



## KOTKAN MUSEOKESKUS ARKKITEHTUURIKILPAILU

### **Arkkitehtuurikilpailu**

Kotkan kaupunki järjesti yleisen arkkitehtuurikilpailun Kantasatamaan rakennettavan Kotkan Museokeskuksen suunnittelusta ja sinne rakennetaan tilat Suomen merimuseolle ja Kymenlaakson maakuntamuseoille.

Arkkitehtikilpailun tarkoitus oli löytää Kotkan Museokeskukselle arkkitehtonisesti korkeatasoinen suunnitteluratkaisu autenttiseen ympäristöön, Kotkan Kantasatamaan.

Kilpailu oli avoin kaikille Suomen ja Euroopan Unionin ja sen hankintalainsäädännön piiriin kuuluvien maiden kansalaisille.

### **Kilpailutehtävä**

Kilpailutehtävä oli erittäin vaativa muodonannon, toimivuuden ja toteutettavuuden osalta. Saatujen 86 kilpailuehdotuksen joukossa oli monia hyvin suunniteltuja ja kiinnostavia ratkaisuja. Kilpailuehdotusten yleistaso palkintolautakunta piti korkeana ja kilpailu vastasi annettuja tavoitteita.

Merellisen museokeskuksen luonteen löytäminen vaati syvällistä paneutumista tehtävään. Museokeskuksen halutaan olevan sekä kansallisen että kansainvälisen mielenkiinnon kohteena, mutta siitä odotetaan samalla uutta aktiivista, merellistä kohtaus- ja tapahtumapaikkaa myös kotkalaisille.

Museotoiminta kehittyy ja muuntuu jatkuvasti sisällöltään entistä toiminnallisemmaksi ja paremmi asiakasta palvelevaksi. Lisäksi kahden eri museon, Suomen merimuseon ja Kymenlaakson maakuntamuseon tuli voida toimia läheisessä yhteistyössä synergiaa hyödyntäen.

Toinen haaste kilpailijalle oli ympäristö, Kotkan entinen kantasatama. Ympäristö on hitaasti muuttumassa "kulttuurisatamaksi", vaikka ahtaustoiminta, liikenne ja varastointi aivan alueen vieressä jatkuvatkin. Rakennetun ympäristön suuri mittakaava, laajat asfaltoidut kentät ja ympäristön karuus ovat vaatineet ehdotuksilta voimakasta irtiottoa tavanomaisuudesta ja itsetietoista oman paikkansa ottamista konttikentältä. Ainoa seikka, jonka varaan on voinut rakentaa, on nykyinen rantaviiva, maan ja meren kohtaaminen vahvan graniittimuurin suoressa. Parhaissa ehdotuksissa on kuitenkin onnistuttu myös säilyttämään joitain alueen nykyisestä luonteesta, sen suurpiirteistä ja karheudesta.

### **Kilpailun ratkaisu**

Palkintolautakunta päätti asettaa ensimmäiselle sijalle ehdotuksen nro 65 "Hyöky", toiselle sijalle nro 72 "Alus" ja kolmannelle sijalle nro 18 "Mirri" sekä lunastaa ehdotuksen nro 58 "Merikotka".

Kunniamaininnat annettiin ehdotuksille nro 15 "Pequad", nro 16 "Luoto", nro 21 "Voima", ehdotus nro 28 "Neptunia" ja nro 63 "Portus vividus".

### **Ensimmäinen palkinto 80 000 € ehdotukselle nro 65 "HYÖKY"**

Palkintolautakunta toteaa arvostelupöytäkirjassaan voittaneesta ehdotuksesta mm seuraavaa:

Ehdotus on hahmoltaan omaperäinen ja komea sekä muodonannoltaan taidokas. Sillä on edellytykset toimia näkyvästi tunnuksena museoiden toiminnalle sekä luoda satamaympäristölle vahva maamerkki.

Voittaja kertoo selostuksessaan itse, että ehdotus on kontekstistaan irrotettu, rakennettu mieli-kuva merestä. Museokeskus on sijoitettu akselin pääteeksi alueen pohjoislaitaan, missä se muodostaa taustan ja jatkeen kaupungin puoleiselle tapahtumakentälle. Rakennuksen pohjan muoto seuraa alueen muotoa, taittuen varovasti kohti kaupunkia. Rakennuksen suuri volyyymi eroaa massiivisuudellaan jopa sataman mittakaavasta. Sen ei ole tarkoitus sopeutua vaan erottua.

Ehdotuksen suhde rantaan on luontevan suurpiirtein. Museolaivalaiturin käänäminen muodos-  
taa tilaa puuttumatta olemassa olevaan laiturirakenteeseen. Museokeskus ottaa toisaalta hal-  
tuunsa koko alueen, mutta rakennuksen kaunis muoto mahdollistaa muidenkin rinnakkaitoimin-  
tojen sijoittamisen alueelle.

Meripäivien ja muiden merellisten tapahtumien aikaan museokeskus toimii luontevasti tapahtu-  
ma-aukion jatkeena ja huipentumana. Museokeskuksesta voi hyvin kuvitella tulevan myös kau-  
punkilaisten kohtaamispalikka ja iltakävelykohde.

Rakennuksen ulkoinen muodonanto on hallittua. Rakennus nousee alustastaan kuin valtava aalto  
huipentuen laiturin päässä vaahtopäiseksi tyrskyksi. Veistoksellinen hahmo on pitkiltä sivultaan  
verhottu yhtenäiseen lasivaippaan. Rakennuksen katosta muodostuu aktiivista ulkotilaa, varsinkin kevät- ja kesäkauden aikana. Rakennuksen pohjoisjulkisivua koristeleva lasiaihe toimii osit-  
tain estradialueen katoksenä, mutta tuntuu muulloin hieman ylmitoiteltulta. Huoltosisäännäkynti  
jää kuitenkin tyylikkäästi lasi/teräskonstruktion taakse piiloona ja samalla se muodostaa huollon  
sisäännäynnille katoksen.

Aulasta avautuvat suorat näkymät näyttelytiloihin sekä ulos merelle ravintolan kautta. Rakennus  
hahmottuu sisäosiltaan erinomaisesti. Kaartuva kulkuramppi tarjoaa vaihtelevia näkymiä näytte-  
lyyn. Näyttelytilat ovat komeat ja elämykselliset. Hallin suuri mittakaava tarjoaa hyvät puitteet  
näyttelyrakentamiselle.

### **Kilpailun voittaja**

Arkkitehti, professori Ilmari Lahdelma paljastui avustajineen voittoisan ehdotuksen tekijäksi.  
Arkkitehtitoimisto Lahdelma & Mahlamäki Oy on tunnettu ja jo monet kilpailut voittanut toimisto.

### **Kotka rakentaa Museokeskuksen**

Museokeskuksen suunnittelu alkaa välittömästi ja rakennushankkeen on määrä valmistua vuoden  
2007 aikana. Museo avataan yleisölle toukokuussa 2008.

Lisätietoja antavat:

Kiinteistöpäällikkö Osmo Pehkonen, Kotkan Kaupunki  
puh. 0400-553 240

Toimialajohtaja Pertti Lintunen, Kotkan kaupunki  
puh. 040 865 6397

Museotoimenjohtaja Eira Karppinen ,Kymenlaakson maakuntamuseo  
puh. 05-234 4430

Yli-intendentti Marja Pelanne, Suomen Merimuseo  
puh. 040 581 9624

Liite: Palkittujen ja kunniamaaninnan saaneiden tiedot

**Ensimmäinen palkinto 80 000 € nro 65 "Hyöky"**

Tekijä:	Ilmari Lahdelma, professori, arkkitehti SAFA
Tekijänoikeus:	Arkkitehtitoimisto Lahdelma & Mahlamäki Oy
Avustajat:	Jukka Savolainen, arkkitehti SAFA Juha Heino, arkkitehti SAFA
Rakenteet:	Insinööritoimisto Magnus Malmberg Oy DI Eero Pekari
Pienoismalli:	Malliveistämö V. Hakkarainen Oy Pienoismallitoimisto Seppo Rajakoski

**Toinen palkinto 60 000 € nro 72 "Alus"**

Tekijät:	Sari Nieminen, arkkitehti SAFA Tuula Mäkinen, arkkitehti SAFA
Avustajat:	Jouni Leino, sisustusarkkitehti SIO Iines Wartiainen Liisi Wartiainen
Rakenteet:	Insinööritoimisto Oy Matti Ollila & Co DI Tero Aaltonen
LVI:	Insinööritoimisto Leo Maaskola Oy Ins. Jukka Sainio
Pienoismalli:	Lauri Karskela

**Kolmas palkinto 40 000 € nro 18 "Mirri"**

Tekijät:	Jenni Hölttä, ark. yo. Johanna Ojanlatva, arkkitehtiylioppilas Veikko Ojanlatva, arkkitehtiylioppilas Tuukka Vuori, arkkitehtiylioppilas (tekijänoikeus tekijöillä)
Avustaja:	Ulla Kuitunen, arkkitehti SAFA
Asiantuntijat:	Rakenteet Insinööritoimisto Oy Matti Ollila & Co DI Tero Aaltonen
LVI:	Insinööritoimisto Leo Maaskola Oy Ins. Jukka Sainio
Pienoismalli:	Matti Kangaspuro

**Lunastus 20 000 € nro 58 "Merikotka"**

Tekijät:	Claudia Auer ja Niklas Sandås, arkkitehdit SAFA Auer & Sandås arkkitehdit Oy
3D-visualisointi:	Artu Hyttinen / Adactive Oy
Rakenteet:	Insinööritoimisto Mikko Vahanen Oy Di Vilho Pekkala
LVI:	Insinööritoimisto Niemi & Co Oy DI Matti Niemi
Pienoismalli:	Seppo Rajakoski

### **Kunniamaininta nro 15 "Pe quad"**

Tekijät: Juho Grönholm, arkkitehti SAFA  
 Antti Lassila, arkkitehti SAFA  
 Janne Teräsvirta, arkkitehtiylioppilas  
 Samuli Woolston, arkkitehti SAFA

Arkkitehtitoimisto ALA

### **Kunniamaininta nro 16 "Luoto"**

Tekijät ja tekijänoikeus: Tuomas Uusheimo, arkkitehti SAFA  
 Kalle Hynynen, arkkitehtiylioppilas

Työryhmä 1. vaihe Tuomas Uusheimo, arkkitehti SAFA  
 Kalle Hynynen, arkkitehtiylioppilas

Avustaja: Sami Vikström, arkkitehti

Pienoismalli: ympäristö: Matti Kangaspuro  
 rakennus: Viisax Oy

Työryhmä 2. vaihe Tuomas Uusheimo, arkkitehti SAFA  
 Kalle Hynynen, arkkitehtiylioppilas  
 Sami Vikström, arkkitehti

Pienoismalli: Klaus Stolt

### **Kunniamaininta nro 21 "Voima"**

Tekijät: Riina Hakala, arkkitehti SAFA  
 Jussi Palva, arkkitehti SAFA  
 Ilkka Juhani Salminen, arkkitehtiylioppilas  
 (tekijänoikeus tekijöillä)

Arkkitehtityöhuone Verstas

Avustaja 1. vaihe Antti Lehto, arkkitehtiylioppilas

Avustajat 2. vaihe Jari Saajo, arkkitehti SAFA  
 Juha Rantanen, DI (rakenteet)

Pienoismalli: Matti Kangaspuro

### **Kunniamaininta nro 28 "Neptunia"**

Tekijä: Jarkko Könönen arkkitehtiylioppilas

### **Kunniamaininta ehdotus nro 63 "PORTUS VIVIDUS"**

Tekijä: Tuomo Siitonen, professori, arkkitehti SAFA

Avustajat: Katriina Hakala, CAD-piirtäjä  
 Tommi Lehtonen, arkkitehtiylioppilas  
 Marko Salmela, arkkitehti SAFA