



PUOLIVUOSIKATSAUS
2020

Enedo 
RESHAPING ELECTRICITY

Enedo Oyj:n puolivuosisikatsaus 1.1.2020 – 30.6.2020

Tammi-Kesäkuu 2020 lyhyesti, jatkuvat toiminnot

- Liikevaihto 19,7 milj. euroa (23,0 milj. euroa)
- Liikevoitto -1,9 milj. euroa (-1,1 milj. euroa)
- Oikaistu liikevoitto -1,7 milj.euroa (-0,9 milj. euroa)
- EBITDA (käyttökate) -0,1 milj. euroa (0,9 milj.euroa)
- Oikaistu EBITDA (käyttökate) 0,1 milj. euroa (1,0 milj. euroa)
- Osakekohtainen tulos -0,28 euroa (-0,27 euroa)

Keskeiset tunnusluvut, MEUR	1-6/20 6kk	1-6/19 6kk	1-12/19 12kk
Jatkuvat toiminnot:			
Liikevaihto	19,7	23,0	43,3
Led Drivers	4,2	6,3	11,5
Power Supplies	12,7	14,6	27,5
Systems	2,7	2,1	4,4
Oikaistu EBITDA (käyttökate)	0,1	1,0	1,2
EBITDA (käyttökate)	-0,1	0,9	1,1
Oikaistu liikevoitto/tappio	-1,7	-0,9	-2,4
Liikevoitto/tappio	-1,9	-1,1	-2,6
Tulos ennen veroja	-2,4	-1,0	-2,7
Tulos jatkuvista toiminnoista	-2,4	-1,0	-2,6
Tulos lopetetuista toiminnoista	0,0	-1,3	-2,4
Katsauskauden tulos	-2,4	-2,3	-5,0
Jatkuvien osakekohtainen tulos, EUR*	-0,28	-0,12	-0,31
Osakekohtainen tulos, EUR*	-0,28	-0,27	-0,60
Omavaraisuusaste, %	4,1	15,4	11,5
Nettovelkaantumisaste, %	1182	155,2	342,1
Liiketoiminnan rahavirta	-1,9	2,1	-1,0

Lukuja puolivuositain, MEUR	H1/2020	H2/2019	H1/2019
Jatkuvat toiminnot:			
Liikevaihto	19,7	20,3	23,0
Oikaistu EBITDA (käyttökate)	0,1	0,2	1,0
EBITDA (käyttökate)	-0,1	0,2	0,9
Oikaistu liikevoitto/tappio	-1,7	-1,5	-0,9
Liikevoitto/tappio	-1,9	-1,5	-1,1

* Ulkona olevien osakkeiden määrä on oikaistu vertailukautilta vastaamaan osakkeiden yhdistämisen jälkeistä osakemäärää.

	1-6/20	1-6/19	1-12/19
OIKAISTU LIIKEVOITTO/TAPPIO	6kk	6kk	12kk
Liikevoitto/tappio	-1,9	-1,1	-2,6
Oikaisut liikevoittoon/tappioon			
Henkilöstöön liittyvät uudelleenjärjestelykulut	0,0	0,1	0,1
Tuotannon järjestelykulut	0,1	0,0	0,2
Vastuuasiaan liittyvän varauksen purkaminen		0,0	-0,2
Enedo suunnitteluun ja toteutukseen liittyvät kulut	0,1	0,0	0,1
Oikaisut liikevoittoon/tappioon yhteensä	0,2	0,1	0,2
Oikaistu Liikevoitto/tappio yhteensä	-1,7	-0,9	-2,4
	1-6/20	1-6/19	1-12/19
OIKAISTU EBITDA (käyttökate)	6kk	6kk	12kk
EBITDA	-0,1	0,9	1,1
Oikaisut EBITDA			
Henkilöstöön liittyvät uudelleenjärjestelykulut	0,0	0,1	0,1
Tuotannon järjestelykulut	0,1	0,0	0,2
Vastuuasiaan liittyvän varauksen purkaminen		0,0	-0,2
Enedo suunnitteluun ja toteutukseen liittyvät kulut	0,1	0,0	0,1
Oikaisut EBITDA yhteensä	0,2	0,1	0,2
Oikaistu EBITDA yhteensä	0,1	1,0	1,2

Arvio katsauskauden 2020 ja 2021 taloudellisesta kehityksestä

Vanha arvio:

Yhtiö arvioi jatkuvien liiketoimintojen liikevaihdon, liikevoiton (oikaistuna vertailukelpoisuuteen vaikuttavilla erillä) ja käyttökateen (oikaistuna vertailukelpoisuuteen vaikuttavilla erillä) paranevan vuodesta 2019. Liikevoiton arvioidaan kuitenkin jäävän tappiolliseksi vuonna 2020. Vuoden 2021 tuloksen arvioidaan olevan positiivinen.

Uusi arvio:

Yhtiö arvioi jatkuvien liiketoimintojen vuoden 2020 liikevaihdon olevan 40-44 milj. euroa. Vuoden 2020 käyttökateen (oikaistuna vertailukelpoisuuteen vaikuttavilla erillä) arvioidaan olevan 0,0-1,5 milj. euroa ja liikevoiton (oikaistuna vertailukelpoisuuteen vaikuttavilla erillä) negatiivinen 2,1-3,6 milj.euroa. Vuoden 2021 taloudellisesta kehityksestä emme kasvaneen epävarmuuden vuoksi anna toistaiseksi arviota.

Vesa Leino, toimitusjohtaja:

Vuoden 2020 ensimmäinen vuosipuolisko oli täynnä tapahtumia. Helmikuussa lanseerasimme yrityksen uuden Enedo-nimen ja uuden visuaalisen ilmeen, selkeytimme tuotetarjontaamme jakamalla tuotteemme kolmeen erilliseen tuotekategoriaan, järjestimme uudelleen yhtiön myyntiorganisaation sekä toteutimme osakkeiden lukumäärän pienentämisen. Maaliskuusta lähtien suuri osa huomiosta kiinnittyi koronaviruksen vaikutusten minimointiin ja liiketoiminnan pyörittämiseen uudessa tilanteessa ja ympäristössä.

Vuoden 2020 ensimmäisen puoliskon liikevaihto jäi selkeästi tavoitteestamme ja oli 19,7 milj. euroa, jossa laskua on 3,2 milj. euroa vuoden takaisesta vertailukaudesta. Vuosipuoliskon tulos oli odotetusti tappiollinen. Liikevaihdon kehitys johtui ennen kaikkea Tunisian kansallisista toimenpiteistä koronaviruksen leviämisen ehkäisemiseksi, minkä vuoksi meidänkin tehtaamme oli kokonaan kiinni tai toimi vajaalla henkilöstöllä yli kahden kuukauden ajan. Tuotannon rajoitukset purettiin lähes kokonaisuudessaan ensimmäisen vuosipuoliskon loppupuolella, ja tehtaan uudelleen käynnistymiseen liittyvistä haasteista huolimatta liikevaihdolla mitattuna kesäkuu oli vuosipuoliskon vahvin kuukausi. Tavoitteena on saada koronaviruksesta johtuvat toimitusten jättämät hoidettua syyskuun loppuun mennessä. Arvioimme koronaviruksen vaikutuksen ensimmäisen vuosipuoliskon liikevaihtoon olevan noin 3-4 milj. euroa negatiivinen.

Reagoimme väliaikaiseen liikevaihdon laskuun ennakoivasti aloittamalla maaliskuussa kustannussäästötoimet, joiden seurauksena muun muassa suurin osa Italian ja Suomen henkilöstöstä oli osa-aikaisesti lomautettuna huhti-, touko- ja kesäkuun ajan. Lisäksi leikkasimme johdon ja johtoryhmän palkkoja vastaavalla ajanjaksolla.

Alentuneesta toimituskyvystä johtuen Power Supplies -tuotekategorian kehitys jäi katsauskaudella selkeästi odotuksistamme. Noin 70 prosenttia Italian Power Supplies - tuotteista valmistetaan Tunisian tehtaalla. Negatiivista vaikutusta pienensi kaksi merkittävää terveydenhuollon virtalähdetilausta Euroopan ja Yhdysvaltain markkinoille. Hengityskoneisiin ja kehonulkoisiin hapettimiin (ECMO) käytettävät virtalähteet valmistaa aasialainen yhteistyökumppanimme. Pääosa näistä toimituksista tapahtui ensimmäisen vuosipuoliskon aikana. Suomen Power Supplies -tuotteiden liikevaihto kasvoi hieman vertailukaudesta.

Myös Led Driver -tuotteiden liikevaihdon kehitys kärsi samoista toimitusongelmista, noin puolet Led Driver -tuotteistamme valmistetaan Tunisiassa. Led Drivereiden osalta liikevaihdon kehitykseen vaikutti negatiivisesti myös fokusoidumpi uusi strategia, jonka seurauksena luovuimme yksinkertaisten Led-nauhojen valmistuksesta eräälle asiakkaallemme. Uuden viime vuonna lanseeratun korkeamman tehotason Led Driverin kysyntä kehittyi edelleen positiivisesti ja saimme tuotteelle useita merkittäviä uusia asiakkuuksia, joiden uskomme vaikuttavan positiivisesti osittain jo toisen vuosipuoliskon aikana.

Systems -tuotekategorian kasvu oli 29 prosenttia vertailukauteen nähden. Kasvun ajureina toimivat erityisesti myynnin aloittaminen Yhdysvaltain markkinoilla ja uudet asiakkuudet, jotka saatiin ennen kaikkea uuden Modular High Efficiency (MHE) -tasasuuntaajatuoteperehen ansiosta. Syksyllä 2019 aloitettu Systems-tuotteiden moduulituotannon siirtäminen Tunisiasta sopimusvalmistajallemme Viroon saatiin ensimmäisen vuosipuoliskon aikana valmiiksi. Tunisian tehdas keskittyy jatkossa täysin Italiassa suunniteltujen tuotteiden valmistukseen. Junatuotteiden kysyntä piristyi ja oli lähes kaksinkertainen vertailukauteen nähden. Solmittu yhteistyösopimus puhtaasti Keski-Euroopan juna-asiakkaisiin keskittyvän yhteistyökumppanin kanssa on lähtenyt liikkeelle hyvin.

Liiketoiminnan rahavirta oli vuoden 2020 ensimmäisen vuosipuoliskon aikana negatiivinen 1,9 milj. euroa. Heikkoon liiketoiminnan rahavirtaan vaikuttivat erityisesti Tunisian tehtaan rajoitettu tuotanto sekä keskimääräistä isommat ostovelkojen maksut alkuvuonna. Vahvistaaksemme varautumista strategian toteutukseen ja koronaviruksen vaikutuksiin suunnittelemme ja olemme osaksi toteuttaneet rahoitusjärjestelyjä niin Italian tytäryhtiössämme kuin emoyhtiössä.

Huolimatta uuden myyntiorganisaation positiivisesta liikkeellelähdestä ja vakaasta tilauskannasta, katsauskausi oli meille taloudellisen kehityksen suhteen pettymys. Suurin tähän vaikuttanut tekijä oli koronaviruksen aiheuttamat toimitushaasteet. Kykenimme toisaalta suhteellisen hyvin ennakoimaan näitä vaikutuksia sekä reagoimaan niihin, mikä osaltaan jonkin verran lievensi kokonaisvaikutusta. Laajan asiakasportfoliomme ansiosta koronaviruksen kokonaisvaikutukset varsinaiseen asiakaskysyntäämme jäivät päättyneellä

vuosipuoliskolla kuitenkin suhteellisen rajallisiksi. Erilaisista kokoontumisrajoituksista johtuen viihde- ja kulttuurisidonnaisten Led Drivereiden kysyntä katsauskaudella laski, mutta samaan aikaan esimerkiksi terveydenhuoltoon ja huoltovarmuuteen liittyvien tuotteiden ja ratkaisujen kysyntä pysyi vakaana tai jopa nousi. Yhdysvalloissa asiakkaiden kanssa suunnitellut yhteistyöhankkeet ja kampanjat alkoivat kuitenkin vuosipuoliskon lopulla siirtyä eteenpäin koronaviruksen aiheuttamista rajoituksista ja markkinaepävarmuudesta johtuen. Yhdysvaltain markkinoiden epävarmuuteen reagoidakseen jakelijat ovat myös pienentäneet varastojaan.

Toisella vuosipuoliskolla odotamme Systems-tuotteiden jatkavan kasvua ja myös muiden tuotteiden ja koko liikevaihdon kasvavan ensimmäisestä vuosipuoliskosta. Yhdysvaltojen markkinoiden vuosipuoliskon loppupuolella alkaneen epävarmuuden odotamme kuitenkin jatkuvan myös seuraavien kuukausien aikana. Tällä tulee toteutuessaan olemaan vaikutusta lyhyen aikajänteen liikevaihdon kasvun suuruuteen. Yhdysvaltain markkinan ja Tunisian kevään tuotantosulun aikana kertyneen toimitusten jättämisen purkamiseen liittyvien epävarmuuksien vuoksi olemme päivittäneet tilikaudelle 2020 annettua taloudellista ohjausta.

Jatkamme aktiivista työtä toimitusvarmuuden kehittämiseksi, kustannustehokkuuden ja kannattavuuden parantamiseksi sekä uusien asiakkuuksien ja myynnin synergioiden saavuttamiseksi. Helmikuussa lanseeratun strategian toteutus ja yhtiön suunnan kääntäminen sekä terveen tulevaisuuden rakentaminen jatkuu koronakevään jälkeenkin.

Jatkuvien toimintojen tammi-kesäkuun liikevaihto, liikevoitto ja oikaistu liikevoitto

Liikevaihto oli 19,7 milj. euroa (23,0 milj. euroa).

Liikevoitto heikkeni vertailukaudesta ollen -1,9 milj. euroa (-1,1 milj. euroa). Liikevoiton heikkenemiseen vaikutti ennen kaikkea koronaviruksesta johtuneet tuotannon rajoitukset ja näiden myötä syntynyt liikevaihdon lasku. Oikaistu liikevoitto oli -1,7 milj.euroa (-0,9 milj. euroa).

Liiketoiminnan kehitys

Uudistimme alkuvuonna liiketoiminnan seurantaamme uuden tuotekategorijaon mukaiseksi ja esitämme puolivuosisikatsauksessa liikevaihdon kehityksen erikseen näiden kolmen tuotekategorian osalta. Enedon uudet tuotekategoriat ovat Power Supplies, Led Drivers ja Systems-tuotteet. Power Supplies -tuotekategoriaan kuuluvat teollisuuden teholähteet, Led Drivers -kategoriaan valaistusratkaisuihin keskittyvät teholähteet ja Systems -kategoriaan puolestaan järjestelmätuotteet ja raideliikenteen teholähteratkaisut.

Ensimmäisen vuosipuoliskon liiketoiminnan merkittävimmät tulokseen vaikuttavat tekijät olivat koronaviruksen seurauksena Tunisian tehtaan rajoitettu toiminta, jolla oli merkittävät vaikutukset Power Supplies- ja Led Drivers -tuotekategorioiden suoritukseen sekä Systems-tuotekategorian hyvä kasvu MHE-tuotteen tukemana. Ensimmäisen vuosipuoliskon liikevaihto 19,7 milj. euroa jäi selkeästi tavoitteestamme.

Power Supplies -tuotekategorian liikevaihto oli katsauskaudella 12,7 milj. euroa, joka oli 1,9 milj. euroa heikompi kuin vastaavaan aikaan viime vuonna. Led Drivers -tuotekategorian liikevaihto oli 4,2 milj. euroa, joka oli 2,1 milj. euroa heikompi kuin vuodentakaisella vertailukaudella. Systems-tuotekategoriassa puolestaan nähtiin kasvua. Systems-tuotteiden liikevaihto katsauskaudella oli 2,7 milj. euroa, joka on 0,6 milj. euroa korkeampi kuin vuodentakaisella vertailukaudella.

Markkinanäkymät

Led-valaistuksen, mittalaitteiden, terveydenhuollon laitteiden ja infrastruktuurin teholähteet

tarjoavat edelleen useita kasvumahdollisuuksia. Yhtiö panostaa asiakassegmentteihin, joissa korkea luotettavuus sekä tuotteiden pitkät elinkaaret ovat määrääviä tekijöitä.

Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät

Yleinen talouskehitys saattaa vaikuttaa yhtiön liiketoimintaympäristöön. Liiketoiminnan luonteeseen kuuluen Enedoon kohdistuu reklamaatioita, joiden lopullista ratkaisua ei voida ennustaa. Tämänhetkisten tietojen perusteella näillä reklamaatioilla ei oleteta olevan merkittävää vaikutusta konsernin taloudelliseen asemaan. Eteneminen järjestelmätuotteisiin teollisuusliiketoiminnassa voi tarkoittaa tuotevastuuriskin lisääntymistä.

Merkittävimmät liiketoimintariskit liittyvät avainasiakkaiden tuotteiden menestykseen markkinoilla. Enedon tuotekehitysprojektien eteneminen riippuu osittain asiakkaiden omien projektien aikatauluista. Lisäksi markkinoille tyypillinen kysynnän vaihtelu aiheuttaa nopeita muutoksia Enedon liiketoimintaan.

Koronavirus on nostanut teollisuusmarkkinan epävarmuuden tasoa, ja sillä voi olla pandemian kehittymisestä riippuen mahdollisia vaikutuksia asiakkaidemme toimintakykyyn, heidän lopputuotteidensa kysyntään sekä yleiseen teollisuuden toimintaympäristöön. Led Drivers- ja Power Supplies -tuotekategorioiden koronaviruksen vaikutukset voivat näkyä vapaa-ajan ja urheiluun liittyvän valaisujärjestelmien kysynnän siirtymisenä eteenpäin katsomokapasiteetin ollessa vajaakäytössä. Uusien liiketilojen avaaminen mm. vaatekaupassa on ainakin väliaikaisesti hiljentynyt, mikä voi vaikuttaa uusien valaistusratkaisujen kysyntään ja vanhojen uusintaan.

Yhtiön tarvitsemien komponenttien toimitusajat ovat osittain pitkiä ja tiettyjen komponenttien saatavuudessa voi olla ajoittain vaikeuksia, mikä saattaa vaikuttaa toimituskykyyn. Koronavirus on nostanut myös maakohtaisen epävarmuuden tasoa, mikä voi vaikuttaa toimituskykyymme. Koronaviruksen vaikutukset voivat heijastua ennakoimattomana käyttäytymisen muutoksena niin hankintaketjuissa kuin yhtiön asiakkaissa. Esimerkkejä tästä voivat olla mm. maksuehtojen ja tilausten muutokset. Yhtiön korkea velkaantuneisuus, suhteellisen alhainen likviditeetti ja laskusaatavaraohituksen käyttö lisäävät yhtiön herkkyyttä negatiivisille markkinamuutoksille.

Yhtiön oma tuotanto on keskittynyt yhteen tehtaaseen Tunisiassa. Tunisian tuotantoon kohdistuu yleinen maariski. Tunisian kansalliset koronatoimet, poliittinen ympäristö ja muut tehtaaseen toimintakykyyn vaikuttavat tekijät ovat osittain yhtiön kontrollin ulkopuolella.

Rahoituksen riittävyyteen liittyy riskejä, joita yhtiö pyrkii hallitsemaan aktiivisella eri vaihtoehtojen suunnittelulla ja implementoinnilla. Koronaviruspandemian myötä kasvaneesta taloudellisesta epävarmuudesta johtuen konserni on päivittänyt maksuvalmiusriskiin ja luotto- ja vastapuoliriskiin sekä toiminnan jatkuvuuteen liittyviä tilinpäätöksessä 31.12.2019 annettuja tietoja.

Koronavirus

Olemme jatkaneet koko katsauskauden ajan aktiivisia sisäisiä toimenpiteitä varmistaaksemme työntekijöidemme terveyden ja liiketoiminnan jatkumisen. Olemme ottaneet käyttöön sisäisiä ohjeistuksia ja noudattaneet jokaisessa maassa paikallisten viranomaisten ohjeistusta. Enedolla on toimintaa Tunisiassa (tuotanto), Italiassa (tuotekehitys, myynti), Suomessa (pääkonttori, tuotekehitys, myynti) ja Yhdysvalloissa (myynti). Johtoryhmämme seuraa koronaviruksen kehittymistä viikoittaisissa puheluisissa ja reagoi tarvittaessa muutoksiin heti.

Koronaviruksen arvioitu vaikutus liikevaihtoon oli katsauskaudella negatiivinen 3,0 – 4,0 milj. euroa johtuen ennen kaikkea Tunisian tuotannon rajoituksista. Koronaviruksen ehkäisemisestä syntyi lisäkuluja erityisesti Italiassa ja Tunisiassa. Koronaviruksesta johtuneet työntekijöiden

lomautukset kevensivät konsernin kustannuksia katsauskaudella. Koronan tulosvaikutus kokonaisuudessaan oli arviolta negatiivinen 0,5 – 1,0 milj. euroa.

Investoinnit ja tuotekehitys

Konsernin jatkuvien toimintojen investoinnit olivat katsauskauden aikana 1,0 milj. euroa (1,5 milj. euroa), joista tuotekehitysaktivointien osuus oli 0,6 milj. euroa (0,8 milj. euroa). Katsauskauden lopussa aktivoitujen tuotekehityskustannusten määrä taseessa oli 5,1 milj. euroa (8,9 milj. euroa). Lasku johtuu pääasiassa telekommunikaatioliiketoiminnan divestoinnista loppuvuodesta 2019.

Katsauskaudella tuotekehityksen aktivoituja kustannuksia kirjattiin alas yhteensä 0,1 milj. euron arvosta johtuen lähinnä muutoksista Italian tuotteiden joidenkin asiakkaiden yksittäisten tuotteiden volyymiodotuksissa.

Kokonaisuudessaan katsauskauden jatkuvien toimintojen tuotekehityskulut olivat 2,1 milj. euroa (2,2 milj. euroa). Näistä aktivoitiin taseeseen 0,6 milj. euroa (0,8 milj. euroa) ja katsauskauden kuluina kirjattiin 1,5 milj. euroa (1,4 milj. euroa) eli 7,8 % (6,0 %) liikevaihdosta.

Rahoitus

Konsernin korolliset nettorahoitusvelat katsauskauden lopussa olivat 15,5 milj. euroa (11,0 milj. euroa). Nettorahoitusvelat sisältävät 1,1 milj. euroa (1,8 milj. euroa) IFRS 16 standardin mukaisia vuokrasopimusvelkoja.

Liiketoiminnan rahavirta tammi-kesäkuun aikana oli -1,9 milj. euroa (2,1 milj. euroa). Negatiivinen rahavirta johtui käyttöpääomatarpeen lisääntymisestä myyntivolyyymien jäädessä alhaiseksi johtuen koronaviruksen tuomista toimitushaasteista etenkin Italian tuotteiden myynnin osalta. Rahavirta investointien jälkeen oli -2,7 milj. euroa (0,6 milj. euroa). Konsernin omavaraisuusaste kesäkuun lopussa oli 4,1 % (15,4 %) ja nettovelkaantumisaste 1181,9 % (155,2 %). Taseen loppusumma oli 32,0 milj. euroa (46,6 milj. euroa).

Rahavarat ilman käyttämättömiä luottolimiittejä olivat kesäkuun lopussa 1,0 milj. euroa (3,3 milj. euroa). Kesäkuun lopussa konsernilla oli käyttämättömiä luottolimiittejä ilman factoring-limiittejä yhteensä 1,4 milj. euroa (0,7 milj. euroa).

Yhtiö kertoi tilikauden 2019 tilinpäätöstiedotteessa ja vuosikertomuksessa suunnittelevansa velkarahoituksen yhtenäistämistä kesään 2020 mennessä. Järjestelyn tavoitteena on luoda riittävät resurssit strategian toteuttamiseen ja tehostaa pääomien käyttöä.

Suunnitellun ja osittain jo toteutetun rahoitusjärjestelyn kohteena on yhteensä 4,3 milj. euron lisärahoitus Suomessa ja Italiassa. Suunnitellun rahoituksen antajat ovat Enedon nykyisiä rahoittajapankkeja Suomessa ja Italiassa. Italiassa rahoitusjärjestely koostuu pääosin lainojen uudelleenrahoituksesta ja lisärahoituksesta sekä ns. stand-still jaksosta jolloin lainoja ei lyhennetä. Suomen osalta suunniteltu järjestely koostuu uudesta lisärahoituksesta ja uudesta stand-still jaksosta nykyisissä emoyhtiön lainoissa päärahoittajapankin ja Jussi Capitalin kanssa. Nykyinen emoyhtiön lainoihin kohdistuva stand-still sopimus erääntyi 30.6.2020.

Italian tytäryhtiön osuus neuvotellusta lisärahoituksesta on 2,3 milj. euroa. Lisärahoituksesta ensimmäisellä vuosipuoliskolla toteutui 1,2 milj. euroa. Järjestelyssä Italiassa maksettiin pois rahoittajapankin 1,3 milj. euron laina ja nostettiin uusi laina 1,9 milj. euroa. Lisäksi nostettiin uusi 0,6 milj. euron laina toiselta rahoittajapankilta. Italian valtiotaustainen Mediocredito Centrale on antanut toteutuneeseen rahoitukseen osittaisen takauksen. Toteutuneiden lainojen kesto on 72 kuukautta ja ensimmäiset 12 kuukautta ovat lyhennysvapaata. Lainaehdot eivät

poikkeaa markkinaehdoista. Osana rahoitusjärjestelyä Italian tytäryhtiössä on suunnitteilla vielä ainakin 1,1 milj. euron lisärahoitus.

Suomessa emoyhtiö neuvottelee 2,0 milj.euron lisärahoituksesta päärahoittajapankin kanssa. Suunniteltu järjestely sisältää uuden 12 kuukauden stand-still jakson nykyisiin emoyhtiön lainoihin.

Toteutuneilla ja neuvottelun alla olevilla rahoitusratkaisuilla pyritään antamaan resurssit jatkaa Enedon käännettä kannattavaksi teollisuuden teholähteiden valmistajaksi sekä vahvistamaan yhtiön käyttö pääomaa. Ratkaisuilla pyritään myös yhtenäistämään Italian yhtiön rahoituksen lainaehdot emoyhtiön kanssa, mikä mahdollistaa tehokkaamman toiminnan ja likviditeetin hallinnan konsernin sisällä. Yhtiön hallitus ja johto uskoo rahoitusjärjestelyjen toteutumiseen toisen vuosipuoliskon aikana ja siten puolivuosisikatsaus on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen.

Konsernin rakenne

Katsauskauden päättyessä konsernin muodostivat emoyhtiö Enedo Oyj ja sen suoraan tai välillisesti kokonaan omistamat toiminnalliset tytäryhtiöt Enedo S.p.A. Italiassa, Enedo Sarl Tunisiassa, Enedo, Inc. Yhdysvalloissa, Enedo Holding Oy Suomessa ja Enedo Finland Oy Suomessa. Muut tytäryhtiöt olivat Efore (USA) Inc. Yhdysvalloissa, Efore (Suzhou) Automotive Technology Co., Ltd Kiinassa, Efore OU Virossa ja Enedo (Hongkong) Co. Ltd Kiinassa.

Henkilöstö

Konsernin jatkuvien toimintojen palveluksessa oli katsauskaudella keskimäärin 370 (375) henkilöä ja katsauskauden lopussa 378 (391) henkilöä.

Hallitus ja konsernin johtoryhmä

24.4.2020 pidetyssä varsinaisessa yhtiökokouksessa hallitukseen valittiin uudelleen Antti Sivula, Tuomo Lähdesmäki, Taru Narvanmaa ja Matti Miettunen sekä uutena jäsenenä Michael Peters. Hallituksen järjestäytymiskokouksessa tarkastusvaliokuntaan valittiin puhjeenjohtajaksi Taru Narvanmaa ja jäseniksi Tuomo Lähdesmäki sekä Matti Miettunen.

Konsernin johtoryhmän vastuualueineen muodostivat katsauskauden päättyessä seuraavat henkilöt: Vesa Leino (toimitusjohtaja ja johtoryhmän puheenjohtaja), Olli Mustonen (talous ja ICT), Carlo Rosati (Italian tuotteet ja myyntiorganisaatio), Jussi Vanhanen (Suomen myyntiorganisaatio), Vesa Leino (Suomen tuotteet) ja Fabio Orlandini (USA:n myyntiorganisaatio).

Osakkeet, osakepääoma ja osakkeenomistajat

Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä katsauskauden päättyessä oli 8 363 486 kappaletta (8 363 486).

Enedolla oli katsauskauden päättyessä hallussaan 69 249 (69 249) kappaletta omia osakkeita.

Enedo Oyj toteutti ensimmäisen vuosipuoliskon aikana käänteisen splitin ja vähennetty osakemäärä rekisteröitiin kaupparekisteriin 28.2.2020.

Osakkeen ylin kurssi katsauskauden aikana oli 2,78 euroa (3,44 euroa) ja alin kurssi 0,80 euroa (1,85 euroa). Keskikurssi katsauskaudella oli 1,70 euroa (2,86 euroa) ja päätöskurssi

1,60 euroa (3,05 euroa). Osakekannan markkina-arvo laskettuna katsauskauden viimeisellä osakkeen kaupankäyntihinnalla oli 13,4 milj. euroa (25,5 milj. euroa).

Osakevaihto katsauskaudella oli 0,8 milj. kappaletta (1,3 milj. kappaletta), mikä vastaa 9,6% (14,9%) yhtiön kaikista osakkeista. Enedolla oli katsauskauden lopussa 8 432 735 (8 432 735) täysin maksettua osaketta ja 4 371 (4 243) osakkeenomistajaa.

Suluissa olevat luvut viittaavat vertailukauden lopun tilanteeseen ja vertailukauden kurssitiedot ja osakemäärät on oikaistu vastaamaan osakkeiden yhdistämisen jälkeistä osakemäärää.

Ilmoitukset omistusosuuksien muutoksista

Katsauskaudella ei ollut merkittäviä omistusosuuksien muutoksia.

Yhtiökokouspäätöksiä

Efore Oyj:n ylimääräinen yhtiökokous pidettiin 25.2.2020 Helsingissä.

Ylimääräinen yhtiökokous päätti että yhtiön uusi toiminimi on Enedo Oyj ja rinnakkaistoiminimi englanniksi on Enedo Plc. Yhtiön kotipaikka on Vantaa.

Ylimääräinen yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että yhtiön rekisteröityä osakepääomaa alennetaan 15,000,000 eurosta 14,900,000 eurolla 100,000 euroon ja että alennuksen määrä 14,900,000 euroa siirretään sijoitetun vapaan pääoman rahastoon.

Ylimääräinen yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti vähentää yhtiön osakkeiden lukumäärä osakepääomaa alentamatta. Yhtiö lunastaa jokaiselta osakkeenomistajalta vastikkeetta osakemäärä, joka saadaan kertomalla kullakin osakkeenomistajan jäljempänä määriteltynä Transaktiopäivänä omistamien osakkeiden lukumäärä kertoimella 49/50 eli jokaista 50 olemassa olevaa osaketta kohden lunastetaan 49 osaketta ("Lunastussuhde").

Enedo Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 24.4.2020 Vantaalla. Yhtiökokous vahvisti konsernin ja emoyhtiön tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.2019 - 31.12.2019 ja myönsi vastuuvapauden yhtiön hallitukselle ja toimitusjohtajalle. Lisäksi yhtiökokous hyväksyi palkitsemispolitiikan.

Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että osakkeenomistajille ei jaeta osinkoa 31.12.2019 päättyneeltä tilikaudelta.

Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti valtuuttaa hallituksen päättämään yhdessä tai useammassa erässä osakeanneista sekä optio-oikeuksien ja muiden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisista seuraavasti:

Valtuutuksen nojalla annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla yhteensä enintään 1 686 500 osaketta, mikä vastaa noin 20 % yhtiön kaikista osakkeista.

Hallitus päättää kaikista osakeantien ja optio-oikeuksien sekä muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisen ehdoista. Valtuutus koskee sekä uusien osakkeiden antamista, että omien osakkeiden luovuttamista. Osakeannit ja optio-oikeuksien sekä muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antaminen voivat tapahtua osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen (suunnattu anti).

Valtuutus kumoaa varsinaisen yhtiökokouksen 11.4.2019 antaman valtuutuksen päättää osakeanneista ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta.

Valtuutus on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka.

Yhtiön varsinaiseksi tilintarkastajaksi valittiin uudelleen tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab. Päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Henrik Holmbom.

Katsauskauden jälkeiset tapahtumat

12.8.2020 - Osana suunniteltua rahoitusjärjestelyä, yhtiö on sopinut emoyhtiön lainoja koskevasta ns. stand-still kauden jatkosta 30.6.2021 asti päärahoittajapankin ja Jussi Capitalin kanssa. Aikaisempi stand-still sopimuskausi päättyi 30.6.2020.

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

MEUR	1-6/20	1-6/19	1-12/19
	6kk	6kk	12kk
Jatkuvat toiminnot:			
Liikevaihto	19,7	23,0	43,3
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	-0,9	0,7	-0,1
Valmistus omaan käyttöön	0,2	0,0	0,3
Liiketoiminnan muut tuotot	0,1	0,2	0,4
Materiaalit ja palvelut	-12,3	-15,5	-28,4
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut	-4,4	-4,8	-9,5
Poistot	-1,8	-1,8	-3,5
Arvon alentumiset	-0,1	-0,2	-0,2
Liiketoiminnan kulut	-2,4	-2,7	-4,9
Liikevoitto/tappio	-1,9	-1,1	-2,6
Rahoitustuotot	0,3	0,8	1,5
Rahoituskulut	-0,8	-0,7	-1,6
Tulos ennen veroja	-2,4	-1,0	-2,7
Tuloverot	0,1	0,0	0,2
Tulos jatkuvista toiminnoista	-2,4	-1,0	-2,6
Tulos lopetetuista toiminnoista	0,0	-1,3	-2,4
Tilikauden tulos	-2,4	-2,3	-5,0
Muut laajan tuloksen erät			
Erät, joita ei myöhemmin siirretä tulosvaikutteiseksi			
Etuuspohjaisen nettovelan uudelleen määrittämisestä johtuva erä	0,0	0,0	-0,1
Erät jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteiseksi			
Muuntoerot, jatkuvat toiminnot	0,0	0,0	-0,1
Muuntoerot, lopetetut toiminnot	0,0	0,0	-0,5
Tilikauden laaja tulos yhteensä	-2,4	-2,3	-5,7
Katsauskauden tuloksen jakautuminen jatkuvista toiminnoista			
Emoyhtiön osakkeenomistajille	-2,4	-1,0	-2,6
Määräysvallattomille omistajille	0,0	0,0	0,0
Katsauskauden tuloksen jakautuminen lopetetuista toiminnoista			
Emoyhtiön osakkeenomistajille	0,0	-1,3	-2,4
Määräysvallattomille omistajille	0,0	0,0	0,0
Katsauskauden tuloksen jakautuminen			
Emoyhtiön osakkeenomistajille	-2,4	-2,3	-5,0
Määräysvallattomille omistajille	0,0	0,0	0,0

**Katsauskauden laajan tuloksen
jakautuminen**

Emoyhtiön omistajille	-2,4	-2,8	-5,7
Määräysvallattomille omistajille	0,0	0,0	0,0

**EMOYHTIÖN OSAKKEENOMISTAJILLE KUULUVASTA
VOITOSTA(TAPPIOSTA) LASKETTU OSAKEKOHTAINEN
TULOS**

Jatkuvien tulos/osake, eur*	-0,28	-0,12	-0,31
Lopetettujen tulos/osake, eur *	0,00	-0,16	-0,29
Tulos/osake, eur*	-0,28	-0,27	-0,60

* Ulkona olevien osakkeiden määrä on oikaistu vertailukausilta vastaamaan osakkeiden yhdistämisen jälkeistä osakemäärää

KONSERNITASE, MEUR	30.6.2020	30.6.2019	31.12.2019
VARAT			
PITKÄAIKAISET VARAT			
Aineettomat hyödykkeet	6,4	10,9	7,0
Liikearvo	4,3	4,3	4,3
Aineelliset hyödykkeet	3,6	5,4	3,7
Muut saamiset, pitkäaikaiset	0,3	0,4	0,3
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	0,0	0,0	0,0
Laskennallinen verosaaminen	2,4	3,7	2,4
Pitkäaikaiset varat yhteensä	17,0	24,6	17,7
LYHYTAIKAISET VARAT			
Vaihto-omaisuus	7,4	10,1	7,6
Myyntisaamiset ja muut saamiset	6,5	8,6	5,6
Tuloverosaaminen	0,1	0,1	0,1
Rahavarat	1,0	3,3	1,1
Lyhytaikaiset varat yhteensä	15,0	22,1	14,4
VARAT YHTEENSÄ	32,0	46,6	32,1
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
OMA PÄÄOMA			
Osakepääoma	0,1	15,0	15,0
Omat osakkeet	-2,4	-2,4	-2,4
Muut rahastot	53,8	38,9	38,9
Muuntoerot	2,7	3,3	2,7
Kertyneet voittovarot	-52,8	-47,6	-50,5
Emoyhtiön omistajat	1,3	7,1	3,7
Määräysvallattomat omistajat	0,0	0,0	0,0
Oma pääoma yhteensä	1,3	7,1	3,7
PITKÄAIKAISET VELAT			
Laskennallinen verovelka	0,2	0,3	0,3
Korolliset rahoitusvelat	7,8	7,4	6,5
Muut velat	0,1		
Eläkevelvoitteet	1,2	1,2	1,3
Varaukset	0,2	0,5	0,2
Pitkäaikaiset velat yhteensä	9,5	9,4	8,2
LYHYTAIKAISET VELAT			
Korolliset rahoitusvelat	8,7	6,9	7,2
Ostovelat ja muut velat	12,1	22,9	12,6
Tuloverovelka	0,2	0,2	0,3
Varaukset	0,2	0,2	0,2
Lyhytaikaiset velat yhteensä	21,2	30,1	20,2
Velat	30,7	39,5	28,4
OMA PÄÄOMA JA VELAT	32,0	46,6	32,1

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA	1-6/2020	1-6/2019	1-12/2019
MEUR	6 kk	6 kk	12 kk
Liiketoiminnan rahavirta			
Myynnistä saadut maksut	17,7	36,7	63,9
Maksut liiketoiminnan kuluista	-18,9	-33,8	-62,9
Toiminnasta kertyneet rahavarat	-1,2	2,9	1,0
Maksetut korot	-0,2	-0,2	-0,5
Saadut korot liiketoiminnasta	0,0	0,0	0,0
Muut rahoituserät liiketoiminnasta	-0,4	-0,5	-1,0
Maksetut verot	-0,1	-0,1	-0,1
Liiketoiminnan rahavirta (A)	-1,9	2,1	-0,5
Investointien rahavirta			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-0,9	-2,0	-3,1
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0,0	0,1	0,0
Ostetut tytäryhtiöosakkeet vähennettynä hankintakuluilla	0,1		
Myydyt tytäryhtiöosakkeet vähennettynä myyntikuluilla	-0,0		1,8
Luovutustulot muista sijoituksista	0,0	0,4	0,4
Investointien rahavirta (B)	-0,8	-1,5	-0,8
Rahoituksen rahavirta			
Maksullinen osakeanti antikuluilla vähennettynä			
Lyhytaikaisten lainojen nostot	8,2	1,2	3,8
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-7,5	-1,9	-4,4
Pitkäaikaisten lainojen nostot	2,3		
Leasing-velkojen takaisinmaksut	-0,2	-0,4	-0,7
Rahoituksen rahavirta (C)	2,7	-1,0	-1,2
Rahavirtojen muutos (A+B+C), lisäys (+), vähennys (-)	-0,1	-0,4	-2,6
Rahavarat katsauskauden alussa	1,1	3,7	3,7
Rahavarojen muutos	-0,1	-0,4	-2,6
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	0,0	0,0	0,0
Rahavarat katsauskauden lopussa	1,0	3,3	1,1

Vertailukausien rahavirrat sisältävät lopetettujen toimintojen rahavirtaa. Alla olevassa taulukossa on havainnollistettu lopetettujen toimintojen vaikutukset konsernin rahavirtaan.

Rahavirta lopetetuista toiminnoista	1-6/2020	1-6/2019	1-12/19
MEUR	6kk	6kk	12kk
Liiketoiminnan rahavirta	0,0	2,3	-0,5
Investointien rahavirta	0,0	-0,2	-0,3
Rahoituksen rahavirta	0,0	-0,1	-0,3

Puolivuositarkastuksen liitetiedot

Laadintaperiaatteet

Puolivuositarkastus on laadittu standardin IAS 34 Osavuositarkastukset ja konsernin vuoden 2019 tilinpäätöksessä esitettyjen laadintaperiaatteiden mukaan. Lisäksi on noudatettu sen jälkeen voimaan tulleita ja käyttöön otettuja IFRS-standardien muutoksia. Puolivuositarkastus on laadittu jatkuvuuden periaatetta noudattaen. Puolivuositarkastuksen tiedot ovat tilintarkastamattomia.

Puolivuositarkastuksen laatiminen IFRS-standardien mukaisesti edellyttää konsernin johtoa tekemään harkintaan perustuvia ratkaisuja, jotka koskevat laadintaperiaatteiden valintaa ja niiden soveltamista. Näiden lisäksi johdolta edellytetään sellaisten arvioiden ja oletusten käyttämistä, jotka vaikuttavat konsernin varojen ja velkojen sekä tuottojen ja kulujen määrään.

Merkittävimmät tämän puolivuositarkastuksen osa-alueet, joissa johto on käyttänyt harkintaa sekä ne tulevaisuutta koskevat oletukset ja raportointikauden päättämispäivän arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät, jotka aiheuttavat merkittävän riskin konsernin varojen ja velkojen kirjanpitoarvojen muuttumisesta olennaisesti seuraavan tilikauden aikana ovat, samoin kuin tilinpäätöksessä 2019 esitetyt, aktivoitujen kehitysmenojen-, laskennallisten verosaamisten, myyntisaamisten- ja vaihto-omaisuuden arvostaminen sekä rahoituksen riittävyys.

Koronaviruksella sekä sen seurauksena annetuilla rajoituksilla on vaikutusta konsernin liiketoimintaympäristöön. Epidemian kesto ja vaikutuksia ei voida ennustaa, joten sen vaikutukset tulokseen, taloudelliseen asemaan ja kassavirtoihin voivat poiketa johdon tekemistä tämän hetken arvioista ja oletuksista.

Poikkeustilanteesta johtuen yhtiö on esittänyt liitetiedoissa rahoitusvelkojen erääntymisen, arvonalentumistaukukset, maksuvalmiusriskit sekä luotto- ja vastapuoliriskit myyntisaatavista.

Oletus toiminnan jatkuvuudesta

Tämä puolivuositarkastus on laadittu perustuen toiminnan jatkuvuuteen. Yhtiön johto on toiminnan jatkuvuuden periaatetta arvioidessaan huomionut yhtiön strategian ja siihen liittyvän ennusteen, käytettävissä olevat rahoituslähteet sekä rahoituksen riittävyyteen liittyvät riskit. Johto on käyttänyt harkinnassaan 12 kuukauden kassavirtaennustetta. Yhtiö päivittää ja seuraa konsernin kassavirtaennustetta kuukausittain. Ennuste perustuu oletukseen että sekä ns. stand-still jaksot että lisärahoitukset toteutuvat suunnitellusti, kuten kuvattu rahoitusasemaa koskevassa liitetiedossa. Yhtiön käyttöpääomarahoituksesta merkittävä osa tulee laskusaatavien rahoituksesta joten liikevaihdon ja toimituskyvyn kehitys on merkittävä tekijä yhtiön rahavirrassa.

Mikäli suunnitteilla oleva uusi rahoitus tai ns. stand-still sopimukset jäisivät materiaalisilta osilta toteutumatta kokonaan tai osittain ja/tai liiketoiminnan rahavirta olisi merkittävästi heikompaa kuin ennustettu, tämä heikentäisi yhtiön strategian toteutusta ja nostaisi maksuvalmiusriskiä seuraavan 12 kuukauden aikana. Yhtiö pyrkii hallitsemaan rahoitusriskiä aktiivisella operatiivisten ja rahoituksellisten vaihtoehtojen suunnittelulla ja implementoinnilla. Rahoitusriskejä ja maksuvalmiusriskin hallintaa on kuvattu tarkemmin liitetiedoissa.

Johto on huomionut epävarmuustekijöitä tehdessään arviota toiminnan jatkuvuudesta. Enedon johto on arvioinut huolellisesti yhtiön kokonaistilannetta liittyen strategian toteuttamiseen vaadittavaan käyttöpääomaan ja koronaviruspandemiasta seuranneeseen lisälikviditeetin tarpeeseen sekä osittain vielä suunniteilla olevan rahoituksen toteutumisen todennäköisyyttä.

Tehty kokonaisarvio tukee rahoituksen riittävyyttä ja näin ollen puolivuosisikatsauksen laatimista toiminnan jatkuvuuden periaatteen mukaisesti.

Arvon alentumistestaukset

Yhtiö on suorittanut liikerojen ja kehittämismenojen arvon alentumistestaukset johtuen koronaviruksen aiheuttamasta lisääntyneestä epävarmuudesta markkinaympäristössä puolivuosisikatsauksen laatimisen yhteydessä.

EBITDA:n kehitys perustuu johdon pitkän tähtäimen suunnitelmiin. Vuodesta 2019 lähtien testiin on sisällytetty Enedo SPA:n liittyvän liikearvon lisäksi myös Powernet Internationalin hankinnan yhteydessä muodostunut liikearvo. Diskonttauskorko on määritelty keskimääräisen painotetun pääomakustannuksen (WACC) mukaan. Enedo SPA:n diskonttauskorko 15,87 % ja Enedo Finlandin (ent. Powernet) 11,40 % on määritelty ennen veroja. Enedo SPA:n WACC on noussut 2019 tilinpäätöksessä käytetystä johtuen pääsääntöisesti maakohtaisen riskin kasvusta. Pitkän aikavälin kasvutekijä on 2 %.

Arvon alentumistestauksen perusteella Enedo SPA:n käyttöarvo ylittää kirjanpitoarvon 30 % ja Enedo Finlandin 29 %:lla.

Herkkyyssanalyysin mukaan diskontattujen kassavirtojen nykyarvo vastaisi testattavan omaisuuden kirjanpitoarvoa, jos Enedo SPA:n EBITDA olisi 13 % ja Enedo Finlandin 21 % alempi vuosina 2020–2025, tai jos Enedo SPA:n diskonttokorko olisi 5,26 % ja Enedo Finlandin 3,69 % -yksikköä korkeampi.

Kehittämismenojen arvon alentumistestauksen seurauksena tuotekehityksen aktivoitujen kustannuksia kirjattiin alas yhteensä 0,1 milj. euron arvosta johtuen lähinnä muutoksista Italian tuotteiden joidenkin asiakkaiden yksittäisten tuotteiden volyymiodotuksissa.

	1-6/20	1-6/19	1-12/19
LIIVEVAIHTO ALUEITTAIN, MEUR	6kk	6kk	12kk
Amerikka	3,6	5,9	11,1
Eurooppa, Lähi-itä ja Afrikka	14,0	13,4	26,3
Aasia ja Tyynenmeren alue	2,1	3,7	5,9
Yhteensä	19,7	23,0	43,3

	1-6/20	1-6/19	1-12/19
LIIVEVAIHTO TUOTEKATEGORIAT, MEUR	6kk	6kk	12kk
Led Drivers	4,2	6,3	11,5
Power Supplies	12,7	14,6	27,5
Systems	2,7	2,1	4,4
Yhteensä	19,7	23,0	43,3

	1-6/20	1-6/19	1-12/19
KONSERNIN TUNNUSLUKUJA, MEUR	6kk	6kk	12kk
Jatkuvien toimintojen tulos/osake, eur**	-0,28	-0,12	-0,31
Tulos/osake, eur**	-0,28	-0,27	-0,60
Oma pääoma/osake, eur **	0,16	0,85	0,44
Jatkuvien toimintojen EBITDA (käyttökate)	-0,1	0,9	1,1
Jatkuvien toimintojen oikaistu EBITDA (käyttökate)	0,1	1,0	1,2
Jatkuvien toimintojen Liikevoitto/tappio	-1,9	-1,1	-2,6
Jatkuvien toimintojen oikaistu liikevoitto/tappio	-1,7	-0,9	-2,4
Oman pääoman tuotto-%(ROE)*	-95,3	-12,0	-39,2
Sij.pääoman tuotto-%(ROI)*	-11,4	-3,0	-9,2
Korolliset nettorahoitusvelat, Meur**	15,5	11,0	12,6
Omavaraisuusaste, %**	4,1	15,4	11,5
Nettovelkaantumisaste, %**	1181,9	155,2	342,1
Maksuvalmius (Current ratio)**	0,7	0,7	0,7
Jatkuvien toimintojen bruttoinvestoinnit käyttöomaisuuteen	1,0	1,5	3,2
% liikevaihdosta	4,8	6,6	7,3
Henkilöstö keskimäärin	370	454	452
Jatkuvien toimintojen henkilöstö keskimäärin	370	375	388
Ulkona olevien osakkeiden määrä keskimäärin (1000 kpl)**	8 363	8 363	8 363
Ulkona olevien osakkeiden määrä tilikauden päättyessä (1000 kpl)**	8 363	8 363	8 363

* 2019 vuoden lopun tunnusluvut on laskettu käyttäen jatkuvien toimintojen tuloslukuja ja tilikauden päätösetasetta keskimääräisen sijaan

** Ulkona olevien osakkeiden määrä on oikaistu vertailukausilta vastaamaan osakkeiden yhdistämisen jälkeistä osakemäärää

Rahoitusasema

Konsernin korolliset nettorahoitusvelat olivat 15,5 milj. euroa katsauskauden lopussa (11,0 milj. euroa). Nettorahoitusvelat sisältävät 1,1 milj. euroa (1,8 milj. euroa) IFRS 16 standardin mukaisia vuokrasopimusvelkoja katsauskauden lopussa. Konsernin omavaraisuusaste kesäkuun lopussa oli 4,1 % (15,4 %) ja nettovelkaantumisaste 1181,9 % (155,2 %).

Liiketoiminnan rahavirta tammi-kesäkuun aikana oli -1,9 milj. euroa (2,1 milj. euroa). Negatiivinen rahavirta johtui käyttöpääomatarpeen lisääntymisestä myyntivolyymien jäädessä alhaiseksi johtuen koronaviruksen tuomista toimitushaasteista etenkin Italian tuotekategoriassa. Rahavirta investointien jälkeen oli -2,7 milj. euroa (0,6 milj. euroa). Katsauskauden lopussa konsernin rahavarat olivat 1,0 milj. euroa (3,3 milj. euroa). Konsernin rahoitusreservit koostuvat toistaiseksi voimassa olevista käyttämättömistä luottolimiiteistä, joita oli yhteensä 1,4 milj. euroa (0,7 milj. euroa).

Katsauskauden lopussa konsernilla oli yhteensä 10,8 milj. euroa lainoja rahoituslaitoksilta joista seuraavan 12 kuukauden aikana on erääntymässä lyhennyksiä 3,6 milj. euroa. Emoyhtiön stand-still sopimuksen eräännyttyä 30.6.2020, 2,7 milj. euroa on luokiteltu lyhytaikaiseksi, joista yhtiö neuvottelee osana rahoitusjärjestelyä. Katsauskauden jälkeen yhtiö on sopinut emoyhtiön lainoihin uudesta 12 kuukauden stand-still jaksosta 30.6.2021 asti. Tämän seurauksena 2,7 milj. euron lainan lyhennykset seuraavalta 12 kuukaudelta rahoitusvelkojen erääntymistaulukossa ovat luonteeltaan pitkäaikaisia velkoja. Lisäksi konsernilla oli katsauskauden päättyessä käytössä 4,7 milj. euroa limiittejä ja käyttöpääomarahoitusta jotka erääntyvät toisen vuosipuoliskon aikana. Erääntyvät limiitit ja käyttöpääomaerät ovat uudelleen käytettävissä vapautuessaan. Emoyhtiön lainoissa ei ole voimassaolevia kovenanttiehtoja. Italian tytäryhtiössä on vuositason kovenanttiehdot yhdessä lainassa. Mikäli Italian tytäryhtiö ei täyttäisi kovenanttiehtoja tilinpäätöshetkellä, yhtiön johto uskoo että rahoittaja ei käytä eräännyttämisoikeutta.

Yhtiö kertoi tilikauden 2019 tilinpäätöstiedotteessa ja vuosikertomuksessa, että yhtiö suunnittelee velkarahoituksen yhtenäistämistä kesään 2020 mennessä. Suunnittelun ja osittain jo toteutetun rahoitusjärjestelyn kohteena on yhteensä 4,3 milj. euron lisärahoitus Suomessa ja Italiassa. Italiassa rahoitusjärjestely koostuu pääosin lainojen uudelleenrahoituksesta ja 2,3 milj. euron lisärahoituksesta sekä ns. stand-still jaksoista jolloin lainoja ei lyhennetä. Italian lisärahoituksesta ensimmäisellä vuosipuoliskolla toteutui 1,2 milj. euroa. Suomen osalta suunniteltu järjestely koostuu uudesta 2,0 milj. euron lisärahoituksesta sekä uudesta stand-still jaksosta nykyisissä emoyhtiön lainoissa päärahoittajapankin ja Jussi Capitalin kanssa.

Toteutuneilla ja neuvottelun alla olevilla rahoitusratkaisuille pyritään antamaan resurssit jatkaa Enedon käännettä kannattavaksi teollisuuden teholähteiden valmistajaksi sekä vahvistamaan yhtiön käyttöpääomaa. Ratkaisuille pyritään myös yhtenäistämään lainaehdot Italiassa, mikä mahdollistaa tehokkaamman toiminnan ja likviditeetin hallinnan konsernin sisällä. Yhtiön hallitus ja johto uskoo rahoitusjärjestelyjen toteutumiseen toisen vuosipuoliskon aikana.

Rahoitusvelkojen erääntyminen

Rahoitusvelkojen erääntyminen, 30.6.2020 MEUR	Tase-arvo	Sopimuksen mukainen rahavirta			
			< 6 kk	6–12 kk	> 12 kk
Ostovelat ja saadut ennakot	9,6	9,6	9,4	0,1	0,1
Lainat rahoituslaitoksilta	10,8	12,4	2,0	2,2	8,3
Vuokrasopimusvelat	1,1	1,2	0,3	0,2	0,7
Limittit ja saatavara hoitus	4,7	4,8	4,8		
Yhteensä	26,1	28,0	16,4	2,5	9,0

Rahoitusvelkojen erääntyminen, 31.12.2019 MEUR	Tase-arvo	Sopimuksen mukainen rahavirta			
			< 6 kk	6–12 kk	> 12 kk
Ostovelat ja saadut ennakot	10,6	10,6	10,2	0,3	0,1
Lainat rahoituslaitoksilta	8,9	10,6	1,5	2,2	6,9
Vuokrasopimusvelat	1,1	1,2	0,2	0,2	0,7
Limittit ja saatavara hoitus	3,6	3,7	3,7		
Yhteensä	24,3	26,1	15,7	2,8	7,7

Luotto- ja vastapuoliriski, myyntisaamiset

Luottoriskien hallinta on ensisijaisesti operatiivisten yksiköiden vastuulla. Luottoriskien hallinnassa toimitaan konsernin luottopolitiikan mukaisesti ja pyritään saamaan turvaava vakuus asiakkaan luottokelpoisuuden niin edellyttäessä. Myyntisaamisiin liittyvää arvonalentumista arvioidaan merkittävien saamisten osalta vastapuolikohtaisesti mahdollisen arvonalentumistappion osalta. Likvidien varojen sijoittamiseen ja johdannaissopimusten tekemiseen liittyviä luottoriskejä minimoidaan asettamalla luottorajat vastapuolille sekä tekemällä sopimuksia vain johtavien koti- ja ulkomaisten pankkien ja rahoituslaitosten kanssa. Koronaepidemian johdosta luotonvalvonnan työtä tehostettiin riskiasiakkaiden tunnistamiseksi sekä sen varmistamiseksi, että luottopäätösten perusteena on ajantasainen tieto asiakkaiden maksukyvyistä ja siinä tapahtuneista muutoksista. Konsernilla ei ollut luottotappioita katsauskauden aikana. Merkittävä osa saatavista on laskusaatavara hoituksen piirissä.

Johdannaissopimusten käyvät arvot

Enedolla ei ole ollut avoimia johdannaisia esitettyjen katsausaikojen päättyessä.

Aineettomien hyödykkeiden muutokset

Aineettomat 1.1.2019 - 30.6.2019 MEUR	Kehittä- mismen- ot	Aineetto- mat oikeudet	Aineettomat oikeudet, rahoitus- easing	Muut aineettomat hyödykkeet	Ennako- maksut aineettomista hyödykkeistä	Liikearvo	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2019	21,7	3,4	1,7	4,7	0,1	4,3	35,8
Muuntoerot	0,0	0,0		0,0			0,0
Lisäykset	1,2	0,0		0,0	0,0		1,2
Vähennykset	-2,5				0,0		-2,5
Siirrot erien välillä	-0,1						-0,1
Hankintameno 30.6.2019	20,3	3,4	1,7	4,7	0,1	4,3	34,5
Kertyneet poistot ja arvonlennukset 1.1.2019	-12,3	-2,9	-1,7	-3,0	0,0	0,0	-19,8
Muuntoerot	0,0	0,0		0,0			0,0
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	2,5						2,5
Poistot	-1,5	-0,2		-0,2			-1,8
Arvonlennukset	-0,2						-0,2
Kertyneet poistot ja arvonlennukset 30.6.2019	-11,4	-3,1	-1,7	-3,2	0,0	0,0	-19,3
Kirjanpitoarvo 1.1.2019	9,4	0,5	0,0	1,7	0,1	4,3	16,0
Kirjanpitoarvo 30.6.2019	8,9	0,3	0,0	1,5	0,1	4,3	15,1

Aineettomat 1.1.2020 - 30.6.2020 MEUR	Kehittäm- ismenot	Aineettomat oikeudet	Muut aineettomat hyödykkeet	Ennako- maksut aineettomista hyödykkeistä	Liikearvo	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2020	14,7	3,2	4,7	0,1	4,3	26,9
Muuntoerot			0,0			0,0
Lisäykset	0,6		0,0	0,0		0,6
Vähennykset	-0,1	0,0	0,0			-0,1
Siirrot erien välillä						0,0
Hankintameno 30.6.2020	15,2	3,2	4,7	0,1	4,3	27,4
Kertyneet poistot ja arvonlennukset 1.1.2020	-9,3	-3,0	-3,3	0,0	0,0	-15,7
Muuntoerot			0,0			0,0
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0,1	0,0	0,0			0,1
Poistot	-0,8	-0,2	-0,2			-1,1
Arvonlennukset	-0,1					-0,1
Kertyneet poistot ja arvonlennukset 30.6.2020	-10,1	-3,2	-3,5	0,0	0,0	-16,7
Kirjanpitoarvo 1.1.2020	5,4	0,2	1,3	0,1	4,3	11,3
Kirjanpitoarvo 30.6.2020	5,1	0,0	1,2	0,1	4,3	10,7

Aineellisten hyödykkeiden muutokset

Aineelliset 1.1.2019 - 30.6.2019 MEUR	Rakennukset ja rakennelmat	Rakennukset, käyttöoikeus- omaisuuserät	Koneet ja kalusto	Koneet ja kalusto, käyttöoikeus- omaisuuserät	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennako- maksut ja kesken- eräiset hankinnat	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2019	0,0		18,9	0,8	4,7	0,1	24,5
IFRS 16 -vaikutus		1,8		0,4			2,2
Muuntoerot		0,0	0,0		0,0		0,0
Lisäykset	0,0		0,8		0,0	0,1	0,9
Vähennykset			-0,3		0,0	-0,1	-0,4
Siirrot erien välillä			0,1			-0,1	0,0
Hankintameno 30.6.2019	0,0	1,8	19,5	1,1	4,7	0,0	27,3
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2019	0,0		-16,1	-0,8	-4,4		-21,2
Muuntoerot		0,0	0,0		0,0		0,0
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot			0,2		0,0		0,2
Poistot	0,0	-0,3	-0,4	-0,1	0,0		-0,8
Arvonalennukset							0,0
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 30.6.2019	0,0	-0,3	-16,3	-0,8	-4,5		-21,9
Kirjanpitoarvo 1.1.2019	0,0	0,0	2,9	0,0	0,3	0,1	3,3
Kirjanpitoarvo 30.6.2019	0,0	1,5	3,2	0,3	0,3	0,0	5,4

Aineelliset 1.1.2020 - 30.6.2020 MEUR	Rakennukset ja rakennelmat	Rakennukset, käyttöoikeus- omaisuuserät	Koneet ja kalusto	Koneet ja kalusto, käyttöoikeus- omaisuuserät	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennako- maksut ja kesken- eräiset hankinnat	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2020	0,0	1,3	15,0	1,1	1,1	0,0	18,6
Muuntoerot		0,0	0,0		0,0		0,0
Lisäykset		0,1	0,4	0,1		0,0	0,6
Vähennykset		-0,2	-0,1	-0,8	0,0	0,0	-1,1
Siirrot erien välillä							0,0
Hankintameno 30.6.2020	0,0	1,2	15,2	0,5	1,1	0,0	18,1
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2020	0,0	-0,5	-12,5	-0,9	-0,9		-14,9
Muuntoerot		0,0	0,0		0,0		0,0
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot		0,2	0,1	0,8	0,0		1,0
Poistot	0,0	-0,2	-0,4	-0,1	0,0		-0,6
Arvonalennukset							0,0
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 30.6.2020	0,0	-0,5	-12,8	-0,2	-1,0		-14,5
Kirjanpitoarvo 1.1.2020	0,0	0,8	2,4	0,2	0,2	0,0	3,7
Kirjanpitoarvo 30.6.2020	0,0	0,7	2,4	0,3	0,1	0,0	3,6

KONSERNIN VASTUUSITOUKSET	30.6.2020	30.6.2019	31.12.2019
MEUR			
Vakuudet ja vastuusitoumukset			
Omasta puolesta annetut vakuudet			
Yrityskiinnitykset	15,2	15,2	15,2
Muut vastuusitoumukset	0,0	0,3	0,1
Velat, joiden vakuudeksi on annettu yrityskiinnitykset			
Lainat rahoituslaitoksilta *	7,4	5,7	5,7
Saatavarahoituksen käytössä oleva määrä	1,3	4,1	0,8
Yhteensä	8,7	9,8	6,5
*Emoyhtiön rahalaitoslainojen vakuudeksi on myös annettu tytäryhtiöosakkeita kirjanpitoarvoltaan 3,6 milj. euroa			
Saatavarahoituksen luottovakuutuksen omavastuuosuus, vastuu ei ole realisoitunut.	0,0	0,2	0,0

Katsauskauden jälkeiset tapahtumat

12.8.2020 - Osana suunniteltua rahoitusjärjestelyä, yhtiö on sopinut emoyhtiön lainoja koskevasta ns. stand-still kauden jatkosta 30.6.2021 asti päärahoittajapankin ja Jussi Capitalin kanssa. Aikaisempi stand-still sopimuskausi päättyi 30.6.2020.

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

EBITDA	=	Liikevoitto/tappio + aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden poistot + arvonalentumiset	
Oikaistu EBITDA	=	EBITDA oikaistuna vertailukelpoisuuteen vaikuttavilla erillä esim. rakennejärjestelyihin liittyen	
Oikaistu liikevoitto/tappio	=	Liikevoitto/tappio oikaistuna vertailukelpoisuuteen vaikuttavilla erillä esim. rakennejärjestelyihin liittyen	
Sijoitetun pääoman tuotto-% (ROI)	=	$\frac{\text{Tulos ennen veroja + korko- ja muut rahoituskulut}}{\text{Oma pääoma + korolliset rahoitusvelat (keskim. katsauskauden aikana)}} \times 100$	
Oman pääoman tuotto-% (ROE)	=	$\frac{\text{Voitto/tappio}}{\text{Oma pääoma (keskim. katsauskauden aikana)}} \times 100$	
Maksuvalmius (Current ratio)	=	$\frac{\text{Lyhytaikaiset varat}}{\text{Lyhytaikaiset velat}}$	
Omavaraisuusaste-%	=	$\frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Taseen loppusumma - saadut ennakot}} \times 100$	
Korolliset nettorahoitusvelat	=	Korolliset velat - kaupankäytitarkoituksessa olevat sijoitukset – rahavarat	
Nettovelkaantumisaste-%	=	$\frac{\text{Korolliset nettorahoitusvelat}}{\text{Oma pääoma}} \times 100$	
Tulos/osake	=	$\frac{\text{Emoyrityksen osakkeenomistajille kuuluva katsauskauden voitto/tappio}}{\text{Keskim. ulkona olevien osakkeiden painotettu keskiarvo}}$	
Tulos/osake (laimennettu)	=	$\frac{\text{Emoyrityksen osakkeenomistajille kuuluva katsauskauden voitto/tappio}}{\text{Keskim. ulkona olevien osakkeiden painotettu keskiarvo (laimennusvaikutus huomioituna)}}$	
Oma pääoma/osake	=	$\frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Tilinpäätöspäivän osakkeiden lukumäärä}}$	
Osakekannan markkina-arvo	=	Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä tilinpäätöspäivänä x kurssi	
Henkilöstö keskimäärin	=	Katsauskauden kalenterikuukausien lopussa palveluksessa olleen henkilökunnan lukumäärän keskiarvo	

Kaikissa osakekohtaisissa tunnusluvuissa on käytetty ulkona olevien osakkeiden lukumäärää.

Oma pääoma on emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma.

Katsauskauden tulos on emoyhtiön omistajille kuuluva katsauskauden tulos.

ENEDO OYJ

Hallitus

Lisätietoja antaa 13.8.2020 klo 13 - 14 toimitusjohtaja Vesa Leino,
puh. +358 40 759 8956.

JAKELU

Nasdaq Helsinki Oy
Keskeiset tiedotusvälineet

Enedo

Enedo on korkealuokkaisten tehoelektroniikkatuotteiden ja -systemien eurooppalainen suunnittelija ja valmistaja, jonka tuotteet soveltuvat kriittisiin toimintoihin vaativimmissakin ympäristöissä. Enedon tehtävänä on tehdä sähkövirrasta parempaa – luotettavampaa, turvallisempaa ja energiatehokkaampaa – ja juuri käyttötarkoitukseensa sopivaa. Enedon kolme päätuotekategoriaa ovat Led Drivers, Power Supplies ja Systems. Vuonna 2019 konsernin liikevaihto oli 43,3 milj. euroa. Enedossa työskentelee 394 henkilöä ja sen päätoiminnot sijaitsevat Suomessa, Italiassa, Tunisiassa ja Yhdysvalloissa. Konsernin pääkonttori sijaitsee Suomessa ja emoyhtiö Enedo Oyj on listattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä.

www.enedopower.com