

Kivitalo suomalaisessa alppimaisemassa

Sirkka Saarinen, toimittaja

Mont Blanc on osuva nimi espoolaiselle omakotitalolle, vaikkei rakennuspaikka Alppien korkeusluvuille sentään yllä. Suomalaisversiossa osin avokalliota olevan rinteän yläosa on näyttävää kalliorakkaa, rinteän toisella puolella avautuu peltomaisema ja vastapäätä, laakson toisella puolella koivikkoinen rinne.

Mont Blanc -omakotitalon pääsuunnittelija, arkkitehti *Pauli Siponen* AVARRUS Arkkitehdit Oy:stä kertoo, että toimisto sai alkuvuodesta 2010 rakennuttajaperheeltä selkeän toiveen suunnitella perheen tilatarpeet täyttävä betonirakenteinen rinnetalo runsaan tuhannen neliön tontille Espooseen.

"Haluttujen ominaisuuksien listan kärjessä olivat huoltovapaus, terveellisyys ja turvallisuus", arkkitehti kertoo ja lisää, että rakennuttaja halusi runkorakenteeksi nimenomaan betonielementit.

Suoraviivaista ja palikkamaista ulkoarkkitehtuuria

Paikka ja maisema puolsivat talon viemistä rinteessä mahdollisimman ylös. Näin asuin-kerroksiin saatiin kaksi erityyppistä näkymää: pohjoispuolella kalliot ja eteläpuolella laakson pientaloalueen kattomaiseman yli vastapuolen koivikkorinne.

Ulkoarkkitehtuuriltaan suoraviivainen talo on samaa muotokieltä kalliomaiseman kanssa. Kun vielä neuvoa-antavassa rakennustapaohjeessa suositeltu harjakatto saatiin muutettua tasakatoksi, pystyttiin korostamaan rakennuksen kappalemaisuutta.

"Kun tasakatto tehdään huolella, se on hyvä, toimiva ja pitkäikäinen ratkaisu", Pauli Siponen kertoo kohteen rakennuttajan, rakennusalan ammattilaisen, todenneen.

Talossa on kaksi asuin-kerrosta ja kellari, neliöitä on yhteensä lähes 460. Rinnettä noustessa tullaan ensimmäiseksi kellarikerroksen edessä olevalle etupihalle. Siellä on tilaa harrasteille ja autojen ulkopaikoitukselle. Kellarikerroksessa on autotalli, pieni kuntosali

ja harrastetiloja. Sieltä on myös sisäänkäynti yläkerroksiin.

Varsinainen pääsisäänkäynti on toisesta kerroksesta, jonne nouseaan siroja teräsrakenteisia ulkoportaita pitkin. Ensimmäisessä asuin-kerroksessa on rakennuttajaperheen toiveiden mukaisesti keittiö- ja oleskelutilat sekä sauna, joka haluttiin nostaa tasavertaiseksi muiden oleskelutilojen suhteen. Yläkerroksessa on neljä makuuhuonetta kylpyhuoneineen ja aulatiloineen.

Hissi tulevaisuuden varalle

Hissi on omakotitalossa vielä varsin harvinainen. Tähän kohteeseen asennettiin sisäänkäynnin viereen konehuoneeton hissi. Se turvaa pitkäaikaisen asumisen, jos esimerkiksi liikkuminen seniori-ikässä vaikeutuu.

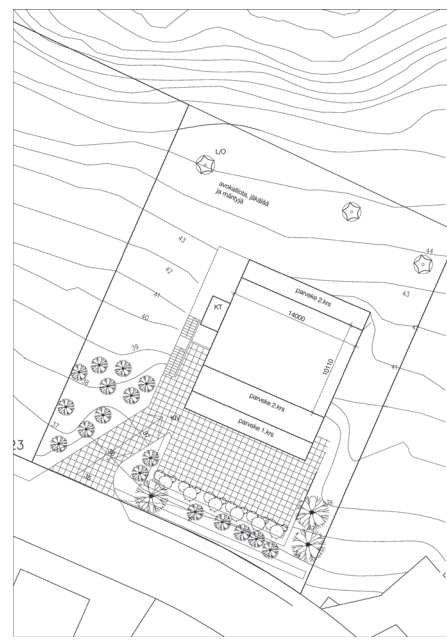
Kerroksien välisen suoran yksivartisen umpikaide-avoportaan ideana on myötäillä rinnetalon ikkunoista näkyviä maisemia. Nousee ja laskeudutaan rinteän suuntaan: tilat on jäsennelty ja aukotukset suunniteltu siten, että maisema jatkuu luontevasti. Alaspäin tullessa puut latvasta runkoon, ylöspäin mennessä karua kangasmetsää, kivikkoa, rakkasammalikkoo.

Parvekkeita on useita, jokainen oman luonteisensa. Pääoleskelutilojen ulkotilat on jaettu kahteen osaan: sisäänkäynnin puolella on laaksoon avautuva suurehko parveke muun muassa ruokailuun ja yhdessä oloon, toisella puolella on saunan vilvoitteluterassi. Molemmat ulkotilat ovat osittain katettuja. Myös ylhäällä on kaksi parvekettä: laakson puolelle avautuva betoniumpikaiteellinen, yksityisyyttä suova auringonotto-parveke

1 Asemapiirros

3 Kolmikerroksisen talon varsinainen sisäänkäynti on toisesta kerroksesta.

2 Julkisivuissa ilmettä luovat hienopestyt valkobe-toniset julkisivuelementit yhdistettynä lehtikuusella verhoiltuihin parvekkeiden lipparakenteisiin.



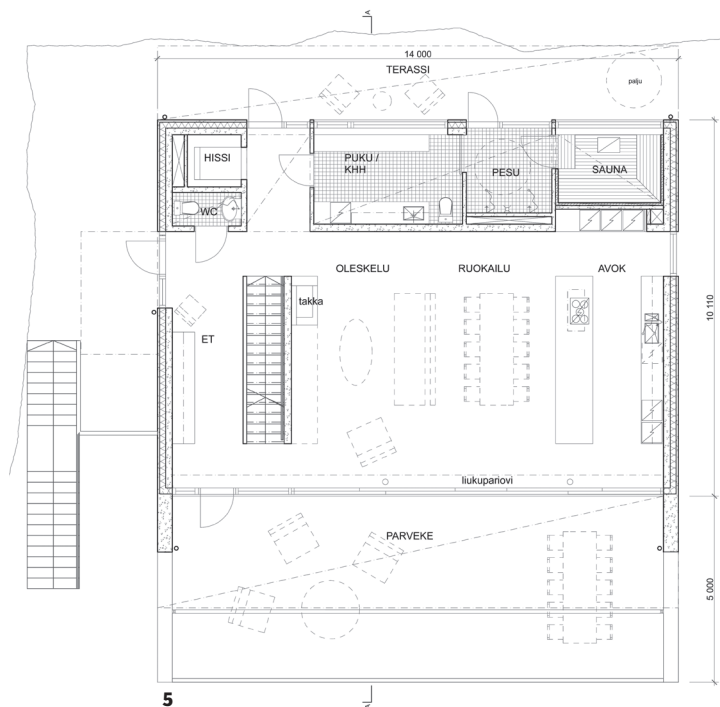
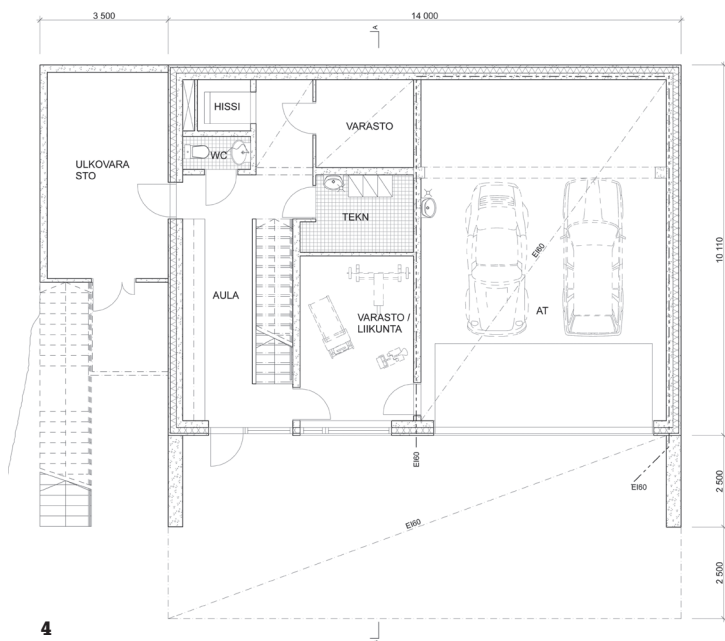
1



2



3



ja toiselle puolelle avautuva saunaterassin päällä oleva konttimainen, pinnakaiteellinen katettu parveke.

Parvekkeissa ei ole lainkaan varsinaista vedeneristettä; ne ovat ontelolaattarakenteiset ja pintavalu on tehty sään- ja vedenkestävällä betonilla, jonka pinnassa on silikaattikäsittely.

Kevennyksenä käsittelemätöntä lehtikuusta

Rakennuksen ilmettä kevennettiin käsittelemättömällä lehtikuusella. Sillä verhottiin parvekkeiden lipparakenteita ja osa ikkunauhojen yläpuolista. Samalla voitiin jättää pois elementeistä valkobetoni kuori. Näin kevennettiin rakennusta oleellisista kohdista.

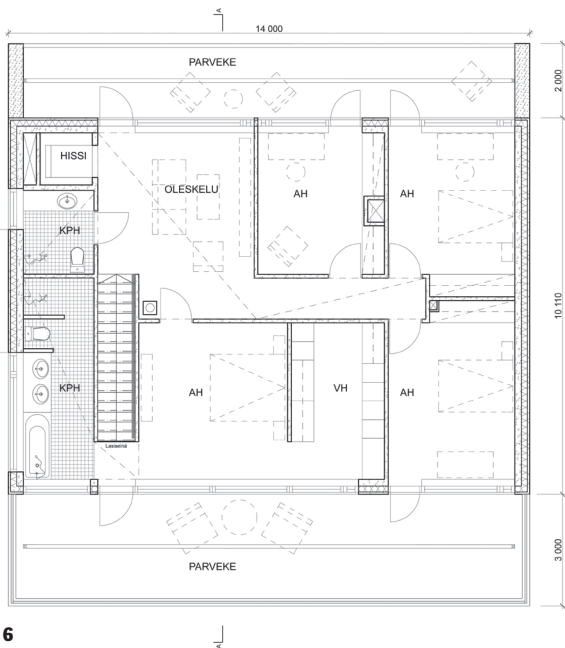
Talon betonielementit teki Ämmän Betoni Oy. Hienopestyt valkobetonisat julkisivuelementit onnistuivat arkkitehtien Pauli Siposen ja Niilo Ikosen mukaan oivallisesti. Valkoinen betonirakenne lehtikuusella kevennettynä vasten kalliorinnettä kuvaa hänen mukaansa hienosti suomalaisuutta.

Ontelolaatat toimitti Betset Oy.

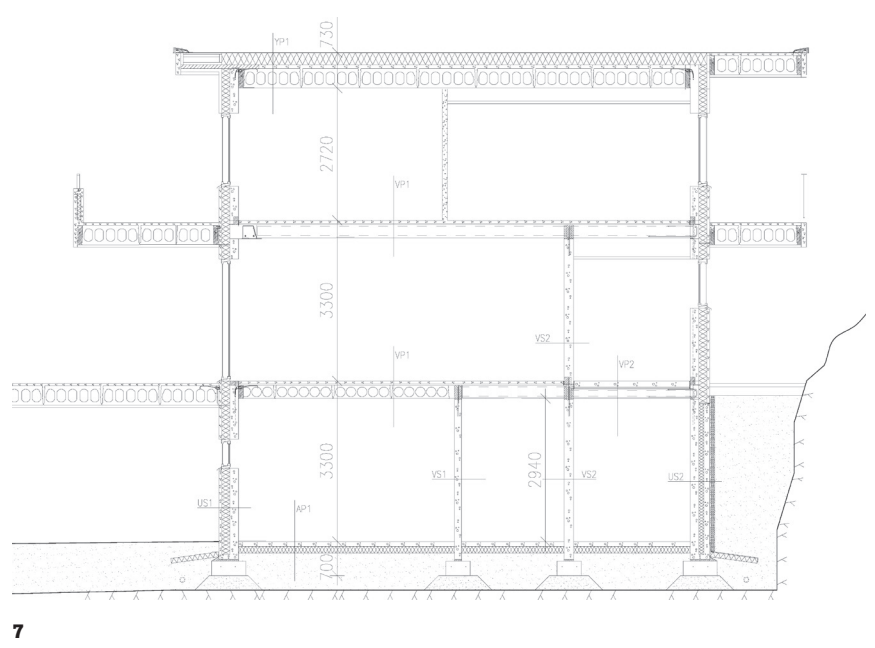
Rakennusalan ammattilaisena talon rakennuttaja teetti kotinsa projektinjohtourakkana. Suunnittelu käynnistyi vuoden 2010 alussa. Kohde valmistui vuodessa, aikataulun mukaisesti vuoden 2014 alussa.

A stone house in a Finnish Alpine landscape

The single family house in Espoo is called Mont Blanc for a reason, although the altitude of the lot does not quite compare to the Alps. In the Finnish version, the top part of the partly exposed hillside is impressive frost-weathered rock, while on the other side the eye rests on a field view and a birch covered hillside across the valley.



6



7

The split-level house with a precast concrete frame has a total area of 460 square-metres, divided into two residential floors and a basement. The clean-lined external architecture of the house uses the same language as the rocky landscape.

The first point of access when climbing up the hill is the spacious front yard on the basement level. The actual main entrance is on the first floor, reached by a slim external steel staircase. The kitchen, lounge and sauna facilities take up

the ground floor, and the top floor is reserved for bedrooms.

The house also features a lift to ensure living comfort despite e.g. any functional limitations at advanced years of age. There are a number of balconies, each with its own specific character.

The facades are fine-washed white concrete. The unprocessed larch used on the balcony cover structures and on some of the top sides of the window lines gives the building a slightly lighter appearance.

4 Kellari- / 1. kerros

5 2. kerros

6 3. kerros

7 Leikkaus A-A

8 Umpikaide-avoportaan ideana on myötäillä rinnetalon ikkunoista näkyviä maisemia.

9, 10 Parvekkeilla on eri luonne kerroksissaan.



10