

## SAUNAMALLISTON TOIMITUSSISÄLTÖ PUUOSATOIMITUS

---

### SUUNNITELMAT

- pääpiirustukset 4 sarjaa (pohjapiirustus, julkisivupiirustukset, leikkauspiirustus, ei asemapiirrosta)
- perustusten ohjeellinen mittapiirros
- hirsikaaviot
- rakennepiirustukset toimitettavien rakenteiden osalta
- asennus- ja tiivistysohjeet
- hirsisuojausohjeet
- tarvikeluettelo toimitettavien tarvikkeiden osalta

### HIRSIKEHIKKO, hirsikoko 112x260 mm

- hirret
- hirsirakenteita kannattava puupilarit ja tarvittavat kierrejalat
- tarvittavat följarit
- puutapit hirsien tapitukseen määrämittaan katkottuna
- kiristuspultit ulkonurkkiin ja rakenteiden vaatimiin paikkoihin rakennesuunnittelumme mukaisesti
- jäykisteteräspuutket rakennesuunnittelumme mukaisesti
- hirsien jatkoslevyt
- ikkuna-, ovi- ja palomuurikaraput määrämittaan katkottuna sekä näiden tiivisteet
- saumatiiviste hirsien väliin asennettuna
- nurkkatiiviste asennettuna
- kosteussulku hirren ja perustuksen väliin
- sähköreikien vakioporaukset

### VESIKATTO huopakatolle

- raakapontti, päätypontattu
- kolmiorimat päätyräystäille
- tuuletusvälirimat rakennesuunnitelman mukaisesti
- kattokannattajat
- liimapuupalkit työstettynä rakennesuunnitelmien mukaan
- liuku- ja liitosraudat nauloineen
- räystään otsalaudat, puuvalmiina
- kattovasojen välilaudat
- lintueste

### SISÄKATTO

- alaslasku rakennesuunnitelmien mukaan
- harvalauta 22x100
- harvalauta 22x45
- sisäkattopaneeli, puuvalmis, päätypontattu 14x120
- kattolista 14x40

### PARVI (malli Aava)

- lattialista 12x42
- lattialauta, päätypontattu 28x95
- kannatinvasat
- liimapuupalkit rakennesuunnitelmien mukaan

## KEVYET VÄLISEINÄT

- runko
- hirsipaneeli 25x260
- saunan kevytseinien osalle 14x120

## VUORILAUDAT

- sisäpinta
- ulkopinta
- tippalistat
- levikelistat

## PARVIPORRAS (malli Aava)

- parviporras (käsijohde integroitu sivujohteeseen), lakattuna
- kerroskaide jm. tavarana, puuvalmiina

## RAHTI veloitetaan erikseen

---

### TOIMITUSEHDOT:

Finnlamelli Oy noudattaa toiminnassaan Hirsitaloteollisuus HTT Ry:n yleisiä sopimusehtoja. Toimitus sisältää toimituserittelyssä olevat tarvikkeet ja rakenteet sellaisina kuin ne on mainittu. Finnlamellin tuotekehityksestä johtuen voidaan materiaalit muuttaa vastaaviin tai ilmoitettua parempiin.

Mikäli asiakkaasta johtuvasta syystä on toimitukseen kuuluvia tuotteita toimittamatta yli 8 kk päätoimituksesta, tulee toimittamattomiin tuotteisiin kulloisenkin tuotteen hinnankorotuksista aiheutuva lisä.

Mikäli viranomaiset edellyttävät rakenteilta rakennuslupakuvien suunnitteluvaiheessa paikallisista olosuhteista johtuvia palo- / ääneneristysominaisuuksia, jotka eivät ole olleet toimittajan tiedossa aiemmin, niistä aiheutuvat lisäkustannukset veloitetaan erikseen.

Toimitusajan siirrosta sekä toimitussisältöön vaikuttavista muutoksista on ilmoitettava tehtaalle kirjallisesti (tai email osoitteeseen [finnlamelli@finnlamelli.fi](mailto:finnlamelli@finnlamelli.fi)) viimeistään 7 viikkoa ennen tilaus sopimuksen mukaista toimitusaikaa. Toimitusajan siirto on tämän jälkeen aina maksullinen ja Finnlamelli veloittaa siirroista aiheutuneet kustannukset. Minimikustannus toimitusajan siirrosta on vähintään 150 €/siirto.

Myyjä lähettää osapuolten sopimasta muutoksesta kirjallisen vahvistuksen ostajalle ja muutos tulee osapuolia sitovaksi, ellei ostaja ole 7 päivän kuluessa vahvistuksen vastaanottamisesta ilmoittanut myyjälle, ettei se hyväksy muutoksia. Ostajan katsotaan saaneen tiedon myyjän lähettämästä vahvistuksesta seitsemäntenä (7) päivänä siitä, kun vahvistus on jätetty postin kuljetettavaksi tai sinä päivänä jolloin ilmoitus on lähetetty sähköpostilla asiakkaan antamaan osoitteeseen.

Mikäli alkuperäisen sopimuksen mukaisesta toimituksesta jätetään myöhemmin pois tarvikkeita, huomioidaan hyvityshinnassa ohjehinnasta annetut alennukset ja Finnlamelli Oy:lle syntyneet kustannukset.

Tilajalle lähetetään piirustukset hyväksyntää varten ennen varsinaisten rakennuslupapiirustusten toimittamista. Hyväksymisvaiheessa piirustusten muuttaminen on kaksi (2) kertaa suunnittelutyön osalta maksutonta. Tämän jälkeen muutokset veloitetaan syntyneiden kulujen mukaisesti työ 50 €/h, sekä kopiointi- ja postituskulut.

Piirustusmuutoksista johtuvat toimitusluettelomuutokset hinnoitellaan voimassaolevien hinnastojen mukaan.

Rakennuslupapiirustusten asiakashyväksynnän jälkeen piirustusten muuttaminen ei ole enää mahdollista.

Mikäli tilaukseen liittyy ehtoja kuten rakennuslupaehto, rahoitusehto tms, lopullinen toimitusaika määräytyy ehtojen poistuttua tehtaan kapasiteettiilanteen mukaan. Toimitusajan siirtyessä asiakkaasta johtuvasta syystä FinnLamellilla on oikeus tarkistaa sopimushinta vastaamaan uuden toimitusajan hintatasoa, tai silloin kun sovittu toimituspäivä on ollut erikseen määritellyllä talvikaudella ja siirto johtuu tilaajasta, hinta päivitetään HTT:n Yleisten sopimusehtojen kohdan 19.3 mukaisesti.

Alv:n muuttuessa myyjä pidättää oikeuden hinnanmuutokseen.

Toimitusehto tarkoittaa kuljetusta rekka-autotien päähän ja riittävän tilan järjestämistä yhdistelmäajoneuvon purkamiselle. Yhdistelmäajoneuvo on pystyttävä kääntämään rakennuspaikalla.

Mikäli kuljetus perävaunun kanssa rakennuspaikalle ei ole mahdollinen, on käytössä erillishintaan 80 €/h ns. siirtokuljetus. Tällöin perävaunussa olleet tavarat siirretään vetoautoon ja kuljetus rakennuspaikalle tapahtuu pelkästään vetoautolla.

Talotehdas ja talotehtaan suunnittelija eivät toimi rakennuslain mukaisena pääsuunnittelijana eikä kohteen päätoteuttajana.

Hirsirakennuksille luonteenomaisesta painumisesta johtuvat huoltotyöt eivät kuulu tähän sopimukseen. Tähän sopimukseen ei sisälly suullisia sopimuksia.

Toimituserittelyn sisältö vahvistetaan tilaajan ja myyjän allekirjoituksin. Toimituserittely ja toimitusehdot ovat ostosopimuksen liiteasiakirjoja, joita on laadittu kaksi yhtäpitävää kappaletta, yksi tilaajalle ja yksi myyjälle.



FINNLAMELLI