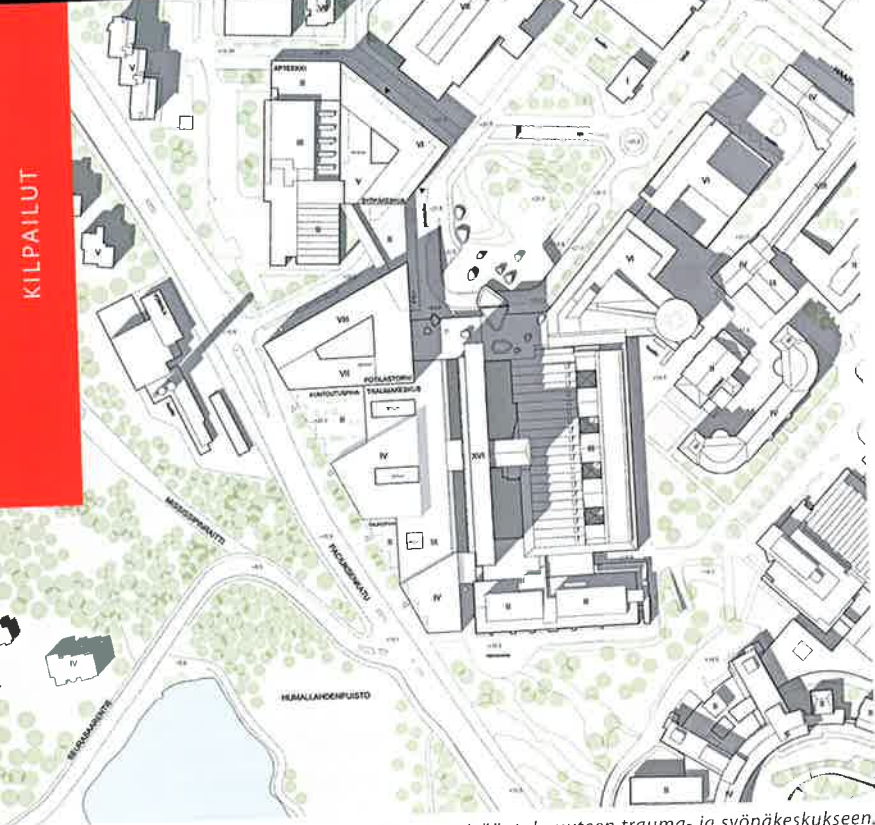




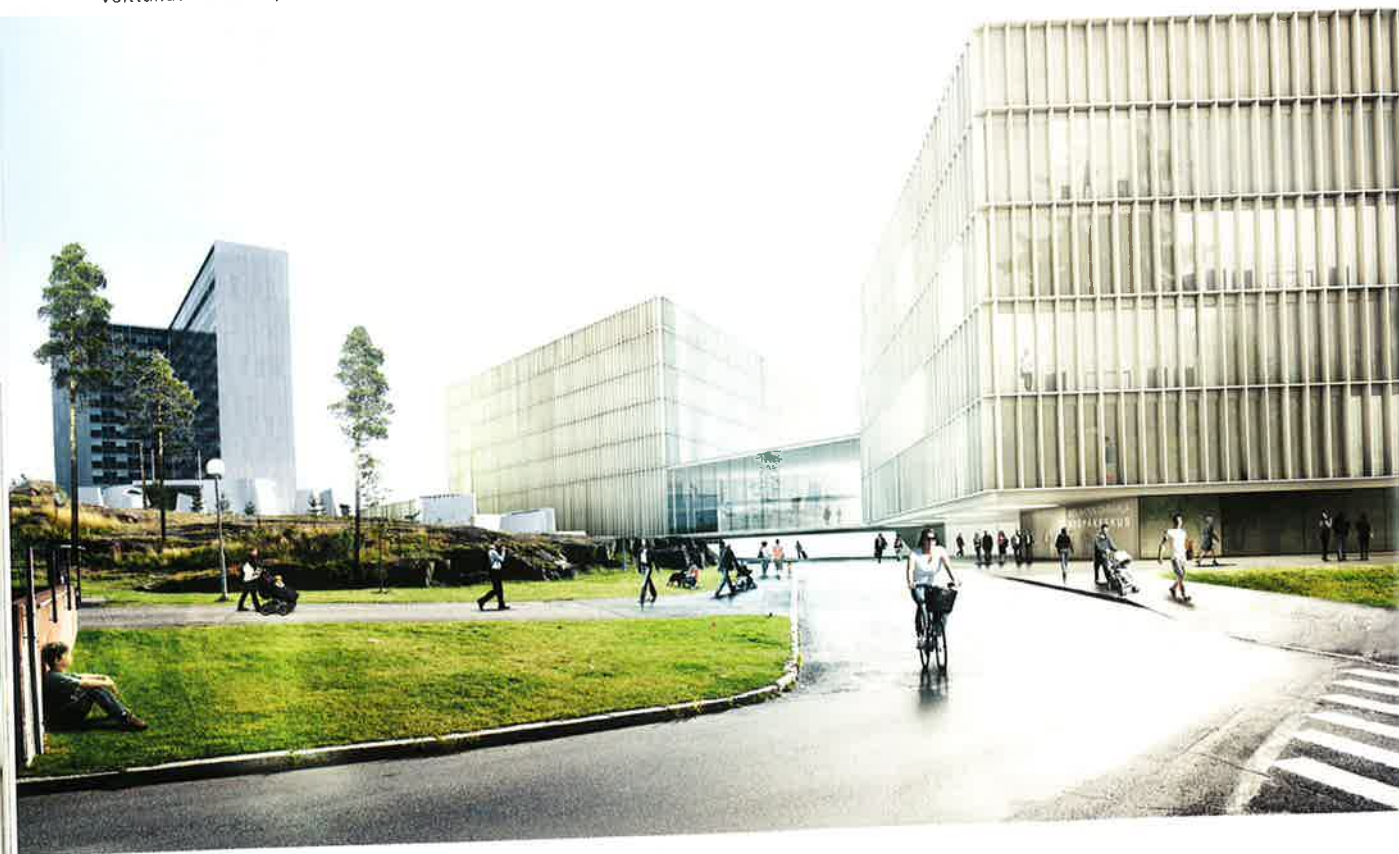
*au* arkkitehtiuutiset



”

ARKKITEHTUURI ON SOPEUTETTU OLEMASSA OLEVAAN MILJÖÖSEEN, MUTTA RAKENNUS TUO KUITENKIN ALUEELLE OMAN VAHVAN LISÄÄRVONSA.

*Voittanut ehdotus Syke, asemapiirros ja sisäntulo uuteen trauma- ja syöpäkeskukseen.*



# Meilahden sairaalakampus laajenee näyttävästi

Arkkitehtuurikutsukilpailussa suunniteltiin uusi trauma- ja syöpäkeskus Helsingin Meilahden sairaalalokampukselle. Sisällöltään massiivinen tehtävä teki kilpailusta yhden viime vuosien merkittävimmistä.

**H**elsingin ja Uudenmaan alueella on tarkoitus samalla kertaa toteuttaa ajanmukainen ja tulevaisuuden tarpeet täyttävä syöpäkeskus sekä siirtää päivystyksen ja traumasairaalan toiminnot Töölön sairaalan tiloista Meilahteen. Uudisrakennuksen laajuus tulee olemaan noin 80 000 bruttoneliötä, mikä on kilpailuksi poikkeuksellisen suuri.

Kilpailussa uusi sairaala tuli integroida nykyisten rakennusten kanssa toimivaksi kokonaisuudeksi jo valmiiksi tiiviillä alueella. Myös alueelle laadittu asemakaava ja uusi liittymä Paciuksenkadulta Meilahden sairaalalokampukselle lisäsi tehtävän vaikeutta.

Helsingin ja Uudenmaan sairaanhoitopiirin ja HUS-Tilakeskuksen järjestämään kilpailuun valittiin ilmoittautuneiden ryhmien joukosta viisi toimistoyhteenliittymää. Mukana oli myös useampi kansainvälinen kokoonpano. Kaikki kilpailuun jätetyt ehdotukset oli laadittu ammattitaitoisesti, ja ne olivat arkkitehtuuriltaan korkeatasoisia ja ajankohtaisia. Töissä lähestyttiin sairaalasuunnittelua erilaisin painotuksin, mikä antoi hedelmällisen pohjan arvioinnille.

Kilpailun voitti ehdotus *Syke*. Tekijänä oli työyhteenliittymä Integrated, jonka muodostivat **AW2-Arkkitehdit**, **Brunet Saunier Architecture**, **Arkkitehtuuritoimisto B & M** ja **Arkkitehti-toimisto Harris-Kjisik**.

## *Ihmisen mittakaava*

Kaupunkikuvan kannalta kilpailutehtävän suurin haaste oli luoda suurivolyymisesta sairaalarakentamisesta ihmisen mittakaavaista ja miellyttävää – tinkimättä muuntojoustavasta tilarakenteesta. Tilojen viihtyisyys potilaiden, henkilökunnan ja vierailijoiden kannalta nousikin yhdeksi merkittäväksi arviointikriteeriksi. Vaativaa oli myös uudisrakennuksen ja sen korkeiden paviljonkimaisten osien sijoittaminen siten, ettei Meilahden nykyisen tornisairaalan asema maiseman hallitsijana kärsinyt.



Tiukkojen reunaehtojen puitteissa kaikki ehdotukset täyttivät laadukkaamman kaupunkikuvan vaatimukset, eikä ehdotusten ulkoisen arkkitehtuurin laatu jättänyt moitteelle sijaa. Toisin ehdotusten välillä ei myöskään ollut oleellisia eroja.

Arvioinnissa korostui se, miten esitetyt ratkaisut palvelivat sairaalatoimintoja ja potilaiden hoidon kannalta tehokkaita prosesseja. Merkittävä arvioitava ominaisuus oli myös ehdotusten kehityskelpoisuus jatkosuunnittelussa, sillä kaikissa ehdotuksissa oli joitakin toiminnallisia ja teknisiä puutteita.

## *Sairaala toimii arkkitehtuurin keinoin*

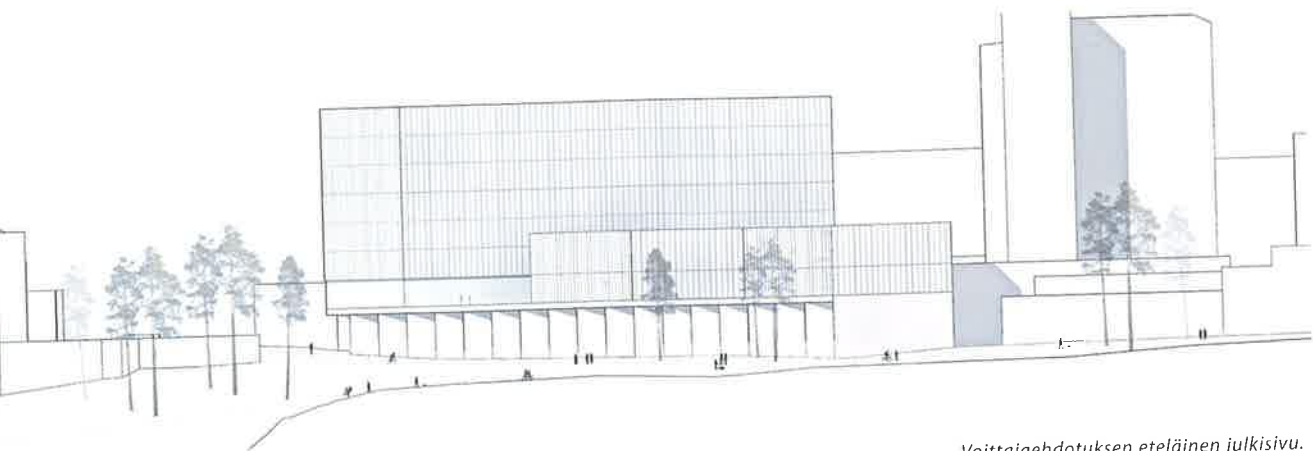
Monipuolisen tarkastelun ja harkinnan jälkeen palkintolautakunta päätti asettaa ensimmäiselle sijalle ehdotuksen *Syke*. Muita ehdotuksia ei asetettu paremmuusjärjestykseen.

Voittaneen ehdotuksen vahvuutena pidettiin tilasuunnittelua, joka tukee sairaalatoimintoja arkkitehtuurin keinoin. Työ on kompakti ja selkeä, perusrakenteeltaan joustava ja arkkitehtuuriltaan hallittu. Sen arvioitiin toteuttavan toiminnallisten ratkaisujen osalta kilpailun tavoitteet parhaiten. Se on kehityskelpoinen ja muokattavissa arkkitehtonisen laadun tai ehdotuksen ominaispiirteiden kärsimättä.

Suunnitelma toteuttaa asemakaavan keskeisiä tavoitteita. Arkkitehtuuri on sopeutettu olemassa olevaan miljööseen, mutta rakennus tuo kuitenkin alueelle oman vahvan lisäarvonsa.

Palkintolautakunta edusti kilpailutehtävän arvioinnin vaatimaa laajaa ja monipuolista ammattiosaamista sekä eri alojen vahvaa asiantuntemusta. Lautakunta arvioi töitä kilpailun kaikissa vaiheissa. Keskustelu oli monipuolista, aktiivista ja rakentavaa.

**Hannu Huttunen**



Voittajaehdotuksen eteläinen julkisivu.

## Voittaja

Syke

Työyhteisliittymä Integrated:

- AW2-Arkkitehdit
- Brunet Saunier Architecture
- Arkkitehtuuri toimisto B & M
- Arkkitehtitoimisto Harris-Kjisik

Työryhmä: Matti Anttila, Antti Autio, Jérôme Brunet, Daniel Bruun, Karl Fitzpatrick, Trevor Harris, Jenni Hölttä, Henu Kjisik, Hannu Louna, Kyösti Meinilä, Jussi Murole, Paul Thynell, Gerold Zimmerli

Avustajat: Tony Fitzpatrick, Joonas Mikkonen, Sara Pietilä, Mounia Saïah, Teemu Seppänen

Asiantuntijat: Antti Alho (NHG), Anssi Hakarinne (Granlund), Marja-Liisa Hynynen (SITO), Martti Kekomäki (NHG), Benjam Lytz (Granlund)

Muut kutsutut toimistot

- Työyhteisliittymä Arkkitehtitoimisto SARC ja Arkkitehtiryhmä Reino Koivula (ehdotus *Adspectus*)
- Työyhteisliittymä Arkkitehtitoimisto K2S ja Gina Barcelona Architects (ehdotus *Pisara ja purje*)
- Työyhteisliittymä LPSV: Arkkitehtitoimisto Lukkaroinen, Arkkitehtitoimisto Paatela & Co, Arkkitehtitoimisto Tuomo Siitonen ja Versta Arkkitehdit (ehdotus *Sisko*)
- Työyhteisliittymä Arkkitehtitoimisto Lahdelma & Mahlamäki ja Stantec (ehdotus *Taite*)

*Muiden ehdotusten täydelliset tekijätiedot löytyvät SAFAn kilpailusivuilta [www.safa.fi](http://www.safa.fi) > Kilpailut.*

## Palkintolautakunta

Kilpailun järjestäjän nimeämät jäsenet:

- Hannu Lähteenmäki, kiinteistöjohtaja, HUS-Tilakeskus, palkintolautakunnan puheenjohtaja
- Anne Priha, investointijohtaja, HUS
- Raija Malmström, hankejohtaja, HUS
- Jari Saajo, arkkitehti, HUS-Tilakeskus
- Vesa Vainiotalo, rakennuttamispäällikkö, HUS-Kiinteistöt
- Jarkko Pajarinen, ylilääkäri, HUS
- Maija Tarkkanen, osastonylilääkäri, HUS
- Maaret Castrén, toimialajohtaja, HUS
- Katja Tähhä, osastonhoitaja, HUS
- Minna Hiiros, osastonhoitaja, HUS

Helsingin kaupungin nimeämät jäsenet:

- Annikka Lindroos, asemakaava-arkkitehti, KSV
- Anu Kuutti, projektipäällikkö, arkkitehti, KSV

Kilpailijoiden nimeämä puolueeton asiantuntijajäsen:

- Hannu Huttunen, professori, arkkitehti SAFA

Palkintolautakunnan asiantuntijat:

- Janne Silvennoinen, FCG Kustannuslaskenta (kustannusarviot)
  - Jarek Kurnitski, Aalto-yliopisto (energiatehokkuus)
  - Pentti Aho, Jukka Huttunen, Jyrki Jalli, IdeaStructura (rakennetekniikka)
  - Inga Valjakka, Helsingin KSV (liikenne)
  - Ulla Vahtera, Helsingin rakennusvalvontavirasto (rakennuslupa-asiat)
  - Vesa Rautiainen, HUS Logistiikka (logistiikka)
  - Marjatta Kuusela, Ilkka Tiainen (potilasnäkökulma)
- Palkintolautakunnan sihteeri: Mervi Savolainen, ISS