

Toimintakertomus 2002

GWS





# Sisältö

|    |  |
|----|--|
| 2  | Toimitusjohtajan katsaus                   |
| 3  | Vuosi 2002 lyhyesti, tunnuslukuja          |
| 4  | Hallitus, johto ja tilintarkastajat        |
| 6  | Perlos                                     |
| 8  | Kyro                                       |
| 10 | GWS Systems                                |
| 12 | GWS Pikval                                 |
| 14 | Hallituksen toimintakertomus vuodelta 2002 |
| 16 | Tuloslaskelma 1.1.-31.12.2002              |
| 17 | Tase 31.12.2002                            |
| 19 | Rahoituslaskelma                           |
| 20 | Konsernin liitetiedot                      |
| 27 | Tilintarkastuskertomus                     |
| 28 | Yhteystiedot                               |

## Toimitusjohtajan katsaus

Vuosi 2002 oli useimmilla GWS:n toimialoilla hankala, eikä asetettuja taloudellisia tavoitteita saavutettu. Konsernin nettotulosta, 9,3 miljoonaa euroa, voidaan kuitenkin pitää kohtuullisena, ja myönteistä oli ennen kaikkea se, että korolliset nettovelat pienenevät.

GWS:n strategia nojaa hallituksen määrittelemään tahtotilaan. Tämän mukaisesti GWS on kasvava ja kannattava, teollista toimintaa harjoittava sukuyhtiö, joka hajauttaa riskinsä; GWS on siis monialayhtiö. Olemme myös määritelleet kriteeristön, joka GWS-konserniin kuuluvien yksiköiden tulee täyttää. Vahva markkina-asema on yksi niistä tekijöistä, jotka ovat kannattavan liiketoiminnan perusedellytyksiä.

Erytisesti viime vuosi osoitti, ettei konsernirakenne ole vielä tyydyttävä. GWS on edelleen liian riippuvainen nopeasti heilahtelevasta tietoliikennealasta. Vuoden 2002 suurin pettymys oli Perlos Oyj:n jyrkästi heikentynyt tulos. Perloksessa on ryhdytty nopeisiin kustannusrakennetta parantaviin toimiin. Kun tähän lisätään se, että tällä hetkellä Perloksen tuotteiden ja palveluiden kysyntä on vahva, olen optimistinen tämän vuoden kehityksen suhteen.

Kyro Oyj:n molemmat toimialat, lasiteknologia ja energia, pystyivät odotuksiamme parempaan tulokseen. Kuluva vuosi on Kyroille haasteellinen. Yhtiön on selviydyttävä erittäin suuren ulkomaisen yritysoston liittämisestä lasiteknologiatoimialaansa.

GWS Systems Oy oli koko vuoden vaikeassa markkinatilanteessa, koska vienti ei vetänyt. Vienti on perinteisesti suuntautunut tietoliikenne- ja elektroniikkateollisuuden, joka ei tällä hetkellä investoi. Systemsin henkilöstö on selviytynyt vaikeasta, sopeuttamisen sävyttämästä vuodesta hyvin, ja yhtiö hakee koko tuotesortimentille uusia, vientiin liittyviä toimintamuotoja.

GWS Pikval Oy:llä on vahva markkina-asema Suo-



messä, ja yhtiöllä on hyvän laatutoimittajan maine myös Pohjoismaissa ja ennen kaikkea Venäjällä. Vuoden jälki-puolisko osoitti, että yhtiö kykenee kustannustehokkaasti toimiessaan käyttämään tätä asemaansa kannattavan kasvun aikaansaamiseksi.

Meillä on edessämme mielenkiintoinen vuosi, joka sisältää paljon epävarmuutta mutta tarjoaa varmasti myös mahdollisuuksia. Mielestäni GWS on hyvin varustautunut kuluvaan vuoteen ja jatkaa strategian mukaisia ponnisteluja kohti konsernin tahtotilaa.

Haluan kiittää asiakkaitamme, henkilökuntaamme, osakkeenomistajiamme ja muita sidosryhmiä kuluneesta vuodesta.

**Heikki Mairioja**  
Toimitusjohtaja

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Heikki Mairioja'. The signature is fluid and cursive, written over a white background.

## Vuosi 2002 lyhyesti

- konsernin liikevaihto, 40,0 miljoonaa euroa, laski 36,3 prosenttia pääasiassa GWS Finncont Oy:n myymisen ja GWS Systemsin vaikean kansainvälisen markkinatilanteen takia
- osakkuusyhtiöistä Perlos Oyj:n tulos ei vastannut odotuksia; sen sijaan Kyro Oyj ylsi edelleen hyvään kannattavuuteen
- tytäryhtiöiden GWS Systems ja GWS Pikval taloudelliset tulokset eivät saavuttaneet asetettuja tavoitteita, mutta olivat kuitenkin edellisvuotta parempia
- konsernin tulos ennen satunnaisia eriä oli 12,4 milj. euroa (ed. vuonna 18,7); merkittävä osuus tuloksesta syntyi Perloksen osakkeiden myynnistä; tulosta rasittaa Nurmijärven puretun kiinteistön alaskirjaus 3,2 milj. euroa
- konsernin oman pääoman osuus taseen loppusummasta nousi 43,2 prosenttiin (ed. vuosi 40,0)
- konserni myi Perlos Oyj:n osakkeita yhteensä 10,6 milj. eurolla ja hankki vuoden aikana Kyro Oyj:n osakkeita yhteensä 1,6 milj. eurolla. Konsernin omistus Perlos Oyj:stä oli vuoden lopussa n. 37 prosenttia ja Kyro Oyj:stä n. 21 prosenttia

## Tunnuslukuja

| MEUR                                      | 2002      | 2001  | 2000  |
|---|-----------|-------|-------|
| Liikevaihto                               | 40,0      | 62,9  | 81,4  |
| Suunnitelman mukaiset poistot             | 3,1       | 4,5   | 3,6   |
| Liikevoitto                               | 15,2      | 20,9  | 30,5  |
| prosentteina liikevaihdosta               | % 37,9    | 33,2  | 37,4  |
| Tulos ennen satunnaisia eriä              | 12,4      | 18,7  | 30,5  |
| Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja | 8,5       | 18,5  | 28,4  |
| prosentteina liikevaihdosta               | % 21,3    | 29,5  | 34,9  |
| Oma pääoma taseessa                       | 70,8      | 65,7  | 79,9  |
| Oma pääoma taseen loppusummasta           | % 43,2    | 40,0  | 70,1  |
| GWS:n osuus Perlos Oyj:n markkina-arvosta | 116,4     | 238,7 | 446,6 |
| GWS:n osuus Kyro Oyj:n markkina-arvosta   | 52,7      | 44,8  | -     |
| Vieras pääoma (br)                        | 92,5      | 97,7  | 33,2  |
| Investoinnit                              | -4,7      | 45,2  | 2,0   |
| prosentteina liikevaihdosta               | % -       | 71,9  | 2,4   |
| Henkilöstö                                | henk. 450 | 640   | 660   |

# Hallitus, johto ja tilintarkastajat

## HALLITUS

**Klaus Sohlberg** pj, konsuli, ekonomi

**Heikki Tulenheimo** vpj, dipl.ins.

**Jan Hasselblatt**, kauppat.maist.

**Kari O. Sohlberg**, vuorineuvos, kauppat.maist.\*

**Kari Stadigh**, dipl.ins., dipl.ekon.

**Teppo Taberman**, taloust.maist.

**Tiina Tallberg**, kauppat.maist.

**Juhani Virkkunen**, oikeust.kand.\*

\* erovuorossa

GWS:n hallituksen jäsenet vas. Jan Hasselblatt, Juhani Virkkunen, Kari Stadigh, Kari O. Sohlberg, Tiina Tallberg, Teppo Taberman, Klaus Sohlberg (pj), Heikki Tulenheimo (vpj).



## JOHTO

### Emoyhtiö

**Heikki Mairinoja**, toimitusjohtaja  
**Pekka Soveri**, varatoimitusjohtaja,  
toimitusjohtaja 1.7.- 31.12.2002  
**Risto Summa**, kehitysjohtaja  
**Ari Saarenmaa**, business controller

### Osakkuusyhtiöt

**PERLOS OYJ**  
**Timo Leinilä**, toimitusjohtaja  
**Heikki Mairinoja**, toimitusjohtaja  
1.7.- 31.12.2002

**KYRO OYJ**  
**Pentti Yliheljo**, toimitusjohtaja

### Tytäryhtiöt

**GWS SYSTEMS OY**  
**Heikki Hildén**, toimitusjohtaja

**GWS PIKVAL OY**  
**Juhani Markkanen**, toimitusjohtaja

### TILINTARKASTAJAT

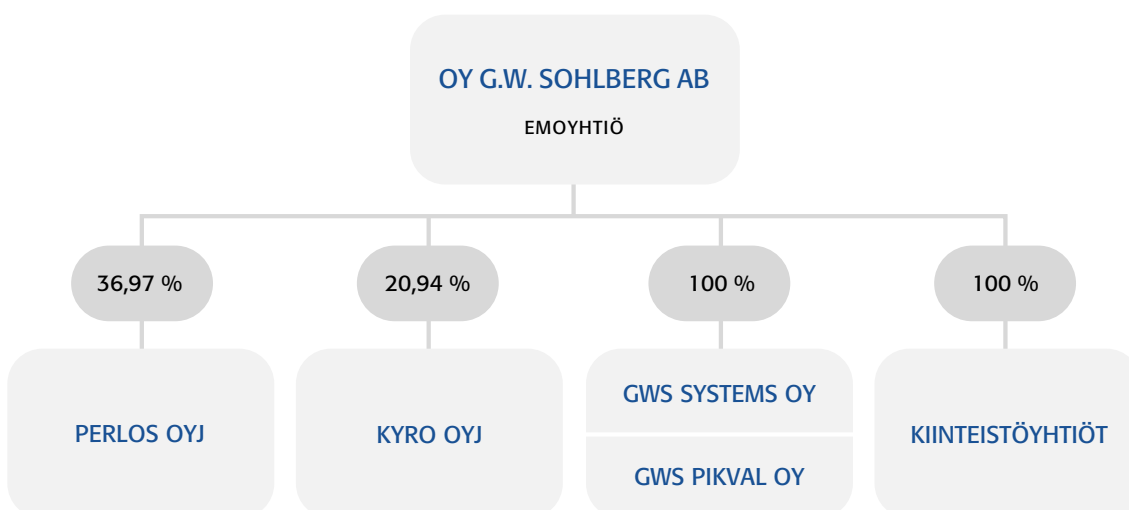
**Ernst & Young Oy**, KHT-yhteisö  
Päävastuullisena tilintarkastajana  
**Pekka Luoma**, KHT

**Harri Pärssinen**, KHT

### VARATILINTARKASTAJA

**Erkka Talvinko**, KHT

## GWS-yhtiöt



## Osakkuusyhtiö Perlos Oyj

Perlos on maailmanlaajuinen toimittaja matkapuhelin- ja lääketeollisuudelle. Perloksen tuotteita ovat mm. matkapuhelinten mekaaniset muovi- ja metalliosat, muotit, antennit, liittimet, astmainhalaattorit sekä erilaiset syntyvyyden säännöstelyssä ja syövän hoidossa käytettävät annostimet. Konsernilla on toimintaa Brasiliassa, Isossa-Britanniassa, Kiinassa, Malesiassa, Ruotsissa, Singaporessa, Suomessa, Unkarissa ja Yhdysvalloissa.

Perloksen liikevaihto pieneni vuonna 2002 364,6 miljoonaan euroon (431,6 vuonna 2001) pääasiassa kahdesta alkuvuoteen painottuvasta syystä. Muutamissa Perlokselle keskeisissä matkapuhelinten tuoteprojekteissa tapahtui ennakoimattomia, Perloksesta riippumattomia muutoksia. Lisäksi alalla tapahtuneiden uudelleenjärjestelyjen seurauksena Perloksen asiakaskunta pieneni loppuvuoden 2001 aikana.

Konsernin liikevoitto pieneni vuonna 2002 1,4 miljoonaan euroon (53,2) ja oli 0,4 (12,3) % liikevaihdosta.

Vuoden 2002 aikana Perlos ja Aspocomp Group Oyj sopivat yhteisen tutkimus- ja kehitystoimintaa harjoittavan yhtiön perustamisesta. Uuden yhtiön nimi on Asperation Oy ja sen omistus jakautuu tasan Aspocomp Group Oyj:n ja Perlos Oyj:n välillä. Perlos allekirjoitti kesällä 2002 sopimuksen Etteplan Oyj:n kanssa EPE Design Oy -nimisen yhteisyrityksen perustamisesta. Perlos ja Etteplan omistavat molemmat 50 % uuden yhtiön osakkeista.

Konsernin bruttoinvestoinnit olivat 40,9 (37,3) miljoonaa euroa eli 11,2 (8,6) % liikevaihdosta. Merkittävimpiä kohteita olivat tehdaslaajennukset sekä eri tehtailla tehdyt investoinnit maalauslinjoihin.

Perlos perusti alkuvuonna tytäryhtiön Brasilian Manauksen vapaakauppa-alueelle. Perustettu yhtiö Perlos Ltda valmistaa komponentteja ja tekee osakokoonpanoja ensisijaisesti Brasiliassa sijaitseville matkapuhelin- ja elektroniikkateollisuuden yrityksille.

Alkuvuoden aikana aloitettiin myös lääketeollisuustuotteiden valmistus Englannin Sunderlandissa sijaitsevalla tuotantolaitoksella, joka on osittain muutettu puhdistilaksi. Perloksen unkarilainen tytäryhtiö Perlos Precision Plastics Moulding Limited Liability Company aloitti kesällä Unkarin Komáromissa sijaitsevan tehtaan laajentamisen.

Kiinan Pekingissä sijaitsevan Moteco Telecommunication Equipment Co. Ltd:n liiketoiminnot yhdistettiin kesällä Perlos (Guangzhou) Engineering Plastics Co. Ltd:n toimintoihin. Matkapuhelimien antennien valmistus siirrettiin Perloksen Guangzhoun tehtaalle loppuvuonna.

Joulukuussa Perlos ilmoitti uuden tuotantolaitoksen perustamisesta Kiinaan. Tehdas sijaitsee vuokratiloissa Pekingin talous- ja teollisuuskeskittymässä lähellä Xingwangin teollisuuspuistoa.

Perlos-konsernin palveluksessa oli vuonna 2002 keskimäärin 3 641 henkilöä (3 583).

Uusien tehtaiden käyttöönoton sekä uusien asiakkuuksien myötä Telekommunikaatio- ja elektroniikkateollisuus-asiakasryhmän liikevaihdon odotetaan kasvavan vuonna 2003 maailman matkapuhelinmarkkinoita nopeammin. Lääketeollisuus-asiakasryhmän liikevaihdon odotetaan kasvavan alan kasvuvauhdin mukaisesti.

Ensimmäisen vuosineljänneksen ennakoitaan olevan tappiollinen ja kannattavuuden odotetaan paranevan loppuvuotta kohti. Koko vuoden osakekohtaisen tuloksen ennakoitaan paranevan edellisestä vuodesta.

|                    | 2002  | 2001  | MUUTOS | %   |
|--------------------|-------|-------|--------|-----|
| Liikevaihto, MEUR  | 364,6 | 431,6 | -67    | -16 |
| Investoinnit, MEUR | 40,9  | 37,3  | 3,6    | 10  |
| Henkilöstö         | 3 641 | 3 583 | 103    | 3   |





# Osakkuusyhtiö Kyro Oyj

Kyro-konsernin toimialoja vuonna 2002 olivat turvalasiteknologia ja energia. Turvalasiteknologia toimialan muodostivat Tamglass-ryhmä ja Uniglass Engineering Oy. Energiatoimialayhtiö on Kyro Power Oy.

Kyro-konsernin liikevaihto vuonna 2002 oli 144,3 miljoonaa euroa (147,0 vuonna 2001). Konsernin liikevoitto oli 18,7 (17,2) miljoonaa euroa ja sen osuus liikevaihdosta 13,0 (11,7) %. Liikevoittoa paransi molempien toimialaryhmien poikkeuksellisen hyvä tulos viimeisellä vuosineljänneksellä. Konsernin rahoitusasema oli hyvä.

Kyro Oyj Abp osti Uniglass Engineering Oy:n koko osakekannan huhtikuussa 2002. Uniglass Engineering Oy valmistaa ja myy tasokarkaisukoneita ja täydentää näin turvalasiteknologia-ryhmän tuotevalikoimaa. Marraskuussa 2002 Tamglass Ltd. Oy osti 70 % osuuden parveke- ja julkisivulasitoimittaja Finton Parvekejärjestelmät Oy:stä. Lisäksi vuoden 2003 alussa Tamglass Ltd. Oy osti 70 % osuuden eristyslaselementtivalmistaja Suomen Lämpölasi Oy:stä.

Tammikuussa 2003 Kyro Oyj Abp osti Z. Bavelloni Immobiliare S.p.A.:n ja Glasto Holding B.V.:n kaikki osakkeet. Z. Bavelloni valmistaa lasin- ja kivenjalostusteollisuudelle koneita ja työkaluja. Yhtiön markkinaosuus päätuoteryhmissä on 30 %. Glasto on pääasiallisesti Z. Bavellonin koneita ja työkaluja välittävä kansainvälinen myynti- ja huolto-yhtiöiden ryhmä.

Yritystojen myötä Kyron lasiteknologia-ryhmästä kasvoi lasinjalostusteollisuuden suurin kone- ja laitetuottaja. Lisäksi konsernin liiketoiminnot laajentuivat kiviteollisuuden koneisiin. Kyron lasin- ja kiviteknologia-ryhmästä käytetään nimeä Glaston Technologies.

Turvalasiteknologia-ryhmän liikevaihto vuonna 2002 oli 117,8 (120,9) miljoonaa euroa. Ryhmän liikevoitto oli 15,4 (15,2) miljoonaa euroa. Liikevoitto oli viimeisellä neljänneksellä erinomainen perustuen Suomen, Brasilian ja Kiinan konevalmistajien kannattavuuteen. Tilaukset 31.12.2002 oli loppuvuoden korkeasta toimitusvolymista huolimatta hyvä.

Maailmantalouden epävarmuus hidasti vuonna 2002 investointipäätöksiä pääasiassa Euroopassa ja USA:ssa. Turvalasikoneiden kysyntä Yhdysvalloissa kääntyi kuitenkin

loppuvuodesta uuteen kasvuun. Aasiassa kysyntä kasvoi selvästi edellisvuodesta.

Lasinjalostajien tuotantokapasiteetin korkea käyttöaste korostaa ennakoivan huollon merkitystä ja lisää huoltopalveluiden ja varaosien kysyntää. Tamglassin huoltopalveluiden, lisävarusteiden ja käytettyjen koneiden myynti kasvoi merkittävästi edellisvuodesta.

Kyro Powerin liikevaihto vuonna 2002 oli 26,3 (25,7) miljoonaa euroa. Liikevoitto parani edellisvuodesta ja oli 5,5 (5,2) miljoonaa euroa. Voimalat kävivät vuonna 2002 häiriöttä.

Konsernin investoinnit olivat yhteensä 6,8 (3,5) miljoonaa euroa. Vuoden 2002 tutkimus- ja tuotekehitykseen olivat 6,6 (7,4) miljoonaa euroa. Kyro-konsernin palveluksessa oli tilikauden päättyessä 531 (460) henkilöä, joista ulkomailla työskenteli 161 (158). Henkilöstöä oli tilikauden aikana keskimäärin 536 (471).

Kyro-konsernin ja sen toimialojen lähtökohdat vuodelle 2003 ovat hyvät. Lasinjalostuskoneiden markkinoiden pitkän aikavälin kasvun arvioidaan jatkuvan. Kyron lasi- ja kiviteknologia-ryhmä, Glaston Technologies, on alansa markkinajohtaja maailmassa. Myös Kyro Powerin liikevaihdon ja liikevoiton arvioidaan olevan vuonna 2003 suunnilleen viime vuoden tasolla.

Kyron liikevaihto kasvaa tehtyjen yritystojen myötä voimakkaasti. Mikäli yleinen taloudellinen tilanne ei heikene, Kyro-konsernin kannattavuuden arvioidaan olevan hyvällä tasolla vuonna 2003.

|                    | 2002  | 2001  | MUUTOS | %  |
|--------------------|-------|-------|--------|----|
| Liikevaihto, MEUR  | 144,3 | 147,0 | -2,7   | -2 |
| Investoinnit, MEUR | 6,8   | 3,5   | 3,3    | 94 |
| Henkilöstö         | 536   | 471   | 65     | 14 |



## GWS Systems

GWS Systems on teollisuuden työpisteiden ja Sovella-hyllyjärjestelmien valmistaja. Tuotekehitys, valmistus ja markkinointi on keskitetty Jyväskylään. GWS Systemsin myyntiyhtiöt toimivat USA:ssa, Ranskassa, Ruotsissa ja Saksassa. Lisäksi emoyhtiöllä on myyntikonttorit Englannissa ja Kiinassa. Ulkomaantoiminnot kattavat lähes puolet liikevaihdosta.

GWS Systems -konsernin vuosi 2002 ei toteutunut suunnitelman mukaisesti. Kysyntä säilyi heikolla tasolla erityisesti USA:n, Saksan ja Ruotsin markkinoilla, sekä heikkeni merkittävästi Ranskassa ja Suomessa. Syynä tähän oli telekommunikaatio- ja muun elektroniikkateollisuuden pitkään jatkunut investointitaantuma.

Workshop- ja erityisesti Sovella -tuoteryhmät menestyivät vuonna 2002 hyvin. Concept-tuoteryhmän menestys oli odotettua heikompi. Viennin osalta eniten tavoitteista jäätettiin USA:ssa.

Liikevaihto- ja liikevoittotavoitteita ei saavutettu. GWS Systems -konsernin liikevaihto oli 21,8 miljoonaa euroa (33,7 vuonna 2001). FPS-liiketoiminnasta luovuttiin 1.4.2002. Alhaisesta kysynnästä johtuen liiketoiminnan tulos jäi negatiiviseksi merkittävistä sopeuttamistoimista huolimatta. Tappio kertyi pääosin ulkomaisista myyntiyhtiöistä, joissa sopeuttaminen ei toteutunut volyymin laskun suhteessa.

Tulevan toiminnan varmistamiseen tähtäävät kehitystoimenpiteet jatkuivat. Toiminnan kehittämisprojekti (ISEQ, Improvements of Systems, Efficiency and Quality) käynnistettiin. Myös valmistuksen automaattisen varastointi- ja valmistusjärjestelmän (FMS) ensimmäinen vaihe toteutettiin vuonna 2002 ja Workshop-tuoteryhmän uudistamisprojekti eteni aikataulun mukaisesti.

Uusien asiakkaiden hakeminen Concept-tuoteryhmälle laboratoriosegmentistä (GWS Visio) aloitettiin USA:ssa. Siihen liittyvä markkinatutkimus valmistui ja ensimmäiset pilot-kaupat toteutuivat vuoden 2002 aikana.

Käyttöön otetut investoinnit olivat 1,8 miljoonaa euroa ja ne kohdistuivat pääasiassa tuotantolaitteisiin. Tutkimus- ja kehitystoiminnan kustannukset olivat 0,4 miljoonaa euroa.

GWS Systemsin palveluksessa oli keskimäärin 265 (347) henkilöä. Näistä ulkomaisten myyntiyhtiöiden palveluksessa oli 42 henkilöä.

Teollisuuden investoinnit olivat koko viime vuoden erittäin alhaisella tasolla GWS Systemsin tärkeimmillä vientimarkkinoilla. Tämän vuoksi yhtiössä jatketaan tarkkaa kustannusseurantaa ja myyntiyhtiöiden tulosvalvontaa. Samanaikaisesti myyntitoiminnan aktiivisuutta suunnataan uusien jakelukanavien löytämiseksi Workshop-, Sovella- ja GWS Visio -tuoteryhmille vientimarkkinoilla.

|                    | 2002 | 2001 | MUUTOS | %   |
|--------------------|------|------|--------|-----|
| Liikevaihto, MEUR  | 21,8 | 33,7 | -11,9  | -35 |
| % kons.            | 56   | 54   |        |     |
| Investoinnit, MEUR | 1,8  | 1,3  | 0,5    | 38  |
| Henkilöstö         | 265  | 347  | -82    | -24 |



## GWS Pikval

GWS Pikval on tavaratalojen, myymälöiden ja julkisten tilojen kokonaiskalustaja. Yhtiön vahvuudet ovat projektiosaaminen ja erilaisten kalustemateriaalien yhdistäminen. Tehdas toimii Vaajakoskella Jyväskylän maalaiskunnassa. Yhtiön päämarkkina-alueita ovat Suomi, Venäjä, Ruotsi, Baltian maat, Puola ja Norja.

Kaupan investointiaktiiviteetti säilyi Suomessa korkealla tasolla vuonna 2002. Asetettuja myyntitavoitteita ei kuitenkaan saavutettu kaikilla myyntimarkkinoilla, mistä johdun GWS Pikvalin liikevaihto jäi hieman yhtiön vuositaavoitteesta.

Yhtiön viime vuoden liikevaihto oli 17,4 miljoonaa euroa eli hieman alle edellisen vuoden tason. Liiketoiminnan tulos parani edellisvuodesta erityisesti toisella vuosipuoliskolla tehtyjen sopeuttamistoimien takia ja muodostui lähes tyydyttäväksi.

Kotimaan merkittävimpiä kalustamiskohteita olivat Sokos-tavaratalot Jyväskylässä ja Kuopiossa, J. Kärkäinen Ylivieskassa, Akateeminen Kirjakauppa Helsingissä sekä uutena aluevaltauksena Silja Linen laivojen Opera, Serenade, Symphony ja Europa myymälöiden uusinnat. Lisäksi yhtiö kalusti Tallinkin Romantika-laivan myymälät.

Myymääläkalusteiden vienti kasvoi 40 prosenttia edelliseen vuoteen verrattuna. Merkittävin vientiasiakas edellisvuoden tavoin oli ruotsalainen rautakauppaketti Clas Ohlson AB, jonka viidestä uudesta myymälästä yksi avattiin Helsingissä. Moskovassa GWS Pikval aloitti yhteistyön Moskovski Dom Knigin kanssa kaupungin suurimman kirjakaupan kalustamisesta.

Venäjän toinen merkittävä uusi asiakas on perinteikäs tavaratalo GUM, jolle Pikval kalusti parfymimyyvälän. Vuoden 2003 alussa on meneillään uusia myymäläsuunnitteluprojekteja GUMille. Myös Pikvalin kanta-asiakkaat, vaateketjut Holding Center ja Jean Symphony, ovat lisänneet volyymiaan. Viron merkittävimmät kohteet olivat Prisma Mustamäki ja Kristine Tallinna.

GWS Pikvalin tytäryhtiö Puolassa ei saavuttanut toisena toimintavuotena myynti- eikä tulostavoitettaan.

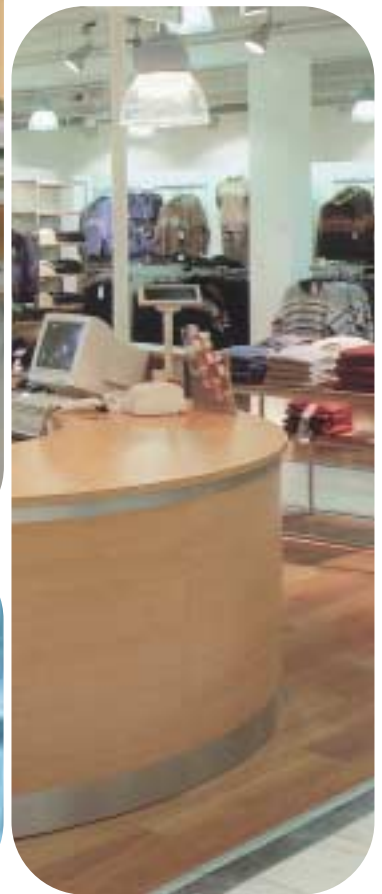
Vuoden 2002 liikevaihto oli 0,3 miljoonaa euroa.

Suurimpia asiakkaita olivat savukevalmistaja Philip Morris, Puolan suurin kodinkonetavarataloketju Euro-net, lahjatavaraketju Cartoon Planet ja nuorisomuotia myyvä Lee Cooper. Vuonna 2003 myynnin uskotaan kasvavan merkittävästi ja kannattavuuden paranevan.

GWS Pikvalin vuoden 2002 kokonaisinvestoinnit olivat 0,4 miljoonaa euroa. Kehitystoiminnan kustannukset olivat 0,4 miljoonaa euroa. Yhtiön palveluksessa oli keskimäärin 135 henkilöä, kun vastaava määrä edellisellä vuonna oli 147.

Vuoden 2003 näkymät kotimaassa ovat edellisvuoden kaltaiset. Venäjän myymäläkalustemarkkinat kasvavat voimakkaasti erityisesti Moskovan alueella. GWS Pikvalin uskotaan säilyttävän markkina-asemansa kotimaassa. Liikevaihto- ja tulostavoitteiden saavuttaminen perustuu kuitenkin onnistumiseen vientimarkkinoilla sekä oman toiminnan kustannustehokkuuteen.

|                    | 2002 | 2001 | MUUTOS | %   |
|--------------------|------|------|--------|-----|
| Liikevaihto, MEUR  | 17,4 | 18,8 | -1,4   | -7  |
| % kons.            | 44   | 30   |        |     |
| Investoinnit, MEUR | 0,4  | 1,0  | -0,6   | -60 |
| Henkilöstö         | 135  | 147  | -12    | -8  |



# Oy G.W. Sohlberg Ab:n hallituksen toimintakertomus 2002

Vuosi 2002 oli Oy G.W. Sohlberg Ab:n 94. tilivuosi ja liikkeen 127. toimintavuosi.

## KONSERNIRAKENNE

GWS Finncont Oy:n koko liiketoiminta myytiin alkuvuodesta Almondera Oy:lle (nimenmuutoksen jälkeen GWS Finncont Oy). Oy G.W. Sohlberg Ab merkitsi Almondera Oy:stä 19,9 %. Myös GWS Systems Oy:n FPS-liiketoiminta myytiin alkuvuodesta, minkä yhteydessä Oy G.W. Sohlberg Ab merkitsi yhteensä 750 000 kappaletta Flexlink Ab:n osakkeita.

Oy G.W. Sohlberg Ab:n sitoumukset EQT Finland BV:ssä sekä yhtiön hallussa olleet ADR-Haanpää Oy:n osakkeet (78 594 kpl) siirrettiin Finvest Oyj:hin (nykyisin Amanda Capital Oyj) merkitsemällä Finvest Oyj:n osakepääoman korotuksen yhteydessä 9 407 000 kappaletta yhtiön osakkeita.

Konsernin emoyhtiö on toiminut keskitettyjen konsernipalvelujen tuottajana.

## LIIKEVAIHTO

Konsernin liikevaihto oli 40,0 milj. euroa. Liikevaihto väheni 22,9 milj. euroa eli 36,3 % (ed. vuonna vähennystä 22,8 %). Koska GWS Finncont Oy ja FPS-liiketoiminta olivat mukana vuoden 2001 liikevaihdossa, vertailukelpoinen liikevaihdon lasku ilman poisjääneitä toimintoja oli 25,3 %. Suurin liikevaihdon putoaminen tapahtui GWS Systems -konsernissa ja oli 35,3 %. Tämä johtui pääasiassa telekommunikaatio- ja muun elektroniikka-teollisuuden pitkään jatkuneesta investointilamasta erityisesti vientimarkkinoilla sekä FPS-tuotantojärjestelmät-yksiköstä luopumisesta.

Välittömän viennin ja ulkomaan toimintojen yhteismäärä oli 15,1 milj. euroa eli 37,6 % konsernin liikevaihdosta.

## TALOUDELLINEN TULOS

Konsernin ja sen tytäryhtiöiden taloudellinen tulos ei saavuttanut asetettuja tavoitteita ja laski edellisestä vuodesta. Voitto ennen satunnaisia eriä oli 12,4 milj. euroa (18,7).

Kiinteistö Oy Punamullantie 2:n (Nurmijärvi) rakennusten purusta johtuva alaskirjaus rasittaa konsernin tuloista noin 3,2 milj. euroa.

Kyro Oyj:n tulososuus tilikaudelta 2002 oli 1,6 milj. euroa (0,4). Perlos Oyj:n tulososuus tilikaudelta 2002 oli 7,8 milj. euroa (25,6).

## INVESTOINNIT

Konsernin investoinnit koneisiin ja kalustoon olivat 2,4 milj. euroa eli 6,0 % liikevaihdosta. Suurin teollinen investointi vuonna 2002 oli GWS Systemsin automaattisen varastointi- ja valmistusjärjestelmän ensimmäinen vaihe yhteensä 1,7 milj. euroa.

Oy G.W. Sohlberg Ab luopui vuoden 2002 aikana yhteensä 1 118 000 kappaleesta Perlos Oyj:n osakkeita. Osakkeiden myynneistä saatiin yhteensä 10,6 milj. euron kauppahinta. Lisäksi hankittiin Kyro Oyj:n osakkeita yhteensä 1,6 milj. eurolla.

Vuoden aikana myytiin GWS Plast Oy:n omistama Klaukkalan tehdaskiinteistö sekä Belgian Wilrijkissa sijaitseva konttorirakennuskiinteistö.

Tutkimus- ja kehitystoimintaan konsernin tytäryhtiöissä panostettiin 0,8 milj. euroa kohdistuen pääasiassa tuotekehitykseen.

## RAHOITUS

Konsernin vieraan pääoman määrä oli 92,5 milj. euroa (97,7), josta korollista 81,7 milj. euroa (87,9). Samanlaisesti konsernilla oli rahavaroja 12,8 milj. euroa (4,5).

Konsernin oman pääoman osuus taseen loppusummasta oli 43,2 % (40,0 %). Osakkuusyhtiö Perlos Oyj:n osakkeiden arvo konsernitaseessa on 46,1 milj. euroa ja osakkuusyhtiö Kyro Oyj:n osakkeiden vastaavasti 44,7 milj. euroa.

## HENKILÖSTÖ

Henkilöstön määrä oli konsernissa keskimäärin 450 (640), josta emoyhtiössä 31 (35).



## OSAKKUUSYHTIÖT

Oy G.W. Sohlberg Ab:n omistusosuus osakkuusyhtiö Perlos Oyj:stä laski edellisen vuoden lopun 38,90 %:sta 36,97 %:iin osakkeiden myynnin, Perloksen omien osakkeiden mitätöimisen ja optio-ohjelman toteutumisen takia. Omistusosuus Kyro Oyj:stä nousi edellisen vuodenvaihteen 20,25 %:sta 20,94 %:iin.

Osakkuusyhtiöt Perlos Oyj ja Kyro Oyj tytäryhtiöineen on yhdistetty konserniin pääomaosuusmenetelmällä, jolloin niiden liikevaihto- ym. luvut eivät ole tilinpäätöslu-  
vuissa mukana muilta osin kuin tuloslaskelmassa osuutena osakkuusyhtiöiden tuloksista ja taseessa osuutena osakkuusyhtiöissä.

Perlos Oyj:n liikevaihto oli 364,6 milj. euroa. Laskua edellisestä vuodesta oli 67,0 milj. euroa eli noin 15,5 %. Liikevaihdon lasku johtui muutamien Perlokselle keskeisten matkapuhelinten tuoteprojektien ennakoimattomista, Perloksesta riippumattomista muutoksista sekä alalla tapahtuneiden uudelleenjärjestelyjen seurauksena pienentyneestä Perloksen asiakaskunnasta. Liikevoitto ennen goodwill-poistoa oli 24,0 milj. euroa ollen 6,6 % liikevaihdosta. Oy G.W. Sohlberg Ab:n osinkotuotot Perlos Oyj:stä olivat 5,1 milj. euroa.

Kyro Oyj:n liikevaihto oli 144,3 milj. euroa. Laskua edellisestä vuodesta oli 2,7 milj. euroa eli noin 1,8 %. Turvasiteknologia-liiketoiminnan liikevaihto laski

2,6 %. Sen sijaan energialiiketoiminnan liikevaihto nousi hieman. Liikevoitto oli 18,7 milj. euroa ollen 13,0 % liikevaihdosta. Oy G.W. Sohlberg Ab:n osinkotuotot Kyro Oyj:stä olivat 2,8 milj. euroa.

## NÄKYMÄT VUODELLE 2003

Konsernin kehitysnäkymät vuodelle 2003 myötäilevät sekä maailmantalouden että telemarkkinoiden kehittymistä. Talouden ei ennakoida juurikaan elpyvän kuluva-  
na vuonna. Tämä edellyttää tytäryhtiöiden toiminnan osittaista uudelleensuuntaamista sekä tuotannon tehostamistoimien edelleen jatkamista.

## HALLITUKSEN ESITYS VOITTOVAROJEN KÄYTÖSTÄ

(1 000 euroa)

|  |        |
|--|--------|
| Konsernin jakokelpoinen vapaa oma pääoma | 47 632 |
| Emoyhtiön jakokelpoinen vapaa oma pääoma | 37 874 |

Hallitus ehdottaa, että voitonjakokelpoiset varat käytetään seuraavalla tavalla:

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Osakkeenomistajille jaetaan osinkoa |        |
| 1,67 euroa/osake eli yhteensä       | 4 509  |
| Omaan pääomaan jätetään             | 33 365 |
|                                     | 37 874 |

Espoo 5.3.2003

**Klaus Sohlberg**  
puheenjohtaja

**Heikki Tulenheimo**  
varapuheenjohtaja

**Jan Hasselblatt**

**Kari O. Sohlberg**

**Kari Stadigh**

**Teppo Taberman**

**Tiina Tallberg**

**Juhani Virkkunen**

**Heikki Mairinoja**  
toimitusjohtaja

## Tuloslaskelma 1.1.-31.12.

| 1 000 EUR  | Konserni       |                | Emoyhtiö      |               |
|--|----------------|----------------|---------------|---------------|
|  | 2002           | 2001           | 2002          | 2001          |
| <b>LIKEVAIHTO</b>  | <b>40 041</b>  | <b>62 891</b>  | <b>1 127</b>  | <b>1 923</b>  |
| Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos     | 28             | -1 677         | -             | -             |
| Valmistus omaan käyttöön                                     | 45             | 514            | -             | -             |
| Osuus osakkuusyhtiöiden voitoista                            | 9 883          | 25 977         | -             | -             |
| Liiketoiminnan muut tuotot                                   | 10 831         | 3 686          | 12 329        | 3 725         |
| <b>Materiaalit ja palvelut</b>                               |                |                |               |               |
| <b>Aineet, tarvikkeet ja tavarat</b>                         |                |                |               |               |
| Ostot tilikauden aikana                                      | -15 199        | -24 155        | -             | -             |
| Varastojen muutos  | -455           | -657           | -             | -             |
| Ulkopuoliset palvelut  | -530           | -1 133         | -             | -             |
| <b>Materiaalit ja palvelut yhteensä</b>                      | <b>-16 184</b> | <b>-25 945</b> | <b>-</b>      | <b>-</b>      |
| <b>Henkilöstökulut</b>                                       |                |                |               |               |
| Palkat ja palkkiot   | -12 285        | -19 044        | -1 584        | -2 063        |
| <b>Henkilösivukulut</b>                                      |                |                |               |               |
| Eläkekulut   | -2 232         | -3 864         | -571          | -1 295        |
| Muut henkilösivukulut  | -1 440         | -2 179         | -117          | -165          |
| <b>Henkilöstökulut yhteensä</b>                              | <b>-15 957</b> | <b>-25 087</b> | <b>-2 272</b> | <b>-3 523</b> |
| <b>Poistot ja arvonalentumiset</b>                           |                |                |               |               |
| Suunnitelman mukaiset poistot                                | -3 096         | -4 521         | -409          | -444          |
| <b>Poistot yhteensä</b>                                      | <b>-3 096</b>  | <b>-4 521</b>  | <b>-409</b>   | <b>-444</b>   |
| <b>Liiketoiminnan muut kulut</b>                             | <b>-10 434</b> | <b>-14 941</b> | <b>-3 621</b> | <b>-4 661</b> |
| <b>LIKEVOITTO/-TAPPIO</b>                                    | <b>15 157</b>  | <b>20 897</b>  | <b>7 154</b>  | <b>-2 980</b> |
| <b>Rahoitustuotot ja -kulut</b>                              |                |                |               |               |
| Tuotot muista pitkäaik. sij. saman konsernin yrityksissä     | -              | -              | 1 777         | 224           |
| Tuotot osuudesta osakkuusyrityksessä                         | -              | -              | 11 174        | 5 771         |
| Tuotot muista pitkäaik. sijoituksista muilta                 | 115            | 53             | 115           | 76            |
| Muut korko- ja rahoitustuotot saman konsernin yrityksiltä    | -              | -              | 695           | 775           |
| Muut korko- ja rahoitustuotot muilta                         | 879            | 735            | 824           | 643           |
| Arvonlennusten palautukset                                   | 711            | -              | 711           | -             |
| Korkokulut ja muut rahoituskulut saman konsernin yrityksille | -              | -              | -147          | -108          |
| Korkokulut ja muut rahoituskulut muille                      | -4 426         | -3 017         | -4 334        | -2 971        |
| <b>Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä</b>                     | <b>-2 721</b>  | <b>-2 229</b>  | <b>10 815</b> | <b>4 410</b>  |
| <b>VOITTO ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ</b>                         | <b>12 436</b>  | <b>18 668</b>  | <b>17 969</b> | <b>1 430</b>  |
| <b>Satunnaiset erät</b>                                      |                |                |               |               |
| Satunnaiset tuotot   | 395            | 141            | 585           | 141           |
| Satunnaiset kulut  | -4 313         | -266           | -4 698        | -265          |
| <b>Satunnaiset erät yhteensä</b>                             | <b>-3 918</b>  | <b>-125</b>    | <b>-4 113</b> | <b>-124</b>   |
| <b>VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>            | <b>8 518</b>   | <b>18 543</b>  | <b>13 856</b> | <b>1 306</b>  |
| Poistoeron vähennys  | -              | -              | 82            | 216           |
| Tuloverot  | 777            | 2 053          | -3 284        | 11            |
| <b>TILIKAUDEN VOITTO</b>                                     | <b>9 295</b>   | <b>20 596</b>  | <b>10 654</b> | <b>1 533</b>  |

## Tase 31.12.

| 1 000 EUR   | Konserni       |                | Emoyhtiö       |                |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
|   | 2002           | 2001           | 2002           | 2001           |
| <b>VASTAAVA</b>   |                |                |                |                |
| <b>KÄYTTÖOMAISUUS JA MUUT<br/>PITKÄAIKAISET SIOITUKSET</b>          |                |                |                |                |
| <b>Aineettomat hyödykkeet</b>                                       |                |                |                |                |
| Muut pitkävaikutteiset menot  | 1 032          | 2 245          | 97             | 130            |
| Ennakkomaksut   | 7              | 11             | -              | -              |
| <b>Aineettomat hyödykkeet yhteensä</b>                              | <b>1 039</b>   | <b>2 256</b>   | <b>97</b>      | <b>130</b>     |
| <b>Aineelliset hyödykkeet</b>                                       |                |                |                |                |
| Maa-alueet ja liittymismaksut                                       | 9 404          | 9 661          | 489            | 521            |
| Rakennukset ja rakennelmat  | 15 083         | 22 158         | 5 140          | 6 166          |
| Koneet ja kalusto   | 8 462          | 11 048         | 552            | 729            |
| Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat                            | 16             | 53             | -              | -              |
| <b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</b>                              | <b>32 965</b>  | <b>42 920</b>  | <b>6 181</b>   | <b>7 416</b>   |
| <b>Sijoitukset</b>  |                |                |                |                |
| Osuudet saman konsernin yrityksissä                                 | -              | -              | 38 681         | 38 663         |
| Saamiset saman konsernin yrityksiltä                                | -              | -              | 1 187          | 4 615          |
| Osuus osakkuusyhteisöissä   | 90 777         | 89 951         | 72 071         | 72 043         |
| Muut osakkeet ja osuudet  | 5 242          | 1 288          | 5 191          | 1 217          |
| Muut saamiset   | 1 186          | -              | 1 178          | -              |
| <b>Sijoitukset yhteensä</b>   | <b>97 205</b>  | <b>91 239</b>  | <b>118 308</b> | <b>116 538</b> |
| <b>KÄYTTÖOMAISUUS JA MUUT<br/>PITKÄAIKAISET SIOITUKSET YHTEENSÄ</b> | <b>131 209</b> | <b>136 415</b> | <b>124 586</b> | <b>124 084</b> |
| <b>VAIHTO- JA RAHOITUSOMAISUUS</b>                                  |                |                |                |                |
| <b>Vaihto-omaisuus</b>  |                |                |                |                |
| Aineet ja tarvikkeet  | 1 084          | 2 520          | -              | -              |
| Keskeneräiset tuotteet  | 793            | 2 467          | -              | -              |
| Muut tuotteet/tavarat   | 3 822          | 4 708          | -              | -              |
| <b>Vaihto-omaisuus yhteensä</b>                                     | <b>5 699</b>   | <b>9 695</b>   | <b>-</b>       | <b>-</b>       |
| <b>Saamiset</b>   |                |                |                |                |
| <b>Pitkäaikainen</b>  |                |                |                |                |
| Lainasaamiset   | -              | -              | -              | -              |
| Muut saamiset   | 6              | 50             | -              | 25             |
| Siirtosaamiset  | -              | 2 509          | -              | 2 508          |
| <b>Pitkäaikaiset saamiset yhteensä</b>                              | <b>6</b>       | <b>2 559</b>   | <b>-</b>       | <b>2 533</b>   |
| <b>Lyhytaikainen</b>  |                |                |                |                |
| Myyntisaamiset  | 5 386          | 6 737          | 300            | 214            |
| Saamiset saman konsernin yrityksiltä                                | -              | -              | 11 537         | 15 048         |
| Saamiset osakkuusyhtiöiltä  | 11             | 716            | -              | -              |
| Lainasaamiset   | 14             | -              | -              | -              |
| Muut saamiset   | 1 591          | 1 633          | 1 517          | 1 517          |
| Siirtosaamiset  | 7 191          | 1 888          | 6 407          | 239            |
| <b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>                              | <b>14 193</b>  | <b>10 974</b>  | <b>19 761</b>  | <b>17 018</b>  |
| <b>Saamiset yhteensä</b>  | <b>14 199</b>  | <b>13 533</b>  | <b>19 761</b>  | <b>19 551</b>  |
| <b>Rahat ja pankkisaamiset</b>                                      | <b>12 811</b>  | <b>4 507</b>   | <b>11 773</b>  | <b>3 433</b>   |
| <b>VAIHTO- JA RAHOITUSOMAISUUS YHTEENSÄ</b>                         | <b>32 709</b>  | <b>27 735</b>  | <b>31 534</b>  | <b>22 984</b>  |
| <b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>   | <b>163 918</b> | <b>164 150</b> | <b>156 120</b> | <b>147 068</b> |

## Tase 31.12.

| 1 000 EUR                           | Konserni       |                | Emoyhtiö       |                |
|-------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                                     | 2002           | 2001           | 2002           | 2001           |
| <b>VASTATTAVAA</b>                  |                |                |                |                |
| <b>OMA PÄÄOMA</b>                   |                |                |                |                |
| <b>Sidottu</b>                      |                |                |                |                |
| Osakepääoma                         | 18 900         | 18 900         | 18 900         | 18 900         |
| Arvonkorotusrahasto                 | 168            | 168            | 168            | 168            |
| Muu sidottu oma pääoma              | 1 705          | 1 705          | 1 649          | 1 649          |
| <b>Sidottu yhteensä</b>             | <b>20 773</b>  | <b>20 773</b>  | <b>20 717</b>  | <b>20 717</b>  |
| <b>Vapaa</b>                        |                |                |                |                |
| Edellisten tilikausien voitto       | 40 688         | 24 293         | 27 220         | 29 737         |
| <b>Tilikauden voitto</b>            | <b>9 295</b>   | <b>20 596</b>  | <b>10 654</b>  | <b>1 533</b>   |
| <b>Vapaa yhteensä</b>               | <b>49 983</b>  | <b>44 889</b>  | <b>37 874</b>  | <b>31 270</b>  |
| <b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>          | <b>70 756</b>  | <b>65 662</b>  | <b>58 591</b>  | <b>51 987</b>  |
| <b>TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ</b> |                |                |                |                |
| Kertynyt poistoero                  | -              | -              | 935            | 1 017          |
| <b>PAKOLLISET VARAUKSET</b>         |                |                |                |                |
| Muut pakolliset varaukset           | 686            | 746            | 679            | 679            |
| <b>VIERAS PÄÄOMA</b>                |                |                |                |                |
| <b>Pitkäaikainen</b>                |                |                |                |                |
| Lainat rahoituslaitoksilta          | 58 146         | 61 217         | 58 145         | 61 217         |
| Eläkelainat                         | 793            | 1 443          | 793            | 1 442          |
| Velat saman konsernin yrityksille   | -              | -              | 8              | 12             |
| Laskennallinen verovelka            | 1 706          | 2 056          | -              | -              |
| Muut pitkäaikaiset velat            | 300            | 363            | 292            | 352            |
| <b>Pitkäaikainen yhteensä</b>       | <b>60 945</b>  | <b>65 079</b>  | <b>59 238</b>  | <b>63 023</b>  |
| <b>Lyhytaikainen</b>                |                |                |                |                |
| Lainat rahoituslaitoksilta          | 21 796         | 24 476         | 21 772         | 24 440         |
| Eläkelainat                         | 650            | 771            | 650            | 771            |
| Saadut ennakot                      | 632            | 47             | -              | -              |
| Ostovelat                           | 1 657          | 1 576          | 140            | 216            |
| Velat saman konsernin yrityksille   | -              | -              | 9 891          | 3 899          |
| Velat osakkuusyhtiöille             | -              | 566            | -              | -              |
| Muut lyhytaikaiset velat            | 773            | 1 184          | 153            | 112            |
| Siirtovelat                         | 6 023          | 4 043          | 4 071          | 924            |
| <b>Lyhytaikainen yhteensä</b>       | <b>31 531</b>  | <b>32 663</b>  | <b>36 677</b>  | <b>30 362</b>  |
| <b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>       | <b>92 476</b>  | <b>97 742</b>  | <b>95 915</b>  | <b>93 385</b>  |
| <b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>         | <b>163 918</b> | <b>164 150</b> | <b>156 120</b> | <b>147 068</b> |

## Rahoituslaskelma 31.12.

| 1 000 EUR   | Konserni       |                | Emoyhtiö       |                |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
|   | 2002           | 2001           | 2002           | 2001           |
| <b>Liiketoiminnan rahavirta</b>                         |                |                |                |                |
| Liikevoitto/-tappio                                     | 15 157         | 20 897         | 7 155          | -2 980         |
| Oikaisut liikevoittoon/-tappioon                        | -5 367         | 3 030          | -8 823         | -276           |
| Käyttöpääoman muutos                                    | 5 000          | 1 247          | 8 895          | -1 868         |
| Maksetut korot ja maksut                                | -4 426         | -3 017         | -4 481         | -3 079         |
| Saadut osingot  | 0              | 53             | 12 810         | 5 840          |
| Saadut korot  | 1 554          | 822            | 2 486          | 1 648          |
| Verot/veronpalautukset                                  | 427            | 1 668          | -3 284         | 12             |
| <b>Liiketoiminnan rahavirta</b>                         | <b>12 345</b>  | <b>24 700</b>  | <b>14 758</b>  | <b>-703</b>    |
| <b>Investointien rahavirta</b>                          |                |                |                |                |
| Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin | -2 004         | -3 758         | -250           | -338           |
| Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot | 14 565         | 1 962          | 10 161         | 1 055          |
| Investoinnit muihin sijoituksiin                        | -5 966         | -65 327        | -5 197         | -42 960        |
| Lainasaamisten takaisinmaksut                           | -              | -              | 3 427          | 431            |
| <b>Investointien rahavirta</b>                          | <b>6 595</b>   | <b>-67 123</b> | <b>8 141</b>   | <b>-41 812</b> |
| <b>Rahoituksen rahavirta</b>                            |                |                |                |                |
| Lyhytaikaisten lainojen nostot                          | 22 446         | 25 247         | 22 422         | 25 211         |
| Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut                  | -25 247        | -9 505         | -25 211        | -9 471         |
| Pitkäaikaisten lainojen nostot                          | 12 000         | 62 660         | 12 000         | 63 023         |
| Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut                  | -15 785        | -8 942         | -15 785        | -9 112         |
| Maksetut osingot  | -4 050         | -34 966        | -4 050         | -34 966        |
| Saadut ja maksetut konserniavustukset                   | -              | -              | -3 935         | -              |
| <b>Rahoituksen rahavirta</b>                            | <b>-10 636</b> | <b>34 494</b>  | <b>-14 559</b> | <b>34 685</b>  |
| Rahavarojen muutos                                      | 8 304          | -7 929         | 8 340          | -7 830         |
| Rahavarat 1.1.  | 4 507          | 12 436         | 3 433          | 11 263         |
| <b>Rahavarat 31.12.</b>                                 | <b>12 811</b>  | <b>4 507</b>   | <b>11 773</b>  | <b>3 433</b>   |
| <b>Käyttöpääoman muutos:</b>                            |                |                |                |                |
| Lyhytaikaisten liikesaamisten vähennys (+)/lisäys (-)   | -666           | 3 169          | -210           | -3 610         |
| Vaihto-omaisuuden vähennys (+)/lisäys (-)               | 3 996          | 2 598          | -              | -              |
| Lyhytaikaisten velkojen vähennys (-)/lisäys (+)         | 1 670          | -4 520         | 9 105          | 1 742          |
|   | <b>5 000</b>   | <b>1 247</b>   | <b>8 895</b>   | <b>-1 868</b>  |

# Oy G.W. Sohlberg Ab konsernin liitetiedot

## KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAADINTA- JA ARVOSTUSPERIAATTEET SEKÄ VERTAILUKELPOISUUS

### KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LASKENTAPERIAATTEET

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä. Tytäryhtiöiden osakkeista maksettu oman pääoman ylittävä hinta on osittain kohdistettu käyttöomaisuuteen ja osittain konserniliikarvoon.

Käyttöomaisuuteen kohdistetut erät poistetaan taloudellisen pitoajan mukaan. Liikearvo-osuus on poistettu loppuun.

### SISÄISET LIIKETAPAHTUMAT JA KATTEET

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, sisäisten toimitusten realisoitumattomat katteet, sisäiset saamiset ja velat on eliminoitu.

### KURSSI- JA MUUNTOEROT

Ruotsin, USA:n ja Puolan konserniyhtiöiden tuloslaskelmat on muutettu liikevaihdolla painotetuilla 12 kuukauden viimeisen päivän keskikurssien keskiarvolla. Taseet on muutettu tilinpäätöspäivän keskikurssin mukaan. Keskinäisen osakkeenomistuksen eliminoinnissa syntyvät valuuttakurssien muutoksista johtuvat muuntoerot on kirjattu vapaaseen omaan pääomaan.

### VALUUTTAMÄÄRÄISET ERÄT

Konserniyhtiöiden ulkomaanrahan määräiset saamiset ja velat on muutettu euroiksi käyttäen tilinpäätöspäivän keskikurssia.

### KONSERNIRAKENTEEN MUUTOKSET

GWS Finncont Oy:n liiketoiminta ja GWS Systems Oy:n FPS-liiketoiminta myytiin tilikauden aikana. Myyntitulo on kirjattu satunnaisiin tuottoihin ja kuluihin.

## OSAKKUUSYHTIÖT

Osakkuusyhtiöt tytäryhtiöineen on yhdistetty pääoma-osuusmenetelmällä.

### PERLOS OYJ

Osakkuusyhtiön ja konserniyhtiöiden välisestä liiketoiminnasta syntynyt sisäinen kate on eliminoitu osakkuusyhtiön voitto-osuudesta. Konsernin omistusosuuden, 36,97 %, arvo mitattuna vuoden viimeisen pörssipäivän kurssilla, 6,01 euroa, oli 116,4 miljoonaa euroa.

### KYRO OYJ

Tilikauden aikana on hankittu Kyro Oyj:n osakkeita useassa erässä. Vuoden lopulla konsernin omistusosuus oli 20,94 %. Syntyneen liikearvon poisto-aika on 20 vuotta. Konsernin omistusosuuden arvo mitattuna vuoden viimeisen pörssipäivän kurssilla, 6,34 euroa, oli 52,7 miljoonaa euroa.

## KÄYTTÖOMAISUUS

Käyttöomaisuuden tasearvot perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina käyttöomaisuushyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella. Maa-alueisiin ja rakennuksiin sisältyy lisäksi aikaisempina vuosina tehtyjä arvonkorotuksia 2,6 miljoonaa euroa.

## VAIHTO-OMAISUUS

Vaihto-omaisuus esitetään hankintameno tai sitä alemman jälleenhankintahinnan tai todennäköisen myyntihinnan määräisenä. Vaihto-omaisuuteen on aktivoitu hankinnan ja valmistuksen muuttuvat menot.

## RAHAT JA PANKKISAAMISET

Rahat ja pankkisaamiset sisältävät käteiset varat, pankkitilit, alle kolmen kuukauden talletukset sekä muut käteiseen rinnastettavat varat.

## AIKAISEMPIIN TILIKAUSIIN KOHDISTUVAT ERÄT

1 000 EUR

*Tuloveroissa*

Edellisten tilikausien veronpalautukset

Edellisten tilikausien verot

2002

2001

-

12

-

26

## TULOSLASKELMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### 1. Liikevaihdon jakautuminen toimialoittain ja markkina-alueittain

*Liikevaihto toimialoittain:*

Teollisuuskalusteet

Myymäla- ja julkiskalusteet

Kontit

**Yhteensä**

21 607

17 656

778

40 041

33 661

18 635

10 595

62 891

*Liikevaihto markkina-alueittain:*

Suomi

Muut Pohjoismaat

Muu Eurooppa

USA ja Kanada

Muut maat

**Yhteensä**

24 985

3 352

8 951

2 164

589

40 041

41 891

5 637

11 792

3 372

199

62 891

### 2. Liiketoiminnan muut tuotot

Vuokratuotot

Käyttöomaisuuden myyntivoitot, avustukset ym.

**Yhteensä**

2 428

8 403

10 831

2 318

1 368

3 686

### 3. Suunnitelman mukaiset poistot

Muut pitkävaikutteiset menot

Rakennukset ja rakennelmat

Koneet ja kalusto

**Yhteensä**

511

732

1 853

3 096

764

1 290

2 467

4 521

Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu taloudellisen käyttöajan mukaisina tasapoistoina alkuperäisestä hankintahinnasta.

*Suunnitelman mukaiset poistoajat ovat seuraavat:*

Liikearvo

Muut pitkävaikutteiset menot

Rakennukset

Rakennelmat

Koneet ja kalusto

10 vuotta

2-10 vuotta

40 vuotta

10 vuotta

3-10 vuotta

### 4. Liiketoiminnan muut kulut

Liiketoiminnan muut kulut ovat hankinnan ja valmistuksen, myynnin ja markkinoinnin sekä hallinnon kuluja lukuunottamatta henkilöstökuluja.

| 5. Rahoitustuotot ja -kulut  | 2002          | 2001          |
|--|---------------|---------------|
| Tuotot muista pitkäaikaisista sijoituksista muilta                       | 115           | 53            |
| <i>Muut korko- ja rahoitustuotot</i>                                     |               |               |
| Muilta   | 879           | 735           |
| <i>Arvonlennusten palautukset</i>  | 711           | -             |
| <i>Korkokulut ja muut rahoituskulut</i>                                  |               |               |
| Muille   | 4 426         | 3 017         |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>2 721</b>  | <b>2 229</b>  |
| <b>6. Satunnaiset tuotot ja kulut</b>                                    |               |               |
| <i>Satunnaiset tuotot</i>  |               |               |
| GWS Finncont Oy:n liiketoiminnan myynti                                  | 171           | -             |
| GWS Systems Oy:n FPS-liiketoiminnan myynti                               | 199           | -             |
| Muut   | 25            | 141           |
|  | <b>395</b>    | <b>141</b>    |
| <i>Satunnaiset kulut</i>   |               |               |
| Konserniyhtiöiden myyntiin liittyviä kuluja                              | 179           | 266           |
| Kiinteistö Oy Punamullantie 2, rakennusten purkutappio                   | 3 232         | -             |
| Klaukkalan kiinteistön myyntitappio                                      | 868           | -             |
| Muut   | 34            | -             |
|  | <b>4 313</b>  | <b>266</b>    |
| <b>7. Tilinpäätössiirrot</b>   |               |               |
| <i>Poistoeron vähennyksen ja vapaaehtoisten varausten muutoksen jako</i> |               |               |
| Laskennallisen verovelan vähennys (tuloveroissa)                         | -343          | -385          |
| Vuosituloksessa  | -842          | -944          |
| <b>Poistoeron muutos yhteensä</b>  | <b>-1 185</b> | <b>-1 329</b> |

## TASEEN VASTAAVIA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### 1. Arvonkorotukset

Käyttöomaisuuteen sisältyy aikaisempina tilikausina tehtyjä arvonkorotuksia seuraavasti:

|                 |              |              |
|-----------------|--------------|--------------|
| Maa-alueet      | 235          | 235          |
| Rakennukset     | 2 355        | 2 355        |
| <b>Yhteensä</b> | <b>2 590</b> | <b>2 590</b> |

Arvonkorotuksia tehtäessä hyödykkeen käypä arvo on todettu olennaisesti suuremmaksi kuin alkuperäinen hankinta-arvo, jolloin arvonkorotuksena on aikaisempina tilikausina kirjattu varovaisuusperiaatetta noudattaen osa käyvän arvon ja kirjanpitoarvon erotuksesta.



|                          |              |              |
|--------------------------|--------------|--------------|
| <b>2. Siirtosaamiset</b> | <b>2002</b>  | <b>2001</b>  |
| <i>Pitkäaikainen</i>     |              |              |
| Veronhyvityssaamiset     | -            | 2 509        |
| <b>Yhteensä</b>          | <b>-</b>     | <b>2 509</b> |
| <i>Lyhytaikainen</i>     |              |              |
| Veronhyvityssaamiset     | 6 223        | -            |
| TEL-saamiset             | 369          | 936          |
| Tuotekehityssaamiset     | -            | 129          |
| Muut                     | 599          | 823          |
| <b>Yhteensä</b>          | <b>7 191</b> | <b>1 888</b> |

### 3. Käyttöomaisuus ja muut pitkäaikaiset sijoitukset

|                        | Maa-alueet   | Rakennukset<br>rakennelmat | Koneet ja<br>kalusto | Keskeneräiset<br>hankinnat | Osuudet<br>omist.yht.yr. | Osakkeet<br>osuudet | Muut pitkäaik.<br>menot |
|------------------------|--------------|----------------------------|----------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------------------------|
| Hankintameno 1.1.      | 9 426        | 41 712                     | 22 968               | 53                         | 89 951                   | 1 288               | 5 177                   |
| Lisäykset              | 0            | 406                        | 2 341                | 23                         | 2 605                    | 4 867               | 77                      |
| Vähennykset            | -257         | -11 116                    | -6 830               | -60                        | -1 779                   | -913                | -1 498                  |
| Hank meno 31.12.       | 9 169        | 31 002                     | 18 479               | 16                         | 90 777                   | 5 242               | 3 756                   |
| Kert. poistot 1.1.     | 0            | -21 909                    | -11 920              | 0                          | 0                        | 0                   | -2 932                  |
| Väh. kert. poistot     | 0            | 4 367                      | 3 756                | 0                          | 0                        | 0                   | 726                     |
| Tilik.suunn.poistot    | 0            | -732                       | -1 853               | 0                          | 0                        | 0                   | -511                    |
| Arvonlennukset         | 0            | 0                          | 0                    | 0                          | 0                        | 0                   | 0                       |
| Kert. poistot 31.12.   | 0            | -18 274                    | -10 017              | 0                          | 0                        | 0                   | -2 717                  |
| Arvonkorotukset        | 235          | 2 355                      | 0                    | 0                          | 0                        | 0                   | 0                       |
| <b>Tasearvo 31.12.</b> | <b>9 404</b> | <b>15 083</b>              | <b>8 462</b>         | <b>16</b>                  | <b>90 777</b>            | <b>5 242</b>        | <b>1 039</b>            |

4. Koneiden ja laitteiden hankintameno poistamaton osa **5 797** **5 935**

### 5. Saamiset osakkuusyrytykseltä

|                      |    |     |
|----------------------|----|-----|
| <i>Lyhytaikainen</i> |    |     |
| Myyntisaamiset       | 11 | 716 |

## TASEEN VASTATTAVIA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### 1. Oma pääoma

#### 1.1. Sidottu Osakepääoma

*Emoyhtiön osakkeet jakautuvat seuraavasti:*

|   |               |               |
|---|---------------|---------------|
| Kantaosakkeita 900 000 kpl (1 osake/1 ääni) 1.1.                  | 6 300         | 6 300         |
| 31.12.  | 6 300         | 6 300         |
| Etuoikeutettuja osakkeita 1 800 000 kpl (10 osaketta/1 ääni) 1.1. | 12 600        | 12 600        |
| 31.12.  | 12 600        | 12 600        |
| <b>Osakepääoma yhteensä</b>                                       | <b>18 900</b> | <b>18 900</b> |

Osakkeita yhteensä 2,7 milj. kappaletta (nimellisarvo arvo 7 EUR/osake)

Etuosikeutetuille osakkeille on vuosivoitosta maksettava päättöpäin osinkoa kahdeksan prosenttia, minkä jälkeen kantaosakkeille jaetaan osinkoa aina kahdeksaan prosenttiin saakka. Jos tämän yli vielä jaetaan osinkoa, on kaikilla osakkeilla siihen sama oikeus. (Yhtiöjärjestys 15 §)

Arvonkorotusrahasto 1.1.

**Arvonkorotusrahasto 31.12.**

Muu sidottu oma pääoma 1.1.

**Muu sidottu oma pääoma 31.12.**

**Sidottu yhteensä**

Muu sidottu oma pääoma muodostuu pääosin ylikurssirahastosta.

## 1.2. Vapaa

Edellisten tilikausien voitto 1.1.

Jaettu osinkoa

Eliminoinnit ja muuntoerot

**Edellisten tilikausien voitto 31.12.**

Tilikauden voitto

**Vapaa yhteensä**

**Oma pääoma yhteensä**

Kertyneen poistoeron omaan pääomaan kirjattu osuus

Jakokelpoiset varat vapaasta omasta pääomasta

## 2. Pakolliset varaukset

Takuuvaraukset

Ympäristövastuuvaraus

Varaus vastaisiin vuokratuluihin

Muut pakolliset varaukset

**Yhteensä**

*Takuuvarauksen muutos kirjattu tuloslaskelmassa*

Ulkopuolisiin palveluihin (+kulu-tuotto)

Muihin kuluihin (+kulu-tuotto)

**Yhteensä**

Emoyhtiöllä on vastuu siitä, että Hansa-Mertens N.V:n omistamassa kiinteistössä, osoitteessa Terbekenhofdreef 51-53, Wilrijk, Belgia, ei ole ympäristöhaittoja. Belgian lakeja ja säännöksiä noudatetaan. Vastuun kattamiseksi on tehty 0,5 milj. euron ympäristövastuuvaraus, joka on kirjattu satunnaisiin kuluihin vuoden 1997 tilinpäätöksessä.

Varaus vastaisiin vuokratuluihin on kirjattu aikaisempien tilikausien aikana liiketoiminnan muihin kuluihin.

Muiden pakollisten varausten muutos on kirjattu liiketoiminnan muihin kuluihin.

**3. Velat, jotka erääntyvät yli viiden vuoden kuluttua**

**2002**

**2001**

168

168

**168**

**168**

1 705

1 705

**1 705**

**1 705**

**20 773**

**20 773**

44 889

59 172

-4 050

-34 966

-151

87

**40 688**

**24 293**

9 295

20 596

**49 983**

**44 889**

**70 756**

**65 662**

**2 351**

**3 199**

**47 632**

**41 690**

-

67

477

477

202

202

7

-

**686**

**746**

-33

-42

-27

-42

**-60**

**-84**

-

**6 250**

|  | 2002         | 2001          |
|--|--------------|---------------|
| <b>4. Siirtovelat</b>  |              |               |
| Maksamattomat palkat ja henkilösivukulut                               | 1 825        | 3 203         |
| Korkojaksotukset   | 515          | 538           |
| Jaksotetut välittömät verot  | 3 299        | -             |
| Muut   | 384          | 302           |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>6 023</b> | <b>4 043</b>  |
| <b>5. Tilinpäätössiirtojen kertymä</b>                                 |              |               |
| <i>Kertyneen poistoeron jako</i>                                       |              |               |
| Laskennallinen verovelka   | 955          | 1 305         |
| Oma pääoma   | 2 351        | 3 199         |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>3 306</b> | <b>4 504</b>  |
| <b>6. Laskennalliset verovelat</b>                                     |              |               |
| Tilinpäätössiirroista  | 955          | 1 305         |
| Arvonkorotuksista  | 751          | 751           |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>1 706</b> | <b>2 056</b>  |
| <b>7. Velat osakkuusyritykselle</b>                                    |              |               |
| <i>Lyhytaikainen</i>   |              |               |
| Saadut ennakot   | -            | 566           |
| Ostovelat  | -            | -             |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>-</b>     | <b>566</b>    |
| <b>TULOVEROJA KOSKEVAT LIITETIEDOT</b>                                 |              |               |
| Tuloverot varsinaisesta toiminnasta                                    | 724          | -1 640        |
| Tuloverot satunnaisista eristä   | -1 136       | -37           |
| Veronpalautukset aikaisemmilta tilikausilta                            | -22          | -16           |
| Verot aikaisemmilta tilikausilta                                       | -            | 26            |
| Laskennallisen verovelan muutos  | -343         | -386          |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>-777</b>  | <b>-2 053</b> |
| <b>VAKUUDET JA VASTUUSITOUMUKSET</b>                                   |              |               |
| <b>1. Velat, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä kiinteistöihin</b> |              |               |
| Rahalaitoslainat   | 3 027        | 6 726         |
| Annetut kiinnitykset   | 18 471       | 22 997        |
| <b>2. Velat, joiden vakuudeksi annettu arvopapereita</b>               |              |               |
| Rahalaitoslainat   | 68 890       | 64 930        |
| Pantattujen arvopapereiden kirjanpitoarvo                              | 61 531       | 46 433        |
| <b>3. Muut omasta puolesta annetut vakuudet</b>                        |              |               |
| Talletukset  | 3 968        | 1 719         |
| <b>4. Muut vastuusitoumukset</b>                                       |              |               |
| Takaukset muille   | 563          | 523           |
| Vuokravastuut  | 2 438        | 2 880         |

## LIITETIEDOT HENKILÖSTÖSTÄ JA TOIMIELINTEN JÄSENISTÄ

|   | 2002       | 2001         |
|---|------------|--------------|
| <b>1. Henkilöstön keskimääräinen luku</b>   |            |              |
| Työntekijät   | 223        | 353          |
| Toimihenkilöt   | 227        | 287          |
| <b>Yhteensä</b>   | <b>450</b> | <b>640</b>   |
| <b>2. Johdon palkat ja palkkiot</b>   |            |              |
| Emoyhtiön hallituksen puheenjohtaja ja toimitusjohtajat   | 747        | 1 347        |
| Hallitusten jäsenet   | 103        | 89           |
| <b>Yhteensä</b>   | <b>850</b> | <b>1 436</b> |
| <b>3. Emoyhtiön hallituksen puheenjohtajan ja kotimaisten konserniyhtiöiden toimitusjohtajien eläkeikä on 60-65 vuotta.</b> |            |              |

## OMISTUKSET MUISSA YRITYKSISSÄ

### 1. Osakkeet ja osuudet

| Konsernitilinpäätökseen yhdistetyt konserniyritykset | Konsernin omistusosuus, % | Konsernin äänivaltaosuus, % | Konsernin osuus omasta pääomasta, 1 000 EUR |
|--|---------------------------|-----------------------------|---|
| GWS Systems Oy, Jyväskylä                            | 100                       | 100                         | 9 727                                       |
| GWS Industri AB, Ruotsi                              | 100                       | 100                         | 381   |
| G W Sohlberg GmbH, Saksa                             | 100                       | 100                         | 261   |
| GWS Industries SARL, Ranska                          | 100                       | 100                         | 127   |
| GWS INC., USA  | 100                       | 100                         | 597   |
| GWS Pikval Oy, Jyväskylän mlk                        | 100                       | 100                         | 2 022                                       |
| GWS Pikval Sp. z o.o., Puola                         | 100                       | 100                         | -360  |
| GWS Invest Oy, Virrat                                | 100                       | 100                         | 1 682                                       |
| GWS Plast Oy, Nurmijärvi                             | 100                       | 100                         | 1 674                                       |
| Kiinteistö Oy Työnjohtajankatu 1, Helsinki           | 100                       | 100                         | 14 271                                      |
| Kiinteistö Oy Punamullantie 2, Nurmijärvi            | 100                       | 100                         | -707  |
| As Oy Helsingin Ehrensärdintie 25, Helsinki          | 100                       | 100                         | 3 732                                       |
| Pakopaikka Oy, Helsinki                              | 100                       | 100                         | 90  |

### 2. Konsernin omistamat muut osakkeet ja osuudet, joissa konsernilla on merkittävä omistusosuus

|  | Konsernin omistusosuus % | Konsernin äänivaltaosuus % | Konsernin osuus omasta pääomasta 1 000 EUR | Konsernin omistamien osakkeiden/ osuuksien omistusosuus |            |                         |                           |
|--|--------------------------|----------------------------|--|---|------------|-------------------------|---------------------------|
|  |                          |                            |  | osuus-%   | kpl        | nimellis-arvo 1 000 EUR | kirjanpito-arvo 1 000 EUR |
| <b>Osakkuusyrietykset</b>                |                          |                            |  |   |            |                         |                           |
| Perlos Oy, Nurmijärvi                    | 36,97                    | 36,97                      | 55 159                                     | 36,97   | 19 370 000 | 11 622                  | 46 066                    |
| Kyro Oy                                  | 20,94                    | 20,94                      | 28 709                                     | 20,94   | 8 307 200  | 1 329                   | 44 711                    |
| <b>Osakkuusyrietykset yhteensä</b>       |                          |                            |  |   |            |                         | <b>90 777</b>             |
| <b>Muut osakkeet ja osuudet</b>          |                          |                            |  |   |            |                         |                           |
| Amanda Capital Oy                        |                          |                            |  |   | 9 407      |                         | 1 693                     |
| Elisa Communications                     |                          |                            |  |   | 8 550      |                         | 18                        |
| GWS Finncont Oy                          |                          |                            |  |   | 1 990      |                         | 84                        |
| Yomi Oy                                  |                          |                            |  |   | 3 000      |                         | 24                        |
| Flexlink Ab                              |                          |                            |  |   | 750 000    |                         | 3 090                     |
| Oy Nordgolf Ab                           |                          |                            |  |   | 3          |                         | 17                        |
| Asunto Oy Pattistenrinne                 |                          |                            |  |   | 1          |                         | 248                       |
| Muut osakkeet                            |                          |                            |  |   |            |                         | 68                        |
| <b>Muut osakkeet ja osuudet yhteensä</b> |                          |                            |  |   |            |                         | <b>5 242</b>              |
| <b>Sijoitukset yhteensä</b>              |                          |                            |  |   |            |                         | <b>96 019</b>             |

# Tilintarkastuskertomus

## OY G.W. SOHLBERG AB:N OSAKKEENOMISTAJILLE

Olemme tarkastaneet Oy G.W. Sohlberg Ab: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 ja toimitusjohtajan toiminnan lainmukaisuutta osakeyhtiölain säännösten perusteella.

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 konsernitalinpäätöksineen voidaan vahvistaa sekä vastuuvapaus myöntää emoyhtiön hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta. Hallituksen esitys voitonjakokelpoisten varojen käsittelystä on osakeyhtiölain mukainen.

Helsingissä 14. maaliskuuta 2003

### **ERNST & YOUNG OY**

KHT-yhteisö

**Pekka Luoma**

KHT

**Harri Pärssinen**

KHT

## Yhteystiedot

### Oy G.W. Sohlberg Ab

Ahventie 4 B  
PL 25, 02171 Espoo  
puh. (09) 452 681  
faksi (09) 4123 238  
[www.gws.fi](http://www.gws.fi)

### OSAKKUUSYHTIÖT

#### Perlos Oyj

Äyritie 12 C  
PL 178, 01511 Vantaa  
puh. (09) 250 071  
faksi (09) 2500 7208  
[www.perlos.com](http://www.perlos.com)

#### Kyro Oyj

Vehmaistenkatu 5  
PL 25, 33731 Tampere  
puh. (03) 382 3111  
faksi (03) 382 3016  
[www.kyro.fi](http://www.kyro.fi)

### TYTÄRYHTIÖT

#### GWS Systems Oy

Sohlberginkatu 10  
PL 33, 40351 Jyväskylä  
puh. (014) 449 411  
faksi (014) 4494 290  
[www.gwssystem.com](http://www.gwssystem.com)

#### GWS Industri AB

Nyponvägen 4  
S-19144 Sollentuna  
Sweden  
puh. +46 8 625 7680  
faksi +46 8 625 7678

#### GWS Systems GmbH

Frankfurter Strasse 93  
D-65479 Raunheim  
Germany  
puh. +49 6142 992 50  
faksi +49 6142 218 75

#### GWS Industries S.A.R.L.

Z.A.C. de la Bonne Rencontre,  
1 Voie  
Gallo Romaine  
F-77860 Quincy Voisins  
France  
puh. +33 1 6417 1111  
faksi +33 1 6417 1110

### GWS Systems Oy

Unit 10-12 Horsham Court  
City Business Centre  
6 Brighton Road, Horsham  
West Sussex RH13 5BA  
U.K.  
puh. +44 1403 276 445  
faksi +44 1403 276 434

### GWS, Inc.

1910-C Cobb International Blvd.  
Kennesaw, GA 30152  
USA  
puh. +1 770 424 0004  
faksi +1 770 424 8066

### GWS Systems Oy

Shanghai Representative Office  
Suite 503, OOCL Plaza  
No 841 Yan An Road Middle  
Shanghai 200040  
China  
puh. +86 21 6247 1808  
faksi +86 21 6247 1838

### GWS Pikval Oy

Haapaniementie 3  
PL 58, 40801 Vaajakoski  
puh. (014) 669 611  
faksi (014) 669 600  
[www.gwspikval.com](http://www.gwspikval.com)

### GWS Pikval Sp. z o.o.

ul. Na Skraju 52  
02-197 Warszawa  
Poland  
puh. +48-22-8861016  
faksi +48-22-8861017



