

## Naps Systems odottaa suuria kauppoja aurinkosähköjärjestelmilleen

Yhtiön liikevaihto kasvaa miltei kolmanneksen vuosivauhtia

Pohjoismaiden johtava aurinkosähköjärjestelmien toimittaja **Naps Systems** sanoo kiinnostuksen aurinkosähköön olevan kovassa kasvussa niin maailmalla kuin Suomessakin. Yhtiö uskookin saavansa tämän vuoden aikana uusia suuria järjestelmäkauppoja.

Yhtiö sai viime vuonna valmiiksi Sri Lankassa maailman suurimman kylien aurinkosähköistysprojektin. Sri Lankan 587 kylän 24 miljoonan euron hankkeen kaltaisia kauppoja uskotaan tänä vuonna syntyvän lisää. Sri Lankan toimitukseen sisältyi myös led-valaistusta, rokotejääkaappeja, vesipumppuja ja DVD/TV-systeemejä koulutuskäyttöön.

- Uskon, että saamme vastaavan kokoisia projekteja lisää Aasiasta ja Afrikasta. Meillä on työn alla useita isoja hankkeita, sanoo yhtiön toimitusjohtaja Jan Wasastjerna.

Wasastjernan mukaan fossiilisten polttoaineiden hintojen nousu ja vastaavasti aurinkosähköjärjestelmien volyymin kasvu ja niillä tuotetun energian hintojen lasku lähentävät polttoainevaihtoehtojen hintapariteettia.

- Monissa Aasian ja Afrikan maissa aurinkosähkö on jo kilpailukykyinen ja Etelä-Euroopassakin kohtalaisen kilpailukykyinen vaihtoehto, hän sanoo.

**Naps Systems** on toimittanut lentoasemarakennukseen integroidun aurinkosähköjärjestelmän Marokkoon Casablancan uudelle lentokentälle. Miljoona euroa maksanut, arkkitehdin suunnittelema lentokenttärakennuksen arkkitehtuuria täydentävä aurinkosähköjärjestelmä on tuonut myös jatkotilauksia.

- Toimitamme vastaavanlaiset järjestelmät myös Marrakeshin ja Tangerin lentokentille, Wasastjerna sanoo.

Yhtiön toimittama integroitu aurinkosähköjärjestelmä on käytössä myös Suomen Intian suurlähetystössä.

-\* Suomeen isompia järjestelmiä \*-

Naps Systemsin myynnistä 95 prosenttia menee ulkomaille. Suomeen yhtiö on toimittanut lähinnä kesämökkeihin ja omakotitaloihin soveltuvia pieniä järjestelmiä. Aurinkosähköjärjestelmiä on myyty esimerkiksi 33 000 kesämökille.

Suurin Suomessa käytössä oleva aurinkosähköjärjestelmä on Tampereella Lielahden City-marketin katolla. Sen teho on 39 kilowattia. Ruotsiin Malmöön yhtiö on toimittanut SegeParkiin pohjoismaiden suurimman aurinkosähköjärjestelmän, joka on kooltaan 164 kilowattia.

- Nyt Suomessa on herännyt kiinnostus Lielahdea 3-10 kertaa suurempiin talokohtaisiin integroituihin järjestelmiin. Jotkut rakennuttajat haluavat imagosyistä ottaa käyttöön päästöneutraaleja toimistotaloja, joihin asennetaan aurinkosähköjärjestelmä, hän sanoo.

**Naps Systems** uskoo myyvänsä vielä tämän vuoden aikana Suomeen 100-400 kilowatin suuruisia talokohtaisia integroituja järjestelmiä. Nekin ovat tosin pieniä verrattuna ulkomaille toimitettaviin järjestelmiin, jotka voivat olla 1-6 megawatin kokoisia.

Naps Systemsin liikevaihto on kasvanut viime vuosina vuosittain 30 prosenttia. Yhtiön liikevaihto 15 miljoonaa euroa vuonna 2005 ja 23 miljoonaa euroa vuonna 2006. Vuoden 2007 alustava liikevaihtoarvio on jo 28 miljoonaa euroa.

Tänä vuonna **Naps Systems** arvioi myynnin nousevan lähelle 40 miljoonaa euroa.

**Naps Systems** on järjestelmätoimittaja. Se ostaa tärkeimmät komponentit eli aurinkopaneelit, akut, säätimet ja asennusjärjestelmät maailmalta ja rakentaa niistä asiakkaille räätälöityjä järjestelmiä. Yhtiössä on 21 työntekijää.

Yhtiö teki vuosina 2000-2004 noin 13 miljoonan euron kumulatiiviset tappiot. Vuosina 2005-2006 nettotulosta syntyi 4,2 miljoonaa. Yhtiöllä ei ole nettovelkaa ja sen omavaraisuusaste on 73 prosenttia.

*Esko Lukkari*

Kuva: Isoja toimituksia luvassa. Naps Systemsin toimitusjohtaja Jan Wasastjerna uskoo yhtiönsä saavan merkittäviä kylien aurinkosähköistystoimituksia Aasiasta ja Pohjois-Afrikasta. Myös suomalaisia rakennuttajia kiinnostavat aiemmin hankittuja jopa kymmenen kertaa suuremmat talokohtaiset integroidut aurinkosähköjärjestelmät.  
LAURI OLANDER