



RANTASALMI

MÖKIT JA SAUNAT

## 1. SUUNNITELMAT JA OHJEET

- pääpiirustukset (pohjat, julkisivut ja leikkaus) rakennuslupaa varten (ei asemapiirrosta)
- viranomaisten vaatimat U-arvo- ja lujuuslaskelmat toimitettavista puuosista
- hirsi- ja runkokaaviot (asennuspiirustukset) seinäkohtaisesti
- työpiirustukset ja osaluettelot toimitettavista tarvikkeista
- asennusohjeet ja pientalon päiväkirja

## 2. ULKOSEINÄ RAKENNE

- Lamellihirsi 88 x 180 mm
- kantavat palkit, pilarit ja tukipuut (asennusvalmiina)

## 3. ASENNUSTARVIKKEET

- hirren sauma- ja nurkkatiivisteet
- solumuovikaista kehikon alle
- vaarnatapit, asennusvalmiina
- aukkojen pielikarat määrämittäisinä
- tarvittavat teräskierretangot ja tukiputket määrämittäisinä
- pilarien asennussetit (säätöjalka, yläpään liuku)
- vaakarakenteiden palkkikengät
- kattorakenteiden tuentatarvikkeet jm-tavarana

## 4. PÄÄTYKOLMIOT (mallista riippuen, kappaletavara)

- hirsipaneelit
- tuuletustila koolaus
- runkokoolaus rakennekuvien mukaisesti
- päätyräystään kannattajat


### 4.1 PÄÄTYKOLMIOT (mallista riippuen, hirsipäädty)

- hirret rakennekuvien mukaisesti
- päätyräystään kannattajat

## 5. VÄLISEINÄT

- hirsipaneelit paneloitaviin seiniin jm-tavarana
- pystyrunkopuut jm-tavarana
- ala- ja yläjuoksupuut jm-tavarana

## 6. SAUNA (mallista riippuen)

- tuuletustila koolaus
  - seinä- ja kattopaneelit kuusi
  - nurkka- ja kattolistat
  - kuusilaude jm-tavarana
  - askelpenkki ja kiuvas suojakaide jm-tavarana
- 

## 7. VÄLIPOHJA (mallista riippuen)

- välipohjivasat ja ristikon välivasat
- liimapuupalkit rakennesuunnitelmien mukaan
- alaslasku suoralle kattopinnalle
- harvalauta koolaus yläkerran lattiaan
- lisäkoolaus alapuolelle
- sisäkattopaneelit
- kattolistat

## 8. YLÄPOHJA JA VESIKATON RAKENTEET (mallista riippuen)

- aluslaudoitus kateaineen mukaan
- tuuletusväli puutavara
- kattopalkit ja kannattajat tai ristikot rakennesuunnitelmien mukaan
- jiiri puutavara rakennesuunnitelmien mukaan
- räystään otsalaudat
- räystään aluslaudoitus rakennesuunnitelmien mukaan
- Lisäkoolaus
- sisäkattopaneeli
- kattolistat

## 9. TERASSIT, KUISTIT JA PARVEKKEET

- lattialaudat painekyllästetty
- terassivasat painekyllästetty
- kevytkaide puutavara suunnitelmien mukaan
- kaide tolpat ja käsijohteet suunnitelmien mukaan

## 10. ULKOPORTAAT

- ulkoportaiden rungot ja askelmat painekyllästettynä

## 11. IKKUNAT

- kaksinkertaiset MS
- mänty suojäkäsittelyinä, vakiomallin irtoristikot
- tuuletusikkunoissa aukipitolaiteet
- kolmio ja muotoikkunat kiinteitä eristyslasi-ikkunoita

## 12. ULKO-OVET

- paneeliovet
- tiivistys
- eristyslasi
- murtosuojasaranat
- lukkorunko Abloy säädettävällä vastaraudalla



### 13. SISÄOVET

- oksamänty kolmepeiliset peiliovet
- saunan ovi
- pesuhuoneen paneeliovi

### 14. LISTAT

- sisäovi listat
- ikkuna ja ovi vuorilaudat ja levikelistat
- katto- ja jalkalistat

### 15. SISÄPORTAAT (mallista riippuen)

- puuvalmis mäntyporras
- porras- ja kerroskaiteet
- käsihohteet

- Yksilöidyn tarjouksen ja toimitussisällön saat Rantasalmi hirsitalo myyjältäsi.
- Tämä toimitussisältö ja hinnoittelu koskevat vain Rantasalmi hirsitalojen kotisivujen talomallistoa.
- Pidämme oikeuden tuotekehitys muutoksiin ja mahdollisuuden vaihtaa jokin tuote tai tuoteosa toiseen vastaavaanlaiseen tai parempaan tuotteeseen.
- Toimitus ei sisällä asennusta. Asennus sovitaan kirjallisesti erikseen.
- Mikäli viranomaiset edellyttävät rakenteilta rakennuslupavaiheessa, paikallisista rakennus olosuhteista johtuvia palo- ja äänieristys ominaisuuksia, nämä lisäkustannukset veloitetaan erikseen. Tarjoamme Rantasalmi hirsitaloja Lamellihirsi ja Ekorex -seinärakenteilla.

