

Vuoden 2025 Betonijulkisivu-arkkitehtuuripalkinnon voittaja

JKMM Arkkitehdit Oy kohteellaan EriCa Green Chemistry Park (myöh. Erica)

Tuomaristo:

Puheenjohtajana arkkitehti SAFA Panu Härmävaara, arkkitehti SAFA Ville-Pekka Ikola sekä arkkitehti SAFA, päätoimittaja/arkkitehti SAFA Maritta Koivisto.

Espoon Finnooseen syksyllä 2025 valmistunut Erica tarjoaa huipputason tilat kemian alan tutkimukselle ja kehitykselle, sekä kokoaa yhteen alan johtavat toimijat, startupit ja tutkimuslaitokset. Rakennuksen omistajat ovat A. Ahlström, Kirkon Eläkerahasto ja Aktia Henkivakuutus. Rakennuksen pääkäyttäjä on Kemira. Erica on edelläkävijähanke vihreän kemian ja kestävän kehityksen saralla.

Tuomariston perustelut:

Erican kaupunkikuvalliset ansiot ovat sen yleispätevässä, mutta tunnistettavassa arkkitehtuurissa. Rakennuksen nauhamainen kerrosjako näyttää tavoittelevan tietoisesti modernismin arkkitehtonisia ihanteita. Geometrinen rationaalisuus on toimistorakennuksissa usein läpikaluttu aihe, mutta tässä kohteessa lähes aineettoman lasinauhan ja monoliittisen valkobetonin yhdistelmä nostaa kohteen tyyllilajissaan kirkkaasti arjen yläpuolelle. Elementtirakentamisen mahdollisuudet ja rajoitteet on käytetty harkitusti ja se näyttää palvelevan hyvin suunnittelijan tavoitetta.

Suorakulmaisen rakennuksen peruskerrosten julkisivut ovat vaaleaa muotobetonia ja lasia. Rakennuskokonaisuuden peruskerrosten päällä on metallilla verhoiltu tavanomaista näyttävämpi konehuonemassa. Ulkoarkkitehtuurin pääelementtien kokoama yhdistelmä antaa vihjeen, että kyseessä ei ole tavanomainen toimistotalo, vaan laajasti energiatehokasta talotekniikkaa hyödyntävä laboratoriorakennus. Maantasokerros on varmaotteinen ja istuu jyrkästi ympäristöön. Korkea ja valoisa sisäkäyttöala ja ravintola ovat kaikille avoimia ja laadukkaasti toteutettuja tiloja.

Pelkistetyn julkisivun ansiot ovat kauttaaltaan määrätietoisissa, yhtenäisissä valinnoissa ja loppuun asti viedyssä detaljisuunnittelussa. Rakennuksen julkisivussa on hyödynnetty täysimääräisesti pilaripalkkirungon antama vapaus. Rakennuksen julkisivun laatuvaikutelma perustuu muutamaan avaindetaljiin, joista keskeisimmät ovat betonielementin poikkileikkausmuoto ja pintalistaton nauhaikkuna liitoksineen. Kokonaisuuden viimeistelee lasinauhan kiertyminen nurkkien ympäri.

Julkisivun vaalean betonipinnan pystysuuntainen reliefikuvio on toteutettu muotobetoni-tekniikalla. Julkisivureliefin ilme elää rakennuksen neljällä sivulla säävaihteluiden ja auringon kierron mukaan. Reliefikuvion voi nähdä hyväntuulisena ja persoonallisena kevennyksenä muuten tiukkalinjaisessa ja klinisessä rakennuksessa. Erica on ensimmäinen rakennuskohteista, jossa on laajasti käytetty tätä Suomessa kehitettyä muotobetoni-tekniikkaa rakennuksen pääjulkisivumateriaalina. Valittu valmistustekniikka tukee rakennuksen käyttötarkoitusta vihreän kemian yrityskiihdyttämönä ja sen hyvään pyrkivää identiteettiä kansainvälisten innovaatioiden lähteenä.