

**Vapaa-ajan asunto TOIMITUSSISÄLTÖ**  
**Precut-rakennus, maanvarainen laattaperustus 2018**

**PERUSTOIMITUS**

**Ulkoseinät**

- |   |                                       |             |
|---|---------------------------------------|-------------|
| • | Ulkoverhouslauta pohjamaalattu, vaaka | UTV 28x120  |
| • | Nurkkalaudat rakennuksen ulkonurkkiin | 20x120      |
| • | Tuuletusrakorimat, pysty              | 22x100      |
| • | Tuulensuojalevy                       | 25 mm       |
| • | Sokkelieriste                         | bitumi      |
| • | Pystyrunko sis. ala- ja yläjuoksut    | 48x148 k600 |

**Väliseinät**

- |   |                                     |            |
|---|-------------------------------------|------------|
| • | Pystyrunko, sis. ala- ja yläjuoksut | 45x95 k600 |
|---|-------------------------------------|------------|

**Yläpohja vasarakenteisena**

- |   |                            |                |
|---|----------------------------|----------------|
| • | Huopakate, sileä           | musta          |
| • | Aluskate huopakatteelle    |                |
| • | Huopakatteen aluslaudoitus | RPL 20x95      |
| • | Tuulensuojakangas          | Tyvek          |
| • | Tuuletusrakorima           | 45x45 k600     |
| • | Harjapalkki                |                |
| • | Kattovasat                 | 45x195+95 k600 |
| • | Kattovasojen naulauslevyt  |                |
| • | Räystäiden otsalaudat      | 20x140         |

**Välipohja (parvi- ja 2-kerrosmallit)**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| • | Välipohjivasat, rakennesuunnittelun mukaan |  |
|---|--|--|

**Ikkunat**

- Määrä ja koot luonnosten mukaan
- MSEA- puualumiini-ikkunat
- Sisä- ja ulkopinnoissa sama vakioväri
- Tuuletusikkunoissa hyönteispuitteet
- Peitelevyt ja painikkeet
- Vuorilaudat ikkuna-aukkojen ulko- ja sisäpuolelle

**Ulko-ovet**

- Määrä ja koot luonnosten mukaan
- Ulko-ovet levyrakenteisia
- Sisä- ja ulkopinnoissa sama vakioväri
- Lukkorungot
- Vakiopainikkeet
- Vuorilaudat oviaukkojen ulko- ja sisäpuolelle

**Terassit ja ulkoportaot, luonnosten mukaan**

- |   |                              |           |
|---|------------------------------|-----------|
| • | Terassi- ja ulkoporrusrungot | 45x145 PK |
|---|------------------------------|-----------|

## LISÄTOIMITUS

### Sisäverhoukset

- Kattopaneelin kääntörimat 45x45 k600
- Kattopaneeli, valkolakattu mänty STV 15x120 TM
- Seinäpaneeli, kuivat tilat, valkolakattu mänty STV 15x120 TM
- Kipsilevy, kosteat tilat EK 13
- Kattolistat, valkoinen varjolista

### Sisäovet

- Yksipeilinen, valkoinen
- Peitelevyt ja vakiopainikkeet

### Sisäportaat (parvi- ja 2-kerrosmallit)

- Valkolakattu mänty, toimitetaan asennusvalmiina osina
- Kaidepinnat, käsijohteet ja kerroskaiteet

### Saunapaketti

- Kattopaneeli, kuusi STV 14x95 TK
- Kattolistat varjolista
- Seinäpaneeli, kuusi STV 14x95 TK
- Lauteiden, askelpenkin ja kaiteiden puutavara kuusi

### Eristepaketti

- Yläpohjan eristeet, levyvilla Ekovilla 300 mm
- Ulkoseinien eristeet, levyvilla Ekovilla 150 mm
- Väliseinien eristeet, levyvilla Ekovilla 100 mm
- Ilmansulkupaperi + teippi Ekovilla X5

### Terassien ja ulkoportaiden pintalaudat, luonnosten mukaan

- Terassilaudat ja ulkoportaiden askelmat 28x120 PK

## SUUNNITELMAT JA PALVELUT

- Asiakasohje
- Rakennesuunnitelmat toimitukseen kuuluvien rakenteiden osalta
- Hirsiseinien seinäkohtaiset kuvat
- Toimituksen osaluettelo
- Perustuksen mitoituspiirustus ja leikkausehdotus
- Tehtaan rakennusneuvonta palvelee puhelimitse arkisin 8-16