



LAROX OYJ

Osakeanti ja -myynti

yhteensä enintään 2.100.000 Osaketta

Tässä listalleottoesitteessä Larox Oyj ("Yhtiö" ja yhdessä tytäryhtiöidensä kanssa "Larox" ja "Konserni") tarjoaa alustavasti enintään 1.350.000 ("Osakeanti") Yhtiön kirjanpidolliselta vasta-arvoltaan 0,60 euron B-osaketta ("Osake").

Suomalaisille ja ulkomaalaisille institutionaalisille sijoittajille ("Instituutioanti") tarjotaan alustavasti enintään 985.000 Osaketta. Tätä määrää voidaan korottaa eräiden Yhtiön pääomistajien ("Myyjät", ks. Esitteestä ja tilintarkastuksesta vastuulliset tahot - Myyjät) tarjoamalla enintään 750.000 Osakkeella ("Lisäosakkeet", "Osakemyynti"). Yleisölle Suomessa ("Yleisöanti") tarjotaan alustavasti enintään 315.000 Osaketta sekä henkilöstölle ("Henkilöstöanti") alustavasti enintään 50.000 Osaketta. Yhtiön hallitus voi ilman rajoituksia korottaa tai alentaa kunkin annin osan Osakkeiden määrää eri sijoittajaryhmien Osakeantiin ja -myyntiin kohdistamasta kysynnästä riippuen.

Yhtiön hallitus päättää, Osakeannin toteuttamisesta, uusmerkinnästä, sijoittajien tekemien merkintäsitoumusten hyväksymisestä osittain tai kokonaan, muista Osakeannin ja -myynnin ehdoista sekä merkintähinnan Instituutioannissa arviolta 17.5.2004. Hinnoittelussa otetaan huomioon institutionaalisten sijoittajien osto- ja merkintätarjoukset ja Osakkeen pörssikurssi. Osakkeen merkintähinta julkistetaan pörssitiedotteella välittömästi hinnoittelun jälkeen. Osakkeiden ja Lisäosakkeiden merkintähinta Osakkeelta/Lisäosakkeelta on sama kaikille sijoittajille kuitenkin siten, että (1) Yleisöannissa Osakkeiden merkintähinta ei ylitä 7,95 euroa ja (2) Henkilöstöannissa Osakkeiden merkintähinta on 10 prosenttia alempi kuin Yleisöannissa.

Yhtiö hakee liikkeeseen laskettavien Osakkeiden julkista noteerausta aluksi Helsingin Arvopaperi- ja Johdannaispörssi, selvitysyhtiö Oy:n ("Helsingin Pörssi") I-listalla. Kaupankäynti uusilla osakkeilla alkaa arviolta 25.5.2004. Yhtiön tarkoituksena on hakea jatkossa kaikkien nykyisten ja Osakeannin yhteydessä liikkeeseenlaskettavien B-sarjan osakkeidensa julkista noteerausta Helsingin Pörssin päälistalla, jos päälistalle ottamisen edellytykset täyttyvät Osakeannin ja -myynnin seurauksena. Yhtiön B-sarjan osakkeet noteerataan tällä hetkellä Helsingin Pörssin I-listalla. Osakeannin yhteydessä liikkeeseen laskettavat Osakkeet ja Osakemyynnissä myytävät Lisäosakkeet tuottavat samat oikeudet Yhtiön muiden Osakkeiden kanssa mukaan lukien oikeuden 1.1.2004 alkaneelta tilikaudelta jaettavaan osinkoon sekä sitä myöhempisiin osinkoihin.

Sijoitusta harkitsevia pyydetään tutustumaan erityisesti kohtaan "Sijoituspäätöksessä huomioon otettavia seikkoja".

Pääjärjestäjä:



- Corporate Finance -

Evli Pankki Oyj

Järjestäjä:



eQ Pankki Oy

Ellei lainsäädännöstä muuta johdu, kukaan Järjestäjistä (ks. ”Osakeannin ja -myynnin yleiset ehdot – Järjestäjät”) tai Yhtiön neuvonantajista ei anna nimenomaista tai epäsuoraa vakuutusta tai takuuta tässä listalleottoesitteessä esitettyjen tietojen oikeellisuudesta tai täydellisyydestä, eikä mitään tämän listalleottoesitteen sisältämää lausumaa tule pitää Järjestäjien tai Yhtiön neuvonantajien toimesta annettuna lupauksena tai vakuutuksena. Ellei toisin ole nimenomaisesti mainittu, tässä listalleottoesitteessä annetut Yhtiön markkina-asemaa ja markkinoiden volyymeja koskevat tiedot perustuvat Yhtiön johdon omiin arvioihin.

Listalleottoesitteen julkistaminen tai Osakkeiden luovutukset Osakeannin ja -myynnin yhteydessä eivät missään olosuhteissa merkitse sitä, että tässä listalleottoesitteessä esitetyt tiedot pitävät paikkansa tulevaisuudessa tai ettei Konsernin liiketoiminnassa olisi tapahtunut muutoksia tämän listalleottoesitteen päivämäärän jälkeen.

Yhtiö on laatinut tämän listalleottoesitteen Osakeannin ja -myynnin yhteydessä ainoastaan siinä tarkoituksessa, että mahdolliset sijoittajat voivat harkita Osakkeiden merkintää. Listalleottoesitteessä esitettävät tiedot on saatu Yhtiöltä ja muista ilmoitetuista lähteistä. Listalleottoesitteen jäljentäminen tai levittäminen kokonaan tai osittain ja sen sisällön paljastaminen tai käyttö missä tahansa muussa tarkoituksessa kuin Osakkeisiin tehtävän sijoituksen harkitsemisen yhteydessä on kiellettyä.

Tämä listalleottoesite on laadittu Suomen lakien, muun muassa arvopaperimarkkinalain (495/26.5.1989) ja Rahoitustarkastuksen soveltamien ohjeiden sekä valtiovarainministeriön listalleottoesitteestä antaman asetuksen (539/19.6.2002) mukaisesti. Tämän listalleottoesitteen mukaiseen Osakeantiin ja -myyntiin sovelletaan Suomen lakia ja sitä koskevat riidat ratkaistaan toimivaltaisessa tuomioistuimessa Suomessa. Rahoitustarkastus on hyväksynyt tämän listalleottoesitteen, mutta ei vastaa siinä esitettyjen tietojen oikeellisuudesta. Rahoitustarkastuksen hyväksymispäätöksen diaarinumero on 62/250/2004. Rahoitustarkastus on lisäksi myöntänyt poikkeusluvan tietyistä valtiovarainministeriön listalleottoesitteestä antaman asetuksen edellyttämistä tiedoista. Rahoitustarkastuksen poikkeuslupapäätöksen diaarinumero on 61/250/2004.

Tästä listalleottoesitteestä on laadittu suomenkielinen ja englanninkielinen versio. Suomenkielinen teksti on ratkaiseva Suomessa toteutettavan Osakeannin ja -myynnin osalta. Listalleottoesite on saatavilla Yhtiön pääkonttorissa osoitteessa Tukkipolku 1, Lappeenranta, Evli Pankki Oyj:stä osoitteesta Aleksanterinkatu 19 A, Helsinki, eQ Pankista osoitteesta Mannerheiminaukio 1 A, Helsinki ja HEX Gatesta, osoitteesta Fabianinkatu 14, Helsinki.

Ketään ei ole valtuutettu antamaan Osakeannin ja -myynnin yhteydessä mitään muita kuin tähän listalleottoesitteeseen sisältyviä tietoja tai lausuntoja. Mikäli tällaisia tietoja tai lausuntoja annetaan, ne eivät ole Yhtiön tai Järjestäjien hyväksymiä.

Tiettyjen valtioiden lainsäädäntö saattaa asettaa rajoituksia listalleottoesitteen levittämiseksi ja Osakkeiden tarjoamiselle ja myymiseksi. Tätä listalleottoesitettä ei saa levittää tai julkaista sellaisissa valtioissa tai muutoin sellaisissa yhteyksissä, joissa osakkeiden tarjoaminen tai myyminen ei olisi sallittua tai on lainvastaista.

Listalleottoesite ei ole tarjous myydä tai pyyntö ostaa tai merkitä muita arvopapereita kuin Osakkeita eikä tarjous myydä Osakkeita tai Osakkeiden ostoa tai merkintää koskeva tarjouspyyntö sellaisessa valtiossa, jossa tarjous tai tarjouspyyntö olisi lainvastainen tai jossa Osakeanti ja -myynti vaatii jonkin erillisen tarjousasiakirjan laatimista tai rekisteröinnin tai muun toimenpiteen suorittamista Suomen lainsäädännössä vaadittujen toimenpiteiden lisäksi (lukuun ottamatta tiettyjä Henkilöstöantia koskevia poikkeuksia). Osakkeiden merkintää harkitsevien sijoittajien on noudatettava voimassa olevia lakeja ja säännöksiä alueilla, joilla he merkitsevät, tarjoavat tai myyvät Osakkeita tai joilla he pitävät hallussaan tai levittävät listalleottoesitettä, ja heidän on hankittava Osakkeiden merkitsemiseen, tarjoamiseen tai myyntiin mahdollisesti kyseisillä alueilla tarvittavat suostumukset, hyväksynnit ja luvat. Yhtiö tai Järjestäjät eivät vastaa millään tavalla tällaisista velvoitteista.

TÄTÄ LISTALLEOTTOESITETTÄ EI SAA JULKISTAA YHDYSVALLOISSA EIKÄ TOIMITTAA YHDYSVALTAIN KANSALAISILLE TAI YHDYSVALLOISSA ASUVILLE TAI HEIDÄN LUKUUNSA. OSAKEANNISSA JA -MYNNISSÄ TARJOTTAVIA OSAKKEITA EI OLE REKISTERÖITY EIKÄ REKISTERÖIDÄ YHDYSVALTAIN VUODEN 1933 ARVOPAPERILAIN (SECURITIES ACT OF 1933) MUKAISESTI EIKÄ NIITÄ SAA TARJOTA, MYYDÄ TAI LUOVUTTAA YHDYSVALTOIHIN EIKÄ YHDYSVALTALAISILLE HENKILÖILLE TAI SELLAISTEN HENKILÖIDEN LUKUUN.

Tätä listalleottoesitettä tai mitään muuta Osakeantia ja -myyntiä koskevaa asiakirjaa tai Osakkeiden liikkeenlaskua tai tarjoamista koskevaa asiakirjaa ei saa luovuttaa eikä Osakkeita tarjota tai myydä Yhdistyneissä Kuningaskunnassa muille kuin vuoden 2000 rahoituspalvelu- ja markkinalain (Financial Services and

Markets Act 2000) 49 (a) – (d) artiklan (Financial Promotion) ja vuoden 2001 määräyksen mukaisille vastaanottajille tai henkilöille, joille listalleottoesitteen tai muun edellä mainitun asiakirjan voi muuten lain mukaan luovuttaa tai toimittaa.

STABILOINTI

OSAKEANNIN JA -MYNNIN YHTEYDESSÄ EVLI PANKKI OYJ VOI SUORITTA A TOIMENPITEITÄ, JOTKA VAKAUTTAVAT TAI YLLÄPITÄVÄT YHTIÖN OSAKKEEN KURSSIA TASOLLA, JOKA EI MUUTOIN VÄLTTÄMÄTTÄ VALLITSISI MARKKINOILLA ("STABILOINTI"). EVLI PANKKI OYJ VOI HARJOITTA A OSAKKEEN STABILOINTIA HELSINGIN PÖRSSISSÄ 30 PÄIVÄN AJAN SIITÄ LUKIEN, KUN YHTIÖN UUSIEN OSAKKEIDEN NOTEERAUS HELSINGIN PÖRSSISSÄ ON ALKANUT. MIKÄLI STABILOINTITOIMENPITEITÄ ON SUORITETTU, NIIDEN KÄYTTÄMINEN VOIDAAN KESKEYTTÄÄ MILLOIN TAHANSA. EVLI PANKKI OYJ VOI STABILOINTIKAUPOILLA HANKKIA TAI LUOVUTTA A ENINTÄÄN 240.000 OSAKETTA. TÄLLAISILLE TOIMENPITEILLE VARATUN AJAN PÄÄTTYMISEN JÄLKEEN PÄÄJÄRJESTÄJÄ JULKAISEE HELSINGIN PÖRSSIN SÄÄNTÖJEN MUKAISESTI MYYTYJEN JA OSTETTUIJEN OSAKKEIDEN KOKONAISMÄÄRÄN SEKÄ MAINITTUIJEN KAUPPOJEN YLIMMÄN, ALIMMAN JA KESKIHINNAN.

TIETTYJÄ ENNUSTEITA KOSKEVA VAROITUS

Eräät kohdissa "Tiivistelmä", "Sijoituspäätöksessä huomioon otettavia seikkoja", "Liiketoiminnan kuvaus" sekä listalleottoesitteen muissa osissa esitetyt lausunnot perustuvat ennusteisiin. Tällaiset lausunnot ja tiedot perustuvat Yhtiön johdon käsityksiin tai Yhtiön saatavilla olevien tietojen mukaisiin oletuksiin. Listalleottoesitteessä Yhtiön tai sen johdon yhteydessä käytettävät ilmaukset "ennakoidaan," "käsityksen mukaan," "arvioidaan" ja "odotetaan" sekä muut vastaavat ilmaukset viittaavat ennusteisiin, jotka kuvaavat ainoastaan Yhtiön nykyisiä näkemyksiä tulevista tapahtumista, joihin liittyy tiettyjä riskejä, epävarmuustekijöitä ja oletuksia. Monet tekijät voivat johtaa siihen, että Yhtiön todelliset tulokset, toiminta tai saavutukset poikkeavat merkittävästi tällaisissa ennusteissa esitettävistä tuloksista, toiminnasta tai saavutuksista. Tämä koskee muun muassa Yhtiön tuotteisiin, palveluiden tekniseen kehitykseen, kasvun hallintaan, asiakassuhteisiin, yleisiin taloudellisiin tai liiketoiminnallisiin olosuhteisiin, koti- ja ulkomaisten lakien ja määräysten muutoksiin (mukaan lukien Euroopan unionin lainsäädäntö), verotukseen, kilpailu- ja hintaympäristöön sekä muihin listalleottoesitteessä esitettäviin tekijöihin liittyviä riskejä tai epävarmuustekijöitä. Joitakin näistä tekijöistä tarkastellaan yksityiskohtaisemmin kohdassa "Sijoituspäätöksessä huomioon otettavia seikkoja". Kuvattujen riskien tai epävarmuustekijöiden toteutuessa tai taustaoletusten osoittautuessa vääriksi, todelliset tulokset voivat poiketa merkittävästi tässä listalleottoesitteessä esitetyistä ennakoituista, oletetuista, arvioiduista tai odotetuista tuloksista.

TILINPÄÄTÖSTIETOJEN ESITYSTAPA JA TIETTYJÄ TERMIEN MÄÄRITELMIÄ

Listalleottoesitteessä esitettävät prosenttiluvut ja eräät muut luvut on pyöristetty lukemisen helpottamiseksi. Listalleottoesitteen taulukoissa esitettävien erien todellisten summien ja esitettyjen loppusummien mahdolliset erot johtuvat pyöristyksistä.

Tässä listalleottoesitteessä "dollari" ja "\$" tarkoittavat Yhdysvaltojen rahayksikköä, "punta" Iso-Britannian rahayksikköä ja "euro" ja "eur" Euroopan talous- ja rahaliittoon ("EMU") osallistuvien Euroopan unionin jäsenvaltioiden yhteistä rahayksikköä.

Jollei asiayhteydestä muuta johdu, tämän listalleottoesitteen viittaukset Osakkeeseen tai Osakkeisiin sisältävät viittauksen Osakeannissa tarjottaviin uusiin Yhtiön B-sarjan osakkeisiin sekä Instituutioannissa mahdollisesti tarjottaviin Lisäosakkeisiin. Viittaukset Osakeantiin sisältävät viittaukset Yhtiön Osakkeiden uusmerkintään, jota on luvattu tässä listalleottoesitteessä.

Lisäksi, viittaukset Osakeantiin ja -myyntiin sisältävät tämän listalleottoesitteen mukaisen uusien Yhtiön B-sarjan osakkeiden tarjoamisen sekä mahdollisen Lisäosakkeiden myynnin Instituutioannissa.

ESITTEESTÄ JA TILINTARKASTUKSESTA VASTUULLISET TAHOT

Yhtiö

Larox Oyj
Tukkikatu 1
53101 Lappeenranta

Laroxin hallitus

Hallituksen jäsenet käyvät ilmi seuraavasta taulukosta:

<u>Nimi</u>	<u>Asema</u>	<u>Syntynyt</u>	<u>Hallituksessa vuodesta</u>
Timo Vartiainen	Hallituksen puheenjohtaja	1955	1977
Katariina Aaltonen	Hallituksen jäsen	1959	1988
Nuutti Vartiainen	Hallituksen jäsen	1925	1977
Teppo Taberman	Hallituksen jäsen	1944	1995
Jouko Jaakkola	Hallituksen jäsen	1944	1999

Myyjät

Jos Pääjärjestäjä päättää korottaa Osakeannin ja -myynnin ylikysyntätilanteessa Instituutioannissa allokoitavien Osakkeiden määrää, ovat tällöin tarjottavien Lisäosakkeiden myyjinä: Katariina Aaltonen, Karoliina Kupias ja Timo Vartiainen (ks. ”Yhtiö, osakkeet ja osakepääoma – Osakkeenomistajat”).

Yhtiön ja Myyjien vakuutus

Larox Oyj vastaa tähän listalleottoesitteeseen sisällyvistä tiedoista. Yhtiön hallituksen jäsenten parhaan ymmärryksen mukaan tähän listalleottoesitteeseen sisältyvät tiedot vastaavat tosiasioita, eikä mitään asiaan todennäköisesti vaikuttavaa ole jätetty tiedoista pois.

Myyjät vastaavat tämän listalleottoesitteen kohdassa ”Yhtiö, osakkeet ja osakepääoma – Osakkeenomistajat” esitetystä tiedoista. Myyjien mukaan mainittuun kohtaan sisältyvät tiedot vastaavat tosiasioita eikä mitään heidän tiedossaan olevaa, asiaan todennäköisesti vaikuttavaa ole jätetty tiedoista pois.

Lappeenrannassa 30. päivänä huhtikuuta 2004

Larox Oyj
Hallitus

Myyjät

(Ks. ”Larox Oyj:n hallitus” ja ”Myyjät” yllä)

Liikkeeseenlaskijan neuvonantajat ja tilintarkastajat

Larox Oyj:n Osakeannin ja -myynnin pääjärjestäjänä toimii Evli Pankki Oyj, Corporate Finance, jonka kotipaikka on Helsinki, ja jonka toimipaikka sijaitsee osoitteessa Aleksanterinkatu 19 A, 00100 Helsinki.

Osakeannin ja -myynnin oikeudellisena neuvonantajana Osakeantiin ja -myyntiin liittyvissä oikeudellisissa seikoissa on toiminut Suomen oikeuden osalta Dittmar & Indrenius, jonka kotipaikka on Helsinki ja jonka toimipaikka sijaitsee osoitteessa Pohjoisesplanadi 25 A, 00100 Helsinki.

Larox Oyj:n tilintarkastajina on toiminut tilivuosina 2001 ja 2002 KHT Petteri Valkonen ja KHT Pasi Waris ja varatilintarkastajana PricewaterhouseCoopers Oy, KHT-yhteisö. PricewaterhouseCoopers Oy:n toimipaikka sijaitsee osoitteessa Itämerentori 2, 00100 Helsinki. Petteri Valkosen toimipaikka sijaitsee osoitteessa Kaupakatu 61, 53100 Lappeenranta ja Pasi Wariksen toimipaikka sijaitsee osoitteessa Kimpisenkatu 9, 53100 Lappeenranta. Tilivuonna 2003 tilintarkastajina on toiminut KHT Pasi Waris ja KHT Yrjö Tuokko ja varatilintarkastajana PricewaterhouseCoopers Oy KHT-yhteisö, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Kaarina Ha-

lonen ja toisena varatilintarkastajana HTM Vuokko Suutari. Yrjö Tuokon toimipaikka sijaitsee osoitteessa Tuokko Tilintarkastus Oy Paciuksenkatu 21, 00270 Helsinki ja Vuokko Suutarin toimipaikka osoitteessa Kallervonkatu 66, 53100 Lappeenranta. Tilivuonna 2004 ja listalleottoesitteen päivänä tilintarkastajana on PricewaterhouseCoopers Oy, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Kim Karhu ja KHT Yrjö Tuokko ja varatilintarkastajina ovat KHT Kaija Leppinen ja KHT Henrik Sormunen. Kim Karhun, Kaija Leppisen ja Henrik Sormusen toimipaikan osoite on Itämerentori 2, 00100 Helsinki.

SISÄLLYSLUETTELO

ESITTEESTÄ JA TILINTARKASTUKSESTA VASTUULLISET TAHOT	4
OSAKEANNIN JA -MYNNIN YLEISKUVAUS.....	7
TIIVISTELMÄ.....	10
YHTEENVETO LAROXIN TALOUDELLISESTA KEHITYKSESTÄ JA TUNNUSLUVUISTA.....	12
YHTEENVETO LAROXIN PRO FORMA TIEDOISTA	14
INSTITUUTIOANNIN EHDOT	17
YLEISÖANNIN EHDOT	19
HENKILÖSTÖANNIN EHDOT	21
OSAKEANNIN YLEISET EHDOT	23
SIJOITUSPÄÄTÖKSESSÄ HUOMIOON OTETTAVIA SEIKKOJA	26
OSAKEANNIN TAVOITTEET JA HANKITTAVIEN VAROJEN KÄYTTÖ.....	30
LAROXIN MARKKINAYMPÄRISTÖN KUVAUS.....	31
LIIKETOIMINNAN KUVAUS.....	34
LAROXIN HALLITUS, JOHTO JA HENKILÖSTÖ	45
YHTIÖ, OSAKKEET JA OSAKEPÄÄOMA	49
TILINPÄÄTÖSTIETOJEN SISÄLLYSLUETTELO.....	58
LAROX OYJ:N YHTIÖJÄRJESTYS	95
SUOMEN ARVOPAPERIMARKKINAT	98
VEROTUS.....	101

LIITE ENNAKKOTIETOJA LAROX KONSERNIN TULOKSESTA AJALTA 1.1-31.3.2004

OSAKEANNIN JA -MYYNIN YLEISKUVAUS

Tässä kuvataan lyhyesti Osakeantia ja -myyntiä. Yleiskuvaus tulisi lukea yhdessä jäljempänä esitettävien Instituutio-, Yleisö- ja Henkilöstöannin ehtojen sekä Osakeannin ja -myynnin yleisten ehtojen kanssa.

Osakeanti ja -myynti

Osakeanti ja -myynti koostuu Instituutioannista, Yleisöannista ja Henkilöstöannista. Osakeannissa tarjotaan enintään 1.350.000 Osaketta, mikä vastaa noin 17 % Yhtiön A- ja B-sarjan osakkeiden määrästä ja noin 2,8 % äänistä ennen Osakeantia. Näiden Osakkeiden yhteenlaskettu kirjanpidollinen vasta-arvo on 810.000 euroa (0,60 euroa kunkin osakkeen osalta).

Edellisessä kappaleessa mainittu enimmäismäärä on 2.100.000 Osaketta, jos Pääjärjestäjä päättää Osakeannin ylikysyntätilanteessa allokoida Lisäosakkeita Instituutioannissa. Tällöin Osakeanti ja -myynti vastaa kokonaisuudessaan noin 26,5 % Yhtiön A- ja B-sarjan osakkeiden määrästä ja noin 4,3 % äänistä ennen Osakeantia. Lisäosakkeet puolestaan vastaavat enintään noin 9,5 % Yhtiön osakkeiden lukumäärästä ja noin 1,5 % niiden tuottamasta äänistä ennen Osakeantia.

Edellyttäen, että Osakeanti merkitään kokonaisuudessaan, Osakeannin jälkeen Yhtiön osakepääoma tulee olemaan enintään 5.563.980 euroa jakaantuen 2.124.000 A-sarjan osakkeeseen ja enintään 7.149.300 B-sarjan osakkeeseen. Osakeannin ja -myynnin ehdot on esitetty kokonaisuudessaan tämän listalleottoesitteen kohdissa "Instituutioannin ehdot", "Yleisöannin ehdot", "Henkilöstöannin ehdot" ja "Osakeannin ja -myynnin yleiset ehdot".

Instituutioanti

Instituutioannissa tarjotaan alustavasti 985.000 Osaketta (jota voidaan korottaa jäljempänä mainittavalla Lisäosakkeiden määrällä) suomalaisten ja kansainvälisten institutionaalisten sijoittajien merkittäväksi ja ostettavaksi.

Lisäosakkeet

Myyjät ovat antaneet Evli Pankki Oyj:lle oikeuden myydä Osakeannin ja -myynnin ylikysyntätilanteessa enintään 750.000 omistamaansa Osaketta yllä mainitun Instituutioannin ehtojen mukaisesti suomalaisille ja kansainvälisille institutionaalisille sijoittajille. Myyjät päättävät kuitenkin mahdollisesta Lisäosakkeiden myynnin toteuttamisesta itsenäisesti sen jälkeen, kun Yhtiön hallitus on päättänyt Osakkeiden merkintähinnan Instituutioannissa. Lisäosakkeet allokoidaan Instituutioannissa merkintänsä antaneille sijoittajille samassa yhteydessä, kun Yhtiön hallitus päättää, Osakeannin ja -myynnin toteuttamisesta, sijoittajien tekemien merkintäsitoumusten hyväksymisestä osittain tai kokonaan sekä muista Osakeannin ja -myynnin ehdoista, arviolta 17.5.2004.

Yleisöanti

Yleisöannissa tarjotaan alustavasti 315.000 Osaketta merkittäväksi yleisölle Suomessa.

Henkilöstöanti

Henkilöstöannissa tarjotaan alustavasti 50.000 Osaketta Laroxin henkilökunnan merkittäväksi. Yhtiön johdolle on puolestaan suunnattu Osakeannista ja -myynnistä erillinen kannustinohjelma, jota on kuvattu kohdassa "Yhtiö, osakkeet ja osakepääoma – Kannustinohjelma".

Merkintähinta	<p>Yhtiön hallitus päättää Osakkeiden merkintähinnan Instituutioannissa arviolta 17.5.2004. Hinnoittelussa otetaan huomioon institutionaalisten sijoittajien osto- ja merkintätarjoukset ja Osakkeen pörssikurssi. Osakkeen merkintähinta julkistetaan pörssitiedotteella välittömästi hinnoittelun jälkeen. Lisäosakkeiden myyntihinta on sama kuin Osakkeiden merkintähinta Instituutioannissa.</p> <p>Osakkeiden merkintähinta Yleisöannissa on sama kuin Instituutioannissa, kuitenkin siten, että Yleisöannin merkintähinta ei ylitä Yleisöannin enimmäismerkintähintaa. Osakeannin ja -myynnin merkintähinnat ilmoitetaan pörssitiedotteella arviolta 17.5.2004.</p> <p>Osakkeiden merkintähinta Henkilöstöannissa on 10 prosenttia alempi kuin Yleisöannissa. Henkilöstöannin merkintähinta ilmoitetaan pörssitiedotteella arviolta 17.5.2004.</p>
Merkintäpaikka	<p>Instituutioannissa merkintäsitoumuksia ottaa vastaan Evli Pankki Oyj, Aleksanterinkatu 19A, 00100 Helsinki.</p> <p>Yleisö- ja henkilöstöannissa merkintäsitoumuksia otetaan vastaan eQ Pankin Internet-palvelussa, osoitteessa www.eQonline.fi, eQ Pankin toimitiloissa osoitteessa Mannerheimin aukio 1 A, Helsinki, sekä Yhtiön toimitiloissa, osoitteessa Tukkipolku 1, Lappeenranta</p>
Merkintäaika	<p>Osakeannin ja -myynnin merkintäaika alkaa 5.5.2004. Instituutioanti ja Yleisöanti voidaan keskeyttää aikaisintaan 7.5.2004 kello 16.00 jälkeen. Henkilöstöanti voidaan keskeyttää aikaisintaan 7.5.2004 kello 16.00 jälkeen. Osakeanti ja -myynti päättyy viimeistään 13.5.2004 kello 16.00.</p>
Maksut	<p>Yleisö- ja Henkilöstöannissa Osakkeet maksetaan merkintäsitoumusta annettaessa suorittamalla Merkintävarausmaksu kerrottuna merkityllä osakemäärällä. Merkintävarausmaksu Yleisöannissa on 7,95 euroa Osakkeelta ja Henkilöstöannissa 7,16 euroa Osakkeelta (yhdessä "Merkintävarausmaksu").</p> <p>Institutionaaliset sijoittajat maksavat hyväksytyt merkintäsitoumuksensa Järjestäjien antamien ohjeiden mukaan viimeistään 21.5.2004.</p>

Tärkeitä päivämääriä

5.5.2004	Instituutio-, Yleisö- ja Henkilöstöanti alkavat
7.5.2004	Instituutio-, Yleisö- ja Henkilöstöanti voidaan keskeyttää klo 16.00 jälkeen
13.5.2004	Instituutio-, Yleisö- ja Henkilöstöanti päättyvät viimeistään
17.5.2004 (arviolta)	Pörssitiedote Osakeannin ja -myynnin toteuttamisesta, merkintähinnasta ja määristä
17.5.2004 (arviolta)	Ilmoitus merkintäsitoumusten hyväksymisestä Instituutioannissa
17.5.2004 (arviolta)	Ilmoitus merkintäsitoumusten hyväksymisestä Yleisöannissa ja Henkilöstöannissa
21.5.2004 (arviolta)	Osakkeiden maksu Instituutioannissa
25.5.2004 (arviolta)	Osakkeiden kirjaaminen merkitsijöiden arvo-osuustileille Yleisö- ja Henkilöstö- ja Instituutioannissa
24.5.2004(arviolta)	Järjestäjä suorittaa mahdollisia merkintävarausmaksujen palautuksia Yleisö- ja Henkilöstöantiin osallistuneille
25.5.2004 tai 26.5.2004 (arviolta)	Osakkeiden noteerauksen arvioitu alkaminen Helsingin Pörssin I-listalla

TIIVISTELMÄ

Seuraava tiivistelmä perustuu kokonaisuudessaan tässä listalleottoesitteessä esitettyihin yksityiskohtaisiin tietoihin ja tilinpäätöstietoihin ja se tulisi lukea yhdessä niiden kanssa. Toisaalla tässä listalleottoesitteessä annetut määritelmät soveltuvat myös tähän tiivistelmään. Sijoittajien tulee tarkasti perehtyä tietoihin, jotka on esitetty tässä listalleottoesitteessä, erityisesti kohdassa "Sijoituspäätöksessä huomioon otettavia seikkoja".

Larox lyhyesti

Larox tarjoaa nesteen- ja kiintoaineenerotuksen prosessiratkaisuja ja niihin liittyviä jälkimarkkinapalveluita asiakkaille, jotka toimivat monilla eri prosessiteollisuuden osa-alueilla. Suurin osa Laroxin sovelluksista menee tällä hetkellä kaivos- ja metallurgiseen teollisuuteen ja kemianteollisuuteen.

Laroxin ratkaisut auttavat asiakkaita yksinkertaistamaan tuotantoprosessejaan, parantamaan prosessien kannattavuutta sekä lopputuotteiden laatua ja säästämään energiaa ympäristöystävällisellä tavalla. Hyvien markkinanäkymien vallitessa asiakkaat käyttävät Laroxin ratkaisuja laajentaakseen tuotantokapasiteettia ja poistaakseen tuotannon pullonkauloja. Heikossa kysyntätilanteessa tai tuotteidensa hinnan ollessa alhainen Laroxin ratkaisut auttavat tuotanto- ja ympäristönsuojelukustannusten alentamisessa. Parhailaan yli 3500 Larox-suodatinta on toiminnassa yli 50 maassa.

Vuonna 2000 Larox esitteli täysin uudistetut painesuodatinperheet: Larox M-sarjan kaivos- ja metalliteollisuuden ja Larox C-sarjan kemianteollisuuden käyttöön. Uusi tuoteperhe suunniteltiin tukemaan Laroxin uutta automaatiojärjestelmää, jolla voidaan hallita kokonaista suodatuslaitosta.

Laroxin tuotantoprosessi keskittyy alihankintaan ja verkottumiseen. Pääsääntöisesti vain strategiseen osamiseen liittyvät tuotantovaiheet (mm. kokoonpano ja testaus) suoritetaan omassa organisaatiossa. Kokoonpano tapahtuu Laroxin tehtailla Suomessa Lappeenrannassa ja Hollannissa Utrechtissa. Alihankkijoiden ja sopimusvalmistajien kanssa tehdään säännöllistä yhteistyötä. Tavoitteena on kehittää jatkuvasti uusia toimintamalleja, joilla voidaan lyhentää toimitusaikoja, parantaa laatua ja alentaa toimintaan liittyviä kustannuksia.

Laroxin kansainvälinen toiminta vaatii sekä jatkuvaa tuotteiden kehitystyötä että tietotaidon ylläpitämistä. Laroxin panostus tutkimukseen, laite- ja prosessikehitykseen, automaatiotuotteisiin ja koesuodatukseen oli vuonna 2003 noin 3,5 miljoonaa euroa eli noin 6,2 % liikevaihdosta.

Larox pyrkii myynnissä ja markkinoinnissa mahdollisimman hyvään maantieteelliseen kattavuuteen. Laroxin myynti on kanavoitu omien myyntitoimistojen (13 maassa) ja edustajaverkoston (yli 60 aktiivista edustajaa) kautta. Näiden kanavien kautta Yhtiön tuotteita myydään yli 70 maassa.

Laroxin liikevaihto tilikaudella 2003 oli 56,5 miljoonaa euroa (2002: 59,2 miljoonaa euroa). Tilikauden liikevoitto oli 4,16 miljoonaa euroa (2002: 2,26 miljoonaa euroa). 8.1.2004 Laroxin henkilöstömäärä oli 435 (31.12.2003: 280 / 31.12.2002: 314). Yhtiön tilauskanta 31.3.2004 oli noin 31,1 miljoonaa euroa.

Outokummun suodatinliiketoiminnan osto

Joulukuussa 2003 Larox ilmoitti ostavansa Outokummun Teknologia-liiketoimintaan kuuluvan suodatinliiketoiminnan. Kauppa toteutui tammikuun alussa 2004. Kauppa vahvisti Laroxin asemaa kansainvälisenä suodatusteknologiayrityksenä.

Yrityskauppa toteutettiin liiketoimintakauppana. Kauppahinta oli 31 miljoonaa euroa. Liiketoimintakaupalla ei ollut vaikutusta vuoden 2003 tuloslaskelmaan lukuun ottamatta vähäisiä rahoituskuluja. Taseessa vaikutus näkyy kasvaneena rahoitusomaisuutena ja velkapääomana, mikä heikensi omavaraisuusastetta ja velkaantumistasetta, mutta paransi rahoituksen tunnuslukuja.

Outokummulta siirtyvän liiketoiminnan liikevaihto vuonna 2003 oli noin 40 miljoonaa euroa ja liikevoitto ennen kertaluonteisia eriä noin 3,6 miljoonaa euroa. Kaupan kohteena olivat Outokumpu Technology GmbH:n painesuodatinliiketoiminta Saksassa, hollantilaisen Royal Pannevis bv:n imunauhasuodatinliiketoiminta sekä Outokumpu Mintec Oy:n imusuodatinliiketoiminta Suomessa. Kaupan myötä Laroxille siirtyi 172 henkilöä.

Näkymät vuodelle 2004

Larox-konsernin liikevaihtotavoite vuodelle 2004 on noin 100 miljoonaa euroa. Laroxin tilauskanta 31.3.2004 oli noin 31,1 miljoonaa euroa. Yhdistymisestä on arvioitu saatavan noin 4 miljoonan euron vuotuiset synergiaedut, joiden arvioidaan toteutuvan täysimääräisesti vuodesta 2005 alkaen. Konsernin taloudelliseen kehitykseen aiheuttaa epävarmuutta edelleen yleinen markkinatilanne.

Osakeannin ja -myynnin taustaa

Osakeannin ja -myynnin keskeisiä tavoitteita on Laroxin taserakenteen vahvistaminen ja osakaspohtajan laajentaminen.

Konserni aikoo käyttää Osakeannilla hankittavat varat pääasiallisesti Outokummun kanssa solmitun liiketoimintakaupan kauppasumman jälleenrahoittamiseen. Lisäksi Osakeannilla halutaan kehittää henkilökunnan palkitsemis- ja kannustinjärjestelmää.

Osakeannilla ja -myynnillä pyritään myös parantamaan Konsernin tunnettuutta sekä Suomessa että ulkomailla, laajentamaan Yhtiön osakaspohtajaa sekä luomaan edellytykset Yhtiön osakkeen siirtymiseksi Helsingin Pörssin päälistalle. Tällä hetkellä Yhtiön osakkeet ovat julkisesti noteerattuja Helsingin Pörssin I-listalla. Yhtiön tarkoituksena on hakea jatkossa kaikkien nykyisten ja Osakeannin yhteydessä liikkeeseenlaskettavien B-sarjan osakkeidensa julkista noteerausta Helsingin Pörssin päälistalla, jos päälistalle ottamisen edellytykset täyttyvät Osakeannin ja -myynnin seurauksena.

YHTEENVETO LAROXIN TALOUDELLISESTA KEHITYKSESTÄ JA TUNNUSLUVUIS- TA

Konsernin kehitys 1999-2003 1 000 €	Ks. erittely alla 2003 oikaistu					
	2003	2002	2001	2000	1999	
Toiminnan laajuus						
Liikevaihto	56 519	56 519	59 221	66 959	55 372	46 103
Liikevaihdon muutos %	-4,6	-4,6	-11,6	20,9	20,1	4,0
Viennin ja ulkomaantoiminnan osuus %	92	92	93	92	94	93
Henkilömäärä (lkm)	280	280	314	294	256	286
Liikevaihto/henkilö	202	202	189	228	216	161
Kokonaisvelat	23 648	41 745	30 349	26 516	22 661	24 600
Lyhytaikaiset velat	15 580	14 177	19 558	17 335	15 685	16 135
Oma pääoma	15 120	15 016	13 647	15 198	13 157	10 502
Sijoitettu pääoma	27 849	47 245	33 744	31 289	27 661	29 120
Taseen loppusumma	38 768	56 761	43 996	41 714	35 818	35 102
Investoinnit	1 456	1 456	3 916	2 135	2 298	1 075
Investoinnit %	2,6	2,6	6,6	3,2	4,1	2,3
Tilaukanta milj.€	13,8	13,8	13,2	20,7	19,8	15,8
Tutkimus- ja kehitysmenot	3 500	3 500	3 800	3 500	3 600	2 700
Tutkimus- ja kehitysmenot %	6,2	6,2	6,4	5,2	6,5	5,9
Tulos ja kannattavuus						
Poistot	2 121	2 121	1 737	1 435	1 552	1 583
Liikevoitto	4 160	4 160	2 258	5 481	5 227	3 504
Rahoitustuotot ja -kulut	-992	-1 097	-1 627	-788	-647	-888
Tulos ennen satunnaisia eriä ja veroja	3 168	3 063	631	4 693	4 603	2 592
Tulos ennen veroja	2 152	2 047	631	4 693	4 603	2 635
Liikevoitto %	7,4	7,4	3,8	8,2	9,4	7,6
Nettorahoituskulut %	1,8	1,9	2,7	1,2	1,2	1,9
Tulos ennen satunnaiseriä ja veroja %	5,6	5,4	1,1	7,0	8,3	5,6
Tulos ennen veroja %	3,8	3,6	0,2	4,8	6,1	4,7
Oman pääoman tuotto %	17,2	16,5	0,9	21,8	28,4	23,1
Sijoitetun pääoman tuotto %	13,6	10,4	7,0	19,2	19,7	11,6
Rahoitus						
Quick ratio	1,3	3,1	1,0	1,1	0,9	0,8
Current ratio	1,5	3,0	1,4	1,6	1,4	1,4
Omavaraisuus %	43,2	28,3	32,7	38,5	38,0	30,4
Suhteellinen velkaantuneisuus %	35,2	67,2	47,3	36,2	38,7	52,0

Alla oleva liite on otettu Laroxin 1.1.2003 - 31.12.2003 tilinpäätöksen liitetiedoista (ks. s. 82)

Outokummun suodatinliiketoimintojen ostoon (toteutettu 8.1.2004) liittyvien erien oikaisut

Seuraavat Outokummun suodatinliiketoimintojen ostoon liittyvät erät sisältyvät vuoden 2003 tuloslaskelmaan ja taseeseen.

Erät on oikaistu konsernin kehitys -tunnuslukusarjan sarakkeessa "2003 oikaistu".

Korkokulut	-105
Ennakkomaksut	-192
Rahat ja pankkisaamiset	-17 800
Tilikauden tulos	105
Lainat rahoituslaitoksilta	-19 500
Ostovelat	1 441
Siirtovelat	-38

Osakekohtaiset tunnusluvut

	2 003	2002	2001	2000	1999
Konsernin tulos/osake, €	0,30	0,02	0,41	0,42	0,27
Emon tulos/osake, €	-0,09	0,09	0,37	0,41	0,16
Oma pääoma/osake, €	1,90	1,72	1,92	1,66	1,33
Osinko/osake, €	0,17	0,07	0,17	0,15	0,08
Osinko/tulos, %	55,8	415,9	41,0	35,4	29,9
Efektiivinen osinkotuotto, %	4,2	2,2	7,6	8,8	3,8
Hinta/voitto -suhde (P/E)	13,2	187,2	5,4	4,0	7,9
Osakkeen kurssikehitys					
Keskikurssi, €	3,21	3,01	2,02	2,12	1,90
Alin kurssi, €	2,00	2,17	1,67	1,48	1,47
Ylin kurssi, €	4,00	3,67	2,28	2,60	2,67
Kurssi tilikauden lopussa, €	3,93	3,00	2,20	1,71	2,12
Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa					
A-osakkeet, milj.€*)	8,4	6,8	4,7	3,6	4,5
B-osakkeet, milj.€	22,8	18,7	12,8	9,1	12,3
Yhteensä	31,2	25,5	17,4	12,7	16,8
Osakkeiden vaihdon kehitys					
B-osakkeet, 1000 kpl	117,6	2 373,6	337,5	503,1	709,5
Osuus B-osakkeiden keskim. lkm:stä, %	2,0	40,9	5,8	8,7	12,2
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä, 1000 kpl	5 799,3	5 799,3	5 799,3	5 799,3	5 799,3
Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa					
A-sarja, 1 000 kpl	2 124	2 124	2 124	2 124	2 124
B-sarja, 1 000 kpl	5 799,3	5 799,3	5 799,3	5 799,3	5 799,3
Yhteensä, 1 000 kpl	7 923,3	7 923,3	7 923,3	7 923,3	7 923,3

Osakekohtaiset luvut ovat osakeantioikaistuja.

*) A-osakkeen kohdalla käytetty julkisesti noteeratun B-osakkeen tilikauden viimeistä kaupantekokurssia.

Yllä esitetyt tunnusluvut on muutettu vastaamaan Yhtiön kunkin osakkeen splittausta kolmeen osakkeeseen, mistä Yhtiön varsinainen yhtiökokous päätti 17.3.2004

YHTEENVETO LAROXIN PRO FORMA TIEDOISTA

YHTIÖN TILINTARKASTAMATTOMAT PRO FORMA TIEDOT

Yhtiö on laatinut tilintarkastamattomat pro forma-laskelmat vuodelta 2003 kuvaamaan tammikuussa 2004 tapahtuneen Outokummun suodatinliiketoiminnan hankinnan vaikutusta yhtiön toiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan. Yhtiön hallituksen käsityksen mukaan pro forma-laskelmat ovat tarpeen, jotta kyettäisiin arvioimaan syntyneen kokonaisuuden taloudellista asemaa ja liiketoimintaa sekä niiden kehittymistä ja yhtiötä sijoituskohteena. Pro forma-informaatio on laadittu havainnollistamistarkoituksessa, eikä se luonteensa takia anna sellaisenaan todellista kuvaa konsernin taloudellisesta asemasta tai tuloksesta tilikaudella 2003. Pro forma tiedot on laadittu olettaen, että liikkeeseenlaskija olisi toteuttanut liiketoimen pro forma kauden alussa tai pro forma taseen osalta tasepäivänä. Pro forma-tuloslaskelma ja –tase eivät siten vastaa toisiaan eikä pro forma tase kuvasta pro forma tuloslaskelman oikaisujen kumulatiivista vaikutusta.

Pro forma laskelmat on laadittu yhdistelemällä Larox konsernin virallinen tuloslaskelma vuodelta 2003 ja tase tilanteesta 31.12.2003 hankitun liiketoiminnan eriytettyyn tilintarkastamattomaan tuloslaskelmaan ja taseeseen vastaavalta ajanjaksolta. Hankitun liiketoiminnan eriyttämiseksi on tehty tiettyjä oikaisuja, jotka on esitetty kohdassa Hankitun liiketoiminnan eriytettyjen tilintarkastamattomien tilinpäätöstietojen laadintaperiaatteet (ks. s. 63).

Tilintarkastamaton pro forma-laskelma on laadittu olennaisilta osin Laroxin soveltamien laskentaperiaatteiden mukaisesti.

Tilintarkastamaton pro forma-laskelma on vain yhteenveto ja sitä tulee tarkastella yhdessä toisaalla tässä listalleottoesitteessä esitettyjen tietojen kanssa.

Laroxin siirtyessä IFRS:n mukaiseen raportointiin, esitetty liiketoimintakauppa tulee kirjata näiden kansainvälisten tilinpäätösstandardien mukaisesti. Näin ollen liikearvon ja muiden tase-erien lopulliset määrät voivat poiketa tässä esitettävästä alustavasta pro forma laskelmasta. Samasta syystä myös liikearvon poistot, tuloverot tai muut erät voivat poiketa alustavasta laskelmasta.

Muun muassa seuraavat hankitun liiketoiminnan tase-erät voivat vaikuttaa liikearvon määrään määräysvallan siirtymispäivänä, kun noudatetaan IFRS –standardien mukaisia periaatteita:

- Hankittujen aineettomien hyödykkeiden (muut kuin liikearvo) osalta IFRS-standardit edellyttävät suomalaista käytäntöä laajempaa aineettomien hyödykkeiden tunnistamista ja arvostamista käypään arvoon hankintahetkellä. Mahdollisesti identifioitavia aineettomia hyödykkeitä voivat olla esimerkiksi hankitut tuotemerkit, patentit, tilauskanta, erilaiset asiakas- ja toimittajasopimukset.
- Hankitut aineelliset hyödykkeet tulee arvostaa hankintahetken käypään arvoon, samoin kuin hankinnassa siirtyvät velat ja ehdolliset vastuut.

Larox konserni
Tuloslaskelma 1.1.-31.12.2003

	Larox konserni	Hankittu liiketoiminta	Oikaisut	Pro forma yhteensä
Liikevaihto	56 519	39 639	0	96 158
Kulut ¹⁾	-52 359	-37 535	-2 260	-92 154
Liikevoitto	4 160	2 104	-2 260	4 004
Rahoitustuotot ja -kulut	-1 097	-139	-1 510	-2 746
Satunnaiset kulut ²⁾	-1 016	0	0	-1 016
Verot	-401	-524	1 093	168
Tilikauden tulos	1 646	1 441	-2 677	410

¹⁾ Hankitun liiketoiminnan kuluihin sisältyy kertaluonteisia uudelleenjärjestelykuluja yhteensä 1,5 milj EUR vuonna 2003.

²⁾ Larox-konsernin satunnaisiin kuluihin on kirjattu 1,0 milj EUR alaskirjaus kaivostoiminnan sitoutuneesta pääomasta.

Larox konserni
Tase 31.12.2003

1 000 €	Larox konserni	Hankittu liiketoiminta	Oikaisut	Pro forma yhteensä
Aineeton käyttöomaisuus	3 394	0	3 500	6 894
Aineellinen käyttöomaisuus	10 704	3 544	707	14 955
Sijoitukset	828	0	0	828
Konserniliikearvo	0	0	17 059	17 059
Vaihto-omaisuus	9 047	6 756	0	15 803
Saamiset ja muut varat	13 459	0	-192	13 267
Rahat ja pankkisaamiset	19 329	1 552	-17 800	3 081
Vastaavaa	56 761	11 852	3 274	71 887
Oma pääoma	15 016	9 734	-9 629	15 121
Varaukset	623	0	0	623
Pitkäaikainen vieras pääoma	26 945	361	11 500	38 806
Lyhytaikainen vieras pääoma	14 177	1 757	1 403	17 337
Vastattavaa	56 761	11 852	3 274	71 887

Larox konsernin tunnuslukuinformaatio pro forma	2003
Liikevaihto, milj	96,2
Liiketulos, milj	4,0
Kauden tulos, milj	0,4
Tulos per osake	0,14
Oma pääoma milj	15,1
Oma pääoma per osake	1,91
Taseen loppusumma, milj	71,9
Nettovelkaantumisaste, %	3,1
Omavaraisuusaste, %	22,4
Oma pääoman tuotto, %	9,9
Sijoitetun pääoman tuotto, %	8,4
Henkilökunnan lukumäärä kauden lopussa	435

INSTITUUTIOANNIN EHDOT

Sijoittajan tulisi Instituutioannin ehtojen lisäksi tutustua kohtaan "Osakeannin ja -myynnin yleiset ehdot".

Instituutioannissa tarjottavat Osakkeet

Instituutioannissa tarjotaan alustavasti yhteensä 985.000 Osaketta suomalaisten ja kansainvälisten institutionaalisten sijoittajien merkittäväksi ja ostettavaksi ("Instituutioanti"). Tämä vastaa noin 73 % Osakeannissa tarjottavista osakkeista (jos Lisäosakkeita ei lasketa Osakeannin osakemäärään). Yhtiön hallitus voi ilman rajoituksia korottaa tai alentaa Instituutioannin Osakkeiden määrää eri sijoittajaryhmien Osakeantiin ja -myyntiin kohdistamasta kysynnästä riippuen.

Myyjät (ks. kohta Esitteestä ja tilintarkastuksesta vastuulliset tahot – Myyjät) ovat antaneet Evli Pankki Oyj:lle lisäksi oikeuden allokoida Instituutioannissa Myyjien puolesta Osakeannin ja -myynnin ylikysyntätilanteessa enintään 750.000 Lisäosaketta. Myyjät päättävät kuitenkin mahdollisesta Lisäosakkeiden myynnin toteuttamisesta itsenäisesti sen jälkeen, kun Yhtiön hallitus on päättänyt Osakeannin ja -myynnin toteuttamisesta ja Osakkeiden merkintähinnan Instituutioannissa. Lisäosakkeet allokoidaan tällöin Evli Pankki Oyj:n harkinnan mukaisesti ja Instituutioannissa merkintänsä antaneille sijoittajille samassa yhteydessä, kun Yhtiön hallitus päättää sijoittajien Osakeannissa ja -myynnissä tekemien merkintäsitoumusten hyväksymisestä osittain tai kokonaan sekä muista Osakeannin ja -myynnin ehdoista, arviolta 17.5.2004.

Merkintä- ja osallistumisoikeus

Instituutioannissa merkintäsitoumusten tulee käsittää vähintään 10.000 Osaketta. Institutionaalisella sijoittajalla tarkoitetaan tällaista vähintään 10.000 Osakkeen osto- tai merkintätarjouksen antanutta sijoittajaa. Merkintäsitoumuksen on oltava kahdellasadalla jaollinen.

Instituutioannissa Osakkeet tarjotaan osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen institutionaalisten sijoittajien merkittäväksi. Merkintäetuoikeudesta poikkeamisen syyt ovat Outokummulta hankittujen liiketoimintojen kauppahinnan rahoittaminen, taseen vahvistaminen vastaamaan Yhtiön tavoitteita sekä Yhtiön osakaskunnan laajentaminen Helsingin Pörssin päälistan vaatimusten täyttämiseksi, osakkeiden likviditeetin lisääminen ja yhtiön rahoitusmahdollisuuksien turvaaminen tulevaisuudessa. Näillä perusteilla katsotaan merkintäetuoikeudesta poikkeamisella olevan Yhtiön kannalta painava taloudellinen syy.

Merkintäaika

Institutionaaliset sijoittajat voivat antaa merkintäsitoumuksia 5.5.2004 kello 10.00 alkaen 13.5.2004 kello 16.00 saakka (Suomen aikaa). Yhtiön hallituksella on mahdollisessa ylikysyntätilanteessa oikeus keskeyttää Instituutioanti 7.5.2004 klo 16.00 jälkeen Yleisöannista ja Henkilöstöannista riippumatta.

Merkintähinta

Yhtiön hallitus päättää arviolta 17.5.2004 Osakkeiden merkintähinnan Instituutioannissa. Hinnoittelussa otetaan huomioon institutionaalisten sijoittajien osto- ja merkintätarjoukset ja Osakkeen pörssikurssi. Osakkeen merkintähinta julkistetaan pörssitiedotteella välittömästi hinnoittelun jälkeen.

Merkintäpaikka

Instituutioannissa tarjottavia Osakkeita koskevia merkintäsitoumuksia ottaa vastaan Evli Pankki Oyj, Aleksanterinkatu 19A, 4. krs, Helsinki.

Merkintöjen hyväksyminen ja vahvistusilmoitus

Yhtiön hallitus tekee päätöksen sijoittajien Instituutioannissa tekemien merkintäsitoumuksien hyväksymisestä kokonaan tai osittain arviolta 17.5.2004. Hyväksytyistä merkintäsitoumuksista lähetetään vahvistusilmoitus sijoittajille välittömästi tämän jälkeen.

Osakkeiden maksu

Institutionaaliset sijoittajat maksavat hyväksytyt merkintäsitoumuksensa Järjestäjien antamien ohjeiden mukaan viimeistään 21.5.2004 klo 10.00 mennessä. Järjestäjillä on oikeus hylätä merkintäsitoumus osittain tai kokonaan, ellei sitä ole maksettu näiden ehtojen ja annettujen ohjeiden mukaisesti.

YLEISÖANNIN EHDOT

Sijoittajan tulisi Yleisöannin ehtojen lisäksi tutustua kohtaan "Osakeannin ja -myynnin yleiset ehdot".

Yleisöannissa tarjottavat Osakkeet

Yleisöannissa Suomessa tarjotaan alustavasti 315.000 Osaketta, mikä vastaa noin 23,3 % Osakeannissa tarjottavista Osakkeista (jos Lisäosakkeita ei lasketa Osakeannin osakemäärään). Yhtiön hallitus voi ilman rajoituksia korottaa tai alentaa Osakkeiden määrää eri sijoittajaryhmien Osakeantiin ja -myyntiin kohdistamasta kysynnästä riippuen.

Merkintäoikeus

Yleisöannissa Osakkeet tarjotaan osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen yleisön merkittäväksi Suomessa. Merkintäetuoikeudesta poikkeamisen syyt ovat Outokummulta hankittujen liiketoimintojen kauppahinnan rahoittaminen, taseen vahvistaminen vastaamaan Yhtiön tavoitteita sekä Yhtiön osakaskunnan laajentaminen Helsingin Pörssin päälistan vaatimusten täyttämiseksi, osakkeiden likviditeetin lisääminen ja yhtiön rahoitusmahdollisuuksien turvaaminen tulevaisuudessa. Näillä perusteilla katsotaan merkintäoikeudesta poikkeamisella olevan Yhtiön kannalta painava taloudellinen syy.

Merkinnän vähimmäis- ja enimmäismäärät

Yleisöannissa merkintäsitoumuksen on oltava vähintään 200 Osaketta ja enintään 5.000 Osaketta. Merkintäsitoumuksen on oltava kahdellasadalla jaollinen.

Merkintäaika

Yleisö voi antaa merkintäsitoumuksia 5.5.2004 kello 10.00 alkaen 13.5.2004 kello 16.00 saakka (Suomen aikaa). Yhtiön hallituksella on oikeus Yleisöannin keskeyttämiseen mahdollisessa ylikysyntätilanteessa 7.5.2004 kello 16.00 jälkeen Instituutioannista ja Henkilöstöannista riippumatta. Yleisöannin keskeytys tapahtuu samanaikaisesti kaikilla merkintäkanavilla.

Merkintähinta

Osakkeiden merkintähinta Yleisöannissa on sama kuin Instituutioannissa, kuitenkin siten, että Yleisöannin osakekohtainen merkintähinta ei ylitä Yleisöannin enimmäismerkintähintaa, joka on sama kuin Merkintävarausmaksu, 7,95 euroa. Yleisöannin merkintähinta ilmoitetaan pörssitiedotteella arviolta 17.5.2004, jolloin Yhtiön hallitus päättää Yleisöannin merkintähinnasta.

Merkintäpaikat

Yleisöannissa osakkeiden merkintäsitoumuksia otetaan vastaan eQ Pankin Internet-palvelussa, osoitteessa www.eQonline.fi, eQ Pankin toimitiloissa, osoitteessa Mannerheiminaukio 1 A, Helsinki ja Yhtiön toimitiloissa, osoitteessa Tukkipätkä 1, Lappeenranta. Internet-palvelussa voi tehdä merkintäsitoumuksia koko merkintäajan kaikkina vuorokaudenaikoina. Toimipisteet Helsingissä ja Lappeenrannassa ovat avoinna merkintäaikana pankkipäivinä klo 10-17.

Osakkeiden maksu

Yleisöannissa Osakkeet maksetaan merkintäsitoumuksesta annettaessa suorittamalla Yleisöannin enimmäismerkintähintaa vastaava Merkintävarausmaksu kerrottuna merkityllä osakemäärällä.

Osakkeiden maksu voidaan suorittaa seuraavalla tavalla:

eQ Pankin Internet-palvelussa merkintäsitoumuksen tehneiden sijoittajien on maksettava Merkintävarausmaksu elektronisena Solo-, Verkkopankki-, Kultaraha- tai Sp/Pop-maksuna Internet-pankkiyhityden avulla. Merkintä on maksettava merkintäsitoumuksen tekijän nimissä olevalta tililtä. Tilinhaltijatietoa käytetään osana merkintäsitoumuksen tekijän tunnistamista. Mikäli maksu suoritetaan tililtä, jonka haltija on eri kuin merkintäsitoumuksen tekijä, voidaan merkintäsitoumus hylätä. Merkintäsitoumuksen tekijän on tarkistettava oma päivälimiittinsä tilipankista. Maksun ylittäessä päivälimiitin maksetaan merkintäsitoumuksen tekemisen yhteydessä päivälimiitin sallima maksimimäärä ja ylittävä osa maksetaan saman pankkipäivän kuluessa samalle tilille samalla viitteellä. eQ Pankin asiakkaat voivat myös maksaa merkintäsitoumuksensa eQ Pankissa olevalta eQ Tililtään. eQ Pankin asiakkaiden tulee maksaa merkintä siten, että varausmaksu on kokonaisuudessaan eQ Pankin merkintätilillä merkintää seuraavan pankkipäivän aikana, kuitenkin siten, että alkuperäisen merkintäajan viimeisenä päivänä tehtyihin merkintöihin liittyvä maksu on oltava eQ Pankin merkintätilillä kokonaisuudessaan vielä saman pankkipäivän aikana.

Fyysisessä merkintäpisteessä tehdyn merkintäsitoumuksen yhteydessä merkitsijälle annetaan maksuohjeet ja viitepankiksiirto maksun suorittamiseksi. Merkintä tulee maksaa siten, että varausmaksu on kokonaisuudessaan eQ Pankin merkintätilillä merkintää seuraavan pankkipäivän aikana, kuitenkin siten, että alkuperäisen merkintäajan viimeisenä päivänä tehtyihin merkintöihin liittyvä maksu on oltava eQ Pankin merkintätilillä kokonaisuudessaan vielä saman pankkipäivän aikana.

Pääjärjestäjällä on oikeus hylätä merkintäsitoumus osittain tai kokonaan, ellei sitä ole maksettu näiden ehtojen, Järjestäjän tai Yhtiön johdon antamien ohjeiden mukaisesti.

Merkintöjen hyväksyminen ja vahvistusilmoitus

Yhtiön hallitus tekee päätöksen merkitsijöiden Yleisöannissa tekemien merkintäsitoumuksien hyväksymisestä kokonaan tai osittain arviolta 17.5.2004. Yleisöannissa Osakkeet allokoidaan suhteellisin osuuksin riippuen merkintäsitoumuksen määrästä ja Yhtiön ja Pääjärjestäjän tarkemmin määrittelemien periaatteiden mukaan. Hyväksytyistä merkintäsitoumuksista lähetetään tämän jälkeen vahvistusilmoitus merkitsijöille näiden Järjestäjälle ilmoittamaan sähköposti- tai postiosoitteeseen.

Merkintävarausmaksun palauttaminen

Mikäli merkintäsitoumusta ei hyväksytä kokonaisuudessaan, mikäli se hylätään tai mikäli Yhtiö ei tee uusmerkintäpäätöstä, tai Osakkeen merkintähinta on alempi kuin Osakkeesta suoritettu Merkintävarausmaksu, maksetaan Merkintävarausmaksu tai siitä palautettava osuus takaisin merkitsijän ilmoittamalle euromääräiselle pankkitilille Suomessa 24.5.2004 alkaen. Mahdolliselle palautettavalle määrälle ei makseta korkoa.

HENKILÖSTÖANNIN EHDOT

Sijoittajan tulisi Henkilöstöannin ehtojen lisäksi tutustua kohtaan "Osakeannin ja -myynnin yleiset ehdot".

Henkilöstöannissa tarjottavat Osakkeet

Henkilöstöannissa tarjotaan alustavasti 50.000 Osaketta Konsernin henkilökunnan merkittäväksi. Tämä vastaa noin 3,7 % Osakeannissa tarjottavista Osakkeista (kun Lisäosakkeita ei lasketa Osakeannin osakemäärään). Yhtiön hallitus voi ilman rajoituksia korottaa tai alentaa Osakkeiden määrää eri sijoittajaryhmien Osakeantiin ja -myyntiin kohdistamasta kysynnästä riippuen.

Merkintäoikeus

Henkilöstöannissa Osakkeet tarjotaan osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen Laroxin henkilökunnan merkittäväksi Suomessa ja tietyissä muissa valtioissa, ottaen huomioon Osakkeiden myyntirajoitukset (ks. "Osakeannin ja -myynnin yleiset ehdot - Myyntirajoitukset"). Merkintäetuoikeudesta poikkeamisen syyt ovat Outokummulta hankittujen liiketoimintojen kauppahinnan rahoittaminen, taseen vahvistaminen vastaamaan Yhtiön tavoitteita sekä Yhtiön osakaskunnan laajentaminen Helsingin Pörssin päälistan vaatimusten täyttämiseksi, osakkeiden likviditeetin lisääminen ja yhtiön rahoitusmahdollisuuksien turvaaminen tulevaisuudessa sekä henkilökunnan kannustaminen. Näillä perusteilla katsotaan merkintäoikeudesta poikkeamisella olevan Yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Oikeus Osakkeiden merkintään Henkilöstöannissa on merkintäsitoumuksen 13.5.2004 mennessä tehneillä niillä Laroxin palveluksessa olevilla henkilöillä, joille Yhtiö on toimittanut vahvistuksen oikeudesta osallistua Henkilöstöantiin, sekä Laroxin hallitusten jäsenillä ja toimitusjohtajilla, Myyjä lukuun ottamatta. Oikeus osallistua Henkilöstöantiin on henkilökohtainen, eikä se ole siirrettävissä. Merkintään oikeutettu voi kuitenkin tehdä merkinnän valtuutetun välityksellä. Henkilöstöantiin osallistuva voi halutessaan osallistua myös Yleisöantiin tai Instituutioantiin.

Merkinnän vähimmäis- ja enimmäismäärät

Henkilöstöannissa merkintäsitoumuksen on oltava vähintään 200 Osaketta ja enintään 5.000 Osaketta. Merkintäsitoumuksen on oltava kahdellasadalla jaollinen.

Merkintäaika

Henkilökunta voi antaa merkintäsitoumuksia 5.5.2004 kello 10.00 alkaen 13.5.2004 kello 16.00 saakka (Suomen aikaa). Yhtiön hallituksella ei ole oikeutta keskeyttää merkintäsitoumusten vastaanottamista ennen 7.5.2004 kello 16.00.

Merkintähinta

Osakkeiden merkintähinta Henkilöstöannissa on 10 prosenttia alempi kuin Yleisöannissa. Henkilöstöannin merkintähinta ilmoitetaan pörssitiedotteella arviolta 17.5.2004. Henkilöstöannin merkintähinta on kuitenkin enintään Merkintävarausmaksu, 7,16 euroa.

Merkintäpaikat

Henkilöstöannissa osakkeiden merkintäsitoumuksia otetaan vastaan eQ Pankin Internet-palvelussa, osoitteessa www.eQonline.fi, eQ Pankin toimitiloissa, osoitteessa Mannerheiminaukio 1 A, Helsinki ja Yhtiön toimitiloissa, osoitteessa Tukkipäivä 1, Lappeenranta. Internet-palvelussa voi tehdä merkintäsitoumuksia koko merkintäajan kaikkina vuorokaudenaikoina. Toimipisteet Helsingissä ja Lappeenrannassa ovat avoinna merkintäaikana pankkipäivinä klo 10–17.

Yhtiön johto antaa henkilökunnalle tarkemmat ohjeet merkintöjen tekemisestä.

Osakkeiden maksu

Henkilöstöannissa Osakkeet maksetaan merkintäsitoumusta annettaessa suorittamalla Henkilöstöannin enimmäismerkintähintaa vastaava Merkintävarausmaksu kerrottuna merkityllä osakemäärällä.

Osakkeiden maksu voidaan suorittaa seuraavilla vaihtoehtoisilla tavoilla:

eQ Pankin Intenet-palvelussa merkintäsitoumuksen tehneiden sijoittajien on maksettava Merkintävarausmaksu elektronisena Solo-, Verkkopankki-, Kultaraha- tai Sp/Pop-maksuna Internet-pankkiyhteyden avulla. Merkintä on maksettava merkintäsitoumuksen tekijän nimissä olevalta tililtä. Tilinhaltijatietoa käytetään osana merkintäsitoumuksen tekijän tunnistamista. Mikäli maksu suoritetaan tililtä, jonka haltija on eri kuin merkintäsitoumuksen tekijä, voidaan merkintäsitoumus hylätä. Merkintäsitoumuksen tekijän on tarkistettava oma päivälimiittiinsä tilipankista. Maksun ylittäessä päivälimiitin maksetaan merkintäsitoumuksen tekemisen yhteydessä päivälimiitin sallima maksimimäärä ja ylittävä osa maksetaan saman pankkipäivän kuluessa samalle tilille samalla viitteellä. eQ Pankin asiakkaat voivat myös maksaa merkintäsitoumuksensa eQ Pankissa olevalta eQ Tililtään. eQ Pankin asiakkaiden tulee maksaa merkintä siten, että varausmaksu on kokonaisuudessaan eQ Pankin merkintätilillä merkintää seuraavan pankkipäivän aikana, kuitenkin siten, että alkuperäisen merkintäajan viimeisenä päivänä tehtyihin merkintöihin liittyvä maksu on oltava eQ Pankin merkintätilillä kokonaisuudessaan vielä saman pankkipäivän aikana.

Fyysisessä merkintäpisteessä tehdyn merkintäsitoumuksen yhteydessä merkitsijälle annetaan maksuohjeet ja viitepankiksiirto maksun suorittamiseksi. Merkintä tulee maksaa siten, että varausmaksu on kokonaisuudessaan eQ Pankin merkintätilillä merkintää seuraavan pankkipäivän aikana, kuitenkin siten, että alkuperäisen merkintäajan viimeisenä päivänä tehtyihin merkintöihin liittyvä maksu on oltava eQ Pankin merkintätilillä kokonaisuudessaan vielä saman pankkipäivän aikana.

Ulkomaisten henkilöiden osalta Yhtiö tai Järjestäjät antavat kyseisille henkilöille tarkemmat ohjeet Osakkeiden maksamisesta. Ulkomaiset henkilöt, jotka merkitsevät Osakkeita Henkilöstöannissa valtuuttavat tarvittaessa Yhtiön tai Pääjärjestäjän avaamaan puolestaan arvo-osuustilin tai muutoin säilyttämään merkittyjä Osakkeita.

Pääjärjestäjällä on oikeus hylätä merkintäsitoumus osittain tai kokonaan, ellei sitä ole maksettu näiden ehtojen, Järjestäjän tai Yhtiön johdon antamien ohjeiden mukaisesti.

Merkintöjen hyväksyminen ja vahvistusilmoitus

Yhtiön hallitus tekee päätöksen merkitsijöiden Henkilöstöannissa tekemien merkintäsitoumuksien hyväksymisestä kokonaan tai osittain arviolta 17.5.2004. Hyväksytyistä merkintäsitoumuksista lähetetään välittömästi tämän jälkeen vahvistusilmoitus merkitsijöille näiden Järjestäjälle ilmoittamaan sähköposti- tai postiosoitteeseen.

Merkintävarausmaksun palauttaminen

Mikäli merkintäsitoumusta ei hyväksytä kokonaisuudessaan, mikäli se hylätään tai mikäli Yhtiö ei tee uusmerkintäpäätöstä, tai Osakkeen merkintähinta on alempi kuin Osakkeesta suoritettu Merkintävarausmaksu, maksetaan Merkintävarausmaksu tai palautettava osuus siitä takaisin merkitsijän ilmoittamalle euromääräiselle pankkitilille Suomessa 24.5.2004 alkaen. Mahdolliselle palautettavalle määrälle ei makseta korkoa.

OSAKEANNIN YLEISET EHDOT

Merkintöjen tekeminen ja Osakkeiden ostaminen

Merkintäaikana sijoittaja tekee sitovan merkintäsitoumuksen, jota ei voida peruuttaa tai muuttaa sen jälkeen, kun sitoumus on annettu. Merkintäsitoumukset annetaan siten, että sijoittaja tekee muodollisesti Yhtiölle, tai Instituutioannissa mahdollisesti annettavien Lisäosakkeiden osalta Myyjille, tarjouksen merkitä Osakeannissa ja -myynnissä tarjottavia Osakkeita.. Sijoittaja antaa samalla Pääjärjestäjälle valtuutuksen merkitä tai ostaa Osakkeita sijoittajan nimissä ja lukuun merkintäsitoumuksen osoittama osakemäärä tai Yhtiön, ja Lisäosakkeiden osalta Pääjärjestäjän, hyväksymä alhaisempi Osakkeiden määrä, Yhtiön päätettyä Osakeannin ja -myynnin toteuttamisesta ja uusmerkinnästä sekä Myyjien ja Pääjärjestäjän päätettyä Osakemyynnin toteuttamisesta ja Lisäosakkeiden allokoinnista Instituutioannissa.

Yhtiöllä on oikeus olla toteuttamatta Osakeantia ja uusmerkintää ja Myyjillä on oikeus olla toteuttamatta Lisäosakkeiden myyntiä.

Merkintäsitoumuksen voi tehdä myös valtuutetun kautta, jolloin valtuutetulla tulee olla valtuutus tai muu oikeus merkinnän tekoon. Valtakirjat on toimitettava Järjestäjälle välittömästi merkintäsitoumuksen jättämisen jälkeen. Valtuutetun tai oikeutetun tulee antaa täydelliset tiedot merkitsijästä ja itsestään ja vakuutus, että on oikeutettu merkinnän suorittamiseen. Mikäli valtakirjaa ei ole toimitettu Järjestäjälle tai jos vaadittuja tietoja ei ole annettu täydellisenä merkintäpaikan antamien tarkempien ohjeiden mukaisesti tai ne ovat vääriä, voivat Järjestäjät hylätä merkintäsitoumuksen antiehtojen vastaisena myös allokaatiopäätöksen jälkeen. Yksi valtuutettu voi toimia enintään viiden (5) merkitsijän asiamiehenä merkinnässä. Tämän lisäksi valtuutettu voi tehdä merkinnän omaan lukuunsa. Vain itseään ja omaisuuttaan hallitsevat luonnolliset henkilöt sekä rekisteröidyt ja oikeustoimikelpoiset yhteisöt voivat tehdä merkintäsitoumuksia. eQ Pankin Internet-palvelussa merkinnän voi tehdä valtakirjalla ainoastaan yhteisön puolesta.

Onnistunut osakemerkinnän tekeminen edellyttää, että merkitsijällä on avattuna omissa nimissään oleva, henkilökohtainen arvo-osuustili. Mikäli merkintä on tehty jonkun toisen arvo-osuustilille, voivat Järjestäjät hylätä merkintäsitoumuksen antiehtojen vastaisena.

Pääjärjestäjällä on oikeus hylätä merkintäsitoumus osittain tai kokonaan, ellei sitä ole tehty tai maksettu näiden ehtojen sekä merkintäpaikan antamien tarkempien ohjeiden mukaisesti. Järjestäjät voivat asettaa merkintä- ja ostositoumuksen vastaanottamisen ja hyväksymisen ehdoksi muun muassa pyytämiensä tietojen ja sitoumusten antamisen tarjouksen tekijän henkilöllisyydestä ja maksukyvyistä.

Osakkeiden merkintä arvo-osuusjärjestelmässä

Yhtiön Osakkeet ovat arvo-osuusjärjestelmässä. Tämän johdosta merkintäsitoumuksen antajan on merkintäsitoumuksen jättämisen yhteydessä ilmoitettava henkilökohtaisen arvo-osuustilinsä numero. Merkinnän yhteydessä ei voida avata arvo-osuustiliä. Henkilöstöannin osalta kuitenkin voidaan ulkomaisten merkitsijöiden lukuun tarvittaessa avata arvo-osuustili.

Yli- ja alikysyntätilanteet

Yhtiön hallitus päättää menettelystä mahdollisessa ylikysyntä- tai alikysyntätilanteessa. Merkintä- ja ostositoumukset voidaan hyväksyä kokonaan tai osittain tai ne voidaan hylätä. Yhtiön hallitus päättää alikysyntätilanteessa siitä, kenellä on oikeus merkitä ne Osakkeet, jotka ovat jääneet merkitsemättä Osakeannissa.

Osakkeiden luovutus

Liikkeeseen lasketut Osakkeet ja Myyjien myymät Osakkeet kirjataan sijoittajien arvo-osuustilille Yleisö- ja Henkilöstöannissa sekä Instituutioannissa uusien Osakkeiden osalta arviolta 25.5.2004 ja Instituutioannissa mahdollisesti myytävien Lisäosakkeiden osalta arviolta 25.5.2004.

Osakasoikeudet

Kaikki sijoittajien Osakeannissa ja -myynissä hankkimat Osakkeet oikeuttavat täyteen osinkoon 1.1.2004 alkaneelta tilikaudelta edellyttäen, että yhtiökokous päättää jakaa osinkoa ja että Yhtiöllä on voitonjakokelpoisia varoja. Osakeannissa liikkeeseen laskettavat uudet Osakkeet tuottavat muut oikeudet Yhtiössä osakepääoman korottamisen rekisteröinnistä lukien. Instituutioannissa mahdollisesti myytävien Lisäosakkeiden muut oikeudet kuuluvat ostajalle omistusoikeuden siirtymisestä lähtien. Omistusoikeus siirtyy ostajalle heti, kun Osakkeet on kirjattu ostajan arvo-osuustilille.

Markkinapaikka

Tällä hetkellä Yhtiön osakkeet ovat julkisesti noteerattuina Helsingin Pörssin I-listalla. Yhtiö hakee liikkeeseen laskettavien Osakkeiden julkista noteerausta aluksi Helsingin Pörssin I-listalla. Kaupankäynti uusilla osakkeilla alkaa arviolta 25.5.2004. Yhtiön tarkoituksena on hakea jatkossa kaikkien nykyisten ja Osakeannin yhteydessä liikkeeseenlaskettavien B-sarjan osakkeidensa julkista noteerausta Helsingin Pörssin päälistalla, jos päälistalle ottamisen edellytykset täyttyvät Osakeannin ja -myynnin seurauksena.

Päätökset Osakeannista

Hallituksen 15.2.2004 tekemän esityksen ja 17.3.2004 tekemän täsmennetyn esityksen mukaisesti 17.3.2004 pidetty yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään osakepääoman korottamisesta yhdessä tai useammassa erässä siten, että uusmerkinnässä annettavat B-osakkeet voivat korottaa yhtiön osakepääomaa enintään 888.402 eurolla ja että mainituissa uusmerkinnöissä voidaan merkitä yhteensä enintään 1.480.670 kappaletta B-osakkeita, joiden kirjanpidollinen vasta-arvo on 0,60 euroa. Hallitus on valtuutuksen nojalla oikeutettu päättämään siitä, kenellä on uusmerkinnässä oikeus merkitä uusia B-osakkeita. Yhtiön hallitus on 30.4.2004 päättänyt aloittaa Osakeannin ja -myynnin antiehtojen mukaisen tarjousmenettelyn.

Yhtiön hallitus tekee päätöksen Osakeannin toteuttamisesta ja päätöksen varsinaisen yhtiökokouksen 17.3.2004 antaman valtuutuksen osakepääoman korottamiseen käyttämisestä arviolta 17.5.2004.

Jos Osakeanti toteutetaan, Yhtiön hallitus tekee tämän jälkeen päätöksen sijoittajien tekemien merkintäsitoumusten hyväksymisestä osittain tai kokonaan sekä muista Osakeannin ja -myynnin ehdoista, arviolta 17.5.2004.

Myyjät tekevät päätöksen Lisäosakkeiden myynnin toteuttamisesta Instituutioannissa ja Pääjärjestäjä päätöksen Lisäosakkeiden allokoinnista institutionaalisille sijoittajille arviolta 17.5.2004 (ks. kohta Instituutioannin ehdot – Instituutioannissa tarjottavat Osakkeet).

Osakassopimukset

Yhtiö ja Myyjät ovat sitoutuneet olemaan tarjoamatta tai myymättä Osakkeita kuuden (6) kuukauden kuluessa uusien osakeannissa tarjottavien Osakkeiden ottamisesta kaupankäynnin kohteeksi I-listalla ilman Pääjärjestäjän suostumusta.

Muita Yhtiön tiedossa olevia osakassopimuksia on kuvattu kohdassa ”Yhtiö, osakkeet ja osakepääoma – Osakassopimukset”.

Myyntirajoitukset

Tiettyjen valtioiden lainsäädäntö saattaa asettaa rajoituksia listalleottoesitteen levittämiseksi ja Osakkeiden tarjoamiselle ja myymiseksi. Tätä listalleottoesitettä ei saa levittää tai julkaista sellaisissa valtioissa tai muutoin sellaisissa yhteyksissä, joissa osakkeiden tarjoaminen tai myyminen ei olisi sallittua tai on lainvastaista.

Listalleottoesite ei ole tarjous myydä tai pyyntö ostaa tai merkitä muita arvopapereita kuin Osakkeita eikä tarjous myydä Osakkeita tai Osakkeiden ostoa tai merkintää koskeva tarjouspyyntö sellaisessa valtiossa, jossa tarjous tai tarjouspyyntö olisi lainvastainen tai jossa Osakeanti vaatii jonkin erillisen tarjousasiakirjan laatimista tai rekisteröinnin tai muun toimenpiteen suorittamista Suomen lainsäädännössä vaadittujen toimenpiteiden lisäksi (lukuun ottamatta tiettyjä Henkilöstöantia koskevia poikkeuksia). Osakkeiden merkintää

harkitsevien sijoittajien on noudatettava voimassa olevia lakeja ja säännöksiä alueilla, joilla he merkitsevät, tarjoavat tai myyvät Osakkeita tai joilla he pitävät hallussaan tai levittävät listalleottoesitettä, ja heidän on hankittava Osakkeiden merkitsemiseen, tarjoamiseen tai myyntiin mahdollisesti kyseisillä alueilla tarvittavat suostumukset, hyväksynnit ja luvat. Yhtiö tai Järjestäjät eivät vastaa millään tavalla tällaisista velvoitteista.

Osakeannissa ja -myynnissä tarjottavia Osakkeita ei ole rekisteröity, eikä niitä rekisteröidä Yhdysvaltojen vuoden 1933 arvopaperilain (Securities Act) mukaisesti, eikä niitä saa tarjota tai myydä Yhdysvalloissa, Yhdysvaltojen kansalaisille tai niiden lukuun. Tätä listalleottoesitettä ei saa julkistaa Yhdysvalloissa eikä toimittaa Yhdysvaltoihin eikä yhdysvaltalaisille tai yhdysvaltalaisten lukuun.

Tätä listalleottoesitettä tai mitään muuta Osakeantia ja -myyntiä koskevaa asiakirjaa tai Osakkeiden liikkeenlaskua tai tarjoamista koskevaa asiakirjaa ei saa luovuttaa eikä Osakkeita tarjota tai myydä Yhdistyneessä Kuningaskunnassa muille kuin vuoden 2000 rahoituspalvelu- ja markkinalain (Financial Services and Markets Act 2000) 49 (a) – (d) artiklan (Financial Promotion) ja vuoden 2001 määräyksen mukaisille vastaanottajille tai henkilöille, joille listalleottoesitteen tai muun edellä mainitun asiakirjan voi muuten lain mukaan luovuttaa tai toimittaa.

Järjestäjät

Osakeannin pääjärjestäjänä toimii Evli Pankki Oyj, Corporate Finance ("Pääjärjestäjä") ja Yleisöannin ja Henkilöstöannin Järjestäjänä toimii eQ Pankki Oy ("Järjestäjä" tai "Merkintäpaikka", ja yhdessä "Järjestäjät").

Varainsiirtovero

Lisäosakkeiden myynnin osalta Myyjät vastaavat mahdollisesta varainsiirtoverosta. Osakemerkinnästä Osakeannissa ei peritä varainsiirtoveroa.

Toimenpidemaksut

Merkitsijöiltä ei veloiteta Osakkeiden merkinnästä tai ostosta palkkioita tai muita maksuja. Kukin tilinhoitajayhteisö tai asiamies perii palveluhinnastonsa mukaisen maksun arvo-osuustilin ylläpitämisestä.

Muut asiat

Yhtiön hallitus päättää Osakeantiin ja -myyntiin liittyvistä muista ehdoista, seikoista ja käytännön toimenpiteistä.

SIOITUSPÄÄTÖKSESSÄ HUOMIOON OTETTAVIA SEIKKOJA

Osakkeiden merkitsemistä harkitsevien sijoittajien tulee tarkoin ottaa huomioon tässä listalleottoesitteessä esitetyt tiedot ja erityisesti alla esitetyt seikat. Alla esitetyt seikat eivät kuitenkaan sisällä kaikkia osakesijoitukseen liittyviä riskejä.

Markkinat ja markkina-alue

Laroxin liiketoimintaan vaikuttavat sen asiakastoimialojen investoinnit. Laroxin kannalta tärkeimmät asiakastoimialat ovat kaivos- ja metallurginen teollisuus sekä kemianteollisuus.

Kaivos- ja metallurgisen teollisuuden ja kemian teollisuuden projektiliiketoiminnassa jokaiseen laitetoimitukseen liittyy asiakkaan investointien käsittelyprosessi. Yleensä projektimyynnin vuosimyyntistä on puolet tai alle puolet myyty tilikauden vaihteessa.

Laroxin vakain liiketoiminta-alue on jälkimarkkinaliiketoiminta, joka on yleensä muodostanut noin kolmanneksen Konzernin liikevaihdosta, käsittäen vara- ja kulutusosa, huolto- ja modernisointipalvelut. Näiden palveluiden tilauskanta, kuukausi-, ja vuosilaskutus sekä kannattavuus ovat hyvin ennustettavissa.

Asiakastoimialat

Laroxin suodatintuotteiden kysyntää ohjaavat yleiset suhdanteet eli asiakastoimialojen taloudellinen ja kysyntätilanne. Kaivos- ja metallurgisen teollisuuden suodattimien kysyntää ohjaavat metallien hinnat ja kysyntä, johon keskeisesti vaikuttavat ajoneuvoteollisuuden kysyntä ja rakentaminen eli siten yksityinen kulutuskysyntä. Metalleja tuottava teollisuus on julkista sekä metallien hinnan, kysynnän että tuottajien suunnitelmien osalta. Toimialaa ja sen kehitystä on suhteellisen helppo seurata.

Kemianteollisuuden suodattimien kysyntään vaikuttaa yksityinen kulutuskysyntä paperin ja muovien, elintarvikkeiden ja lääkeaineiden kysynnän ja tuotannon kautta. Toimialaa on suhteellisen vaikea seurata johtuen siitä, että asiakkaat eivät metalleja tuottavan teollisuuden tapaan julkaise suunnitelmiaan.

Molempien toimialojen kysyntätilanteen kehitystä voi seurata yleisen taloudellisen tilanteen valossa esim. tehtyjen koesuodatusten, tarjouskannan sekä kolmen (3) ja kuuden (6) kuukauden myyntiennusteen avulla.

Kilpailutilanne

Laroxin kilpailijoiden lukumäärä on suuri. Kansainvälisten toimijoiden lisäksi Laroxin kanssa kilpailee suuri määrä pienempiä paikallisia yrityksiä. Lisäksi on mahdollista, että markkinoille tulee uusia kilpailijoita tai korvaavia teknologioita. Mikäli metalleja tuottavan teollisuuden kysyntätrendiksi muodostuu laitosten kokonais-toimitukset, niin tähän kysyntään vastaaminen on eräille kilpailijoille helpompaa kuin Laroxille.

Riippuvuus avainasiakkaista

Laroxilla on laaja asiakaskunta. Suurimman asiakkaan osuus vuoden 2003 liikevaihdosta oli 5,8 prosenttia. Pääsy hyväksytyksi toimittajaksi uudelle asiakkaalle on useita kuukausia kestävä prosessi, jonka kuluessa potentiaalisen toimittajan laitteiden soveltuvuutta arvioidaan monien testien avulla. Alalle on näin ollen tyypillistä pitkäaikaiset asiakassuhteet. Larox pyrkii olemaan, valitsemillaan tuotealueilla, asiakkaidensa tärkein tai toiseksi tärkein toimittaja. Tärkeimmän toimittajan aseman saavuttaminen ja säilyttäminen vaatii asiakastarpeisiin vastaamista tuotelaadun, asiakaspalvelun ja tuotekehityksen osalta. Laroxin suunnittelemaat investoinnit antavat näillä näkymin riittävät toimintaedellytykset näiden tavoitteiden kannalta. Mikäli Larox ei onnistu jatkossa vastaamaan asiakkaiden tuotevaatimuksiin, saattaa Laroxin asema asiakkaan tärkeimpänä toimittajana vaarantua. Tällä saattaisi olla negatiivinen vaikutus Konzernin liiketoimintaan ja taloudelliseen tulokseen.

Asiakassopimukset

Yhtiön toimintaan liittyy luonnollisena osana riski asiakkaitten nostamista kanteista liittyen Yhtiön tuotteisiin, niiden käyttöön ja toimintaan. Tällainen riski liittyy mm. Australiassa meneillään olevaan välimiesmenettelyyn, jolla voi olla vaikutuksia Laroxiin, mutta jossa Larox ei kuitenkaan ole osapuolena. Välimiesmenettelyä on kuvattu kohdassa "Yhtiön liiketoiminta - Oikeudenkäynnit".

Kasvun hallitseminen

Yhtiön johto arvioi, että Konsernin sisäinen kasvu jatkuu tulevaisuudessa ja että tulevaisuudessa kasvua tullaan osittain tukemaan myös Laroxin strategiaan sopivin yritysjärjestelyin. Kasvuun liittyy useita epävarmuustekijöitä, eikä ole mitään takeita sille, että kasvu tulee toteutumaan Konsernin sisäisesti asettamien tavoitteiden mukaisesti. Myynnin kasvu vaatii panostuksia mm. tuotekehitykseen, organisaatioon sekä markkinointiin, mikä nostaa myös kuluja, joiden hallitseminen tulee olemaan keskeistä kannattavuuden ylläpitämiseksi. Kulojen kasvu voi heikentää Konsernin kannattavuutta ja on mahdollista, että huolimatta Konsernin panostuksista kasvuun se ei saavuta sisäisesti asettamia kasvutavoitteita. Tällä voi olla negatiivinen vaikutus Osakeannissa ja –myynnissä tarjottavien Osakkeiden kurssiin jälkimarkkinoilla.

Larox kattaa projektitoimituksiin liittyvää rakennusaikaista rahoitustarvetta osittain asiakkailta saatavilla ennakkomaksuilla. Projektitoiminnalle on luonteenomaista, että toimitusten kassavirta perustuu asiakaskohtaisesti sovittuihin maksupositioihin. Jälkimarkkinaliiketoiminnan laskutus on puolestaan suhteellisen tasaista ja sen kassavirta jakautuu tasaisesti.

Myös Outokummulta ostetun suodatinliiketoiminnan laskutuskäytäntö on edellä kuvatun kaltainen, joten em. liiketoimintakauppa ei tuo merkittävää muutosta käyttöpääomarahoitukseen malliin. Siltä varalta, että volyymin kasvu aiheuttaa suhteellisen käyttöpääoman lisäystarvetta, on Laroxilla valmiiksi neuvoteltuja luottolimiittejä. Maaliskuun 2004 lopussa vapaiden limiittien määrä oli n. 7,5 miljoonaa euroa.

Jatkuva kasvu vaatii organisaatiolta valmiuksia muutoksiin. Tämän kasvun hallitsemiseen liittyy riskejä, joita Konsernissa ei aikaisemmin ole samassa mittakaavassa kohdattu. Potentiaalinen yritysostoilla tapahtuva kasvu muodostaa erillisiä riskejä liittyen ostettujen yritysten integroimiseen.

Outokummulta ostetun suodatinliiketoiminnan integrointi voi kestää arvioitua pitempään ja integroinnista syntyvät kustannukset voivat olla arvioitua korkeammat. Tämä voisi vaikuttaa negatiivisesti Laroxin kannattavuuden ja liikevaihdon kehittymiseen.

Riippuvuus yhteistyökumppaneista

Larox-konsernin myynti perustuu omien myyntikonttorien lisäksi edustajaverkoston myyntipanostuksiin. Ei ole mitään takeita sille, että Konsernin nykyiset edustajat panostavat Yhtiön kannalta riittävästi sen tuotteiden markkinointiin ja myyntiin tai että ne jatkavat sopimuksiaan Konsernin kanssa. Ei ole olemassa myöskään mitään takeita sille, että Konserni pystyy solmimaan sopimuksia uusien edustajien kanssa pyrkiessään laajentamaan strategiansa mukaisesti.

Valuuttakurssivaihtelut

Tällä hetkellä suurin osa Konsernin myynnistä tulee ulkomailta. Euromääräisen laskutuksen osuus vuoden 2003 liikevaihdosta oli noin 56 prosenttia. Osa laskutuksesta tapahtuu muissa valuutoissa kuten Yhdysvaltain dollareissa ja Australian dollareissa. Näin ollen Konsernin toimintaan liittyy valuuttakurssiriski, joka voisi merkittäväällä tavalla vaikuttaa Konsernin tulokseen. Tulevaisuudessa ei ole varmuutta siitä, etteivät valuuttakurssien vaihtelut voisi olennaisella tavalla vaikuttaa epäedullisesti Konsernin liiketoiminnan tulokseen tai taloudelliseen asemaan.

Riippuvuus johdosta ja henkilöstöstä

Konsernin menestyminen riippuu suurilta osin sen johdosta ja sen palveluksessa olevasta henkilöstöstä sekä Konsernin kyvystä pitää nykyisin palveluksessa oleva henkilökunta ja houkuttaa uutta henkilökuntaa Konsernin kasvun mahdollistamiseksi. Kasvun vuoksi Yhtiön johto odottaa koko Konsernin henkilökuntaan koh-

distuvien vaatimuksien kasvavan. Kenen tahansa johtoon kuuluvan tai muun henkilön menetys voi vaikuttaa epäedullisesti Konsernin toiminnan tulokseen.

Vaikka Konsernilla ei tähän mennessä ole ollut vakavia vaikeuksia henkilöstön palkkauksessa tai palveluksessa pitämisessä, se ei voi antaa takeita mahdollisuuksista palkata uutta henkilöstöä tai pitää henkilöstö palveluksessa. Yhtiön johto tiedostaa yllämainitut riskit ja on ryhtynyt kohdassa ”Laroxin hallitus, johto ja henkilöstö” selostettuihin toimiin johdon ja muun henkilöstön pitämiseksi sekä uuden henkilöstön rekrytoinnin helpottamiseksi.

Teknologinen kehitys ja tuotekehitys

Konsernin kehittämien ja myymien tuotteiden markkinat muuttuvat uudistuvan teknologian ja asiakkaiden lisääntyvien vaatimusten myötä. Konsernin kasvu ja menestys tulevaisuudessa riippuu sen kyvystä identifioida uudet trendit alalla ja kyvystä arvioida oikein niiden vaikutukset tuotteisiin sekä sen kyvystä kehittää ja myydä uusien vaatimusten mukaisia tuotteita. Yhtiön johdon mahdolliset väärät arviot markkinoiden kehityksestä, uusien kilpailukykyisten tuotteiden markkinoille tuomisen viivästyminen tai niiden myynnin epäonnistuminen voi johtaa Konsernin liiketoiminnan ja taloudellisen aseman heikkenemiseen.

Konsernin menestyminen keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä vaatii teknologisen kehityksen huomioimista ja sen mukaisten uusien tuotteiden ja olemassa olevien tuotteiden tuottamista markkinoille. Uusien tuotteiden kehittäminen vaatii merkittäviä tuotekehitysinvestointeja. Siitä huolimatta, että Konserni on aikaisemmin kehittänyt, tuonut markkinoille ja myynyt menestyksekkäästi uusia tuotteita, uusien tuotteiden menestykseen liittyy aina epävarmuutta. On mahdollista, että Konserni epäonnistuu jossakin meneillään olevassa tuotekehitysprojekteissaan joko teknologisesta näkökulmasta tai ajoituksellisesti. Konsernin sisäiset kasvuodotukset perustuvat osittain uusiin tuotteisiin ja olemassa olevien tuotteiden uusiin versioihin ja tällaisella epäonnistumisella saattaisi olla vaikutusta Konsernin kasvuun ja kannattavuuteen.

Immateriaalioikeudet

Konsernin kasvu ja kyky säilyttää kannattavuus ovat tietyssä määrin riippuvaisia Konsernin immateriaalioikeuksien suojaamisesta. Konserni suojaa immateriaalioikeuksiaan ensisijassa patenteilla, tekijänoikeuksilla, yrityssalaisuuksilla, yhteistyösopimuksilla sekä sopimusperusteisella vaihtovelvollisuudella ja kilpailunrajoituksilla. Yhtiön johto ei kuitenkaan voi antaa takeita siitä, että Konsernin sopimukset, patentit ja muut immateriaalioikeudet tarjoavat riittävän suojan sen immateriaalioikeudellisille intresseille. Lisäksi muut yhtiöt tai henkilöt voivat riitauttaa Konsernin patentit tai muut immateriaalioikeudet tai saada immateriaalioikeuksia, jotka vaativat Konsernia huomioimaan toiminnassaan tällaiset oikeudet, hankkimaan mahdollisesti saatavissa olevan lisenssin tai lopettamaan tällaisen immateriaalioikeuden suojaaman tuotteen tai prosessin käytön.

Vaikka Yhtiön johto ei usko Konsernin tuotteiden loukkaavan kenenkään immateriaalioikeuksia, ei se voi antaa tästä takuita. Mahdollinen Konsernia vastaan nostettu immateriaalioikeuksien loukkaamiseen tai voimassaoloon liittyvä kanne saattaisi johtaa kalliiseen oikeudenkäyntiin, sitoa huomattavasti Konsernin resursseja, edellyttää Konsernia sitoutumaan loukkaavien tuotteiden hyödyntämistä koskeviin rojaltil- tai lisenssisopimuksiin, pakottaa Konsernin luopumaan tietyistä tuotetyypeistä tai teknologioista sekä vaikuttaa negatiivisesti Konsernin liiketoimintaan ja taloudelliseen tulokseen.

Immateriaalioikeuksia ja yrityssalaisuuksia suojaava lainsäädäntö ja käytäntö eivät eräissä maissa anna Konsernille vastaavaa suojaa kuin Suomen tai muiden EU-maiden vastaavat lait yleisesti antavat. Ei ole olemassa varmuutta siitä, että kilpailevat yritykset eivät itsenäisesti kehittäisi Konsernin käyttämiä teknologioita vastaavia teknologioita tai että muut yhtiöt eivät loukkaisi Konsernin immateriaalioikeuksia. Mikäli Konsernin ei onnistu suojaamaan immateriaalioikeuksiaan, tällä voi olla negatiivinen vaikutus Konsernin liiketoimintaan ja taloudelliseen tulokseen.

Osakemarkkinoiden riskit

Siitä huolimatta, että ennen Osakeantia ja -myyntiä Yhtiön osakkeet ovat olleet julkisen kaupankäynnin kohteena Helsingin Pörssin I-listalla Yhtiö tai Järjestäjät eivät vastaa siitä, että uusien Osakkeiden julkisen noteerauksen alettua markkinahinta vastaa sijoittajien Osakeannissa ja -myynnissä Osakkeista maksamaa hintaa eikä siitä, että Yhtiön osakkeille muodostuu aktiiviset jälkimarkkinat Helsingin Pörssin päälislistalla, jos Yhtiön osakkeiden noteeraaminen päälislistalla toteutuu. Sijoittajien on syytä huomioida, että erityisesti pie-

nempien teknologiayhtiöiden osakkeiden kurssivaihtelut ovat viime aikoina olleet suuret ja että tämän uskotaan jatkuvan myös tulevaisuudessa.

Konsernin liiketoiminnan odotetun tuloksen ja kasvunopeuden muutokset, sijoitusanalyttikoiden tulosennusteiden ja suositusten muutokset, markkinatilanteen muutokset, kilpailijoiden ilmoitukset, viranomaisten säännökset sekä muutokset yleisessä taloudellisessa tilanteessa saattavat johtaa siihen, että Konsernin liiketoiminnan tulos on aika ajoin alhaisempi kuin markkinoiden odotukset. Tällaisella tilanteella saattaa olla merkittävä vaikutus Yhtiön osakkeiden markkinahintaan.

Osingot

Yhtiö soveltaa aktiivista osinkopolitiikkaa. Mahdollisten Yhtiön tulevaisuudessa jakamien osinkojen määrä riippuu Yhtiön ja Konsernin tuloksesta, taloudellisesta asemasta, pääoman tarpeesta ja muista tekijöistä. Konsernin lähivuosien investointeja tullaan ainakin osittain rahoittamaan tulorahoituksella, mikä voi rajoittaa Yhtiön mahdollisuuksia jakaa osinkoa osakkeenomistajilleen. Osakeyhtiölain ja suomalaisen käytännön mukaisesti osinkoa maksetaan kerran vuodessa varsinaisen yhtiökokouksen vahvistettua Yhtiön tilinpäätöksen ja päätettyä mahdollisesta osingonjaosta Yhtiön hallituksen osingonjakoehdotuksen perusteella.

Siirtyminen IAS/IFRS järjestelmään

Larox Oyj:n konsernitilinpäätös on laadittu suomalaisen tilinpäätöskäytännön mukaisesti ja se poikkeaa tiettyissä keskeisissä kohdissa IFRS:n mukaisesta konsernitilinpäätöksestä. Vuodesta 2005 alkaen tulee kaikkien suomalaisten pörssiyritysten soveltaa IFRS-periaatteita konsernitilinpäätöksissään. Suomalaisen normiston ja IFRS:n välillä on tiettyjä eroavaisuuksia, joten siirtyminen IFRS:n mukaiseen raportointiin voi aiheuttaa eroja tilinpäätösinformaatiossa esimerkiksi seuraaviin tilinpäätöseriin: pitkäaikaishankkeiden tulouttaminen, tutkimus- ja kehittämismenot, käyttöomaisuus, vuokrasopimukset, vaihto-omaisuus, yritysten yhteenliittymät ja liikearvon käsittely, työsuhteen päättymisen jälkeiset etuudet ja johdannaisopimukset. Larox ei ole määrittänyt näiden erojen vaikutusta tilinpäätöslukuihin ja jos erojen vaikutus olisi määritetty, olisi saattanut tulla esiin myös muita merkittäviä tilinpäätösinformaatioon liittyviä eroja kuin edellä esitetyt.

OSAKEANNIN TAVOITTEET JA HANKITTAVIEN VAROJEN KÄYTTÖ

Osakeannin ja –myynnin keskeisiä tavoitteita ovat Laroxin taserakenteen vahvistaminen ja osakaspuhjan laajentaminen.

Konserni aikoo käyttää Osakeannilla hankittavat varat pääasiallisesti Outokummun kanssa solmitun liiketoimintakaupan kauppasumman jälleenaikojen rahoittamiseen (ks. Liiketoiminnan kuvaus – Outokummun suodatinliiketoiminnan osto). Lisäksi Osakeannilla halutaan kehittää henkilökunnan palkitsemis- ja kannustinjärjestelmää.

Osakeannilla ja –myynnillä pyritään myös parantamaan Konsernin tunnettuutta sekä Suomessa että ulkomailla, laajentamaan Yhtiön osakaspuhjaa sekä luomaan edellytykset Yhtiön osakkeen siirtymiseksi Helsingin Pörssin päälistalle. Tällä hetkellä Yhtiön osakkeet ovat julkisesti noteerattuna Helsingin Pörssin I-listalla. Yhtiö on päättänyt hakea liikkeeseen laskettavien Osakkeiden julkista noteerausta aluksi Helsingin Pörssin I-listalla. Yhtiön tarkoituksena on hakea jatkossa kaikkien nykyisten ja Osakeannin yhteydessä liikkeeseenlaskettavien B-sarjan osakkeidensa julkista noteerausta Helsingin Pörssin päälistalla.

Olettaen, että Yhtiö laskee liikkeeseen 1.350.000 Osaketta, Yhtiön Osakeannilla hankkimat varat, vähennettynä Järjestäjien yhteenlasketuilla palkkioilla ja kuluilla, arviolta 345.000 euroa, sekä muilla ulkoisilla palkkioilla ja kuluilla, arviolta 140.000 euroa arvioidaan noin 10.247.500 euroksi (käyttäen laskennassa perusteena yhtiön osakkeen 21.4.2004 päätöskurssia 7,95 euroa) ja Myyjien Osakemyynnissä hankkimat varat, vähennettynä Järjestäjien yhteenlasketuilla palkkioilla ja kuluilla, arviolta 120.000 euroa, noin 5.842.500 euroksi (käyttäen laskennassa perusteena yhtiön osakkeen 21.4.2004 päätöskurssia 7,95 euroa). Yhtiö ei saa mitään osaa Myyjien Osakemyynnillä hankkimista varoista.

LAROXIN MARKKINAYMPÄRISTÖN KUVAUS

Tässä jaksossa esitettävät tilastotiedot ja muut määrälliset tiedot perustuvat seuraaviin lähteisiin:
 Mcllvaine Company 9/2003, Liquid Filtration and Media: World Markets
 U.S. Geological Survey 1/2004, Mineral Commodity Summaries
 UBS Warburg 4/2003, Mining and Metals Primer
 European Chemical Industry Council 1/2004, Facts and Figures

Erialaisten nesteiden suodattamiseen käytetään maailmassa vuosittain satoja miljardeja euroja. Laroxin kannalta oleellinen neste- ja kiintoaineenerotusmarkkinan segmentti keskittyy makropartikkelien eli yli yhden mikrometrin (millimetrin tuhannesosa) halkaisijan omaavien partikkelien suodattamiseen nesteistä, joiden kiintoainepitoisuus on suhteellisen korkea. Laitteet ovat tyypillisesti täysin automaattisia ja niitä käytetään yleensä vaativissa teollisissa sovellutuksissa. Mcllvaine Company on arvioinut em. markkinasegmentin kooksi vuonna 2003 noin 3,0 miljardia euroa ja ennustaa markkinan kooksi vuonna 2005 3,2 miljardia euroa. Laroxin johto arvioi, että Yhtiön tämän hetkisten tuotteiden potentiaalinen markkina on em. markkinasegmentissä noin 800 miljoonaa euroa vuonna 2004.

Edellä kuvatussa neste- ja kiintoaineensuodatusmarkkinan segmentissä toimivien yritysten lukumäärä on suuri. Kansainvälisten toimijoiden (esim. Larox, GL&V, Metso Minerals) lisäksi alalla toimii suuri määrä pieniä (liikevaihto alle 20 miljoonaa euroa) paikallisia yrityksiä, jotka ovat erikoistuneet tarjoamaan yksittäisiä tuotteita kapeille asiakassegmenteille. Neste- ja kiintoaineenerotusmarkkinoita ajavat asiakastoimialojen (kemi-an-, kaivos-, metalli-, elintarvike-, vedenpuhdistus ja lääketeollisuus) investoinnit. Laroxin kannalta tärkeimmät asiakastoimialat ovat kaivos- ja metallurginen teollisuus sekä kemianteollisuus. Alla on esimerkkejä Laroxin kilpailijoista kaivos- ja metallurgisessa teollisuudessa ja kemianteollisuudessa.

Kaivos- ja metallurginen teollisuus	Kemianteollisuus
Metso Minerals	Pneumapress Corp
GL&V	Westfalia Separatoren
Industrial Process Machinery	Krauss-Maffei GmbH
BHS Sonthofen	Vertipress
Delkor RSA	
Filters Philippe	

Kaivos- ja metallurginen teollisuus

Neste- ja kiintoaineenerotuslaitteita käytetään laajasti kaivos- ja metallurgisessa teollisuudessa. Useimmat metallivalimot, -sulatot, -tehtaat, pinnoituslaitokset ja mineraalien rikastamot käyttävät makropartikkelien-suodatusratkaisuja. Kaivos- ja metallurgisen teollisuuden investoinnit vaihtelevat markkinasuhdanteiden mukaan. Markkinasuhdanteet riippuvat tärkeimpien asiakastoimialojen ja maailmantalouden kehityksestä. Alla on käyty läpi Laroxin kannalta oleellisimpien metallien markkinatilannetta ja arvoketjun investointinäky-
 miä.

Kupari: Vaikean vuoden 2002 jälkeen kuparintuotanto kasvoi jälleen vuonna 2003. Tuotantokapasiteetti kasvoi eniten Chilessä. Kysynnän kasvuun vaikutti merkittävästi 16 % kasvu Kiinan kuparin kulutuksessa. Maailman kuparin kulutuksen arvioidaan jakautuneen seuraavasti: 61 % elektroniikka, 20 % korroosion esto, 11 % lämmönsiirto, 6 % rakennemateriaalit, 2 % koristeet (U.S. Geological Survey, UBS Warburg).

Lyijy: Lyijyn kysynnän arvioidaan kasvaneen prosentilla ja tuotannon arvioidaan supistuneen saman verran vuonna 2003. Tuotantokapasiteetti pieneni Euroopassa, Yhdysvalloissa ja Australiassa ja kasvoi Aasiassa. Maailman lyijykulutuksen arvioidaan jakautuneen seuraavasti: 75 % akut ja paristot, 10 % kemikaalit, 6 % puolivalmisteet, 3 % metalliseokset, 6 % muut (U.S. Geological Survey, UBS Warburg).

Nikkeli: Nikkelin kysyntä on kasvanut viime vuosina erityisesti Kiinassa. Nikkelin tuotantomäärät olivat vuonna 2003 ennätyskellisen korkeat. Ruostumattoman teräksen valmistuksessa käytettävän nikkelin tuotanto on kasvanut länsimaissa vuodesta 1950 lähtien keskimäärin 6 % vuodessa. Nikkelikaivoshankkeita on suunnitella Kanadassa, Indonesiassa, Australiassa ja Filippiineillä. Maailman nikkelin kulutuksen arvioidaan jakautuneen seuraavasti: 70 % ruostumaton teräs, 17 % muut metalliseokset, 5 % pinnoitteet, 11 % muut (U.S. Geological Survey, UBS Warburg).

Platinametallit: Platinan ja palladiumin kulutus ja tuotanto ovat kasvaneet nopeasti viimeisen kymmenen vuoden aikana. Voimakkaista valuuttakurssivaihteluista johtuen maailman suurimmat platinan ja palladiumin tuottajat Etelä-Afrikassa arvioivat kapasiteetinlaajennussuunnitelmiaan uudelleen. Maailman platinan kulutuksen arvioidaan jakautuneen seuraavasti: 40 % korut, 36 % katalysaattorit, 6 % sähkölaitteet, 4 % kemikaalit, 4 % lasi, 10 % muut. Maailman palladiumin kulutuksen arvioidaan jakautuneen seuraavasti: 60 % katalysaattorit, 14 % sähkölaitteet, 14 % hammaslääketieteelliset sovellutukset, 5 % korut, 5 % kemikaalit, 2 % muut (U.S. Geological Survey, UBS Warburg).

Rautamalmit: Rautamalmin kulutuksen arvioidaan kasvaneen erityisesti Kiinassa, Venäjällä ja Aasiassa viime vuonna. Australia ja Brasilia ovat perinteisesti suurimpia rautamalmin tuottajia, mutta viimeaikoina Intia on kasvattanut markkinaosuuttaan. Uusia merkittäviä rautamalmikaivosprojekteja on käynnissä mm. Australiassa, Brasiliassa, Etelä-Afrikassa ja Intiassa. Rautamalmista noin 98 % käytetään teräksen valmistamiseen (U.S. Geological Survey, UBS Warburg).

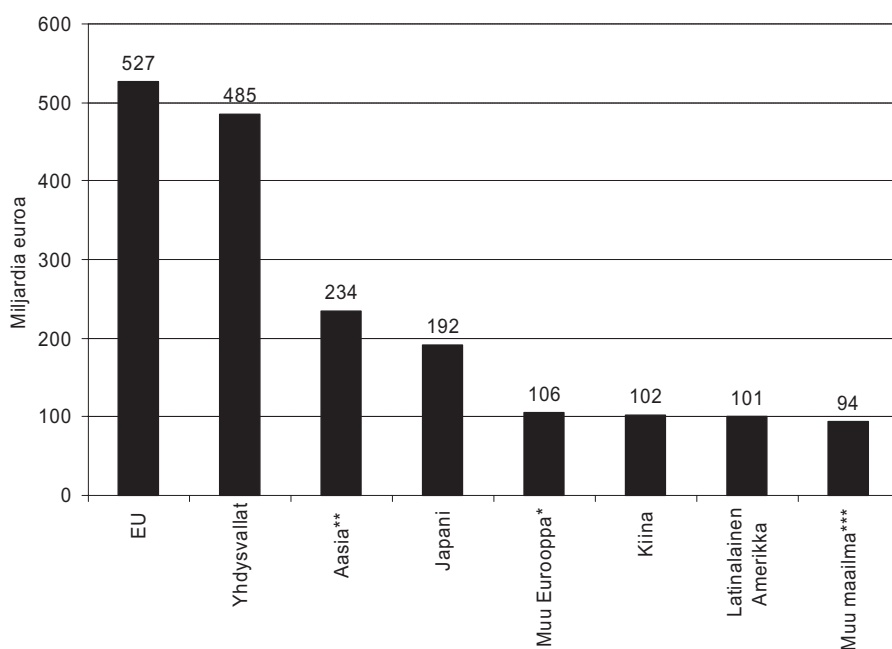
Sinkki: Sinkkimarkkina on kärsinyt viime vuosien aikana ylikapasiteettiongelmista, mikä on johtanut sinkin hinnan laskuun. Vaikea markkinatilanne on kiihdyttänyt sinkkiteollisuuden keskittymistä. Yhdysvallat on suurimpia sinkin ja sinkkituotteiden kuluttajia. Merkittävimmät sinkin tuottajat ovat Australia ja Kiina. Maailman sinkin kulutuksen arvioidaan jakautuneen seuraavasti: 48 % rakentaminen, 23 % ajoneuvoteollisuus, 10 % koneet ja laitteet, 10 % kestokulutushyödykkeet, 9 % infrastruktuuri (U.S. Geological Survey, UBS Warburg).

Kemianteollisuus

Kemianteollisuus on eräs suurimmista neste- ja kiintoaineenerotusratkaisujen käyttäjistä. Erotusprosessi on yleensä avainasemassa kemianteollisuuden tuotantoprosesseissa ja vaatii usein prosessikohtaisesti räätälöidyn suodatusratkaisun.

Kemianteollisuus tuottaa raaka-aineita ja kemikaaleja öljystä, kaasuista ja mineraaleista. Näiden raaka-aineiden ja kemikaalien käyttökohteet ovat niin laaja-alaiset, että toimialan markkinakehitys seuraa usein yleistä maailmantalouden kehitystä. Toimialan markkinat ovat globaalit ja lähes kaikki johtavat alan yritykset ovat kansainvälisiä. Kansainvälinen kilpailu on ajanut alan konsolidoitumista.

European Chemical Industry Council (CEFIC) arvioi kemianteollisuuden maailmanmarkkinan kooksi 1.841 miljardia euroa vuonna 2002. Kemianteollisuuden markkina kasvoi vuosina 1992–2002 keskimäärin 4,4 % vuodessa EU-alueella, 6,3 % vuodessa Yhdysvalloissa ja 3,4 % vuodessa Japanissa. Alla on CEFIC:n arvio markkinan maantieteellisestä jakautumisesta vuonna 2002.



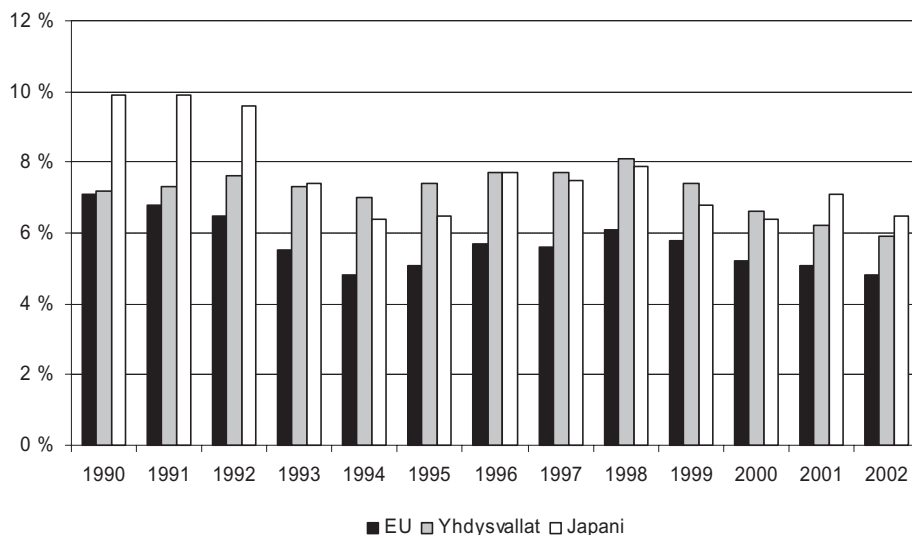
* Sveitsi, Norja, Keski- ja Itä-Eurooppa, Turkki

** Pois lukien Japani ja Kiina

*** Mukaan lukien Kanada, Meksiko, Afrikka ja Oseania

Kemianteollisuuden tuotteet voidaan jakaa karkeasti neljään pääryhmään: peruskemikaalit (38 % 2002 kokonaismarkkinasta, CEFIC), erikoiskemikaalit (29 %), lääkeaineet (23 %) ja kulutuskemikaalit (10 %). Peruskemikaalit sisältävät petrokemian tuotteet, muovit ja kumit, lannoitteet ja epäorgaaniset kemikaalit. Ryhmän tuotteet valmistetaan suurissa volyymeissa ja myydään kemianteollisuudelle ja muille toimialoille jatkojalostettavaksi. Erikoiskemikaaleiksi luetaan mm. musteet, maalit ja pigmentit, torjunta-aineet ja monet teollisuuskemikaalit. Erikoiskemikaaleja valmistetaan tyypillisesti pienemmässä volyymissä kuin peruskemikaaleja. Kulutuskemikaaleilla tarkoitetaan kemikaaleja, jotka myydään suoraan kuluttajille: saippuat pesuaineet, parfyymit, kosmetiikkatuotteet jne.

Kemianteollisuuden investoinnit ovat liikevaihtoon verrattuna laskeneet viimeisen 13 vuoden aikana EU-alueella, Yhdysvalloissa ja Japanissa. EU alueella investoinnit ovat tarkastelujaksolla olleet keskimäärin 4,8-7,1 % liikevaihdosta, Yhdysvalloissa 5,9-8,1 % liikevaihdosta ja Japanissa 6,4-9,9 % liikevaihdosta. Alla on kuvattu investointien kehittymistä suhteessa liikevaihtoon 1990–2002 (CEFIC).



LIIKETOIMINNAN KUVAUS

Yleistä

Larox tarjoaa nesteen- ja kiintoaineenerotuksen prosessiratkaisuja ja niihin liittyviä jälkimarkkinapalveluita asiakkaille, jotka toimivat monilla eri prosessiteollisuuden osa-alueilla. Suurin osa Laroxin sovellutuksista menee tällä hetkellä kaivos- ja metallurgiseen teollisuuteen ja kemianteollisuuteen.

Laroxin ratkaisut auttavat asiakkaita yksinkertaistamaan tuotantoprosessejaan, parantamaan prosessien kannattavuutta sekä lopputuotteiden laatua ja säästämään energiaa ympäristöystävällisellä tavalla. Hyvien markkinanäkymien vallitessa asiakkaat käyttävät Laroxin ratkaisuja laajentaakseen tuotantokapasiteettia ja poistaakseen tuotannon pullonkauloja. Heikossa kysyntätilanteessa tai tuotteidensa hinnan ollessa alhainen Laroxin ratkaisut auttavat tuotanto- ja ympäristönsuojelukustannusten alentamisessa. Parhaillaan yli 3500 Larox-suodatinta on toiminnassa yli 50 maassa.

Vuonna 2000 Larox esitteli täysin uudistetut painesuodatinperheet: Larox M-sarjan kaivos- ja metalliteollisuuden ja Larox C-sarjan kemianteollisuuden käyttöön. Uusi tuoteperhe suunniteltiin tukemaan Laroxin uutta automaatiojärjestelmää, jolla voidaan hallita kokonaista suodatuslaitosta.

Laroxin tuotantoprosessi keskittyy alihankintaan ja verkottumiseen. Pääsääntöisesti vain strategiseen osamiseen liittyvät tuotantovaiheet (mm. kokoonpano ja testaus), suoritetaan omissa organisaatioissa. Kokoonpano tapahtuu Laroxin tehtailla Suomessa Lappeenrannassa ja Hollannissa Utrechtissa. Alihankkijoiden ja sopimusvalmistajien kanssa tehdään säännöllistä yhteistyötä. Tavoitteena on kehittää jatkuvasti uusia toimintamalleja, joilla voidaan lyhentää toimitusaikoja, parantaa laatua ja alentaa toimintaan liittyviä kustannuksia.

Laroxin kansainvälinen toiminta vaatii sekä jatkuvaa tuotteiden kehitystyötä että tietotaidon ylläpitämistä. Laroxin panostus tutkimukseen, laite- ja prosessikehitykseen, automaatiotuotteisiin ja koesuodatukseen oli vuonna 2003 noin 3,5 miljoonaa euroa eli noin 6,2 % liikevaihdosta.

Larox pyrkii myynnissä ja markkinoinnissa mahdollisimman hyvään maantieteelliseen kattavuuteen. Laroxin myynti on kanavoitu omien myyntitoimistojen (13 maassa) ja edustajaverkoston (yli 60 aktiivista edustajaa) kautta. Näiden kanavien kautta Yhtiön tuotteita myydään yli 70 maassa.

Laroxin liikevaihto tilikaudella 2003 oli 56,5 miljoonaa euroa (2002: 59,2 miljoonaa euroa). Tilikauden liikevoitto oli 4,16 miljoonaa euroa (2002: 2,26 miljoonaa euroa). 8.1.2004 Laroxin henkilöstömäärä oli 435 (31.12.2003: 280 / 31.12.2002: 314). Yhtiön tilauskanta 31.3.2004 oli noin 31,1 miljoonaa euroa.

22.12.2003 Larox ilmoitti ostavansa Outokummun Teknologia-liiketoimintaan kuuluvan suodatinliiketoiminnan. Kaupan ehdot täyttyivät 8.1.2004. Kauppa vahvisti Laroxin asemaa kansainvälisenä suodatusteknologiayrityksenä. Kaupan seurauksena Laroxin liikevaihtotavoite vuodelle 2004 on noin 100 miljoonaa euroa. Kaupan jälkeen Laroxin palveluksessa on yli 435 henkilöä, joista 220 Suomessa.

Historia

Nuutti Vartiainen käynnisti Laroxin nesteen- ja kiintoaineen erotusliiketoiminnan vuonna 1977. Yrityksen toiminta-ajatuksena oli tuottaa energiaa säästäviä ja ympäristöystävällisiä ratkaisuja kaivosteollisuuden rikastus-, luokitus- ja suodatusprosesseihin. Ensimmäisenä täyden toimintavuoden aikana Larox solmi edustajasopimukset 17 maahan.

1980-luvun alussa Larox sai jalansijaa kaivosteollisuuden ulkopuolelta kemian-, elintarvike-, lääke- ja muusta prosessiteollisuudesta. Vuonna 1986 Yhtiö palkittiin Tasavallan Presidentin Vientipalkinnolla. Vuonna 1988 Larox noteerattiin Helsingin Pörssin OTC-listalle ja seuraavana vuonna Laroxille myönnettiin valtakunnallinen yrittäjäpalkinto.

Vuonna 1990 toimitusjohtajaksi tuli Timo Vartiainen Nuutti Vartiaisen jatkaessa hallituksen puheenjohtajana. Vuonna 1993 perustettiin tytäryhtiö Larox Flowsys Oy jatkamaan Laroxin venttiiliosaston toimintaa. Saman vuonna Laroxille myönnettiin ISO 9001 -laatusertifikaatti.

Vuonna 1997 Larox ulotti jälkimarkkinointiorganisaationsa omien tytäryhtiöidensä ja myyntikonttoreidensa avulla 12 maahan ja julkisti huoltosopimus-ohjelman sekä aloitti sisäisen koulutus- ja konsultointipalvelun.

Vuonna 1998 Larox allekirjoitti Scheibler Filters Ltd. yrityksen kanssa sopimuksen, jonka antoi Laroxille yksinoikeuden Scheiblerin kiillotussuodattimien myyntiin maailmanlaajuisesti. Vuotta myöhemmin Larox osti saksalaiselta yritykseltä oikeuden Scheibler-tuotemerkkiin. Vuonna 1998 Larox Flowsys Oy sai ISO 9001 -laatusertifikaatin toiminnalleen.

Vuonna 1999 Larox laajensi asiakaspalveluverkostoaan avaten uudet asiakaspalvelupisteet Kiinaan ja Sambiaan. Vuoden lopussa Larox Flowsys Oy:stä tuli Laroxin osakkuusyhtiö.

Vuonna 2000 Larox esitteli täysin uudistetut painesuodatinperheet: Larox M-sarjan kaivos- ja metalliteollisuuden ja Larox C-sarjan kemianteollisuuden käyttöön. Uusi tuoteperhe suunniteltiin tukemaan Laroxin uutta automaatiojärjestelmää, jolla voidaan hallita kokonaista suodatuslaitosta. Huhtikuussa 2000 Timo Vartiainen nimitettiin hallituksen puheenjohtajaksi ja Toivo Matti Karppanen toimitusjohtajaksi. Vuonna 2002 Larox osti englantilaisen suodatinvalmistajan Scheibler Filters Ltd:n.

Joulukuussa 2003 Larox osti Outokummun Teknologia-liiketoimintaan kuuluvan suodatinliiketoiminnan. Kauppaan liittyy myös teknologinen yhteistyösopimus Laroxin ja Outokummun välillä. Kauppa vahvisti Laroxin asemaa kansainvälisenä suodatusteknologiayrityksenä.

Outokummun suodatinliiketoiminnan osto

Joulukuussa 2003 solmitun ostosopimuksen ehdot koskien Outokummun suodatinliiketoimintaa täyttyivät ja yrityskauppa toteutui 8.1.2004. Uusien toimintojen integrointi Laroxiin käynnistyi välittömästi tämän jälkeen.

Yrityskauppa toteutettiin liiketoimintakauppana. Kauppahinta oli 31 miljoonaa euroa. Liiketoimintakaupalla ei ollut vaikutusta vuoden 2003 tuloslaskelmaan lukuun ottamatta vähäisiä rahoituskuluja. Taseessa vaikutus näkyy kasvaneena rahoitusomaisuutena ja velkapääomana, mikä heikensi omavaraisuusastetta ja velkaantumistasetta, mutta paransi rahoituksen tunnuslukuja.

Outokummulta siirtyneen liiketoiminnan liikevaihto vuonna 2003 oli noin 40 miljoonaa euroa ja liikevoitto ennen kertaluonteisia eriä noin 3,6 miljoonaa euroa. Kaupan kohteena ovat Outokumpu Technology GmbH:n painesuodatinliiketoiminta Saksassa, hollantilaisen Royal Pannevis bv:n imunauhasuodatinliiketoiminta sekä Outokumpu Mintec Oy:n imusuodatinliiketoiminta Suomessa. Kaupan myötä Laroxille siirtyi 172 henkilöä.

Kauppa vahvisti entisestään Laroxin asemaa kansainvälisenä suodatusteknologiayrityksenä. Järjestelyn jälkeen Larox voi tarjota entistä kattavamman tuote- ja palvelutarjonnan nykyisille ja uusille asiakkailleen. Uusien tuotteiden ja palveluiden myötä mahdollisuudet markkina-aseman vahvistamiseen metallurgisessa teollisuudessa, kaivosteollisuuden rikastushiekköjen suodatuksessa ja erityisesti kemianteollisuudessa paranevat selkeästi.

Tehtyyn kauppaan liittyy teknologinen yhteistyösopimus Laroxin ja Outokumpu Technologyn välillä. Kyseisellä sopimuksella varmistetaan Outokumpu Technologyn mahdollisuudet saada tarvitsemansa neste- ja kiintoaineenerotuksen tuotteet ja palvelut Laroxilta. Tämän lisäksi solmittu erillinen sopimus tarjoaa Laroxille mahdollisuuden hyödyntää Outokummun Porin tutkimuskeskuksen osaamista ja palveluita erityisesti metallurgisen teollisuuden tuotekehitys- ja tutkimusprojekteissa.

Yhdistämisestä on arvioitu saatavan noin 4 miljoonan euron vuotuiset synergiaedut, joiden uskotaan toteutuvan täysimääräisesti vuodesta 2005. Pääosin synergiaedut koostuvat tuotekehityksen, markkinoinnin, valmistuksen, alihankinnan ja muiden hankintojen säästöistä. Vuodelle 2004 yhdistämisestä syntyy kustannuksia mm. henkilöstövähennyksiin, tietojärjestelmien yhteensovittamiseen, myynti- ja markkinointimateriaalien päivittämiseen ja henkilöstön kouluttamiseen liittyen. Näiden kustannuksien arvioidaan olevan noin 0,8 miljoonaa euroa. Ostettavan liiketoiminnan kauppahinta on noin 31 miljoonaa euroa, jonka Larox on rahoittanut pitkäaikaisella pankkilainalla ja Outokummun myöntämällä lainalla. Kaupasta syntyvän arvioidun liikearvon määrä on 17 miljoonaa euroa.

Outokummun suodatinliiketoiminnan integrointi

Joulukuussa 2003 solmitun ostosopimuksen ehdot koskien Outokummun suodatinliiketoimintaa täyttyivät ja yrityskauppa toteutui 8.1.2004. Uusien toimintojen integrointi Laroxiin käynnistyi välittömästi tämän jälkeen.

Integrointi on edennyt suunnitelmien mukaan ja aikataulussa. Larox pyrkii varmistamaan yhdistymisen onnistumisen eri yksiköiden edustajista koostuvien integraatiotiimien avulla. Integraatioprosessista vastaa integraatiojohtaja Matti Julku.

Liiketoimintayksiköt

Liiketoiminta on jaettu kahteen liiketoimintayksikköön, jotka ovat Projektiliiketoiminta eli uuslaitemyynti sekä Jälkimarkkinaliiketoiminta eli asiakkaiden käytössä olevien laitteiden kulutus- ja varaosat, modernisoinnit ja päivitykset sekä tekniset palvelut.

Projektiliiketoiminta on jaettu kahteen itsenäisesti oman toimialansa ehdoilla toimivaan ja johdettuun liiketoimintaan. Nämä ovat Kaivos- ja metallurgisen teollisuuden projektiliiketoiminta ja Kemianteollisuuden projektiliiketoiminta. Liiketoiminnot hyödyntävät yhteisiä resursseja siltä osin kun se ei rajoita yksikköjen tulosten tekovapautta.

Molempien projektiliiketoimintojen johtajat on valittu ja heidän organisaationsa on miehitetty. Kemianteollisuuden projektiliiketoiminnan johto sijaitsee Utrechtissa ja Kaivos- ja metallurgisen teollisuuden projektiliiketoiminnan johto Lappeenrannassa. Molempien liiketoimintojen johto vastaa yksikkönsä tuloksesta sekä tuotteiden kilpailukyvyistä ja myynnin tuesta (koesuodattimet, tarjoukset jne.), toimitusprosessista (poislukien valmistus) ja tuotekehityksestä.

Jälkimarkkinaliiketoimintayksikön johto ja organisaatio on valittu. Markkina on jaettu kahdeksaan alueeseen, jotka ovat 1. Pohjoismaat ja CIS, 2. Keski-Eurooppa, 3. Välimeren ja Itä-Eurooppa, 4. Pohjois-Amerikka, 5. Etelä-Amerikka, 6. Afrikka, 7. Aasia, 8. Australia. Uusien asiakkaiden ja tuotteiden integrointi vanhaan liiketoimintaan on käynnissä. Tuotteiden osalta ristiinkoulutus on käynnissä.

Tuotteet

Liiketoimintakaupan seurauksena Laroxin tuotetarjonta laajeni merkittävästi. Laroxin tuotevalikoimaan on lisätty Hoesch DS suodattimet, Hoesch kammiosuodattimet, Cerafec suodattimet ja Pannevis tyhjiönauhasuodattimet. Näiden tuotteiden kehitystyö jatkuu kuten ennenkin. Tuotteiden markkinoinnista vastaa Laroxin myyntiorganisaatio, jonka koulutus uusien tuotteiden osalta on käynnissä.

Hoesch OS-suodattimien aktiivinen tuotekehitys lopetetaan ja em. tuotteen osalta keskitytään jälkimarkkinointiin. Hoesch suodattimien yksittäiskappaleet valmistetaan lyhyellä tähtämellä Utrechtissa ja myöhemmin Lappeenrannassa.

Myyntiorganisaatio

Laroxin tavoitteena on luoda yksi myyntiorganisaatio, joka myy kaikki uudet suodatintuotteet globaalisti. Myyntiorganisaation ydin on vanhan Laroxin tytäryhtiö ja myyntikonttoriverkosto, jonka ympärille kaikkien tuotteiden myynti keskitetään.

Edustajaverkosto saneerataan ja sulautetaan yhteen kaikkien Laroxin ja ostettujen liiketoimintojen osalta. Tähän arvioidaan menevän noin 2 vuotta.

Ylin myyntijohtaja vastaa kaikista neljästä myyntialueesta: 1. Pohjois- Etelä-Amerikka, 2. Länsi-Eurooppa, Pohjois-Afrikka ja Lähi-itä, 3. Skandinavia, CIS, Itä-Eurooppa ja Eteläinen Afrikka, 4. Aasia. Kustakin alueesta vastaa aluemyyntijohtaja. Kukin aluemyyntijohtaja on valinnut omat alaisensa ja ensimmäisen vaiheen tuote- ja myyntikoulutukset on toteutettu.

Koko myyntiorganisaatiolle on järjestetty aluekohtaisesti koulutusta ja kesäkuussa järjestetään keskitetty koulutustilaisuus Suomessa.

Valmistus

Tuotteiden valmistus on jaettu kahteen tuotetehtäaseen. Utrechtissa valmistetaan Pannevis- ja Hoesch DS-suodattimet. Hoesch-kammiosuodattimien valmistus on ulkoistettu Saksassa. Lappeenrannassa valmistetaan Larox M- ja C-sarjan suodattimet sekä Scheibler-kiillotussuodattimet. Cerafec-suodattimien valmistus on ulkoistettu Suomessa. Tuotantojohtaja ja tehtaanojohtajat on valittu ja organisaatio muodostettu ja miehitetty.

Hankintatoimi, materiaalihallinto ja logistiikka

Hankintatoimi, materiaalihallinto ja logistiikkatoiminnot on keskitetty yhden johdon alaisuuteen, joka on valittu ja miehitetty. Organisaatio vastaa keskitetysti kaikkien toimipisteiden hankinnoista, materiaalihallinnosta ja logistiikasta.

Taloushallinto

Konsernin taloushallinto vastaa taloushallinnosta ja omaisuudenhallinnasta. Talousjohtaja on valittu kuten myös ostettujen liiketoimintojen ja perustettujen yhtiöiden kontrollerit. Talousjohtaja vastaa näistä asioista kontrolleriverkostonsa avulla keskitetysti. Raportointikäytäntöjä ollaan integroimassa yhteen.

Henkilöstö-, Tietotekniikka ja Laatu

Ylin johto ja ostettujen liiketoimintojen ja perustettujen yhtiöiden vastaavat henkilöt on valittu. Tietotekniikan osalta järjestelmien yhteensovittaminen ja siihen liittyvien haasteiden selvittäminen on käynnissä.

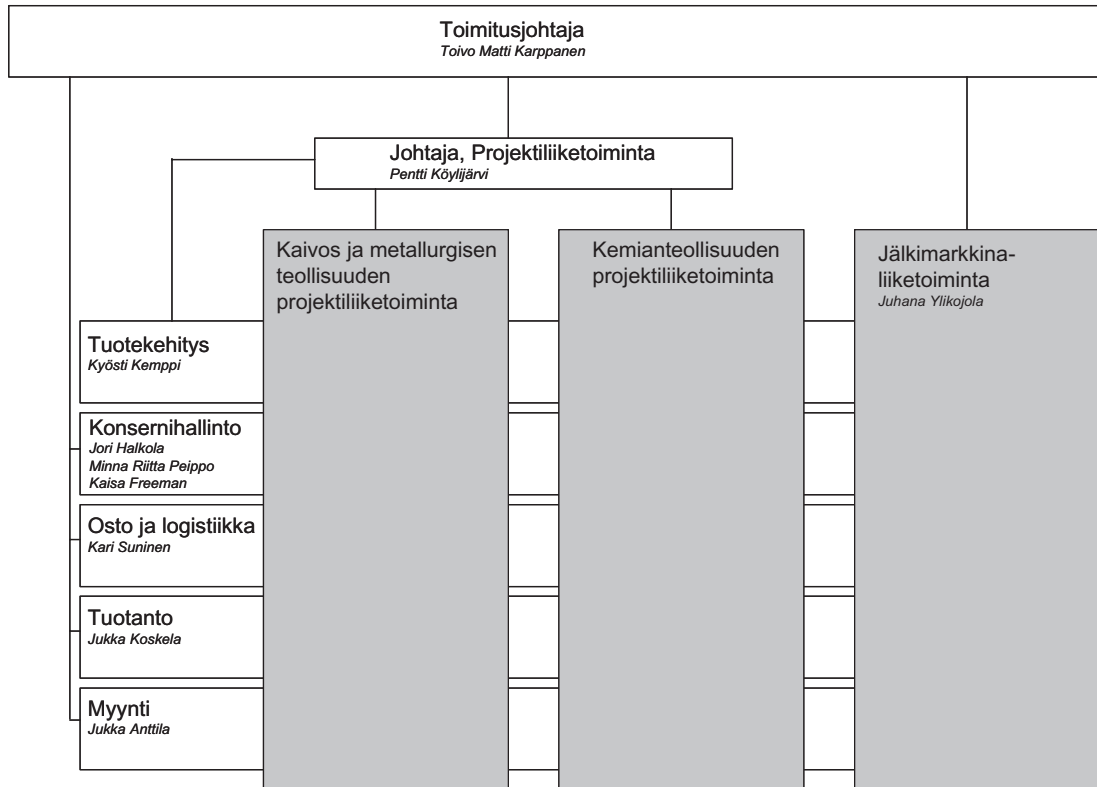
Strategia

Laroxin johdon käsityksen mukaan yrityksen menestyminen riippuu Laroxin kyvystä tarjota sovellus- ja asiakaskohtaisesti räätälöityjä sekä teknologisesti edistyksellisiä neste- ja kiintoaineenerotuksen prosessiratkaisuja ja niihin liittyviä palveluita maailmanlaajuisesti. Lisäksi Yhtiön on ylläpidettävä ja jatkuvasti kehitettävä tuotantoa ja logistiikkaa säilyttäen tiukat laatuvaatimukset. Laroxin strategiset linjaukset on kuvattu alla.

- *Keskittyminen neste- ja kiintoaineenerotuksen prosessiratkaisuihin.* Laroxin johdon näkemyksen mukaan Larox pystyy parhaiten hyödyntämään ydinosaamistaan keskittymällä neste- ja kiintoaineenerotuksen prosessiratkaisuihin.
- *Asiakassuuntautuneisuus.* Laroxin tavoitteena on auttaa asiakkaitaan yksinkertaistamaan tuotanto-prosessejaan, parantamaan niiden taloudellista kannattavuutta sekä säästämään energiaa ympäristöystävällisellä tavalla.
- *Panostaminen tutkimukseen ja tuotekehitykseen.* Larox pyrkii jatkuvasti parantamaan ja kehittämään tuotteitaan ja palveluitaan hyödyntäen uusimpia teknologioita. Larox käytti tutkimukseen ja tuotekehitykseen vuonna 2003 yli kuusi prosenttia liikevaihdostaan.
- *Markkina-aseman vahvistaminen Keski-Euroopassa.* Yksi Laroxin strategisista tavoitteista on markkina-aseman vahvistaminen Keski-Euroopassa. Outokummun suodatinliiketoiminnan osto vahvisti Yhtiön asemaa em. markkinoilla huomattavasti.
- *Markkina-aseman vahvistaminen kemianteollisuudessa ja metallurgisessa teollisuudessa.* Larox pyrkii vahvistamaan asemaansa erityisesti kemianteollisuudessa ja metallurgisessa teollisuudessa. Outokummun suodatinliiketoiminnan oston myötä Yhtiön asema kemianteollisuudessa on parantunut merkittävästi.

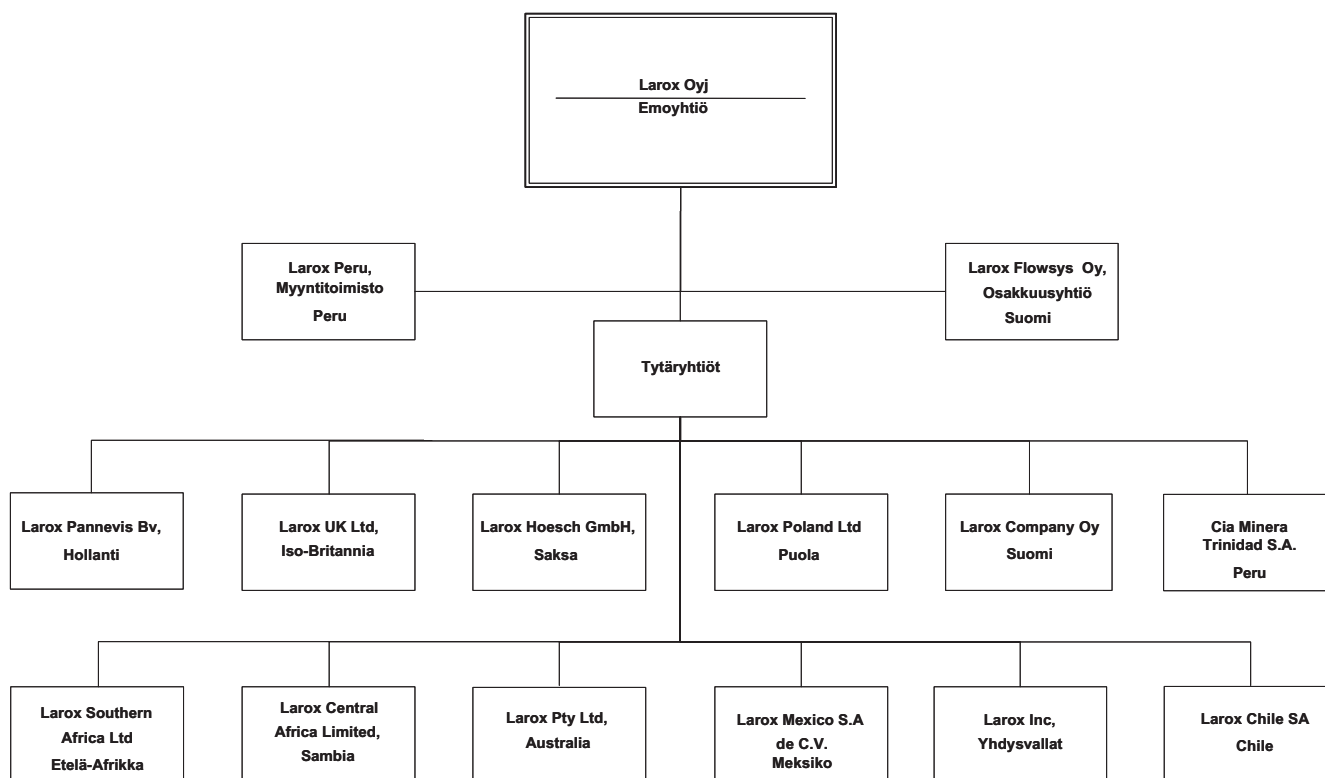
Organisaatio

Laroxin organisaatio muodostuu kolmesta liiketoimintayksiköstä: Kaivos- ja metallurgisen teollisuuden liiketoimintayksikkö, Kemianteollisuuden liiketoimintayksikkö ja Jälkemarkkinaliiketoimintayksikkö. Liiketoimintayksikköjen toimintaa tukevat Konsernihallinto, Tuotekehitys, Osto- ja logistiikka, Tuotanto ja Myynti. Myynti on vastuussa kaikkien tulosyksiköiden tuotteiden ja palveluiden myynnistä maailmanlaajuisesti. Konsernihallintoon kuuluvat Taloushallinto, omaisuuden hoito ja lakiasiat, Toiminnan ja henkilöstön kehitys sekä IT ja Viestintä, joista kukin raportoi erikseen toimitusjohtajalle. Alla on kuvattu Laroxin operatiivinen organisaatio.



Larox on emoyhtiö konsernissa, johon kuuluvat Yhtiön omistamat tytäryhtiöt Larox Inc. Yhdysvalloissa (omistusosuus 100 %), Larox Hoesch Saksassa (omistusosuus 100 %), Larox Pty Ltd Australiassa (omistusosuus 100 %), Larox Chile S.A. Chilessä (omistusosuus 100 %), Larox Poland Ltd Puolassa (omistusosuus 100 %), Larox Company Oy Suomessa (omistusosuus 100 %), Cia Minera Trinidad S.A. de C.V. Perussa (omistusosuus 98 %), Filtros Larox Mexico S.A. de C.V. Meksikossa (omistusosuus 100 %), Larox Central Africa Limited Sambiassa (omistusosuus 100 %), Larox Southern Africa (Pty) Ltd Etelä-Afrikassa (omistusosuus 100 %), Larox UK Ltd Iso-Britanniassa (omistusosuus 100 %) ja Larox Pannevis Bv. Hollannissa (omistusosuus 100 %).

Outokummun suodatinliiketoimintakaupan yhteydessä Laroxin saksalainen tytäryhtiö Larox Europe GmbH osti Outokumpu Technology GmbH:lta Hoesch-suodatinliiketoiminnan ja Panneviksen Wiesbadenin myyntitoimiston. Tämän jälkeen Larox Europe GmbH:n nimi muutettiin Larox Hoesch GmbH:ksi. Samassa yhteydessä Hollantiin perustettu tytäryhtiö Larox BV osti Royal Pannevis BV:n suodatinliiketoiminnan ja sen jälkeen tytäryhtiön nimi muutettiin Larox Pannevis BV:ksi. Alla on kuvattu Laroxin juridinen organisaatio 16.4.2004.



Sijoitukset

Larox omistaa Larox Flowsys Oy:stä 49 prosenttia, minkä osakkeiden kirjanpitoarvo on 738.828 euroa. Tämän lisäksi 31.12.2003 Larox omisti muiden osakkuusyhtiöiden osakkeita 89.777 euron kirjanpitoarvosta.

Larox Flowsys Oy perustettiin vuonna 1993 jatkamaan Laroxin venttiiliosaston toimintaa. Yritys toimittaa vaikeissa olosuhteissa käytettäviä letkuventtiileitä asiakkaille mm. kaivos-, paperi-, kemian-, metalli-, vedenpuhdistus- ja sementtiteollisuudessa. Yrityksellä on tuotantolaitos Suomessa (Lappeenranta) ja Yhdysvalloissa (Linthicum, Maryland). Yrityksen liikevaihto oli 31.12.2003 päättyneellä 12 kuukauden tilikaudella 8,8 miljoonaa euroa ja tappio 75,6 tuhatta euroa.

Larox omistaa lisäksi 98 prosenttia perulaisesta yrityksestä Cia Minera Trinidad SA, joka toimiala on harjoittaa kaivostoimintaa Perussa. Kaivos ei ole kuitenkaan tällä hetkellä toiminnassa.

Asiakkaat

Larox tarjoaa neste- ja kiintoaineenerotuksen prosessiratkaisuja ja niihin liittyviä jälkimarkkinapalveluita kaivos- ja metallurgiselle teollisuudelle, kemianteollisuudelle ja muille prosessiteollisuuden aloille. Parhailaan yli 3500 Larox-suodatinta on toiminnassa yli 50 maassa. Alla olevassa taulukossa on esitetty Laroxin liikevaihdon maantieteellinen jakauma viimeisen kolmen tilikauden ajalta.

	2003	2002	2001
Pohjois- ja Väli-Amerikka	9,4 %	18,5 %	19,0 %
Etelä-Amerikka	15,3 %	21,2 %	11,9 %
Eurooppa	24,7 %	23,3 %	36,7 %
Afrikka	12,7 %	14,3 %	12,4 %
Australasia	11,2 %	7,7 %	6,6 %
Muu Aasia	26,7 %	15,0 %	13,4 %

Laroxin asiakaskunta on laaja. Suurimman asiakkaan osuus Laroxin liikevaihdosta tilikaudella 2003 oli 5,8 prosenttia. Saman asiakkaan osuus vuoden 2002 liikevaihdosta oli 2,4 prosenttia. Alla olevassa taulukossa on esimerkkejä Laroxin asiakkaista kaivos- ja metallurgisessa teollisuudessa ja kemianteollisuudessa.

Kaivos- ja metallurginen teollisuus	Kemianteollisuus
Codelco (Corporacion Nacional del Cobre de Chile)	SMI - Specialty Minerals Inc.
CVRD (Companhia Vale Rio Doce)	Kerr Mc Gee Pigments GmbH & Co. KG
Anglo Platinum Corporation	The National Titanium Dioxide Cop.

Tuotteet ja palvelut

Tuotteet. Nesteen- ja kiintoaineenerotuksen ratkaisut voidaan jakaa neljään pääryhmään: painovoimaan perustuvat ratkaisut, keskipakoisvoimaan perustuvat ratkaisut, tyhjiön/alipaineeseen perustuvat ratkaisut ja ylipaineeseen perustuvat ratkaisut. Laroxin tuotteet perustuvat ylipaineen ja tyhjiön/alipaineen hyödyntämiseen. Tuotteet voidaan jakaa kahteen pääryhmään: paine- ja tyhjiösuodattimet. Alla on kuvattu molempien ryhmien tärkeimmät tuotteet.

Painesuodattimet

Painesuodattimien rakenne on monimutkaisempi kuin tyhjiösuodattimien. Painesuodattimet ovat yleensä tyhjiösuodattimia kalliimpia ja siksi niitä käytetäänkin lähinnä prosesseissa, joissa tehokkaammalla suodatuksella saavutetaan taloudellista hyötyä tai lopputuote tai eroteltava kiintoaine on arvokasta. Painesuodattimien etuja ovat mm. suodatetun kiintoaineen matala kosteusaste ja lopputuotteen korkea puhtausaste, mikäli kyseessä on suodatus- ja pesuprosessi. Huonoja puolia ovat mm. korkeat investointikustannukset.

Larox M Series. Laroxin M sarjan painesuodattimet on suunniteltu metalli- ja kaivosteollisuudelle. M sarjan painesuodattimien suodattama kiintoaine on erittäin kuivaa, mikä helpottaa kiintoaineen käsittelyä, pienentää kuljetuskustannuksia sekä vähentää termisen kuivauksen tarvetta. Suuri kapasiteetti, joka perustuu lyhyeen suodatusjaksonaikaan ja vertikaaliseen rakenteeseen pienentävät tarvittavien suodattimien määrää ja säästävät tilaa. M sarjan painesuodattimet soveltuvat hyvin vaihteleviin ja vaativiin prosessiolosuhteisiin.

Larox C Series. Laroxin C sarjan painesuodattimet on suunniteltu kemianteollisuuden nesteen- ja kiintoaineenerotus tarpeisiin. C sarjan painesuodattimien suodattama kiintoaine on erittäin kuivaa ja suodatuspesuprosessi on tehokas, mikä vähentää jatkokäsittelykustannuksia esim. minimoi tarpeen erilliselle kiintoaineen kuivausprosessille.

Larox kiillotussuodattimet. Laroxin kiillotussuodattimia käytetään kiintoaineen erotukseen nesteistä, joissa kiintoaineen osuus on matala. Kiillotussuodattimen käyttö kasvattaa tuotantolaitosten kapasiteettia, parantaa lopputuotteen laatua ja pienentää päästöjä erityisesti metallurgisessa teollisuudessa.

Hoesch OS Automatic Pressure Filter. Hoesch OS suodattimia käytetään metalli- ja kaivosteollisuudessa sekä voimalaitoksissa. Suodattimet soveltuvat hyvin nesteen- ja kiintoaineenerotusprosesseihin jotka tapahtuvat vaikeissa prosessiolosuhteissa. Suodattimet ovat täysin automaattisia ja vastaavat toimintaperiaatteeltaan Larox C sarjan suodattimia.

Hoesch DS Automatic Pressure Filter. Hoesch DS suodattimia käytetään vaikeasti suodatettavien aineiden nesteen- ja kiintoaineenerotusprosesseissa kemian-, lääke- ja elintarviketeollisuudessa. Suodattimet ovat täysin automaattisia.

Hoesch Filter Press. Hoesch kammiosuotopuristimet soveltuvat hyvin nesteen- ja kiintoaineenerotusprosesseihin, joissa täysin automaattiseen toimintaan ja prosessitulosten toistettavuuteen ei liity hyötyjä. Kammiosuodattimet ovat automatisoituja.

Tyhjiösuodattimet

Tyhjiösuodattimilla on yksinkertaisuutensa ja luotettavuutensa takia laaja käyttäjäkunta kemian-, elintarvike ja lääketeollisuudessa. Tyhjiösuodattimien etuja ovat mm. jatkuvatoimisuus, hyvä suodatuskyky helposti suodatuvilla materiaaleilla sekä prosessimuuttujien hyvä hallittavuus. Huonoja puolia ovat yleensä painesuodatusta huonommat suodatustulokset, suuri energiankulutus ja jatkoprosessoinnin (esimerkiksi termien kuivaus) tarve.

Larox Ceramec filters. Laroxin Ceramec suodattimia käytetään veden poistamiseen mineraalikonsentraateista ja -lietteistä. Ceramec suodattimissa perinteiset suodatinkankaat on korvattu huokoisilla keraamikiekoilla. Suodattimessa voidaan käyttää tavanomaista pienempää tyhjiöpumppua, mikä alentaa energian kulutusta

huomattavasti. Suodattimet ovat automaattisia ja jatkuvatoimisia. Yli 150 Laroxin Ceramec suodatinta on käytössä ympäri maailmaa.

Pannevis tyhjiönauhasuodattimet. Pannevis tyhjiönauhasuodattimia käytetään neste- ja kiintoaineenerotuksessa mm. katalyyttien, kemikaalien, lannoitteiden, elintarvikkeiden, metallien, muovien, lääkeaineiden ja vitamiinien valmistusprosesseissa sekä jätevedenpudistuksessa. Suodattimen hyvästä käyttövarmuudesta johtuen laitteella saavutetaan tyypillisesti yli 97 % käyttöaste. Suodatetun kiintoaineen kosteus on yleensä korkeampi kuin painesuodatuksessa, mutta kiintoainekakun pesutulokset vastaavat parhaimmillaan painesuodatuksessa saavutettavia tuloksia. Yli 1500 Pannevis tyhjiönauhasuodatinta on käytössä ympäri maailmaa.

Nesteen- ja kiintoaineenerotuslaitteiden lisäksi Larox tarjoaa automaatiojärjestelmiä, joilla voidaan hallita kokonaisia suodatuslaitoksia.

Palvelut. Larox tarjoaa asiakkailleen nesteen- ja kiintoaineenerotuksen prosessiratkaisuihin liittyviä palveluita joista tärkeimpiä ovat koesuodatuksset, apulaitteiden mitoitus, lay out ja installaatioiden suunnittelu- tuki sekä käyttöönotto, koulutus, huoltopalvelut (takuuajainen huolto ja normaalihuolto), vara- ja kulusosapalvelut ja modernisointipalvelut. Larox on ulottanut palveluorganisaationsa omien tytäryhtiöidensä ja myyntikonttoreidensa kautta 13 maahan viidellä mantereella.

Tuotanto ja logistiikka

Laroxin tuotantoprosessi keskittyy alihankintaan ja verkottumiseen. Pääsääntöisesti vain strategiseen osamiseen liittyvät tuotantovaiheet (mm. kokoonpano ja testaus) suoritetaan omassa organisaatiossa. Kokoonpano tapahtuu Laroxin tehtailla Suomessa Lappeenrannassa ja Hollannissa Utrechtissa. Osa Outokummulta ostetusta Hoeschin tuotannosta ja koko Ceramec tuotanto on ulkoistettu. 8.1.2004 Laroxin työntekijöistä 135 työskenteli tuotannossa ja 40 oston ja materiaalihallinnan tehtävissä.

Alihankkijoiden ja sopimusvalmistajien kanssa tehdään säännöllistä yhteistyötä. Tavoitteena on kehittää jatkuvasti uusia toimintamalleja, joilla voidaan lyhentää toimitusaikoja, parantaa laatua ja alentaa toimintaan liittyviä kustannuksia.

Vuonna 1993 Laroxille myönnettiin ISO 9001 -laatusertifikaatti. Vuonna 1998 myös Laroxin osakkuusyhtiö Flowsys sai ISO 9001 -laatusertifikaatin toiminnalleen.

Myynti ja markkinointi

Larox pyrkii myynnissä ja markkinoinnissa mahdollisimman hyvään maantieteelliseen kattavuuteen. Laroxin myynti on kanavoitu omien myyntitoimistojen (13 maassa) ja edustajaverkoston (yli 60 aktiivista edustajaa) kautta. Näiden kanavien kautta Yhtiön tuotteita myydään yli 70 maassa. Laroxin liikevaihdon jakauma jakelukanavittain oli vuonna 2003: omat myyntitoimistot 60 % ja edustajat 40 %. 8.1.2004 Laroxin työntekijöistä 37 työskenteli myynnissä ja markkinoinnissa.

Tutkimus ja tuotekehitys

Laroxin maailmanlaajuinen toiminta vaatii sekä jatkuvaa tuotteiden kehitystyötä että tietotaidon ylläpitämistä. Tutkimus ja tuotekehitys vastaa uusien tuotteiden ja prosessiratkaisujen kehittämisestä. Nesteen- ja kiintoaineenerotuksen tuotekehitys vaatii laaja-alaista asiantuntemusta. Keskeisiä tuotekehityksessä tarvittavia osaamisalueita ovat prosessitekniikka, materiaalitekniikka, partikkelitekniikka, konetekniikka, elektroniikka, kemiantekniikka ja ohjelmistotekniikka.

Vuonna 1995 vihittiin käyttöön Laroxin tutkimuskeskus, joka on suunniteltu sekä tuotteiden jatkokehittämistä varten että asiakkaille tehtäviä tutkimuksia (lähinnä asiakkaiden prosessilietteiden koesuodatuksia) silmälläpitäen.

8.1.2004 tutkimuksen ja tuotekehityksen tehtävissä työskenteli yhteensä 45 henkilöä. Henkilömäärä kuvastaa suoraan tutkimus-, koetoiminta ja tuotekehitystoiminnassa työskennelleiden henkilöiden lukumäärää. Myös yhdessä alihankkijoiden ja sopimusvalmistajien kanssa tehdään merkittävää tuotekehitystyötä ja lisäksi ostetaan ulkopuolisia tuotekehityspalveluita.

Vuonna 2003 Laroxin tutkimuksen ja tuotekehityksen tärkeimpiä projekteja olivat kahden suodatinmallin toteuttaminen moduloidulla rakenteella ja täysin 3D Cad-työkaluilla suunniteltuna. Tutkimustyön edellytyksiä parannettiin investoimalla tuotekehityslaboratorioon viimeisintä tekniikkaa edustava testisuodatin. Myös toimintamalleja, ohjeistusta ja suunnittelutyökaluja on kehitetty. 2003 tilikaudella Laroxin panostus tutkimukseen, laite- ja prosessikehitykseen, automaatiotuotteisiin ja koesuodatukseen oli noin 3,5 miljoonaa euroa eli noin 6,2 % liikevaihdosta. Vastaavat luvut vuodelta 2002 olivat noin 3,8 miljoonaa euroa eli noin 6,4 % liikevaihdosta; vuodelta 2001 3,5 miljoonaa euroa ja 5,2 % liikevaihdosta; vuodelta 2000 3,6 miljoonaa euroa ja 6,5 % liikevaihdosta; vuodelta 1999 2,7 miljoonaa euroa ja 5,9 % liikevaihdosta.

Outokummun suodatinliiketoiminnan ostoon liittyy teknologinen yhteistyösopimus Laroxin ja Outokumpu Teknologian välillä. Kyseisellä sopimuksella varmistetaan Outokumpu Teknologian mahdollisuudet saada tarvitsemansa nesteen- ja kiintoaineenerotuksen tuotteet ja palvelut Laroxilta. Tämän lisäksi solmittu erillinen sopimus tarjoaa Laroxille mahdollisuuden hyödyntää Outokummun Porin tutkimuskeskuksen osaamista ja palveluita erityisesti metallurgisen teollisuuden tuotekehitys- ja tutkimusprojekteissa.

Investoinnit

Konsernin investoinnit tilikaudella 2003 olivat 1,5 miljoonaa euroa. Tilikauden 2003 investoinnit kohdistuivat pääosin uusiin testilaitteisiin, profiilien koneistuslaitteeseen, ohjelmistoihin ja muihin korvausinvestointeihin. Vuonna 2002 Konsernin investoinnit olivat puolestaan 3,9 miljoonaa euroa. Suurin yksittäinen investointi 2,6 miljoonaa euroa kohdistui Scheibler Filters Ltd:n ostoon ja muilta osin investoinnit olivat pääosin korvausluonteisia. Vuonna 2001 Konsernin investoinnit olivat 2,1 miljoonaa euroa. Suurimmat yksittäiset investoinnit kohdistuivat asiakkuudenhallintajärjestelmään, testilaitteistoihin ja Pohjois-Amerikan uusien toimitilojen käyttöönottoon. Laroxin investoinnit on rahoitettu pääsääntöisesti tulorahoituksella viimeisten kolmen vuoden aikana.

Investointien maantieteellinen jakauma

	2001	2001	2002	2002	2003	2003
	€	%	€	%	€	%
Eurooppa	1 528 924	72 %	3 837 721	98 %	1 371 578	94 %
Amerikka	504 940	24 %	34 065	1 %	16 607	1 %
Afrikka	46 300	2 %	24 539	1 %	41 859	3 %
Australia	55 117	3 %	19 675	1 %	25 736	2 %
yht	2 135 281	100 %	3 916 000	100 %	1 455 780	100 %

Käyttöpääoma

Larox kattaa projektitoimituksiin liittyvää rakennusaikaista rahoitustarvetta osittain asiakkailta saatavilla ennakkomaksuilla. Projektitoiminnalle on luonteenomaista, että toimitusten kassavirta perustuu asiakaskohtaisesti sovittuihin maksupositioihin. Jälkimarkkinaliiketoiminnan laskutus on puolestaan suhteellisen tasaista ja sen kassavirta jakautuu tasaisesti.

Myös Outokummulta ostetun suodatinliiketoiminnan laskutuskäytäntö on edellä kuvatun kaltainen, joten em. liiketoimintakauppa ei tuo merkittävää muutosta käyttöpääomarahoituksen malliin. Siltä varalta, että volyymin kasvu aiheuttaa suhteellisen käyttöpääoman lisästarvetta, on Laroxilla valmiiksi neuvoteltuja luottolimiittejä. Maaliskuun 2004 lopussa vapaiden limiittien määrä oli n. 7,5 miljoonaa euroa.

Merkittävät patentit ja lisenssit

Larox suojaa liiketoimintaansa kuuluvien menetelmien ja laitteiden innovaatiot patenteilla, hyödyllisyysmallisuojuilla, tavaramerkkirekisteröinneillä ja tekijänoikeuksilla. Yhtiön arvion mukaan Outokummun suodatinliiketoiminnan oston jälkeen Laroxilla on noin 350 patenttia ja noin 250 vireillä olevaa patenttihakemusta.

Yhtiö suojaa liikesalaisuudet ja omistusoikeudet sopimusjärjestelyillä. Larox tyyppillisesti solmii salassapitosopimuksen konsulttien ja jokaisen sellaisen kolmannen osapuolen kanssa, joka saa tietoonsa Laroxia koske-

vaa luottamuksellista tietoa. Tarpeen vaatiessa Laroxin oikeudet turvataan ja ylläpidetään oikeudenloukkausta koskevilla oikeudenkäynneillä tai välimiesmenettelyillä.

Toimitilat

Laroxin pääasialliset toimitilat on listattu alla. Lisäksi Yhtiön myynti- ja markkinointihenkilöstön käytössä on vuokrattuja toimistotiloja.

Sijainti	Pinta-ala m ²	Käyttötarkoitus	Omistus
Lappeenranta	12 964	Toimisto ja tuotanto	Oma
Ahlsdorf	1 875	Toimisto	Vuokrattu
Utrecht	2 000	Toimisto	Vuokrattu
Utrecht	4 350	Tuotanto	Vuokrattu
Utrecht	1 230	Tuotanto	Vuokrattu
Utrecht	360	Toimisto	Vuokrattu

Oikeudenkäynnit

Yhtiön vähemmistöosakkaat ovat valittaneet Korkeimmalle hallinto-oikeudelle Hämeenlinnan hallinto-oikeuden 6.10.2003 tekemästä päätöksestä, jolla Hämeenlinnan hallinto-oikeus hylkäsi vähemmistöosakkaiden tekemän hakemuksen, jossa oli vaadittu Yhtiötä koskevaa osakeyhtiölain 14 luvun 10 pykälän 1 momentin mukaista erityistä tarkastusta. Hakemuksen mukaan tarkastus olisi koskenut tilikausia 1999, 2000 ja 2001. Larox on voittanut asiaa koskevat oikeudenkäynnit tähän saakka niin lääninhallituksessa kuin hallinto-oikeudessakin.

Valittajat vaativat, että Korkein hallinto-oikeus kumoaa Hämeenlinnan hallinto-oikeuden päätöksen ja määrää suoritettavaksi mainitun erityisen tilintarkastuksen.

Valituksen ovat tehneet seuraavat vähemmistöosakkaat:

Castrén Seppo, Helsinki
 Hietala Pekka, Pariisi
 Häggström Leif, Espoo
 Johansson Pertti, Turku
 Kanerva Veikka, Espoo
 Kanerva Olavi, Espoo
 Karo Vesa, Lontoo
 Laakkonen Mikko, Espoo
 Laakkosen Arvopaperi Oy, Espoo
 Leivo Kimmo, Espoo
 Nurkkala Reijo, Vantaa
 Osakenurkka Oy, Vantaa
 Räsänen Mika, Vilnius
 Umo Capital Oy, Helsinki

Yhtiö on antanut Korkeimmalle hallinto-oikeudelle vastauksensa asiassa 5.2.2004.

Yhtiön tiedossa on Australiassa meneillään oleva välimiesmenettely, joka liittyy kaivosprojektiin Australiassa pääurakoitsijan ja kaivosyhtiön välillä. Larox on yksi projektin alihankkijoista ja laitetoimittajista, mutta ei ole kuitenkaan välimiesmenettelyn osapuoli. Laroxilta laitteen hankkinut osapuoli on kuitenkin ilmoittanut Laroxille, että vaikka se ei tässä vaiheessa aloita oikeustoimia Laroxia vastaan, varaa se mahdollisuuden tehdä tämän, jos sille aiheutuu tappioita välimiesmenettelyn tuloksen johdosta. Lopullista ratkaisua asiassa ei ole vielä saatu. Laroxilla ei ole tällä hetkellä tietoa käsittelyjen sisällöstä, Laroxille mahdollisesti aiheutuvasta taloudellisesta tai oikeudellisesta riskistä tai mahdollisesta Laroxiin kohdistuvan korvausvaatimuksen perusteista tai oikeutuksesta.

Edellä mainittujen seikkojen lisäksi Yhtiön tiedossa ei ole Yhtiötä tai Konsernia koskevia oikeudenkäyntejä tai välimiesmenettelyjä, joilla voisi olla merkittäviä vaikutuksia tai on viimeisten 12 kuukauden aikana ennen tämän listalleottoesitteen päivämäärää ollut merkittäviä vaikutuksia Yhtiön tai Konsernin taloudelliseen asemaan.

Tilikauden 2003 jälkeiset tapahtumat

Merkittävin tilikauden 2003 päättymisen jälkeinen tapahtuma on Outokummun suodatinliiketoiminnan osto (ks. Liiketoiminnan kuvaus – Outokummun suodatinliiketoiminnan osto).

Laroxin yhtiökokous 17.3.2004 päätti hallituksen esityksen perusteella seuraavaa: osakkeen jakaminen (split), hallituksen valtuuttaminen päättämään osakepääoman korotuksesta, osakepääoman korottaminen yhtiön johdolle suunnatulla annilla (ks. Yhtiö, osakkeet ja osakepääoma).

Muita merkittäviä tapahtumia ei tilikauden 2003 päättymisen jälkeen ole.

Näkymät vuodelle 2004

Larox-konsernin liikevaihtotavoite vuodelle 2004 on noin 100 miljoonaa euroa. Laroxin tilauskanta 31.3.2004 oli noin 31,1 miljoonaa euroa. Yhdistymisestä on arvioitu saatavan noin 4 miljoonan euron vuotuiset synergiaedut, joiden arvioidaan toteutuvan täysimääräisesti vuodesta 2005 alkaen. Konsernin taloudelliseen kehitykseen aiheuttaa epävarmuutta edelleen yleinen markkinatilanne.

LAROXIN HALLITUS, JOHTO JA HENKILÖSTÖ

Laroxin hallinto

Laroxin konsernihallinnoinnissa noudatetaan osakeyhtiölakia, arvopaperimarkkinalainasäädäntöä sekä muita julkisen osakeyhtiön hallinnointiin liittyviä viranomaismääräyksiä, ja tässä kirjatut periaatteet ainoastaan täydentävät lain säännöksiä.

Ylin vastuu Laroxin hallinnosta ja toiminnasta on Laroxin toimielimillä, joita ovat yhtiökokous, hallitus ja toimitusjohtaja. Ylintä päätösvaltaa käyttävät osakkeenomistajat yhtiökokouksessa.

Laroxin hallitukseen kuuluu vähintään kolme ja enintään kuusi jäsentä. Tällä hetkellä Laroxin hallituksessa on viisi jäsentä. Hallituksen jäsenten lukumäärän päättää ja jäsenet valitsee varsinainen yhtiökokous. Hallitus valitsee keskuudestaan puheenjohtajan. Hallituksen jäsenten toimikausi on vuosi.

Laroxin hallituksessa ovat edustettuina yhtiön suurimmat omistajat. Hallituksen tehtävät ja vastuut määräytyvät yhtiöjärjestyksen, osakeyhtiölain ja muun soveltuvan lainsäädännön pohjalta. Hallitus vastaa muun muassa Laroxin strategisista linjauksista sekä liiketoiminnan ja konsernin hallinnon asianmukaisesta järjestämisestä.

Laroxin toimitusjohtajan valitsee hallitus. Toimitusjohtajan tehtävänä on johtaa yhtiön liiketoimintaa ja vastata yhtiön operatiivisesta hallinnosta hallituksen antamien ohjeiden mukaisesti. Toimitusjohtaja vastaa osakeyhtiölain mukaisesti myös siitä, että yhtiön kirjanpito on lain mukainen ja varainhoito järjestetty luotettavalla tavalla. Palvelussuhteen ehdot on määriteltävä kirjallisesti toimitusjohtajasopimuksessa.

Laroxin toimitusjohtajana on 1.4.2000 lähtien toiminut diplomi-insinööri Toivo Matti Karppanen (47). Toimitusjohtajaa avustaa yhtiön johtoryhmä, johon kuuluu 9 jäsentä.

Johtoryhmän jäseniä ovat toimitusjohtajan lisäksi talousjohtaja Jori Halkola, myyntijohtaja Jukka Anttila, integraatiojohtaja Matti Julku, projektiliiketoimintajohtaja Pentti Köylijärvi, jälkimarkkinaliiketoimintajohtaja Juhana Ylikojola, tuotantojohtaja Jukka Koskela, ostojohtaja Kari Suninen ja henkilöstöjohtaja Minna-Riitta Peippo. Toimitusjohtajan varamiehenä toimii Matti Julku.

Hallitus

Timo Vartiainen, Puheenjohtaja

Syntynyt 1955, koneinsinööri, Laroxin hallituksen puheenjohtaja vuodesta 2000, hallituksen jäsen 1977-2000. Laroxin toimitusjohtaja 1990-2000 ja Laroxin markkinointijohtaja 1988-1990. Sitä ennen eri tehtävissä Laroxin palveluksessa Pohjois-Amerikassa 1983-1988. Hallitusjäsenyydet Larox Flowsys Oy:ssä ja Capillary Oy:ssä.

Nuutti Vartiainen

Syntynyt 1925, tekniikko, Laroxin hallituksen jäsen vuodesta 1977, Laroxin hallituksen puheenjohtaja 1977-2000. Laroxin perustaja ja toimitusjohtaja 1977-1990. Perustaja ja toimitusjohtaja Roxon Oy 1961-1977. Teknillinen johtaja Karke Oy 1958-1961.

Katariina Aaltonen

Syntynyt 1959, Kauppatieteiden maisteri, CEFA, Larox Oyj:n hallituksen jäsen vuodesta 1988. Laroxin kehitysjohtaja 1999-2001, Laroxin talousjohtaja 1990-1998, Laroxin business controller 1984-1990. Hallitusjäsenyydet Larox Flowsys Oy:ssä ja Capillary Oy:ssä. Sijoitusyhtiö Capillary Oy:n toimitusjohtaja vuodesta 1990.

Teppo Taberman

Syntynyt 1944, Taloustieteiden maisteri, Laroxin hallituksen jäsen vuodesta 1995. Aiemmat päätoimet: myynti- ja markkinointitehtäviä IBM:ssä 4 vuotta, yli 20 vuotta johtotehtävissä pankkialalla, hallitusammattilainen ja taloudellinen neuvonantaja vuodesta 1995. Hallitusjäsenyydet: Oy Ingman Group Ab, Larox Oyj, Lemminkäinen Oyj, Mercuri International Oy, Oy G.W. Sohlberg Ab, Paloheimo Oy, Perlos Oyj, Oy Rettig Ab, SKS-Tekniikka Oy.

Jouko Jaakkola

Syntynyt 1944. Ekonomi. Laroxin hallituksen jäsen vuodesta 1999. M-real Oyj:n toimitusjohtaja 1.12.2001 alkaen. Toiminut aikaisemmin mm. Metsäliitto-Yhtymän kehitysjohtajana, Oy Tampella Ab:n (Tamrockin) ja Myllykoski Paperin toimitusjohtajana sekä erilaisissa johtotehtävissä Tampella-konsernissa, Sunila Oy:ssä ja Rauma-Repolassa.

Johtoryhmä*Toivo Matti Karppanen*

Syntynyt 1956. Diplomi-insinööri. Larox Oyj:n toimitusjohtaja ja Larox-konsernin johtaja vuodesta 2000. Aiemmin Larox Oyj:n Markkinointi- ja myyntijohtaja vuodesta 1991 sekä toimitusjohtajan varamies vuosina 1997-2000. Vuosina 1985-1989 Orion-yhtymä Oy Normet kaivoskoneyksikön tuotekehityspäällikkö sekä hydraulikkasuunnittelija 1984-1985. Tätä ennen Oy Partek Ab Sisu-Hydrauliikkatehdas tuotekehityspäällikkö ja myynti-insinööri.

Jukka Anttila

Syntynyt 1959. Diplomi-insinööri. Johtaja, vastuualueenaan myynti vuodesta 2003 alkaen. Edustajamyynnin johtaja 2001-2003. Tätä ennen toiminut Laroxilla aluepäällikkönä vuonna 2000, myyntipäällikkönä 1997-1999 (Larox Europe GmbH, Saksa) sekä projekti- ja aluepäällikkönä vuosina 1993-1997. Ennen Laroxia työskennellyt Tekesin teollisuussihteerinä Itävallassa vuosina 1991-1993, Tampella Papertech Oy:n projektipäällikkönä 1988-1991 ja Valmet Paperikoneet Oy:n toiminnansuunnitteluinsinöörinä 1986-1988.

Jori Halkola

Syntynyt 1965. Kauppatieteiden maisteri. Laroxin talousjohtaja vuodesta 2002, sitä ennen Laroxin talouspäällikkönä vuodesta 1998. Aikaisemmin toiminut Oy Metsä-Botnia Ab:n Joutsenon yksikön laskentapäällikkönä vuosina 1991-1998 ja Rakennusalan projektitiedoston controllerina vuonna 1991.

Matti Julku

Syntynyt 1957. Ekonomi. Laroxin vastaava integraatiojohtaja vuodesta 2003 alkaen, toimitusjohtajan varamies vuodesta 2000. Aikaisemmin työskennellyt Laroxin myyntijohtajana vuosina 2002-2003 ja talous- ja hallintojohtajana vuosina 1998-2002. Ennen Laroxia työskennellyt Bombardier Nordtrackin varatoimitusjohtajana vuosina 1994-1998, Auto Starckjohann Oy:n talouspäällikkönä 1991-1993 ja Matkaaja Oy:n talouspäällikkönä sekä toimitusjohtajana 1988-1991.

Jukka Koskela

Syntynyt 1962. Diplomi-insinööri. Laroxin Integraatiopäällikkö vuodesta 2004 lukien sekä maaliskuusta 2004 lähtien Laroxin tuotantojohtaja. Työskennellyt Laroxilla vuodesta 1987 alkaen, alkuun tuotekehitys-insinöörinä ja myöhemmin pääsuunnittelijana vuosina 1987-1994, tuotekehitysjohtajana 1994-1999, johtajana vastuualueena myynnin tekninen tuki ja koesuodatustoiminta 1999-2002 ja Larox UK Ltd:n toimitusjohtajana 2002-2003.

Pentti Köyljärvi,

Syntynyt 1957. Diplomi-insinööri. Johtaja, vastuualueena neste- ja kiintoaineen erotuksen tuotteet ja liiketoiminta vuodesta 2001 alkaen. Työskennellyt Laroxilla vuodesta 1994 alkaen, alkuun myynninedistämissä päällikkönä, vuosina 1995-1999 aluepäällikkönä ja -johtajana sekä vuosina 1999-2000 edustajamyynnin johtajana. Ennen Laroxia työskennellyt mm. Oy G.W. Sohlberg Ab:n, Tamrotorin, Tamrockin ja Lokomon palveluksessa erilaisissa markkinointi- ja myyntipäällikön tehtävissä sekä Tie- ja vesirakennushallituksessa toimistoinsinöörinä.

Minna-Riitta Peippo

Syntynyt 1966. Diplomi-insinööri. Johtaja, vastuualueenaan henkilöstön ja operatiivisen liiketoiminnan kehitys ja IT vuodesta 2003 alkaen. Tätä ennen toiminut Laroxilla kehityspäällikkönä 2002-2003 ja järjestelmäpäällikkönä 1997-2002. Aiemmat työtehtävät ovat olleet Carelcomp Forestin suunnittelija 1995-1997 ja Procons Datan suunnittelija 1989-1995.

Kari Suninen

Syntynyt 1963. Diplomi-insinööri. Johtajana vastuualueenaan hankinta, materiaalihallinto ja logistiikka vuodesta 2003 alkaen. Työskennellyt Laroxilla aikaisemmin Service liiketoiminnan johtajana vuodesta 1996 alkaen. Ennen työuraansa Laroxilla työskennellyt vuosina 1991-1995 Wärtsilä Diesel ryhmän palveluksessa

logistiikan suunnittelijana ja projektipäällikkönä sekä logistiikkapäällikkönä toimipisteinä mm. USA:n Maryland, Singapore ja Hongkong.

Juhana Ylikojola

Syntynyt 1961. Diplomi-insinööri. Johtaja, vastuualueenaan jälkimarkkinaliiketoiminta vuodesta 2003 alkaen. Tätä ennen työskennellyt Laroxilla johtajana, vastuualueina suunnittelu-, projekti- ja tuotekehitystoiminnot vuosina 1999-2002 sekä osastopäällikkönä vuosina 1997-1999. Ennen Laroxia toiminut Valmet paperikoneiden Järvenpään ja Appleton, WI, USA:n yksiköissä projektipäällikkönä 1987-1992 ja toiminnankehityspäällikkönä sekä osastopäällikkönä Valmet Järvenpään yksikössä 1992-1997.

Hallituksen ja johtoryhmän palkkiot ja osakeomistus

31.12.2003 päättyneellä tilikaudella Konserniin kuuluvien yhtiöiden hallitusten jäsenille ja toimitusjohtajille maksetut palkat ja palkkiot sekä myönnetyt luontoisedut olivat yhteensä 0,8 miljoonaa euroa.

Yhtiön hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja omistavat Yhtiön osakkeita alla esitetyllä tavalla:

		A-osake	B-osake
Timo Vartiainen	hallituksen puheenjohtaja	540.255	560.473
Katariina Aaltonen	hallituksen jäsen	540.252	587.545
Nuutti Vartiainen	hallituksen jäsen	368.943	0
Teppo Tabermann	hallituksen jäsen	0	0
Jouko Jaakkola	hallituksen jäsen	0	0
Toivo Matti Karppanen	toimitusjohtaja	0	0

Lisäksi Yhtiön toimitusjohtajalla on mahdollisuus merkitä Yhtiön osakkeista johdon kannustinjärjestelmän puitteissa (ks. "Yhtiö, osakkeet ja osakepääoma – Kannustinohjelma").

Henkilöstö

Seuraavassa on esitetty Laroxin henkilöstömäärän kehitys eri toiminnoittain.

	8.1.2004	31.12.2003	31.12.2002	31.12.2001
Hallinto	62	36	37	39
Tuotanto	135	81	123	115
Tuotekehitys	45	18	13	13
Myynti	37	25	30	27
Projektiliiketoiminta	32	29	50	44
Osto ja materiaalihallinta	40	25	0	0
Jälkimarkkinaliiketoiminta	84	53	63	63
	435	267	316	301

Henkilöstömäärä 8.1.2004 kuvaa tilannetta Outokummun suodatinliiketoiminnan oston jälkeen. Kaupan jälkeen Laroxin palveluksessa on 435 henkilöä, joista 220 Suomessa.

Larox panostaa henkilöstöönsä tarjoamalla koulutusta henkilöstön tietotason ylläpitämiseksi ja kehittämiseksi. Tiimin vetäjille ja asiantuntijatehtävissä toimiville on kehitetty yrityksen strategioita, johtamiskulttuuria, markkinointia ja taloutta käsittelevä koulutuskokonaisuus. Kaikki uudet työntekijät käyvät läpi koulutusohjelman, johon sisältyy sekä teoriaa että käytännön harjoittelua. Sekä koulutus- että rekrytointitoimilla vahvistetaan Laroxin toimintaedellytyksiä Yhtiön kasvavassa ja kansainvälistyvässä toiminnassa.

Laroxilla on käytössä koko henkilöstölle suunnattu kannustinjärjestelmä sekä Yhtiön johdolle ja avainhenkilöille on suunnattu kannustinjärjestelmä. Molemmat järjestelmät on sidottu Yhtiön taloudellista kehitystä ku-

vaaviin tunnuslukuihin. Yhtiöllä ei ole optiojärjestelmiä. Yhtiön henkilöstölle suunnataan Henkilöstöanti (ks. Henkilöstöannin ehdot). Yhtiön johdolle suunnattavaa antia on kuvattu kohdassa Yhtiö, Osakkeet ja Osakepääoma - Kannustinohjelma.

Tilintarkastajat

Tilivuonna 2004 ja esitteen päivänä tilintarkastajana on PricewaterhouseCoopers Oy, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Kim Karhu ja KHT Yrjö Tuokko ja varatilintarkastajina ovat KHT Kaija Leppinen ja KHT Henrik Sormunen.

YHTIÖ, OSAKKEET JA OSAKEPÄÄOMA

Yleistä tietoa Yhtiöstä

Yhtiön toiminimi on Larox Oyj, englanniksi Larox Corporation, ja sen kotipaikka on Lappeenranta.

Yhtiö on julkinen osakeyhtiö, johon sovelletaan Suomen lakia. Yhtiö on merkitty Patentti- ja rekisterihallituksen ylläpitämään kaupparekisteriin 28.12.1937, jolloin perustettiin Lappeenrannan Konepaja Oy. Larox-nimellä ja nykyisen liiketoimintansa Yhtiö aloitti vuonna 1977. Yhtiön yritys- ja yhteisötunnus on 0162007-6. Yhtiön tilikausi on kalenterivuosi.

Yhtiöjärjestyksen 2.1 kohdan mukaisesti:

"Yhtiön toimialana on harjoittaa maailmanlaajuisesti 1) laitteistojen, koneiden, tarvikkeiden ja taitotiedon suunnittelua, kehitystä, koulutusta, huoltoa, valmistusta, ostoa, myyntiä, vuokrausta sekä niihin liittyvien muiden palveluiden toimittamista prosessi- ja kaivosteollisuuteen; 2) prosessi- ja kaivosteollisuuslaitosten toimittamista sekä niiden tuotannon suunnittelua, kehitystä, siihen liittyvää koulutusta ja muuta konsultointia; 3) kaivostoimintaa, kaivosten omistusta ja hallintaa; sekä 4) kiinteistöjen, osakehuoneistojen ja arvopapereiden omistusta, hallintaa, kaupankäyntiä ja vuokrausta."

Esitteessä mainittuihin Yhtiön asiakirjoihin voi tutustua Yhtiön pääkonttorissa, Tukkipolku 1, Lappeenranta ja Evli Pankki Oyj:n toimitiloissa Helsingissä, Aleksanterinkatu 19A, 4. krs.

Tiedot osakkeista ja osakepääomasta

Tämän listalleottoesitteen päivämääränä kaupparekisteriin merkitty yhtiöjärjestyksen mukainen yhtiön vähimmäispääoma on 1.200.000 euroa ja enimmäispääoma on 10.000.000 euroa, joissa rajoissa osakepääomaa voidaan korottaa ja alentaa yhtiöjärjestyksestä muuttamatta yhtiökokouksen päätöksellä. Yhtiön rekisteröity osakepääoma tämän listalleottoesitteen päivämääränä on 4.753.980 euroa.

Yhtiöllä on kaksi osakesarjaa, A- ja B-sarja. Jokainen A-osake tuottaa 20 ääntä ja jokainen B-osake tuottaa yhden äänen. Tämän listalleottoesitteen päivämääränä kaupparekisteriin merkityn yhtiöjärjestyksen mukaan Yhtiössä voi olla A-osakkeita vähintään 708.000 kappaletta ja enintään 4.000.000 kappaletta ja B-osakkeita enintään 16.000.000 kappaletta. Osakepääoma jakautuu 7.923.300 osakkeeseen, joista 2.124.000 kappaletta on A-sarjan osakkeita ja 5.799.300 kappaletta on B-sarjan osakkeita. Rekisteröityjen osakkeiden ja osakepääoman mukaan laskettu Yhtiön osakkeiden kirjanpidollinen vasta-arvo on yhteensä 4.753.980 euroa eli 0,60 euroa osakkeelta. Yhtiön osakkeilla ei ole nimellisarvoa.

Tärkeimmät osakkeiden tuomat oikeudet on kuvattu alla kohdassa "Tiivistelmä osakkeisiin liittyvistä oikeuksista".

Yhtiökokouksen myöntämät valtuutukset hallitukselle

Yhtiön varsinainen yhtiökokous päätti 17.3.2004 antaa valtuutuksen yhtiön hallitukselle päättää alla kohdissa 1.-6. mainituin ehdoin yhtiön osakepääoman korottamisesta osakeyhtiölain 4 luvun 1 §:ssä tarkoitetulla tavalla:

- a) uusmerkinnällä; ja/tai
- b) antamalla optio-oikeuksia; ja/tai
- c) ottamalla vaihtovelkakirjalainaa.

Valtuutuksen ehdot ovat:

1) Yhtiön osakepääomaa voidaan korottaa yhdessä tai useammassa erässä siten, että uusmerkinnässä annettavat B-osakkeet ja/tai optio-oikeuksien perusteella tapahtuvassa osakemerkinnässä annettavat B-osakkeet ja/tai velkakirjojen vaihdon yhteydessä annettavat B-osakkeet voivat kaikki yhteensä korottaa yhtiön osakepääomaa enintään 888.402 eurolla siten, että mainituissa uusmerkinnöissä ja/tai optio-oikeuksien

perusteella tapahtuvissa osakemerkinnöissä ja/tai velkakirjojen vaihdon yhteydessä tapahtuvissa merkinnöissä voidaan merkitä yhteensä enintään 1.480.670 kappaletta B-osakkeita, joiden kirjanpidollinen vasta-arvo on 0,60 euroa.

2) Yhtiön hallitus on oikeutettu päättämään siitä, kenellä on uusmerkinnässä oikeus merkitä uusia B-osakkeita, merkitä optio-oikeuksia tai vaihtovelkakirjalainaa. Uudet B-osakkeet ja/tai optio-oikeudet ja/tai vaihtovelkakirjalaina voidaan osakeyhtiölain (734/1978 muutoksineen) 4 luvun 6 §:n mukaisesti merkitä apportiomaisuutta vastaan tai muuten tietyin ehdoin.

3) Uusmerkinnässä ja/tai optio-oikeuksien perusteella tapahtuvassa osakemerkinnässä ja/tai velkakirjojen vaihdon yhteydessä tapahtuvassa osakemerkinnässä annettavat uudet B-osakkeet voidaan tarjota merkittäviksi osakeyhtiölain 4 luvun 2 §:n mukaisesta osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen.

4) Yhtiön hallitus on oikeutettu päättämään uusmerkinnässä ja/tai optio-oikeuksien perusteella tapahtuvassa osakemerkinnässä ja/tai velkakirjojen vaihdon yhteydessä tapahtuvassa osakemerkinnässä annettavien uusien B-osakkeiden merkintähinnan määrittelyperusteista ja merkintähinnasta, joka kuitenkin ei saa alittaa B-osakkeen kirjanpidollista vasta-arvoa.

5) Yhtiön hallitus on osakeyhtiölain (734/1978) sallimissa rajoissa oikeutettu päättämään kaikista muista uusmerkintään ja/tai optio-oikeuksien antamiseen ja/tai vaihtovelkakirjalainan ottamiseen liittyvistä seikoista ja ehdoista, kuten vaihtovelkakirjalainalle mahdollisesti maksettavasta korosta.

6) Valtuutus on voimassa yhden vuoden varsinaisen yhtiökokouksen päätöksestä lukien.

Tämän listalleottoesitteen mukainen Osakeanti perustuu yllä kuvattuun valtuutukseen. Yhtiön hallitus päättää valtuutuksen käyttämisestä arviolta 17.5.2004.

Lukuun ottamatta yllä mainittua valtuutusta, Yhtiön hallituksella ei ole olemassa olevia yhtiökokouksen myöntämiä osakeantivaltuuksia.

Vaihtovelkakirja-, optio- ja pääomalainat sekä optio-oikeudet

Yhtiöllä ei ole vaihtovelkakirjalainoja, optiolainoja tai pääomalainoja. Yhtiön 17.3.2004 pidetty varsinainen yhtiökokous on kuitenkin valtuuttanut Yhtiön hallituksen korottamaan yhtiön osakepääomaa uusmerkinnällä ja/tai antamalla optio-oikeuksia ja/tai ottamalla vaihtovelkakirjalainaa. Yhtiökokouksen antaman valtuutuksen sisältö on kuvattu yllä kohdassa "Yhtiökokouksen myöntämät valtuutukset hallitukselle".

Yhtiöllä on kuitenkin 11.500.000 euron määräinen Outokummun suodatinliiketoiminnan oston (ks. Liiketoiminnan kuvaus – Outokummun suodatinliiketoiminnan osto) yhteydessä otettu laina Outokumpu Oyj:ltä. Lainan eräpäivä on 8.1.2011. Laina sisältää eräännyttämis- ja ennen aikaista takaisinmaksua koskevia lausekkeita ja on vakuudellinen. Outokumpu Oyj on oikeutettu konvertoimaan puolet lainan määrästä pääomalainaksi, jos Yhtiö ei korota osakepääomaansa vuoden 2004 aikana.

Kannustinohjelma

Yhtiön varsinainen yhtiökokous päätti 17.3.2004, Yhtiön osakepääoman korottamisesta uusmerkinnällä vähintään 60 eurolla ja enintään 126.000 eurolla tarjoamalla vähintään 100 ja enintään 210.000 uutta Yhtiön B-osaketta, kirjanpidolliselta vasta-arvoltaan 0,60 euroa, Yhtiön ylimmän johdon merkittäväksi seuraavassa mainittavain ehdoin.

Osakeannissa poiketaan nykyisten osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta yhtiön ylimmän johdon sitouttamiseksi ja kannustamiseksi.

Merkintään oikeutettujen joukossa on OYL 1:4 pykälässä tarkoitettuja lähipiiriin kuuluvia henkilöitä. Jos he merkitsevät kaikki heille tarjottavat osakkeet, voi heidän osuutensa nousta enintään 2,59 prosenttiin yhtiön osakkeista ja äänistä. Hallituksen jäsenillä ei ole oikeutta osallistua antiin.

Uudet B-osakkeet ovat samanarvoisia yhtiön muiden B-osakkeiden kanssa ja oikeuttavat täyteen osinkoon tilikaudelta, jonka aikana osakepääoman korotus on merkitty kaupparekisteriin.

Osakkeen merkintähinta on yhtiön B-osakkeen kaupankäyntimäärillä painotettu keskikurssi Helsingin Pörsissä helmikuussa 2004 jaettuna kolmella (ottaen huomioon osakkeen jakautumisen vaikutukset), vähennettynä 50 prosentilla. Osakkeiden merkintäaika annissa alkaa 1.5.2004 ja päättyy 16.12.2005. Antiin osallistuvan on toimitettava merkintää koskeva merkintäsitoumus hallituksen valitsemalle osakeannin järjestäjälle näiden tarkemmin antamien ohjeiden mukaisesti. Kunkin merkintään oikeutetun on kuitenkin merkittävä vähintään 100 osaketta 28.12.2004 mennessä säilyttääkseen merkintäoikeutensa. Osakkeiden merkintähinta on maksettava järjestäjän tarkemmin antamien ohjeiden mukaisesti viikon kuluessa osakemerkinnästä. Yhtiön hallitus päättää tarkemmin allokatiosta sekä menettelyistä mahdollisessa yli- tai alimerkintätilanteessa.

Mikäli osakkeita merkinnyt eroaa tai erotetaan työsopimuslaissa tarkoitettua henkilökohtaisesta työsopimuksen päättämisperusteesta johtuen yhtiön palveluksesta, riippumatta siitä soveltuuko työsopimuslaki merkitsejän palvelussuhteeseen, ennen kunkin rajoitusperiodin ("Rajoitusperiodi") päättymistä, on hänen palautettava järjestäjän ja yhtiön kanssa tekemänsä sopimuksen mukaisesti yhtiölle vastikkeetta yksi osake kutakin kahta merkitsemäänsä osaketta kohden, jonka osalta Rajoitusperiodi ei vielä tuolloin ole päättynyt, ellei hallitus toisin päättä. Tämä sitoumus on edellytyksenä sille, että edellä mainittu 50 prosentin vähennys merkintähinnasta tehdään. Rajoitusperiodin aikana avainhenkilö ei saa luovuttaa merkitsemiään osakkeita, eikä tehdä osakkeisiin liittyviä johdannais- tai muita vastaavia sopimuksia, ellei yhtiön hallitus erikseen anna siihen lupaa. Osakkeita merkinnyt saa kuitenkin Rajoitusperiodin aikana mahdollisesti maksettavat osakkeisiin liittyvät osingot. Rajoitusperiodi I päätyttyä 25 % avainhenkilölle allokoiduista osakkeista vapautuu 1.12.2006. Rajoitusperiodi II päätyttyä 35 % avainhenkilölle allokoiduista osakkeista vapautuu 1.12.2007. Rajoitusperiodi III päätyttyä 40 % avainhenkilölle allokoiduista osakkeista vapautuu 1.12.2008.

Yhtiön hallitus päättää muilta osin tarkemmin antiin liittyvistä menettelyistä ja muista antiin liittyvistä seikoista.

Yllä kuvatun mukaisesti laskettu Osakkeiden merkintähinta kannustinojelmassa on 2,86 euroa Osakkeelta.

Omat osakkeet

Listalleottoesitteen päivämääränä Yhtiön tai sen tytäryhtiöiden hallussa ei ole yhtään Yhtiön omaa osaketta. Yhtiön hallituksella ei ole voimassa olevia valtuutuksia omien osakkeiden ostamiseen tai luovuttamiseen.

Osakepääoman korotukset ja osakelajin muutokset kolmen viimeisen tilikauden ajalta

Yhtiön 17.3.2004 pidetty varsinainen yhtiökokous päätti Yhtiön osakepääoman korottamisesta rahastoannilla 311.968,67 eurolla 4.442.011,33 eurosta 4.753.980 euroon. Rahastoannin johdosta Yhtiön kunkin osakkeen kirjanpidollinen vasta-arvo muuttui 1,68 eurosta (ei tarkka arvo) 1,80 euroon kutakin osaketta kohden. Samassa yhteydessä yhtiökokous päätti Yhtiön osakkeiden lukumäärän lisäämisestä osakkeenomistajien omistusten suhteessa siten, että kutakin vanhaa A-sarjan osaketta vastaan sai kolme (3) uutta A-sarjan osaketta ja kutakin vanhaa B-sarjan osaketta vastaan sai kolme (3) uutta B-sarjan osaketta. Osakkeen splittauksen jälkeen Yhtiöllä on 2.124.000 A-sarjan osaketta ja 5.799.300 B-sarjan osaketta eli kaikkiaan 7.923.300 osaketta. Kunkin Yhtiön osakkeen kirjanpidollinen vasta-arvo on muutoksien jälkeen 0,60 euroa.

Yllä mainitut muutokset on rekisteröity kaupparekisteriin 23.3.2004.

Yhtiökokous päätti samassa yhteydessä Yhtiön osakepääoman korottamisesta liittyen Yhtiön ylimmälle johdolle suunnattuun osakepohjaiseen kannustinojelmassa. Kannustinojelman mukaan Yhtiön osakepääomaa korotetaan uusmerkinnällä vähintään 60 eurolla ja enintään 126.000 eurolla tarjoamalla vähintään 100 ja enintään 210.000 uutta yhtiön B-osaketta, kirjanpidolliselta vasta-arvoltaan 0,60 euroa. Kannustinojelman ehdot on kuvattu yllä kohdassa "Kannustinojelma".

Viimeisten kolmen vuoden aikana ei ole tehty muita osakepääoman, osakkeiden lukumäärän tai lajin muutoksia.

Osakkeenomistajat

Alla olevissa taulukoissa on esitetty Yhtiön osakkeiden tuottamien osakkeiden määrän ja äänimäärän perusteella Yhtiön yksitoista suurinta osakkeenomistajaa, koska Nordea Pankki Suomi Oyj:lle merkityt osakkeet on hallintarekisteröity. Taulukosta ilmenevät myös osakkeenomistajat, jotka suoraan tai määräysvaltayhtiöiden kautta omistavat vähintään 1/20 Yhtiön osakepääomasta ja osakkeiden tuottamista äänistä. Tiedot perus-

tuvat Suomen Arvopaperikeskus Oy:n ("Arvopaperikeskus") ylläpitämään osakasrekisteriin merkittyyn osakeomistukseen 29.4.2004. Osakkeiden ja äänien määrissä on otettu huomioon Yhtiön osakkeiden splittaus kolmeen osakkeeseen, mistä varsinainen yhtiökokous päätti 17.3.2004. Osakeannin ja –myynnin jälkeisten sarakkeiden osalta on oletettu, että Osakeanti merkitään kokonaisuudessaan ja, että Myyjät myyvät kaikki tarjoamansa Lisäosakkeet. Mahdollisia suurempien osakkeenomistajien tekemiä merkintöjä Osakeannissa ja –myynnissä ei ole laskettu osake- ja äänimääriin.

	Osakkeenomistaja	Osakelaji	Osakemäärä	%-osuus	Osakemäärä	%-osuus
			ennen Osakeantia	ennen Osakeantia	Osakeannin jälkeen	Osakeannin jälkeen
1.	Aaltonen, Terhi Katariina	A-sarja	540 252	25,44 %	540 252	25,44 %
		B-sarja	587 545	10,13 %	337 545	4,72 %
		Yhteensä	1 127 797	14,23 %	877 797	9,47 %
2..	Kupias, Päivi Karoliina	A-sarja	540 252	25,44 %	540 252	25,44 %
		B-sarja	573 367	9,89 %	323 367	4,52 %
		Yhteensä	1 113 619	14,05 %	863 619	9,31 %
3.	Vartiainen, Timo	A-sarja	540 255	25,44 %	540 255	25,44 %
		B-sarja	560 473	9,66 %	310 473	4,34 %
		Yhteensä	1 100 728	13,89 %	850 728	9,17 %
4.	Laakkonen, Mikko Kalervo	A-sarja		0,00 %		0,00 %
		B-sarja	799 500	13,79 %	799 500	11,18 %
		Yhteensä	799 500	10,09 %	799 500	8,62 %
5.	Wartiainen, Nuutti	A-sarja	368 943	17,37 %	368 943	17,37 %
		B-sarja	0	0,00 %	0	0,00 %
		Yhteensä	368 943	4,66 %	368 943	3,98 %
6.	Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	A-sarja		0,00 %		0,00 %
		B-sarja	329 700	5,69 %	329 700	4,61 %
		Yhteensä	329 700	4,16 %	329 700	3,56 %
7.	Capillary Oy	A-sarja	36	0,00 %	36	0,00 %
		B-sarja	297 687	5,13 %	297 687	4,16 %
		Yhteensä	297 723	3,76 %	297 723	3,21 %
8.	Hietala, Pekka Tapani	A-sarja		0,00 %		0,00 %
		B-sarja	249 300	4,30 %	249 300	3,49 %
		Yhteensä	249 300	3,15 %	249 300	2,69 %
9.	Nordea Pankki Suomi Oyj (hallintarekisteröity)	A-sarja		0,00 %		0,00 %
		B-sarja	193 920	3,34 %	193 920	2,71 %
		Yhteensä	193 920	2,45 %	193 920	2,09 %
10.	Karo, Vesa Jaakko	A-sarja		0,00 %		0,00 %
		B-sarja	170 100	2,93 %	170 100	2,38 %
		Yhteensä	170 100	2,15 %	170 100	1,83 %
11.	Kanerva, Jyri Veikka	A-sarja		0,00 %		0,00 %
		B-sarja	139 572	2,41 %	139 572	1,95 %
		Yhteensä	139 572	1,76 %	139 572	1,51 %

Taulukko 1: Suurimmat osakkeenomistajat osakkeiden määrän mukaan.

	Osakkeenomistaja	Osakelaji	Äänimäärä	%-osuus	Äänimäärä	%-osuus
			ennen Osakeantia	ennen Osakeantia	Osakeannin jälkeen	Osakeannin jälkeen
1.	Aaltonen, Terhi Katariina	A-sarja	10 805 040	25,44 %	10 805 040	25,44 %
		B-sarja	587 545	10,13 %	337 545	4,72 %
		Yhteensä	11 392 585	23,60 %	11 142 585	22,45 %
2.	Kupias, Päivi Karoliina	A-sarja	10 805 040	25,44 %	10 805 040	25,44 %
		B-sarja	573 367	9,89 %	323 367	4,52 %
		Yhteensä	11 378 407	23,57 %	11 128 407	22,42 %
3.	Vartiainen, Timo	A-sarja	10 805 100	25,44 %	10 805 100	25,44 %
		B-sarja	560 437	9,66 %	310 437	4,34 %
		Yhteensä	11 365 537	23,54 %	11 115 537	22,40 %
4.	Wartiainen, Nuutti	A-sarja	7 378 860	17,37 %	7 378 860	17,37 %
		B-sarja	0	0,00 %	0	0,00 %
		Yhteensä	7 378 860	15,28 %	7 378 860	14,87 %
5.	Wartiainen, Tyyne	A-sarja	1 881 720	4,43 %	1 881 720	4,43 %
		B-sarja	0	0,00 %	0	0,00 %
		Yhteensä	1 881 720	3,90 %	1 881 720	3,79 %
6.	Laakkonen, Mikko	A-sarja	0	0,00 %	0	0,00 %
		B-sarja	799 500	13,79 %	799 500	11,18 %
		Yhteensä	799 500	1,66 %	799 500	1,61 %
7.	Keskinäinen eläke- vakuutusyhtiö Ilmarinen	A-sarja	720	0,00 %	720	0,00 %
		B-sarja	329 700	5,69 %	329 700	4,61 %
		Yhteensä	329 700	0,68 %	329 700	0,66 %
8.	Capillary Oy	A-sarja	720	0,00 %	720	0,00 %
		B-sarja	297 687	5,13 %	297 687	4,16 %
		Yhteensä	297 687	0,62 %	297 687	0,60 %
9.	Hietala, Pekka Tapani	A-sarja	0	0,00 %	0	0,00 %
		B-sarja	249 300	4,30 %	249 300	3,49 %
		Yhteensä	249 300	0,52 %	249 300	0,50 %
10.	Vartiainen, Noora Emilia	A-sarja	115 440	0,27 %	115 440	0,27 %
		B-sarja	120 135	2,07 %	120 135	1,68 %
		Yhteensä	235 575	0,49 %	235 575	0,47 %
11.	Vartiainen, Veli Nuutti Petteri	A-sarja	115 440	0,27 %	115 440	0,27 %
		B-sarja	120 135	2,07 %	120 135	1,68 %
		Yhteensä	235 575	0,49 %	235 575	0,47 %

Taulukko 2: Suurimmat osakkeenomistajat äänimäärän mukaan.

Yhtiön tiedossa ei ole luonnollisia henkilöitä tai oikeushenkilöitä, joilla olisi arvopaperimarkkinalain (26.5.1989/495, muutoksineen) 1 luvun 5§:ssä tarkoitettu määräysvalta Yhtiössä.

Osakassopimukset

Yhtiö on 18.2.2004 saanut tiedokseen seuraavan arvopaperimarkkinalain 2 luvun 9§ mukaisen ilmoituksen.

"Arvopaperimarkkinalain 2 luvun 9 pykälän mukainen ilmoitus omistussuuden muuttumisesta

Larox Oyj:n (Y-tunnus 0162007-6)(Yhtiö) jäljempänä luetellut osakkeenomistajat ovat tehneet sopimuksen, jonka mukaisesti sopimuksen osapuolina olevat osakkaat (Osapuolet) käyttävät osakasoikeuksiaan Yhtiössä sopimuksen mukaisesti.

Osapuolet ilmoittavat, että heidän yhteenlaskettu omistuksensa yhtiöstä on noussut yli viidesosaan (1/5) Yhtiön osakepääomasta. Osapuolet ja heidän omistusosuutensa ovat seuraavat

	<i>kpl määrä</i>	<i>osuus osakepääomasta</i>	<i>osuus äänimäärästä</i>
<i>Mikko Laakkonen B-osakkeet</i>	265 700	10,1 %	1,65%
<i>Laakkosen Arvopaperi Oy Y-tunnus 1566294-7 B-osakkeet</i>	42 080	1,6%	0,26%
<i>Pertti Johansson B-osakkeet</i>	10 000	0,4 %	0,06%
<i>Saso Oy Y-tunnus 0823696-6 B-osakkeet</i>	5 000	0,2 %	0,03 %
<i>Kimmo Leivo B-osakkeet</i>	5 000	0,2 %	0,03 %
<i>Reijo Nurkkala B-osakkeet</i>	19 200	0,7 %	0,12 %
<i>Osakenurkka Oy Y-tunnus 0704972-0 B-osakkeet</i>	2 000	0,1 %	0,01 %
<i>Raxman Oy Y-tunnus 0943537-7 B-osakkeet</i>	15 250	0,6 %	0,09 %
<i>Veikka Jyri Kanerva B-osakkeet</i>	31 274	1,2 %	0,19 %
<i>Kanerva Larissa B-osakkeet</i>	6 138	0,2 %	0,04 %
<i>Kanerva Jetro B-osakkeet</i>	6 138	0,2 %	0,04 %
<i>Leif Axel Häggström B-osakkeet</i>	6 365	0,2 %	0,04 %
<i>Seppo Castren B-osakkeet</i>	20 000	0,8 %	0,12 %
<i>Mika Räsänen B-osakkeet</i>	33 600	1,3 %	0,21 %
<i>Arvo Kanerva B-osakkeet</i>	15 000	0,6 %	0,09 %
<i>Vesa Jaakko Karo B-osakkeet</i>	56 700	2,1 %	0,35 %
<i>Pekka Hietala B-osakkeet</i>	83 100	3,1 %	0,52 %

Terho Valtonen			
B-osakkeet	4 800	0,2 %	0,03 %

Osapuolten omistus Yhtiössä on yhteensä seuraava

	<i>kpl</i>	<i>osuus</i>	<i>osuus</i>
	<i>määrä</i>	<i>osakepääomasta</i>	<i>äänimäärästä</i>
A-osakkeet	0	0,0 %	0,0 %
B-osakkeet	627 345	23,8 %	3,90 %
Yhteensä	627 345	23,8 %	3,90 %"

Hallituksella ei ole muuta tietoa yllä mainitun osakassopimuksen sisällöstä tämän listalleottoesitteen päivämääränä. Yllä olevassa pörssitiedotteessa ei ole huomioitu Yhtiön osakkeiden 23.3.2004 kaupparekisteriin rekisteröityä splittiä. Tämän listalleottoesitteen päivämääränä yllä mainitut osakemäärät ovat täten kolmikertaisia tiedotteessa mainittuun verrattuna.

Yllä mainitun lisäksi Yhtiön edellä kohdassa "Kannustinohjelma" kuvattu ohjelma sisältää osakkeiden luovutusrajoituksia ohjelman mukaisten osakkeiden saajille (ks. "Kannustinohjelma"). Lisäksi Yhtiö ja Myyjät ovat sitoutuneet olemaan tarjoamatta tai myymättä Osakkeita kuuden (6) kuukauden kuluessa uusien osakeannissa tarjottavien osakkeiden ottamisesta kaupankäynnin kohteeksi I-listalla ilman Pääjärjestäjän suostumusta.

Tiedot merkittäväksi tarjottavista osakkeista

Osakeannissa Osakkeet tarjotaan merkittäväksi perustuen 17.3.2004 pidetyn Yhtiön varsinaisen yhtiökokouksen tekemiin päätöksiin hallituksen valtuuttamisesta päättämään Osakeannista (ks. "Yhtiökokouksen myöntämät valtuutukset hallitukselle"). Osakeannissa tarjotaan merkittäväksi yhteensä enintään 1.350.000 B-sarjan osaketta, joiden yhteenlaskettu kirjanpidollinen vasta-arvo on 810.000 euroa (0,60 euroa kunkin osakkeen osalta). Myyjät ovat antaneet Evli Pankki Oyj:lle lisäksi oikeuden allokoida Instituutioannissa Myyjien puolesta Osakeannin ja –myynnin ylikysyntätilanteessa enintään 750.000 Lisäosaketta. Lisäosakkeet allokoidaan Evli Pankki Oyj:n harkinnan mukaisesti ja Instituutioannissa merkintänsä antaneille sijoittajille samassa yhteydessä, kun Yhtiön hallitus päättää Osakeannin ja -myynnin toteuttamisesta, uusmerkinnästä, sijoittajien Osakeannissa ja –myynnissä tekemien merkintäsitoumusten hyväksymisestä osittain tai kokonaan sekä muista Osakeannin ja –myynnin ehdoista, arviolta 17.5.2004.

Osakeannissa liikkeeseen laskettavat Osakkeet vastaavat enintään noin 17 prosenttia Yhtiön osakkeiden lukumäärästä ja noin 2,8 prosenttia niiden tuottamasta äänistä ennen Osakeantia. Instituutioannissa mahdollisesti annettavat Lisäosakkeet puolestaan vastaavat enintään noin 9,5 prosenttia Yhtiön osakkeiden lukumäärästä ja noin 1,5 prosenttia niiden tuottamasta äänistä ennen Osakeantia. Osakeannin jälkeen Yhtiön osakepääoma tulee olemaan enintään 5.563.980 euroa jakaantuen 2.124.000 A-sarjan osakkeeseen ja enintään 7.149.300 B-sarjan osakkeeseen. Osakeannin ja –myynnin ehdot on esitetty kokonaisuudessaan tämän listalleottoesitteen kohdassa "Instituutioannin ehdot", "Yleisöannin ehdot", "Henkilöstöannin ehdot" ja "Osakeannin ja –myynnin yleiset ehdot".

Osakeannissa ja –myynnissä merkityt osakkeet oikeuttavat täyteen osinkoon 1.1.2004 alkaneelta tilikaudelta lukien. Osakeannissa merkityt osakkeet tuottavat muut oikeudet Yhtiössä osakepääoman korotuksen rekisteröimisestä lukien, arviolta 25.5.2004. Instituutioannissa mahdollisesti myytävien Lisäosakkeiden oikeudet kuuluvat ostajalle omistusoikeuden siirtymisestä lähtien. Omistusoikeus siirtyy ostajalle heti, kun Osakkeet on kirjattu ostajan arvo-osuustilille.

Yhtiön osakkeet on liitetty arvo-osuusjärjestelmään 5.11.1993. Yhtiön B-sarjan osakkeet noteerataan tällä hetkellä Helsingin Pörssin I-listalla. Osakkeiden ISIN-koodi on FI0009900328, niiden kaupankäyntitunnus on LARBS ja pörssierän koko on 200 osaketta.

Yhtiö hakee liikkeeseen laskettavien uusien Osakkeiden julkista noteerausta aluksi Helsingin Pörssin I-listalle. Kaupankäynti uusilla Osakkeilla alkaa arviolta 25.5.2004. Yhtiön tarkoituksena on hakea jatkossa kaikkien nykyisten ja Osakeannin yhteydessä liikkeeseenlaskettavien B-sarjan osakkeidensa julkista noteerausta Helsingin Pörssin päälistalla, jos päälistalle ottamisen edellytykset täyttyvät Osakeannin ja -myynnin seurauksena.. Yhtiön osakkeet on noteerattu Helsingin Pörssin I-listalla 9.3.1988 lukien. A-sarjan osakkeet eivät ole julkisen kaupankäynnin kohteena.

Yhtiön yhtiöjärjestyksessä ei ole lunastusvelvollisuutta tai luovutusrajoituksia koskevia säännöksiä. Edellä kohdassa "Kannustinohjelma" kuvattu ohjelma sisältää kuitenkin osakkeiden luovutusrajoituksia ohjelman mukaisten osakkeiden saajille (ks. "Kannustinohjelma"). Yhtiön osakkaiden tekemiä osakassopimuksia on kuvattu edellä kohdassa "Osakassopimukset".

Suomessa rajoitetusti verovelvollinen osakkeenomistaja on velvollinen maksamaan lähdeveroa suomalaiselta yhtiöltä saamansa osingon perusteella. Lähdevero on 29 %, ellei verosopimuksessa toisin määrätä. Suomi on solminut useiden valtioiden kanssa verosopimuksia, joissa osingosta maksettava lähdevero on poistettu tai sitä on alennettu sopimuksessa tarkoitettujen henkilöiden osalta. Lähtökohtaisesti osingon maksaja on velvollinen perimään lähdeveron. Käytännössä kuitenkin suomalaiset pankit, joiden välityksellä julkisesti noteerattujen suomalaisten yhtiöiden osingot maksetaan ulkomaille, pidättävät mahdollisen lähdeveron Suomessa (ks. "Verotus – Osakkeenomistajat").

Tiivistelmä osakkeisiin liittyvistä oikeuksista

Yhtiökokoukset

Osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajat käyttävät päätösvaltaansa yhtiön asioissa yhtiökokouksissa. Yhtiön yhtiöjärjestyksen mukaan varsinainen yhtiökokous on pidettävä vuosittain kuuden kuukauden kuluessa tilikauden päättymisestä ja siinä on esitettävä tilinpäätös ja tilintarkastuskertomus; päätettävä tuloslaskelman ja taseen sekä konsernituloslaskelman ja konsernitaseen vahvistamisesta; toimenpiteistä, joihin vahvistetun taseen tai konsernitaseen mukainen voitto tai tappio antaa aihetta; vastuuvapaudesta hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle; hallituksen jäsenten ja tilintarkastajien palkkioista; sekä muista asioista, jotka osakeyhtiölain tai yhtiöjärjestyksen mukaan kuuluvat varsinaiselle yhtiökokoukselle. Lisäksi varsinaisessa yhtiökokouksessa on valittava hallituksen jäsenet ja tilintarkastajat sekä käsiteltävä muut yhtiökokouksen käsiteltäväksi tuodut asiat.

Ylimääräinen yhtiökokous on puolestaan pidettävä, kun hallitus, tilintarkastaja tai osakkeenomistajat, joilla on vähintään yksi kymmenesosa kaikista osakkeista, vaativat sitä kirjallisesti ilmoittamansa asian käsittelemiseksi varten. Yhtiön yhtiökokouksen koollekutsujana toimii hallitus. Kutsu yhtiökokoukseen julkaistaan hallituksen valitsemissa Suomessa ilmestyvissä laajalevikkisissä sanomalehdissä.

Kutsu yhtiökokoukseen on toimitettava aikaisintaan kaksi kuukautta ja viimeistään viikkoa ennen kokousta edeltävää osakasluettelon täsmäyttämistä, joka on kymmenen päivää ennen yhtiökokousta. Saadakseen osallistua yhtiökokoukseen on osakkeenomistajien ilmoitettava Yhtiölle viimeistään kokouskutsussa mainittuna päivänä, joka voi olla aikaisintaan kymmenen päivää ennen yhtiökokousta.

Äänioikeus

Osakkeenomistaja saa osallistua yhtiökokoukseen ja käyttää siinä äänioikeuttaan joko henkilökohtaisesti tai valtuuttamansa asiamiehen välityksellä. Jokainen A-osake oikeuttaa yhtiökokouksessa äänestämään 20 äänellä ja jokainen B-osake yhdellä äänellä. Voidakseen osallistua yhtiökokoukseen ja käyttää siellä äänioikeuttaan, osakkeenomistajan tulee yleensä olla rekisteröity Arvopaperikeskuksen pitämään omistajaluetteloon. Osakkeenomistajalle, joka ei ole toimittanut osakekirjaansa omistusoikeuden kirjaamista varten arvosuusrekisteriin, on oikeus osallistua yhtiökokoukseen ja käyttää siellä äänioikeuttaan, mikäli hänet on rekisteröity Yhtiön osakasluetteloon ennen sitä päivää, jona Yhtiön osakkeet siirrettiin arvo-osuusjärjestelmään ja mikäli hän voi esittää selvityksen oikeudestaan osakkeisiin yhtiökokouspäivänä. Lisäksi osakkeenomistajan on saadakseen osallistua yhtiökokoukseen ja käyttääkseen äänioikeuttaan ilmoitettava Yhtiölle aikomuksestaan osallistua yhtiökokoukseen viimeistään yhtiökokouskutsussa mainittuna viimeisenä ilmoittautumispäivänä.

Varsinaisessa yhtiökokouksessa päätökset tehdään yleensä yksinkertaisella äänten enemmistöllä annetuista äänistä. Kuitenkin eräät päätökset, kuten yhtiöjärjestyksen muutokset, osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poikkeaminen uusmerkinnän yhteydessä ja eräissä tapauksissa päätökset Yhtiön sulautumisesta, jakautumisesta tai purkamisesta, edellyttävät vähintään kahden kolmasosan (2/3) määräänemmistöä annetuista äänistä sekä kokouksessa edustetuista osakkeista.

Osakkeenomistajien merkintäetuoikeus

Osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajilla on etuoikeus merkitä yhtiön osakkeita, optio-oikeuksia ja vaihtovelkakirjoja osakeomistuksensa suhteessa, jollei asianomaista antia koskevassa yhtiökokouksessa ole pää-

tetty toisin. Yhtiökokouksen päätös, jolla poiketaan osakkeenomistajan merkintäetuoikeudesta, on pätevä vain, jos osakkeenomistajat, joilla on vähintään kaksi kolmasosaa yhtiökokouksessa annetuista äänistä ja edustetuista osakkeista, ovat sitä kannattaneet.

Tietyt osakkeenomistajat tai merkintäetuoikeuksien haltijat, joilla on asuinpaikka tai rekisteröity osoite tietyissä muissa maissa kuin Suomessa, eivät voi välttämättä käyttää osakkeenomistuksensa mukaista merkintäetuoikeuttaan, paitsi jos merkintäetuoikeuksien rekisteröinti tai muu vastaava toimenpide on tehty kyseisen valtion arvopaperilainsäädännön mukaisesti tai, jos käytettävissä on poikkeus rekisteröinti- tai muista vastaavista vaatimuksista.

Osingot ja muut jako-osuudet

Osakeyhtiölain mukaan oma pääoma jaetaan sidottuun ja vapaaseen omaan pääomaan jakokelpoisten varojen määrän selvittämiseksi. Sidottu oma pääoma koostuu osakepääomasta, ylikurssirahastosta, mahdollisesta arvonorotusrahastosta ja mahdollisesta vararahastosta. Muut oman pääoman erät kuuluvat vapaaseen omaan pääomaan.

Jaettavan osingon määrä ei saa ylittää osakkeenomistajien varsinaisessa yhtiökokouksessa hyväksymän taseen osoittamaa jakokelpoisen oman pääoman määrää. Jakokelpoiset varat sisältävät viimeksi päättyneeltä tilikaudelta vahvistetun taseen mukaisen voiton, edellisten tilikausien jakamatta jääneet voittovarot ja yhtiön muun jakokelpoisen oman pääoman vähennettynä vahvistetuilla tappioilla, eräillä muilla jakokelvottomilla erillä sekä varoilla, jotka yhtiöjärjestyksen mukaan on siirrettävä vararahastoon tai muuten jätettävä jakamatta. Yhtiön yhtiöjärjestyksessä ei ole tällaista määräystä.

Konsernin emoyhtiön jaettavan osingon määrä ei saa kuitenkaan ylittää emoyhtiön tilinpäätöksen tai konsernitilinpäätöksen osoittamaa jakokelpoisen oman pääoman määrää sen mukaan, kumpi sanotuista määristä on alhaisempi. Osingon määrä ei saa ylittää hallituksen esittämää määrää, ellei sitä ole vaadittu varsinaisessa yhtiökokouksessa niiden osakkeenomistajien toimesta, jotka omistavat vähintään kymmenen prosenttia kaikista yhtiön osakkeista. Mikäli kyseinen pyyntö on esitetty, jaettavan osingon määrä on oltava vähintään puolet viimeksi päättyneen tilikauden voitosta vähennettynä vahvistetuilla tappioilla, eräillä muilla jakokelvottomilla erillä ja varoilla, jotka yhtiön yhtiöjärjestyksen mukaan on siirrettävä vararahastoon tai muuten jätettävä jakamatta. Jaettava osinko ei saa kuitenkaan ylittää jakokelpoisten varojen määrää eikä kahdeksaa prosenttia yhtiön omasta pääomasta. Osakeyhtiölain mukaan yhtiö ei saa maksaa osinkoja osavuositain kuluvan tilikauden voitosta.

Osingot ja muut jako-osuudet maksetaan niille osakkeenomistajille tai heidän nimeämilleen henkilöille, jotka on merkitty osakasluetteloon täsmäytyspäivänä. Osakasluetteloa pitää Arvopaperikeskus asianomaisten tilinhoitajayhteisöjen avustuksella. Osakkeenomistajille, joita ei ole merkitty osakasluetteloon, ei makseta osinkoa.

Osakeannissa tarjottavien osakkeiden osinko-oikeus alkaa siten kuin kohdassa "Osakeannin ja -myynnin yleiset ehdot" on kuvattu. Osakkeenomistajan oikeus jaettuun voittoon vanhentuu viiden vuoden kuluttua yhtiökokouksen päätöksen mukaisesta erääntymispäivästä.

Yhtiön yhtiöjärjestyksen kohdan 5.2 mukaan oikeus saada Yhtiöstä jaettavia varoja sekä merkintäoikeus osakepääomaa korotettaessa on vain sillä,

- 1) joka on määrätty täsmäytyspäivänä merkitty osakkeenomistajaksi osakasluetteloon;
- 2) jonka oikeus suorituksen saamiseen on täsmäytyspäivänä kirjattu osakasluetteloon merkityn osakkeenomistajan arvo-osuustilille ja merkitty osakeyhtiölain 3a luvun 6 §:n 4 momentin mukaisesti osakasluetteloon; tai
- 3) jos osake on hallintarekisteröity, jonka arvo-osuustilille osake on täsmäytyspäivänä kirjattu ja jonka osakkeiden hoitaja on täsmäytyspäivänä arvo-osuusjärjestelmästä annetun lain 28 §:n nojalla merkitty osakasluetteloon osakkeiden hoitajaksi.

TILINPÄÄTÖSTIETOJEN SISÄLLYSLUETTELO

YHTIÖN TILINTARKASTAMATTOMAT PRO FORMA TIEDOT.....	59
HANKITUN LIIKETOIMINNAN ERIYTETYT TILINTARKASTAMATTOMAT TILINPÄÄTÖSTIEDOT.....	62
HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1.2003–31.12.2003	65
KONSERNIN TULOSLASKELMAT TILIKAUSILTA 2001–2003	68
KONSERNIN TASEET TILIKAUSILTA 2001–2003	69
KONSERNIN RAHOITUSLASKELMAT TILIKAUSILTA 2001– 2003.....	71
EMOYHTIÖN TULOSLASKELMAT TILIKAUSILTA 2001–2003	72
EMOYHTIÖN TASEET TILIKAUSILTA 2001–2003	73
EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMAT TILIKAUSILTA 2001–2003	75
TILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET	76
TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT TILIKAUDELTA 1.1.2003 - 31.12.2003	78
TILINTARKASTUSKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1.- 31.12.2001.....	84
TILINTARKASTUSKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1.-31.12.2002.....	85
TILINTARKASTUSKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1.-31.12.2003.....	86
TALOUDELLISTA KEHITYSTÄ KUVAAVAT TUNNUSLUVUT	87
TUNNUSLUKIJEN LASKENTAKAAVAT	90
YHTEENVETO ERÄISTÄ MERKITTÄVISTÄ EROISTA SUOMEN KIRJANPITOSÄÄNNÖSTEN JA IFRS:N VÄLILLÄ	92

YHTIÖN TILINTARKASTAMATTOMAT PRO FORMA TIEDOT

Yhtiö on laatinut tilintarkastamattomat pro forma laskelmat vuodelta 2003 kuvaamaan tammikuussa 2004 tapahtuneen Outokummun suodatinliiketoiminnan hankinnan vaikutusta yhtiön toiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan. Yhtiön hallituksen käsityksen mukaan pro forma laskelmat ovat tarpeen, jotta kyettäisiin arvioimaan syntyneen kokonaisuuden taloudellista asemaa ja liiketoimintaa sekä niiden kehittymistä ja yhtiötä sijoituskohteena. Pro forma informaatio on laadittu havainnollistamistarkoituksessa, eikä se luonteensa takia anna sellaisenaan todellista kuvaa konsernin taloudellisesta asemasta tai tuloksesta tilikaudella 2003. Pro forma tiedot on laadittu olettaen, että liikkeeseenlaskija olisi toteuttanut liiketoimen pro forma kauden alussa tai pro forma taseen osalta tasepäivänä. Pro forma tuloslaskelma ja –tase eivät siten vastaa toisiaan eikä pro forma tase kuvasta pro forma tuloslaskelman oikaisujen kumulatiivista vaikutusta.

Pro forma laskelmat on laadittu yhdistelemällä Larox konsernin virallinen tuloslaskelma vuodelta 2003 ja tase tilanteesta 31.12.2003 hankitun liiketoiminnan eriytettyyn tilintarkastamattomaan tuloslaskelmaan ja taseeseen vastaavalta ajanjaksolta. Hankitun liiketoiminnan eriyttämiseksi on tehty tiettyjä oikaisuja, jotka on esitetty alla kohdassa Hankitun liiketoiminnan eriytettyjen tilintarkastamattomien tilinpäätöstietojen laadintaperiaatteet.

Tilintarkastamaton pro forma laskelma on laadittu olennaisilta osin Laroxin soveltamien laskentaperiaatteiden mukaisesti.

Tilintarkastamaton pro forma laskelma on vain yhteenveto ja sitä tulee tarkastella yhdessä toisaalla tässä listalleottoesitteessä esitettyjen tietojen kanssa.

Laroxin siirtyessä IFRS:n mukaiseen raportointiin, esitetty liiketoimintakauppa tulee kirjata näiden kansainvälisten tilinpäätösstandardien mukaisesti. Näin ollen liikearvon ja muiden tase-erien lopulliset määrät voivat poiketa tässä esitettävästä alustavasta pro forma laskelmasta. Samasta syystä myös liikearvon poistot, tuloverot tai muut erät voivat poiketa alustavasta laskelmasta.

Muun muassa seuraavat hankitun liiketoiminnan tase-erät voivat vaikuttaa liikearvon määrään määräysvallan siirtymispäivänä, kun noudatetaan IFRS –standardien mukaisia periaatteita:

- Hankittujen aineettomien hyödykkeiden (muut kuin liikearvo) osalta IFRS-standardit edellyttävät suomalaista käytäntöä laajempaa aineettomien hyödykkeiden tunnistamista ja arvostamista käypään arvoon hankintahetkellä. Mahdollisesti identifioitavia aineettomia hyödykkeitä voivat olla esimerkiksi hankitut tuotemerkit, patentit, tilauskanta, erilaiset asiakas- ja toimitajasopimukset.
- Hankitut aineelliset hyödykkeet tulee arvostaa hankintahetken käypään arvoon, samoin kuin hankinnassa siirtyvät velat ja ehdolliset vastuut.

Larox konserni
Tuloslaskelma 1.1.-31.12.2003

	Larox konserni	Hankittu liiketoiminta	Oikaisut	Pro forma yhteensä
Liikevaihto	56 519	39 639	0	96 158
Kulut ¹⁾	-52 359	-37 535	-2 260	-92 154
Liikevoitto	4 160	2 104	-2 260	4 004
Rahoitustuotot ja -kulut	-1 097	-139	-1 510	-2 746
Satunnaiset kulut ²⁾	-1 016	0	0	-1 016
Verot	-401	-524	1 093	168
Tilikauden tulos	1 646	1 441	-2 677	410

¹⁾ Hankitun liiketoiminnan kuluihin sisältyy kertaluonteisia uudelleenjärjestelykuluja yhteensä 1,5 milj EUR vuonna 2003.

²⁾ Larox-konsernin satunnaisiin kuluihin on kirjattu 1,0 milj EUR alaskirjaus kaivostoiminnan sitoutuneesta pääomasta.

Larox konserni
Tase 31.12.2003

1 000 €	Larox konserni	Hankittu liiketoiminta	Oikaisut	Pro forma yhteensä
Aineeton käyttöomaisuus	3 394	0	3 500	6 894
Aineellinen käyttöomaisuus	10 704	3 544	707	14 955
Sijoitukset	828	0	0	828
Konserniliiketarvo	0	0	17 059	17 059
Vaihto-omaisuus	9 047	6 756	0	15 803
Saamiset ja muut varat	13 459	0	-192	13 267
Rahat ja pankkisaamiset	19 329	1 552	-17 800	3 081
Vastaavaa	56 761	11 852	3 274	71 887
Oma pääoma	15 016	9 734	-9 629	15 121
Varaukset	623	0	0	623
Pitkäaikainen vieras pääoma	26 945	361	11 500	38 806
Lyhytaikainen vieras pääoma	14 177	1 757	1 403	17 337
Vastattavaa	56 761	11 852	3 274	71 887

Larox konsernin tunnuslukuinformaatio pro forma 2003

Liikevaihto, milj	96,2
Liikevoitto, milj	4,0
Kauden tulos, milj	0,4
Tulos per osake	0,14
Oma pääoma milj	15,1
Oma pääoma per osake	1,91
Taseen loppusumma, milj	71,9
Nettovelkaantumisaste, %	3,1
Omavaraisuusaste, %	22,4
Oma pääoman tuotto, %	9,9
Sijoitetun pääoman tuotto, %	8,4
Henkilökunnan lukumäärä kauden lopussa	435

Pro forma tuloslaskelman laadintaperiaatteet

Pro forma tuloslaskelmassa on oletettu em. liiketoiminnan hankinnan tapahtuneen 1.1.2003. Näin ollen kaupan rahoittamiseksi otettu laina olisi nostettu vuoden 2003 alussa ja siitä olisi kertynyt korkokustannuksia 1.510.000 euroa vuoden 2003 aikana. Korkokustannus on kiinteäkorkoisten lainaosuuksien osalta laskettu lainasopimusten todellisella korkokannalla. Vaihtuvakorkoisten lainaosuuksien osalta korkokustannus on laskettu perustuen vuoden 2003 markkinakorkoon.

Konserniliikearvo on laskettu hankittuun liiketoimintaan liittyvien varojen kirjanpitoarvon ja hankintahinnan erotuksena. Saadusta konserniliikearvosta on tehty tiettyjä kohdistuksia niihin eriin joista eron katsotaan johtuvan ja jäljelle jäävän liikearvon 17.059.000 euron poistoaikana on käytetty 10 vuotta ja kuluna on esitetty poisto, 1.706.000 euroa. Liiketoiminnan yhteydessä hankittiin patenteja ja muita aineettomia oikeuksia, joiden osuuden hankintahinnasta on arvioitu olevan 3.500.000 euroa. Patenttien poistoaikana on käytetty niiden keskimääräistä jäljellä olevaa voimassaoloaikaa, joka on 11 vuotta ja kuluna on esitetty poisto 318.000 euroa. Koneisiin ja kalustoon tehty käyvän arvon kohdistus oli suuruudeltaan 707.000 euroa ja siitä tehdyt poistot 263.000 euroa on esitetty tuloslaskelmassa kuluna.

Pro forma oikaisusta aiheutuvat veroseuraamukset on huomioitu Suomessa voimassa olevalla veroprosentilla 29 %, oikaisujen verovaikutus oli suuruudeltaan 1.093.000 euroa.

Pro forma oikaisu ei sisällä mahdollisia synergia etuja, säästöjä tai uudelleenjärjestelykuluja, joita hankinnasta mahdollisesti olisi syntynyt.

Pro Forma taseen laadintaperiaatteet

Pro forma taseessa on oletettu suodatinliiketoiminnan hankinnan tapahtuneen 31.12.2003 ja hankinnan rahoittamiseksi tarvittu lainan noston tapahtuneen samana ajankohtana. Pro forma taseen oikaisu huomioi Laroxin 31.12.2003 julkistetussa taseessa olevan pankkilainan 19.500.000 euroa, jolla yhtiö varautui tammikuussa 2004 toteutuneeseen liiketoimintakauppaan. Hankintaan tammikuussa 2004 otettu lisärahoitus 11.500.000 euroa on otettu huomioon pro forma-taseessa. Saamisista on oikaistu liikearvoksi 192.000 euron suuruinen 31.12.2003 jo maksettu kauppahinnan ennakkomaksu, joka hankinnan toteutuessa oli osa kauppahintaa ja siten osa syntynyttä liikearvoa. Omasta pääomasta on oikaistu pois tilikauden tulokseen ja sitä kautta omaan pääomaan vaikuttanut korkojaksotus 105.000 euroa lainan nostohetkestä vuoden loppuun ja tilalle on tuloslaskelmassa jaksotettu koko vuoden korkokulua vastaava kulu. Lyhytaikaiseen vieraaseen pääomaan on palautettu osto- ja muut lyhytaikaiset velat 1.403.000 euroa, jotka Larox maksoi ennen eräpäivää pankkitilillään olleilla varoilla, jotka se oli lainan noston yhteydessä saanut käyttöönsä. Rahat ja pankkisaamiset tilin oikaisu -17.800.000 euroa huomioi edellä mainitut pankkitiliin vaikuttavat oikaisu pitkäaikaiseen vieraaseen pääomaan (-19.500.000 euroa), saamiin (192.000 euroa), omaan pääomaan (105.000 euroa) sekä lyhytaikaiseen vieraaseen pääomaan (1.403.000 euroa).

Hankitun liiketoiminnan eriytetyt tuloslaskelmat

1 000 €	2003	2002	2001
Liikevaihto	39 639	31 254	61 343
Kulut ¹⁾	-37 535	-34 865	-53 928
Liikevoitto	2 104	-3 611	7 415
Rahoitustuotot ja -kulut	-139	-163	102
Satunnaiset tuotot ja kulut	0	0	0
Verot	-524	640	-2 579
Tilikauden tulos	1 441	-3 134	4 938

¹⁾ Kuluihin sisältyy kertaluonteisia uudelleenjärjestelykuluja liittyen Saksan liiketoimintaan yhteensä 1,5 milj EUR vuonna 2003 ja 1,4 milj EUR vuonna 2002.

Hankitun liiketoiminnan eriytetty tase

1 000 €	2003
Aineellinen käyttöomaisuus	3 544
Vaihto-omaisuus	6 756
Rahat ja pankkisaamiset	1 552
Vastaavaa	11 852
Oma pääoma	9 734
Pitkäaikainen vieras pääoma	361
Lyhytaikainen vieras pääoma	1 757
Vastattavaa	11 852

HANKITUN LIIKETOIMINNAN ERIYTETTYJEN TILINTARKASTAMATTOMIEN TILINPÄÄTÖSTIETOJEN LAADINTAPERIAATTEET

Hankittuun liiketoimintaan sisältyy liiketoimintoja Suomessa, Saksassa ja Hollannissa. Ulkomaisten yksiköiden Outokummulle maksama ns. management fee (883.000 euroa – vuonna 2003) on vähennetty hankitun liiketoiminnan kuluista. Laskelmassa verot on huomioitu kunkin maan verokannan mukaisina.

Hankitun liiketoiminnan kuluihin sisältyy kertaluontoisia uudelleenjärjestelykuluja 1.500.000 euroa vuonna 2003 liittyen Saksan liiketoimintaan.

Ceramec

Toiminnon liikevaihto, myynti- ja markkinointikulut sekä tuotekehityskulut perustuvat Outokummun sisäiseen laskentaan, kuitenkin niin, että kuluista on vähennetty Outokumpu-konsernin sisäiset veloitukset (98.000 euroa – vuonna 2003), joiden ei katsota kohdistuvan suoraan Ceramec-toimintoon. Myynti- ja markkinointikuluihin on lisätty arviot ulkomaisten myyntiyhtiöiden Ceramec-toimintoon kohdistuvista palkkakuluista (350.000 – vuonna 2003). Verot (823.000 euroa – vuonna 2003) on laskettu käyttäen 29%:n verokantaa.

Pannevis

Pannevis-toiminnon lyhennetty tuloslaskelma perustuu Pannevis-alakonsernin Outokumpu-konsernille konsernitilinpäätöstä varten raportoimiin lukuihin, josta on vähennetty Septor BV-yhtiön vaikutus (215.000 euroa – vuonna 2003), joka jää Outokummulle.

Outokumpu Technology GmbH ("Hoesch")

Hoeschin lyhennetyt tuloslaskelmat ja tase on laadittu käyttäen yhtiön Outokumpu-konsernille konsernitilinpäätöstä varten raportoituja lukuja, vähennettynä Agitator-toiminnon vaikutuksella (139.000 euroa – vuonna 2003), jonka Outokumpu on myynyt vuoden 2003 aikana kolmannelle osapuolelle.

Eliminoinnit

Eliminoinnit (630.000 euroa – vuonna 2003) perustuvat Panneviksen ja Hoeschin välisiin myynteihin.

Tase

Ceramec-toiminnon tase-erät on yhdistelty Outokumpu-konserniin kuuluvien Ceramec-toimintaa harjoittaneiden tytäryhtiöiden kirjanpitoaineistoista. Panneviksen ja Hoeschin osalta tase-erät perustuvat Outokumpu-konsernille konsernitilinpäätöstä varten raportoituuihin lukuihin, Panneviksen osalta on vähennetty Septor BV-yhtiön vaikutus. Patenttien arvot perustuvat Outokumpu Oyj:n kirjanpitoaineistoon.

Siirtyvät tase-erät on sovittu erikseen Larox Oyj:n ja Outokumpu Oyj:n välisessä liiketoimintakauppasopimuksessa.

TILINTARKASTAJAN LAUSUNTO PRO FORMA -LASKELMASTA**Larox Oyj:n hallitukselle**

Annamme lausuntomme Larox Oyj:n listalleottoesitteen sivuilla 59-61 esitetystä pro forma -taloudellisesta informaatiosta, joka on tarkoitettu havainnollistamaan, miten selostettu liiketapahtuma olisi voinut vaikuttaa tilinpäätösinformaatioon, mikäli liiketapahtuma olisi tapahtunut pro forma -informaatiossa esitettyä ajankohdana. Liikkeeseenlaskijan johto vastaa siitä, että pro forma -taloudellinen informaatio on laadittu Rahoitustarkastuksen kannanoton K/45/2002/PMO mukaisesti. Kannanoton mukaan tehtävänämmä on antaa lausunto pro forma -informaatiosta suorittamamme työn perusteella. KHT Pasi Waris ja KHT Yrjö Tuokko ovat antaneet pro forma -informaatioon sisältyvästä Larox Oyj:n tilinpäätöksestä lausuntonsa tilintarkastuskertomuksessaan 15.2.2004, ja todenneet tilinpäätöksen laadituksi voimassa olevien säännösten ja määräysten mukaisesti. PricewaterhouseCoopers Oy on antanut lausunnon Outokumpu Oyj:ltä hankitusta liiketoiminnasta laaditusta taloudellisesta informaatiosta 8.3.2004.

Työmme on suoritettu KHT-yhdistyksen ohjeen "Tilintarkastajan raportointi pro forma -taloudellisesta informaatiosta" mukaisesti. Olemme tällöin verranneet pro forma -informaatiossa esitettyä oikaisematonta informaatiota vastaaviin Larox Oyj:n tilinpäätöstietoihin ja Outokumpu Oyj:ltä hankitusta liiketoiminnasta laadittuun taloudelliseen informaatioon, arvioineet pro forma -oikaisuja niihin liittyvän lähdeaineiston perusteella sekä selvittäneet esitetyn pro forma -informaation sisältöä Larox Oyj:n johdon kanssa. Emme ole suorittaneet pro forma -taloudellisen informaation tilintarkastusta emmekä anna tilintarkastuskertomusta.

Lausuntonamme esitämme, että:

- pro forma -taloudellinen informaatio on koottu esitteessä sivulla 61 selostetuista periaatteista noudattaen;
- mainitut periaatteet ovat olennaisilta osin Larox Oyj:n laskentaperiaatteiden mukaisia; ja
- tehdyt pro forma -oikaisut ovat soveltuvia pro forma -informaation esittämiseksi yllä mainitun Rahoitustarkastuksen kannanoton mukaisesti.

Helsingissä 30. päivänä huhtikuuta 2004,

PricewaterhouseCoopers Oy
KHT-yhteisö

Kim Karhu
KHT

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1.2003–31.12.2003

LAROXIN TILINPÄÄTÖS AJALTA 1.1. – 31.12.2003

Yleiskatsaus

Larox-konsernin tilikauden 01.01. – 31.12. 2003 tulos oli tyydyttävä. Liikevaihto laski edellisestä vuodesta 4,6 % ja oli 56,5 milj. euroa (59,2 milj. euroa vuonna 2002). Liikevaihto henkilöä kohden oli 202 000 euroa (189 000 euroa). Liikevoitto ylitti edellisen vuoden tason ja oli 4 160 000 euroa (2 258 000 euroa). Konsernin tulos ennen satunnaisia eriä, tilinpäätössiirtoja ja veroja oli 3 063 000 euroa (631 000 euroa). Konsernin kannattavuus parani edelliseen vuoteen verrattuna ja sijoitetun pääoman tuotto oli 10,4 % (7,0 %). Omavaraisuusaste oli 28,3 % (32,7 %). Tulos per osake oli 0,90 euroa (0,05 euroa). Hallitus esittää, että osinkoa maksetaan 0,50 euroa per osake.

Outokummun suodatinliiketoimintojen oston vaikutus vuoden 2003 tilinpäätökseen

Joulukuussa 2003 solmitun ostosopimuksen ehdot koskien Outokummun suodatinliiketoimintaa täyttyivät ja yrityskauppa toteutui 8.1.2004. Yrityskauppa toteutettiin liiketoimintakauppana. Kauppahinta oli 31 milj. euroa. Liiketoimintakaupalla ei ollut vaikutusta vuoden 2003 tuloslaskelmaan lukuun ottamatta vähäisiä rahoituskuluja. Taseessa vaikutus näkyy kasvaneena rahoitusomaisuutena ja velkapääomana, mikä heikensi omavaraisuusastetta ja velkaantumistasetta, mutta paransi rahoituksen tunnuslukuja.

Liiketoiminta

Liikevaihto kertyi edellisten vuosien tapaan yli 90 % Suomen ulkopuolelta. Liikevaihto jakautui seuraavasti: Pohjois- ja Väli-Amerikka 9,4 %, Etelä-Amerikka 15,3 %, Eurooppa 24,7 %, Afrikka 12,7 %, Australasia 11,2 % ja muu Aasia 26,7 %. Tilikauden lopun tilauskanta oli 13,8 milj. euroa (13,2 milj. euroa).

Konsernirakenne

Konsernirakenteessa ei ole tapahtunut muutoksia tilikauden aikana. Emoyhtiöllä on Perussa sivuliike Larox Sucursal Peru.

Tulos ja kannattavuus

Konsernin kannattavuus oli tyydyttävä. Myynnin volyymin laskusta huolimatta konsernin kannattavuus parani selvästi edellisestä vuodesta. Kannattavuuden paranemiseen vaikutti oleellisesti vuoden alussa käynnistettyjen tehostamistoimenpiteiden onnistuminen.

Konsernin liikevoitto oli 4 160 000 euroa (2 258 000 euroa), eli 7,4 % (3,8 %) liikevaihdosta. Poistojen määrä oli 2 121 000 euroa (1 737 000 euroa) ja niiden osuus liikevaihdosta oli 3,8 % (2,9 %).

Konsernin tulos ennen satunnaisia eriä, tilinpäätössiirtoja ja veroja oli 3 063 000 euroa voitollinen (631 000 euroa). Verojen määrä oli 401 000 euroa (504 000 euroa). Tilikauden tulos oli 1,6 milj. euroa (0,1 milj. euroa).

Oman pääoman tuotto nousi 16,5 %:iin (0,9 %). Sijoitetun pääoman tuotto oli 10,4 % (7,0 %). Osakekohtainen tulos nousi 0,90 euroon (0,05 euroa).

Emoyhtiössä kirjattiin kertaluonteinen arvonalennus Larox UK Ltd:n osakkeista 2,5 milj. euroa, poistettiin lainasaatava Larox Mexicolta 0,4 milj. euroa ja kaivostoimintaan sitoutunut pääoma 1,0 milj. euroa. Yhtiössä on käynnistetty hanke kaivoksen myymiseksi ja tavoitteena on toteuttaa hanke vuoden 2004 aikana. Näiden alaskirjausten jälkeen emoyhtiön tulos on 735 000 euroa tappiollinen.

Rahoitus

Konsernin rahoitusasema oli hyvä tilikauden aikana. Outokummulta ostetun liiketoiminnan rahoitusta varten nostettiin joulukuun lopussa uutta pitkäaikaista pankkilainaa 19,5 milj. euroa. Korollisten velkojen määrä oli 31,7 milj. euroa (19,7 milj. euroa). Ilman liiketoimintakauppaa korollisten velkojen määrä oli 12,2 milj. euroa.

Omavaraisuusaste oli 28,3 % (32,7 %). Liiketoimintakaupan vaikutus eliminoituna omavaraisuusaste oli 43,2 %. Velkaantumisaste nousi 2,1:een (1,5). Ilman liiketoimintakauppaa velkaantumisaste oli 0,8. Nettorahoituskulut laskivat edellisen vuoden tasolta 1 097 000 euroon (1 627 000 euroa) ja niiden osuus liikevaihdosta oli 1,9 % (2,7 %).

Laroxin hallitus päätti Outokummun kanssa solmitun suodatinliiketoiminnan oston seurauksena selvittää mahdollisuutta järjestää kevään 2004 kuluessa osakeanti pääomarakenteen vahvistamiseksi. Osakeannilla pyrittiin parantamaan osakkeen likviditeettiä ja luomaan edellytykset Helsingin Pörssin päälistalle siirtymiseksi.

Investoinnit

Konsernin investoinnit olivat 1,4 milj. euroa (3,9 milj. euroa). Investoinnit kohdistuivat pääosin uusiin testilaitteisiin, profiilien koneistuslaitteeseen, ohjelmistoihin ja muihin korvausinvestointeihin.

Tutkimus ja tuotekehitys

Tutkimuksen ja tuotekehityksen tärkeimpiä projekteja olivat kahden suodatinmallin toteuttaminen moduloidulla rakenteella ja suunniteltuna täysin 3D Cad-työkaluilla. Tutkimustyön edellytyksiä parannettiin investoimalla tuotekehityslaboratorioon viimeisintä tekniikkaa edustava testisuodatin. Myös toimintamalleja, ohjeistusta ja suunnittelutyökaluja on kehitetty antamaan paremman tuen tuleviin haasteisiin. Laroxin panostus tutkimukseen, laite- ja prosessikehitykseen, automaatiotuotteisiin ja koesuodatukseen oli noin 3,5 milj. euroa (3,8 milj. euroa) eli noin 6,2 % liikevaihdosta.

Henkilöstö

Konsernin henkilöstön määrä oli keskimäärin 280 (314) ja emoyhtiön 198 (223). Tilikauden palkat ja palkkiot olivat 11,5 milj. euroa (12,0 milj. euroa), joista osapalkkioiden osuus oli 318 000 euroa (291 000 euroa). Konsernin emo- ja tytäryhtiöiden toimitusjohtajien ja hallitusten jäsenten palkat ja palkkiot olivat 0,8 milj. euroa (0,8 milj. euroa), joista osapalkkioiden osuus 15 000 euroa (24 000 euroa).

Ympäristöasiat

Ympäristönsuojelullisia riskejä ei ole ja toiminnassa noudatetaan laissa määrättyjä toimintatapoja. Yhtiö huolehtii jätteiden ja ongelmajätteiden asianmukaisesta lajittelusta ja edelleen käsittelystä.

IAS/IFRS- tilinpäätöskäytäntöön siirtyminen

Larox julkaisee ensimmäisen IAS/IFRS-säännösten mukaan laaditun tilinpäätöksen vuodelta 2005. Valmistelutyö uusien säännösten mukaiseen tilinpäätöskäytäntöön on edennyt suunnitelmien mukaisesti. Vuoden 2004 aikana yhtiö toteuttaa IFRS-laskentaa varten tarvittavat järjestelmämuutokset, suorittaa IFRS-rinnakkaislaskentaa ja valmisteleekin vertailutiedot vuodelle 2004. Alustavien selvitysten mukaan laskentakäytännön muutoksilla ei ole olennaista tase- eikä tulosvaikutusta.

Osakeantivaltuudet

Yhtiön hallituksella ei ole yhtiökokouksen myöntämiä osakeantivaltuuksia.

Tulevaisuuden näkymät

Outokumpu-konsernilta ostettu suodatinliiketoiminta siirtyi Laroxille 8.1.2004. Uusien toimintojen integrointi Laroxiin käynnistyi välittömästi tämän jälkeen.

Larox-konsernin liikevaihtotavoite vuodelle 2004 on noin 100 miljoonaa euroa. Laroxin tilauskanta 31.1.2004 oli 22,4 milj. euroa. Yhdistymisestä on arvioitu saatavan noin 4 milj. euron vuotuiset synergiaedut, joiden arvioidaan toteutuvan täysimääräisesti vuodesta 2005 alkaen. Konsernin taloudelliseen kehitykseen aiheuttaa epävarmuutta edelleen yleinen markkinatilanne.

Larox jatkaa valitsemallaan maailmanlaajuisen, asiakaslähtöisen, innovatiivisen, asiantuntevan ja laadukkaan toimintamallin linjalla.

Voitonjakoehdotus

Konsernin jakokelpoiset varat ovat 9 042 792,51 euroa ja emoyhtiön 6 117 131,76 euroa, josta tilikauden tappio on 735 144,67 euroa.

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että voitonjakokelpoiset varat käytetään seuraavasti: osinkoa jaetaan 0,50 euroa/osake eli yhteensä 1 320 550,00 euroa. Omaan pääomaan jätetään 4 796 581,76 euroa.

KONSERNIN TULOSLASKELMAT TILIKAUSILTA 2001–2003

1 000 €	liite	Konserni 1.1. - 31.12.2003	Konserni 1.1. - 31.12.2002	Konserni 1.1. - 31.12.2001
Liikevaihto		56 519	59 221	66 959
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varaston muutos		30	99	577
Liiketoiminnan muut tuotot	1)	283	335	947
Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet, tavarat				
Ostot tilikauden aikana		21 336	25 227	31 966
Varastojen muutos		1 490	15	-1 221
Ulkopuoliset palvelut		1 291	1 002	1 321
Materiaalit ja palvelut		24 117	26 244	32 066
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	3)	11 478	12 035	11 871
Henkilösivukulut				
Eläkekulut		1 400	1 484	1 326
Muut henkilösivukulut		1 255	1 268	1 380
Henkilöstökulut		14 133	14 787	14 577
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot	4)	2 121	1 737	1 435
Poistot ja arvonalentumiset		2 121	1 737	1 435
Liiketoiminnan muut kulut		12 301	14 629	14 924
Liikevoitto		4 160	2 258	5 481
Rahoitustuotot ja -kulut	5)			
Muut korko- ja rahoitustuotot		32	21	42
Korkokulut ja muut rahoituskulut	22)	1 092	1 526	1 004
Arvonalentumiset pysyvien vast.sijoituksista	5)			
Osuus osakkuusyritysten tuloksesta		-37	-122	174
Rahoitustuotot ja -kulut		-1 097	-1 627	-788
Voitto (tappio) ennen satunnaisia eriä		3 063	631	4 693
Satunnaiset erät				
Satunnaiset erät	6)	1 016		
Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		2 047	631	4 693
Tilinpäätössiirrot				
Poistoeron muutos				
Tilinpäätössiirrot				
Muut välittömät verot	7)	401	504	1 460
Tilikauden voitto (tappio)		1 646	127	3 233

(Taulukossa esitetty taloudellinen informaatio on pyöristetty. Tästä johtuen pyöristettyjen lukujen perusteella tehdyt laskutoimitukset eivät välttämättä johda taulukossa esitettyyn lopputulokseen.)

KONSERNIN TASEET TILIKAUSILTA 2001–2003

1 000 €	liite	Konserni 31.12.2003	Konserni 31.12.2002	Konserni 31.12.2001
VASTAAVAA				
Pysyvät vastaavat	8)			
Aineettomat hyödykkeet				
Perustamismenot			25	44
Aineettomat oikeudet		19	670	737
Konserniliikearvo		1 924	2 439	
Muut pitkävaikutteiset menot		1 259	1 623	2 000
Ennakkomaksut	22)	192		
		<u>3 394</u>	<u>4 757</u>	<u>2 781</u>
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet		1 126	1 508	1 511
Rakennukset ja rakennelmat		6 065	6 208	5 975
Koneet ja kalusto		3 442	3 204	3 203
Muut aineelliset hyödykkeet		70	113	110
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat				65
		<u>10 703</u>	<u>11 033</u>	<u>10 864</u>
Sijoitukset				
Osuudet saman konsernin yrityksissä	12)			
Saamiset saman konsernin yrityksiltä				
Osuudet omistusyhteisy yrityksissä		739	765	926
Muut osakkeet ja osuudet		90	4	4
		<u>829</u>	<u>769</u>	<u>930</u>
Vaihtuvat vastaavat				
Vaihto-omaisuus				
Aineet ja tarvikkeet		5 137	6 894	6 643
Keskeneräiset tuotteet		876	533	252
Valmiit tuotteet/tavarat		2 996	3 113	3 742
Ennakkomaksut		38	15	232
		<u>9 047</u>	<u>10 555</u>	<u>10 869</u>
Saamiset				
Myyntisaamiset		11 416	14 051	13 704
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	9)			
Saamiset omistusyhteisy yrityksiltä	10)	10	33	11
Lainasaamiset				8
Muut saamiset		893	808	856
Laskennallinen verosaaminen	18)	710	598	721
Siirtosaamiset	11)	430	1 127	405
		<u>13 459</u>	<u>16 617</u>	<u>15 705</u>
Rahat ja pankkisaamiset	22)	19 329	265	565
Vastaavaa yhteensä		<u>56 761</u>	<u>43 996</u>	<u>41 714</u>

1 000 €	liite	Konserni 31.12.2003	Konserni 31.12.2002	Konserni 31.12.2001
VASTATTAVAA				
Oma pääoma	13)			
Osakepääoma		4 442	4 442	4 442
Ylikurssirahasto		11	11	11
Arvonkorotusrahasto		75	75	75
Muut rahastot		139	126	135
Edellisten tilikausien tulos		8 703	8 866	7 302
Tilikauden tulos	22)	1 646	127	3 233
		15 016	13 647	15 198
Tilinpäätössiirtojen kertymä				
Poistoero				
Pakolliset varaukset	14)			
Takuuvaraus		623	543	529
Vieras pääoma				
Pitkäaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta	22)	25 843	8 626	6 991
Eläkelainat		1 102	1 185	1 274
Laskennallinen verovelka			437	387
		26 945	10 248	8 652
Lyhytaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta		4 726	9 851	6 981
Eläkelainat		83	89	96
Saadut ennakot		3 762	2 325	2 276
Ostovelat	22)	1 221	2 646	3 286
Velat omistusyhteisyrityksille	17)	200	372	267
Muut velat		475	346	749
Siirtovelat	16 & 22)	3 710	3 929	3 680
		14 177	19 558	17 335
Vastattavaa yhteensä		56 761	43 996	41 714

(Taulukossa esitetty taloudellinen informaatio on pyöristetty. Tästä johtuen pyöristettyjen lukujen perusteella tehdyt laskutoimitukset eivät välttämättä johda taulukossa esitettyyn lopputulokseen.)

KONSERNIN RAHOITUSLASKELMAT TILIKAUSILTA 2001– 2003

1 000 €	Konserni 31.12.2003	Konserni 31.12.2002	Konserni 31.12.2001
Varsinainen toiminta			
Liikevoitto	4 160	2 258	5 481
Oikaisut liikevoittoon	2 238	1 914	1 381
Käyttöpääoman muutos	4 814	-1 708	-2 347
Liiketoiminnan kassavirta	11 212	2 464	4 515
Saadut korot	32	21	42
Maksetut korot	-1 093	-1 526	-1 004
Maksetut verot	-1 058	-504	-1 460
Varsinaisen toiminnan nettokassavirta	9 093	455	2 093
Investoinnit			
Muun käyttöomaisuuden ostot	-1 553	-3 916	-2 135
Muun käyttöomaisuuden myynnit	12	34	5
Muiden pitkäaikaisten sijoitusten lisäys(+)/vähennys(-)	37	39	35
Investointien kassavirta yhteensä	-1 504	-3 843	-2 095
Kassavirta ennen rahoitusta	7 589	-3 388	-2
Rahoitus			
Pitkäaikaisten velkojen lisäys (+)	23 934	3 578	4 028
Pitkäaikaisten velkojen vähennys (-)	-5 536	-1 868	-3 555
Lyhytaikaisten lainojen lisäys (+)/vähennys (-)	-6 395	2 699	943
Maksetut osingot	-528	-1 321	-1 188
Rahoitus yhteensä	11 475	3 088	228
Taseen mukainen likvidien varojen muutos	19 064	-300	226
Likvidit varat 1.1.	265	565	339
Likvidit varat 31.12.	19 329	265	565

(Taulukossa esitetty taloudellinen informaatio on pyöristetty. Tästä johtuen pyöristettyjen lukujen perusteella tehdyt laskutoimitukset eivät välttämättä johda taulukossa esitettyyn lopputulokseen.)

EMOYHTIÖN TULOSLASKELMAT TILIKAUSILTA 2001–2003

1 000 €	liite	Larox Oyj 1.1. - 31.12.2003	Larox Oyj 1.1. - 31.12.2002	Larox Oyj 1.1. - 31.12.2001
Liikevaihto		48 012	51 844	57 189
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varaston muutos		37	276	-66
Liiketoiminnan muut tuotot	1)	137	180	571
Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet, tavarat				
Ostot tilikauden aikana		18 853	23 633	27 975
Varastojen muutos		1 387	14	-1 205
Ulkopuoliset palvelut		979	704	1 276
Materiaalit ja palvelut		<u>21 219</u>	<u>24 351</u>	<u>28 046</u>
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	3)	7 736	8 591	7 802
Henkilösivukulut				
Eläkekulut		1 255	1 354	1 183
Muut henkilösivukulut		790	788	860
Henkilöstökulut		<u>9 781</u>	<u>10 733</u>	<u>9 845</u>
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot	4)	1 253	1 198	1 096
Poistot ja arvonalentumiset		<u>1 253</u>	<u>1 198</u>	<u>1 096</u>
Liiketoiminnan muut kulut		12 317	13 709	13 455
Liikevoitto		3 616	2 309	5 252
Rahoitustuotot ja -kulut	5)			
Muut korko- ja rahoitustuotot		150	178	208
Korkokulut ja muut rahoituskulut	22)	1 004	1 336	1 053
Arvonalentumiset pysyvien vast.sijoituksista	5)	2 533		
Osuus osakkuusyritysten tuloksesta				
Rahoitustuotot ja -kulut		<u>-3 387</u>	<u>-1 158</u>	<u>-845</u>
Voitto (tappio) ennen satunnaisia eriä		229	1 151	4 407
Satunnaiset erät				
Satunnaiset erät	6)	1 016		
Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		-787	1 151	4 407
Tilinpäätössiirrot				
Poistoeron muutos		-199	-138	-240
Tilinpäätössiirrot		<u>-199</u>	<u>-138</u>	<u>-240</u>
Muut välittömät verot	7)	-251	307	1 238
Tilikauden voitto (tappio)		<u>-735</u>	<u>706</u>	<u>2 929</u>

(Taulukossa esitetty taloudellinen informaatio on pyöristetty. Tästä johtuen pyöristettyjen lukujen perusteella tehdyt laskutoimitukset eivät välttämättä johda taulukossa esitettyyn lopputulokseen.)

EMOYHTIÖN TASEET TILIKAUSILTA 2001–2003

1 000 €	liite	Larox Oyj 31.12.2003	Larox Oyj 31.12.2002	Larox Oyj 31.12.2001
VASTAAVAA				
Pysyvät vastaavat	8)			
Aineettomat hyödykkeet				
Perustamismenot				
Aineettomat oikeudet		66	95	141
Konserniliikearvo				
Muut pitkävaikutteiset menot		1 260	1 623	1 975
Ennakkomaksut	22)	192		
		<u>1 518</u>	<u>1 718</u>	<u>2 116</u>
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet		1 126	1 129	1 131
Rakennukset ja rakennelmat		6 026	6 156	5 920
Koneet ja kalusto		2 863	2 377	2 243
Muut aineelliset hyödykkeet		10	13	16
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat				65
		<u>10 025</u>	<u>9 675</u>	<u>9 375</u>
Sijoitukset				
Osuudet saman konsernin yrityksissä	12)	1 753	4 767	2 243
Saamiset saman konsernin yrityksiltä			525	525
Osuudet omistusyhteisyhteisöissä		247	247	332
Muut osakkeet ja osuudet		27	4	4
		<u>2 027</u>	<u>5 543</u>	<u>3 104</u>
Vaihtuvat vastaavat				
Vaihto-omaisuus				
Aineet ja tarvikkeet		5 243	6 629	6 643
Keskeneräiset tuotteet		758	295	213
Valmiit tuotteet/tavarat		198	624	430
Ennakkomaksut		31	299	223
		<u>6 230</u>	<u>7 847</u>	<u>7 509</u>
Saamiset				
Myyntisaamiset		6 271	10 951	8 960
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	9)	5 978	5 439	6 730
Saamiset omistusyhteisyhteisöiltä	10)		1	
Lainasaamiset				8
Muut saamiset		493	474	544
Laskennallinen verosaaminen	18)	417		
Siirtosaamiset	11)	882	1 000	252
		<u>14 041</u>	<u>17 865</u>	<u>16 494</u>
Rahat ja pankkisaamiset	22)	17 068	39	100
Vastaavaa yhteensä		<u>50 909</u>	<u>42 687</u>	<u>38 698</u>

1 000 €	liite	Larox Oyj 31.12.2003	Larox Oyj 31.12.2002	Larox Oyj 31.12.2001
VASTATTAVAA				
Oma pääoma	13)			
Osakepääoma		4 442	4 442	4 442
Ylikurssirahasto		11	11	11
Arvonkorotusrahasto		75	75	75
Muut rahastot				
Edellisten tilikausien tulos		6 852	6 674	5 066
Tilikauden tulos	22)	-735	706	2 929
		<u>10 645</u>	<u>11 908</u>	<u>12 523</u>
Tilinpäätössiirtojen kertymä				
Poistoero		1 654	1 455	1 317
Pakolliset varaukset	14)			
Takuuvaraus		623	543	529
Vieras pääoma				
Pitkäaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta	22)	25 843	8 626	6 991
Eläkelainat		1 102	1 185	1 274
Laskennallinen verovelka				
		<u>26 945</u>	<u>9 811</u>	<u>8 265</u>
Lyhytaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta		4 726	9 851	6 981
Eläkelainat		83	89	96
Saadut ennakot		807	2 331	2 244
Ostovelat	22)	1 106	2 384	3 140
Velat saman konsernin yrityksille	15)	1 143	801	252
Velat omistusyhteisyriyksille	17)	87	120	177
Muut velat		216	256	516
Siirtovelat	16 & 22)	2 874	3 138	2 658
		<u>11 042</u>	<u>18 970</u>	<u>16 064</u>
Vastattavaa yhteensä		<u>50 909</u>	<u>42 687</u>	<u>38 698</u>

(Taulukossa esitetty taloudellinen informaatio on pyöristetty. Tästä johtuen pyöristettyjen lukujen perusteella tehdyt laskutoimitukset eivät välttämättä johda taulukossa esitettyyn lopputulokseen.)

EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMAT TILIKAUSILTA 2001–2003

1 000 €	Larox Oyj 31.12.2003	Larox Oyj 31.12.2002	Larox Oyj 31.12.2001
Varsinainen toiminta			
Liikevoitto	3 617	2 310	5 252
Oikaisut liikevoittoon	1 333	1 257	1 216
Käyttöpääoman muutos	3 716	-1 667	-3 515
Liiketoiminnan kassavirta	8 666	1 900	2 953
Saadut korot	150	178	208
Maksetut korot	-1 006	-1 336	-1 053
Maksetut verot	-821	-308	-1 238
Varsinaisen toiminnan nettokassavirta	6 989	434	870
Investoinnit			
Muun käyttöomaisuuden ostot	-1 421	-3 654	-1 467
Muun käyttöomaisuuden myynnit	9	29	5
Muiden pitkäaikaisten sijoitusten lisäys(+)/vähennys(-)	-23		-2
Investointien kassavirta yhteensä	-1 435	-3 625	-1 464
Kassavirta ennen rahoitusta	5 554	-3 191	-594
Rahoitus			
Pitkäaikaisten velkojen lisäys (+)	23 934	3 578	3 641
Pitkäaikaisten velkojen vähennys (-)	-5 536	-1 868	-2 749
Lyhytaikaisten lainojen lisäys (+)/vähennys (-)	-6 395	2 741	943
Maksetut osingot	-528	-1 321	-1 188
Rahoitus yhteensä	11 475	3 130	647
Taseen mukainen likvidien varojen muutos	17 029	-61	53
Likvidit varat 1.1.	39	100	47
Likvidit varat 31.12.	17 068	39	100

(Taulukossa esitetty taloudellinen informaatio on pyöristetty. Tästä johtuen pyöristettyjen lukujen perusteella tehdyt laskutoimitukset eivät välttämättä johda taulukossa esitettyyn lopputulokseen.)

TILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

Konsolidointi

Konsernitilinpäätös käsittää emoyhtiö Larox Oyj:n sekä kaikki Suomessa ja ulkomailla olevat yhtiöt, joissa Larox Oyj:llä on määräysvalta. Tytäryhtiöiden eliminoinnissa käytetään hankintamenomenetelmää. Tytäryhtiön hankintamenon ja hankittua osuutta vastaavan oman pääoman ero on esitetty konserniliikearvona. Konserniliikearvo poistetaan tasapoistoin viidessä vuodessa.

Osakkuusyhtiö Larox Flowsys Oy on yhdistelty yhden rivin menetelmänä. Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta -37 000 euroa (-122 000 euroa vuonna 2002) on esitetty rahoitustuotoissa ja kuluissa.

Konsernin kertyneet poistoerot on kirjattu konsernin kertyneisiin voittovaroihin. Verokannan mukainen osuus on kirjattu laskennalliseksi verovelaksi vastattaviin. Sisäisten myyntien katteiden eliminoinnista ja pakollisista varauksista johtuvat laskennalliset verosaamiset on kirjattu vaihtuviin vastaaviin ja tilikauden tulokseen. Konsolidoinnin muuntoero on esitetty konsernin kertyneissä voittovaroissa.

Valuuttamääräiset tapahtumat

Valuuttamääräiset tapahtumat kirjataan emoyhtiön kirjanpidossa euroiksi käyttämällä tapahtumapäivän voimassaolevaa valuuttakurssia. Tilinpäätöksessä muunnetaan emoyhtiön ulkomaan valuuttana olevat varat ja velat euroiksi käyttämällä Euroopan keskuspankin tilinpäätöspäivän keskikursseja.

Ulkomaisten konserniyhtiöiden tuloslaskelmat on muunnettu euroiksi tilikauden keskikurssiin ja taseet Euroopan keskuspankin antamaan tilinpäätöspäivän keskikurssiin.

Kaikki tilikauden aikana myyntisaamisista ja ostovelosta, lyhyt- ja pitkäaikaisista veloista sekä saamisista realisoituneet ja realisoitumattomat kurssierot kirjataan tulosvaikutteisesti. Suojaamistarkoituksessa otettujen johdannaisinstrumenttien kurssieroilla on oikaistu vastaavan suojattavan erän kurssieroa.

Liikevaihto

Tuotteiden ja palveluiden myynti tuloutetaan niiden luovutuksen yhteydessä. Myyntituotoista vähennetään välilliset verot ja myynnin oikaisuerät. Myynnin oikaisueriin sisältyvät annetut alennukset ja myynnin kurssierot.

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot on kirjattu vuosikuluiksi niiden syntymisvuonna. Kolmen tai useamman vuoden ajan tuloa kerryttävät menot on aktivoitu pitkävaikutteisina menoina ja poistetaan 5 vuoden aikana.

Välittömät verot

Konsernitilinpäätökseen sisältyvät konserniyhtiöiden tilikauden tulosten ja paikallisten verosäännösten perusteella tilinpäätöshetkellä vallitsevan verokannan mukaan lasketut verot. Laskennallinen verovelka tai -saaminen lasketaan kaikista kirjanpidon ja verotuksen välisistä jaksotuseroista tilinpäätöshetkellä voimassa olevaa verokantaa käyttäen.

Merkittävimmät jaksotuserot syntyvät sisäisestä varastokatteesta, käyttöomaisuuden poistoista, tilinpäätössiirroista ja vahvistetuista tappioista.

Laskennallinen verosaaminen on huomioitu kertyneistä, verotuksessa käyttämättömistä tappioista mikäli on todennäköistä, että vastaava määrä verotettavaa tuloa syntyy näitä tappioita kattamaan.

Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuus arvostetaan välittömään hankintamenuun tai sitä alempaan jälleenhankintahintaan tai alhaisempaan todennäköiseen luovutushintaan.

Käyttöomaisuus ja poistot

Käyttöomaisuuden kirjanpitoarvot perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin lukuun ottamatta eräiden maa- ja vesialueiden sekä rakennusten arvonkorotuksia.

Poistokelpoisesta käyttöomaisuudesta tehdään suunnitelman mukaiset tasapoistot arvioituun taloudelliseen käyttöikään perustuen. Poistoajat perustuvat taloudelliseen käyttöikään seuraavasti: rakennukset ja rakennelmat 5 - 40 vuotta; koneet ja kalusto 4 - 10 vuotta; muut pitkävaikutteiset menot 3 - 10 vuotta; muut aineelliset hyödykkeet 10 vuotta; aineettomat oikeudet 10 vuotta; konserniliikearvo 5 vuotta.

Suojautuminen valuutta- ja korkoriskeiltä

Konsernin tavoitteena on minimoida valuutta- ja korkoriskin vaikutus konsernin kassaan, tulokseen ja omaan pääomaan.

Vahvistetun valuuttapolitiikan mukaisesti konsernin rahoitustoiminnon tehtävänä on suojata kaikki merkittävät valuuttariskit. Riskinalainen valuuttaposition koostuu pääasiallisesti myyntisaatavista, tilauskannasta, valuuttamääräisistä veloista sekä osasta tarjouskantaa.

Varsinaiseen liiketoimintaan liittyvät kurssivoitot ja –tappiot sekä maksetut ja saadut preemiot käsitellään myyntien ja ostojen oikaisuerinä. Rahoituksen kurssivoitot ja –tappiot kirjataan rahoitustuottojen ja –kulujen ryhmään. Laroxin merkittävimmät laskutusvaluutat ovat EUR ja USD. Konsernin pääasiallinen ostovaluutta on EUR. Valuuttaposition suojaamisessa käytetään valuuttatermiinejä, valuuttaoptioita ja valuuttalainoja. Konserni suojaa myös ulkomaisten tytäryhtiöiden omia pääomia valuuttalainoilla.

Korkoriskin hallitsemiseksi konsernin lainanotto on hajautettu kiinteä- ja vaihtuvakorkoisiin instrumentteihin. Tilikauden lopussa konsernissa ei ollut avoimia korkotermiinejä tai koronvaihtosopimuksia.

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT TILIKAUDELTA 1.1.2003 - 31.12.2003

1 000 €	Konserni 1.1. - 31.12.2003	Konserni 1.1. - 31.12.2002	Larox Oyj 1.1. - 31.12.2003	Larox Oyj 1.1. - 31.12.2002
1. Liiketoiminnan muut tuotot				
Liiketoiminnan muut tuotot sisältävät avustuksia ja provisioita.				
2. Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä				
Toimihenkilöt	201	216	119	126
Työntekijät	79	98	79	98
Yhteensä	280	314	198	224
3. Palkat				
Palkat ja palkkiot	11 478	12 035	7 736	8 591
josta toimitusjohtajien ja hallituksen palkat ja palkkiot	837	861	357	401
Eläkekulut	1 400	1 484	1 255	1 354
Muut henkilöstökulut	1 255	1 268	790	788
Yhteensä	14 133	14 787	9 781	10 733
Emoyhtiön toimitusjohtajan ja työsuhteessa olevan hallituksen puheenjohtajan eläkeikäksi on sovittu 60 vuotta.				
3 b. Lähipiirilainat				
Konserniin kuuluvan ulkomaisen tytäryhtiön toimitusjohtajalle on myönnetty 40 000 USD laina.				
Laina-aika on 4 vuotta ja se erääntyy vuonna 2004.				
4. Poistot				
Suunnitelman mukaan				
Perustamismenoista	22	14		
Aineettomista oikeuksista	17	35	28	46
Liikearvosta	525	174		
Muista pitkävaikutteisista menoista	563	570	563	570
Rakennuksista	154	145	149	142
Koneista ja kalustosta	811	781	508	435
Muista aineellisista hyödykkeistä	29	18	5	5
Yhteensä	2 121	1 737	1 253	1 198
Suunnitelman mukaisten ja kirjanpidollisten poistojen erotus				
Rakennuksista			8	25
Koneista ja kalustosta			191	113
Yhteensä			199	138
Suunnitelman mukaisten ja kirjanpidollisten poistojen kertynyt erotus				
Muista pitkävaikutteisista menoista	17	17	17	17
Rakennuksista	968	960	968	960
Koneista ja kalustosta	669	478	669	478
Yhteensä	1 654	1 455	1 654	1 455
Laskennallinen verovelka	480	422		
Omaan pääomaan merkitty osuus	1 174	1 033		
5. Rahoitustuotot ja -kulut				
Muut korko- ja rahoitustuotot				
Konserniyhtiöiltä			150	174
Muilta	32	21	21	4
Yhteensä	32	21	171	178
Korkokulut ja muut rahoituskulut				
Konserniyhtiöille				-1
Muille	-1 092	-1 526	-1 025	-1 335
Arvon alentumiset pysyvien vast.sijoituksista *)			-2 533	
Osuus osakkuusyht. tuloksesta	-37	-122		
Yhteensä	-1 129	-1 648	-3 558	-1 336
*)Larox UK Ltd:n osakkeet.				
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-1 097	-1 627	-3 387	-1 158
6. Satunnaiset erät				
Cia Minera Trinidad S.A.:n osakkeiden ja lainasaamisen poisto.	1 016		1 016	
7. Tuloverot				
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	1 001	527	166	307
Satunnaisiin eriin kirjatus arvonalentumisen verot	-294		-294	
Laskennallisen veroveljan muutokset	-306	-23	-123	
Yhteensä	401	504	-251	307

*) Tämä vero on siirretty satunnaisiin eriin tunnuslukuja laskettaessa.

1 000 €	Konserni 2003	Konserni 2002	Larox Oyj 2003	Larox Oyj 2002
8. Käyttöomaisuuden muutokset				
Perustamismenot				
Hankintameno 1.1.	64	69		
Lisäykset				
Vähennykset	3	5		
Hankintameno 31.12.	61	64		
Kertyneet suunnitelmapoistot 31.12.	61	39		
Suunnitelmapoistot 1.1.-31.12.	22	14		
Kirjanpitoarvo 31.12.		25		
Aineettomat oikeudet				
Hankintameno 1.1.	1 773	1 804	1 242	1 242
Lisäykset				
Vähennykset	635	31		
Hankintameno 31.12.	1 138	1 773	1 242	1 242
Kertyneet suunnitelmapoistot 31.12.	1 119	1 103	1 176	1 147
Suunnitelmapoistot 1.1.-31.12.	16	35	28	46
Kirjanpitoarvo 31.12.	19	670	66	95
Konserniliikearvo				
Hankintameno 1.1.	2 613			
Lisäykset	10	2 613		
Vähennykset				
Hankintameno 31.12.	2 623	2 613		
Kertyneet suunnitelmapoistot 31.12.	699	174		
Suunnitelmapoistot 1.1.-31.12.	525	174		
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 924	2 439		
Muut pitkävaikuttaiset menot				
Hankintameno 1.1.	7 217	7 024	6 825	6 607
Lisäykset	199	193	200	218
Vähennykset				
Hankintameno 31.12.	7 416	7 217	7 025	6 825
Kertyneet suunnitelmapoistot 31.12.	6 157	5 594	5 765	5 202
Suunnitelmapoistot 1.1.-31.12.	563	570	563	570
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 259	1 623	1 260	1 623
Maa-alueet				
Hankintameno 1.1.	1 512	1 512	1 132	1 132
Lisäykset				
Vähennykset	380			
Hankintameno 31.12.	1 132	1 512	1 132	1 132
Kertyneet suunnitelmapoistot 31.12.	6	3	6	3
Suunnitelmapoistot 1.1.-31.12.	3	2	3	2
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 126	1 509	1 126	1 129
Maa-alueisiin sisältyy arvonorotuksia *)	563	563	563	563
Rakennukset				
Hankintameno 1.1.	8 771	8 413	8 600	8 228
Lisäykset	11	358	19	372
Vähennykset				
Hankintameno 31.12.	8 782	8 771	8 619	8 600
Kertyneet suunnitelmapoistot 31.12.	2 717	2 563	2 593	2 444
Suunnitelmapoistot 1.1.-31.12.	154	131	149	142
Kirjanpitoarvo 31.12.	6 065	6 208	6 026	6 156
Rakennuksiin sisältyy arvonorotuksia *)	2 787	2 787	2 787	2 787

Koneet ja kalusto				
Hankintameno 1.1.	14 537	13 814	10 025	9 515
Lisäykset	1 049	754	1 002	541
Vähennykset		31	9	31
Hankintameno 31.12.	15 586	14 537	11 018	10 025
Kertyneet suunnitelmapoistot 31.12.	12 144	11 333	8 155	7 648
Suunnitelmapoistot 1.1.-31.12.	811	781	507	435
Kirjanpitoarvo 31.12.	3 442	3 204	2 863	2 377
Muut aineelliset hyödykkeet				
Hankintameno 1.1.	227	208	104	104
Lisäykset		19		
Vähennykset	16			
Hankintameno 31.12.	211	227	104	104
Kertyneet suunnitelmapoistot 31.12.	141	114	94	91
Suunnitelmapoistot 1.1.-31.12.	27	16	3	3
Kirjanpitoarvo 31.12.	70	113	10	13

*) Arvonkorotukset yht. 3 351 kohdistuvat emoyhtiön maa-alueisiin ja rakennuksiin. Arvonkorotukset on tehty vuonna 1990 ja sitä aikaisemmin perustuen ulkopuoliseen arvioon. Arvonkorotuksiin sisältyy verovelkaa 972, jota ei ole kirjattu, koska verovelan realisointi ei ole todennäköistä lähitulevaisuudessa.

9. Emoyhtiön saamiset saman konsernin yrityksiltä

Myyntisaamiset			2 145	1 217
Lainasaamiset			3 821	4 204
Siirtosaamiset			12	
Muut saamiset				18
Yhteensä			5 978	5 439

10. Saamiset omistusyhteisyrityksiltä

Myyntisaamiset	10	33		1
Yhteensä	10	33		1

11. Siirtosaamiset

Verojaksotus	116	653	655	653
Muut	314	474	227	347
Yhteensä	430	1 127	882	1 000

12. Osakkeet ja osuudet 31.12.2003

€		Kpl	Osuus-%		Nimellisarvo	Kirjanpitoarvo
Tytäryhtiöosakkeet *)						
Larox Inc.	USA	50	100	USD	1 000 000	686 964
Larox Europe GmbH	Saksa	500	100	DEM	250 000	120 860
Larox Pty Ltd	Australia	400	100	AUD	400	770 071
Larox Chile S.A.	Chile	1 500	100	CLP	15 000 000	34 122
Larox Poland Ltd	Puola	335	100	PLN	335 000	103 661
Larox Company Oy	Suomi	50	100	EUR	5 046	5 046
Cia Minera Trinidad S.A.	Peru	52 991	98	PEI	6 459 642	
Filtros Larox Mexico S.A. de C.V.	Mexico	5	100	USD	5 000	5 194
Larox Central Africa Limited	Zambia	25	100	USD	25 000	25 115
Larox Southern Africa (Pty) Ltd	Etelä-Afrikka	10 000	100	ZAR	10 000	1 421
Larox UK Ltd	Iso-Britannia	500	100	GBP	500	786
Tytäryhtiöosakkeet yhteensä						1 753 240

*) Täydellinen erittely osakeomistuksista konserni- ja muissa yhtiöissä sisältyy viralliseen konsernitilinpäätökseen.

	Osuus-%	Konserni	Larox Oyj
Osakkuusyhtiöosakkeet			
Larox Flowsys Oy	49	738 828	247 236
Muut osakkeet		89 777	26 778
Osakkeet yhteensä		828 605	274 014

1 000 €	Konserni 2003	Konserni 2002	Larox Oyj 2003	Larox Oyj 2002
13. Oma Pääoma				
Osakepääoma tilikauden alussa ja lopussa	4 442	4 442	4 442	4 442
Ylikurssirahasto tilikauden alussa ja lopussa	11	11	11	11
Arvonkorotusrahasto tilikauden alussa ja lopussa *)	75	75	75	75
Muut rahastot	139	126		
Voitto ed. tilikausilta tilikauden alussa	8 993	10 535	7 380	7 995
Osingonjako	-528	-1 321	-528	-1 321
Voitto ed. tilikausilta tilikauden lopussa	8 465	9 214	6 852	6 674
Muu lisäys/vähennys	238	-348		
Tilikauden voitto/tappio	1 646	127	-735	706
Oma pääoma yhteensä	15 016	13 647	10 645	11 908
*) Arvonkorotusrahastosta on vuosina 1987, 1990 ja 1994 käytetty rahastoanteihin yhteensä 3 224.				
13 b. Laskelma voitonjakokelpoisista varoista				
Voitto edellisiltä tilikausilta	8 703	8 866	6 852	6 674
Tilikauden voitto	1 646	127	-735	706
- Aktivoidut perustamismenot		-24		
- Muuntoerot	-256			
- Poistoero vähennettynä laskennallisella verovelalla	-1 050	-973		
Yhteensä	9 043	7 996	6 117	7 380
14. Varaukset				
Pakolliset varaukset				
Takuuvaraus tilikauden alussa	543	529	543	529
Muutos	80	14	80	14
Takuuvaraus tilikauden lopussa	623	543	623	543
Takuuvarauksissa on siirretty kokonaan projektikohtaiseen takuuvarauskäyttöön.				
15. Emoyhtiön velat saman konsernin yrityksille				
Ostovelat			157	745
Siirtovelat			8	7
Muut velat			978	49
Yhteensä			1 143	801
16. Siirtovelat				
Henkilöstökulut	1 773	1 348	1 687	1 299
Korkojaksotus	189	215	188	215
Muut	1 748	2 366	999	1 624
Yhteensä	3 710	3 929	2 874	3 138
17. Velat omistusyhteisyriksille				
Ostovelat	200	372	87	120
18. Laskennalliset verovelat ja -saamiset				
Laskennalliset verosaamiset				
Yhdistelytoimenpiteistä	489	407		
Jaksotuseroista	707	190	417	
Yhteensä	1 196	597	417	
Laskennalliset verovelat				
Tilin päätössiirroista	486	437		
Yhteensä	486	437		
Laskennalliset verot netto				
	710			

1 000 €	Konserni 2003	Konserni 2002	Larox Oyj 2003	Larox Oyj 2002
19. Annetut vakuudet				
Velat, joiden vakuudeksi on annettu yritys- ja kiinteistökiinnityksiä				
Eläkelainat	1 185	1 274	1 185	1 274
Annetut kiinteistökiinnitykset	168	168	168	168
Rahalaitoslainat	30 569	18 477	30 569	18 477
Annetut kiinteistökiinnitykset *)	6 561	6 561	6 561	6 561
Annetut yritysikiinnitykset *)	3 936	3 936	3 936	3 936
Annetut erityispantatut yritysikiinnitykset	1 362		1 362	
Vakuudeksi annetut kiinnitykset yhteensä	12 027	10 665	12 027	10 665
*)Yleispantattuja				
Annetut erityispanttaussitoumukset vahvistettavana oleviin yritysikiinnityksiin	7 700		7 700	
Muut annetut vakuudet				
Annetut yritysikiinnitykset	2 830	2 035		
Yhteensä	2 830	2 035		
Muiden puolesta annetut takaukset				
Samaan konserniin kuuluville yrityksille	2 300	1 891	2 300	1 891
Omistusyhteisyriksille		127		127
Muille	73		73	
Yhteensä	2 373	2 018	2 373	2 018
20. Muut vastuusitoumukset				
Leasing-vastuut				
Seuraavana vuonna	390	435	295	310
Yli vuoden kuluttua	401	505	336	371
Muut vastuut	18		18	
Eläkevastuut	71	40	71	40
Yhteensä	880	980	720	721
21. Pitkäaikaiset velat, jotka erääntyvät viiden vuoden tai sitä pidemmän ajan kuluttua				
Rahalaitoslainat	7 503	1 314	7 503	1 314
Eläkelainat	824	886	824	886
Yhteensä	8 327	2 200	8 327	2 200

22. Outokummun suodatinliiketoimintojen oston (toteutettu 8.1.2004) liittyvien erien oikaisut

Seuraavat Outokummun suodatinliiketoimintojen oston liittyvät erät sisältyvät vuoden 2003 tuloslaskelmaan ja taseeseen.

Erät on oikaistu konsernin kehitys -tunnuslukusarjan sarakkeessa "2003 oikaistu".

Korkokulut	-105
Ennakkomaksut	-192
Rahat ja pankkisaamiset	-17 800
Tilikauden tulos	105
Lainat rahoituslaitoksilta	-19 500
Ostovelat	1 441
Siirtovelat	-38

MUUT LIITETIEDOT**23. Avoimet johdannaisopimukset 31.12.2003**

Valuuttajohdannaiset 1000 €	Käypä arvo	Kohde-etuuden arvo
Terminisopimukset	6 314	6 566

Terminisopimusten käypä arvo lasketaan tilinpäätöspäivän Euroopan keskuspankin keskirussien mukaan. Kohde-etuuksien arvot on ilmoitettu bruttomääräisinä ostetun tai myydyin valuutan tilinpäätöshetken eurovasta-arvon mukaisesti.

Lappeenranta
15.2.2004

Timo Vartiainen

Katariina Aaltonen

Jouko Jaakola

Teppo Taberman

Nuutti Vartiainen

TILINTARKASTUSKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1.- 31.12.2001**Larox Oyj:n osakkeenomistajille**

Olemme tarkastaneet Larox Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.-31.12.2001. Hallituksen ja toimitusjohtajan laatima tilinpäätös sisältää toimintakertomuksen sekä konsernin ja emoyhtiön tuloslaskelman, taseen ja liitetiedot. Suorittamamme tarkastuksen perusteella annamme lausunnon tilinpäätöksestä ja hallinnosta.

Tilintarkastus on suoritettu hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Kirjanpitoa sekä tilinpäätöksen laatimisperiaatteita, sisältöä ja esittämistapaa on tällöin tarkastettu riittävässä laajuudessa sen toteamiseksi, ettei tilinpäätös sisällä olennaisia virheitä tai puutteita. Hallinnon tarkastuksessa on selvitetty hallituksen jäsenten sekä toimitusjohtajien toiminnan lainmukaisuutta osakeyhtiölain säännösten perusteella.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös on laadittu kirjanpitolain sekä tilinpäätöksen laatimista koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti. Tilinpäätös antaa kirjanpitolaissa tarkoitetulla tavalla oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Tilinpäätös konsernitilinpäätöksineen voidaan vahvistaa sekä vastuuvapaus myöntää emoyhtiön hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamamme tilikaudelta. Hallituksen esitys jakokelpoisten varojen käsittelystä on osakeyhtiölain mukainen.

Lappeenrannassa 20. päivänä helmikuuta 2002

Petteri Valkonen
KHT

Pasi Waris
KHT

TILINTARKASTUSKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1.-31.12.2002**Larox Oyj:n osakkeenomistajille**

Olemme tarkastaneet Larox Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.-31.12.2002. Hallituksen ja toimitusjohtajan laatima tilinpäätös sisältää toimintakertomuksen sekä konsernin ja emoyhtiön tuloslaskelman, taseen ja liitetiedot. Suorittamamme tarkastuksen perusteella annamme lausunnon tilinpäätöksestä ja hallinnosta.

Tilintarkastus on suoritettu hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Kirjanpitoa sekä tilinpäätöksen laatimisperiaatteita, sisältöä ja esittämistapaa on tällöin tarkastettu riittävässä laajuudessa sen toteamiseksi, ettei tilinpäätös sisällä olennaisia virheitä tai puutteita. Hallinnon tarkastuksessa on selvitetty hallituksen jäsenten sekä toimitusjohtajien toiminnan lainmukaisuutta osakeyhtiölain säännösten perusteella.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös on laadittu kirjanpitolain sekä tilinpäätöksen laatimista koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti. Tilinpäätös antaa kirjanpitolaissa tarkoitetulla tavalla oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Tilinpäätös konsernitilinpäätöksineen voidaan vahvistaa sekä vastuuvapaus myöntää emoyhtiön hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamamme tilikaudelta. Hallituksen esitys jakokelpoisten varojen käsittelystä on osakeyhtiölain mukainen.

Lappeenrannassa 19. päivänä helmikuuta 2003

Petteri Valkonen
KHT

Pasi Waris
KHT

TILINTARKASTUSKERTOMUS TILIKAUDELTA 1.1.-31.12.2003**Larox Oyj:n osakkeenomistajille**

Olemme tarkastaneet Larox Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.-31.12.2003. Hallituksen ja toimitusjohtajan laatima tilinpäätös sisältää toimintakertomuksen sekä konsernin ja emoyhtiön tuloslaskelman, taseen ja liitetiedot. Suorittamamme tarkastuksen perusteella annamme lausunnon tilinpäätöksestä ja emoyhtiön hallinnosta.

Tilintarkastus on suoritettu hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Kirjanpitoa sekä tilinpäätöksen laatimisperiaatteita, sisältöä ja esittämistapaa on tällöin tarkastettu riittävässä laajuudessa sen toteamiseksi, ettei tilinpäätös sisällä olennaisia virheitä tai puutteita. Hallinnon tarkastuksessa on selvitetty emoyhtiön hallituksen jäsenten sekä toimitusjohtajan toiminnan lainmukaisuutta osakeyhtiölain säännösten perusteella.

Emoyhtiö on tilikauden päättymisen jälkeen hankkinut vieraspääomarahoitteisesti toimintakertomuksessa tarkemmin selostetun liiketoiminnan, joka lähes kaksinkertaistaa konsernin toimintavolyymin. Tämä seikka tulee ottaa huomioon arvioitaessa konsernin taloudellista asemaa.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös on laadittu kirjanpitolaisten sekä tilinpäätöksen laatimista koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti. Tilinpäätös antaa kirjanpitolaisten tarkoitetulla tavalla oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Tilinpäätös konsernitilinpäätöksineen voidaan vahvistaa sekä vastuuvapaus myöntää emoyhtiön hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamamme tilikaudelta. Hallituksen esitys voitonjakokelpoisten varojen käsittelystä on osakeyhtiölain mukainen.

Lappeenrannassa 15. päivänä helmikuuta 2004

Pasi Waris
KHT

Yrjö Tuokko
KHT

TALOUDELLISTA KEHITYSTÄ KUVAAVAT TUNNUSLUVUT**Osakekohtaiset tunnusluvut**

	2 003	2002	2001	2000	1999
Tulos/osake, €	0,90	0,05	1,22	1,27	0,80
Oma pääoma/osake, €	5,69	5,17	5,75	4,98	3,98
Osinko/osake ehdotus, €	0,50	0,20	0,50	0,45	0,24
Osinko/tulos, %	55,8	415,9	41,0	35,4	29,9
Efekttiivinen osinkotuotto, %	4,2	2,2	7,6	8,8	3,8
Hinta/voitto -suhde (P/E)	13,2	187,2	5,4	4,0	7,9
Osakkeen kurssikehitys					
Keskikurssi, €	9,63	9,04	6,05	6,36	5,70
Alin kurssi, €	6,00	6,50	5,00	4,45	4,40
Ylin kurssi, €	12,00	11,00	6,85	7,80	8,01
Kurssi tilikauden lopussa, €	11,80	9,00	6,60	5,12	6,35
Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa					
A-osakkeet, milj.€*)	8,4	6,8	4,7	3,6	4,5
B-osakkeet, milj.€	22,8	18,7	12,8	9,1	12,3
Yhteensä	31,2	25,5	17,4	12,7	16,8
Osakkeiden vaihdon kehitys					
B-osakkeet, 1000 kpl	39,2	791,2	112,5	167,7	236,5
Osuus B-osakkeiden keskim. lkm:stä, %	2,0	40,9	5,8	8,7	12,2
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä, 1000 kpl	1 933,1	1 933,1	1 933,1	1 933,1	1 933,1
Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa					
A-sarja, 1 000 kpl	708	708	708	708	708
B-sarja, 1 000 kpl	1 933,1	1 933,1	1 933,1	1 933,1	1 933,1
Yhteensä, 1 000 kpl	2 641,1	2 641,1	2 641,1	2 641,1	2 641,1

Osakekohtaiset luvut ovat osakeantioikaistuja.

*) A-osakkeen kohdalla käytetty julkisesti noteeratun B-osakkeen tilikauden viimeistä kaupantekokurssia.

Listalleottoesiteasetuksen edellyttämät korjaukset yllä oleviin tunnuslukuihin on sisällytetty s. 13 olevaan taulukkoon.

Yllä oleva taulukko ei sisällä näitä oikaisuja.

Osakekannan jakautuminen sektoreittain 31.12.2003					
	Osakkaiden lukumäärä	Osuus osakkaista, %	Osakkeita yhteensä, kpl	Osuus osakekannasta, %	
Yksityiset yritykset	24	7,5	219 793	8,3	
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	2	0,6	62 582	2,4	
Julkisyhteisöt	1	0,3	109 900	4,2	
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	2	0,6	2 510	0,1	
Kotitaloudet	289	89,8	2 203 491	83,4	
Ulkomaiset omistajat	4	1,2	33 886	1,3	
Yhteensä	322		2 632 162		
Odotusluettelolla, yhteistilillä ja erityistileillä	4		8 938	0,3	
Liikkeeseenlaskettu yhteensä			2 641 100	100,0	
Osakekannan jakautuminen suuruusluokittain 31.12.2003					
	Osakkaiden lukumäärä	Osuus osakkaista, %	Osakkeita yhteensä, kpl	Osuus osakekannasta, %	
1-100	84	26,1	3 763	0,1	
101-500	130	40,4	36 236	1,4	
501-1000	42	13,0	33 526	1,3	
1001-5000	29	9,0	65 068	2,5	
5001-10000	8	2,5	50 651	1,9	
10001-50000	18	5,6	500 258	18,9	
50001-100000	5	1,5	385 303	14,6	
Yli 100000	6	1,9	1 557 357	59,0	
Odotusluettelolla, yhteistilillä ja erityistileillä			8 938	0,3	
Liikkeeseenlaskettu yhteensä	322		2 641 100	100,0	
Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2003					
			Osuus osakekannasta, %	Osuus äänimäärästä, %	
Aaltonen Terhi Katariina			11,9	23,2	
Kupias Päivi Karoliina			11,7	23,2	
Vartiainen Timo			11,6	23,2	
Laakkonen Mikko			10,1	1,7	
Vartiainen Nuutti			9,6	16,1	
Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen			4,2	0,7	
Capillary Oy			3,8	0,6	
Wartiainen Tyyne			3,2	4,2	
Hietala Pekka			3,1	0,5	
Nordea Pankki Suomi Oyj			2,3	0,4	
Larox Oyj:n hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja omistavat ja hallitsevat yhteensä 1.130.742 osaketta, mikä vastaa 68,7 % äänivallasta.					

Konsernin kehitys 1999-2003 1 000 €	Ks. Liite 22 2003 oikaistu	2003	2002	2001	2000	1999
Toiminnan laajuus						
Liikevaihto	56 519	56 519	59 221	66 959	55 372	46 103
Liikevaihdon muutos %	-4,6	-4,6	-11,6	20,9	20,1	4,0
Viennin ja ulkomaantoiminnan osuus %	92	92	93	92	94	93
Henkilömäärä (lkm)	280	280	314	294	256	286
Liikevaihto/henkilö	202	202	189	228	216	161
Kokonaisvelat	23 648	41 745	30 349	26 516	22 661	24 600
Lyhytaikaiset velat	15 580	14 177	19 558	17 335	15 685	16 135
Oma pääoma	15 120	15 016	13 647	15 198	13 157	10 502
Sijoitettu pääoma	27 849	47 245	33 744	31 289	27 661	29 120
Taseen loppusumma	38 768	56 761	43 996	41 714	35 818	35 102
Investoinnit	1 456	1 456	3 916	2 135	2 298	1 075
Investoinnit %	2,6	2,6	6,6	3,2	4,1	2,3
Tilaukanta milj.€	13,8	13,8	13,2	20,7	19,8	15,8
Tulos ja kannattavuus						
Poistot	2 121	2 121	1 737	1 435	1 552	1 583
Liikevoitto	4 160	4 160	2 258	5 481	5 227	3 504
Rahoitustuotot ja -kulut	-992	-1 097	-1 627	-788	-647	-888
Tulos ennen satunnaisia eriiä ja veroja	3 168	3 063	631	4 693	4 603	2 592
Nettotulos	2 472	2 367	127	3 233	3 354	2 156
Liikevoitto %	7,4	7,4	3,8	8,2	9,4	7,6
Nettorahoituskulut %	1,8	1,9	2,7	1,2	1,2	1,9
Tulos ennen satunnaiseriä ja veroja %	5,6	5,4	1,1	7,0	8,3	5,6
Nettotulos %	4,4	4,2	0,2	4,8	6,1	4,7
Oman pääoman tuotto %	17,2	16,5	0,9	21,8	28,4	23,1
Sijoitetun pääoman tuotto %	13,6	10,4	7,0	19,2	19,7	11,6
Rahoitus						
Quick ratio	1,3	3,1	1,0	1,1	0,9	0,8
Current ratio	1,5	3,0	1,4	1,6	1,4	1,4
Omavaraisuus %	43,2	28,3	32,7	38,5	38,0	30,4
Suhteellinen velkaantuneisuus %	35,2	67,2	47,3	36,2	38,7	52,0

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Oman pääoman tuotto % =	$\frac{\text{Tulos ennen satunnaisia eriä - verot}}{\frac{(\text{Sijoitettu pääoma - korolliset velat tilikauden alussa}) + (\text{Sijoitettu pääoma - korolliset velat tilikauden lopussa})}{2}} * 100$
Sijoitetun pääoman = tuotto %	$\frac{\text{Tulos ennen satunnaisia eriä + rahoituskulut}}{(\text{Sijoitettu pääoma tilikauden alussa} + \text{sijoitettu pääoma tilikauden lopussa}) / 2} * 100$
Omavaraisuus % =	$\frac{\text{Oma pääoma + vapaaehtoiset varaukset + kertynyt poistoero + arvostuserät + vähemmistöosuus}}{\text{Vastattavaa yhteensä - lyhytaikaiset ja pitkäaikaiset ennakot}} * 100$
Suhteellinen = velkaantuneisuus	$\frac{\text{Vieras pääoma yhteensä + pakolliset varaukset - saadut ennakot}}{\text{Liikevaihto}} * 100$
Sijoitettu pääoma =	Oma pääoma + vapaaehtoiset varaukset + kertynyt poistoero + arvostuserät + vähemmistöosuus + pitkäaikainen vieras pääoma + lyhytaikaiset lainat rahoituslaitoksilta + lyhytaikaiset eläkelainat + muut lyhytaikaiset velat - laskennallinen verovelka
Quick ratio =	$\frac{\text{Rahoitusomaisuus}}{\text{Lyhytaikainen vieras pääoma - saadut ennakot}}$
Current ratio =	$\frac{\text{Vaihto-omaisuus + rahoitusomaisuus}}{\text{Lyhytaikainen vieras pääoma}}$
Tulos/osake	$\frac{\text{Tulos ennen satunnaisia eriä, varauksia ja veroja - verot +/- vähemmistöosuus}}{\text{Osakkeiden keskimääräinen osakeantioikaistu lukumäärä kauden aikana}}$
Oma pääoma/osake =	$\frac{\text{Oma pääoma + vapaaehtoiset varaukset ja poistoero - lykätty verovelka}}{\text{Osakeantioikaistu osakkeiden lukumäärä kauden lopussa}}$
Osinko/osake =	$\frac{\text{Tilikaudelta jaettu osinko}}{\text{Osakeantioikaistu osakkeiden lukumäärä kauden lopussa}}$
Osinko/tulos =	$\frac{\text{Osakekohtainen osinko}}{\text{Tulos/osake}} * 100$
Efektiivinen osinkotuotto % =	$\frac{\text{Osinko/osake}}{\text{Osakeantioikaistu viimeinen kaupantekokurssi kauden lopussa}}$
Hinta/voitto-suhde(P/E) =	$\frac{\text{Osakeantioikaistu viimeinen kaupantekokurssi kauden lopussa}}{\text{Tulos/osake}}$

Osakkeen keskipurssi =	$\frac{\text{Osakkeen euromääräinen kokonaisvaihto}}{\text{Kauden aikana vaihdettujen osakkeiden lukumäärä}}$
Osakekannan markkina-arvo =	Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa x kauden viimeisen päivän kaupantekokurssi kauden lopussa painotettuna osakkeen kaupankäyntimäärällä
Osakkeiden vaihdon kehitys =	Kauden aikana vaihdettujen osakkeiden lukumäärä ja sen suhteellinen osuus osakesarjan kokonaismäärän painotetusta keskiarvosta kauden aikana

YHTEENVETO ERÄISTÄ MERKITTÄVISTÄ EROISTA SUOMEN KIRJANPITOSÄÄNNÖSTEN JA IFRS:N VÄLILLÄ

Laroxin konsernitilinpäätös on laadittu suomalaisen tilinpäätöskäytännön mukaisesti ja se poikkeaa tietyissä keskeisissä kohdissa IFRS:n mukaisesta konsernitilinpäätöksestä. Vuodesta 2005 alkaen tulee kaikkien suomalaisten pörssiyhtiöiden soveltaa IFRS:n mukaisia periaatteita konsernitilinpäätöksissään. Suomalaisen normiston ja IFRS:n välillä on tiettyjä eroavaisuuksia, joten siirtyminen IFRS:n mukaiseen raportointiin voi aiheuttaa eroja tilinpäätösinformaatiossa. Tässä esitetään yhteenveto IFRS:n ja suomalaisen normiston eroista, jotka ovat luultavasti merkittävimpiä Laroxin konsernitilinpäätöksen kannalta. Tällaista yhteenvetoa ei tule pitää kattavana. Larox ei ole määrittänyt näiden erojen vaikutusta tilinpäätöslukuihin ja jos erojen vaikutus olisi määritetty, olisi saattanut tulla esiin myös muita merkittäviä laskentaperiaatteisiin tai tilinpäätösinformaatioon liittyviä eroja kuin tässä esitetyt. Näin ollen Larox ei pysty takaamaan, että kaikki erot suomalaisen normiston ja IFRS:n välillä on mainittu. Parhailtaan on käynnissä merkittäviä projekteja sekä suomalaisen normiston että IFRS-standardien kehittämiseksi ja näillä saattaa olla vaikutusta vastaavanlaisiin vertailuihin tulevaisuudessa. Sellaisia normistojen välisiä eroja, joilla olisi vaikutusta konsernitilinpäätökseen mahdollisten tulevaisuudessa toteutuvien liiketoimien ja muiden tapahtumien seurauksena, ei ole pyritty selvittämään. IFRS on myös yleisesti ottaen suomalaista normistoa rajoittavampi ja kattavampi erien luokittelun ja liitetietoinformaation suhteen. Tällaisia eroja ei käsitellä tässä.

Pitkäaikaishankkeiden käsittely

Suomalaisen käytännön mukaan pitkän valmistusajan vaativasta suoritteesta syntyvä tulo saadaan kirjata tuotoksi valmistusasteen perusteella. Suoritteesta kertyvän erilliskatteen tulee tällöin olla luotettavalla tavalla ennakoitavissa. Larox ei ole soveltanut valmiusasteen mukaista tulouttamismenettelyä, vaan pitkäaikaishankkeiden tuotot on tuloutettu projektin luovutuksen yhteydessä.

IFRS:n mukaan silloin kun pitkäaikaishankkeen lopputulos on arvioitavissa luotettavasti, kyseisen hankkeen tulot ja menot kirjataan tuotoiksi ja kuluiksi hankkeen tilinpäätöspäivän valmistumisasteen perusteella.

Tutkimus- ja kehittämismenot

Suomalaisen kirjanpitoikäytännön mukaan tutkimus- ja kehittämismenot voidaan joko aktivoida tai kirjata kuluksi. Larox kirjaa tutkimus- ja kehittämismenot vuosikuluksi niiden syntymisvuonna, paitsi jos kyseiset menot kerryttävät tuloa yli kahden vuoden ajan, jolloin ne on aktivoitu pitkävaikutteisina menoina ja poistettu 5 vuoden aikana.

IFRS:n mukaan tutkimusmenot kirjataan kuluksi silloin, kun ne ovat syntyneet ja kehittämismenot aktivoidaan, mikäli ne täyttävät tietyt aktivointikriteerit.

Satunnaiset erät

Tietyt olennaiset tuotto- ja kuluerät, jotka ovat kertaluonteisia ja poikkeavat tavanomaisesta liiketoiminnasta, luokitellaan suomalaisen käytännön mukaan "satunnaisiksi eriksi", jotka esitetään tuloslaskelmassa omana ryhmänään liiketoiminnan tuloksen alapuolella joko verovaikutuksella oikaistuna tai ilman oikaisua.

IFRS:n mukaan tuloslaskelmassa tai liitetiedoissa ei esitetä tuottoja tai kuluja "satunnaisina erinä".

Arvonkorotukset

Suomalaisen voimassa olevan kirjanpitoikäytännön mukaan tiettyjen kulumattomien aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden arvoa voidaan kirjanpidossa korottaa niiden todennäköiseen luovutushintaan asti. Arvonkorotusta vastaava määrä kirjataan omaan pääomaan. Suunnitelman mukaiset poistot perustuvat historialliseen hankintamenuun, eikä arvonkorotusta vastaavasta määrästä tehdä poistoja. Laroxin käyttöomaisuuden kirjanpitoarvot perustuvat alkuperäisiin hankintamenuihin lukuunottamatta eräiden maa- ja vesialueiden sekä rakennusten arvonkorotuksia.

IFRS:n salliman vaihtoehtoisen menettelytavan mukaan kaikki samaan aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden ryhmään kuuluvat hyödykkeet voidaan arvostaa uudelleen, jolloin poistot tehdään uudelleenarvostetusta määrästä.

Käyttöomaisuuden arvonalentumiset

Suomalainen normisto ja IFRS eroavat toisistaan käyttöomaisuuden – liikearvo mukaan lukien – arvonalentumisten toteamisessa ja määrittämisessä. Suomessa arvonalentuminen on kirjattava, jos hyödykkeen arvon katsotaan alentuneen pysyvästi.

IFRS:n mukaan yrityksen tulee tarkkailla aineellisen käyttöomaisuuden ja tiettyjen aineettomien hyödykkeiden mahdollista arvonalentumista aina, kun tapahtumat tai olosuhteiden muutokset viittaavat siihen, että omaisuuserän kirjanpitoarvoa vastaava määrä ei mahdollisesti olisi kerrytettävissä. Jos tällaisia viitteitä ilmenee, yrityksen on arvioitava omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä, joka on nettomyyntihinta tai sitä korkeampi käyttöarvo. Kirjanpitoarvon ja kerrytettävissä olevan rahamäärän välinen erotus kirjataan arvonalentumistappiona. Jos käyttöarvo määritellään tulevaisuuden kassavirtojen perusteella, ne on diskontattava.

Vuokrasopimukset

Yritys saa suomalaisen normiston mukaan käsitellä vuokrasopimuksia konsernitilinpäätöksessään rahoitusleasingsopimuksina, jos omistukselle ominaiset riskit ja edut ovat olennaisilta osin siirtyneet vuokralleottajalle. Menettely on kuitenkin vapaaehtoinen eikä Larox ole soveltanut vapaaehtoisista menettelyä.

IFRS:n mukaan sellaista vuokrasopimusta, jonka perusteella omistukselle ominaiset riskit ja edut siirtyvät olennaisilta osin, käsitellään vuokralleottajan kirjanpidossa hyödykkeen hankintana ja sitä vastaavana velkana (rahoitusleasing) ja vuokralleantajan kirjanpidossa myyntinä, johon liittyy rahoitus. Muunlaisia vuokrasopimuksia käsitellään tavanomaisena vuokrauksena. IFRS sisältää myös tiukemmat rajoitukset myyntivoiton kirjaamiselle, kun kyseessä on myynti ja takaisinvuokraus.

Vaihto-omaisuuden arvostaminen

Suomen kirjanpitolain mukaan vaihto-omaisuuden hankintamenoon luetaan hyödykkeen hankinnasta ja valmistuksesta aiheutuneet muuttuvat menot. Ainoastaan silloin, kun hyödykkeen hankintaan ja valmistukseen liittyvien kiinteiden menojen määrä hankintamenoon nähden on olennainen, saadaan hankintamenoon sisällyttää myös siihen kohdistuva osuus hyödykkeen hankintaan ja valmistukseen liittyvistä kiinteistä menoista. Laroxin vaihto-omaisuus arvostetaan välittömään hankintamenoon tai sitä alempaan jälleenhankinta-hintaan tai alhaisempaan todennäköiseen luovutushintaan, eikä kiinteitä menoja sisällytetä hankintamenoon.

IFRS:n mukaan vaihto-omaisuuden hankintamenoon sisällytetään kaikki ostomenot, valmistusmenot sekä muut menot, jotka ovat aiheutuneet vaihto-omaisuuden saattamisesta sijaintipaikkaan ja –tilaan, joka sillä on tarkasteluhetkellä.

Yritysten yhteenliittymät

Kun sovelletaan hankintamenomenetelmää, sekä suomalaisen käytännön että IFRS:n mukaan hankintameno sisältää hankinnasta johtuvat välittömät menot, ja erotus hankintamenon ja käypään arvoon arvostettujen, hankittujen yksilöitävissä olevien varojen ja velkojen välillä esitetään liikearvona. Suomalaiseen normistoon ei kuitenkaan sisälly nimenomaista vaatimusta hankittujen varojen ja velkojen arvostamisesta käypiin arvoihin. Suomalainen normisto ei myöskään sisällä tarkkoja sääntöjä aineettomien oikeuksien kirjaamisesta taaseeseen yrityskaupan yhteydessä. Uudelleenjärjestelyihin liittyviä menoja ei saa ottaa huomioon hankintamenolaskelmassa suomalaisen käytännön mukaan. Yrityskaupasta johtuva liikearvo poistetaan Suomessa viidessä vuodessa, paitsi milloin pidempi poisto-aika pystytään perustelemaan. Yläraja on kaksikymmentä vuotta. IFRS:n mukaan liikearvo poistetaan sen taloudellisen vaikutusajan kuluessa. Lähtökohtaisesti vaikutusajan ei oleteta ylittävän kahtakymmentä vuotta, mutta tämä oletamus on kumottavissa.

Suomalaisen käytännön mukainen hankinta-ajankohta on se päivä, jona tytäryrityksen omistus siirtyy hankkijaosapuolelle. Jos hankittuun yritykseen liittyvät velvoitteet ja riskit ovat siirtyneet jonakin muuna ajankohta-

na, hankinta-ajankohta määritetään tämän perusteella. IFRS:n mukaan hankinta-ajankohta on päivä, jona hankkijaosapuoli saa määräysvallan hankittavaan kohteeseen.

Eläkkeet ja muut työsuhteen päättymisen jälkeiset etuudet

Suomalainen normisto ei sisällä erityisiä sääntöjä eläkkeiden ja muiden työsuhteen päättymisen jälkeisten etuuksien, esimerkiksi terveydenhoidon, kirjanpitokäsittelystä. Yleensä yritykset käsittelevät erilaisia eläkejärjestelyjä paikallisten olosuhteiden mukaisesti. Suomessa eläke-, työkyvyttömyys-, kuolemanvara- ja irtisanomisetuuksiin liittyviä järjestelyjä – sekä maksupohjaisia että etuusperusteisia – käsitellään kirjanpidossa maksupohjaisina järjestelyinä, ja ne rahoitetaan yleensä maksusuorituksilla vakuutusyhtiöille tai eläkesäätiöille. Larox käsittelee kirjanpidossa eläkkeet maksupohjaisina järjestelyinä vuosikuluna.

IFRS:n mukaan eläkkeitä ja muita työsuhteen päättymisen jälkeisiä etuuksia käsitellään joko maksupohjaisina tai etuusperusteisina järjestelyinä. Jos kyseessä on etuusperusteinen järjestely, veloitteen määrä selvitetään erityisten vakuutusmatemaattisten laskelmien perusteella käyttäen määrättyjä menetelmiä ja olettamuksia.

Johdannaissopimukset

Suomalaiseen tilinpäätösnormistoon ei sisälly säännöksiä suojauslaskennasta, eikä johdannaisia, kuten termiinisopimuksia, merkitä kirjanpitoon ennen kuin ne erääntyvät. Ulkomaanrahan määräisiä johdannaissopimuksia voidaan käsitellä suojauksena ilman, että ne on erityisesti määritetty suojausinstrumenteiksi. Voitot ja tappiot valuuttatermiinisopimuksista jaksotetaan sopimuksen voimassaoloajalle. Larox kirjaa suojaamistarkoituksessa otettujen valuuttatermiinien toteutuneet voitot ja tappiot kuluksi toteutuman mukaan tilikauden aikana. Avoimista termiineistä kirjataan tulosvaikutteisesti varovaisuusperiaatteen mukaan tilikauden vaihteessa vain tappiot.

IFRS:n mukaan kaikki johdannaissopimukset arvostetaan käypään arvoon ja käyvän arvon muutokset kirjataan tulosvaikutteisesti. Poikkeuksena ovat tehokkaat rahavirran suojaukset ja itsenäiseen ulkomaiseen yksikköön tehtyjen sijoitusten suojaukset. Näiden erien käyvän arvon muutokset kirjataan omaan pääomaan siihen asti, kunnes suojatulla liiketapahtumalla on tulosvaikutus.

LAROX OYJ:N YHTIÖJÄRJESTYS

1. YHTIÖ, SEN TOIMINIMI JA KOTIPAIKKA

1.1 Yhtiö on julkinen osakeyhtiö.

1.2 Yhtiön toiminimi on Larox Oyj, englanniksi Larox Corporation ja kotipaikka on Lappeenranta.

2. TOIMIALA

2.1 Yhtiön toimialana on harjoittaa maailmanlaajuisesti 1) laitteistojen, koneiden, tarvikkeiden ja taitotiedon suunnittelua, kehitystä, koulutusta, huoltoa, valmistusta, ostoa, myyntiä, vuokrausta sekä niihin liittyvien muiden palveluiden toimittamista prosessi- ja kaivosteollisuuteen; 2) prosessi- ja kaivosteollisuuslaitosten toimitamista sekä niiden tuotannon suunnittelua, kehitystä, siihen liittyvää koulutusta ja muuta konsultointia; 3) kaivostoimintaa, kaivosten omistusta ja hallintaa; sekä 4) kiinteistöjen, osakehuoneistojen ja arvopapereiden omistusta, hallintaa, kaupankäyntiä ja vuokrausta.

3. OSAKEPÄÄOMA, OSAKKEET JA NIIDEN NIMELLISARVO

3.1 Yhtiön vähimmäispääoma on miljoonakaksisataatuhatta euroa (1.200.000) ja enimmäispääoma on kymmenenmiljoonaa euroa (10.000.000), joissa rajoissa osakepääomaa voidaan korottaa ja alentaa yhtiöjärjestyksestä muuttamatta yhtiökokouksen päätöksellä.

3.2 Yhtiön osakkeilla ei ole nimellisarvoa.

3.3 Osakkeet jakautuvat A-sarjaan ja B-sarjaan. Jokainen A-osake tuottaa kaksikymmentä (20) ääntä ja jokainen B-osake tuottaa yhden äänen. Yhtiössä voi olla A-osakkeita vähintään seitsemänsataa kahdeksantuhatta (708.000) kappaletta ja enintään neljämiljoonaa (4.000.000) kappaletta ja B-osakkeita enintään kuusitoistamiljoonaa (16.000.000) kappaletta.

4. OSAKEPÄÄOMAN KOROTUS

Poistettu.

5. ARVO-OSUUSJÄRJESTELMÄ

5.1 Yhtiön osakkeet kuuluvat arvo-osuusjärjestelmään.

5.2 Oikeus saada yhtiöstä jaettavia varoja sekä merkintäoikeus osakepääomaa korotettaessa on vain sillä,

- 1) joka on määrättyä täsmäytyspäivänä merkitty osakkeenomistajaksi osakasluetteloon;
- 2) jonka oikeus suorituksen saamiseen on täsmäytyspäivänä kirjattu osakasluetteloon merkityn osakkeenomistajan arvo-osuustilille ja merkitty osakeyhtiölain 3a luvun 6 §:n 4 momentin mukaisesti osakasluetteloon; tai
- 3) jos osake on hallintarekisteröity, jonka arvo-osuustilille osake on täsmäytyspäivänä kirjattu ja jonka osakkeiden hoitaja on täsmäytyspäivänä arvo-osuusjärjestelmästä annetun lain 28 §:n nojalla merkitty osakasluetteloon osakkeiden hoitajaksi.

6. LUNASTUSEHTO

Poistettu.

7. YHTIÖN HALLITUS

7.1 Yhtiössä on hallitus, johon kuuluu vähintään kolme (3) ja enintään kuusi (6) varsinaista jäsentä.

7.2 Yhtiökokous valitsee hallituksen jäsenet, joiden toimikausi kestää valinnan suorittaneen yhtiökokouksen päättymisestä seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen asti.

7.3 Yhtiön hallituksessa on puheenjohtaja, jonka hallitus valitsee keskuudestaan.

8. YHTIÖN TOIMITUSJOHTAJA

8.1 Yhtiössä on toimitusjohtaja, jonka hallitus valitsee.

9. TOIMINIMENKIRJOITUSOIKEUS

9.1 Yhtiön toiminimen kirjoittavat hallituksen puheenjohtaja ja toimitusjohtaja kumpikin yksin, kaksi hallituksen jäsentä yhdessä tai hallituksen valtuutuksen perusteella siihen oikeutetut henkilöt.

10. TILINTARKASTAJAT

10.1 Yhtiössä on kaksi (2) tilintarkastajaa ja näillä varamiehet. Tilintarkastajista toisen ja hänen varamiehenensä on oltava Keskuskauppakamarin hyväksymä tilintarkastaja.

10.2 Yhtiökokous valitsee tilintarkastajat varamieherineen toistaiseksi ja kunkin toimikausi kestää siihen asti kunnes heidän tilalleen on valittu uusi tilintarkastaja tai varamies.

11. TILIKAUSI

11.1 Yhtiön tilikausi on kalenterivuosi 1.1.-31.12.

12. YHTIÖKOKOUS

12.1 Varsinainen yhtiökokous on pidettävä kuuden (6) kuukauden kuluessa tilikauden päättymisestä.

12.2 Ylimääräinen yhtiökokous on pidettävä kun hallitus, tilintarkastaja tai osakkeenomistajat, joilla on vähintään yksi kymmenesosa kaikista osakkeista, kirjallisesti sitä vaativat ilmoittamansa asian käsittelyä varten.

12.3 Hallitus kutsuu yhtiökokouksen koolle. Kutsu yhtiökokoukseen julkaistaan hallituksen valitsemissa laaja-levikkisissä sanomalehdissä, jotka ilmestyvät Suomessa.

12.4 Kutsu yhtiökokoukseen on toimitettava aikaisintaan kaksi (2) kuukautta ja viimeistään viikkoa ennen kokousta edeltävää osakasluettelon täsmäyttämistä, joka on kymmenen (10) päivää ennen yhtiökokousta.

12.5 Osakkeenomistajien on saadaksen osallistua yhtiökokoukseen ilmoitauduttava yhtiölle viimeistään kokouskutsussa mainittuna päivänä, joka voi olla aikaisintaan kymmenen (10) päivää ennen yhtiökokousta.

12.6 Varsinaisessa yhtiökokouksessa on

- 1) esitettävä tilinpäätös ja tilintarkastuskertomus;
- 2) päätettävä
- 2 a) tuloslaskelman ja taseen sekä konsernituloslaskelman ja konsernitaseen vahvistamisesta;
- 2 b) toimenpiteistä, joihin vahvistetun taseen tai konsernitaseen mukainen voitto tai tappio antaa aihetta;
- 2 c) vastuuvapaudesta hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle;
- 2 d) hallituksen jäsenten ja tilintarkastajien palkkioista; sekä

- 2 e) muista asioista, jotka osakeyhtiölain tai yhtiöjärjestyksen mukaan kuuluvat varsinaiselle yhtiökokoukselle;
- 3) valittava hallituksen jäsenet ja tilintarkastajat; sekä
- 4) käsiteltävä muut yhtiökokouksen käsiteltäväksi tuodut asiat.

Muilta osin noudatetaan voimassaolevaa osakeyhtiölakia.

SUOMEN ARVOPAPERIMARKKINAT

Yleistä

Suomen arvopaperimarkkinoita valvova viranomainen on Rahoitustarkastus. Tärkein arvopaperimarkkinoita koskeva laki on arvopaperimarkkinalaki (26.5.1989/495, muutoksineen "Arvopaperimarkkinalaki"). Laki sisältää määräyksiä muun muassa yhtiöiden ja osakkeenomistajien tiedonantovelvollisuudesta, arvopapereiden markkinoinnista, ottamisesta julkisen kaupankäynnin kohteeksi ja noteerattujen arvopapereiden kaupasta, julkisista ostotarjouksista, lunastustarjouksista ja sisäpiirin kaupoista. Arvopaperimarkkinalain lisäksi arvopaperimarkkinoita koskevia säännöksiä sisältyy muun muassa Rahoitustarkastuksen määräyksiin, ohjeisiin ja kannanottoihin. Rahoitustarkastuksen tehtävänä on valvoa näiden määräysten noudattamista ja erityisesti sijoittajien suojaa.

Arvopaperimarkkinalaki määrittelee tiedonantovelvollisuuden vähimmäisvaatimukset yhtiöille, jotka hakevat listautumista Helsingin Pörssin pörssilistalle, muun julkisen kaupankäynnin kohteeksi tai jotka tarjoavat arvopapereita yleisölle. Sijoittajille annettavien tietojen on oltava riittäviä perustellun arvion tekemiseksi arvopapereista ja niiden liikkeeseenlaskijasta. Suomalaiset pörssiyhtiöt ovat velvollisia julkistamaan säännöllisesti taloudellista informaatiota itsestään ja julkistamaan kaikki sellaiset päätöksensä sekä liikkeeseenlaskijaa ja sen toimintaa koskevat seikat, jotka ovat omiaan olennaisesti vaikuttamaan sen arvopapereiden arvoon.

Osakkeenomistajan on tehtävä ilman aiheetonta viivytystä ilmoitus pörssiyhtiölle ja Rahoitustarkastukselle, kun hänen osuutensa yhtiössä saavuttaa, ylittää tai alittaa 5, 10, 15, 20, 25, 33,3, 50 tai 66,7 prosenttia yhtiön äänimäärästä tai osakepääomasta arvopaperimarkkinalain mukaisesti laskettuna tai milloin hän on osapuolena sopimuksessa tai muussa järjestelyssä, joka toteutuessaan johtaa sanottujen ääniosuus- tai omistusrajojen saavuttamiseen, ylittymiseen tai alittamiseen. Saatuaan mainitun tiedon, pörssiyhtiön tulee julkistaa tieto sekä ilmoittaa se erikseen Helsingin Pörssille.

Osakkeenomistajan, jonka omistusoikeus ylittää 66,7 prosenttia yhtiön yhteenlasketusta äänimäärästä sen jälkeen, kun yhtiön osake tai osakkeeseen oikeuttava arvopaperi on otettu julkisen kaupankäynnin kohteeksi, on arvopaperimarkkinalain mukaan tarjouduttava lunastamaan yhtiön jäljellä olevat osakkeet ja osakkeisiin oikeuttavat arvopaperit niiden käyvästä hinnasta. Osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistaja, jonka omistusoikeus ylittää 90 prosenttia yhtiön osakkeista ja kaikkien osakkeiden tuottamasta äänimäärästä, on oikeutettu lunastamaan yhtiön loputkin osakkeet niiden käyvästä arvosta. Tämän lisäksi osakkeenomistaja, jonka osakkeet voidaan edellä mainitulla tavalla lunastaa, on oikeutettu vaatimaan lunastukseen oikeutetulta osakkeenomistajalta osakkeidensa lunastamista. Yllä mainittujen osake- ja äänimäärien sekä käypien hintojen laskemiseen sovelletaan yksityiskohtaisia säännöksiä.

Rikoslaki (19.12.1889, muutoksineen) sisältää lisäksi säännökset tiedonantovelvollisuuden rikkomisesta, sisäpiiritiedon väärinkäytöstä ja kurssien vääristämisestä. Näiden säännösten rikkominen on kriminalisoitu.

Arvo-osuusjärjestelmä

Yleistä

Suomessa on 1.8.1991 voimaan tulleen lainsäädännön nojalla siirrytty vaiheittain arvo-osuusjärjestelmään osakekirjojen poistuessa käytöstä. Arvo-osuusjärjestelmään liittyminen on pakollista niiden yhtiöiden osalta, joiden osakkeet ovat julkisen kaupankäynnin kohteena Helsingin Pörssissä. Arvo-osuusjärjestelmän tehtävät on keskitetty Arvopaperikeskukselle, joka tarjoaa arvopapereiden selvitys- ja rekisteröintipalveluja kansallisella tasolla. Arvopaperikeskus ylläpitää arvo-osuusrekisteriä sekä oman pääoman että vieraan pääoman ehtoista arvopapereista.

Arvopaperikeskus ylläpitää osake- ja osakkeenomistajaluetteloita noteeratuista yhtiöistä sekä tarjoaa arvo-osuustilipalveluita osakkeenomistajille, jotka eivät halua käyttää tilinhoitajayhteisöjen tarjoamia kaupallisia palveluja. Tällaisten arvo-osuustilien ylläpidosta johtuvista Arvopaperikeskuksen perussäilytyskuluista vastaavat arvo-osuusjärjestelmään liittyneet yhtiöt. Tilinhoitajayhteisöjä ovat muun muassa pankit, sijoituspalveluyritykset ja selvitysosapuolet, joille Arvopaperikeskus on myöntänyt oikeuden toimia tilinhoitajayhteisönä ja hallinnoida arvo-osuustilejä sekä tehdä niille kirjauksia. Tilinhoitajayhteisöt tarjoavat yleensä laajan valikoiman omaisuudenhoito- ja muita palveluja.

Rekisteröintimenettely

Arvo-osuusjärjestelmään liittyneiden yhtiöiden osakkeenomistajien on avattava arvo-osuustili jossakin tilinhoitajayhteisössä tai Arvopaperikeskuksessa tai hallintarekisteröitävä osakkeensa tilikirjausten toteuttamiseksi. Osakkeenomistajille, jotka eivät ole vaihtaneet osakkeitaan arvo-osuuksiksi, avataan Arvopaperikeskuksen arvo-osuusrekisteriin yhteistili, jonka tilinhaltijaksi merkitään liikkeeseenlaskija. Kaikki arvo-osuusjärjestelmään rekisteröityjen arvopapereiden siirrot toteutetaan tilisiirtona tietojärjestelmässä. Tilinhoitajayhteisö vahvistaa kirjaukset toimittamalla tilinhaltijalle tili-ilmoituksen kaikista arvo-osuustileille tehdyistä kirjauksista. Arvo-osuustilien haltijat saavat myös vuosi-ilmoituksen kalenterivuoden päättyessä voimassa olleista kirjauksista.

Jokaiselle arvo-osuustilille on merkittävä tiedot tilinomistajasta ja muista tilille kirjattuihin arvo-osuuksiin kohdistuvien oikeuksien haltijoista tai hallintarekisteröinnin hoitajasta, joka hallinnoi hallintarekisteröidyn tilin varoja, sekä tieto tilinhoitajayhteisöstä, jonka hoidossa tili on. Vaadittavat tiedot sisältävät tilille kirjattujen arvo-osuuksien lajin ja määrän sekä tiliin ja sille kirjattuihin arvo-osuuksiin kohdistuvat oikeudet ja rajoitukset. Mahdollisesta hallintarekisteröinnistä tehdään kirjattaessa merkintä. Arvopaperikeskus ja kaikki tilinhoitajayhteisöt ovat velvolliset pitämään saamansa tiedot luottamuksellisina. Eräät Arvopaperikeskuksen ylläpitämän osakkeenomistajarekisteriin liittyvät tiedot (kuten osakkeenomistajan nimi, kansalaisuus ja osoite) on kuitenkin annettava julkisesti saataville, hallintarekisteröintitilanteita lukuun ottamatta.

Kukin tilinhoitajayhteisö on vastuussa hoidossaan olevissa arvo-osuustileissä mahdollisesti esiintyvistä virheistä ja laiminlyönneistä sekä tietosuojan rikkomisesta. Mikäli asianomainen tilinhoitajayhteisö ei pysty vastaamaan velvoitteistaan, on tilinomistaja, jolle on aiheutunut oikeuksien väärästä kirjauksesta, muutoksesta tai poistosta vahinkoa, oikeutettu saamaan korvauksen Arvopaperikeskukselta. Tällaisten tapausten varalta Arvopaperikeskuksella on lakisääteinen kirjausrahoisto (Laki arvo-osuusjärjestelmästä 18 §), jonka pääoman vähimmäismäärän on oltava 0,000048 prosenttia arvo-osuusjärjestelmässä viiden viimeksi kuluneen vuoden aikana säilytettävien olleiden arvo-osuuksien yhteenlasketun käyvän arvon keskiarvosta, kuitenkin vähintään 20 miljoonaa euroa. Samalle vahingonkäräjälle maksetaan kirjausrahoiston varoista korvauksena vahingonkäräjän samalta tilinhoitajayhteisöltä olevan korvaussuorituksen määrä, kuitenkin enintään 20.000 euroa. Kirjausrahoiston korvausvelvollisuus on rajoitettu samaan vahinkotapahtumaan liittyvissä vahingoissa enintään 10 miljoonaan euroon.

Kaupankäynti ja selvitys

Helsingin Pörssin kaupankäyntijärjestelmä (HETI-järjestelmä) on keskitetty ja automaattinen tarjouksiin perustuva kaupankäyntijärjestelmä. Kauppaa käydään pörssierillä, jotka määrätään erikseen osakelajeittain.

Osakkeiden kaupankäynti (Jatkuva kaupankäynti I) tapahtuu jokaisena pörssipäivänä kello 10.00 ja 18.00 välisenä aikana. Tarjouksia voidaan tallentaa järjestelmään ennen kaupankäynnin alkamista kello 9.00 alkaen. Tarjoukset täsmäytetään kello 9.40 ja 10.00 välisenä aikana, jolloin päivän avauskurssit määräytyvät tarjousten perusteella. Jatkuva kaupankäynti jatkuu iltakaupankäyntinä (Jatkuva kaupankäynti II) klo 18.03 ja 19.30 välisenä aikana. Viralliset päätöskurssit vahvistetaan kuitenkin Jatkuva kaupankäynti I päättyessä klo 18.00. Sopimuskaupankäynti voi puolestaan jatkua jälkipörssin aikana kello 18.03 ja 19.30 välisenä aikana (Jälkipörssi I) ja 8.30 ja 9.00 välisenä aikana seuraavana aamuna (Jälkipörssi II) jatkuvan kaupankäynnin aikana saatujen noteerausten välisillä hinnoilla. Jälkipörssi II:n hintaehdoissa huomioidaan kuitenkin lisäksi Jatkuva Kaupankäynti II:ssä tehdyt kaupat ja Jatkuva Kaupankäynti II:n loppuessa oleva paras osto- ja myyntikurssi. Kaupat selvitetään Arvopaperikeskuksen automaattisessa selvitysjärjestelmässä kolmantena pankkipäivänä kaupantekopäivästä (T+3), elleivät osapuolet ole toisin sopineet.

Kaupankäynti arvopapereilla ja kauppojen selvitys tapahtuu Helsingin Pörssissä euroissa, ja pienin mahdollinen hinnannuutos noteerauksissa on 0,01 euroa. Hintatiedot tuotetaan ja julkaistaan euroissa.

Osakkeiden säilyttäminen ja hallintarekisteröinti

Osakkeita voi säilyttää joko Arvopaperikeskuksen tai jonkin tilinhoitajayhteisön hoidettavana olevalla arvo-osuustilillä. Euroclear Systemin ja Clearstream Banking S.A.:n lukuun toimivilla suomalaisilla omaisuudenhoitajilla on säilytystili arvo-osuusjärjestelmässä ja siten ulkomaiset osakkeenomistajat voivat säilyttää osakkeitaan Euroclear tai Clearstream Banking -tiliensä kautta.

Muun kuin suomalaisen osakkeenomistajan sijasta voidaan sopimuksen perusteella Arvopaperikeskuksen ylläpitämään omistajaluetteloon merkitä omistajan tilalle omaisuudenhoitotiin tilinhoitaja tai muu hallintarekisteröinnin hoitaja, jonka säilytyksessä osakkeet ovat toimeksiannon nojalla. Hallintarekisteröityjen osakkeiden omistajilla on oikeus osinkoihin ja kaikki osakkeisiin liittyvät merkintäetuoikeudet ja muut taloudelliset oikeudet, sen sijaan hallinnoimisoikeuksia, kuten oikeutta osallistua yhtiökokoukseen tai käyttää siellä äänioikeuttaan, heillä ei ole. Jos osakkeenomistaja haluaa käyttää näitä oikeuksia, hänet voidaan tilapäisesti merkitä Arvopaperikeskuksen pitämään osakasluetteloon yhtiökokoukseen osallistumista varten viimeistään kymmenen päivää ennen sanottua yhtiökokousta. Hallintarekisteröityjen osakkeiden hoitajaksi valtuutettu omaisuudenhoitaja on pyydettyessä velvollinen ilmoittamaan Rahoitustarkastukselle sekä asianomaiselle yhtiölle osakkeenomistajan henkilöllisyyden, mikäli se on tiedossa, sekä tämän omistamien osakkeiden määrän. Mikäli osakkeenomistajan henkilöllisyys nimi ei ole tiedossa, on hallintarekisteröinnin hoitaja velvollinen ilmoittamaan vastaavat tiedot hallintarekisteröityjen osakkeiden omistajan puolesta toimivasta asiamiehestä ja toimittamaan tämän antaman kirjallisen selvityksen, että todellinen omistaja ei ole suomalainen yhteisö tai luonnollinen henkilö.

Osakkeenomistajan, joka haluaa pitää osakkeitaan arvo-osuusjärjestelmässä omissa nimissään, mutta jolla ei ole arvo-osuustiliä Suomessa, tulee avata arvo-osuustili joko Arvopaperikeskuksessa tai jossakin tilinhoitajayhteisössä sekä euromääräinen pankkitili Suomessa.

Sijoittajien korvausrahasto

Sijoituspalveluyrityksistä annetun lain ja arvopaperimarkkinalain muutoksilla vuonna 1998 perustettiin sijoittajien korvausrahasto sekä säädettiin sijoituspalveluasiakkaiden jakamisesta ammattimaisiin ja ei-ammattimaisiin sijoittajiin. Ammattimaisia sijoittajia ovat sellaiset Arvopaperimarkkinalaissa määritellyt liikeyritykset ja julkisyhteisöt, joiden voidaan olettaa tuntevan liiketoimintansa perusteella arvopaperimarkkinat ja niiden riskit. Asiakas voi lisäksi itse kirjallisesti ilmoittaa olevansa ammattitaitonsa ja sijoituskokemuksensa perusteella ammattimainen sijoittaja. Yksityishenkilöt ovat kuitenkin pääsääntöisesti ei-ammattimaisia sijoittajia.

Sijoituspalveluyritysten ja sijoituspalveluja tarjoavien luottolaitosten on kuuluttava sijoittajien korvausrahastoon. Korvausrahasto turvaa sijoituspalveluyrityksen hallussa ja hallinnoitavana sijoituspalvelun tarjoamisen tai säilytys- ja tietopalvelun yhteydessä olevat sijoittajan riidattomat ja eräänntyneet saamiset silloin, kun sijoituspalveluyritys tai luottolaitos ei muuten pysty muun kuin tilapäisen maksukyvyttömyyden vuoksi maksamaan sijoittajien saamia tietyn määräajan kuluessa. Korvausrahasto korvaa ainoastaan ei-ammattimaisten sijoittajien saamia. Samalle sijoittajalle maksettavan korvauksen määrä on yhdeksän kymmenesosaa sijoittajan samalta sijoituspalveluyritykseltä tai sijoituspalveluita tarjoavalta luottolaitokselta olevan saamisen määrästä, kuitenkin enintään 20 000 euroa. Rahasto ei korvaa osakekurssien laskusta tai vääristä sijoituspäätöksistä johtuvia tappioita, joten asiakas vastaa edelleen omien sijoituspäätöstensä seurauksista.

Luottolaitosten tallettajille korvataan pankin maksukyvyttömyystilanteessa saamiset 25.000 euroon asti talletussuojarahaston varoista. Tallettajan varat ovat joko talletussuojarahaston tai korvausrahaston piirissä, joten samoilla varoilla ei ole kaksinkertaista suojaa.

VEROTUS

Alla esitetty perustuu tämän listalleottoesitteen päivämääränä Suomessa voimassaolevaan verolainsäädäntöön ja vallitsevaan oikeuskäytäntöön, joiden muutokset saattavat vaikuttaa verotukseen myös takautuvasti. Yhteenvedossa ei ole huomioitu eikä selvitetä muiden maiden verolainsäädäntöjä. Sijoitusta harkitsevia kehoitetaan kääntymään veroasiantuntijoiden puoleen saadakseen tietoja Osakkeiden merkintään, oston, omistukseen ja myyntiin liittyvistä veroseuraamuksista.

Yleistä

Seuraavassa selvitetään lyhyesti eräitä osakkeiden oston tai merkintään, omistukseen ja myyntiin liittyviä Suomen verolainsäädännöstä johtuvia veroseuraamuksia. Selvityksen tarkoituksena ei ole pyrkiä täydellisesti selvittämään kaikkia mahdollisia Suomen verolainsäädännöstä johtuvia veroseuraamuksia. Sijoitusta harkitsevien tulisi kääntyä neuvonantajinaan käyttämiensä alan asiantuntijoiden puoleen saadakseen tietoja osakkeiden oston tai merkinnän, omistuksen ja myynnin veroseuraamuksista, sekä sovellettavien verolakien vaikutuksista. Seuraava selvitys perustuu tämän listalleottoesitteen päivämääränä voimassa olevaan lainsäädäntöön ja sen tulkintaan. Verolainsäädännön ja sen tulkinnan muutokset saattavat vaikuttaa selvitykseen.

Suomessa yleisesti verovelvollisia ja rajoitetusti verovelvollisia kohdellaan verotuksessa eri tavalla. Suomessa asuva henkilö ja suomalainen yhteisö on verovelvollinen maailmanlaajuisesta tulostaan. Rajoitetusti verovelvollisia henkilöitä verotetaan puolestaan vain Suomesta saadusta tulosta.

Ansiotuloa, kuten palkkaa, verotetaan Suomessa asuvien luonnollisten henkilöiden osalta progressiivisen verokannan mukaan ja pääomatuloa, kuten osinkotuloa ja osinkoon liittyvää yhtiöveron hyvitystä, 29 prosentin verokannan mukaan vuonna 2004.

Yhtiö

Osakeyhtiöt, joiden kotipaikka on Suomessa, ovat verovelvollisia maailmanlaajuisesta tulostaan. Osakeyhtiöiden verokanta on 29 prosenttia.

Osakeyhtiön osakkailleen jakaman voiton yhdenkertaisen verotuksen varmistaminen on Suomessa toteutettu yhtiöveron hyvitysjärjestelmällä (avoir fiscal). Yhtiölle vahvistetaan tuloveron vähimmäismäärä, joka laskeaan yhtiön verovuodelta jaettavaksi päättämän osingon määrästä ("Vähimmäisvero"). Vähimmäisvero on tällä hetkellä 29/71 jaettavaksi päätettyjen osinkojen määrästä. Yhtiön verotettavan tulon perusteella määräytyvää veroa nimitetään vertailuveroksi. Verovuoden vertailuveron ylittäessä Vähimmäisveron määrän muodostuu yhtiölle veroylijäämää. Verovuoden vertailuveron alittaessa vähimmäisveron määrän joutuu yhtiö suorittamaan täydennysveroa, ellei yhtiöllä ole käytettävissä edellisiltä verovuosilta vahvistettuja veroylijäämiä. Yhtiö saa käyttää veroylijäämiä niiden syntymisvuotta seuraavien kymmenen (10) verovuoden aikana.

Veroylijäämiä ei kuitenkaan oteta huomioon, jos veroylijäämän syntymisvuonna tai sen jälkeen yli puolet yhtiön osakkeista on vaihtanut omistajaa. Jos vähintään 20 prosenttia yhtiön osakkeista omistavassa yhteisössä tai yhtymässä on tapahtunut vastaava omistajanvaihdos, yhteisön tai yhtymän omistamien osakkeiden katsotaan vaihtaneen omistajaa. Omistajanvaihdostilanteissa asianomainen verovirasto voi hakemuksesta myöntää poikkeusluvan veroylijäämien käyttämiselle omistajavaihdoksesta huolimatta. Helsingin Pörssin päälistalla olevien yhtiöiden osakkeiden omistajanvaihdokset eivät kuitenkaan vaikuta veroylijäämien käyttämiseen.

Vastaavansisältöiset säännökset koskevat myös yhteisön verotuksessa vahvistettuja tappioita ja käyttämättömiä yhtiöveron hyvityksiä.

Osakkeenomistajat

Yhtiöveron hyvitys

Suomessa yleisesti verovelvollisella osingonsaajalla on suomalaiselta yhtiöltä verovuonna 2004 saamansa osingon perusteella oikeus yhtiöveron hyvitykseen, jonka määrä on verovuodelta 2003 jaettavan osingon osalta 29/71 yhtiön maksaman osingon määrästä. Yhtiöveron hyvitystä ei pääsäännön mukaan myönnetä osakkeenomistajille, jotka ovat Suomessa rajoitetusti verovelvollisia. Rajoitetusti verovelvolliset osakkeenomistajat saattavat kuitenkin olla oikeutettuja yhtiöveron hyvitykseen joko kokonaan tai osaksi asianomaisen

verosopimuksen nojalla. Tällä hetkellä yhtiöveron hyvitys myönnetään vain Irlannin kanssa solmitun verosopimuksen nojalla, jonka mukaan irlantilaisille portfoliosijoittajille myönnettävä yhtiöveron hyvitys on puolet Suomessa yleisesti verovelvolliselle myönnettävästä yhtiöveron hyvityksestä. ETA-alueelta olevan yhteisön Suomessa sijaitseva kiinteä toimipaikka on oikeutettu yhtiöveron hyvitykseen, mikäli osakkeiden katsotaan kuuluvan kiinteään toimipaikkaan.

Osinkojen lähdevero

Rajoitetusti verovelvollinen osakkeenomistaja on velvollinen suorittamaan lähdeveroa suomalaiselta yhtiöltä saamansa osingon perusteella. Lähdevero on 29 prosenttia vuonna 2004, ellei verosopimuksessa toisin määrätä. Suomi on solminut useiden valtioiden kanssa verosopimuksia, joissa osingoista maksettava lähdeveroprosentti on alennettu. Seuraavassa on esitetty lähdeveroprosentteja, joita yleensä sovelletaan suomalaisen yhtiön portfoliosijoitukselle maksamaan osinkoon Suomen ja asianomaisen valtion välillä tehdyn verosopimuksen perusteella: Iso-Britannia 0 prosenttia, Ranska 0 prosenttia, Ruotsi 15 prosenttia, Saksa 15 prosenttia, Tanska 15 prosenttia, ja Yhdysvallat 15 prosenttia.

Lähtökohtaisesti osingon maksaja on velvollinen perimään lähdeveron. Käytännössä kuitenkin suomalaiset pankit, joiden välityksellä julkisesti noteerattujen suomalaisten yhtiöiden maksamat osingot maksetaan ulkomaille, pidättävät mahdollisen lähdeveron Suomessa. Alennettua lähdeveroprosenttia voidaan soveltaa, mikäli osakkeenomistaja esittää maksajalle ennen osinkojen maksua yksilöintiään varten tarvittavat tiedot (nimi, syntymäaika, henkilötunnus tai liike- ja yhteisötunnus ja osoite). Jos edellytetyt tiedot ei ole esitetty määräajassa, Uudenmaan verovirasto palauttaa hakemuksesta asianomaisen verosopimuksen edellyttämää määrää korkeamman veronpidätyksen. Lähdeveroa ei peritä osingosta, joka maksetaan yhteisölle, jolla on kotipaikka EU:n alueella ja joka omistaa välittömästi vähintään 25 prosenttia osinkoa maksavan suomalaisen yhtiön osakepääomasta, edellyttäen, että yhteisö ei ole oikeutettu yhtiöveron hyvitykseen Suomessa ja että yhteisö on velvollinen suorittamaan yleistä yhteisöveroa siten kuin direktiivissä 90/435/ETY määrätään.

Varainsiirtoverotus

Helsingin Pörssissä tehdyistä osakekaupoista ei peritä varainsiirtoveroa. Pörssin ulkopuolella tapahtuvista luovutuksista peritään varainsiirtoveroa 1,6 prosenttia kauppahinnasta. Pääsääntöisesti ostaja vastaa varainsiirtoveron suorittamisesta. Jos ostaja ei ole Suomessa yleisesti verovelvollinen eikä ulkomaalaisen luottolaitoksen tai sijoituspalveluyrityksen Suomessa oleva sivuliike, myyjä vastaa varainsiirtoveron perimisestä ostajalta. Osakekaupasta ei kuitenkaan peritä varainsiirtoveroa, jos sekä ostaja että myyjä eivät ole Suomessa yleisesti verovelvollisia eivätkä ulkomaalaisen luottolaitoksen tai sijoituspalveluyrityksen suomalaisia sivuliikkeitä. Jos luovutuksen osapuolena on arvopaperikauppias tai arvopaperikauppias toimii osapuolen välittäjänä tai kommissionsaajana, ostaja on velvollinen suorittamaan varainsiirtoveron jo luovutussopimuksen tekemisen yhteydessä. Näissä tilanteissa arvopaperikauppias on velvollinen perimään veron ostajalta, jollei tämä ole oma-aloitteisesti maksanut veroa.

Luovutusvoittoverotus

Osakkeiden myynnistä saatua luovutusvoittoa verotetaan Suomessa yleisesti verovelvollisen luonnollisen henkilön ja kuolinpesän pääomatulona. Luovutusvoitto tai -tappio lasketaan vähentämällä saadusta myyntihinnasta aiheutuneiden kulujen ja osakkeiden hankintahinnan yhteismäärä. Vaihtoehtoisesti luonnolliset henkilöt ja kuolinpesät voivat käyttää hankintameno-olettamaa, jonka suuruus on 20 prosenttia myyntihinnasta. Jos osakkeet ovat olleet myyjällä vähintään 10 vuoden ajan, hankintameno-olettama on 50 prosenttia myyntihinnasta. Mikäli hankintameno-olettamaa käytetään luovutusvoittoa laskettaessa todellisen hankintamenon sijasta, voiton hankkimisesta aiheutuneet menot sisältyvät hankintameno-olettamana vähennettävään määrään. Näin ollen niitä ei saa vähentää hankintameno-olettaman lisäksi. Luovutusvoittoja verotetaan 29 prosentin verokannan mukaan vuonna 2004. Luovutuksesta aiheutunut tappio voidaan vähentää omaisuuden luovutusvoitosta samana ja kolmena luovutusta seuraavana vuonna.

Suomessa yleisesti verovelvollisen yhteisön osakkeiden myynnistä saama tulo on yhteisön veronalaista tuloa ja vastaavasti osakkeiden verotuksessa poistamaton hankintameno on vähennyskelpoista menoa. Yhteisön verotettavaa tuloa verotetaan 29 prosentin verokannan mukaan vuonna 2004.

Rajoitetusti verovelvolliset eivät yleensä ole Suomen lainsäädännön mukaan Suomessa verovelvollisia osakkeiden myynnistä aiheutuvasta luovutusvoitosta edellyttäen, että kyseisen osakeyhtiön kokonaisvaroista yli 50 prosenttia ei muodostu yhdestä tai useammasta Suomessa olevasta kiinteistöstä.

Muu verotus

Osakkeet sisältyvät Suomessa yleisesti verovelvollisen luonnollisen henkilön, kuolinpesän ja kotimaisen yhteisön veronalaiseen nettovarallisuuteen. Suurin osa kotimaisista yhteisöistä on kuitenkin vapautettu varallisuusverovelvollisuudesta. Julkisesti noteeratun yhtiön osakkeiden verotusarvo on 70 prosenttia osakkeen käyvästä arvosta verovuoden päättyessä. Vaikka Suomessa rajoitetusti verovelvollinen luonnollinen henkilö ja yhteisö on varallisuusverovelvollinen Suomesta olevista nettovaroistaan, osakkeita ei lueta rajoitetusti verovelvollisen nettovarioihin, ellei osakkeiden katsota kuuluvan Suomessa olevaan kiinteään toimipaikkaan. Verosopimukset voivat rajoittaa varallisuusveron perimistä rajoitetusti verovelvollisilta. Yleisesti verovelvolliselta perittävän varallisuusveron määrä on tällä hetkellä 80 euroa lisättynä 0,9 prosentilla netto-omaisuuden 185 000 euroa ylittävältä osalta. Mikäli nettovarallisuus ei ylitä 185 000 euroa, varallisuusveroa ei tarvitse suorittaa. Rajoitetusti verovelvollisella raja on 135 000 euroa.

Osakkeista on suoritettava perintö- tai lahjaveroa, jos perinnönjättäjä tai perinnönsaaja tai lahjanantaja tai lahjansaaja asui Suomessa kuolin- tai lahjoitushetkellä. Osakkeista on lisäksi suoritettava perintö- tai lahjaveroa, jos kohdeyhtiön varoista enemmän kuin 50 prosenttia muodostuu Suomessa olevasta kiinteästä omaisuudesta. Perintöverosopimukset rajoittavat rajoitetusti verovelvollisen perinnön verottamista Suomessa, ja muissa pohjoismaissa asuvien osalta pohjoismainen perintöverosopimus rajoittaa myös lahjan verottamista Suomessa.

Työsuhteeseen perustuva osakeanti (Henkilöstöanti)

Ansiotuloa on etu työsuhteeseen perustuvasta oikeudesta merkitä yhteisön osakkeita tai osuuksia käypää hintaa alempaan hintaan. Etu on veronalaista siltä osin kuin osakkeen tai osuuden hinnasta saatu alennus on enemmän kuin 10 prosenttia osakkeen tai osuuden käyvästä hinnasta. Jos etu ei ole henkilöstön enemmistön käytettävissä, saatu alennus on koko määrältään veronalaista tuloa.

Julkisesti noteeratun osakkeen tai osuuden käypä hinta on osakeantipäätöstä edeltäneen kalenterikuukauden ajalta laskettu keskimääräinen hinta. Jos osakkeen ensimmäistä noteerausta seuraavan kalenterikuukauden keskimääräinen hinta on edellä tarkoitettua hintaa alempi, edun veronalaisuus ja sen arvo lasketaan alemman arvon perusteella.

Hallituksen kannanotto 13.11.2003

Yritys- ja pääomatuloverotuksen uudistaminen

Hallituksen kannanottoon 13.11.2003 yritys- ja pääomaverotuksen uudistamisesta sisältyy muun muassa ehdotus uudesta yksityishenkilöiden osinkoveromallista. Kannanotossa ratkaisut on kuvattu suhteellisen tiivistetysti ja niistä osa on mainittu seuraavassa. Asiaan liittyviä hallituksen esityksiä ei ole vielä annettu. Tässä vaiheessa ei voida varmuudella sanoa, missä muodossa ja miten uudistus toteutuu. Hallitus on kuitenkin ilmoittanut sopineensa, että osinkoverouudistus tulee voimaan vuonna 2005. Kun yksityishenkilöitä verotetaan vuonna 2005 saadusta osinkotulosta, sovelletaan tämän mukaan uutta järjestelmää. Vuonna 2004 saatuun osinkoon sovelletaan nykyistä järjestelmää.

Yhteisö- ja pääomaverokanta

Suomen verojärjestelmän kansainvälisen kilpailukyvyn turvaamiseksi yhteisöverokantaa lasketaan 3 prosenttiyksiköllä, jolloin yhteisöverokannaksi tulee 26 prosenttia ja pääomaverokantaa alennetaan 1 prosenttiyksiköllä, jolloin pääomaverokannaksi tulee 28 prosenttia;

Osinkoverotus

Yhtiöveron hyvitysjärjestelmästä (avoir fiscal) luovutaan ja siirrytään osinkojen osittaiseen kahdenkertaiseen verotukseen. Yksityishenkilöiden ja kuolinpesien saamia osinkoja verotetaan eri tavoin riippuen siitä, onko osingon maksanut pörssiyhtiö (mukaan lukien ns. sivulistoilla noteerattu) vai muu yhtiö. Pörssiyhtiöiden maksamista osingoista 70 prosenttia luetaan saajalleen veronalaiseksi pääomatuloksi. Muiden osakeyhtiöiden maksamat osingot ovat saajalleen verovapaita siltä osin kuin ne alittavat osakkeen matemaattiselle arvolle laskettavan (nettovarallisuuden) 9 prosentin tuoton. Nettovarallisuuden 9 prosentin tuoton ylittävältä osalta listaamattomien osakeyhtiöiden osingoista 70 prosenttia luetaan saajalleen ansiotuloina verotettavaksi. Verovapaiden osinkojen vuotuinen enimmäismäärä on verovelvollisella 90 000 euroa. Tämän rajan ylittävältä osalta osingoista 70 prosenttia luetaan saajalleen pääomatuloina verotettavaksi.

Varallisuusverotus

Varallisuusverokanta alennetaan 0,8 prosenttiin ja verotettavan varallisuuden alaraja nostetaan 250 000 euroon.

Myyntivoittojen verotus

Yksityishenkilöiden yli 10 vuotta omistaman omaisuuden luovutusvoittoverotuksessa hankintameno-olettama alennetaan 40 prosenttiin.

LIITE

ENNAKKOTIETOJA LAROX KONSERNIN TULOKSESTA AJALTA 1.1-31.3.2004

Suluissa on tiedot vastaavalta ajanjaksolta edelliseltä vuodelta.

Larox konsernin liikevaihto oli 16,3 milj.euroa (6,2 milj.euroa). Liikevaihdon kasvu johtuu pääosin Outokummun suodatinliiketoiminnan ostosta. Liikevoitto oli -1,7 milj.euroa (-2,5 milj.euroa). Poistot olivat 1.1 milj.euroa (0,5 milj.euroa), kasvu johtuu pääosin ostetun Outokummun suodatinliiketoiminnan liikearvon poistosta.

Tilauskanta 31.3.2004 oli 31,1 milj.euroa (23,7 milj. euroa). Uusia tilauksia on saatu vuoden alusta 22 milj.euroa (13 milj.euroa).

Alkuvuosi oli ennakoidusti tappiollinen. Hyvän tilauskannan ja edellisvuotta paremman markkinatilanteen ansiosta tavoitteeksi asetettu 100 milj. euron myynti ja tyydyttävä kannattavuus on mahdollista saavuttaa.

Liiketoiminnan kehitys alkuvuonna on edennyt asetettujen tavoitteiden mukaisesti ja ostetun liiketoiminnan integrointi on edennyt suunnitelmien mukaisesti.

Larox Oyj julkaisee osavuosikatsauksen ajalta 1.1-31.3.2004 maanantaina 17.5.2004

Lappeenrannassa 30.4.2004

Larox Oyj

Timo Vartiainen
Hallituksen puheenjohtaja

Lisätietoja antaa
Toimitusjohtaja
Toivo Matti Karppanen

Puh. (05) 668 8210, fax (05) 668 8277
E-mail: topi.karppanen@larox.com
Internet: www.larox.com

Larox Oyj
Tukkikatu 1
53101 Lappeenranta
puh. (05) 668 811, fax (05) 668 8277
www.larox.com