



## WARRANTIKOHTAISET EHDOT 32/2004 SHORT

Nämä warrantikohtaiset ehdot muodostavat yhdessä 19.04.2004 päivätyn Alfred Berg Finland Oyj Abp:n warrantiohjelmaa koskevan listalleottoesitteen perusosan ja siihen sisältyvien yleisten ehtojen kanssa tämän yksittäisen warrantiliikkeeseenlaskun ehdot. Yleisiä ehtoja sovelletaan, mikäli näissä warrantikohtaisissa ehdoissa ei ole toisin määrätty.

<b>Liikkeeseenlaskija</b>	Alfred Berg Finland Oyj Abp
<b>Warrantin listalleottopäivä</b>	28.07.2004, Helsingin Pörssin päälista
<b>Warrantin kaupankäyntitunnus</b>	5NNOKEW12S
<b>Kohde-etuus</b>	Nokia Oyj:n osake
<b>Lunastushinta</b>	12,5 eroa
<b>Stop-loss</b>	11,25 euroa
<b>Warranttilaji</b>	Shortwarrantti
<b>Warranttityyppi</b>	Eurooppalainen warrantti; toteutus mahdollinen ainoastaan päättymisen yhteydessä.
<b>Kerroin</b>	1/4; neljä (4) warranttia oikeuttaa yhteen (1) Nokian osakkeeseen; warrantin haltija ei kuitenkaan toimita osakkeita, vaan warrantti toteutetaan tilittämällä rahamääräinen positiivinen nettoarvo
<b>Pörssierä</b>	500 warranttia
<b>Markkinatakaus</b>	Liikkeeseenlaskija sitoutuu antamaan jatkuvat osto- ja myyntitarjoukset vähintään yhdelle (1) pörssierälle seuraavilla ehdoilla: <ul style="list-style-type: none"> <li>- osto- ja myyntitarjouksen suurin sallittu kulloinenkin ero on kaksikymmentäviisi (25) senttiä</li> <li>- tarjoustenantovelvollisuus on voimassa jatkuvan kaupankäynnin I ja II osassa</li> <li>- mikäli Nokia Oyj:n vähintään yhden pörssierällisen kaupan pörssikurssi on sama tai korkeampi kuin shortwarrantin stop-loss -taso ennen shortwarrantin viimeistä kaupankäyntipäivää, liikkeeseenlaskijan markkinatakausvelvoite päättyy välittömästi stop-loss -tason saavuttamisen jälkeen. Liikkeeseenlaskijan markkinatakausvelvoite päättyy välittömästi myös, mikäli stop-loss -taso saavutetaan 18.02.2005.</li> </ul>

- Liikkeeseenlaskija tiedottaa pörssitiedotteella takauksen päättymisestä ilman aiheetonta viivytystä
- mikäli kaupankäynti Nokia Oyj:n osakkeella on keskeytetty, Nokia Oyj:n osakkeiden hintainformaation saaminen on estynyt liikkeeseenlaskijasta riippumattomasta syystä tai markkinatakaustoiminta on kohtuuttomasti vaikeutunut muusta liikkeeseenlaskijasta riippumattomasta syystä, liikkeeseenlaskijalla ei ole velvollisuutta antaa osto- ja myyntitarjouksia
  - liikkeeseenlaskija pidättää oikeuden määrittellä markkinatakausnoteerauksiin vaikuttavien muuttujien arvot

**Warrantin hinta eli preemio**

Määräytyy julkisessa kaupankäynnissä markkinaehtoisesti

**Liikkeeseen laskettavien warranttien lukumäärä**

Vähintään 100.000 ja enintään 10.000.000 warranttia kysynnän mukaan; liikkeeseenlaskijalla on oikeus korottaa enimmäismäärää tarvittaessa.

**Viimeinen kaupankäyntipäivä /toteutuspäivä**

18.02.2005, jolloin kaupankäynti on mahdollista vain Helsingin Pörssin jatkuvan kaupankäynnin I osassa. Shortwarrantilla ei käydä kauppaa Helsingin Pörssin jatkuvan kaupankäynnin II osassa viimeisenä kaupankäyntipäivänä.

Mikäli kuitenkin Nokia Oyj:n vähintään yhden pörssierällisen kaupan pörssikurssi (Helsingin Pörssin jatkuva kaupankäynti I ja II sekä päivänavaus, ei kuitenkaan niin sanottu blokki- tai etf-kauppa tai muu vastaava kauppa, jonka kauppahinta ei ole määräytynyt markkinaehtoisesti) on sama tai korkeampi kuin shortwarrantin stop-loss -taso ennen shortwarrantin viimeistä kaupankäyntipäivää, tästä shortwarrantin stop-loss -tason saavuttamispäivästä tulee shortwarrantin viimeinen kaupankäyntipäivä, jolloin selvitysaikataulu muuttuu kohdan ”selvitys toteutuksen yhteydessä” mukaisesti.

Kaupankäynti shortwarrantilla jatkuu kuitenkin shortwarrantin stop-loss -tason saavuttamispäivän Helsingin Pörssin jatkuvan kaupankäynti I ja II osan loppuun saakka. Mikäli stop-loss -taso saavutetaan 18.02.2005, shortwarrantin kaupankäynti jatkuu Helsingin Pörssin jatkuvan kaupankäynti I ja II osan loppuun saakka.

**Warrantin päättymispäivä/ täsmäytyspäivä**

25.02.2005

**Nettoarvon tilityspäivä**

02.03.2005

**Nettoarvo***[Lunastushinta (K) - Toteutusarvo (S)] x kerroin***Toteutustapa**

Nettoarvon tilitys

**Toteutusta vaadittava**

Ei; nettoarvoltaan positiiviset warrantit toteutetaan automaattisesti.

**Lunastuspalkkio**

Erillistä lunastuspalkkiota ei peritä.

## Toteutusarvon ja nettoarvon laskemistapa

(1) Mikäli shortwarrantin stop-loss –tasoa ei saavuteta, toteutusarvo on shortwarrantin viimeisen kaupankäyntipäivän Nokia Oyj:n osakkeen viimeinen vähintään pörssierän suuruisen kaupan kauppahinta Helsingin Pörssin jatkuvan kaupankäynnin I osassa, tai vastaava mahdollinen Helsingin Pörssin sääntöjen mukainen päätöskurssin määräytymismenettely.

Tällöin shortwarrantin nettoarvo lasketaan seuraavasti: Lunastushinta vähennettynä toteutusarvolla (1), eli  $[K - S (1)] \times kerroin$ .

(2a) Mikäli shortwarrantin stop-loss –taso saavutetaan, toteutusarvo on stop-loss –tason saavuttamispäivän stop-loss –tason Nokia Oyj:n osakkeen korkeimman vähintään pörssierällisen kaupan kauppahinta kolmen tunnin kuluessa stop-loss –tason saavuttamishetkestä (Helsingin Pörssin jatkuva kaupankäynti I ja II sekä päivänavaus, ei kuitenkaan niin sanottu blokki- tai etf-kauppa tai muu vastaava kauppa, jonka kauppahinta ei ole määräytynyt markkinaehtoisesti). Mikäli kolmen tunnin ajanjakso keskeytyy kaupankäynnin keskeytykseen tai sen päättymiseen, ajanjaksoa jatketaan seuraavan kaupankäyntipäivän jatkuvan kaupankäynnin alkamisesta kunnes kolmen tunnin ajanjakso täyttyy.

Tällöin shortwarrantin nettoarvo lasketaan seuraavasti: Diskontattu lunastushinta vähennettynä toteutusarvolla (2a) laskettuna stop-loss –tason saavutuspäivän jälkeisestä päivästä viimeiseen kaupankäyntipäivään (18.02.2005), eli  $[K (diskontattu) - S (2a)] \times kerroin$ . Diskonttokorkona käytetään vallitsevaa nolla-kuponkikorkoa, jonka tarkan arvon määrittää liikkeeseenlaskija.

(2b) Toteutusarvoon vaikuttaa aina Nokia Oyj:n osakkeen odotettavissa oleva rahamääräinen osinko, mikäli shortwarrantin voimassaoloaikana pidetään Nokia Oyj:n varsinaisia yhtiökokouksia tai Nokia Oyj:n hallitus ilmoittaa mahdollisesta ylimääräisestä osingosta shortwarrantin ensimmäisen ja viimeisen kaupankäyntipäivän välillä, mukaan lukien kyseiset päivät kuitenkin siten, että stop-loss – tason saavuttamispäivä on ennen yhtiökokouspäivää tai yhtiökokouspäivänä. Toteutusarvo lasketaan kuten kohdassa (2a) lisättyä Nokia Oyj:n osakkeen osingon diskontatulla nykyarvolla laskettuna osingon maksupäivästä stop-loss tason saavuttamispäivään, poislukien stop-loss –tason saavutuspäivä. Mikäli Nokia Oyj:n osinko on tiedossa, käytetään osingon todellista arvoa. Mikäli osinko ei ole tiedossa, liikkeeseenlaskija pidättää oikeuden käyttää omaa osinkoennustettaan. Diskonttokorkona käytetään vallitsevaa nolla-kuponkikorkoa, jonka tarkan arvon määrittää liikkeeseenlaskija.

Tällöin shortwarrantin nettoarvo lasketaan seuraavasti: Diskontattu lunastushinta vähennettynä toteutusarvolla (2b) laskettuna stop-loss -tason saavutuspäivän jälkeisestä päivästä viimeiseen kaupankäyntipäivään (18.02.2005), eli  $[K \text{ (diskontattu)} - S \text{ (2b)}] \times \text{kerroin}$ . Diskonttokorkona käytetään vallitsevaa nolla-kuponkikorkoa, jonka tarkan arvon määrittää liikkeeseenlaskija.

<b>Selvitys</b>	Kuten osakekaupat; normaali selvitysaika T + 3 pankkipäivää.
<b>Selvitys toteutuksen yhteydessä</b>	Viisi (5) pankkipäivää viimeisestä kaupankäyntipäivästä on täsmäytyspäivä, josta kolmen (3) pankkipäivän kuluttua toimitetaan nettoarvon tilitys, mikäli nettoarvo on positiivinen.
<b>Warrantin ISIN-tunnus</b>	FI0009614093
<b>Vakuus</b>	Ei pankkitakausta tai muuta vakuutta
<b>Kohde-etuusyhtiön toimiala</b>	Tietoliikenne ja elektroniikka
<b>Kohde-etuusarvopaperi julkisen kaupankäynnin kohteena</b>	Helsingin Pörssin päälista
<b>Kohdeyhtiöstä tiedot saatavilla</b>	Helsingin Pörssin kotisivut <a href="http://www.omhex.com">www.omhex.com</a> Nokia Oyj:n kotisivut <a href="http://www.nokia.com">www.nokia.com</a> Nokia Oyj:n pääkonttori, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo Muut mahdolliset julkiset tietolähteet

**Lyhyt kuvaus Nokia Oyj:stä ja sen liikkeeseen laskemasta warrantin kohteena olevasta osakkeesta**

***Huom! Näissä warrantikohtaisissa ehdoissa ei ole pyritty esittämään tyhjentyviä tietoja Nokia Oyj:stä tai sen liikkeeseen laskemasta osakkeesta. Sijoittajan tulee itse hankkia tarkemmat tiedot yhtiöstä ja sen osakkeesta. Tarkempia tietoja Nokia Oyj:stä ja sen osakkeesta ja niihin liittyvistä seikoista saa mm. yhtiön julkaisemista pörssitiedotteista ja muista julkisista lähteistä. Alla olevat tiedot on hankittu julkisista lähteistä ja ne koskevat ainoastaan kaupankäyntiä Nokia Oyj:n osakkeella Suomessa. Warrantin liikkeeseenlaskija ei vastaa tietojen sisällön oikeellisuudesta.***

Nokia Oyj  
Osoite: Keilalahdentie 4, 02150 Espoo  
Puh: (09) 18 071  
Fax: (09) 656 388  
Kaupparekisterinumero: 2.263  
Kotipaikka: Helsinki  
Toimiala: Tietoliikenne ja elektroniikka  
Yhtiötunnus: NOK  
Osakkeen ISIN-tunnus: FI0009000681  
Osakkeen kaupankäynnin aloittamispäivä Suomessa: 01.09.1915

**Kohdeyhtiön kaupparekisteritietoja 16.7.2004:**

Yhtiön täysin maksettu osakepääoma on 279.825.618,00 euroa. Osakkeita on 4.663.760.300 kappaletta ja kunkin osakkeen nimellisarvo on 0,06 euroa. (Rekisteröity 14.04.2004)

Yhtiökokous valtuutti 27.03.2003 hallituksen päättämään yhtiön omien osakkeiden luovutuksesta 27.03.2004 mennessä. Hallitus voi luovuttaa osakkeita enintään 225.000.000 kappaletta, joiden yhteenlaskettu nimellisarvo on 13.500.000 euroa. Valtuutus sisältää oikeuden poiketa osakkeenomistajien etuoikeudesta hankkia osakkeita. Yhtiökokous valtuutti 25.03.2004 hallituksen päättämään yhtiön omien osakkeiden luovutuksesta 25.03.2005 mennessä. Hallitus voi luovuttaa osakkeita enintään 230.000.000 kappaletta, joiden yhteenlaskettu nimellisarvo on 13.800.000 euroa. Valtuutus sisältää oikeuden poiketa osakkeenomistajien etuoikeudesta hankkia osakkeita (Rekisteröity 14.04.2004).

Yhtiö on 27.03.2003 päättänyt optio-oikeuksien antamisesta. Korotuksen enimmäismäärä on 5.676.000,00 euroa. Päätös on julkistettu 11.04.2003 tehdyllä rekisterimerkinnällä. (Rekisteröity 25.02.2004).

Yhtiö päätti 25.03.1997 optiolainan ottamisesta. Merkityn lainan määrä on 2.375.000,00 markkaa. Lainan ehtoja muutettiin 17.03.1999 siten, että osakepääomaa voidaan korottaa uusmerkinnällä koko optiolainan perusteella enintään 9.120.000 eurolla. Osakemerkintä voi tapahtua 01.12.1997 – 31.01.2003 välisenä aikana. Optiotodistuksen 1997 A, B ja C merkintähinta on 3.23 euroa siten, että yksi optiotodistus oikeuttaa neljään Nokia Oyj:n osakkeeseen. (Rekisteröity 23.04.1999)

Yhtiö päätti 17.03.1999 optio-oikeuksien (P001) antamisesta. Korotuksen enimmäismäärä on 8.640.000,00 euroa. Osakemerkinnän aika on 01.04.2001 – 31.12.2004. Optiotodistuksen 1999 merkintähinnat ovat; A 16.89, B 56.28 ja C 29.12 euroa siten, että yksi optiotodistus oikeuttaa neljään Nokia Oyj:n osakkeeseen. (Rekisteröity 02.11.1999) Päätöksen nojalla osakepääomaa on korotettu 242,40 eurolla. Yhteensä päätöksen nojalla on korotettu osakepääomaa 24.345,84 eurolla. (Rekisteröity 05.04.2004.)

Yhtiö on 21.03.2001 päättänyt optio-oikeuksien (P002) antamisesta. Korotuksen enimmäismäärä on 8.700.000,00 euroa. Osakemerkinnän aika: 01.07.2002 – 30.06.2008. Optiotodistuksen 2001 merkintähinnat ovat; A ja B 36.75 sekä C 3Q/01 20.61, C 4Q/01 26,67, C 1Q/02 26,06, C 3Q/02 12.99 ja C 4Q/02 16,86 euroa siten, että yksi optiotodistus oikeuttaa yhteen Nokia Oyj:n osakkeeseen. (Rekisteröity 09.10.2001)

Yhtiökokous on 21.03.2001 valtuuttanut hallituksen päättämään 21.03.2002 mennessä osakepääoman korottamisesta uusmerkinnällä ja optio-oikeuksien antamisesta sekä vaihtovelkakirjalainan ottamisesta.

Valtuutuksen nojalla osakepääomaa voidaan korottaa enintään 54.000.000,00 eurolla. Valtuutus sisältää oikeuden poiketa osakkeenomistajien merkintäoikeudesta. (Rekisteröity 19.04.2001)

Yhtiökokous on 21.03.2002 valtuuttanut hallituksen päättämään 21.03.2003 mennessä osakepääoman korottamisesta uusmerkinnällä ja optio-oikeuksien antamisesta sekä vaihtovelkakirjalainan ottamisesta. Valtuutuksen nojalla osakepääomaa voidaan korottaa enintään 55.800.000,00 eurolla. Valtuutus sisältää oikeuden poiketa osakkeenomistajien merkintäoikeudesta. (Rekisteröity 12.04.2002)

Yhtiökokous on 27.03.2003 valtuuttanut hallituksen päättämään 27.03.2004 mennessä osakepääoman korottamisesta uusmerkinnällä ja optio-oikeuksien antamisesta sekä vaihtovelkakirjalainan ottamisesta. Valtuutuksen nojalla osakepääomaa voidaan korottaa enintään 57.000.000,00 eurolla. Valtuutus sisältää oikeuden poiketa osakkeenomistajien merkintäoikeudesta. (Rekisteröity 11.04.2003)

Yhtiökokous on 25.03.2004 valtuuttanut hallituksen päättämään 25.03.2005 mennessä osakepääoman korottamisesta uusmerkinnällä ja optio-oikeuksien antamisesta sekä vaihtovelkakirjalainan ottamisesta. Valtuutuksen nojalla osakepääomaa voidaan korottaa enintään 55.500.000,00 eurolla. Valtuutus sisältää oikeuden poiketa osakkeenomistajien merkintäoikeudesta. (Rekisteröity 14.04.2004).

*Lähde: Nokia Oyj:n kaupparekisteriote 16.07.2004*

#### **Muita tietoja (16.07.2003 – 16.07.2004):**

Nokia Oyj:n 15.7.2004 päivätyn pörssitiedotteen mukaan Nokian toisen vuosineljänneksen liikevaihto oli 6 640 milj. euroa, osakekohtainen tulos 0,15 euroa.

Liikevaihto laski 5 % ja oli 6 640 milj. euroa (7 019 milj.euroa vuoden 2003 toisella neljänneksellä), ilman valuuttakurssien muutosten vaikutusta liikevaihto olisi kasvanut 1 %.

Liikevoitto oli 907 milj. euroa (818 milj. euroa), mihin sisältyi 90 milj. euron suuruinen kertaluonteinen positiivinen erä, joka liittyi vakuutusohjelman vakuutuspreemion palautukseen.

Liikevoittoprosentti oli 13,7 (11,7).Rahoitustuotot olivat 135 milj. euroa (131 milj. euroa), mihin sisältyi 71 milj. euron suuruinen kertaluonteinen positiivinen erä France Telecomin joukkovelkakirjalainan myynnistä.

Osakekohtainen tulos (laimennettu) oli 0,15 euroa (0,13 euroa) katsauskauden tuloksen ollessa 712 milj. euroa. Osakekohtaiseen tulokseen sisältyivät yllä mainitut

kertaluonteiset positiiviset erät, joiden positiivinen vaikutus osakekohtaiseen tulokseen (laimennettu) oli 0,03 euroa.

Jatkuvien toimintojen kassavirta oli 1,4 miljardia euroa (1,3 miljardia euroa) ja likvidit varat vuosineljänneksen lopussa olivat 11,5 miljardia euroa (9,9 miljardia euroa).

Nokia Oyj:n 16.4.2004 päivätyn pörssitiedotten mukaan Nokian Oyj:n ensimmäisen vuosineljänneksen 2004 liikevaihto laski 2 % ja oli 6,6 miljardia euroa kannattavuuden jatkuessa hyvänä. Raportoitu osakekohtainen tulos (laimennettu) oli 0,17 euroa.

Nokia Oyj:n 16.4.2004 päivätyn pörssitiedotten mukaan Nokian Oyj:n ensimmäisen vuosineljänneksen 2004 liikevaihto laski 2 % ja oli 6,6 miljardia euroa kannattavuuden jatkuessa hyvänä. Raportoitu osakekohtainen tulos (laimennettu) oli 0,17 euroa.

Nokia Oyj:n 25.3.2004 pidetty varsinainen yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti vuodelta 2003 maksettavan osingon suuruudeksi 0,30 euroa osakelta. Osingonmaksun täsmäytyspäivä oli 30.03.2004 ja osinko maksettiin 16.04.2004 lähtien. Yhtiökokous päätti alentaa osakepääomaa mitätöimällä 132 536 200 yhtiön hallussa olevaa omaa osaketta. Yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään osakepääoman korottamisesta enintään 55,5 miljoonalla eurolla sekä enintään 230 miljoonan oman osakkeen hankkimisesta yhtiön voitonjakoon käytettävissä olevilla varoilla sekä enintään 230 miljoonan yhtiön hallinassa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta. Yhtiön hallitus on päättänyt käyttää takaisinosto-ohjemaan enintään 3 miljardia euroa, kuitenkin siten, että omia osakkeita hankitaan 230 miljoonaa kappaletta.

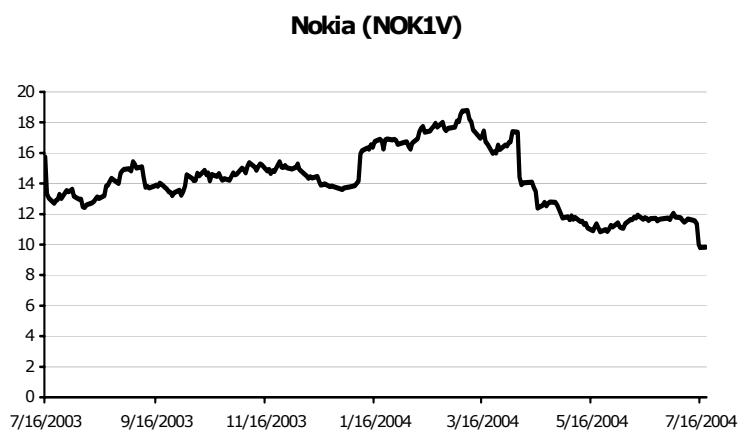
Nokia julkistaa 22.1.2004 päivätyn pörssitiedotteen mukaan uuden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän vuodelle 2004.

Nokia Oyj uudistaa 26.09.2003 päivätyn tiedotteen mukaan organisaatorakennettaan. Uusi organisaatorakenne koostuu neljästä toimialaryhmästä sekä koko yhtiön laajuisista myynti-, markkinointi-, logistiikka-, tuotanto-, ja teknologia-, sekä strategia- kehitys- ja tutkimusyksiköistä. Organisaatiomuutos astuu voimaan 01.01.2004.

Nokia Oyj korotti 14.05.2003 päivätyn tiedotteen mukaan osakepääomaa suunnatulla annilla. Suunnattu anti liittyy Eizel Technologies Inc -yrityskauppaan. Nokian hallitus päätti korottaa Nokia Oyj:n osakepääomaa uusmerkinnällä yhteensä 73 502,82 eurolla siten, että merkittäviksi tarjottiin 1 225 047 uutta Nokian osaketta. Osakkeet otettiin kaupankäynnin kohteeksi yhdessä vanhojen osakkeiden kanssa 15.05.2003.

**Kohdeyhtiön säännölliseen tiedonantovelvollisuuteen liittyviä ajankohtia:**

14.10.2004 Kolmannen vuosineljänneksen osavuositarkastus

**Nokia Oyj:n osakkeen kurssikehitys 16.07.2003 – 16.07.2004**

Lähde: Alfred Berg Finland Oyj Abp

**Merkittävät tiedot liikkeeseenlaskijan liiketoiminnan kehityksestä viimeisen tilikauden päättymisen tai osavuositarkastuksen valmistumisen jälkeiseltä ajalta**

Alfred Bergin liiketoiminnassa ei ole tapahtunut 31.12.2003 päivätyn tilinpäätöksen jälkeen seikkoja, jotka merkittävästi vaikuttaisivat Alfred Bergin kykyyn vastata warranttien liikkeelle laskuun liittyvistä sitoumuksista.

Helsingissä 16.07.2004