

# EUROPA NOSTRA -MITALI PORTHANIAN KORJAUSTYÖLLE

Helsingin yliopiston Porthanian korjaustyö on saanut Europa Nostra -mitalin vuoden 2006 rakennusperintösarjassa. Palkitsemisperusteluissa todetaan, että Porthanian, suuren ja merkittävän yliopistorakennuksen, restaurointi ja toiminnallinen ajanmukaistaminen on perustunut huolellisiin selvityksiin, alkuperäisyyden kunnioitukseen ja käytännön näkökohtiin; työ sopii malliesimerkiksi 1900-luvun perinteen säilytystyölle.

Vuonna 1957 valmistunut Helsingin yliopiston instituuttirakennus Porthania on arkkitehti *Aarne Ervin* päätyötä, jossa monet tekniset ratkaisut olivat oman aikansa uutuuksia. Porthaniaa pidetään Suomen ensimmäisenä pääosin tehdasvalmisteisista osista tehtynä rakennuksena. Porthanian suunnittelutavoitteita olivat myös yleispätevyys ja muuntojoustavuus sekä opiskeluympäristön viihtyisyyttä parantava ilmavuus ja valoisuus.

Viime syksynä valmistuneen ja nyt palkitun peruskorjauksen tavoitteena oli saada rakennus vastaamaan paremmin nykyajan vaatimuksia. Mittavassa korjaustyössä mm. koko rakennuksen talotekniikka uusittiin ja opetustiloihin rakennettiin ajan-

mukainen av-varustus. Kunnostustyön yhteydessä pyrittiin kuitenkin samalla palauttamaan rakennuksen ulkoasuun ja sisätiloihin niiden alkuperäistä 1950-luvun henkeä. Kerrosten laitoilat tulivat pääosin oikeustieteellisen tiedekunnan käyttöön. Alkuperäiskäyttöössään ovat mm. luentosalit, piirustuslaitos, liikuntatilat ja ravintolat.

Europa Nostra on eurooppalaisen kulttuuriperinnön säilyttämistä edistävä järjestö, joka on läheisessä yhteistyössä Euroopan Unionin, Euroopan Neuvoston ja UNESCO:n kanssa. Europa Nostra on jakanut vuosittain palkintoja viidessä eri sarjassa jo 20 vuoden ajan. Porthanian edustamassa rakennusperintösarjassa pääpalkinnon sai *Sarica-kirkko*-rakennuksen konservointi Turkin Kappadokiassa.

Europa Nostran rakennusperintösarjassa on suomalaisille kohteille myönnetty aiemmin neljä mitalia ja kuusi diplomia, viimeisimmät niistä vuonna 1999 (Suomenlinnan korjaustyö, mitali) ja vuonna 2004 (Visavuoren kartanon restaurointi, diploma). Vain yhden kerran Suomeen on tullut pääpalkinto; Yli-lissä sijaitseva Kierikkikeskus voitti arkeologisten kohteiden sarjan vuonna 2002.

Jussi Tiainen

1



1

Porthanian pääporras on paikallavalettu.

2

Porthaniaa pidetään Suomen ensimmäisenä elementtirakennuksena. Sen pilarit ovat paikallavalettuja, mutta pääpalkit ja välipohjat ovat esivalmisteisia betonirakenteita. Julkisivut ovat vaaleilla laatoilla päällystettyjä, teräskiskoihin kiinnitettyjä kevytbetonieristeisiä sandwich-elementtejä.



## PORTHANIAN KORJAUSTYÖ ESITELTIIN BETONI-LEHDESSÄ 1/2007 SIVUILLA 41 - 49

### PORTHANIAN KORJAUSTYÖ

Osoite Yliopistonkatu 3, Helsinki  
 Valmistumisvuosi 2006  
 Kerrosala 14 617 kem<sup>2</sup>  
 Bruttoala 20 700 br-m<sup>2</sup>

Tilaaja Helsingin yliopisto, tekninen osasto  
 Rakennuttaja Senaatti- kiinteistöt (yliopistokiinteistöt) ja Helsingin yliopisto  
 Rakennuttajakonsultti Indepro Oy

Rakennushistoriallinen valvoja Museovirasto  
 Käyttäjät ISS Proko  
 Helsingin yliopisto / mm. oikeustieteellinen tiedekunta

Arkkitehti Arkkitehtitoimisto Nurmela - Raimoranta - Tasa Oy

Sisustusarkkitehti Kiintokalusteet; Arkkitehtitoimisto Nurmela - Raimoranta - Tasa Oy

Tekstiilit:  
 Rakennesuunnittelu LVI-suunnittelu

Sähkösuunnittelu

Vihersuunnittelu

Akustiikkasuunnittelu

Av-suunnittelu

Palotekninen konsultointi L2- paloturvallisuus Oy/ Jukka Laine

Irtokalusteet; Arkkitehtitoimisto Nurmela - Raimoranta - Tasa Oy ja Helsingin yliopisto, tekninen osasto  
 Helsingin yliopisto, tekninen osasto  
 Ins. tsto Pontek Oy  
 Ins. tsto Leo Maaskola Oy/ Jukka Sainio, Pekka Karjalainen  
 Ins. tsto Tauno Nissinen Oy/ Heikki Toivanen, Pekka Tiitto  
 Maisemasuunnittelu Hemgård Oy  
 Akukon Oy/ Henrik Möller  
 Yhtyneet Insinöörit Oy/ Jouko Lattu, Timo Tuominen  
 L2- paloturvallisuus Oy/ Jukka Laine

Keittiösuunnittelu

Väritutkimukset

Maalauksittelyt

Pääurakoitsija Sähköurakoitsija

IV-urakoitsija Putkiurakoitsija

Rakennusauto- maatiourakoitsija: Hissirakoitsija:

Irtokalusteita, vanhojen kalusteiden korjauksia mm.

Valaisinten kunnostus;

Suurkeittiö- Insinööritoimisto Rita Pulli Oy/ Rita Pulli Helsingin Restaurointi- atelijé/ Tiina Sonninen  
 Asiantuntijamestarit Oy/ Seppo Salin  
 Skanska Talonrakennus Oy  
 Electrical contractor: Sähkö- Aro Oy  
 YIT Kiinteistötekniikka Oy  
 YIT Kiinteistötekniikka Oy

Siemens Oy  
 Schindler Oy  
 Audiokaluste Oy,  
 Loimuset Oy,  
 Tila Oy  
 L & P Laaksonen & Poika Oy