykseen ja tuotantoon, mikä piristi kysyntätilannetta jopa ennakoimaamme enemmän.

Kysynnän kehitys asiakastoimialoittain

Pandemia vaikuttaa kysyntään kaikilla asiakastoimialoilla. Asiakaskohtaiset erot olivat edelleen huomattavia katsauskaudella. Metsä-, sellu- ja paperiteollisuuden kysyntä oli kohtuullisella tasolla. Energiateollisuuden kysyntä oli kohtuullisella tasolla. Kaivosteollisuuden kysyntä on piristymässä. Nosto- ja siirtolaiteteollisuuden kysyntä oli kohtuullisella tasolla. ICT-toimialan kysyntä jatkui edelleen hyvänä. Ajoneuvo- ja kuljetusteollisuuden kysyntä oli heikolla tasolla. Kemianteollisuuden kysyntä parani hyvälle tasolle.

Kysynnän kehitys Etteplanin toimintamaissa

Suomessa yleinen markkinakysyntä heikkeni toisella neljänneksellä ja pysyi alhaisella tasolla kolmannella neljänneksellä pandemian vaikutusten seurauksena. Vuoden viimeisellä neljänneksellä markkinakysyntä piristyi.

Teknologiaeteollisuuden yritysten liikevaihto Suomessa kasvoi vuonna 2020 vajaa kaksi prosenttia verrattuna vuoteen 2019. Kokonaisuudessaan teknologiaeteollisuuden toimialat selvisivät koronavuodesta lopulta selvästi pelättyä pienemmin vaurioin. Loppuvuoden tilauskehityksen perusteella teknologiaeteollisuuden yritysten liikevaihdon arvioidaan olevan alkuvuonna arvoltaan suurin piirtein samalla tasolla kuin vuosi sitten vastaavaan aikaan.

Teknologiaeteollisuuden suunnittelu- ja konsultointialan yritysten liikevaihto laski vuonna 2020 noin prosentin verrattuna vuoteen 2019. Viime kuukausien tilauskehityksen perusteella suunnittelu- ja konsultointialan yritysten liikevaihdon arvioidaan olevan alkuvuonna 2021 suurin piirtein samalla tasolla kuin vuosi sitten vastaavaan aikaan.

Ruotsissa, Alankomaissa, Saksassa ja Puolassa yleisessä markkinakysynnässä näkyi kolmannella neljänneksellä pieni käänne parempaan, joka jatkui neljännellä neljänneksellä. Pandemia kuitenkin edelleen pitää yllä epävarmuutta.

Pandemian heikentämä kysyntä elpyi Kiinassa toisella neljänneksellä ja oli hyvällä tasolla kolmannella ja neljännellä neljänneksellä.

LIKEVAIHTO

Etteplanin liikevaihto laski 1,4 prosenttia ja oli 259,7 (2019: 263,3) miljoonaa euroa.

Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla laskettuna liikevaihto laski 1,4 prosenttia. Organisesti liikevaihto laski 8,3 prosenttia. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla laskettuna laskua oli 8,3 prosenttia. Liikevaihto avainasiakkuuksista laski 7,4 prosenttia.

Liikevaihtomme laski COVID-19 -pandemian vaikutusten takia, ja jouduimme vuoden aikana sopeuttamaan liiketoimintaamme vallitsevaan markkinatilanteeseen. Pandemian toisen aallon käynnistyminen hidasti projektien aloittamista kesälomien jälkeen ja vaikutti liikevaihdon kertymiseen kolmannella vuosineljänneksellä. Olimme

varovaisia rekrytoinneissa vuoden aikana pandemian tuoman epävarmuuden takia. Kysyntätilanteen parannuttua vuoden loppupuolella kutsuimme lomautettuna olleita työntekijöitämme takaisin töihin ja käynnistimme myös rekrytoinnit. Suomessa vuoden 2019 viimeisellä neljänneksellä ollut suunnittelu- ja konsulttialan lakko vaikutti vertailukauden liikevaihtoon.

Etteplanin liiketoiminta sisältää kausivaihtelua. Kausivaihteluihin vaikuttavat työpäivien lukumäärä, loma-ajat sekä asiakasyritysten tuotekehitys- ja investointihankkeiden ajoittuminen pääosin kevääseen ja vuoden loppupuolelle. Kolmannen vuosineljänneksen liikevaihto on tyypillisesti muiden vuosineljännesten liikevaihtoa matalampi.

Ostettujen yritysten liikevaihto ei sisälly liikevaihdon orgaaniseen kasvuun yritystostoa seuraavan 12 kuukauden ajan. Devex Mekatronik AB kasvatti Etteplanin liikevaihtoa 1.6.2019 alkaen, EMP Engineering Alliance 1.7.2019 alkaen, Teknifo AB 1.10.2019 alkaen, Triview Technical Communication B.V. 1.11.2019 alkaen ja Tegema 1.9.2020 alkaen.

TULOS

COVID-19 -pandemian aiheuttama kysynnän heikkeneminen vaikutti Etteplanin liiketoimintaan vuoden aikana. Kannattavuus oli kuitenkin erinomaisella tasolla loppuvuoteen ajoittuneen kysyntätilanteen paranemisen, erinomaisen operatiivisen tehokkuuden sekä sopeuttamis- ja säästötoimien ansiosta. Tulokseen vaikuttivat myös eri valtioiden koronatukitoimet.

Liikevoitto (EBITA) oli edellisvuoden tasolla ja oli 26,2 (26,0) miljoonaa euroa eli 10,1 (9,9) prosenttia liikevaihdosta.

Liikevoitto (EBIT) oli edellisvuoden tasolla ja oli 22,4 (22,8) miljoonaa euroa eli 8,6 (8,7) prosenttia liikevaihdosta.

Kertaluonteisten erien yhteisvaikutus liikevoittoon (EBITA) ja liikevoittoon (EBIT) oli -0,9 (1,1) miljoonaa euroa. Kertaluonteiset erät liittyivät muutoksiin ehdollisten velkojen arvostuksissa, yrityshankintoihin sekä organisaation uudelleenjärjestelyihin.

Vuoden 2019 alussa Etteplan siirtyi mittaamaan kannattavuuttaan liikevoitto (EBITA) -tunnusluvulla operatiivisen liikevoiton sijaan. Yhtiö päivitti kannattavuutta koskevan taloudellisen tavoitteensa 4.4.2019 ja toisti sen strategiapäivityksen yhteydessä 18.12.2019. Tavoitteena on saavuttaa liikevoitto (EBITA), joka vastaa 10 prosenttia liikevaihdosta.

Rahoituskulujen määrä oli 1,7 (1,6) miljoonaa euroa.

Voitto ennen veroja oli 21,1 (21,9) miljoonaa euroa. Tuloslaskelman verot olivat 19,0 (20,7) prosenttia laskettuna tuloksesta ennen veroja. Verojen määrä oli 4,0 (4,5) miljoonaa euroa.

Tilikauden voitto oli 17,1 (17,4) miljoonaa euroa.

Laimentamaton osakekohtainen tulos oli 0,69 (0,70) euroa. Osakekohtainen oma pääoma oli joulukuun lopussa 3,50 (3,09) euroa. Sitoutuneen pääoman tuotto (ROCE) ennen veroja oli 16,0 (19,9) prosenttia.

RAHOITUSASEMA JA LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA

Liiketoiminnan rahavirta oli 38,0 (32,9) miljoonaa euroa. Rahavirta investointien jälkeen oli 30,5 (10,1) miljoonaa euroa.

Liiketoiminnan rahavirta oli erinomainen vuoden viimeisellä neljänneksellä.

Kolmannella neljänneksellä rahavirta oli muita neljänneksiä heikompi kesälomien takia. Toisella neljänneksellä rahavirta oli poikkeuksellisen vahva liiketoiminnan kulujen pudotessa myynnistä saatavaa rahavirtaa nopeammin sopeuttamis- ja säästötoimien vaikutuksesta. Liiketoiminnan kääntyessä takaisin kasvuun vaikutus rahavirtaan tulee olemaan päinvastainen, eli pidemmällä aikavälillä arvioituna rahavirta tulee heijastelemaan operatiivista suoritusasoamme.

Liiketoiminnan rahavirta kertyy vuosineljänneksittäin epätasaisesti liiketoiminnan kausivaihtelun vuoksi.

Konsernin rahavarat olivat joulukuun lopussa 24,4 (15,9) miljoonaa euroa.

Konsernin korolliset velat olivat 65,0 (56,3) miljoonaa euroa. Velat kasvoivat toteutetun lainajärjestelyn ja toimitilamuttoiin liittyvien vuokrasopimusvelkojen kasvun seurauksena. Vuokrasopimusvelkojen osuus korollisista veloista oli 24,5 (15,6) miljoonaa euroa.

Lyhytaikaisten käyttämättömien luottolimiittien määrä oli 16,5 (14,2) miljoonaa euroa.

Euroopan arvopaperimarkkinaviranomaisen ESMAn suosituksen mukaisesti Etteplan on arvioinut COVID-19 -pandemian vaikutuksia omaisuuseriin ja velkoihin. Tehdyssä arvioissa ei ilmennyt eroavaisuuksia edellisen vuoden tilanteeseen verrattuna.

Taseen loppusumma 31.12.2020 oli 217,9 (203,0) miljoonaa euroa. Liikearvo taseessa oli 83,7 (79,0) miljoonaa euroa.

Omavaraisuusaste oli joulukuun lopussa 40,5 (38,9) prosenttia.

INVESTOINNIT

Konsernin bruttoinvestoinnit olivat 29,7 (36,9) miljoonaa euroa. Konsernin bruttoinvestoinnit koostuivat vuokraveloitteiden lisäyksestä, yritysjärjestelyihin liittyvistä eristä, laitehankinnoista sekä suunnitteluohjelmistojen lisenssimaksuista.

HENKILÖSTÖ

Henkilöstön määrä laski hieman ja oli joulukuun 2020 lopussa 3 267 (31.12.2019: 3 447) henkilöä. Henkilöstön määrä väheni 5,2 prosenttia vuoden 2019 lopusta rekrytointien vähennyttä COVID-19 -tilanteen takia. Vuonna 2020 konsernin palveluksessa oli keskimäärin 3 320 (3 305) henkilöä. Joulukuun lopussa konsernin palveluksessa Suomen ulkopuolella työskenteli 1 351 (1 382) henkilöä.

LIIKETOIMINTAKATSAUS

Etteplan julkaisi uudistetun *Increasing value for customers* -strategian ja päivitetty taloudelliset tavoitteet joulukuussa 2019. Etteplan on tehnyt uudistettuun strategiaan liittyvää valmistelemaa työtä ja suunnitelmia, mutta moni hanke on keskeytetty toistaiseksi pandemian vietyä huomion. Investointeja palvelutarjonnan kehittämiseen on kuitenkin jatkettu kolmannella ja neljännellä neljänneksellä. Muita investointeja strategian toteuttamiseksi jatketaan heti tilanteen salliessa, ja uskomme uudistetun strategian ohjaavan yhtiön menestystä myös pandemian jälkeen.

Yhtiön strategian keskeisenä tavoitteena on tuottaa entistä enemmän arvoa asiakkaille ja tukea heitä teollisuuden muutoksessa. Strategian keskeiset elementit ovat customer value, service solutions ja success with people.

Kasvun tärkeimmät painopistealueet ovat puolestaan palveluratkaisujen jatkuva kehittäminen, digitalisaatio ja kansainvälinen kasvu. Etteplanin tavoitteena on saavuttaa vuoteen 2024 mennessä 500 miljoonan euron liikevaihto ja nostaa Suomen ulkopuolelta kertyvän liikevaihdon osuus 50 prosenttiin. Yhtiö tähtää 10 prosentin liikevoittotasoon (EBITA) suhteutettuna liikevaihtoon. Lisäksi tavoitteena on kasvattaa Johdettujen palvelujen (Managed Services) osuus liikevaihdosta 75 prosenttiin.

Johdettujen palvelujen osuuden kasvu tehostaa Etteplanin kapasiteetin hallintaa ja parantaa kannattavuutta. Vuonna 2020 Johdettujen palvelujen osuus oli 61 (60) prosenttia. Jatkamme teknologiaratkaisujen kehittämistä osana palveluratkaisujamme. Vahvistamme osaamistamme esimerkiksi materiaalia lisäävän valmistuksen, digitaalisen kaksosen, tekoälyn ja muiden digitaalisten teknologioiden alueilla.

Etteplanin asiakkaat investoivat digitalisointiin ja laitteiden älykkyyteen, mikä luo yhtiölle merkittäviä kasvumahdollisuuksia. Myös Etteplan on viime vuosina investoinut

digitalisaatioon ja ohjelmistokehitykseen tavoitteenaan laajentaa palvelutarjontaansa ja osaamisensa vastaamaan asiakkaiden digitalisaatiotarpeisiin. Samanaikaisesti investoimme organisaatioon kasvuun ja oman liiketoimintamme kehittämiseen ja sen digitalisaatioasteen lisäämiseen.

Etteplanin tavoitteena on kasvaa kansainvälisesti ja tarjota kaikkien palvelualueiden ratkaisuja kaikilla markkina-alueillaan. Vuonna 2020 liikevaihtoa kertyi Suomen ulkopuolelta 100,4 (89,5) miljoonaa euroa eli 39 (35) prosenttia konsernin liikevaihdosta.

Kiinan markkinat kehittyivät hyvin, ja myytyjen tuntien määrä kasvoi 5,6 prosenttia edellisvuodesta pandemian hidastettua kasvua alkuvuoden aikana.

COVID-19 -pandemian vaikutukset Etteplanin toimintaan

COVID-19 -pandemialla on merkittävä vaikutus Etteplanin toimintaan. Etteplan reagoi nopeasti ja onnistuneesti muuttuneeseen toimintaympäristöön, ja lähes 85 prosenttia Etteplanin henkilöstöstä siirtyi nopeasti etätöihin maaliskuun puolella välissä.

Liiketoimintaa lisäntyy Etteplanissa jatkossa, ja olemme investoineet etätöiden johtamiseen ja kehittämiseen. Pyrimme tukemaan henkilöstön hyvinvointia myös etätöissä ja olemme tehneet yhteistyösopimuksen Iskun kanssa etätöiden kehittämiseksi.

Asiakasyritysten kysynnän lasku vaikuttaa suoraan Etteplaniin. Etteplan toteutti vuoden 2020 aikana henkilöstön lomautuksia Suomessa, Ruotsissa ja Saksassa. Puolassa ja Alankomaissa lainsäädäntö ei salli lomautuksia. Vuoden aikana lomautettuna oli enimmillään 402 henkilöä. Iso osa lomautuksista toteutettiin osa-aikaisina. Kysyntätilanteen parannuttua vuoden loppua kohti, kutsuimme lomautettuja takaisin töihin. Joulukuun lopussa lomautettuna oli yhteensä 165 työntekijää.

Yritysosot

Syyskuussa 2020 Etteplan vahvisti tuotantoon liittyvää osaamistaan ostamalla alankomaalaisen Tegeman. Yritys tarjoaa tuotantarjousia, -soluja ja -laitteita puolijohteiden, elektroniikan, liikkuvuuden, fotonikan ja lääketieteen aloilla toimiville asiakkaille. Yrityskauppa on uusi askel Etteplanin kansainvälisen kasvun polulla ja tuo yrityksen suunnittelupalvelut tarjolle myös Alankomaihin. Etteplan on aiemmin tarjonnut Alankomaissa teknisen dokumentoinnin palveluita. Tegema työllistää yhteensä noin 100 asiantuntijaa Eindhovenissa ja Arnhemissä, ja yrityksen liikevaihto oli noin 11 miljoonaa euroa vuonna 2019. Tegeman integrointi osaksi Etteplania on edennyt suunnitelmien mukaan.

Katsauskauden jälkeen tammikuussa 2021 Etteplan laajensi toimintaansa Pohjoismaissa ja aloitti toimintansa uudessa maassa, Tanskassa, ostamalla elektroniikkaan ja ohjelmistoihin erikoistuneen suunnittelu- ja tietotekniikkayhtiö TekPartnerin. Vuonna 2009 perustettu TekPartner on sulautettujen ohjelmistojen, älykkään elektroniikan, usean sovelluksen toteuttamiseen soveltuvien järjestelmäpiirien (FPGA, field-programmable gate array) ja teollisen internetin (IoT) osaaja. Vuonna 2019 yhtiön liikevaihto oli noin kahdeksan miljoonaa euroa. TekPartner toimittaa palveluitaan 19 oman osaavan asiantuntijan ja eri toimijoista koostuvan verkoston kautta.

HALLINTO

YHTIÖKOKOUS

Etteplan Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 2.4.2020. Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 2019.

Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että tilikaudelta 2019 jaetaan osinkona 0,35 euroa osakkeelta ja jäljelle jäävät voittovarot jätetään vapaaseen omaan pääomaan. Yhtiökokouksen päättämä osinko maksettiin osakkaalle, joka oli täsmäytyspäivänä merkitty Euroclear Finland Oy:n pitämään osaksluetteloon. Osingonmaksun täsmäytyspäivä oli 6.4.2020, ja osinko maksettiin 15.4.2020.

Yhtiökokous päätti Etteplanin nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan ehdotuksen mukaisesti yhtiön hallituksen jäsenten lukumääräksi viisi henkilöä. Yhtiökokous päätti nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan ehdotuksen mukaisesti yhtiön hallituksen jäsenten, hallituksen puheenjohtajan sekä nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan ja tarkastusvaliokunnan jäsenten palkkioista.

Hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen hallituksen nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan ehdotuksen mukaisesti Matti Huttunen, Robert Ingman, Leena Saarinen ja Mikko Tepponen. Lisäksi yhtiökokous valitsi hallitukseen uutena jäsenenä Päivi Lindqvistin. Yhtiön tilintarkastajaksi valittiin tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Kim Järvi.

Etteplan Oyj:n hallitus valitsi yhtiökokouksen jälkeisessä hallituksen järjestäytymiskokouksessaan yhtiön hallituksen puheenjohtajaksi Robert Ingmanin. Etteplan Oyj:n nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan puheenjohtajaksi valittiin Matti Huttunen sekä jäseniksi Robert Ingman ja Leena Saarinen.

Etteplan Oyj:n tarkastusvaliokunnan puheenjohtajaksi valittiin Leena Saarinen sekä jäseniksi Päivi Lindqvist ja Mikko Tepponen. Hallitus vahvisti myös tarkastusvaliokunnan keskeiset tehtävät ja toimintaperiaatteet, jotka löytyvät yhtiön internet-sivuilta osoitteesta www.etteplan.com.

Yhtiökokous päätti, että yhtiön kotipaikka muutetaan Vantaalta Espooseen ja että yhtiön yhtiöjärjestyksen 1 § Yhtiön nimi ja kotipaikka näin ollen muutetaan kuulumaan alla olevan mukaisesti:

1 § Yhtiön nimi ja kotipaikka

Yhtiön toiminimi on Etteplan Oyj ja kotipaikka Espoon kaupunki.

Samalla Etteplanin pääkonttori muuttaa Keilaniemen ja Otaniemen teknologiakeskittymään.

HALLITUKSEN VALTUUTUKSET

Vuoden 2020 yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä yhtiön vapaalla omalla pääomalla. Omia osakkeita voidaan hankkia enintään 2 000 000 kappaletta. Omien osakkeiden hankinta voi tapahtua muussa kuin osakkeenomistajien osakeomistuksen suhteessa, eli hallituksella on mahdollisuus päättää myös suunnatusta omien osakkeiden hankinnasta.

Valtuutus sisältää oikeuden päättää yhtiön osakkeiden hankkimisesta kaikille osakkeenomistajille osoitetulla ostotarjouksella samoin ehdoin ja hallituksen päättämään hintaan tai julkisessa kaupankäynnissä osakkeiden hankintahetken markkinahintaan Nasdaq Helsinki Oy:n järjestämässä julkisessa kaupankäynnissä siten, että yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden yhteenlaskettu määrä on enintään kymmenen (10) prosenttia yhtiön kaikista osakkeista. Omien osakkeiden vähimmäishankintahinta on osakkeen alin julkisessa kaupankäynnissä noteerattu markkinahinta ja enimmäishankintahinta vastaavasti osakkeen korkein julkisessa kaupankäynnissä noteerattu markkinahinta valtuutuksen voimassaoloaikana.

Mikäli osakkeita hankitaan julkisessa kaupankäynnissä, osakkeet hankitaan muussa kuin osakkeenomistajien omistusten suhteessa. Tällöin omien osakkeiden hankintaan tulee olla yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Osakkeita voidaan hankkia käytettäväksi vastikkeena mahdollisissa yrityskaupoissa tai käytettäväksi muissa rakennejärjestelyissä. Osakkeita voidaan käyttää myös henkilöstön kannustinohjelmien toteuttamiseen. Hankitut osakkeet voidaan pitää yhtiöllä, mitätöidä tai luovuttaa edelleen.

Osakkeiden hankinta alentaa yhtiön vapaata omaa pääomaa.

Valtuutus on voimassa kahdeksantoista (18) kuukautta varsinaisen yhtiökokouksen päätöksestä alkaen 2.4.2020 ja päättyen 2.10.2021. Valtuutus korvaa aikaisemman vastaavan valtuutuksen.

Vuoden 2019 yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään enintään 2 500 000 osakkeen antamisesta osakeannilla tai antamalla optio-oikeuksia tai muita osakkeisiin oikeuttavia osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n tarkoittamia erityisiä oikeuksia yhdessä tai useammassa erässä. Valtuutus sisältää oikeuden päättää antaa joko uusia osakkeita tai yhtiön hallussa olevia omia osakkeita.

Valtuutus sisältää oikeuden poiketa osakkeenomistajan osakeyhtiölain 9 luvun 3 §:n mukaisesta merkintäetuoikeudesta eli hallituksella on oikeus suunnata osakeanti tai optio-oikeuksien tai muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antaminen. Valtuutus sisältää myös oikeuden määrätä kaikista osakeannin, optio-oikeuksien tai muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisen ehdoista. Valtuutus sisältää siten oikeuden päättää merkintöjen hinnoista, merkintään oikeutetuista ja muista merkintäehdoista. Osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta voidaan poiketa edellyttäen, että tähän on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy, kuten yrityskaupan rahoittaminen, muu yhtiön liiketoiminnan kehittäminen tai pääomahuoltoon liittyvä järjestely taikka henkilöstön kannustaminen. Osakkeita annettaessa hallitus on oikeutettu päättämään, että osakkeita voidaan merkitä apporttomaaisuutta vastaan tai muutoin tietyin ehdoin. Valtuutus sisältää oikeuden päättää merkintähinnan merkitsemisestä osakepääoman ja sijoitetun vapaan oman pääoman rahaston välillä.

Valtuutus on voimassa kaksi (2) vuotta yhtiökokouksen päätöksestä alkaen 4.4.2019 ja päättyen 4.4.2021.

OSAKKEET

Etteplanin osakkeet on listattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä Mid cap -markkina-arvoryhmässä Teollisuustuotteet ja -palvelut -toimialaryhmässä tunnuksella ETTE. Yhtiöllä on yksi osakesarja. Kaikilla osakkeilla on samanlainen oikeus osinkoon ja yhtiön varoihin.

Yhtiön osakepääoma 31.12.2020 oli 5 000 000,00 euroa ja osakkeiden kokonaismäärä 24 963 308 kappaletta.

Etteplan Oyj:n osakkeita vaihdettiin vuoden 2020 aikana 1 564 244 (2019: 1 471 517) kappaletta yhteensä 14,80 (13,23) miljoonan euron arvosta. Osakkeen alin

kurssi oli 6,50 euroa, ylin kurssi 13,30 euroa, keskimurssi 9,46 euroa ja päätöskurssi 12,95 euroa. Osakekannan markkina-arvo 31.12.2020 oli 322,25 (251,79) miljoonaa euroa.

Etteplanin osakkeenomistajien lukumäärä 31.12.2020 oli 3 323 (31.12.2019: 2 914).

31.12.2020 yhtiön hallussa oli 79 046 (31.12.2019: 156 203) kappaletta yhtiön omia osakkeita, mikä vastaa 0,32 prosenttia koko osakekannasta ja äänimäärästä.

LIPUTUKSET

Etteplan Oyj ei vastaanottanut vuonna 2020 liputusilmoituksia.

ETTEPLAN OYJ:N AVAINHENKILÖIDEN KANNUSTINJÄRJESTELMÄ 2020–2022

Etteplanin hallitus päätti 5.2.2020 uuden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän perustamisesta konsernin avainhenkilöille. Järjestelmän tarkoituksena on yhdistää omistajien ja avainhenkilöiden tavoitteet yhtiön arvon kasvattamiseksi sekä sitouttaa avainhenkilöt yhtiöön ja tarjota heille kilpailukykyinen yhtiön osakkeiden omistukseen perustuva palkkiojärjestelmä.

Järjestelmässä on yksi ansaintajakso, joka kattaa kalenterivuodet 2020–2022. Ansaintajakso kattaa samat vuodet kuin Etteplanin joulukuussa 2019 julkaistava strategiapäivitys. Järjestelmä on linjassa Etteplanin strategian kanssa ja tukee yhtiön taloudellisten tavoitteiden saavuttamista.

Järjestelmän ansaintakriteerit ovat Etteplan-konsernin liikevaihdon kasvu ja omistaja-arvon kehittyminen (Total Shareholder Return, TSR). Mahdollinen palkkio maksetaan osittain yhtiön osakkeina ja osittain rahana ansaintajakson päättymisen jälkeen. Rahana maksettavalla osuudella pyritään kattamaan avainhenkilölle palkkiosta aiheutuvat verot ja veronluonteiset maksut.

Järjestelmään kuuluu noin 25 avainhenkilöä, mukaan lukien yhtiön johtoryhmän jäsenet. Järjestelmän perusteella maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään noin 390 000 Etteplan Oyj:n osakkeen arvoa (sisältäen myös rahana maksettavan osuuden). Palkkioina mahdollisesti luovutettavat osakkeet jaetaan yhtiön omistamista osakkeista tai markkinoilta hankittavista yhtiön osakkeista, joten kannustinohjelmalla ei ole osakkeen arvoa laimentavaa vaikutusta.

OSAKEPALKKIOIDEN LUOVUTUS ETTEPLANIN AVAINHENKILÖIDEN OSAKEPOHJAISEN KANNUSTINJÄRJESTELMÄN 2017–2019 PERUSTEELLA

Etteplanin hallitus vahvisti 11.2.2020 yhtiön avainhenkilöiden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän ansaintajakson 2017–2019 perusteella luovutettavien osakkeiden enimmäismäärän, 84 124 osaketta, sekä päätti ansaittujen osakepalkkioiden luovutuksesta yhtiön omistamista omista osakkeista. Lisäksi yhtiö maksoi rahana palkkiosta aiheutuvat verot ja veronluonteiset maksut järjestelmän piirissä olevalle noin 20 yhtiön avainhenkilölle. Osakkeiden luovutuspäivä oli 15.4.2020. Etteplan Oyj tiedotti yllä mainitun osakepohjaisen kannustinjärjestelmän perustamisesta 31.5.2017 julkistetulla pörssitiedotteella.

”Etteplan Oyj:n hallitus päätti 31.5.2017 uuden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän perustamisesta konsernin avainhenkilöille. Järjestelmässä on yksi ansaintajakso, joka sisältää kalenterivuodet 2017–2019. Järjestelmän ansaintakriteerit ovat Etteplan-konsernin liikevaihdon kasvu ja omistaja-arvon kehittyminen (Total Shareholder Return, TSR). Mahdollinen palkkio maksetaan osittain yhtiön osakkeina ja osittain rahana. Rahana maksettavalla osuudella pyritään kattamaan avainhenkilölle palkkiosta aiheutuvat verot ja veronluonteiset maksut. Järjestelmän kohderyhmään kuuluu noin 20 henkilöä. Järjestelmästä maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään noin 260 000 Etteplan Oyj:n osakkeen arvoa (sisältäen myös rahana maksettavan osuuden). Palkkioina mahdollisesti luovutettavat osakkeet jaetaan yhtiön omistamista osakkeista tai markkinoilta hankittavista yhtiön osakkeista, joten kannustinohjelmalla ei ole osakkeen arvoa laimentavaa vaikutusta.”

Etteplan Oyj luovutti 15.4.2020 yhtiön hallituksen 11.2.2020 tekemän päätöksen mukaisesti yhtiön avainhenkilöiden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän ehtojen mukaisesti ohjelman piirissä olleille avainhenkilöille yhteensä 77 157 yhtiön osaketta. Osakemäärä poikkeaa aiemmin kerrotusta Etteplanin johtoryhmässä tapahtuneen muutoksen takia. Etteplanilla on luovutuksen jälkeen hallussaan 79 046 yhtiön omaa osaketta.

LIIKETOIMINNAN RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Etteplanin taloudellinen tulos on alttiina useille strategisille, toiminnallisille ja taloudellisille riskeille. Yleisen taloudellisen kehityksen aiheuttamat epävarmuudet ovat edelleen Etteplanin liiketoiminnan riskejä. Asiakkaiden liiketoiminnan mahdolliset

muutokset ovat merkittävä riski Etteplanin liiketoiminnalle. Yhtiön liiketoiminta perustuu ammattitaitoiseen henkilöstöön. Osaavien ammattilaisten saatavuus on tärkeä tekijä kannattavan kasvun ja liiketoiminnan turvaamiseksi. Henkilöstön vaikeutunut saatavuus erityisesti tietyillä asiantuntija-aloilla on edelleen liiketoimintariski. COVID-19 -pandemia vaikuttaa merkittävästi Etteplanin toimintaan, ja tilanteen pitkittyminen vaikuttaa negatiivisesti yhtiön taloudelliseen kehitykseen.

Etteplan kartoittaa liiketoiminnan riskit joka vuosi. Kartoituksessa keskitytään erityisesti seuraamaan muutosta jo tunnistetuissa riskeissä, tunnistamaan uudet liiketoimintariskit sekä kehittämään ennakoivaa riskienhallintaa. Kartoituksen tuloksista kerrotaan Etteplanin Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä -raportin yhteydessä.

MARKKINANÄKYMÄT 2021

Maailmanlaajuisen COVID-19 -pandemian pitkittyminen vaikuttaa edelleen merkittävästi globaaliin talouteen ja markkinatilanteeseen. Etteplanin liiketoimintaan vaikuttaa keskeisimmin globaali kone- ja metalliteollisuuden kehitys, ja pandemian vuoksi kysyntä on heikentynyt. Rokotusten käynnistyminen on kuitenkin vähentänyt epävarmuutta markkinoilla ja käynnistänyt investointeja tuotekehitykseen ja tuotantoon. Uskomme että kysyntätilanne kehittyi vuoden aikana myönteisesti kun koronarokotusten määrä kasvaa.

TALOUDELLINEN OHJEISTUS VUODELLE 2021

Etteplan muuttaa taloudellisen ohjeistuksen käytäntöään ja antaa jatkossa ohjeistuksen liikevaihdolle ja liikevoitolle (EBIT) numeerisena vaihteluvälinä:

Vuoden 2021 liikevaihdon arvioidaan olevan 280–300 miljoonaa euroa.

Vuoden 2021 liikevoiton (EBIT) arvioidaan olevan 23–26 miljoonaa euroa.

HALLITUKSEN VOITONJAKOEHDOTUS 2020

Konsernin emoyhtiön jakokelpoinen oma pääoma on taseen 31.12.2020 mukaan 53 795 022,60 euroa. Hallitus ehdottaa 8.4.2021 kokoontuvalle yhtiökokoukselle, että osinkoa jaetaan osingonjakohetkellä yhtiön ulkopuolisessa omistuksessa oleville osakkeille 0,34 euroa osaketta kohti eli yhteensä enintään 8 487 524,72 euroa, ja loppuosa jätetään käyttämättömiin voittovaroihin.

VARSINAINEN YHTIÖKOKOUS 2020

Etteplan Oyj:n varsinainen yhtiökokous järjestetään torstaina 8.4.2021 Vantaalla klo 10.00 alkaen. Yhtiökokouskutsu on julkaistu erillisenä tiedotteena.

SELVITYS HALLINTO- JA OHJAUSJÄRJESTELMÄSTÄ

Etteplan julkistaa selvityksen hallinto- ja ohjausjärjestelmästä vuodelta 2020 toimintakertomuksesta erillisenä kertomuksena. Selvitys on saatavilla yhtiön internetsivuilta osoitteessa www.etteplan.com.

SELVITYS MUISTA KUIN TALOUDELLISISTA TIEDOISTA

Etteplan julkistaa selvityksen muista kuin taloudellisista tiedoista vuodelta 2020 toimintakertomuksesta erillisenä kertomuksena. Selvitys on saatavilla yhtiön internetsivuilta osoitteessa www.etteplan.com.

EI-IFRS TUNNUSLUVUT

Etteplan esittää ei-IFRS-tunnuslukuja täydentääkseen IFRS-standardien mukaisesti laadittua konsernitilinpäätöstään. Näiden tunnuslukujen tarkoituksena on mitata kasvua ja kuvata yrityksen toiminnan taloudellista suorituskykyä. Tässä osiossa esitetään oleellimmat konsernin käyttämät ei-IFRS-tunnusluvut. Kaikkien esitettävien tunnuslukujen laskentakaavat esitetään sivulla 34.

Liikevoitto (EBITA) ja EBITA, %

Liikevoitto (EBITA) esitetään, koska se kuvaa konsernin operatiivista suoritustasoa paremmin kuin liikevoitto. Siihen ei sisälly yrityshankintoihin liittyvien käyvän arvon arvostusten poistot. EBITA, % esittää liikevoitto (EBITA):n prosenttiosuutena liikevaihdosta. Alla olevassa taulukossa esitetään liikevoitto (EBITA):n täsmäytys liikevoittoon (EBIT).

1 000 EUR	2020	2019
Liikevoitto (EBIT)	22 380	22 819
Yrityshankintojen käyvän arvon arvostusten poistot	3 791	3 146
Liikevoitto (EBITA)	26 172	25 964

Orgaaninen ja epäorgaaninen kasvu sekä kasvu vertailukelpoisilla valuuttakursseilla

Orgaaninen (liikevaihdon) kasvu esitetään liikevaihdon kasvun lisäksi, koska se kuvaa konsernin liikevaihdon kasvua ilman viimeisen 12 kuukauden aikana toteutettujen yrityshankintojen vaikutusta ja näin ollen mahdollistaa paremman vertailtavuuden raportoitavien kausien välillä. Orgaaninen kasvu lasketaan vertaamalla vertailukausien liikevaihtoa lukuun ottamatta liikevaihtoa viimeisen 12 kuukauden aikana hankituista liiketoiminnoista. Epäorgaanisena kasvuna esitetään viimeisen 12 kuukauden aikana toteutettujen yrityshankintojen tuottama liikevaihdon kasvu. Kasvu vertailukelpoisilla valuuttakursseilla (liikevaihdon) esitetään, koska se kuvaa konsernin liikevaihdon kasvua ilman valuuttakursien muutosten vaikutusta ja näin ollen mahdollistaa paremman vertailtavuuden raportoitavien kausien välillä. Laskettaessa liikevaihdon kasvua vertailukelpoisilla valuuttakursseilla, raportointikauden liikevaihto lasketaan käyttäen vertailukauden valuuttakursseja. Luku esitetään sekä konsernin liikevaihdolle että orgaaniselle kasvulle.

Johdettujen palvelujen osuus liikevaihdosta

Etteplan mittaa Johdettujen palvelujen osuutta liikevaihdosta, ns. MSI-indeksiä. Johdetut palvelut (Managed Services) ovat palvelukokonaisuuksia, esimerkiksi projekteja tai ulkoistusratkaisuja, joissa asiakas maksaa tuloksista resurssien sijaan. Johdettujen palvelujen osuus liikevaihdosta (MSI-indeksi) esitetään, koska se kuvaa Etteplanin strategian edistymistä sekä selittää osaltaan kannattavuuden muutoksia.

Etteplan Oyj
Hallitus

Konsernitilinpäätös

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

1 000 EUR	Liite	1.1.-31.12.2020	1.1.-31.12.2019
Liikevaihto	7	259 702	263 292
Liiketoiminnan muut tuotot	8	3 622	2 582
Materiaalit ja palvelut	10	-23 317	-26 550
Henkilöstökulut	11	-177 301	-172 520
Liiketoiminnan muut kulut	12	-22 300	-29 273
Poistot	19, 20	-18 026	-14 712
Liikevoitto (EBIT)		22 380 8,6 %	22 819 8,7 %
Rahoitustuotot	14	422	695
Rahoituskulut	15	-1 722	-1 590
Voitto ennen veroja		21 080	21 924
Tuloverot	17	-4 003	-4 536
Tilikauden voitto		17 077	17 387
Muut laajan tuloksen erät, jotka saatetaan siirtää tulosvaikutteisiksi			
Muuntoerot		1 415	-398
Muut laajan tuloksen erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi			
Käyvän arvon muutos, muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavat osakesijoitukset		-7	-75
Tilikauden muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen	17	1 409	-473
Tilikauden laaja tulos yhteensä		18 486	16 915
Tilikauden voiton jakautuminen			
Emoyhtiön omistajille		17 077	17 387
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen			
Emoyhtiön omistajille		18 486	16 915
Emoyhtiön osakkeenomistajille tilikauden voitosta laskettu osakekohtainen tulos			
Laimentamaton osakekohtainen tulos, EUR	18	0,69	0,70
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, EUR	18	0,69	0,70

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

KONSERNITASE

1 000 EUR	Liite	31.12.2020	31.12.2019
VARAT			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	22	83 685	79 044
Muut aineettomat hyödykkeet	19	26 011	27 472
Aineelliset hyödykkeet	20	25 698	17 264
Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavat sijoitukset	21	378	387
Muut pitkäaikaiset saamiset	21	54	54
Laskennalliset verosaamiset	30	493	259
Pitkäaikaiset varat yhteensä		136 320	124 480
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	23	336	313
Keskeneräiset työt	7	17 764	22 498
Myyntisaamiset ja muut saamiset	24	38 883	39 332
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset		208	401
Rahavarat		24 407	15 878
Lyhytaikaiset varat yhteensä		81 598	78 421
VARAT YHTEENSÄ		217 918	202 901

1 000 EUR	Liite	31.12.2020	31.12.2019
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Oma pääoma			
Osakepääoma	25	5 000	5 000
Ylikurssirahasto	25	6 701	6 701
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	25	20 101	20 101
Omat osakkeet	25	-124	-700
Muuntoerot	25	-2 884	-4 299
Muut rahastot	25	101	108
Kertyneet voittovarot	25	58 178	49 829
Oma pääoma yhteensä		87 074	76 740
Pitkäaikaiset velat			
Laskennalliset verovelat	30	6 502	6 481
Lainat rahoituslaitoksilta	27	12 900	24 900
Vuokrasopimusvelat	27	8 608	8 216
Muut pitkäaikaiset velat	28	27	27
Pitkäaikaiset velat yhteensä		28 038	39 624
Lyhytaikaiset velat			
Lainat rahoituslaitoksilta	27	27 583	15 757
Vuokrasopimusvelat	27	15 883	7 381
Saadut ennakot	7	2 770	5 378
Ostovelat ja muut velat	29	54 608	55 588
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat		1 962	2 433
Lyhytaikaiset velat yhteensä		102 806	86 537
Velat yhteensä		130 844	126 161
OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ		217 918	202 901

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

1 000 EUR	Liite	1.1.-31.12.2020	1.1.-31.12.2019
LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA			
Asiakailta saadut maksut		267 784	263 365
Maksut liiketoiminnan kuluista		-223 600	-225 189
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja		44 184	38 176
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	15	-1 257	-1 192
Saadut korot liiketoiminnasta	14	79	162
Maksetut välittömät verot	17	-5 010	-4 262
Liiketoiminnan rahavirta (A)		37 997	32 884
INVESTOINTIEN RAHAVIRTA			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	19, 20	-1 639	-2 063
Tytäryhtiöhankinnat, hankintahetken rahavaroilla vähennettynä	5	-5 885	-21 049
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot		30	81
Sijoitusten luovutustulot	21	0	215
Investointien rahavirta (B)		-7 494	-22 816
Rahavirta investointien jälkeen (A+B)		30 503	10 068
RAHOITUKSEN RAHAVIRTA			
Omien osakkeiden hankinta	25	0	-519
Lyhytaikaisten lainojen nostot	27	11 698	2 020
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	27	-12 217	-8 440
Pitkäaikaisten lainojen nostot	27	0	13 500
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	27	-695	0
Vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksut	20	-12 131	-9 624
Maksetut osingot	25	-8 682	-7 454
Rahoituksen rahavirta (C)		-22 028	-10 517
Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+) / vähennys (-)		8 475	-449
Rahavarat tilikauden alussa		15 878	16 115
Valuuttakurssien muutosten vaikutus		55	212
Rahavarat tilikauden lopussa		24 407	15 878

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

1 000 EUR	Osakepääoma	Ylikurssirahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muut rahastot	Omat osakkeet	Muuntoerot	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2019	5 000	6 701	20 101	231	-452	-3 901	39 846	67 527
Tilikauden laaja tulos								
Tilikauden voitto	0	0	0	0	0	0	17 387	17 387
Tilikauden muut laajan tuloksen erät								
Käyvän arvon muutos, muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavat osakesijoitukset	0	0	0	-75	0	0	0	-75
Muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavien osakesijoitusten myyntivoiton siirto kertyneisiin voittovaroihin	0	0	0	-49	0	0	49	0
Muuntoerot	0	0	0	0	0	-398	0	-398
Tilikauden muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen	0	0	0	-122	0	-398	49	-473
Tilikauden laaja tulos yhteensä	0	0	0	-122	0	-398	17 436	16 915
Liiketoimet omistajien kanssa								
Osingonjako	0	0	0	0	0	0	-7 454	-7 454
Omien osakkeiden hankinta	0	0	0	0	-519	0	0	-519
Osakepalkkiot	0	0	0	0	271	0	0	271
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä	0	0	0	0	-248	0	-7 454	-7 702
Oma pääoma 31.12.2019	5 000	6 701	20 101	108	-700	-4 299	49 829	76 740
Oma pääoma 1.1.2020	5 000	6 701	20 101	108	-700	-4 299	49 829	76 740
Tilikauden laaja tulos								
Tilikauden voitto	0	0	0	0	0	0	17 077	17 077
Tilikauden muut laajan tuloksen erät								
Käyvän arvon muutos, muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavat osakesijoitukset	0	0	0	-7	0	0	0	-7
Muuntoerot	0	0	0	0	0	1 415	0	1 415
Tilikauden muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen	0	0	0	-7	0	1 415	0	1 409
Tilikauden laaja tulos yhteensä	0	0	0	-7	0	1 415	17 077	18 486
Liiketoimet omistajien kanssa								
Osingonjako	0	0	0	0	0	0	-8 682	-8 682
Osakepalkkiot	0	0	0	0	576	0	-45	531
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä	0	0	0	0	576	0	-8 728	-8 152
Oma pääoma 31.12.2020	5 000	6 701	20 101	101	-124	-2 884	58 178	87 074

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

1 YRITYKSEN PERUSTIEDOT

Etteplan-konsernin emoyhtiö on Etteplan Oyj. Etteplan Oyj on suomalainen, Suomen lakien mukaan perustettu julkinen osakeyhtiö. Yhtiön kotipaikka on Espoo. Etteplanin osakkeet on listattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä Mid cap -markkina-arvoryhmässä Teollisuustuotteet ja -palvelut -toimialaryhmässä tunnuksella ETTE.

Etteplan Oyj:n palvelut kattavat teollisuuden laite- ja laitossuunnittelun ratkaisut, ohjelmisto- ja sulautettujen järjestelmien ratkaisut sekä teknisen dokumentoinnin ratkaisut. Asiakkaitamme ovat maailman johtavat valmistavan teollisuuden yritykset. Palvelumme parantavat asiakkaittemme tuotteiden, palvelujen ja suunnitteluprosessien kilpailukykyä tuotteen koko elinkaaren ajan. Etteplanin innovatiivisen suunnittelukyvyyn tuloksia on nähtävissä lukuisissa teollisuuden ratkaisuisissa ja arjen tuotteissa.

Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa yhtiön internetsivuilta www.etteplan.com tai konsernin emoyhtiön toimipaikasta osoitteesta Askonkatu 9 E, 15100 Lahti.

Etteplan Oyj:n hallitus on hyväksynyt kokouksessaan 11.2.2021 tämän tilinpäätöksen julkistettavaksi.

Suomen osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajilla on mahdollisuus hyväksyä tai hylätä tilinpäätös sen julkistamisen jälkeen pidettävässä yhtiökokouksessa. Yhtiökokouksella on myös mahdollisuus tehdä päätös tilinpäätöksen muuttamisesta.

2 YHTEENVETO MERKITTÄVISTÄ KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISPERIAATTEISTA

Seuraavassa esitetään tässä konsernitilinpäätöksessä sovelletut keskeiset laatimisperiaatteet. Niitä on noudatettu johdonmukaisesti kaikilla esitettävillä tilikausilla, ellei muuta mainita.

2.1 Laatimisperusta

Konsernitilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti. Sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2020 voimassa olleita EU:n asetuksessa N:o 1606/2002 sovellettavaksi hyväksytyt IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot ovat myös suomalaisten, IFRS-säännöksiä täydentävien kirjanpito- ja yhteisöläinsäädännön vaatimusten mukaiset. Pääasiallisena arvostusperustana on alkuperäinen hankintameno, poikkeuksena tietyt rahoitusvarat sekä käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat, jotka arvostetaan käypään arvoon.

IFRS-standardien mukaisen tilinpäätöksen laatiminen edellyttää tiettyjen keskeisten kirjanpidollisten arvioiden käyttöä. Lisäksi se edellyttää johdolta harkintaa tilinpäätöksen laatimisperiaatteita sovellettaessa. Liitetiedossa 3 kuvataan merkittävää harkintaa vaativat tai monimutkaiset alueet sekä alueet, joilla on tehty konsernitilinpäätöksen kannalta merkittäviä oletuksia ja arvioita.

Tilinpäätöksen luvut esitetään tuhansiksi euroiksi pyöristettynä.

2.1.1 Muutokset tilinpäätöksen laatimisperiaatteissa ja esitettävissä tiedoissa

a) Käyttöön otetut uudet standardit ja standardien muutokset

Uusilla standardeilla, standardien muutoksilla ja tulkinnoilla, jotka tulivat voimaan 1.1.2020 alkaneella tilikaudella ei ollut oleellista vaikutusta konsernille.

b) Myöhemmin voimaan tulevat vaatimukset

Uusilla standardeilla, standardien muutoksilla ja tulkinnoilla, jotka on julkaistu, mutta jotka tulevat voimaan myöhemmin kuin 1.1.2020 alkaneella tilikaudella ei odoteta olevan oleellista vaikutusta konsernille.

2.2 Konsernitilinpäätöksen laatiminen

Tytäryrityksiä ovat kaikki sellaiset 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. Yhdistely lopetetaan, kun määräysvalta lakkaa.

Liiketoimintojen yhdistäminen käsitellään hankintamenetelmällä. Tytäryrityksen hankinnasta maksettava vastike määritetään luovutettujen varojen, vastattaviksi otettujen velkojen ja konsernin liikkeeseen laskemien oman pääoman ehtoisten osuuksien käypänä arvona. Yksilöitävissä olevat liiketoimintojen yhdistämisessä hankitut varat ja vastattaviksi otetut velat arvostetaan hankinta-ajankohdan käypiin arvoihin. Jos liiketoimintojen yhdistäminen tapahtuu vaiheittain, konsernilla hankinnan kohteessa aiemmin ollut omistusosuus arvostetaan hankinta-ajankohtana käypään arvoon tulosvaikutteisesti. Mahdollisesti luovutettava ehdollinen vastike kirjataan hankinta-ajankohdan käypään arvoon. Velaksi luokiteltu lisäkauppahinta arvostetaan käypään arvoon jokaisen raportointikauden päättymispäivänä, ja tästä syntyvä voitto tai tappio kirjataan tulosvaikutteisesti. Liikearvona kirjataan alun perin määrä, jolla luovutettu vastike ja määräysvallattomien omistajien osuuden käypä arvo yhteen laskettuina ylittävät hankittujen varojen ja vastattaviksi otettujen velkojen nettomäärän. Jos vastike on pienempi kuin tytäryrityksen hankitun nettovarallisuuden käypä arvo, erotus kirjataan tulosvaikutteisesti.

Konserniyritysten väliset liiketapahtumat, saamiset ja velat sekä tuotot ja kulut eliminoidaan. Myös omaisuuserän kirjaamiseen johtavista konsernin sisäisistä liiketoimista johtuvat voitot ja tappiot eliminoidaan. Tytäryritysten noudattamat tilinpäätöksen laatimisperiaatteet on tarvittaessa muutettu vastaamaan konsernin noudattamia periaatteita.

2.3 Segmenttiraportointi

Toimintasegmentit raportoidaan tavalla, joka on yhdenmukainen ylimmälle operatiiviselle päätöksentekijälle toimitettavan sisäisen raportoinnin kanssa. Ylimmäksi operatiiviseksi päätöksentekijäksi on nimetty konsernin johtoryhmä. Ylin operatiivinen päätöksentekijä arvioi konsernin taloudellista tulosta ja taloudellista asemaa ja tekee strategisia päätöksiä. Luvut, joita ylin päätöksentekijä seuraa, eivät poikkea olennaisesti konsernin tuloslaskelmassa ja taseessa esitettävistä luvuista.

2.4 Ulkomaan rahan määräisten erien muuntaminen

a) Toimintavaluutta ja esittämisvaluutta

Konserniyritysten tilinpäätöksiin sisältyvät erät arvostetaan sen taloudellisen ympäristön valuutassa, jossa kyseinen yritys pääasiallisesti toimii ("toimintavaluutta"). Tytäryhtiöiden toimintavaluutat ovat samat kuin niiden kotivaluutat. Konsernitilinpäätös esitetään euroina, joka on konsernin esittämisvaluutta.

b) Liiketoimet ja saldot

Ulkomaan rahan määräiset liiketapahtumat muutetaan toimintavaluutan määräisiksi liiketapahtumien toteutumispäivien kurssiin tai, jos erät on arvostettu uudelleen, arvostuspäivän kurssiin. Valuuttakurssivoitot ja -tappiot, jotka syntyvät liiketapahtumiin liittyvistä maksuista ja ulkomaanrahan määräisten monetaaristen varojen ja velkojen muuttamisesta tilinpäätöspäivän kurssiin, merkitään tuloslaskelmaan, paitsi milloin on kysymys nettosijoituksen suojauksesta, jolloin ne kirjataan muihin laajan tuloksen eriin. Lainoihin ja rahavaroihin liittyvät valuuttakurssivoitot ja -tappiot esitetään tuloslaskelman erissä "Rahoitustuotot" tai "Rahoituskulut". Kaikki muut valuuttakurssivoitot ja -tappiot esitetään tuloslaskelman erässä "Liiketoiminnan muut kulut".

c) Konserniyritykset

Konsernin esittämisvaluutasta poikkeavaa toimintavaluutaa käyttävien konserniyritysten (joista mikään ei toimi hyperinflaatiomaassa) tuloslaskelmat ja taseet muunnetaan esittämisvaluutan määräisiksi seuraavasti:

- kunkin esitettävän taseen varat ja velat muunnetaan kyseisen tilinpäätöspäivän kurssiin
- kunkin tuloslaskelman tuotto- ja kuluerät muunnetaan kauden keskikurssiin (tai liiketoimien toteutumispäivien kurssiin, jos keskikurssia käyttämällä ei päästä kohtuullisen lähelle samaa tulosta), ja
- kaikki tästä syntyvät valuuttakurssierot kirjataan muihin laajan tuloksen eriin. Ulkomaisen yksikön hankinnasta syntyneitä liikearvoja ja käypiin arvoihin pääsemiseksi tehtyjä oikaisuja käsitellään ulkomaisen yksikön varoina ja velkoina, ja ne muunnetaan tilinpäätöspäivän kurssiin. Tästä syntyvät muuntoerot kirjataan omaan pääomaan.

2.5 Aineettomat hyödykkeet

Yrityshankinnoissa hankitut aineettomat hyödykkeet kirjataan hankinta-ajankohdan käypään arvoon. Muut aineettomat hyödykkeet kirjataan taseessa alkuperäiseen hankintamenoon. Ne hyödykkeet, joilla on rajallinen taloudellinen vaikutusaika, kirjataan tasapoistoina kuluksi tuloslaskelmaan taloudellisen vaikutusajansa kuluessa. Aineettomien hyödykkeiden poistoajat ovat:

Tietokoneohjelmistot ja muut aineettomat oikeudet	3–7	vuotta
Sisäisesti tuotetut tietokoneohjelmistot	3–5	vuotta
Asiakaskanta	10	vuotta
Sopimukseen perustuvat aineettomat hyödykkeet	3	vuotta
Muut aineettomat hyödykkeet	3	vuotta

Omaisuserän jäännösarvo, taloudellinen vaikutusaika ja poistomenetelmä tarkistetaan jokaisen tilikauden lopussa, ja tarvittaessa oikaistaan kuvastamaan taloudellisen hyödyn odotuksissa tapahtuneita muutoksia.

Aineettomat hyödykkeet luokitellaan seuraaviin ryhmiin;

Aineettomat oikeudet sisältää pääasiassa konsernin omaan omistukseensa hankkimia ohjelmistojen lisenssejä.

Sisäisesti kehitetyt aineettomat hyödykkeet sisältää sisäisesti tuotettujen ohjelmistojen aktivoidut kehittämismenot. Kehittämismenot, jotka välittömästi johtuvat yksilöitävissä olevien ja ainutlaatuisten, konsernin määräysvallassa olevien ohjelmistotuotteiden suunnittelusta ja testauksesta, merkitään taseeseen aineettomiksi hyödykkeiksi seuraavien kriteerien täyttyessä:

- ohjelmistotuotteen valmiiksi saattaminen on teknisesti toteutettavissa niin, että se voidaan ottaa käyttöön
- johdolla on aikomus saattaa ohjelmistotuote valmiiksi ja käyttää sitä tai myydä se
- ohjelmistotuotetta pystytään käyttämään tai se pystytään myymään
- pystytään osoittamaan, miten ohjelmistotuote tulee kerryttämään todennäköistä taloudellista hyötyä
- käytettävissä on riittävästi teknisiä, taloudellisia ja muita voimavaroja kehittämistyön loppuunsaattamiseen sekä ohjelmistotuotteen käyttämiseen tai myymiseen, ja
- ohjelmistotuotteesta kehittämisvaiheessa aiheutuvat menot ovat luotettavasti määritettävissä.

Osana ohjelmistotuotetta aktivoitavat välittömät menot sisältävät ohjelmiston kehittämisestä aiheutuvat henkilöstömenot sekä sellaiset yleismenot, jotka johtuvat välittömästi omaisuserän saattamisesta käyttövalmiiksi. Muut kehittämismenot kirjataan kuluksi toteutuessaan. Aiemmin kuluksi kirjattuja kehittämismenoja ei aktivoida myöhemmillä kausilla. Aktivoidut ohjelmistojen kehittämismenot kirjataan poistoina kuluksi taloudellisen vaikutusaikanaan. Merkittävät, keskeneräiset aineettomat hyödykkeet, jotka eivät ole vielä valmiita käytettäväksi, testataan vuosittain arvonalentumisen varalta. Tutkimustoiminnan menot kirjataan kuluksi tulosvaikutteisesti.

Yrityshankintojen käyvän arvon arvostukset sisältää liiketoimintojen yhdistämisessä hankitun asiakaskannan ja sopimukseen perustuvat aineettomat hyödykkeet (kilpailukieltosopimukset).

Aineettomat käyttöoikeusomaisuuserät koostuu leasingjärjestelyillä hankituista ohjelmistoista, jotka on aktivoitu taseeseen liitetiedossa 2.19 kuvatulla tavalla.

Liikearvo vastaa sitä osaa hankintamenoista, joka ylittää konsernin osuuden hankitun yrityksen nettovarallisuuden käyvästä arvosta hankinta-ajankohtana. Liikearvo arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoon vähennettynä arvonalentumisilla. Liikearvoista ei kirjata poistoja, vaan ne testataan arvonalentumisen varalta vuosittain ja aina, kun arvonalentumisesta on viitteitä. Arvonalentumista varten liikearvot on kohdistettu niille rahavirtaa tuottaville yksiköille, joiden odotetaan hyötyvän liikearvon synnyttäneestä hankinnasta vallitsevan organisaatorakenteen ja raportointitason huomioiden.

2.6 Aineelliset hyödykkeet

Aineelliset hyödykkeet arvostetaan kertyneillä poistoilla ja arvonalentumistappioilla vähennettyyn hankintamenuon. Hankintamenuon luetaan hyödykkeiden hankinnasta välittömästi aiheutuvat menot. Myöhemmin syntyvät menot sisällytetään omaisuuserän kirjanpitoarvoon tai kirjataan erilliseksi omaisuuseräksi vain, kun on todennäköistä, että konsernille koituu hyödykkeestä taloudellista hyötyä tulevaisuudessa ja omaisuuserän hankintamenuon on luotettavasti määritettävissä. Uudella osalla korvatus osan kirjanpitoarvo kirjataan pois taseesta. Kaikki muut huolto- ja korjausmenot kirjataan kuluiksi tuloslaskelmaan sillä kaudella, jonka aikana ne toteutuvat.

Muiden omaisuuserien hankintamenuon ja jäännösarvon välinen erotus jaksotetaan tasapoistoina hyödykkeiden arvioidulle taloudelliselle vaikutusajalle seuraavasti:

Rakennukset	50	vuotta
Toimitilat	1,5–7	vuotta
Tietokoneet	3	vuotta
Ajoneuvot	4–5	vuotta
Toimistokalusteet	5–10	vuotta
Huoneistojen perusparannukset	5–7	vuotta

Maa-alueista ei tehdä poistoja.

Omaisuuserien jäännösarvot ja taloudelliset vaikutusajat tarkistetaan jokaisena raportointikauden päättymispäivänä, ja niitä muutetaan tarvittaessa. Jos omaisuuserän kirjanpitoarvo on suurempi kuin siitä kerrytettävissä oleva arvioitu rahamäärä, kirjanpitoarvo alennetaan kerrytettävissä olevaa rahamäärää vastaavaksi välittömästi (liitetieto 2.7). Myyntivoitot ja -tappiot määritetään vertaamalla myyntituloa kirjanpitoarvoon, ja ne merkitään liiketoiminnan muihin tuottoihin tai -kuluihin tuloslaskelmassa.

Aineelliset käyttöoikeusomaisuuserät koostuvat leasingjärjestelyillä hankituista tietokoneista ja autoista sekä vuokratuista toimitiloista, jotka on aktivoitu taseeseen liitetiedossa 2.19 kuvatulla tavalla.

2.7 Muiden kuin rahoitusvarojen arvonalentuminen

Konserni arvioi jokaisena raportointikauden päättymispäivänä, onko viitteitä siitä, että jonkin omaisuuserän arvo on alentunut.

Omaisuuseristä, joiden taloudellinen vaikutusaika on rajoittamaton – esimerkiksi liikearvosta, samoin kuin ei-käyttövalmiista aineettomista hyödykkeistä – ei kirjata poistoja, vaan niille tehdään vuosittain arvonalentumistesti. Sekä poistojen kohteena olevia omaisuuseriä että omaisuuseriä, joilla on rajoittamaton taloudellinen vaikutusaika tarkastellaan arvonalentumisen varalta aina silloin, kun tapahtumat tai olosuhteiden muutokset antavat viitteitä siitä, ettei omaisuuserien kirjanpitoarvoa vastaavaa rahamäärää mahdollisesti saada kerrytetyksi.

Määrä, jolla omaisuuserän kirjanpitoarvo ylittää siitä kerrytettävissä olevan rahamäärän, kirjataan tulosvaikutteisena arvonalentumistappiona. Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo vähennettynä luovutuksesta aiheutuville menoilla tai sen käyttöarvo sen mukaan, kumpi niistä on suurempi. Käyttöarvolla tarkoitetaan kyseisestä omaisuuserästä tai rahavirtaa tuottavasta yksiköstä saatavissa olevia arvioituja vastaisia nettoraahavirtoja, jotka diskontataan nykyarvoonsa. Omaisuuserät ryhmitellään arvonalentumisen arviointia varten alimmille tasoille, joilla rahavirrat ovat erikseen yksilöitävissä, ja joilla rahavirtoja seurataan sisäistä johtamista varten (rahavirtaa tuottavat yksiköt).

Muusta rahoitusvaroihin kuulumattomasta omaisuuserästä kuin liikearvosta kirjatut arvonalentumistappiot peruutetaan siinä tapauksessa, että on tapahtunut muutos niissä arvioissa, joita on käytetty määrittäessä omaisuuserän kerrytettävissä olevaa rahamäärää.

Arvonalentumistappiota ei kuitenkaan peruta enempää, kuin mikä omaisuuserän kirjanpitoarvo olisi ilman arvonalentumistappion kirjaamista. Liikearvosta kirjattua arvonalentumistappiota ei peruta missään tilanteessa.

Arvonalentumistestausten keskeiset oletukset on esitetty liitetietojen kohdassa 22 Arvonalentumistestausta.

2.8 Rahoitusinstrumentit

2.8.1 Kirjaaminen

Rahoitusinstrumenttien ostot ja myynnit kirjataan kaupankäyntipäivän perusteella päivänä, jona konserni sitoutuu ostamaan tai myymään rahoitusinstrumentin. Rahoitusinstrumentit arvostetaan alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä käypään arvoon, johon lisätään instrumentin hankinnasta välittömästi johtuvat transaktiomenot, jos on kyse muista kuin käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavista rahoitusinstrumenteista. Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavista rahoitusinstrumenteista johtuvat transaktiomenot kirjataan tulosvaikutteisesti.

Rahoitusvarat kirjataan pois taseesta, kun oikeudet sijoitusten rahavirtoihin ovat lakanneet tai ne on siirretty toiselle osapuolelle ja konserni on siirtänyt olennaiset omistukseen liittyvät riskit ja edut. Rahoitusvelat kirjataan pois taseesta, kun velka on lakannut olemasta eli sopimuksessa yksilöity velvoite on täytetty tai kumottu tai sen voimassaolo on lakannut.

2.8.2 Luokittelu

Konsernin rahoitusinstrumentit luokitellaan seuraaviin arvostusryhmiin alkuperäisen kirjaamisen jälkeistä arvostamista varten:

Rahoitusvarojen luokittelu:

- jaksotettuun hankintamenuon kirjattaviin
- käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattaviin, ja
- käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviin.

Luokittelu riippuu rahoitusvarojen hallinnoinnissa käytettävästä liiketoimintamallista sekä niiden sopimusperusteisista rahavirtaominaisuuksista. Luokittelua muutetaan vain, jos erien hallinnoinnissa käytettävä liiketoimintamalli muuttuu.

Rahoitusvelkojen luokittelu:

- jaksotettuun hankintamenuon kirjattaviin, ja
- käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviin.

2.8.3 Myöhempi arvostaminen

Käypään arvoon arvostettavista varoista ja veloista syntyvät voitot ja tappiot kirjataan joko tulosvaikutteisesti tai muihin laajan tuloksen eriin.

Kun on kyse oman pääoman ehtoisista rahoitusvaroista, joita ei pidetä kaupankäyntitarkoituksessa, tämä riippuu siitä, onko konserni tehnyt alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä peruuttamattoman valinnan, jonka mukaan oman pääoman ehtoinen sijoitus arvostetaan käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta. Konsernin kaikki oman pääoman ehtoiset sijoitukset on luokiteltu käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettaviksi sijoituksiksi, sillä konsernin johto on tehnyt niiden osalta peruuttamattoman valinnan käyvän arvon muutoksien esittämisestä muissa laajan tuloksen erissä. Näiden sijoitusten kertyneitä käyvän arvon muutoksia ei siirretä

tulosvaikutteisiksi, kun sijoitus kirjataan pois taseesta. Ainoastaan sijoituksista saatavat osingot kirjataan tulosvaikutteisesti liiketoiminnan muihin tuottoihin, kun konsernille on syntynyt oikeus maksun saamiseen. Nämä sijoitukset koostuvat konsernin omassa käytössä olevista toimitilaosakkeista sekä noteeratuista ja noteeraamattomista, pääasiassa puhelinyhtiöiden osakkeista.

Rahoitusvaroihin ja -velkoihin sisältyvät tase-erät arvostusryhmittäin esitetään liitetiedossa 21.

2.8.4 Arvon alentuminen

Jaksotettuun hankintamenuun liittyvät odotettavissa olevat luottotappiot arvioidaan ennakoivasti. Sovellettava menettely riippuu siitä, onko luottoriski lisääntynyt merkittävästi. Lisätietoja liitetiedossa 4.1.4.

2.9 Myyntisaamiset

Myyntisaamiset kirjataan alun perin käypään arvoon, minkä jälkeen ne arvostetaan jaksotettuun hankintamenuun, arvon alentuminen huomioon ottaen. Jos saamisista odotetaan saatavan maksu vuoden kuluessa, ne luokitellaan lyhytaikaisiksi varoiksi. Muussa tapauksessa ne esitetään pitkäaikaisina varoina. Odotettavissa olevat luottotappiot arvioidaan kohdassa 4.1.4. kuvatulla tavalla.

2.10 Rahavarat

Rahavarat koostuvat käteisestä rahasta ja vaadittaessa nostettavissa olevista pankkitalletuksista. Rahavaroihin luokiteltujen erien maturiteetti hankinta-ajankohdasta lukien on enintään kolme kuukautta. Rahavarojen taseesta pois kirjaaminen tehdään silloin, kun konserni on menettänyt sopimusperusteisen oikeuden rahavirtoihin tai kun merkittävä osa riskeistä ja tuotoista on siirretty konsernin ulkopuolelle.

2.11 Ostovelat ja muut velat

Ostovelat ja muut velat ovat maksuveltoitteita, jotka ovat syntyneet tavarantoimittajilta tai palveluntuottajilta tavanomaisessa liiketoiminnassa hankituista tavaroista tai palveluista. Ne luokitellaan lyhytaikaisiksi veloiksi paitsi jos ne erääntyvät yli vuoden kuluttua raportointikauden päättymisestä.

2.12 Lainat

Nostetut lainat kirjataan alun perin käypään arvoon, josta on vähennetty transaktiomenot. Myöhemmin lainat arvostetaan jaksotettuun hankintamenuun. Saadun määrän (vähennettynä transaktiomenoilla) ja takaisin maksettavan määrän välinen erotus merkitään tuloslaskelmaan efektiivisen koron menetelmällä laina-ajan kuluessa. Lainaliimiteistä maksettavat palkkiot kirjataan lainaan liittyvinä transaktiomenoina siltä osin kuin limiitin käyttäminen on todennäköistä. Tällöin palkkio aktivoidaan taseeseen, kunnes laina nostetaan. Jos ei ole näyttöä siitä, että limiittiin kuuluvat lainat tullaan todennäköisesti nostamaan osaksi tai kokonaan, palkkio aktivoidaan maksuvalmiuspalveluista suoritettuna ennakkomaksuna ja jaksotetaan kyseisen limiitin voimassaoloajalle.

2.13 Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenuun tai nettorealisointiarvoon sen mukaan, kumpi niistä on alempi. Hankintamenu määritetään FIFO-menetelmällä. Hankintamenu sisältää välittömät materiaalikulut, välittömät työsuorituksesta johtuvat menot sekä normaalin toiminta-asteen perusteella kohdistettavan osuuden muuttuvista ja kiinteistä yleismenoista. Nettorealisointiarvo tarkoittaa tavanomaisessa liiketoiminnassa toteutuvaa arvioitua myyntihintaa, josta on vähennetty arvioidut, myynnin toteutumiseksi tarvittavat menot.

2.14 Oma pääoma

Etteplan Oyj:llä on yksi osakelaji. Uusien osakkeiden tai optioiden liikkeeseen laskusta välittömästi johtuvat transaktiomenot esitetään verovaikutuksilla oikaistuin omassa pääomassa saatujen maksujen vähennyksenä.

Jos jokin konserniin kuuluva yritys ostaa yhtiön osakkeita (omat osakkeet), maksettu vastike ja hankinnasta välittömästi aiheutuvat menot (verovaikutuksilla vähennettyinä) vähennetään yhtiön omistajille kuuluvasta omasta pääomasta, kunnes osakkeet mitätöidään tai lasketaan uudelleen liikkeeseen. Jos osakkeet lasketaan uudelleen liikkeeseen, niistä saatavat vastikkeet sisällytetään emoyhtiön omistajille kuuluvaan omaan pääomaan niistä välittömästi johtuvilla transaktiomenoilla vähennettyinä verovaikutukset huomioon ottaen.

Päätetyt osingot, jotka on asianmukaisesti hyväksytty eivätkä ole enää yrityksen harkintavallassa mutta joita ei ole jaettu raportointikauden päättymispäivään mennessä, kirjataan velaksi konsernitaseeseen.

2.15 Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verot ja laskennalliset verot

Konsernin tuloslaskelmassa olevat verot sisältävät konserniyritysten tilikauden verotettavaan tulokseen perustuvat verot, aikaisempien tilikausien verojen oikaisut ja laskennallisten verojen muutoksen. Verotettavaan tuloon perustuva vero lasketaan verotettavasta tulosta kunkin maan voimassaolevan verokannan perusteella. Suoraan omaan pääomaan kirjattavien erien osalta verovaikutus kirjataan osaksi omaa pääomaa.

Laskennalliset verot kirjataan omaisuuserien ja velkojen väliaikaisista eroista kirjanpitoarvon ja verotuksellisen arvon välillä. Liikearvon alkuperäisestä kirjaamisesta johtuvaa laskennallista verovelkaa ei kuitenkaan kirjata, eikä laskennallista veroa kirjata silloin, kun se johtuu omaisuuserän tai velan alkuperäisestä kirjaamisesta, kun kyseessä ei ole liiketoimintojen yhdistäminen eikä liiketapahtuma toteutumisaikanaan vaikuta kirjanpidon tulokseen eikä verotettavaan tuloon. Merkittävimmät väliaikaiset erot syntyvät aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden poistoista ja ulkomaisten tytäryhtiöiden varauksista. Laskennallisten verojen määrittämisessä käytetään tilinpäätöspäivänä voimassa olevaa tai säädettyä verokantaa verokantojen muuttuessa.

Laskennallinen verosaaminen kirjataan siihen määrään asti, kun on todennäköistä, että tulevaisuudessa syntyy verotettavaa tuloa, jota vastaan väliaikainen ero voidaan hyödyntää. Laskennallisen verosaamisen kirjausedellytykset arvioidaan tältä osin aina jokaisen raportointikauden päättymispäivänä.

Laskennalliset verosaamiset ja -velat vähennetään toisistaan silloin, kun konsernilla on laillisesti toimeenpantavissa oleva oikeus kuitata kauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset ja -velat keskenään ja kun laskennalliset verosaamiset ja -velat liittyvät saman veronsaajan perimiin tuloveroihin joko samalta verovelvolliselta tai eri verovelvollisilta, silloin kun saaminen ja velka on tarkoitus realisoida nettomääräisesti.

2.16 Työsuhde-etuudet

a) Eläkeveloitteet

Konserniin kuuluvilla yrityksillä on erilaisia eläkejärjestelyjä. Yleensä ne rahoitetaan vakuutusyhtiöille tai rahastoille suoritettavilla maksuilla, jotka perustuvat säännöllisesti tehtäviin vakuutusmatemaattisiin laskelmiin. Konsernilla on sekä etuusperusteisia että maksupohjaisia järjestelyjä.

Maksupohjaisella järjestelyllä tarkoitetaan eläkejärjestelyä, jossa tehdään kiinteitä maksusuorituksia erilliselle yksikölle. Konsernilla ei ole oikeudellisia eikä tosiasiallisia veltoitteita lisämaksujen suorittamiseen, jos rahastolla ei ole riittävästi varoja kaikkien nykyisen ja aiempien tilikausien työsuoritukseen perustuvien etuuksien maksamiseen kaikille työntekijöille. Suoritetut maksut kirjataan

henkilöstökuluiksi, kun ne erääntyvät maksettaviksi. Etukäteen suoritettavat maksut merkitään varoiksi taseeseen siltä osin kuin ne ovat saatavissa takaisin palautuksina tai tulevien maksujen vähennyksinä.

Muut kuin maksupohjaiset eläkejärjestelyt ovat etuuspohjaisia. Etuuspohjaisessa järjestelyssä yleensä määritellään eläke-etuus, jonka työntekijä saa eläkkeelle jäädessään, ja etuuden määrä riippuu tavallisesti mm. iästä, palvelusvuosista ja palkkatasosta. Konsernilla on etuuspohjaisia eläkejärjestelyjä Ruotsin ja Alankomaiden yksiköissään. Järjestelyt ovat ns. usean työnantajan järjestelyjä, joista ei ole saatavilla luotettavaa tietoa, jonka perusteella etuuspohjaista laskentaa voitaisiin harjoittaa. Näitä järjestelyjä käsitellään kuten maksupohjaisia järjestelyjä.

b) Bonusjärjestelyt

Bonusjärjestelyistä kirjattava velka ja kulu perustuvat kaavaan, jossa otetaan huomioon osakkeenomistajille kuuluva voitto tiettyjen oikaisujen jälkeen. Varaus kirjataan silloin, kun konsernilla on sopimukseen perustuva velvoite tai aiemman käytännön perusteella syntynyt tosiasiallinen velvoite.

c) Osakepohjaiset kannustinjärjestelmät

Osakepalkkiojärjestelmät käsitellään osittain osakkeina ja osittain rahana selvitettävänä järjestelyinä. Se osuus ansaitusta palkkiosta, jonka osallistujat saavat Etteplan Oyj:n osakkeina, käsitellään osakkeina selvitettävänä järjestelyinä ja kirjataan omaan pääomaan, ja se osa ansaitusta palkkiosta, joka maksetaan rahana verojen ja muiden maksujen suorittamiseksi, kirjataan vieraaseen pääomaan. Myönnettyjä osakkeita vastaan saatavan työsuorituksen käypä arvo kirjataan kuluksi. Kuluksi kirjattava kokonaismäärä perustuu myönnettävien osakkeiden käypään arvoon, jossa otetaan huomioon markkinaperusteiset ja oikeuden syntymiseen liittymättömät ehdot. Arvio siitä, kuinka moneen osakkeeseen odotetaan syntyvän oikeus työsuoritukseen perustuvien ehtojen ja muiden kuin markkinaperusteisten ehtojen perusteella, tarkistetaan jokaisen raportointikauden lopussa. Alkuperäisiin arvioihin tehtävien tarkistusten mahdollinen vaikutus merkitään tuloslaskelmaan, ja omaan pääomaan tehdään vastaava oikaisu.

2.17 Myynnin tulouttaminen

Etteplanin tulovirrat syntyvät pääasiassa kolmesta palvelualueesta:

Suunnitteluratkaisut tarkoittaa asiakkaan koneen tai laitteen teknisten ominaisuuksien innovointia, suunnittelua ja laskentaa tuotekehitystarpeisiin sekä tuotteen valmistusta varten. Toimeksiannot ovat tyypillisesti uuden tuotteen tuotekehitystä, tuotantolaitosten suunnittelua tai toimitussuunnittelua, jossa tuote räätälöidään loppuasiakkaan vaatimusten ja markkina-alueen lainsäädännön mukaiseksi.

Ohjelmisto- ja sulautetut ratkaisut tarkoittaa tuotekehityspalveluja ja teknologiaratkaisuja, joilla koneita ja laitteita ohjataan ja jotka mahdollistavat niiden digitaalisen verkottumisen osaksi esineiden internetiä.

Teknisen dokumentoinnin ratkaisut tarkoittaa tuotteen teknisten ominaisuuksien dokumentointia tuotteen käyttäjille tarkoitetuiksi manuaaleiksi tai oppaiksi sekä tuotetun sisällön hallintaa ja jakelua sähköisessä tai painetussa muodossa.

Liikevaihtona esitetään myyntituotot oikaistuna välillisillä veroilla ja alennuksilla. Myyntituottojen kirjaamisessa sovelletaan viisivaiheista mallia, jonka perusteella määritetään milloin ja mihin määrään myyntituotot kirjataan. Mallissa yksilöidään asiakassopimus, sopimuksen suoritevelvoitteet, määritetään transaktiohinnat, kohdistetaan transaktiohinnat suoritevelvoitteille sekä kirjataan myyntituotot. Myyntituotot kirjataan, kun asiakkaan katsotaan saavan määräysvallan luvattuihin palveluihin tai tavaroihin; joko ajan kuluessa tai yhtenä ajankohtana. Konserni kirjaa myyntituotot siten, että ne kuvaavat luvattujen tavaroiden tai palvelujen luovuttamista asiakkaalle, ja sellaisena rahamääränä, joka kuvastaa vastiketta, johon konserni odottaa olevansa oikeutettu kyseisiä tavaroita tai palveluja vastaan.

Konserni jaottelee tuottamansa palvelut niihin sovellettavien tulouttamisperiaatteiden perusteella seuraavasti:

- Suunnittelu- ja konsultointiprojektit, joissa asiakassopimuksessa määritetty kiinteä tai tavoitehinta rajoittaa projektista tuloutettavaa määrää. Tämän tyyppiset projektit tuloutetaan ajan kuluessa valmistusasteen mukaisesti. Valmistusasteen määrittämisen perusteena on toteutuneiden kustannusten osuus hankkeen arvioiduista kokonaiskustannuksista, koska se kuvaa parhaiten määräysvallan siirtymistä asiakkaalle. Mikäli sopimukseen sisältyy erotettavissa olevia erillisiä suoritevelvoitteita, ne tuloutetaan erikseen. Mikäli pitkäaikaishankkeen lopputulos ei ole luotettavasti arvioitavissa, kirjataan hankkeesta syntyneet menot kuluksi sille tilikaudelle, jolla ne ovat syntyneet. Vastaavasti hankkeesta saatavia myyntituottoja kirjataan enintään hankkeen syntyneitä menoja vastaava määrä. Mikäli projekti on todennäköisesti tappiollinen, kokonaistappio kirjataan varaukseksi ja kuluksi välittömästi. Mahdolliset lisä- ja muutostyöt käsitellään erillisinä suoritevelvoitteina, mikäli ne muodostavat erillisen suoritevelvoitteen ja ovat hinnoiteltu erillismyyntihintoihin perustuen.
- Suunnittelu- ja konsultointiprojektit, joissa kaikki syntyneet kustannukset voidaan laskuttaa ilman muita rajoituksia kuin sovittu laskutushinta. Nämä palvelut tuloutetaan ajan kuluessa, sitä mukaa kun palvelua tuotetaan. Suoritevelvoite näissä asiakassopimuksissa on tyypillisimmin työtunti.
- Järjestelyt, joissa asiakas ostaa lisenssin Etteplanin kehittämään ohjelmistoon sekä lisenssiin liittyvän ylläpidon. Myyntituotto itse lisenssistä kirjataan, kun asiakas saa oikeuden käyttää lisenssiä. Myyntituottoa lisenssiin liittyvästä ylläpidosta kirjataan ajan kuluessa, sitä mukaa kun ylläpitopalvelua tuotetaan.

Transaktiohinnat määräytyvät asiakassopimusten perusteella. Sopimuksissa määritetään hinta kullekin erilliselle suoritevelvoitteelle.

Muutokset asiakassopimuksiin sekä lisätyöt käsitellään erillisinä suoritevelvoitteina. Konsernilla on, pääsääntöisesti kaikissa asiakassopimuksissaan, kirjattu oikeus maksusuoritukseen tehdystä työstä, mikäli projekti keskeytetään.

Kulut sellaisten palveluiden tuottamisesta, joiden määräysvalta on siirtynyt asiakkaalle, mutta joita ei ole vielä laskutettu, aktivoidaan sopimukseen perustuvina omaisuuserinä taseen erään "Keskeneräiset työt". Sopimukseen perustuvat saamiset kirjataan myyntisaamisiin, kun ne laskutetaan. Tyypillisin maksuehto on 30 päivää. Sopimukseen perustuvat velat eli asiakkailta ennakkoon saadut maksut palvelusta, josta määräysvalta ei vielä ole siirtynyt, kirjataan taseen erään "Ennakkomaksut". Nämä erät kirjataan myyntituotoiksi, kun määräysvalta siirtyy asiakkaalle.

Julkiset avustukset

Sellaiset saadut julkiset avustukset, jotka on saatu syntyneiden menojen korvaukseksi, tuloutetaan tuloslaskelmaan samalla kun avustuksen kohteeseen liittyvät menot merkitään kuluksi.

2.18 Korke- ja osinkotuotot

Korkotuotot kirjataan ajan kulumisen perusteella efektiivisen koron menetelmää käyttäen. Jos saamisen arvo alentuu, sen kirjanpitoarvo alennetaan vastaamaan kerrytettävissä olevaa rahamäärää, joka saadaan diskonttaamalla arvioidut vastaiset rahavirrat instrumentin alkuperäisellä efektiivisellä korolla, ja kirjaamalla diskonttausvaikutuksen purkautuminen jatkossa korkotuotoksi. Arvoltaan alentuneista saamisista kertyvät korkotuotot kirjataan alkuperäisen efektiivisen koron mukaisesti. Osinkotuotot kirjataan, kun osakkeenomistajan oikeus maksun saamiseen on syntynyt.

2.19 Vuokrasopimukset

Konserni on ottanut vuokralle erilaisia kiinteistöjä, laitteistoja, ohjelmistoja ja autoja. Vuokrasopimukset tehdään yleensä 3–10 vuoden pituiseksi kiinteäksi ajanjaksoksi, mutta niihin voi sisältyä jäljempänä kuvattuja jatkamisoptioita.

Konserni arvioi sopimuksen syntymisajankohtana, onko sopimus vuokrasopimus tai sisältääkö se vuokrasopimuksen. Sopimus on vuokrasopimus tai sisältää vuokrasopimuksen, jos sopimus antaa oikeuden yksilöidyn omaisuuserän käyttöä koskevaan määräysvaltaan määrääjäksi vastiketta vastaan. Vuokrasopimuksista kirjataan käyttöoikeusomaisuuserä ja vastaava vuokrasopimusvelka, kun vuokralle otettu omaisuuserä on konsernin käytettävissä.

Vuokrasopimusvelat (ks. liitetieto 27) sisältävät seuraavien vuokrien nykyarvon:

- kiinteät maksut (mukaan lukien tosiasiallisesti kiinteät maksut) vähennettyinä mahdollisilla saatavilla kannustimilla
- muuttuvat vuokrat, jotka perustuvat indeksiin tai hintatasoon
- määrät, jotka vuokralle ottajan odotetaan maksavan jäännösarvotakuiden perusteella
- osto-option toteutushinta, jos on kohtuullisen varmaa, että vuokralle ottaja käyttää tämän option, ja
- sanktiot vuokrasopimuksen päättämisestä, jos vuokra-ajassa on otettu huomioon, että vuokralle ottaja käyttää tämän option.

Myöhemmin vuokrasopimusvelka arvostetaan jaksotettuun hankintamenuon käyttäen efektiivisen koron menetelmää. Vuokrasopimusvelka määritetään uudelleen, kun vastaisissa vuokramaksuissa on tapahtunut muutos indeksin tai hintatason muutoksen takia, tai jos konserni muuttaa arviotaan siitä, aikooko se käyttää osto-, jatko- tai päättämisoptiota. Kun vuokrasopimusvelka määritetään uudelleen tällä tavalla, käyttöoikeusomaisuuserän kirjanpitoarvoon tehdään vastaava oikaisu.

Vuokrat diskontataan käyttäen vuokrasopimuksen sisäistä korkoa, jos se on määritettävissä, taikka konsernin lisäluoton koron painotettua keskiarvoa. Pääasiassa konserni käyttää diskonttauskorkona lisäluoton koron painotettua keskiarvoa.

Käyttöoikeusomaisuuserät (ks. liitetiedot 19 ja 20) arvostetaan hankintamenuon, joka sisältää seuraavat erät:

- vuokrasopimusvelan alkuperäinen määrä
- ennen sopimuksen alkamisajankohtaa maksetut vuokrat vähennettyinä mahdollisilla saaduilla kannustimilla
- alkuvaiheen välittömät menot, ja
- menot alkuperäiseen tilaan palauttamisesta.

Sopimuksen alkamisajankohdan jälkeen käyttöoikeusomaisuuserät arvostetaan kertyneillä poistoilla ja arvonalentumistappioilla vähennettyyn hankintamenuon. Sitä oikaistaan tietyillä vuokrasopimusvelan uudelleen määrittämisestä johtuvilla erillä.

Käyttöoikeusomaisuuserästä kirjataan poistot tasapoistoina sopimuksen alkamisajankohdasta lähtien, joko käyttöoikeusomaisuuserän taloudellisen vaikutusajan tai vuokra-ajan kuluessa, sen mukaan kumpi näistä on lyhempi. Käyttöoikeusomaisuuserä testataan tarvittaessa arvonalentumisen varalta, ja mahdollinen arvonalentumistappio kirjataan tulosvaikutteisesti.

Arvoltaan vähäisiä omaisuuseriä koskeviin vuokrasopimuksiin liittyvät maksut kirjataan kuluksi tasaerinä. Arvoltaan vähäisiin omaisuuseriin kuuluu IT-laitteita ja toimistokalusteita (ks. liitetieto 12).

Useat konsernin toimitiloja koskevat vuokrasopimukset sisältävät jatkamisoptioita. Näitä ehtoja käytetään, jotta saadaan maksimoitua toiminnallinen joustavuus sopimusten hallinnoinnissa. Konsernin johto käyttää harkintaa määrittäessään vuokrasopimusten jatkamisoptioiden käyttöä. Konsernin johto on määrittänyt jatko-option käyttämisen konsernin kaikissa jatko-optioita sisältävissä toimitilavuokrasopimuksissa siten, että ei-peruutettavissa olevalta vuokra-ajaltaan alle 18 kuukauden mittaisten sopimusten jatko-optioita käytetään 18 kuukauteen asti ja ei-peruutettavissa olevalta vuokra-ajaltaan 18 kuukautta pidemmissä sopimuksissa jatko-optioita ei käytetä, koska johto katsoo sen antavan mahdollisimman oikean kuvan konsernin vuokraveloitteiden kokonaismäärästä.

2.20 Kertaluonteiset erät

Kertaluonteiset erät esitetään tilinpäätöksessä erillisinä silloin, kun tämä auttaa ymmärtämään konsernin taloudellisen tuloksen muodostumista. Kyseessä ovat olennaiset tuotto- ja kuluerät, jotka esitetään erikseen, koska ne ovat luonteeltaan tai määrältään merkittäviä. Kertaluonteisia eriä voivat olla mm. yrityshankintoihin liittyvät kulut ja tuotot sekä tietyt uudelleenjärjestelykulut.

3 KESKEISET KIRJANPIDOLLISET ARVIOT JA JOHDON HARKINTAAN PERUSTUVAT RATKAISUT

Konsernitalinpäätöstä laadittaessa joudutaan tekemään tulevaisuutta koskevia arvioita ja oletuksia, jotka vaikuttavat taseen laadintahetken varojen ja velkojen määriin sekä tuottojen ja kulujen määriin raportointikaudella. Toteumat voivat poiketa tilinpäätöksessä käytetyistä arvioista. Konsernin johto saattaa joutua tekemään myös harkintaan perustuvia ratkaisuja, jotka koskevat tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden valintaa ja niiden soveltamista. Tämä koskee erityisesti niitä tapauksia, joissa voimassa olevassa IFRS-normistossa on vaihtoehtoisia arvostamis-, kirjaamis- ja esittämistapoja.

Tilinpäätökseen laadinnan yhteydessä tehdyt harkinnat ja arviot pohjautuvat johdon parhaaseen näkemykseen tilinpäätöshetkellä. Harkinnan ja arvioiden taustalla ovat aiemmat kokemukset sekä tilinpäätöshetkellä todennäköisimpinä pidetyt tulevaisuutta koskevat odotukset. Näitä ovat erityisesti konsernin taloudelliseen toimintaympäristöön liittyvät tekijät, jotka vaikuttavat myyntiin ja kustannustasoon. Konsernissa seurataan näiden arvioiden ja olettamusten toteutumista. Mahdolliset olettamusten ja arvioiden muutosten vaikutukset kirjataan sillä kaudella, jonka aikana muutokset on todettu.

Seuraavassa kuvataan osa-alueet, joihin liittyy merkittävä riski varojen ja velkojen kirjanpitoarvon olennaisesta muuttumisesta seuraavan tilikauden aikana.

a) Käyvän arvon määrittäminen yrityshankinnan yhteydessä

Yrityshankinnoissa aineellisten hyödykkeiden osalta on tehty vertailuja vastaavien hyödykkeiden markkinahintoihin ja arvioitu eri tekijöistä aiheutuva hankittujen hyödykkeiden arvon vähentyminen. Aineettomien hyödykkeiden käyvän arvon määrittäminen perustuu arvioihin hyödykkeisiin liittyvistä rahavirroista. Johto uskoo käytettyjen arvioiden ja oletusten olevan riittävän tarkkoja käyvän arvon määrittämisen pohjaksi. Mahdolliset viitteet aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden arvonalentumiselle käydään läpi vuosittain.

b) Arvonalentumistestaus

Konsernissa testataan vuosittain mahdollisen arvonalentumisen varalta liikearvo ja ne aineettomat hyödykkeet, joilla on rajoittamaton taloudellinen vaikutusaika. Viitteitä mahdollisesta arvonalentumisesta arvioidaan liitetiedossa 2.7 esitetyn mukaisesti. Rahavirtaa tuottavien yksiköiden kerrytettävissä olevat rahamäärät on määritetty käyttöarvoon perustuvien laskelmien avulla. Näiden laskelmien laatiminen edellyttää arvioiden käyttämistä. Liikearvojen tasearvot tilikauden lopussa olivat 83 685 tuhatta euroa (2019: 79 044 tuhatta euroa). Lisätietoja kerrytettävissä olevan rahamäärän herkkyydestä käytettyjen oletusten muutoksille on annettu liitetietojen kohdassa 22 Arvonalentumistestaus.

c) Ehdolliset kauppahintavelat

Yrityshankintaan liittyvän ehdollisen kauppahintavelan määrä on usein riippuvainen hankitun yhtiön taloudellisesta tuloksesta. Toteutunut taloudellinen tulos voi poiketa alkuperäisistä arvioista, mikä voi johtaa kirjatun ehdollisen kauppahintavelan uudelleenarvostukseen.

d) Tulouttaminen

Ajan kuluessa kirjattavat tuotot perustuvat raportointikauden loppuun mennessä toteutuneen palvelun suhteelliseen osuuteen suoritettavasta kokonaispalvelusta. Valmistumisasteen määrittämisen perusteena on toteutuneiden kustannusten osuus hankkeen arvioiduista kokonaiskustannuksista. Tuottoja, kuluja ja valmistumisastetta koskevia ennusteita tarkistetaan olosuhteiden muuttuessa sekä raportointitietokaudella. Arviotujen tuottojen tai kulujen mahdollinen lisääntyminen tai vähentyminen esitetään tulosvaikutteisesti sillä kaudella, jonka aikana oikaisuun johtaneet olosuhteiden muutokset tulevat yrityksen johdon tietoon.

COVID-19 -pandemian vaikutukset Etteplanin toimintaan

COVID-19 -pandemian aiheuttama kysynnän heikkeneminen vaikutti Etteplanin liiketoimintaan vuoden aikana. Kannattavuus oli kuitenkin erinomaisella tasolla loppuvuoteen ajoittuneen kysyntätilanteen paranemisen, erinomaisen operatiivisen tehokkuuden sekä sopeuttamis- ja säästötoimien ansiosta. Tulokseen vaikuttivat myös eri valtioiden koronatukitoimet.

Etteplan reagoi nopeasti ja onnistuneesti muuttuneeseen toimintaympäristöön, ja lähes 85 prosenttia Etteplanin henkilöstöstä siirtyi nopeasti etätöihin maaliskuun 2020 puolella välissä.

Asiakasyritysten kysynnän lasku vaikuttaa suoraan Etteplaniin. Etteplan toteutti vuoden 2020 aikana henkilöstön lomautuksia Suomessa, Ruotsissa ja Saksassa. Puolassa ja Alankomaissa lainsäädäntö ei salli lomautuksia. Vuoden aikana lomautettuna oli enimmillään

402 henkilöä. Iso osa lomautuksista toteutettiin osa-aikaisina. Kysyntätilanteen parannuttua vuoden loppua kohti, kutsuimme lomautettuja takaisin töihin. Joulukuun lopussa lomautettuna oli yhteensä 165 työntekijää.

Etteplan on arvioinut COVID-19 -pandemian vaikutuksia omaisuuseriin ja velkoihin. Tehdyssä arvioissa ei ilmennyt eroavaisuuksia edellisen vuoden tilanteeseen verrattuna.

4 RAHOITUSRISKIEN HALLINTA

Tämä liitetieto kuvaa konsernin altistumista rahoitusriskeille sekä kuinka näiden riskien toteutuminen voi vaikuttaa konsernin tulevaan taloudelliseen kehitykseen.

4.1 Rahoitusriskien osatekijät

Konserni altistuu liiketoiminnassaan useille rahoitusriskeille: valuutta-, korko-, rahoitus- ja maksuvalmiusriskille sekä vastapuoli- ja luottoriskille. Rahoitusriskien hallinnan tavoitteena on suojata konsernia rahoitusmarkkinoilla tapahtuvilta epäsuotuisilta muutoksilta ja siten turvata omalta osaltaan konsernin tuloskehitys ja oma pääoma sekä varmistaa riittävä maksuvalmius kustannustehokkaasti. Rahoitusriskien hallinta on keskitetty konsernin taloushallintoon, jonka tehtävänä on tunnistaa, arvioida ja suojata konsernia rahoitusriskeiltä. Talousosasto vastaa keskitetysti myös konsernin varainhankinnasta ja tuottaa johdolle informaatiota konsernin sekä liiketoimintayksiköiden rahoituksellisesta tilanteesta.

4.1.1 Valuuttariski

Valuuttariski koostuu valuuttamääräisinä suoritettavien kaupallisten transaktioiden transaktioriskistä sekä translaatoriskistä, joka syntyy taseen valuuttamääräisten erien muuntamisesta raportointivaluutan määräiseksi.

a) Transaktioriski

Konsernin liiketoiminnasta pääosa tapahtuu kunkin konserniyrityksen kohdemaan valuutassa, jolloin myyntituotot ja kulut ovat samassa valuutassa. Konsernilla ei ole katsauskaudella ollut merkittävää ulkomaanvaluutan määräisestä valuuttavirrasta syntyvää transaktioriskiä. Katsauskauden aikana konserni ei ole tehnyt suojaustoimenpiteitä transaktioriskin varalta.

b) Translaatoriski

Konserni altistuu valuuttakurssivaihtelusta aiheutuvalla translaatoriskillä muunnettaessa euroalueen ulkopuolisten tytäryhtiöiden tase-eriä raportointivaluutan määräiseksi. Suurin riski liittyy Ruotsin kruunuissa kirjattuun liikearvoon. Ruotsin kruunuissa kirjatun liikearvon määrä tilinpäätöshetkellä oli 27 229 tuhatta euroa (2019: 26 154 tuhatta euroa).

Herkkyysanalyysi kohtuullisten ja mahdollisten valuuttakurssimuutosten vaikutuksesta konsernin tilikauden voittoon sekä omaan pääomaan ja liikearvoon tilinpäätöshetkellä on esitetty alla olevassa taulukossa. Analyysissä on oletettu valuuttakurssimuutoksen olevan +/- 10 prosenttia tilinpäätöshetkestä, ja muiden tekijöiden pysyvän muuttumattomina.

1 000 EUR	Vaikutus tilikauden voittoon	Vaikutus muihin oman pääoman eriin	Vaikutus liikearvoon
2020			
EUR/SEK 10 %:n nousu	-171	-901	-2 475
EUR/SEK 10 %:n lasku	209	1 102	3 025
EUR/PLN 10 %:n nousu	-20	-173	0
EUR/PLN 10 %:n lasku	25	212	0
EUR/CNY 10 %:n nousu	-21	-111	-166
EUR/CNY 10 %:n lasku	25	136	203
2019			
EUR/SEK 10 %:n nousu	-231	-694	-2 378
EUR/SEK 10 %:n lasku	282	848	2 906
EUR/PLN 10 %:n nousu	16	-164	0
EUR/PLN 10 %:n lasku	-19	201	0
EUR/CNY 10 %:n nousu	14	-93	-170
EUR/CNY 10 %:n lasku	-17	114	208

4.1.2 Korkoriski

Konserni altistuu korkoriskille sekä tase-erien arvomuutosten eli hintariskin että markkinakorkojen muutosten aiheuttaman kassavirtariskin muodossa.

Korollisten velkojen kokonaismäärä ilman vuokrasopimusvelkoja oli tilinpäätöshetkellä 40 483 tuhatta euroa (2019: 40 657 tuhatta euroa). Lainojen korkojen vaihteluväli on 0,65–2,0 (2019: 0,65–2,0) prosenttia. Konsernilla on vain vaihtuvakorkoisia lainoja.

Konsernin korkoriskiä seurataan laskemalla korkoprosenttien yhden prosenttiyksikön muutoksen vaikutus konsernin korkokuluihin seuraavien 12 kuukauden aikana. Korkoaseman herkkyys koronmuutoksille saadaan laskemalla paljonko konsernin koko korkokäyrän yhtä suuri, yhden prosenttiyksikön suuruinen muutos muuttaisi korkokuluja vuositasolla. Tarkastelussa huomioidaan korolliset pankkilainat lukuun ottamatta vuokrasopimusvelkoja. Tilinpäätöshetkellä konsernin korkoherkkyys yhden prosenttiyksikön suuruuselle koronnousulle oli noin 271 tuhatta euroa (2019: 333 tuhatta euroa).

4.1.3 Rahoitus- ja maksuvalmiusriski

Konserni pyrkii turvaamaan hyvän maksuvalmiuden kaikissa markkinaolosuhteissa tehokkaalla kassanhallinnalla. Lyhytaikaiseen rahoitukseen käytetään cash pool-järjestelyihin sidottuja luottolimiittejä. Konsernilla oli tilinpäätöshetkellä 16 534 tuhatta euroa (2019: 15 959 tuhatta euroa) käytettävissä olevia luottolimiittejä, joista käytössä oli 0 tuhatta euroa (2019: 1 799 tuhatta euroa). Jälleenrahoitusriskiä pyritään minimoimaan lainasalkun tasapainoisella erääntymisaikataululla, lainojen riittävän pitkällä maturiteetilla sekä käyttämällä rahoituksen lähteenä useita eri pankkeja.

Konsernilla on omavaraisuusasteeseen sekä nettovelat/ EBITDA-tunnuslukuun sidottuja lainakovenanteja. Mikäli tilinpäätöshetkellä konsernin omavaraisuusaste alittaa 25 % tai nettovelat/EBITDA-tunnusluku ylittää tason 3,5, luotonantajalla on oikeus irtisanoa konsernin kaikki luotot kokonaisuudessaan välittömästi takaisinmaksettaviksi. Vuoden 2020 konsernitalinpäätöksen lukujen perusteella nämä kovenantit eivät rikkoutuneet.

Tasapainottaakseen toimialalla tyypillisten pitkien maksuehtojen kassavaikutusta konserni myy osan suurimpien asiakkaidensa myyntisaamisista rahoituslaitokselle. Myytyihin myyntisaamisiin ei liity luottotappioriskiä ja kyseiset myyntisaamiset on kirjattu pois taseesta.

Rahoitusvelkojen erääntymisanalyysi

1 000 EUR	Alle 1 vuosi	1–5 vuotta
2020		
Lainat	27 583	12 900
Vuokrasopimusvelat	15 883	8 608
Korkomaksut	217	103
Tytäryhtiöiden hankintavelat	132	0
Ostovelat ja muut velat	11 938	20
Yhteensä	55 753	21 631
2019		
Lainat	15 757	24 900
Vuokrasopimusvelat	7 381	8 216
Korkomaksut	273	239
Tytäryhtiöiden hankintavelat	2 430	0
Ostovelat ja muut velat	14 070	20
Yhteensä	39 912	33 375

Ei-rahamääräiset muutokset korollisissa veloissa

1 000 EUR	2020	2019
Korolliset velat 1.1.	56 255	36 252
Rahoituksen rahavirta	-13 346	-2 544
Ei-rahamääräiset muutokset		
IFRS 16 käyttöönotto	0	12 337
Uudet vuokrasopimukset ja jatko-optioiden käyttö	22 001	10 238
Vuokrasopimusten vähennykset	-949	-494
Yrityshankinnoissa vastattavaksi otetut velat	1 095	314
Muuntoerot	-81	153
Ei-rahamääräiset muutokset yhteensä	22 065	22 547
Korolliset velat 31.12.	64 974	56 255

4.1.4 Vastapuoli- ja luottoriski

Rahoitusjärjestelyihin sisältyy riski siitä, ettei vastapuoli kykene täyttämään tehdyn sopimuksen mukaisia velvoitteita. Vastapuoliriskin minimoimiseksi rahoitussopimukset on tehty hyvän luottoluokituksen omaavien, johtavien pohjoismaisten pankkien kanssa.

Operatiiviseen toimintaan liittyvä luottoriski syntyy asiakkaan kyvyttömyydestä suoriutua sopimusvelvoitteistaan. Merkittävä osa konsernin liiketoiminnasta kohdistuu suuriin, kansainvälisesti toimiviin ja luottokelpoisiin yrityksiin. Luottoriskiä pienentää myös asiakasyritysten jakautuminen usealle eri toimialalle. Konserni pyrkii varmistamaan, että tuotteita ja palveluja myydään vain asiakkaille, joilla on asianmukaiset luottotiedot. Luottoriskiä valvotaan systemaattisesti, ja erääntyneitä myyntisaatavia seurataan viikoittain. Lisääntyneen taloudellisen epävarmuuden vaikutuksia pyritään minimoimaan saatavakannan aktiivisella valvonnalla ja tehokkaalla perintäprosessilla. Luottoriskin enimmäismäärä tilinpäätöshetkellä on taseen saatavien kirjanpitoarvo.

Konserni soveltaa odotettavissa olevien luottotappioiden määrittämiseen IFRS 9:n sisältävää yksinkertaistettua menettelyä, jonka mukaan kaikista, myös erääntymättömistä, myyntisaamista ja keskeneräisistä töistä kirjataan koko voimassaoloajalta odotettavissa olevat luottotappiot. Odotettavissa olevien luottotappioiden määrittämistä varten myyntisaamiset ja keskeneräiset työt on ryhmitelty yhteisten luottoriskiominaisuuksien ja maksun viivästymisen perusteella. Odotettavissa olevien luottotappioiden määrittämisessä käytetään myös ennakoivaa informaatiota ottamalla huomioon EU:n bruttokansantuotteen kasvuennuste. Tämän lisäksi konsernin johto arvioi odotettavissa olevia luottotappioita tapauskohtaisen harkinnan perusteella. Yli 60 päivää erääntyneistä saatavista kirjataan pääsääntöisesti 50 prosentin ja yli 90 päivää erääntyneistä saatavista 100 prosentin arvonalentumistappio.

1 000 EUR	Erääntymättömät	Erääntyneet				Yhteensä
		1-30 pv	31-60 pv	61-90 pv	> 90 pv	
2020						
Odotettavissa oleva luottotappioaste	0,1 %	0,1 %	3,9 %	10,3 %	9,1 %	
Myyntisaamiset	29 277	2 716	1 045	443	1 149	34 631
Keskeneräiset työt	17 764	0	0	0	0	17 764
Koko voimassaoloajalta odotettavissa olevat luottotappiot	47	3	41	46	105	241
Tapauskohtainen luottotappiovaraus					123	123
Kirjattu luottotappiovaraus						364
2019						
Odotettavissa oleva luottotappioaste	0,1 %	0,1 %	3,1 %	7,2 %	5,9 %	
Myyntisaamiset	30 197	3 725	745	79	1 261	36 008
Keskeneräiset työt	22 498	0	0	0	0	22 498
Koko voimassaoloajalta odotettavissa olevat luottotappiot	53	4	23	6	74	160
Tapauskohtainen luottotappiovaraus					254	254
Kirjattu luottotappiovaraus						413

Luottotappiovarauksia koskevan vähennystilin muutokset

1 000 EUR	2020	2019
Kirjattu luottotappiovaraus 1.1.	-413	-312
Saadut maksut	44	0
Luottotappiovaraukset hankituissa yrityksissä	-12	-105
Luottotappiovarausten nettovähennys (+) / lisäys (-)	17	4
Kirjattu luottotappiovaraus 31.12.	-364	-413

Jos yksittäisistä myyntisaamista tai sopimukseen perustuvista omaisuuseristä ei voida odottaa saatavan maksua, ne kirjataan pois taseesta. Maksua ei voida odottaa saatavan mm. tilanteissa joissa velallinen ei pysty sitoutumaan takaisinmaksuohjelmaan.

4.2 Pääomariskin hallinta

Pääoman hallinnan tavoitteena on varmistaa konsernin kyky jatkuvaan toimintaan, jotta se pystyisi antamaan tuottoa omistajilleen ja hyötyä muille sidosryhmilleen. Tavoitteena on myös optimaalisen pääomarakenteen säilyttäminen pääomakustannusten alentamiseksi. Pääomarakenteen säilyttämiseksi tai muuttamiseksi konserni voi muuttaa osakkeenomistajille maksettavien osinkojen määrää, palauttaa pääomaa osakkeenomistajille, laskea liikkeeseen uusia osakkeita tai myydä omaisuuttaan.

Pääomaa seurataan nettovelkaantumisasasteen (net gearing) pohjalta samoin kuin muissa saman toimialan yrityksissä. Nettovelkaantumisasaste lasketaan jakamalla nettovelat oman pääoman määrällä. Nettovelat lasketaan siten, että korollisten bruttovelkojen kokonaismäärästä vähennetään rahavarat. Tyydyttävän joustavuuden varmistamiseksi tavoitteeksi on asetettu nettovelkaantumisasasteen pitäminen välillä 30–100 %. Alla olevassa taulukossa on esitetty konsernin nettovelkaantumisasaste:

1 000 EUR	2020	2019
Korolliset bruttovelat	64 974	56 255
Vähennetään rahavarat	-24 407	-15 878
Nettovelat	40 567	40 377
Oma pääoma yhteensä	87 074	76 740
Nettovelkaantumisasaste	46,6 %	52,6 %

5 YRITYSHANKINNAT

Tegema

Etteplan vahvisti tuotantoon liittyvää osaamistaan ostamalla alankomaalaisen Tegeman 9.9.2020. Yritys tarjoaa tuotantoratkaisuja, -soluja ja -laitteita puolijohteiden, elektroniikan, liikkuvuuden, fotonikan ja lääketieteen aloilla toimiville asiakkaille. Tegema on tuotantojärjestelmien integraattori, joka on erikoistunut räätälöityyn tarkkuusmekaniikkaan ja -mekatroniikkaan. Yritys yhdistää tämän alan kokemuksen ja uusimmat robotti-, ohjelmisto- ja kokoonpano -teknologiat. Tegema työllistää yhteensä 100 asiantuntijaa Eindhovenissa ja Arnhemissä, ja yrityksen liikevaihto oli noin 11 miljoonaa euroa vuonna 2019.

Yrityskauppa on uusi askel Etteplanin kansainvälisen kasvun polulla ja tuo yrityksen suunnittelupalvelut tarjolle myös Alankomaihin. Etteplan on aiemmin tarjonnut Alankomaissa teknisen dokumentoinnin palveluita.

Hankintahetkellä kirjattu, käteisvaroina maksettu kauppahinta oli yhteensä 4 730 tuhatta euroa.

Hankinnasta syntyi alustavasti 3 613 tuhannen euron liikearvo, joka perustuu hankitun yhtiön henkilöstön tekniseen osaamiseen ja yhtiön toimintamalliin. Kirjattu liikearvo ei ole miltään osin vähennyskelpoinen verotuksessa.

Seuraavassa taulukossa esitetään alustavat määrät kauppahinnasta, hankituista varoista ja vastattavaksi otetuista veloista.

	1 000 EUR
Luovutettu vastike:	
Käteisvastike	4 730
Luovutettu vastike yhteensä	4 730
Varat ja velat	
Aineelliset hyödykkeet	2 682
Aineettomat hyödykkeet	255
Asiakassuhteet (aineettomat hyödykkeet)	1 750
Sopimukseen perustuvat aineettomat hyödykkeet	220
Myynti- ja muut saamiset	1 710
Rahavarat	492
Varat yhteensä	7 108
Pitkäaikaiset velat	3 171
Lyhytaikaiset velat	2 328
Laskennallinen verovelka	492
Velat yhteensä	5 991
Nettovarallisuus	1 117
Liikearvon syntyminen hankinnassa:	
Luovutettu vastike	4 730
Hankitun kohteen yksilöitävissä oleva nettovarallisuus	-1 117
Liikearvo	3 613

Myynti- ja muiden saamisten sopimukseen perustuva bruttomäärä oli 1 710 tuhatta euroa. Hankintahetkellä kaikki sopimukseen perustuvat saamiset odotetaan saatavan.

Hankintaan liittyvät kulut, 148 tuhatta euroa, sisältyvät liiketoiminnan muihin kuluihin konsernituloslaskelmassa.

Hankitun yhtiön tuottama, konsernituloslaskelmaan sisältyvä liikevaihto oli yhteensä 3 450 tuhatta euroa ja tilikauden voitto 191 tuhatta euroa. Jos yhtiö olisi yhdistelty 1.1.2020 alkaen, konsernituloslaskelman mukainen liikevaihto olisi ollut 266 114 tuhatta euroa ja tilikauden voitto 17 237 tuhatta euroa.

Muutokset ehdollisissa veloissa

Konsernituloslaskelmaan kirjattiin yhteensä 652 tuhannen euron tuotto aiempiin hankintoihin liittyvien ehdollisten velkojen arvostuksen muutoksista.

6 SEGMENTTITIEDOT

Konsernilla on kolme raportoitavaa segmenttiä, joiden tuotot koostuvat pääasiassa palveluiden tuottamisesta.

Suunnitteluratkaisut tarkoittaa asiakkaan koneen tai laitteen teknisten ominaisuuksien innovointia, suunnittelua ja laskentaa tuotekehitystarpeisiin sekä tuotteen valmistusta varten. Toimeksiannot ovat tyypillisesti uuden tuotteen tuotekehitystä, tuotantolaitosten suunnittelua tai toimitussuunnittelua, jossa tuote räätälöidään loppuasiakkaan vaatimusten ja markkina-alueen lainsäädännön mukaiseksi.

Ohjelmisto- ja sulautetut ratkaisut tarkoittaa tuotekehityspalveluja ja teknologiaratkaisuja, joilla koneita ja laitteita ohjataan ja jotka mahdollistavat niiden digitaalisen verkottumisen osaksi esineiden internetiä.

Teknisen dokumentoinnin ratkaisut tarkoittaa tuotteen teknisten ominaisuuksien dokumentointia tuotteen käyttäjille tarkoitetuiksi manuaaleiksi tai oppaiksi sekä tuotetun sisällön hallintaa ja jakelua sähköisessä tai painetussa muodossa.

1 000 EUR	Suunnittelu- ratkaisut	Ohjelmisto- ja sulautetut ratkaisut	Teknisen dokumentoinnin ratkaisut	Raportoitavat segmentit yhteensä	Eliminoinnit ja muut	Yhteensä
2020						
Ulkoinen liikevaihto	148 884	63 694	46 531	259 110	593	259 702
Liikevoitto (EBITA)	14 679	7 101	4 583	26 363	-192	26 172
Henkilöstö kauden lopussa	1 922	628	616	3 166	101	3 267
2019						
Ulkoinen liikevaihto	147 037	67 481	48 218	262 736	555	263 292
Liikevoitto (EBITA)	14 464	6 263	4 093	24 820	1 144	25 964
Henkilöstö kauden lopussa	2 046*	662*	651	3 359	88	3 447

* Vertailukauden henkilömäärä muutettu vertailukelpoiseksi johtuen Devex AB:n integroinnista osaksi Etteplan Sweden AB:tä 1.1.2020.

Liikevoitto (EBITA):n täsmäytys voittoon ennen veroja

1 000 EUR	2020	2019
Liikevoitto (EBITA)	26 172	25 964
Yrityshankintojen käyvän arvon arvostusten poistot	-3 791	-3 146
Liikevoitto (EBIT)	22 380	22 819
Rahoitustuotot	422	695
Rahoituskulut	-1 722	-1 590
Voitto ennen veroja	21 080	21 924

Segmenttien pitkäaikaiset varat

Segmenttien pitkäaikaiset varat sisältävät pitkäaikaiset varat pois lukien rahoitusinstrumentit ja laskennalliset verosaamiset. Segmenttien pitkäaikaiset varat esitetään varojen sijainnin mukaan jaoteltuna, koska konsernin ylin päätöksentekijä seuraa näitä eriä maatasolla.

1 000 EUR	2020	2019
Suomi	66 989	63 498
Ruotsi	34 185	32 805
Kiina	2 565	2 386
Keski-Eurooppa	31 710	25 145
Yhteensä	135 449	123 834

Liikevaihdon maantieteellinen jakautuminen esitetään liitetiedossa 7.

7 MYYNTITUOTOT ASIAKASSOPIMUKSISTA

Liikevaihdon jakautuminen

Alla oleva taulukko esittää konsernin liikevaihdon jakautumisen maantieteellisesti sekä tuloutuksen ajankohdan perusteella. Maantieteellisten alueiden tuotot esitetään myyjän sijainnin mukaan. Yhtiön Kiinan toimintojen myynti tapahtuu sekä paikallisesti että muiden konserniyhtiöiden kautta ja sisältyy siksi osittain muiden alueiden liikevaihtoon. Liikevaihto palvelualueittain esitetään liitetiedossa 6.

1 000 EUR	2020	2019
Pääasiallinen maantieteellinen alue		
Suomi	159 277	173 789
Ruotsi	57 519	57 123
Kiina	7 201	7 116
Keski-Eurooppa	35 705	25 264
Yhteensä	259 702	263 292
Tuloutuksen ajoitus		
Tuloutus yhtenä ajankohtana	2 044	2 339
Tuloutus ajan kuluessa	257 658	260 953
Yhteensä	259 702	263 292

Sopimuksiin perustuvat omaisuuserät ja velat

Konsernin tase sisältää seuraavat sopimuksiin perustuvat omaisuuserät ja velat, jotka liittyvät myyntituottoihin. Lisätietoa luottotappiovarauksen kirjaamisesta on liitetiedossa 4.1.4.

Myyntisaamiset esitetään liitetiedossa 24.

1 000 EUR	2020	2019
Sopimuksiin perustuvat omaisuuserät (Keskeneräiset työt)		
Keskeneräiset työt 1.1.	22 498	20 503
Yrityshankinnat	425	1 828
Lisäykset	238 754	247 163
Laskutus	-242 592	-248 056
Keskeneräisen työn ja saatujen ennakoiden netottaminen	-1 528	935
Muut muutokset	208	125
Sopimuksiin perustuvat omaisuuserät 31.12.	17 764	22 498
Sopimuksiin perustuvat velat (Saadut ennakot)		
Saadut ennakot 1.1.	5 378	3 064
Lisäykset	23 434	22 281
Kirjatut myyntituotot, jotka sisältyivät sopimuksiin perustuviin velkoihin kauden alussa	-24 690	-20 963
Keskeneräisen työn ja saatujen ennakoiden netottaminen	-1 528	935
Muut muutokset	177	61
Sopimuksiin perustuvat velat 31.12.	2 770	5 378

8 LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT

1 000 EUR	2020	2019
Yrityshankintoihin liittyvien ehdollisten vastikkeiden uudelleenarvostus	652	1 636
Saadut koronatuet (liiketoiminnan muihin tuottoihin sisältyvä osuus)*	1 613	0
Saadut vakuutuskorvaukset	177	127
Muut saadut korvaukset	187	306
Muut tuotot	994	513
Yhteensä	3 622	2 582

* Koronatuet sisältyvät liiketoiminnan muihin tuottoihin suorien tukien osalta ja henkilöstökuluihin kustannustukien osalta (liite 11).

9 KERTALUONTEISET ERÄT

Erien, jotka ovat joko kokonsa tai luonteensa puolesta olennaisia ja jotka eivät ole toistuvia, katsotaan olevan kertaluonteisia. Ne esitetään konsernin tuloslaskelmassa asianmukaisissa erissä. Alla olevassa taulukossa on esitetty tuloslaskelman erät, joihin kertaluonteisia eriä sisältyy. Kertaluonteiset erät liittyivät muutoksiin ehdollisten velkojen arvostuksessa, alaskirjaukseen asiakkaan konkurssin yhteydessä, yrityshankintaan sekä organisaation uudelleenjärjestelyihin.

1 000 EUR	2020	2019
Liiketoiminnan muut tuotot	652	1 636
Henkilöstökulut ja liiketoiminnan muut kulut	-1 568	-539
Liikevoitto (EBIT)	-916	1 097

10 MATERIAALIT JA PALVELUT

1 000 EUR	2020	2019
Materiaalit	6 494	8 466
Ulkopuoliset palvelut	16 823	18 084
Yhteensä	23 317	26 550

11 HENKILÖSTÖ JA HENKILÖSTÖKULUT

	2020	2019
Henkilöstö		
Henkilömäärä kauden lopussa	3 267	3 447
Henkilömäärä keskimäärin	3 320	3 305
Henkilöstö ryhmittäin luokiteltuna		
Suunnittelutoiminnan henkilöstö	3 099	3 313
Hallinto- ja henkilöstö	168	134
Yhteensä	3 267	3 447

1 000 EUR	2020	2019
Henkilöstökulut*		
Palkat ja palkkiot	144 598	139 098
Eläkekulut, maksupohjaiset järjestelyt	17 920	19 222
Muut kiinteät henkilösivukulut	14 783	14 200
Yhteensä	177 301	172 520

* Koronatuet sisältyvät osittain liiketoiminnan muihin tuottoihin (liite 8) ja osittain henkilöstökuluihin. Henkilöstökuluihin sisältyvän koronatuen määrä tilikaudella 2020 oli yhteensä 709 tuhatta euroa.

Tiedot hallituksen ja ylimmän johdon työsuhte-etuuksista esitetään liitetiedossa 32 Lähipiiritapahtumat.

Ruotsissa ja Alankomaissa osa eläkejärjestelyistä on usean työnantajan etuuspohjaisia järjestelyjä, jotka on vakuutettu vakuutusyhtiössä. Näissä järjestelyissä erillisten, eri määräysvallan alla olevien yhteisöjen eläkemaksuina tuottamat varat kerätään yhteen tuottamaan etuja yhteisöjen työntekijöille. Riittävää tietoa yksittäisen työnantajayhteisön varoista ja vastuista ei ole saatavilla. Tämän vuoksi järjestelyjä käsitellään kirjanpidossa kuten maksupohjaisia järjestelyjä. Vakuutusyhtiölle vuonna 2020 suoritettavat maksut olivat Ruotsissa yhteensä 1 276 tuhatta euroa (2019: 1 113 tuhatta euroa) ja Alankomaissa 645 tuhatta euroa (2019: 510 tuhatta euroa).

12 LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT

1 000 EUR	2020	2019
Ohjelmisto- ja tietoliikennekulut	8 236	8 291
Matkakulut	4 080	7 422
Toimitilakulut	417	1 144
Arvoltaan vähäisiin vuokrasopimuksiin liittyvät kulut	862	900
Vapaaehtoiset henkilöstökulut	4 098	5 679
Luottotappiovarauksen muutos	151	-4
Käyttöomaisuuden luovutustappiot	362	17
Muut kulut	4 095	5 825
Yhteensä	22 300	29 273

13 TILINTARKASTAJAN PALKKIOT

1 000 EUR	2020	2019
Tilintarkastus, KPMG-verkosto	95	102
Tilintarkastajan lausunnot, KPMG-verkosto	2	3
Muut asiantuntijapalvelut (veropalvelut), KPMG Oy Ab	51	26
Muut asiantuntijapalvelut (muut palvelut), KPMG-verkosto	51	183
Yhteensä	199	314

14 RAHOITUSTUOTOT

1 000 EUR	2020	2019
Osinkotuotot sijoituksista	9	11
Korkotuotot lainoista ja muista saamisista	70	152
Valuuttakurssivoitot	343	532
Yhteensä	422	695

15 RAHOITUSKULUT

1 000 EUR	2020	2019
Korkokulut lainoista	853	695
Korkokulut vuokrasopimuksista	134	196
Valuuttakurssitappiot	577	502
Muut rahoituskulut	158	196
Yhteensä	1 722	1 590

16 TULOSLASKELMAAN KIRJATUT KURSSIEROT

1 000 EUR	2020	2019
Valuuttakurssivoitot rahoitustuotoissa	343	532
Valuuttakurssitappiot rahoituskuluissa	-577	-502
Yhteensä	-234	30

17 TULOVEROT

1 000 EUR	2020	2019
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	-4 814	-5 048
Aikaisempien tilikausien verojen oikaisut	109	-19
Laskennallisen verosaamisen muutos	159	98
Laskennallisen verovelan muutos	541	432
Yhteensä	-4 003	-4 536

Tuloslaskelman verokulun ja konsernin kotimaan verokannalla (2020: 20,0 %, 2019: 20,0 %) laskettujen verojen välinen täsmätyslaskelma

1 000 EUR	2020	2019
Kirjanpidon tulos ennen veroja	21 080	21 924
Verokulu		
Matemaattinen vero kirjanpidon tuloksesta emoyhtiön verokannalla	-4 216	-4 385
Eroanalyysi (netto)		
Tytäryhtiöiden poikkeavien verokantojen vaikutukset	73	-136
Vähennyskelvottomien erien verovaikutus yksikön verokannalla	-356	-341
Verovapaiden erien verovaikutus yksikön verokannalla	254	543
Aikaisempien tilikausien verojen oikaisut	109	19
Aiemmin kirjaamattomien verotuksellisten tappioiden käyttö	62	40
Kirjattujen verotuksellisten tappioiden käyttö	15	0
Tilikauden tappioista kirjaamaton vero	27	-300
Muu veroero	28	24
Verokulu	-4 003	-4 536

Muihin laajan tuloksen eriin liittyvät verokulut (-) / tuotot (+)

1 000 EUR	Ennen veroja	Verokulu / -tuotto	Verojen jälkeen
2020			
Käyvän arvon muutos, muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavat osakesijoitukset	-8	1	-7
Muuntoerot	1 415	0	1 415
Tilikauden muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen	1 407	1	1 409
2019			
Käyvän arvon muutos, muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavat osakesijoitukset	-93	19	-75
Muuntoerot	-398	0	-398
Tilikauden muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen	-491	19	-473

18 OSAKEKOHTAINEN TULOS

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tilikauden voitto tilikauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla.

Laimennusvaikutuksella oikaistua osakekohtaista tulosta laskettaessa osakkeiden lukumäärän painotetussa keskiarvossa otetaan huomioon mahdollinen osakepalkkioista aiheutuva laimennusvaikutus.

	2020	2019
Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden voitto (1 000 EUR)	17 077	17 387
Osakkeiden osakeantioikaistun lukumäärän painotettu keskiarvo (1 000 kpl)	24 862	24 832
Laimentamaton osakekohtainen tulos (EUR/osake)	0,69	0,70
Osakkeiden lukumäärän (1 000 kpl) painotettu keskiarvo laimennusvaikutuksella oikaistun osakekohtaisen tuloksen laskemista varten	24 862	24 832
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos (EUR/osake)	0,69	0,70

19 AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

Liikearvo

1 000 EUR	2020	2019
Hankintameno 1.1.	79 044	65 165
Muuntoerot	1 028	-344
Tytäryritysten hankinta (liite 5)	3 613	14 224
Kirjanpitoarvo 31.12.	83 685	79 044

Muut aineettomat hyödykkeet

1 000 EUR	Aineettomat oikeudet	Sisäisesti kehitetyt aineettomat hyödykkeet	Yrityshankintojen käyvän arvon arvostukset	Aineettomat käyttöoikeusomaisuuserät	Ennakkomaksut	Yhteensä
2020						
Hankintameno 1.1.	11 460	2 858	36 210	4 818	113	55 460
Muuntoerot	-21	0	182	14	0	174
Tytäryritysten hankinta	601	298	1 970	0	0	2 869
Lisäykset	401	87	0	1 828	51	2 368
Vähennykset	-435	-861	0	0	0	-1 296
Siirrot erien välillä	109	562	0	0	-35	637
Hankintameno 31.12.	12 114	2 945	38 362	6 661	129	60 211
Kertyneet poistot 1.1.	-9 440	-2 110	-12 454	-3 985	0	-27 988
Muuntoerot	21	0	-60	-13	0	-52
Yritystojen kertyneet poistot	-599	-45	0	0	0	-644
Vähennysten kertyneet poistot	435	522	0	0	0	957
Siirtojen kertyneet poistot	0	-562	0	0	0	-562
Tilikauden poisto	-835	-308	-3 791	-977	0	-5 911
Kertyneet poistot 31.12.	-10 417	-2 504	-16 306	-4 974	0	-34 200
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 697	442	22 056	1 687	129	26 011
2019						
Hankintameno 1.1.	10 992	2 265	26 419	3 966	657	44 299
Muuntoerot	2	0	2	-5	0	-1
Tytäryritysten hankinta	12	0	9 790	0	0	9 802
Lisäykset	836	49	0	857	37	1 778
Vähennykset	-489	-36	0	0	0	-525
Siirrot erien välillä	107	581	0	0	-581	107
Hankintameno 31.12.	11 460	2 858	36 210	4 818	113	55 460
Kertyneet poistot 1.1.	-9 079	-1 834	-9 314	-3 216	0	-23 443
Muuntoerot	0	0	6	5	0	10
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	489	33	0	0	0	522
Tilikauden poisto	-849	-309	-3 146	-773	0	-5 077
Kertyneet poistot 31.12.	-9 440	-2 110	-12 454	-3 985	0	-27 988
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	2 020	749	23 756	834	113	27 472

20 AINEELLISET HYÖDYKKEET

1 000 EUR	Maa- ja vesialueet	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Käyttöoikeusomaisuuserät		Yhteensä
					Koneet ja kalusto	Toimitilat	
2020							
Hankintameno 1.1.	19	495	12 426	979	15 855	16 017	45 792
Muuntoerot	0	0	-2	0	82	0	80
Tytäryritysten hankinta	0	0	1 145	211	495	1 968	3 819
Lisäykset	0	0	1 030	70	2 442	15 267	18 809
Vähennykset	0	0	-211	0	-251	-698	-1 161
Hankintameno 31.12.	19	495	14 386	1 261	18 623	32 554	67 339
Kertyneet poistot 1.1.							
	0	0	-10 496	-878	-11 321	-5 833	-28 528
Muuntoerot	0	0	13	1	-62	0	-47
Yritystojen kertyneet poistot	0	0	-966	-171	0	0	-1 137
Vähennysten kertyneet poistot	0	0	186	0	0	0	186
Tilikauden poisto	0	-11	-826	-63	-3 053	-8 162	-12 115
Kertyneet poistot 31.12.	0	-11	-12 089	-1 110	-14 436	-13 995	-41 641
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	19	484	2 297	150	4 187	18 559	25 698
2019							
Hankintameno 31.12.2018	19	0	13 580	923	10 673	0	25 196
IFRS 16 käyttöönotto	0	0	0	0	1 835	10 502	12 337
Hankintameno 1.1.	19	0	13 580	923	12 508	10 502	37 532
Muuntoerot	0	0	-53	0	-24	0	-78
Tytäryritysten hankinta	0	501	185	0	686	1 470	2 842
Lisäykset	0	0	1 011	54	2 873	4 352	8 290
Vähennykset	0	-5	-2 216	-48	-188	-306	-2 763
Siirrot erien välillä	0	0	-81	50	0	0	-31
Hankintameno 31.12.	19	495	12 426	979	15 855	16 017	45 792
Kertyneet poistot 1.1.							
	0	0	-11 841	-832	-8 457	0	-21 131
Muuntoerot	0	0	57	0	16	0	72
Yritystojen kertyneet poistot	0	0	-28	0	0	0	-28
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0	0	2 194	0	0	0	2 194
Tilikauden poisto	0	0	-877	-45	-2 880	-5 833	-9 635
Kertyneet poistot 31.12.	0	0	-10 496	-878	-11 321	-5 833	-28 528
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	19	495	1 930	101	4 534	10 184	17 264

Aineelliset ja aineettomat käyttöoikeusomaisuuserät yhteensä

1 000 EUR	2020	2019
Kirjanpitoarvo 1.1.	15 552	15 302
Muuntoerot	22	-8
Tytäryritysten hankinta	2 463	2 156
Lisäykset	19 538	8 082
Siirrot ja vähennykset	-949	-494
Tilikauden poisto	-12 192	-9 486
Kirjanpitoarvo 31.12.	24 434	15 552

Vuokrasopimuksista aiheutuva lähtevä rahavirta vuonna 2020 oli yhteensä 13 078 (2019: 9 063) tuhatta euroa.

Lisätietoa käyttöoikeusomaisuuseristä ja vuokrasopimusveloista liitetiedoissa 2.1.1 ja 2.19

21 RAHOITUSINSTRUMENTIT ARVOSTUSRYHMITÄIN

Rahoitusvarat 2020

1 000 EUR	Liite	Jaksotettuun hankintamenoön kirjattavat	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattavat	Kirjanpitoarvo yhteensä	Käypä arvo
Noteeratut ja noteeraamattomat osakkeet	21		378	378	378
Myyntisaamiset ja muut saamiset	24	35 226		35 226	35 226
Rahavarat		24 407		24 407	24 407
Rahoitusvarat 31.12.		59 633	378	60 011	60 011

Rahoitusvelat 2020

1 000 EUR	Liite	Jaksotettuun hankintamenoön kirjattavat	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattavat	Kirjanpitoarvo yhteensä	Käypä arvo
Lainat rahoituslaitoksilta	27	40 483		40 483	40 483
Vuokrasopimusvelat	27	24 491		24 491	24 491
Tytäryhtiöiden hankintavelat	5, 29		132	132	132
Ostovelat ja muut velat	29	11 958		11 958	11 958
Rahoitusvelat 31.12.		76 932	132	77 064	77 064

Rahoitusvarat 2019

1 000 EUR	Liite	Jaksotettuun hankintamenoön kirjattavat	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattavat	Kirjanpitoarvo yhteensä	Käypä arvo
Noteeratut ja noteeraamattomat osakkeet	21		387	387	387
Myyntisaamiset ja muut saamiset	24	36 176		36 176	36 176
Rahavarat		15 878		15 878	15 878
Rahoitusvarat 31.12.		52 053	387	52 440	52 440

Rahoitusvelat 2019

1 000 EUR	Liite	Jaksotettuun hankintamenoön kirjattavat	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattavat	Kirjanpitoarvo yhteensä	Käypä arvo
Lainat rahoituslaitoksilta	27	40 657		40 657	40 657
Vuokrasopimusvelat	27	15 597		15 597	15 597
Tytäryhtiöiden hankintavelat	5, 29		2 430	2 430	2 430
Ostovelat ja muut velat	29	14 090		14 090	14 090
Rahoitusvelat 31.12.		70 344	2 430	72 774	72 774

Käyvän arvon hierarkia

Seuraavissa taulukoissa esitetään käypään arvoon arvostetut rahoitusinstrumentit arvostusmenetelmän mukaan jaoteltuina. Käytetyt tasot on määritelty seuraavasti:

- Taso 1: Täysin samanlaisille varoille tai veloille noteeratut (oikaisemattomat) hinnat toimivilla markkinoilla.
- Taso 2: Muut syöttötiedot kuin tasoon 1 sisältyvät noteeratut hinnat, jotka kyseiselle omaisuuserälle tai velalle on havainnoitavissa joko suoraan hintana tai epäsuorasti hinnoista johdettuina.
- Taso 3: Muut kuin havainnoitavissa olevat syöttötiedot, jotka eivät perustu havainnoitavissa olevaan markkinatietoon.

Käypään arvoon muiden laajan tulosten erien kautta kirjattavat rahoitusvarat

1 000 EUR	Noteeratut osakkeet (Taso 1)	Toimitilaosakkeet (Taso 2)	Noteeraamattomat osakkeet (Taso 3)	Yhteensä
2020				
Alkusaldo 1.1.	237	120	30	387
Muihin laajan tuloksen eriin kirjatut tuotot/kulut	-5	0	-3	-8
Siirrot erien välillä (listautuminen)	3	0	-3	0
Kirjanpitoarvo 31.12.	235	120	24	378
2019				
Alkusaldo 1.1.	185	480	30	695
Muihin laajan tuloksen eriin kirjatut tuotot/kulut	52	-145	0	-93
Vähennykset	0	-215	0	-215
Kirjanpitoarvo 31.12.	237	120	30	387

Käypään arvoon tulosvaikuttavasti kirjattavat rahoitusvelat Tytäryhtiöiden hankintavelka (Taso 3)

1 000 EUR	2020	2019
Alkusaldo 1.1.	2 430	2 860
Lisäykset	0	2 030
Arvostuksen muutos	-652	-1 636
Maksusuoritus	-1 646	-824
Kirjanpitoarvo 31.12.	132	2 430

Lisätietoa tytäryhtiöiden hankintavelasta esitetään liitetiedossa 5 Yrityshankinnat.

22 ARVONALENTUMISTESTAUS

Liikearvot on kohdistettu arvonalentumistestausta varten rahavirtaa tuottaville yksiköille. Arvonalentumistestauksessa kerrytettävissä olevat rahamäärät on määritelty käyttöarvoon perustuen. Käyttöarvolla tarkoitetaan kyseisestä omaisuuserästä tai rahavirtaa tuottavasta yksiköstä saatavissa olevia arvioituja vastaisia nettorahavirtoja, jotka diskontataan nykyarvoonsa.

Konsernin johto on vuonna 2020 määritellyt rahavirtaa tuottaviksi yksiköiksi palvelualueet, joihin yhtiön operatiivinen toiminta on organisoitu. Aiempina vuosina liikearvot on kohdistettu arvonalentumistestauksessa konsernin toimintamaiden tasolle. Vertailukauden tiedot on oikaistu vastaavasti.

Arvonalentumistestaus on tehty tilikauden viimeisellä vuosineljänneksellä seuraavan vuoden budjetin laatimisen jälkeen, ja se perustuu 30.9. kirjattuun liikearvon määrään. Nettorahavirtalaskelmissa otetaan ensimmäisen vuoden osalta huomioon budjettien mukaiset, verojen jälkeiset rahavirrat ja seuraavien viiden vuoden osalta muiden konsernin johdon hyväksymien laskelmien mukaiset, verojen jälkeiset rahavirrat. Lisäksi johto arvioi markkinakysyntää ja -ympäristöä ja vertaa arvioitaan ulkopuolisiin tietolähteisiin. Rahavirtoja määritettäessä ennakoitaan tuotto- ja hintakehitystä, kustannuksia, käyttöpääomatarvetta sekä investointeja. Ennakoinnin perustana johto käyttää sekä toteutunutta kehitystä että näkemystään markkinoiden tulevasta kehityksestä.

Arvioitujen nettorahavirtojen diskonttauksessa käytettävä diskonttauskorko on määritetty verojen jälkeisen, keskimääräisen painotetun pääomakustannuksen (WACC) avulla, joka kuvaa oman ja vieraan pääoman kokonaiskustannusta. Diskonttauskorko perustuu sen maan 30 vuoden valtionobligation korkoon, missä arvonalentumistestauksen kohteena oleva rahavirtaa tuottava yksikkö pääasiassa toimii. Koroissa on huomioitu yleinen markkinariski sekä kunkin rahavirtaa tuottavan yksikön liiketoimintariski.

Kerrytettävissä olevaa rahamäärää verrataan rahavirtaa tuottavan yksikön kirjanpitoarvoon. Arvonalentuminen kirjataan tuloslaskelmaan, jos kerrytettävissä oleva rahamäärä on pienempi kuin kirjanpitoarvo. Päättyneen tilikauden tai vertailukauden aikana ei ole kirjattu arvonalentumistappioita.

	2020	2019
Kirjanpitoarvo 30.9. (MEUR)		
Suunnitteluratkaisut	53,5	48,5
Ohjelmisto- ja sulautetut ratkaisut	23,1	23,1
Teknisen dokumentoinnin ratkaisut	5,4	4,0
Yhteensä	82,0	75,7
Keskeiset oletukset käyttöarvon määrittelemiseksi		
Kokonaiskasvu-% 2-5 vuoden ajalle	1,0 %	1,0 %
Kasvu-% 5 vuoden jälkeen	1,0 %	1,0 %
Diskonttokorko, ennen veroja		
Suunnitteluratkaisut	9,4 %	10,2 %
Ohjelmisto- ja sulautetut ratkaisut	10,2 %	7,3 %
Teknisen dokumentoinnin ratkaisut	9,6 %	9,6 %
Diskonttokorko, verojen jälkeen		
Suunnitteluratkaisut	7,7 %	6,6 %
Ohjelmisto- ja sulautetut ratkaisut	8,2 %	7,4 %
Teknisen dokumentoinnin ratkaisut	7,5 %	8,1 %
Kerrytettävissä oleva rahamäärä ylittää kirjanpitoarvon seuraavasti (MEUR):		
Suunnitteluratkaisut	122,5	145,7
Ohjelmisto- ja sulautetut ratkaisut	50,5	50,7
Teknisen dokumentoinnin ratkaisut	45,4	58,9
Yhteensä	218,4	255,3

Herkkyyshanalyysi

Arvon alentumistestauksen yhteydessä on suoritettu herkkyyshanalyysjä seuraavien muuttujien osalta:

- 0-kasvu liikevaihdossa
- kannattavuustason (EBIT) alentuminen neljällä prosenttiyksiköllä
- diskonttauskorkokokannan nousu neljällä prosenttiyksiköllä

Johdon käsityksen mukaan herkkyyshanalyysissä käytettyjen muuttujien toteutuminen ei johtaisi arvonalentumisiin rahavirtaa tuottavissa yksiköissä.

23 VAIHTO-OMAISUUS

1 000 EUR	2020	2019
Vaihto-omaisuus tilikauden alussa	313	362
Lisäykset/Vähennykset	23	-48
Tuloslaskelmaan kirjattu vaihto-omaisuuden arvon muutos	0	-1
Yhteensä	336	313

24 MYYNTISAAMISET JA MUUT SAAMISET

1 000 EUR	2020	2019
Myyntisaamiset	34 631	36 008
Luottotappiovaraus	-364	-413
Muut saamiset	904	527
Siirtosaamiset	3 712	3 210
Yhteensä	38 883	39 332

Siirtosaamisten olennaisimmat erät

Jaksotetut henkilöstökulut	35	72
Vuokraennakot	458	498
Muut siirtosaamiset kuluista	3 219	2 641
Yhteensä	3 712	3 210

Saatavien jakauma valuutoittain

EUR	26 203	24 834
SEK	9 277	11 002
CNY	2 664	1 979
PLN	554	1 104
Muut valuutat	185	414
Yhteensä	38 883	39 332

25 OMAA PÄÄOMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Oma pääoma

Oma pääoma koostuu osakepääomasta, ylikurssirahastosta, sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta, omista osakkeista, muuntoeroista, muista rahastoista sekä kertyneistä voittovaroista.

Ylikurssirahasto sisältää alkuperäiseen listautumiseen liittyvän emissiovoiton sekä rahastanneissa kerättyjä varoja.

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto sisältää osakeanneissa kerättyjä varoja, jotka on päätetty kirjata Sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Muuntoerot sisältävät ulkomaisten tytäryhtiöiden tilinpäätösten muuntamisesta syntyneet muuntoerot sekä ulkomaiseen tytäryhtiöön tehdyn nettosijoituksen suojauksen. Ruotsin yhtiöön liittyvän nettosijoituksen suojauksen kokonaismäärä (149 tuhatta euroa) kirjataan tuloslaskelmaan, jos sijoituksesta luovutaan.

Muut rahastot sisältää käyvän arvon rahaston, joka käsittää käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavien sijoitusten 101 tuhannen euron (2019: 108 tuhannen euron) kertyneet arvonmuutokset. Kertyneet arvonmuutokset siirretään kertyneisiin voittovaroihin, jos sijoituksista luovutaan.

Osakkeet ja osakepääoma

Etteplan Oyj:n kauppakisteriin merkitty ja täysin maksettu osakepääoma tilikauden lopussa oli 5 000 000,00 euroa ja osakemäärä 24 963 308 (2019: 24 963 308) kappaletta. Tilikaudella ei tapahtunut muutoksia osakepääomassa. Yhtiöllä on yksi osakesarja. Kukin osake oikeuttaa äänestämään yhtiökokouksessa yhdellä äänellä ja antaa saman oikeuden osinkoon.

Osakkeet on listattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä tunnuksella ETTE. Osakkeilla ei ole nimellisarvoa, eikä enimmäisosakemäärää ole rajoitettu. Kaikki liikkeelle lasketut osakkeet on maksettu täysimääräisesti.

Yhtiön hallussa tilinpäätöshetkellä oli 79 046 (2019: 156 203) kappaletta omia osakkeita.

Hallituksen valtuudet omien osakkeiden hankkimiseen ja luovuttamiseen sekä osakepääoman korottamiseen uusmerkinnällä on esitetty kohdassa Osakkeet ja osakkeenomistajat.

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että tilikaudelta 2020 jaetaan osinkoa 0,34 euroa osakkeelta.

26 OSAKEPERUSTEISET MAKSUT

Avainhenkilöiden kannustinjärjestelmä 2017–2019

Etteplan Oyj:n hallitus päätti 31.5.2017 osakepohjaisen kannustinjärjestelmän perustamisesta konsernin avainhenkilöille. Järjestelmässä oli yksi ansaintajakso, joka kattoi kalenterivuodet 2017–2019. Järjestelmän ansaintakriteerit olivat konsernin liikevaihdon kasvu ja omistaja-arvon kehittyminen (Total Shareholder Return, TSR). Etteplanin hallitus päätti 11.2.2020 kokouksessaan luovuttaa yhtiön avainhenkilöille yhteensä 84 124 yhtiön osaketta yhtiön omistamista omista osakkeista. Osakkeiden luovutuspäivä oli 15.4.2020. Lisäksi yhtiö maksoi rahana palkkiosta aiheutuvat verot ja veronluonteiset maksut järjestelmän piirissä olevalle noin 20 yhtiön avainhenkilölle.

Avainhenkilöiden kannustinjärjestelmä 2020–2022

Etteplan Oyj:n hallitus päätti 5.2.2020 uuden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän perustamisesta konsernin avainhenkilöille. Järjestelmän tarkoituksena on yhdistää omistajien ja avainhenkilöiden tavoitteet yhtiön arvon kasvattamiseksi sekä sitouttaa avainhenkilöt yhtiöön ja tarjota heille kilpailukykyinen yhtiön osakkeiden omistukseen perustuva palkkiojärjestelmä. Järjestelmässä on yksi ansaintajakso, joka kattaa kalenterivuodet 2020–2022. Ansaintajakso kattaa samat vuodet kuin Etteplanin joulukuussa 2019 julkaisema strategiapäivitys. Järjestelmä on linjassa Etteplanin strategian kanssa ja tukee yhtiön taloudellisten tavoitteiden saavuttamista. Järjestelmän ansaintakriteerit ovat konsernin liikevaihdon kasvu ja omistaja-arvon kehittyminen (Total Shareholder Return, TSR). Mahdollinen palkkio maksetaan osittain yhtiön osakkeina ja osittain rahana ansaintajakson päättymisen jälkeen. Rahana maksettavalla osuudella pyritään kattamaan avainhenkilölle palkkiosta aiheutuvat verot ja veronluonteiset maksut. Järjestelmään kuuluu noin 25 avainhenkilöä, mukaan lukien yhtiön johtoryhmän jäsenet. Järjestelmän perusteella maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään noin 390 000 Etteplan Oyj:n osakkeen arvoa (sisältäen myös rahana maksettavan osuuden). Palkkioina mahdollisesti luovutettavat osakkeet jaetaan yhtiön omistamista osakkeista tai markkinoilta hankittavista yhtiön osakkeista, joten kannustinohjelmalla ei ole osakkeen arvoa laimentavaa vaikutusta.

Luovutettavaksi tulevien osakkeiden lukumäärä tilinpäätöshetkellä oli 141 885 kappaletta. Avainhenkilöiden työsuorituksen käypä arvo määritetään epäsuorasti, käyttämällä yhtiön osakkeen käypää arvoa. Käypä arvo tilinpäätöshetkellä oli 15,00 euroa. Tulevia osinkoja tai osakkeiden muita ominaisuuksia ei huomioida käyvän arvon määrittämisessä.

Kannustinjärjestelmiin liittyviä osakeperusteisia maksuja sisältyy henkilöstökuluihin:

1 000 EUR	2020	2019
Tulevilla tilikausilla osakkeina suoritettavat	558	271
Tulevilla tilikausilla rahana suoritettava osuus	778	463
Yhteensä	1 336	734

27 KOROLLISET VELAT

Jakauma valuutoittain

1 000 EUR	2020	2019
Pitkäaikaiset lainat rahoituslaitoksilta		
EUR	12 900	24 900
Yhteensä	12 900	24 900
Pitkäaikaiset vuokrasopimusvelat		
EUR	6 016	6 148
SEK	1 783	1 270
CNY	421	118
PLN	388	679
Yhteensä	8 608	8 216
Lyhytaikaiset lainat rahoituslaitoksilta		
EUR	25 752	13 059
CNY	1 831	2 699
Yhteensä	27 583	15 757
Lyhytaikaiset vuokrasopimusvelat		
EUR	13 682	5 320
SEK	1 608	1 486
CNY	214	225
PLN	380	350
Yhteensä	15 883	7 381

28 MUUT PITKÄAIKAISET VELAT

1 000 EUR	2020	2019
Eläkevelat	7	7
Muut pitkäaikaiset velat	20	20
Yhteensä	27	27

29 OSTOVELAT JA MUUT VELAT

1 000 EUR	2020	2019
Ostovelat	11 938	14 070
Siirtovelat	29 420	26 150
Verovelat	13 065	12 912
Tytäryhtiöiden hankintavelka	132	2 430
Muut velat	36	26
Yhteensä	54 592	55 588
Siirtovelkojen olennaisimmat erät		
Korkovelat	117	92
Jaksotetut henkilöstökulut	27 406	23 895
Muut lyhytaikaiset siirtovelat kuluista	1 898	2 163
Yhteensä	29 420	26 150
Velkojen jakauma valuutoittain		
EUR	42 434	43 909
SEK	9 649	9 760
CNY	1 648	827
PLN	813	795
Muut valuutat	48	297
Yhteensä	54 592	55 588

30 LASKENNALLISET VEROT

Laskennalliset verot 2020

1 000 EUR	1.1.2020	Muuntoero	Kirjattu tulos-laskelmaan	Kirjattu omaan pääomaan	Yritys-hankinnat	31.12.2020
Laskennalliset verosaamiset						
Vahvistetut tappiot	0	0	-43	0	75	32
Vuokrasopimukset	9	0	2	0	0	12
Osakepalkkiojärjestelmä	250	0	-38	0	0	211
Muut jaksotuserot	0	0	238	0	0	238
Yhteensä	259	0	159	0	75	493
Laskennalliset verovelat						
Vapaaehtoiset varaukset	898	46	260	0	0	1 205
Yrityshankintojen käyvän arvon arvostukset	5 125	26	-767	0	492	4 876
Muut jaksotuserot	458	0	-35	-2	0	422
Yhteensä	6 481	72	-541	-2	492	6 502

Laskennalliset verot 2019

1 000 EUR	1.1.2019	Muuntoero	Kirjattu tulos-laskelmaan	Kirjattu omaan pääomaan	Yritys-hankinnat	31.12.2019
Laskennalliset verosaamiset						
Vuokrasopimukset	8	0	1	0	0	9
Osakepalkkiojärjestelmä	152	0	97	0	0	250
Yhteensä	161	0	98	0	0	259
Laskennalliset verovelat						
Vapaaehtoiset varaukset	630	-9	184	0	93	898
Yrityshankintojen käyvän arvon arvostukset	3 375	-8	-592	0	2 350	5 125
Muut jaksotuserot	514	0	-25	-31	0	458
Yhteensä	4 518	-17	-432	-31	2 443	6 481

Tilikauden lopussa konsernilla oli 1 817 tuhatta euroa (2019: 1 739 tuhatta euroa) vahvistettuja tappioita, joista ei ole kirjattu laskennallista verosaamista. Tappiot ovat voimassa vähintään 5 vuotta.

31 VAKUUDET JA VASTUUSITOUMUKSET

1 000 EUR	2020	2019
Yrityskiinnitykset	320	320
Pantatut osakkeet	120	120
Muut annetut vakuudet	379	591
Yhteensä	818	1 031

32 LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Konsernin lähipiiriin luetaan henkilöt, joilla on konsernissa määräysvalta, yhteinen määräysvalta tai huomattava vaikutusvalta sekä konsernin johtoon kuuluvat avainhenkilöt. Johtoon kuuluvat avainhenkilöt ovat henkilöitä, joilla on konsernin toiminnan suunnittelua, johtamista ja valvontaa koskevat välittömät tai välilliset valtuudet ja vastuu, mukaan lukien konsernin hallituksen jäsenet (toimivaan johtoon kuuluvat ja muut). Edellä mainittujen henkilöiden puoliset ja huollettavat sekä heidän määräysvallassaan tai yhteisessä määräysvallassa olevat yhtiöt luetaan lähipiiriin. Konsernin lähipiiriin kuuluu lisäksi lopullista määräysvaltaa käyttävä Ingman Group Oy Ab ja sen konserniyritykset.

Lähipiiriilikeitoimet on hinnoiteltu konsernin normaalien, markkinaehtoisten hinnoitteluperusteiden ja hankintaehtojen mukaisesti.

Konsernin emo- ja tytäryhtiösuhteet 31.12.2020

Yhtiö	Kotipaikka	Konsernin / Emoyhtiön omistusosuus
Emoyhtiö Etteplan Oyj	Vantaa, Suomi	
EMP Planungsgesellschaft für Prozessautomation mbH	Leverkusen, Saksa	100 % / 100 %
EMP-B Planungsgesellschaft für Prozessautomation mbH	Berliini, Saksa	100 % / 100 %
EMP Prozessautomation GmbH	Frankfurt am Main, Saksa	100 % / 100 %
Etteplan Finland Oy	Hollola, Suomi	100 % / 100 %
Etteplan Embedded Finland Oy	Espoo, Suomi	100 % / 100 %
Etteplan Poland sp.z.o.o.	Wroclaw, Puola	100 % / 0 %
Etteplan MORE Oy	Tampere, Suomi	100 % / 100 %
Etteplan Sweden AB	Västerås, Ruotsi	100 % / 100 %
Etteplan Technology Center Ltd.	Kunshan, Kiina	100 % / 0 %
Etteplan Consulting (Shanghai) Co., Ltd.	Shanghai, Kiina	100 % / 100 %
Etteplan B.V.	Eindhoven, Alankomaat	100 % / 100 %
Etteplan Netherlands B.V.	Eindhoven, Alankomaat	100 % / 0 %
Etteplan Deutschland GmbH	Neukirchen-Vlyun, Saksa	100 % / 0 %
Etteplan USA Inc.	Austin (TX), Yhdysvallat	100 % / 0 %
Tegema Beheer B.V.	Eindhoven, Alankomaat	100 % / 100 %
Tegema Holding B.V.	Eindhoven, Alankomaat	100 % / 0 %
Tegema Engineering Services B.V.	Eindhoven, Alankomaat	100 % / 0 %
Tegema Arnhem B.V.	Arnhem, Alankomaat	100 % / 0 %
Tegema Eindhoven B.V.	Eindhoven, Alankomaat	100 % / 0 %
MA3 solutions B.V.	Eindhoven, Alankomaat	100 % / 0 %
Triview Technical Communication B.V.	Soesterberg, Alankomaat	100 % / 100 %

Seuraavat konserniyhtiöt on fuusioitu vuonna 2020:

	Kotipaikka	Konserniyhtiö, johon fuusioitu
Devex Mekatronik AB	Tukholma, Ruotsi	Etteplan Sweden AB
Teknifo AB	Växjö, Ruotsi	Etteplan Sweden AB

Lähipiirin kanssa toteutuivat seuraavat liiketapahtumat:

1 000 EUR	2020	2019
Palveluiden myynnit ja ostot sekä niistä johtuvat saamiset ja velat		
Palveluiden myynnit muille lähipiiriin kuuluville yhtiöille	226	137
Palveluiden ostot muilta lähipiiriin kuuluvilta yhtiöiltä	155	41
Myyntisaamiset muilta lähipiiriin kuuluvilta yhtiöiltä	92	2
Ostovelat muille lähipiiriin kuuluville yhtiöille	0	11

Johdon työsuhde-etuudet

Etteplan Oyj:n johto koostuu hallituksesta, toimitusjohtajasta sekä johtoryhmän jäsenistä.

Maksetut palkat, palkkiot ja luontoisedut

1 000 EUR	2020	2019
Hallituksen jäsenet		
Robert Ingman, puheenjohtaja	92	75
Cristina Andersson (2.4.2020 asti)	11	37
Matti Huttunen	50	37
Päivi Lindqvist (2.4.2020 alkaen)	34	0
Leena Saarinen	59	39
Mikko Tepponen	46	37
Patrick von Essen (4.4.2019 asti)	0	8
Toimitusjohtaja sekä muu johtoryhmä		
Juha Näkki, maksetut palkat, palkkiot ja luontoisedut	805	476
Juha Näkki, lakisääteiset eläkemenot	74	81
Muu johtoryhmä, maksetut palkat, palkkiot ja luontoisedut	2 195	1 451
Muu johtoryhmä, lakisääteiset eläkemenot	312	290
Johdon työsuhde-etuudet yhteensä	3 679*	2 531

* Toimitusjohtajan ja muun johtoryhmän vuoden 2020 palkkasummat sisältävät vuosilta 2017–2019 kertyneet kertaluonteiset osakepalkkiot.

Yhtiökokous päättää vuosittain hallituksen jäsenten palkkion.

Optiot yrityksen johdolle

Yhtiön johdolle ei ole vuoden 2020 aikana myönnetty osakeoptioita.

33 TILINPÄÄTÖSPÄIVÄN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Tilikauden jälkeen tammikuussa 2021 Etteplan laajensi toimintaansa Pohjoismaissa ja aloitti toimintansa uudessa maassa, Tanskassa, ostanalla elektroniikkaan ja ohjelmistoihin erikoistuneen suunnittelu- ja tietotekniikkayhtiö TekPartnerin. Vuonna 2009 perustettu TekPartner on sulautettujen ohjelmistojen, älykkään elektroniikan, usean sovelluksen toteuttamiseen soveltuvien järjestelmäpiirien (FPGA, field-programmable gate array) ja teollisen internetin (IoT) osaaja. Vuonna 2019 yhtiön liikevaihto oli noin kahdeksan miljoonaa euroa. TekPartner toimittaa palveluitaan 19 oman osaavan asiantuntijan ja eri toimijoista koostuvan verkoston kautta.

34 TALOUDELLISTA KEHITYSTÄ KUVAAVAT TUNNUSLUVUT

1 000 EUR, tilikausi 1.1.-31.12.	2020	2019	2018
Liikevaihto	259 702	263 292	236 477
Liikevaihdon muutos, %	-1,4	11,3	10,1
Liikevoitto (EBITA)	26 172	25 964	22 555
% liikevaihdosta	10,1	9,9	9,5
Liikevoitto (EBIT)	22 380	22 819	20 184
% liikevaihdosta	8,6	8,7	8,5
Tulos ennen veroja	21 080	21 924	19 396
% liikevaihdosta	8,1	8,3	8,2
Tilikauden tulos	17 077	17 387	15 280
Oman pääoman tuotto, %	20,8	24,1	24,4
Sitoutuneen pääoman tuotto (ROCE), %	16,0	19,9	21,3
Omavaraisuusaste, %	40,5	38,9	42,9
Bruttoinvestoinnit	29 697	36 908	16 527
% liikevaihdosta	11,4	14,0	7,0
Nettovelkaantumisaste, %	46,6	52,6	29,8
Henkilöstö keskimäärin	3 320	3 305	2 995
Henkilöstö kauden lopussa	3 267	3 447	3 055
Henkilöstökulut	177 301	172 520	156 183

35 OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT

Tilikausi 1.1.-31.12.	2020	2019	2018
Osakekohtainen tulos, EUR	0,69	0,70	0,62
Osakekohtainen oma pääoma, EUR	3,50	3,09	2,72
Osakekohtainen osinko, EUR (Hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle)	0,34	0,35	0,30
Osinko osakekohtaisesta tuloksesta, %	49	50	48
Efektiiivinen osinkotuotto, %	2,6	3,4	3,8
P/E-luku, EUR	18,8	14,5	12,8
Osakkeen kurssikehitys:			
alin kurssi	6,50	7,46	7,04
ysin kurssi	13,30	11,90	10,35
keskikurssi	9,46	8,99	8,44
päätöskurssi	12,95	10,15	7,94
Osakekannan markkina-arvo, 1 000 EUR	322 251	251 792	197 455
Osakkeiden vaihto, 1 000 kpl	1 564	1 472	1 151
Osakkeiden vaihto, %	6	6	5
Osakkeiden osakeantioikaistu keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana, 1 000 kpl	24 862	24 832	24 818
Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilikauden lopussa, 1 000 kpl	24 884	24 807	24 963

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAPERIAATTEET

IFRS-TUNNUSLUVUT

$$\text{Laimentamaton osakekohtainen tulos} = \frac{\text{(Emoyhtiön omistajille kuuluva Tilikauden voitto)}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana}} \times 100$$

$$\text{Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos} = \frac{\text{(Emoyhtiön omistajille kuuluva Tilikauden voitto laimennusvaikutuksella oikaistuna)}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana laimennusvaikutuksella oikaistuna}} \times 100$$

EI-IFRS-TUNNUSLUVUT

$$\text{Liikevoitto (EBITA)} = \text{Liikevoitto (EBIT) + yrityshankintojen käyvän arvon arvostusten poistot}$$

$$\text{Orgaaninen kasvu} = \frac{\text{(Liikevaihto raportointivuonna - Liikevaihto vertailuvuonna - hankittujen yhtiöiden tuottama Liikevaihto raportointivuonna)}}{\text{Liikevaihto vertailuvuonna}} \times 100$$

$$\text{Liikevaihto avainasiakkailta, kasvu} = \frac{\text{(Liikevaihto avainasiakkailta raportointivuonna - Liikevaihto avainasiakkailta vertailuvuonna)}}{\text{Liikevaihto avainasiakkailta vertailuvuonna}} \times 100$$

$$\text{Johdettujen palvelujen osuus liikevaihdosta} = \frac{\text{Liikevaihto Johdetuista palveluista}}{\text{Liikevaihto}} \times 100$$

$$\text{Oman pääoman tuottoprosentti (ROE), \%} = \frac{\text{Tilikauden voitto}}{\text{Oma pääoma yhteensä, keskiarvo}} \times 100$$

$$\text{Sitoutuneen pääoman tuottoprosentti (ROCE), ennen veroja, \%} = \frac{\text{(Voitto ennen veroja + Rahoituskulut)}}{\text{(Oma pääoma ja velat yhteensä - korottomat velat), keskiarvo}} \times 100$$

$$\text{Omavaraisuusaste, \%} = \frac{\text{Oma pääoma yhteensä}}{\text{Oma pääoma ja velat yhteensä - saadut ennakot}} \times 100$$

$$\text{Bruttoinvestoinnit} = \text{Kokonaisinvestoinnit pysyviin vastaaviin, mukaan luettuina yrityshankinnat ja taseeseen aktivoidut tuotekehityskustannukset}$$

$$\text{Nettovelkaantumisaste, \%} = \frac{\text{(Korolliset velat - Rahavarat)}}{\text{Oma pääoma yhteensä}} \times 100$$

$$\text{Osakekohtainen oma pääoma} = \frac{\text{Oma pääoma yhteensä}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilinpäätöspäivänä}} \times 100$$

$$\text{Osakkeiden markkina-arvo} = \text{Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä tilinpäätöspäivänä} \times \text{tilikauden viimeinen kaupantekokurssi}$$

$$\text{Osakekohtainen osinko} = \frac{\text{Tilikauden osinko}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilikauden aikana}}$$

$$\text{Osinko tuloksesta, \%} = \frac{\text{Osakekohtainen osinko}}{\text{Osakekohtainen tulos}} \times 100$$

$$\text{Efektiivinen osinkotuotto, \%} = \frac{\text{Osakekohtainen osinko}}{\text{Osakeantioikaistu tilikauden viimeinen kaupantekokurssi}} \times 100$$

$$\text{Hinta/voitto-suhde (P/E-luku)} = \frac{\text{Osakeantioikaistu tilikauden viimeinen kaupantekokurssi}}{\text{Osakekohtainen tulos}}$$

$$\text{Osakkeen kurssikehitys} = \text{Kultakin tilikaudelta esitetään osakeantioikaistu alin ja ylin kurssi varsinaisessa kaupankäynnissä sekä tilikauden keskikurssi osakeantioikaistuna.}$$

$$\text{Keskikurssi} = \frac{\text{Osakkeen euromääräinen kokonaisvaihto}}{\text{Vaihdettujen osakkeiden lukumäärä tilikauden aikana}}$$

$$\text{Osakkeiden vaihdon kehitys lukumääränä ja prosentteina} = \text{Osakkeiden vaihdon kehitys ilmoitetaan tilikauden aikana vaihdettujen osakkeiden lukumääränä sekä sen prosentuaalisena osuutena osakesarjan kaikkien osakkeiden keskimääräisestä lukumäärästä tilikauden aikana.}$$

Emoyhtiön tilinpäätös

EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA

1 000 EUR	Liite	1.1.-31.12.2020 FAS	1.1.-31.12.2019 FAS
Liikevaihto	1	15 228	14 231
Liiketoiminnan muut tuotot	2	46	34
Henkilöstökulut	3	-4 979	-4 933
Poistot ja arvonalentumiset	10, 11	-523	-516
Liiketoiminnan muut kulut	5	-7 256	-7 240
Liikevoitto/-tappio		2 517	1 575
Rahoitustuotot ja -kulut	6, 7	26	4 725
Voitto/tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		2 543	6 299
Tilinpäätössiirrot	8	10 987	13 007
Tuloverot	9	-2 529	-3 030
Tilikauden voitto		11 001	16 277

EMOYHTIÖN TASE

1 000 EUR	Liite	31.12.2020 FAS	31.12.2019 FAS
VASTAAVAA			
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet	10	1 454	1 953
Aineelliset hyödykkeet	11	131	19
Osuudet saman konsernin yrityksissä	12	125 110	120 883
Muut sijoitukset	12	20	20
Pitkäaikaiset saamiset	13	1 835	7 409
Pysyvät vastaavat yhteensä		128 550	130 284
Vaihtuvat vastaavat			
Lyhytaikaiset saamiset	14	22 535	22 723
Rahat ja pankkisaamiset	15	16 989	7 072
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		39 524	29 795
VASTAAVAA YHTEENSÄ		168 074	160 079

1 000 EUR	Liite	31.12.2020 FAS	31.12.2019 FAS
VASTATTAVAA			
Oma pääoma			
Osakepääoma	16	5 000	5 000
Ylikurssirahasto	16	6 701	6 701
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	16	20 215	20 215
Omat osakkeet	16	-682	-1 323
Edellisten tilikausien voitto	16	23 261	15 712
Tilikauden voitto	16	11 001	16 277
Oma pääoma yhteensä		65 496	62 582
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ	17	261	249
Vieras pääoma			
Pitkäaikainen vieras pääoma	18	12 500	24 500
Lyhytaikainen vieras pääoma	19	89 816	72 748
Vieras pääoma yhteensä		102 316	97 248
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		168 074	160 079

EMOYHTIÖN RAHAVIRTALASKELMA

1 000 EUR	1.1.-31.12.2020 FAS	1.1.-31.12.2019 FAS
LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA		
Tytäryhtiöiltä saadut maksut	15 530	12 071
Maksut liiketoiminnan kuluista	-11 871	-10 495
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	3 659	1 577
Maksetut korot ja maksut muista rahoituskuluista	-399	-266
Saadut osingot ja korot	880	5 382
Maksetut välittömät verot	-2 957	-2 765
Liiketoiminnan rahavirta (A)	1 183	3 928
INVESTOINTIEN RAHAVIRTA		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-165	-146
Tytäryhtiöhankinnat	-6 504	-22 661
Tytäryhtiöille myönnettyt lainat	-635	-1 200
Tytäryhtiöille myönnettyjen lainojen takaisinmaksut	6 209	0
Konsernitilisaamisten muutos	-2 044	-1 748
Investointien rahavirta (B)	-3 140	-25 756
RAHOITUKSEN RAHAVIRTA		
Omien osakkeiden hankinta	0	-519
Lyhytaikaisten lainojen nostot	10 000	1 196
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-8 696	-6 000
Konsernitilivelkojen muutos	6 635	5 763
Pitkäaikaisten lainojen nostot	0	13 500
Maksetut osingot	-8 682	-7 454
Konserniavustus	13 000	12 000
Rahoituksen rahavirta (C)	12 256	18 487
Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+) / vähennys (-)	10 299	-3 341
Rahavarat tilikauden alussa	7 072	10 358
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	-383	55
Rahavarat tilikauden lopussa	16 989	7 072

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

Laatimisperiaatteet

Emoyhtiö Etteplan Oyj:n tilinpäätös laaditaan Suomessa voimassaolevien kirjanpito- ja osakeyhtiölakien säännösten (FAS) mukaisesti. Etteplan Oyj:n liikevaihto koostuu konsernin sisäisistä ohjelmisto- ja hallintoveloituksista.

Aktivoidut kehittämismenot

Kehittämismenot, jotka välittömästi johtuvat yksilöitävissä olevien ja ainutlaatuisten, yhtiön määräysvallassa olevien ohjelmistotuotteiden suunnittelusta ja testauksesta, merkitään taseeseen aineettomiksi hyödykkeiksi seuraavien kriteerien täytyessä:

- ohjelmistotuotteen valmiiksi saattaminen on teknisesti toteutettavissa niin, että se voidaan ottaa käyttöön;
- johdolla on aikomus saattaa ohjelmistotuote valmiiksi ja käyttää sitä tai myydä se;
- ohjelmistotuotetta pystytään käyttämään tai se pystytään myymään;
- pystytään osoittamaan, miten ohjelmistotuote tulee kerryttämään todennäköistä taloudellista hyötyä;
- käytettävissä on riittävästi teknisiä, taloudellisia ja muita voimavaroja kehittämistyön loppuunsaattamiseen ja ohjelmistotuotteen käyttämiseen tai myymiseen; ja
- Ohjelmistotuotteesta kehittämisvaiheessa aiheutuvat menot ovat luotettavasti määritettävissä.

Osana ohjelmistotuotetta aktivoitavat välittömät menot sisältävät ohjelmiston kehittämisestä aiheutuvat henkilöstömenot ja asianmukaisen osuuden siihen liittyvistä yleismenoista. Muut kehittämismenot kirjataan kuluiksi toteutuessaan. Aiemmin kuluiksi kirjattuja kehittämismenoja ei aktivoita myöhemmillä kausilla. Aktivoidut ohjelmistojen kehittämismenot kirjataan poistoina kuluiksi niiden arvioituna taloudellisena vaikutusaikana.

Pysyvien vastaavien arvostus

Pysyvät vastaavat aktivoidaan taseeseen alkuperäiseen hankintamenuon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla ja mahdollisilla arvonalentumistappioilla. Suunnitelman mukaiset poistot perustuvat omaisuuserän arvioituun taloudelliseen vaikutusaikaan. Pysyvien vastaavien taloudelliset vaikutusajat ovat:

ohjelmistot	5 vuotta
tietokoneet	3 vuotta
toimistokalusteet	5–10 vuotta
huoneistojen peruseräparannukset	5 vuotta
liikearvo	5–10 vuotta
sisäisesti kehitetyt ohjelmistot	3–5 vuotta

Huolto- ja korjauskustannukset kirjataan kuluksi. Merkittävät peruseräparannusinvestoinnit aktivoidaan ja poistetaan taloudellisena vaikutusaikanaan. Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden käytöstä poistamisesta ja luovutuksesta syntyneet myyntivoitot ja -tappiot sisältyvät joko liiketoiminnan muihin tuottoihin tai liiketoiminnan muihin kuluihin.

Tuloverot

Tuloslaskelmassa olevat verot sisältävät yrityksen tilikauden verotettavaan tulokseen perustuvat verot ja aikaisempien tilikausien verojen oikaisut. Verotettavaan tuloon perustuvat verot lasketaan tilinpäätöshetkellä voimassaolevalla verokannalla.

Tilinpäätössiirtojen kertymä emoyhtiössä

Tilikauden lopussa ei ollut jäljellä koneiden ja kaluston tai muiden pitkävaikutteisten menojen hyllypoistoja.

Eläkejärjestelyt

Emoyhtiön henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisissa eläkevakuutusyhtiöissä. Eläkemenot kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

Leasingsopimukset

Leasingsopimuksilla hankitun omaisuuden vuokrat kirjataan kuluksi vuokra-ajan kuluessa.

EMOYHTIÖN TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

1 LIIKEVAIHTO

1 000 EUR	2020	2019
Suomi	15 228	14 231

Liikevaihto koostuu konsernin sisäisistä ohjelmisto- ja hallintoveloituksista.

2 LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT

1 000 EUR	2020	2019
Muut tuotot	46	34
Yhteensä	46	34

3 HENKILÖSTÖ JA HENKILÖSTÖKULUT

	2020	2019
Henkilöstö		
Henkilömäärä kauden lopussa	56	52
Henkilömäärä keskimäärin	57	51
Henkilöstö ryhmittäin luokiteltuna		
HallintoHenkilöstö	56	52
Yhteensä	56	52

1 000 EUR	2020	2019
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	4 309	4 322
Eläkekulut, maksupohjaiset järjestelyt	573	536
Muut kiinteät henkilösivukulut	97	75
Yhteensä	4 979	4 933

Tiedot hallituksen ja ylimmän johdon työsuhde-etuuksista esitetään konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 32 "Lähipiiritapahtumat".

4 TILINTARKASTAJAN PALKKIOT

1 000 EUR	2020	2019
Tilintarkastus, KPMG Oy Ab	34	31
Tilintarkastajan lausunnot, KPMG Oy Ab	2	0
Muut asiantuntijapalvelut (veropalvelut), KPMG Oy Ab	51	26
Muut asiantuntijapalvelut (muut palvelut), KPMG Oy Ab	2	183
Yhteensä	90	240

5 LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT

1 000 EUR	2020	2019
Leasing- ja vuokratulot	1 514	998
IT-kulut	3 411	3 571
Palvelut saman konsernin yrityksiltä	511	506
Liiketoiminnan muut kulut	1 820	2 164
Yhteensä	7 256	7 240

6 RAHOITUSTUOTOT

1 000 EUR	2020	2019
Osinkotuotot saman konsernin yrityksiltä	700	4 880
Osinkotuotot muilta	7	8
Korko- ja muut rahoitustuotot saman konsernin yrityksiltä	85	94
Valuuttakurssivoitot	14	58
Yhteensä	806	5 040

7 RAHOITUSKULUT

1 000 EUR	2020	2019
Korkokulut veloista muille	375	297
Valuuttakurssitappiot	404	7
Muut rahoituskulut	0	11
Yhteensä	779	315

8 TILINPÄÄTÖSSIIRROT

1 000 EUR	2020	2019
Saadut konserniavustukset	11 000	13 000
Poistoeron muutos	-13	7
Yhteensä	10 987	13 007

9 TULOVEROT

1 000 EUR	2020	2019
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	2 599	3 027
Aikaisempien tilikausien verojen oikaisu	-70	3
Yhteensä	2 529	3 030

EMOYHTIÖN TASEEN LIITETIEDOT

10 AINEETTOMAT HYÖDYKKEET, EMOYHTIÖ

1 000 EUR	Aineettomat oikeudet	Sisäisesti kehitetyt aineettomat hyödykkeet	Muut aineettomat hyödykkeet	Ennakkomaksut	Liikearvo	Yhteensä
2020						
Hankintameno 1.1.	5 451	84	153	28	2 500	8 217
Lisäykset	28	0	0	6	0	35
Vähennykset	0	-84	0	0	0	-84
Siirrot erien välillä	35	0	0	-35	0	0
Hankintameno 31.12.	5 514	0	153	0	2 500	8 167
Kertyneet poistot 1.1.	-4 768	-28	-153	0	-1 314	-6 263
Vähennysten kertyneet poistot	0	56	0	0	0	56
Tilikauden poisto	-266	-28	0	0	-212	-506
Kertyneet poistot 31.12.	-5 033	0	-153	0	-1 527	-6 713
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	481	0	0	0	973	1 454

1 000 EUR	Aineettomat oikeudet	Sisäisesti kehitetyt aineettomat hyödykkeet	Muut aineettomat hyödykkeet	Ennakkomaksut	Liikearvo	Yhteensä
2019						
Hankintameno 1.1.	5 347	0	153	84	2 500	8 084
Lisäykset	105	0	0	28	0	133
Siirrot erien välillä	0	84	0	-84	0	0
Hankintameno 31.12.	5 451	84	153	28	2 500	8 217
Kertyneet poistot 1.1.	-4 500	0	-153	0	-1 102	-5 756
Tilikauden poisto	-268	-28	0	0	-212	-508
Kertyneet poistot 31.12.	-4 768	-28	-153	0	-1 314	-6 263
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	684	56	0	28	1 185	1 953

11 AINEELLISET HYÖDYKKEET, EMOYHTIÖ

1 000 EUR	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
2020			
Hankintameno 1.1.	1 161	55	1 217
Lisäykset	127	3	130
Hankintameno 31.12.	1 288	59	1 347
Kertyneet poistot 1.1.	-1 143	-55	-1 198
Tilikauden poisto	-17	0	-17
Kertyneet poistot 31.12.	-1 160	-55	-1 215
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	128	3	131
2019			
Hankintameno 1.1.	1 148	55	1 203
Lisäykset	13	0	13
Hankintameno 31.12.	1 161	55	1 217
Kertyneet poistot 1.1.	-1 135	-55	-1 190
Tilikauden poisto	-8	0	-8
Kertyneet poistot 31.12.	-1 143	-55	-1 198
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	19	0	19

12 SIJOITUKSET, EMOYHTIÖ

1 000 EUR	Osuudet saman konsernin yrityksissä	Muut sijoitukset	Yhteensä
2020			
Hankintameno 1.1.	120 883	20	120 903
Lisäykset	4 878	0	4 878
Vähennykset	-652	0	-652
Hankintameno 31.12.	125 110	20	125 129
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	125 110	20	125 129
2019			
Hankintameno 1.1.	98 672	19	98 691
Lisäykset	23 848	1	23 848
Vähennykset	-1 636	0	-1 636
Hankintameno 31.12.	120 883	20	120 903
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	120 883	20	120 903

Listaus emoyhtiön omistusosuuksista konserniyhtiöissä esitetään konsernitilinpäätöksen liitetietojen kohdassa 32 "Lähipiiritapahtumat".

13 PITKÄAIKAISET SAAMISET

1 000 EUR	2020	2019
Pitkäaikaiset saamiset saman konsernin yrityksiltä		
Lainasaamiset	1 835	7 409
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	1 835	7 409

14 LYHYTAIKAISET SAAMISET

1 000 EUR	2020	2019
Lyhytaikaiset saamiset saman konsernin yrityksiltä		
Myyntisaamiset	2 323	2 969
Konsernitilisaamiset	6 675	4 631
Konserniavustussaamiset	11 000	13 000
Muut saamiset	1 487	1 178
Lyhytaikaiset saamiset muilta		
Lyhytaikaiset siirtosaamiset	1 043	931
Muut saamiset	8	14
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	22 535	22 723
Siirtosaamisten olennaisimmat erät		
IT-kulujen ennakkomaksut	830	750
Muut siirtosaamiset kuluista (muilta)	213	181
Yhteensä	1 043	931

15 RAHAVARAT

1 000 EUR	2020	2019
Rahat ja pankkisaamiset	16 989	7 072
Yhteensä	16 989	7 072

Rahavarat taseessa vastaavat rahavirtalaskelman mukaisia rahavaroja.

16 OMAA PÄÄOMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

1 000 EUR	2020	2019
Sidottu oma pääoma		
Osakepääoma 1.1.	5 000	5 000
Osakepääoma 31.12.	5 000	5 000
Ylikurssirahasto 1.1.	6 701	6 701
Ylikurssirahasto 31.12.	6 701	6 701
Sidottu oma pääoma yhteensä	11 701	11 701
Vapaa oma pääoma		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	20 215	20 215
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	20 215	20 215
Omat osakkeet 1.1.	-1 323	-804
Lisäykset/vähennykset	641	-519
Omat osakkeet 31.12.	-682	-1 323
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	31 989	23 166
Osingonjako	-8 682	-7 454
Osakepalkkiot	-45	0
Voitto edellisiltä tilikausilta 31.12.	23 261	15 712
Tilikauden voitto	11 001	16 277
Vapaa oma pääoma yhteensä	53 795	50 881
Oma pääoma yhteensä	65 496	62 582
Laskelma jakokelpoisista varoista 31.12.		
Voitto edellisiltä tilikausilta	23 261	15 712
Omat osakkeet	-682	-1 323
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	20 215	20 215
Tilikauden voitto	11 001	16 277
Kehitysmenojen aktivointi	0	-56
Voitonjakokelpoiset varat 31.12.	53 795	50 824
Osakkeiden lukumäärä 1.1. (1 000 kpl)	24 963	24 963
Osakkeet, yhteensä 31.12. (1 000 kpl)	24 963	24 963

Osakkeita koskevia lisätietoja esitetään konsernitilinpäätöksen liitetietojen kohdassa 25 "Osakkeet ja osakepääoma".

17 TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ

1 000 EUR	2020	2019
Poistoero	261	249
Yhteensä	261	249

18 PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA

1 000 EUR	2020	2019
Lainat rahoituslaitoksilta	12 500	24 500
Yhteensä	12 500	24 500

19 LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA

1 000 EUR	2020	2019
Ostovelat ja muu lyhytaikainen vieras pääoma saman konsernin yrityksille		
Ostovelat	85	363
Muut velat	15	1
Konsernitilivelat	58 538	51 903
Ostovelat ja muu lyhytaikainen vieras pääoma muille		
Ostovelat	1 712	1 775
Muut velat	340	280
Siirtovelat	3 005	2 902
Tuloverovelka	489	917
Tytäryhtiöiden hankintavelka	132	2 410
Lainat rahoituslaitoksilta	25 500	12 196
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	89 816	72 748
Siirtovelkojen olennaisimmat erät		
Korkovelat	63	79
Jaksotetut henkilöstökulut	2 514	2 434
Muut siirtovelat kuluista	428	389
Yhteensä	3 005	2 902

20 VASTUUT JA VAKUUDET

1 000 EUR	2020	2019
Annetut vakuudet		
Muut omasta puolesta annetut vakuudet	320	320
Tytäryhtiöiden puolesta annetut vakuudet	91	3 791
Rahoitusleasingsopimuksista maksettavat määrät		
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	2 736	2 807
Myöhemmin maksettavat	2 317	3 112
Muista vuokrasopimuksista maksettavat määrät		
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	444	57
Myöhemmin maksettavat	1 148	6
Luottolimiittisopimukset		
Myönnetyn limiitin kokonaismäärä	8 491	8 393
Vastuut ja vakuudet yhteensä	15 547	18 485

Tytäryhtiöiden puolesta annetut lainatakaukset

1 000 EUR	Takaus	Käytössä
Etteplan Technology Center Ltd	447	0
Etteplan Consulting (Shanghai) Co., Ltd.	57	0
Etteplan B.V.	570	0
Etteplan Deutschland GmbH	4 000	1
Etteplan Poland sp.z.o.o.	669	0
Yhteensä	5 742	1

Osakkeet ja osakkeenomistajat

OSAKEPÄÄOMA JA OSAKKEET

Etteplan Oyj:n kauppakirjamerkitty ja täysin maksettu osakepääoma 31.12.2020 oli 5 000 000,00 euroa ja osakemäärä 24 963 308 kappaletta. Yhtiöllä on yksi osakesarja. Kukin osake oikeuttaa äänestämään yhtiökokouksessa yhdellä äänellä ja antaa saman oikeuden osinkoon.

OSAKKEEN NOTEERAUS

Etteplanin osakkeet on listattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä Mid cap -markkina-arvoryhmän Teollisuustuotteet ja -palvelut -toimialaryhmässä tunnuksella ETTE (FI0009008650). Etteplan siirtyi Mid cap -markkina-arvoryhmään Small cap-ryhmästä 1.1.2019.

OSAKKEEN KURSSIKEHITYS JA VAIHTO

Etteplan Oyj:n osakkeita vaihdettiin vuoden 2020 aikana 1 564 244 (2019: 1 471 517) kappaletta yhteensä 14,80 (13,23) miljoonan euron arvosta. Osakkeen alin kurssi oli 6,50 euroa, ylin kurssi 13,30 euroa, keskiarvo 9,46 euroa ja päätöskurssi 12,95 euroa. Osakekannan markkina-arvo 31.12.2020 oli 322,25 (251,79) miljoonaa euroa.

Etteplan Oyj ja Lago Kapital Oy solmivat Nasdaq Helsingin Liquidity Providing (LP) -toiminnan edellytykset täyttävän markkinatakaussopimuksen, jonka mukainen markkinatakaus alkoi 17.2.2020. Sopimuksen mukaan Lago Kapital Oy antaa Etteplan Oyj:n osakkeelle osto- ja myyntitarjouksen siten, että suurin sallittu osto- ja myyntitarjouksen välinen erotus on 4 % laskettuna ostotarjouksesta. Tarjoukset sisältävät vähintään 3 000 euroa vastaavan osakemäärän. Lago Kapital Oy sitoutuu antamaan Etteplan Oyj:n osakkeelle osto- ja myyntitarjouksen Pörssin kaupankäyntijärjestelmässä jokaisena pörssipäivänä vähintään 85 prosenttia jatkuvan kaupankäynnin ajasta. Markkinatakauksen avulla pyritään lisäämään osakkeen likviditeettiä sekä pienentämään osakkeen hinnan volatilitteettiä ja näin helpottamaan erityisesti yksityissijoittajien kaupankäyntiä.

OSAKKEENOMISTAJAT

Vuoden 2020 lopussa yhtiöllä oli 3 323 (2 914) rekisteröityä osakkeenomistajaa. Hallintarekisterissä oli yhteensä 423 925 osaketta eli 1,70 (1,97) prosenttia osakkeista.

LIPUTUKSET

Etteplan Oyj ei vastaanottanut vuonna 2020 liputusilmoituksia.

YHTIÖN OMAT OSAKKEET

31.12.2020 yhtiön hallussa oli 79 046 (31.12.2019: 156 203) kappaletta yhtiön omia osakkeita, mikä vastaa 0,32 prosenttia koko osakekannasta ja äänimäärästä. Yhtiöllä ei ole voimassa olevaa omien osakkeiden takaisinosto-ohjelmaa.

HALLITUKSEN VALTUUTUKSET

Vuoden 2020 yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä yhtiön vapaalla omalla pääomalla. Omia osakkeita voidaan hankkia enintään 2 000 000 kappaletta. Omien osakkeiden hankinta voi tapahtua muussa kuin osakkeenomistajien osakeomistuksen suhteessa, eli hallituksella on mahdollisuus päättää myös suunnatusta omien osakkeiden hankinnasta. Valtuutus sisältää oikeuden päättää yhtiön osakkeiden hankkimisesta kaikille osakkeenomistajille osoitetulla ostotarjouksella samoin ehdoin ja hallituksen päättämään hintaan tai julkisessa kaupankäynnissä osakkeiden hankintahetken markkinahintaan Nasdaq Helsinki Oy:n järjestämässä julkisessa kaupankäynnissä siten, että yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden yhteenlaskettu määrä on enintään kymmenen (10) prosenttia yhtiön kaikista osakkeista. Omien osakkeiden vähimmäishankintahinta on osakkeen alin julkisessa kaupankäynnissä noteerattu markkinahinta ja enimmäishankintahinta vastaavasti osakkeen korkein julkisessa kaupankäynnissä noteerattu markkinahinta valtuutuksen voimassaoloaikana. Mikäli osakkeita hankitaan julkisessa kaupankäynnissä, osakkeet hankitaan muussa kuin osakkeenomistajien omistusten suhteessa. Tällöin omien osakkeiden hankintaan tulee olla yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Osakkeita voidaan hankkia käytettäväksi vastikkeena mahdollisissa yrityskaupoissa tai käytettäväksi muissa rakennejärjestelyissä. Osakkeita voidaan käyttää myös henkilöstön kannustinohjelmien toteuttamiseen. Hankitut osakkeet voidaan pitää yhtiöllä, mitätöidä tai luovuttaa edelleen. Osakkeiden hankinta alentaa yhtiön vapaata omaa pääomaa. Valtuutus on voimassa kahdeksantoista (18) kuukautta varsinaisen yhtiökokouksen päätöksestä alkaen 2.4.2020 ja päättyen 2.10.2021. Valtuutus korvaa aikaisemman vastaavan valtuutuksen.

Vuoden 2019 yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään enintään 2 500 000 osakkeen antamisesta osakeannilla tai antamalla optio-oikeuksia tai muita osakkeisiin oikeuttavia osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n tarkoittamia erityisiä oikeuksia yhdessä tai useammassa erässä. Valtuutus sisältää oikeuden päättää antaa joko uusia osakkeita tai yhtiön hallussa olevia omia osakkeita. Valtuutus sisältää oikeuden poiketa osakkeenomistajan osakeyhtiölain 9 luvun 3 §:n mukaisesta merkintäoikeudesta eli hallituksella on oikeus suunnata osakeanti tai optio-oikeuksien tai muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antaminen. Valtuutus sisältää myös oikeuden määrätä kaikista osakeannin, optio-oikeuksien tai muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisen ehdoista. Valtuutus sisältää siten oikeuden päättää merkintöjen hinnoista, merkintään oikeutetuista ja muista merkintäehdoista. Osakkeenomistajien merkintäoikeudesta voidaan poiketa edellyttäen, että tähän on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy, kuten yrityskaupan rahoittaminen, muut yhtiön liiketoiminnan kehittäminen tai pääomahuoltoon liittyvä järjestely taikka henkilöstön kannustaminen. Osakkeita annettaessa hallitus on oikeutettu päättämään, että osakkeita voidaan merkitä apporttiomaisuutta vastaan tai muutoin tietyin ehdoin. Valtuutus sisältää oikeuden päättää merkintähinnan merkitsemisestä osakepääoman ja sijoitetun vapaan oman pääoman rahaston välillä. Valtuutus on voimassa kaksi (2) vuotta yhtiökokouksen päätöksestä alkaen 4.4.2019 ja päättyen 4.4.2021.

OPTIO-OIKEUDET

Yhtiöllä ei ole voimassa olevaa optio-ohjelmaa.

Etteplan Oyj:n avainhenkilöiden kannustinjärjestelmä 2020-2022

Etteplanin hallitus päätti 5.2.2020 uuden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän perustamisesta konsernin avainhenkilöille. Järjestelmän tarkoituksena on yhdistää omistajien ja avainhenkilöiden tavoitteet yhtiön arvon kasvattamiseksi sekä sitouttaa avainhenkilöt yhtiöön ja tarjota heille kilpailukykyinen yhtiön osakkeiden omistukseen perustuva palkkiojärjestelmä. Järjestelmässä on yksi ansaintajakso, joka kattaa kalenterivuodet 2020-2022. Ansaintajakso kattaa samat vuodet kuin Etteplanin joulukuussa 2019 julkaisema strategiapäivitys. Järjestelmä on linjassa Etteplanin strategian kanssa ja tukee yhtiön taloudellisten tavoitteiden saavuttamista. Järjestelmän ansaintakriteerit ovat Etteplan-konsernin liikevaihdon kasvu ja omistaja-arvon kehittyminen (Total Shareholder Return, TSR). Mahdollinen palkkio maksetaan osittain yhtiön osakkeina ja osittain rahana ansaintajakson päättymisen jälkeen. Rahana maksettavalla osuudella pyritään kattamaan avainhenkilölle palkkiosta aiheutuvat verot ja veronluonteiset maksut. Järjestelmään kuuluu noin 25 avainhenkilöä, mukaan lukien yhtiön johtoryhmän jäsenet. Järjestelmän perusteella maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään noin 390 000 Etteplan Oyj:n osakkeen arvoa (sisältäen myös rahana maksettavan osuuden). Palkkioina mahdollisesti luovutettavat osakkeet jaetaan yhtiön omistamista osakkeista tai markkinoilta hankittavista yhtiön osakkeista, joten kannustinohjelmalla ei ole osakkeen arvoa laimentavaa vaikutusta.

Osakepalkkioiden luovutus Etteplanin avainhenkilöiden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän 2017-2019 perusteella

Etteplanin hallitus vahvisti 11.2.2020 yhtiön avainhenkilöiden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän ansaintajakson 2017-2019 perusteella luovutettavien osakkeiden enimmäismäärän, 84 124 osaketta, sekä päätti ansaintajien osakepalkkioiden luovutuksesta yhtiön omistamista omista osakkeista. Lisäksi yhtiö maksoi rahana palkkiosta aiheutuvat verot ja veronluonteiset maksut järjestelmän piirissä olevalle noin 20 yhtiön avainhenkilölle. Osakkeiden luovutuspäivä oli 15.4.2020. Etteplan Oyj tiedotti yllä mainitun osakepohjaisen kannustinjärjestelmän perustamisesta 31.5.2017 julkistetulla pörssitiedotteella. "Etteplan Oyj:n hallitus päätti 31.5.2017 uuden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän perustamisesta konsernin avainhenkilöille. Järjestelmässä on yksi ansaintajakso, joka sisältää kalenterivuodet 2017-2019. Järjestelmän ansaintakriteerit ovat Etteplan-konsernin liikevaihdon kasvu ja omistaja-arvon kehittyminen (Total Shareholder Return, TSR). Mahdollinen palkkio maksetaan osittain Yhtiön osakkeina ja osittain rahana. Rahana maksettavalla osuudella pyritään kattamaan avainhenkilölle palkkiosta aiheutuvat verot ja veronluonteiset maksut. Järjestelmän kohderyhmään kuuluu noin 20 henkilöä. Järjestelmästä maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään noin 260 000 Etteplan Oyj:n osakkeen arvoa (sisältäen myös rahana maksettavan osuuden). Palkkioina mahdollisesti luovutettavat osakkeet jaetaan yhtiön omistamista osakkeista tai markkinoilta hankittavista Yhtiön osakkeista, joten kannustinohjelmalla ei ole osakkeen arvoa laimentavaa vaikutusta." Etteplan Oyj luovutti 15.4.2020 yhtiön hallituksen 11.2.2020 tekemän päätöksen mukaisesti yhtiön avainhenkilöiden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän ehtojen mukaisesti ohjelman piirissä olleille avainhenkilöille yhteensä 77 157 yhtiön osaketta. Osakemäärä poikkeaa aiemmin kerrotusta Etteplanin johtoryhmässä tapahtuneen muutoksen takia. Etteplanilla on luovutuksen jälkeen hallussaan 79 046 yhtiön omaa osaketta.

SUURIMMAT OSAKKEENOMISTAJAT 31.12.2020

Nimi	Osakkeet, kpl	Osuus osakkeista ja äänistä, %
Ingman Group Oy Ab	16 500 000	66,10
Oy Fincorp Ab	2 498 000	10,01
Keskinäinen työeläkevakuutusyhtiö Varma	985 593	3,95
Sr SEB Gyllenberg Finland Small Cap	478 000	1,91
Tuori Klaus Tapani	399 134	1,60
Sr Taaleritehdas Mikro Markka	339 048	1,36
Tuori Aino	308 275	1,23
VAS Invest Oy	233 778	0,94
OP-Suomi Mikroyhtiöt Esr	155 486	0,62
Näkki Juha Antti Ilmari	125 848	0,50
Etteplan Oyj	79 046	0,32
Kempe Anna Carita	74 987	0,30
Mandatum Henkivakuutusosakeyhtiö	62 583	0,25
Kokkonen Toni	58 818	0,24
Kopponen Antti Tapani	58 818	0,24
Mäkelä Esa Tapio	58 818	0,24
Kylänpää Osmo Olavi	53 200	0,21
Kempe Pia Paulina	52 000	0,21
Ingman Carl Robert	50 000	0,20
Sr Säästöpankki Pienyhtiöt	49 241	0,20
Muut osakkeenomistajat	1 918 710	7,69
Hallintarekisteröidyt osakkeet	423 925	1,70
Yhteensä	24 963 308	100,00

OSAKEOMISTUKSEN JAKAUMA SUURUUSLUOKITTAIN 31.12.2020

Osakkeiden määrä, kpl	Osakkaat, kpl	Osuus osakkaista, %	Osakkeet, kpl	Osuus osakkeista ja äänistä, %
1-100	1 404	42,25	57 582	0,23
101-1 000	1 538	46,28	597 808	2,39
1 001-10 000	336	10,11	904 697	3,62
10 001-100 000	34	1,02	1 154 797	4,63
100 001-1 000 000	9	0,27	3 250 424	13,02
> 1 000 000	2	0,06	18 998 000	76,10
Yhteensä	3 323	100,00	24 963 308	100,00

OSAKEOMISTUKSEN JAKAUMA OMISTAJARYHMITÄIN 31.12.2020

Sektorin nimi	Osakkaat, kpl	Osakkeet, kpl	Osuus osakkeista ja äänistä, %
Koko kansantalous (kotimaiset sektorit)			
Yritykset	113	17 038 651	68,25
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	20	3 580 185	14,34
Julkisyhteisöt	3	989 306	3,96
Kotitaloudet	3 155	2 885 588	11,56
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	11	21 571	0,09
Ulkomaat	21	24 082	0,10
Hallintarekisteröidyt osakkeet		423 925	1,70
Yhteensä	3 323	24 963 308	100,00

Hallituksen voitonjakoehdotus

Emoyhtiön jakokelpoinen oma pääoma 31.12.2020 on 53,8 miljoonaa euroa, tilikauden voiton ollessa 11,0 miljoonaa euroa.

Hallitus ehdottaa, että yhtiökokouksen käytettävänä olevista jakokelpoisista varoista jaetaan vuodelta 2020 osinkoa 0,34 euroa osaketta kohden, enintään 8,5 miljoonaa euroa. Osinkoa ei kuitenkaan makseta niille osakkeille, jotka ovat yhtiön hallussa osingonmaksun täsmäytyspäivänä 12.4.2021.

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

Osinko ehdotetaan maksettavaksi 19.4.2021.

Vantaalla, 11. päivänä helmikuuta 2021

Robert Ingman
hallituksen puheenjohtaja

Matti Huttunen
hallituksen jäsen

Päivi Lindqvist
hallituksen jäsen

Leena Saarinen
hallituksen jäsen

Mikko Tepponen
hallituksen jäsen

Tilintarkastuskertomus

Etteplan Oyj:n yhtiökokoukselle

TILINPÄÄTÖKSEN TILINTARKASTUS

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Etteplan Oyj:n (y-tunnus 0545456-2) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2020.

Tilinpäätös sisältää konsernin taseen, laajan tuloslaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot, mukaan lukien yhteenveto merkittävimmistä tilinpäätöksen laatimisperiaatteista, sekä emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahavirtalaskelman 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.

Lausuntonamme on ristiriidaton hallitukselle annetun lisäraportin kanssa.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme 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 13.

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

Olennaisuus

Tarkastuksemme laajuuteen on vaikuttanut soveltamamme olennaisuus. Olennaisuus on määritetty perustuen ammatilliseen harkintaamme ja se ohjaa tarkastustoimenpiteiden luonteen, ajoituksen ja laajuuden määrittämisessä, sekä todettujen virheellisyyksien vaikutusten arvioimisessa suhteessa tilinpäätökseen kokonaisuutena. Olennaisuuden taso perustuu arvioomme sellaisten virheellisyyksien suuruudesta,

joilla yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa olevan vaikutusta tilinpäätöksen käyttäjien tekemiin taloudellisiin päätöksiin. Olemme ottaneet huomioon myös sellaiset virheellisyydet, jotka laadullisten seikkojen vuoksi ovat mielestämme olennaisia tilinpäätöksen käyttäjille.

Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat

Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat ovat seikkoja, jotka ammatillisen harkintamme mukaan ovat olleet merkittävimpiä tarkastuksen kohteena olevan tilikauden tilintarkastuksessa. Nämä seikat on otettu huomioon tilinpäätökseen kokonaisuutena kohdistuneessa tilintarkastuksessa sekä laatiessamme siitä annettavaa lausuntoa, emmekä anna näistä seikoista erillistä lausuntoa. EU-asetuksen 537/2014 10 artiklan 2 c -kohdan mukaiset merkittävät olennaisen virheellisyyden riskit sisältyvät alla kuvattuihin tilintarkastuksen kannalta keskeisiin seikkoihin.

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

TILINTARKASTUKSEN KANNALTA KESKEISET SEIKAT

KUINKA KYSEISIÄ SEIKKOJA KÄSITELTIIN TILINTARKASTUKSESSA

Liikearvon arvostus – Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet ja liitetieto 22

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Liikearvo, yhteensä 83,7 milj. euroa, on kasvanut tilikauden aikana 4,7 milj. euroa yrityshankintojen myötä muodostaen merkittävän osan konsernitaseen loppusummasta.• Liikearvo testataan arvonalentumisen varalta silloin kun arvonalentumisesta on viitteitä, tai vähintään vuosittain. Arvonalentumistestaus tehdään vertaamalla omaisuuserän kerrytettävissä olevaa rahamäärää sen kirjanpitoarvoon. Johto arvioi omaisuuserän kerrytettävissä olevan rahamäärän käyttämällä diskontattujen rahavirtojen mallia. Testauksen perustana oleviin kassavirtaennusteisiin liittyy merkittävä määrä johdon arvioita koskien erityisesti liikevaihdon kasvua, kannattavuutta ja diskonttauskorkoa.• Tasearvon merkittävydestä ja ennusteisiin liittyvästä merkittävästä johdon harkinnasta johtuen liikearvon arvostus on tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka. | <ul style="list-style-type: none">• Olemme käyneet läpi johdon oletukset, joiden mukaan tulevien vuosien kassavirtaennusteet on laadittu.• Tarkastukseen on osallistunut KPMG:n arvonnäilytyksen asiantuntijoita, jotka ovat arvioineet diskonttokoron asianmukaisuutta, laskelmien teknistä oikeellisuutta sekä käytettyjä oletuksia suhteessa markkina- ja toimialakohtaisiin tietoihin.• Lisäksi olemme arvioineet liikearvon herkkyyksien riittävyttä sekä arvonalentumistestauslaskelmiin liittyvien muiden liitetietojen asianmukaista esittämistä tilinpäätöksessä. |
|--|--|

TILINTARKASTUKSEN KANNALTA KESKEISET SEIKAT

Myyntin tuloutus – Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet ja liitetieto 7

- Myyntin tuloutus koostuu pääosin palveluiden tuottamisesta asiakkaille kokonaisliikevaihdon ollessa 259,7 milj. euroa.
- Myyntin tuloutus on tilintarkastuksen kannalta merkittävä seikka, johtuen liikevaihdon merkittävydestä arvioitaessa liiketoiminnan laajuutta sekä kasvua ja kannattavuutta. Liikevaihdon raportointiin sisältyy riski virheellisestä tuloutusajankohdasta ja -määrästä johtuen johdon arvioista tuloutuksissa ja laskutuksen suuresta tapahtumamäärästä.
- Projektit, joiden sopimuksissa on määritetty kiinteä tai tavoitehinta tuloutetaan valmistusasteen mukaisesti. Valmistusaste määritetään toteutuneiden kustannusten suhteellisenä osuutena johdon arvioimista kokonaiskustannuksista. Virheelliset kustannusennusteet johtavat väärään tuloutukseen.
- Olemme arvioineet yhtiön myyntin tuloutus- ja laskentakäytäntöjä suhteessa IFRS-standardien määrittelemiin periaatteisiin.
- Olemme testanneet keskeisten myyntin raportoinnin täydellisyyttä ja ajoitusta varmistavien sisäisten kontrollien tehokkuutta. Olemme myös arvioineet myyntin kannalta relevanttien tietojärjestelmien toiminnan tehokkuutta taloudellisen raportoinnin näkökulmasta.
- Valmistusasteen mukaisesti tuloutettavien projektien kokonaistuottoarvioita on verrattu asiakassopimuksiin. Tämän lisäksi olemme analysoineet keskeneräisiin projekteihin kirjattuja tunteja johdon arvioimiin kokonaistuntimääriin. Olemme myös käyneet läpi kustannusennusteiden ja valmistusasteiden päivitysprosessia ja arvioineet sen asianmukaisuutta.
- Lisäksi olemme suorittaneet aineistotarkastustoimenpiteitä myyntin täydellisyyden ja oikeellisuuden näkökulmasta sekä arvioineet johdon harkintaa vaativia muita tapahtumia.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti ja siten, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista 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 lausuntonne. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso,

mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

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

- Tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisyyden riskit, suunnitellamme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuva 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 kirjanpidoillisten 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 soveltuva tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

Kommunikoidemme 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 kommunikoidemme niiden kanssa kaikista suhteista ja muista seikoista, joiden voi kohtuudella ajatella vaikuttavan riippumattomuuteemme, ja soveltuviissa 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 voisi kohtuudella odottaa olevan suuremmat kuin tällaisesta viestinnästä koituva yleinen etu.

MUUT RAPORTOINTIVELVOITTEET

Tilintarkastustoimeksiantoa koskevat tiedot

Olemme toimineet yhtiökokouksen valitsemana tilintarkastajana 4.4.2017 alkaen yhtäjaksoisesti 4 vuotta.

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 lausuntonne 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, 26. helmikuuta 2021

KPMG OY AB

Kim Järvi

KHT

Sijoittajatietoa

Etteplanin osakkeet on listattu Nasdaq Helsinki Oy:n Mid cap -markkina-arvoryhmän Teollisuustuotteet ja -palvelut -toimialaryhmässä (Industrials) tunnuksella ETTE. Etteplan siirtyi Mid cap -markkina-arvoluokkaan Small cap -ryhmästä 1.1.2019.

ETTEPLANIN SIOITTAJASUHDEPERIAATTEET

Etteplanin hallituksen hyväksymän tiedonantopolitiikan mukaan Etteplan on sitoutunut viestimään aktiivisesti ja avoimesti kaikkien osapuolten kanssa riippumatta siitä, onko tieto myönteistä tai kielteistä yhtiölle. Yhtiö toimii kaikissa viestintätilanteissa läpinäkyvällä, uskottavalla, ennakoivalla ja johdonmukaisella tavalla, ja periaatteena on olla kaikessa viestinnässä avoin, totuudenmukainen ja nopea. Tavoitteena on tarjota totuudenmukaista, riittävää ja ajantasaista tietoa yhtiön strategiasta, liiketoiminnoista, markkinoista ja taloudellisesta tilanteesta, jotta pääomamarkkinoilla olisi oleellista tietoa Etteplanista sijoituskohteena. Etteplanin tiedonantopolitiikka on saatavana yhtiön verkkosivuilta www.etteplan.com.

Sijoittajaviestintä on aina osa yrityksen muuta viestintää. Sijoittajaviestintä pohjautuu samoihin ydinviesteihin ja arvoihin kuin yrityksen muukin toiminta ja viestintä. Etteplan noudattaa kaikessa viestinnässään johdonmukaisuutta ja korkeaa etiikkaa sekä pörssi-yhtiötä koskevia ohjeita ja määräyksiä.

VAKAA OSINGONMAKSAJA

Etteplanin tavoitteena on kasvattaa omistaja-arvoa sekä olla vakaa osingonmaksaja. Osinkoa on jaettu keskimäärin 50 prosenttia osakekohtaisesta tuloksesta.

Varsinainen yhtiökokous 2.4.2020 päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että tilikaudelta 2019 jaetaan osinkona 0,35 euroa osakkeelta, ja jäljelle jäävät voittovarot jätetään vapaaseen omaan pääomaan. Yhtiökokouksen päättämä osinko maksettiin osakkaalle, joka osingonmaksun täsmäytyspäivänä 6.4.2020 oli merkitty Euroclear Finland Oy:n pitämään Yhtiön osakasluetteloon. Osinko maksettiin 15.4.2020.

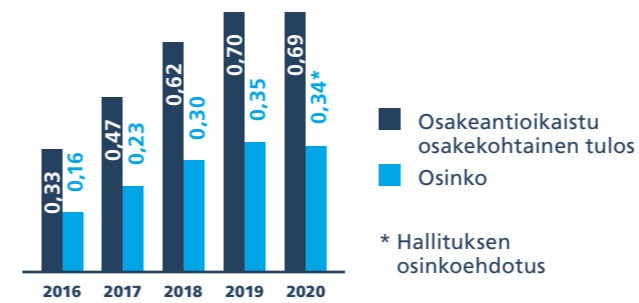
Hallitus ehdottaa 8.4.2021 kokoontuvalle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että tilikaudelta 2020 jaetaan osinkona 0,34 euroa osakkeelta. Mikäli yhtiökokous hyväksyy hallituksen ehdotuksen osingonjaosta, osinko maksetaan osakkaalle, joka on osingonmaksun täsmäytyspäivänä 12.4.2021 merkitty Euroclear Finland Oy:n pitämään omistajaluetteloon. Hallituksen ehdottama osingon maksupäivä on 19.4.2021.

NÄKYMÄT

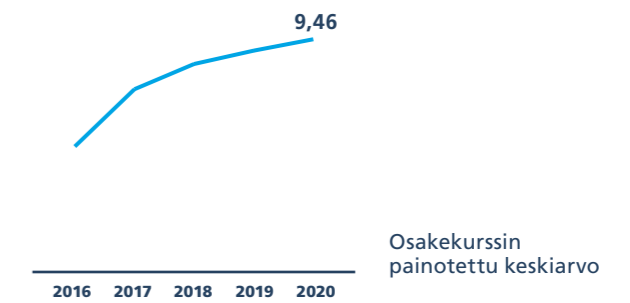
Etteplan voi antaa arvioita markkinanäkymistään sekä liikevaihdon tai tuloksen kehittymistä koskevia arvioita tilinpäätöstiedotteessa, puolivuositarkastuksissa ja osavuositarkastuksissa. Etteplanin hallitus hyväksyy näkymät. Etteplan ei julkista vuosineljänneskohtaisia ennusteita.

Tulevaisuudennäkymät tai tulosarviot voivat olla numeerisia tai sanallisia, ja ne voivat koskea liikevaihdon, tuloksen, taseen tai kassavirran kehitystä. Yhtiön esittämät arviot perustuvat tiedon julkistamisajankohdan mukaiseen näkemykseen tulevasta kehityksestä, ja ne annetaan pääsääntöisesti kuluvan tilikauden osalta.

Osakekohtainen tulos ja osinko



Osakekurssin kehitys



KAUSIVAIHTELU

Etteplanin liiketoiminta sisältää kausivaihtelua. Kausivaihteluihin vaikuttavat työpäivien lukumäärä, loma-ajat sekä asiakasyritysten tuotekehitys- ja investointihankkeiden ajoittuminen pääosin kevääseen ja vuoden loppupuolelle. Kolmannen vuosineljänneksen liikevaihto on tyypillisesti muiden vuosineljännesten liikevaihtoa matalampi. Vasta koko toimintavuotta kuvaavat tunnusluvut tilinpäätöksessä antavat oikean käsityksen yhtiön taloudellisesta asemasta.

HILJAINEN KAUSI

Etteplan noudattaa 30 päivän hiljaista kautta ennen tulosjulkistuksia. Yhtiön edustajat eivät tapaa tuona aikana osakkeenomistajia, sijoittajia, analyytikoita tai muita markkinaosapuolia eikä talousmediaa eivätkä ole heihin yhteydessä muillakaan tavoin. Yhtiön edustajat eivät kommentoi taloudellista kehitystä, markkinatilannetta tai tulevaisuudennäkymiä hiljaisena kautena. Muina aikoina vastaamme mielellämme kyselyihin ja järjestämme tapaamisia.

ETTEPLANIA SEURAAVAT ANALYYTIKOT

Evli Pankki Oyj, Jerker Salokivi, puh. 09 4766 9149

Inderes Oy, Juha Kinnunen, puh. 040 778 1368

Nordea Pankki Oyj, Pasi Väisänen, puh. 09 5300 5192

Yhtiö tarkastaa pyydettyä analyytikon laatiman analyysin tai raportin asiavirheiden osalta siltä osin kuin kyseinen raportti perustuu yhtiön julkaisemaan aineistoon. Etteplan ei kommentoi tai ota vastuuta pääomamarkkinatahojen julkaisemista ennusteista tai odotuksista.

SIJOITTAJASUHTEIDEN YHTEYSHENKILÖT

Toimitusjohtaja Juha Näkki, puh. 010 307 2077

Markkinointi- ja viestintäjohtaja Outi Torniainen, puh. 010 307 3302

CFO Per-Anders Gådin, puh. +46 70 399 7929

TÄRKEITÄ PÄIVÄMÄÄRIÄ 2021:

Tilinpäätöstiedote 11.2.2021

Yhtiökokoukseen osallistumisen täsmäytyspäivä 25.3.2021

Vuosikertomus viikko 11/2021

Yhtiökokouksen ilmoittautumisaika päättyy 1.4.2021 klo 10.00

Yhtiökokous 8.4.2021 klo 10.00

Osingon täsmäytyspäivä 12.4.2021

Osingon maksupäivä 19.4.2021

Osavuositarkastus 1–3/2021 keskiviikkona 5.5.2021

Puolivuosikatsaus 1–6/2021 keskiviikkona 11.8.2021

Osavuositarkastus 1–9/2021 torstaina 28.10.2021

Etteplan Oyj julkaisee vuosikertomuksen ja muut taloudelliset raportit sekä pörssitiedotteet suomeksi ja englanniksi. Taloudelliset raportit, webcastit tulosjulkistuksista ja tiedotteet ovat heti julkistamisen jälkeen saatavilla osoitteessa www.etteplan.com.

YHTIÖKOKOUS

Etteplan Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään torstaina 8.4.2021 klo 10.00 yhtiön toimitiloissa Espoossa, osoitteessa Tekniikantie 4, 02150 Espoo. Yhtiökokouskutsu julkaistaan Etteplan Oyj:n yhtiöjärjestyksen mukaisesti yhtiön internetsivuilla osoitteessa www.etteplan.com.

Osallistumisoikeus

Oikeus osallistua varsinaiseen yhtiökokoukseen on osakkeenomistajalla, joka on 25.3.2021 merkitty osakkeenomistajaksi Euroclear Finland Oy:n ylläpitämään yhtiön osakasluetteloon.

Ilmoittautuminen

Osakkeenomistajan, joka haluaa osallistua varsinaiseen yhtiökokoukseen, on ilmoitettava 1.4.2021 kello 10.00 mennessä sähköpostilla osoitteeseen registration@etteplan.com tai puhelimitse numeroon 010 307 3222. Ilmoittautua voi myös kirjallisesti osoitteella Etteplan Oyj, Yhtiökokous 2021, Tekniikantie 4, 02150 Espoo.

Kirjeitse ilmoitettaessa kirjeen on oltava perillä ennen ilmoittautumisaikaa. Yhtiökokouksessa mahdollisesti käytettävät yksilöidyt ja päivätyt valtakirjat on toimitettava yhtiölle tarkastettavaksi em. osoitteeseen ennen ilmoittautumisaikaa.

OSAKASREKISTERIN TIEDOT

Osakkeenomistajan tulee ilmoittaa osoitteenmuutoksista, osingonmaksua varten ilmoitetun pankkitilin numeron muutoksista ja muista osakkeenomistukseen liittyvistä seikoista siihen pankkiin, pankkiiriliikkeeseen tai muuhun tilinhoitajayhteisöön, joka hoitaa osakkeenomistajan arvo-osuustiliä.

Etteplan sijoituskohteena

1

Kyky reagoida nopeasti markkinoiden muutoksiin ja tuottaa hyvää kannattavuutta poikkeavissakin olosuhteissa.

Lue lisää toimitusjohtajan katsauksesta Ratkaiseva tekijä -vuosikatsauksen sivuilta 6-7 ja Hallituksen toimintakertomuksesta Talouskatsauksen sivuilta 3-7.

2

Etteplan on suunnittelualan edelläkävijä palveluratkaisujensa ja monialaisen osaamisensa ansiosta.

Lue lisää Ratkaiseva tekijä -vuosikatsauksesta.

3

Etenimme monin tavoin strategiamme edistämässä vuonna 2020.

Lue lisää Ratkaiseva tekijä -vuosikatsauksen sivuilta 6-7 ja 18-19.

4

Etteplanin hallitus ehdottaa, että osinkona jaetaan 0,34 euroa/osake eli 50 prosenttia osakekohtaisesta tuloksesta.

Lue lisää Hallituksen toimintakertomuksesta Talouskatsauksen sivulta 6.