

HELSINGIN KAUPUNKI
OPETUSVIRASTO
Tila- ja hankintapalvelut
Anne Salli-Suomalainen
11.11.2005

LATOKARTANON PERUSKOULUN LVI- JA ARKKITEHTUURIKILPAILU RATKAISTU

Helsingin kaupungin opetusvirasto on järjestänyt LVI- ja arkkitehtuurikilpailun Viikin Latokartanon uudelle asuinalueelle sijoittuvan Latokartanon peruskoulun suunnittelusta. Uusi peruskoulu on suunniteltu 500 oppilaan kouluksi, jossa tulee olemaan myös kolme erityisopetusryhmää. Koulun rakentaminen ajoittunee vuosille 2007-2008.

Kilpailun tarkoituksena oli löytää ympäristöönsä soveltuva, arkkitehtonisesti korkeatasoinen, fyysistä, psyykkistä ja sosiaalista hyvinvointia edistävä taloudellinen ja toteuttamiskelpoinen ratkaisu. Lisäksi kilpailulla etsittiin uusia ekologisia ja energiatehokkaita tapoja toteuttaa koulun ilmanvaihto. Tarkoituksena on hyödyntää käyttövoimana luonnonvoimia aina kun se on mahdollista. Kilpailuaika alkoi toukokuussa ja päättyi syyskuun lopussa. Tulokset julkistettiin 14.11.2005.

Kilpailuun kutsutut työryhmät

Kilpailu järjestettiin kutsukilpailuna, johon olivat oikeutettuja osallistumaan ainoastaan ilmoittautumismenettelyn kautta valitut työryhmät. Valituilta työryhmiltä edellytettiin kokemusta koulusuunnittelussa. Lisäksi työryhmissä tuli olla nimettynä luonnolliseen ilmanvaihtoon perehtynyt LVI-suunnittelija. Ilmoittautumismenettelyn jälkeen kilpailuun valittiin seuraavat työryhmät:

- Arkkitehtitoimisto A-konsultit Oy (arkkitechdit SAFA Eric Adlercreutz ja Jyrki Iso-Aho), arkkitehti, tekniikan tohtori Marie Hult / White arkitekter AB, insinööritoimisto Trilogon ja Göran Stålbom / Allmänna VVS Byrån AB
- Työyhteisliittymä Jeskanen-Repo-Teränne Arkkitehdit Oy ja Arkkitehtitoimisto Leena Yli-Lonttinen Ky (Timo Jeskanen, Tuomo Repo, Raimo Teränne ja Leena Yli-Lonttinen, arkkitechdit SAFA), Insinööritoimisto Niemi & Co (tekninen johtaja DI Kari Helander, SNIL ja LVI-insinööri Teuvo Sivonen) ja Insinööritoimisto Matti Ollila & Co (DI Tero Aaltonen, RIL, SNIL ja DI Kari Lemettinen, RIL, SNIL)
- Arkkitehtitoimisto Esa Piironen Oy (arkkitehti Esa Piironen) ja Insinööritoimisto Olof Granlund Oy (LVI-suunnittelija Risto Nikkilä)
- Arkkitehtitoimisto Pekka Salminen Oy (professori, arkkitehti Pekka Salminen ja arkkitehti Tuomas Silvennoinen), Arkkitehtitoimisto Pauli Lindström Oy (arkkitehti Pauli Lindström), HL-Technik GmbH Saksa (professor Klaus Daniels, dipl.ing. Gaby Volkman) ja Insinööritoimisto Akvedukti Oy (insinööri Pauli Kekkonen)
- Evata Finland Oy (arkkitechdit SAFA Kai Wartainen ja Vesa Peltonen ja sisustusarkkitehti SIO Selja Peltonen) ja Cenergia Energy Consultants

Palkintolautakunta

Palkintolautakuntaan kuuluivat Helsingin kaupungin nimeäminä:

- linjanjohtaja Outi Salo, puheenjohtaja, opetusvirasto
- rehtori Satu Honkala, pedagoginen asiantuntija, opetusvirasto
- johtava arkkitehti Kaisa Nuikkinen, opetusvirasto
- johtaja Harri Ripatti, Climaconsult Finland Oy
- toimistopäällikkö Jukka Forsman, HKR-Rakennuttaja
- projektinjohtaja Heikki Rinne, talous- ja suunnittelukeskus, Viikin aluerakentamisprojekti
- projektipäällikkö Markku Siiskonen, kaupunkisuunnitteluvirasto, Viikki - Kivikko -projekti

Kilpailijat nimesivät arkkitehti Eeva Kilpiön omaksi edustajakseen palkintolautakuntaan.

Kilpailun tulos

Palkintolautakunta päätti yksimielisesti asettaa ehdotuksen nimimerkki ”Leija” ensimmäiselle sijalle ja suosittelee, että kohteen jatkosuunnittelu annettaisiin ehdotuksen laatineelle työryhmälle.

Ehdotuksen laatijaksi paljastui Arkkitehtitoimisto Pekka Salminen Oy:n työryhmä. Tekijöinä ovat olleet professori Pekka Salminen, arkkitehti SAFA ja Tuomas Silvennoinen, arkkitehti SAFA, pääavustajanaan Toivo Moustgaard, arkkitehti yo. Avustajina ovat toimineet Kai Lindvall, muotoilija; Jyrki Lottonen, arkkitehti SAFA; Jukka Massa, suunnittelija; Jarkko Niiranen, arkkitehti yo; Jarkko Salminen, diplomi-insinööri; Jana Schmidtberg, arkkitehti yo ja Jani Vahala, arkkitehti SAFA. Ilmanvaihdon suunnittelijoina ovat olleet Markku Kallio, diplomi-insinööri ja Pauli Kekkonen, insinööri, Akvedukti Oy, avustajanaan Pauli Lindström, arkkitehti SAFA sekä HL-Technik AG: professori Klaus Daniels, dipl.ing ja Gaby Volkmann, dipl.ing.

Muita ehdotuksia ei asetettu paremmuusjärjestykseen. Palkintolautakunta halusi kuitenkin kiinnittää huomiota nimimerkin ”Haarukassa” ehdotukseen, jonka ilmanvaihtoratkaisu ansaitsee erikoismaininnan luonnollisen ilmanvaihdon käyttökelpoisen ratkaisun kehittämistä.

Kilpailuehdotusten näyttely

Latokartanon peruskoulun LVI- ja arkkitehtuurikutsukilpailun kilpailuehdotukset pienoismalleineen ovat näytteillä 14.-30.11.2005 opetusviraston 3. krs:n näyttelytilassa osoitteessa Hämeentie 11 A, 00530 Helsinki. Virasto on avoinna arkisin klo 8.15 – 16.00.

Lisätietoja:

Opetusviraston johtava arkkitehti Kaisa Nuikkinen (p. 09-3108 6291), johtaja Harri Ripatti, Climaconsult Oy (p. 09-867 8120) ja palkintolautakunnan sihteeri projektiarkkitehti Anne Salli-Suomalainen (p. 09-3108 6492)