

Salmisaaren liikuntakeskus

Korkeimmillaan 7-kerroksisen rakennuksen kokonaispinta-ala on 20 000 neliömetriä ja tilat ovat muunneltavissa tarpeen mukaan.



Yhteistyökumppanit

- > Rakennuttaja:
Keskinäinen
työeläkevakuutusyhtiö
Varma Oy
- > Arkkitehti:
Arkkitehtitoimisto Pekka
Lukkaroinen Oy
- > Projektinjohtourakoitsija:
YIT Rakennus Oy
- > Teräsrakennesuunnittelu:
Finnmap Oy



Korkeimmillaan 7-kerroksisen rakennuksen kokonaispinta-ala on 20 000 neliömetriä ja tilat ovat muunneltavissa tarpeen mukaan.

Kansainvälisessä urakkakilpailussa Ruukin etuina olivat kattava suunnitteluratkaisu sekä toiminnallisen palomitoituksen hyödyntäminen.

Ruukki toimitti yli kolme kilometriä porattavia teräputkipaaluja rakennuksen perustuksiin. Teräsputkipaalut ovat asiakkaalle kokonais- taloudellisempi vaihtoehto, koska niissä tarvittava teräsmäärä on perinteiseen ratkaisuun verrattuna noin 40 % pienempi. Paalut suunnitellaan ja optimoidaan Ruukin tehokkailla suunnittelutyökaluilla.

Teräsrunko toimitettiin palosuojattuna ja asennettuna. Lisäksi Ruukki asensi kohteen betonielementit.



