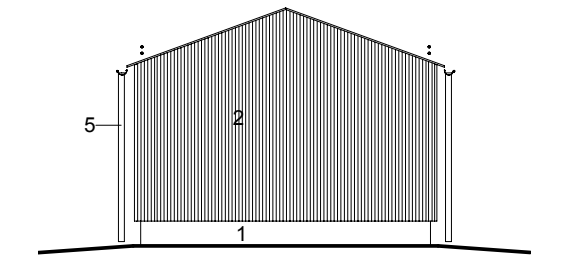
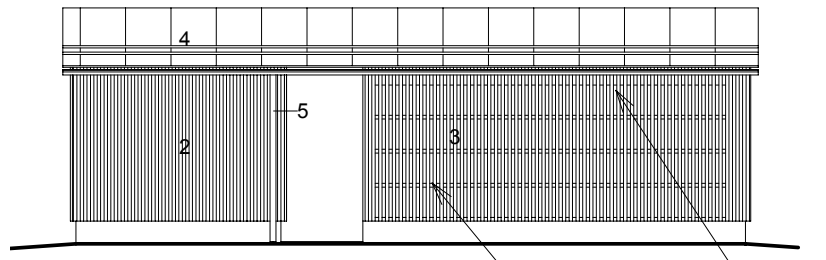
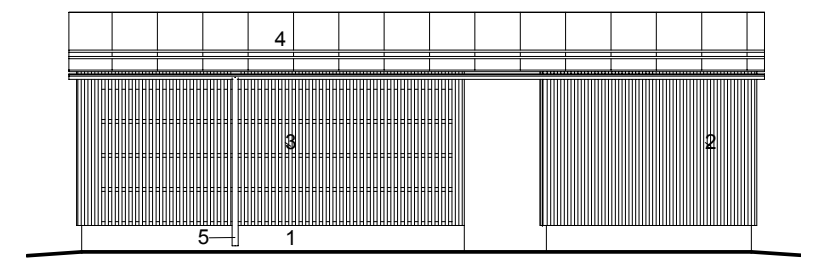
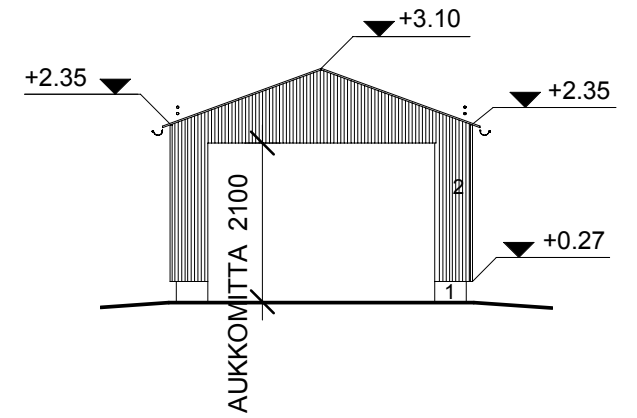


Rakennetyypit tarkastettava rakennesuunnitelman mukaisiksi. Kantavien ja jäykistävien seinien sijainnit rakennesuunnitelman mukaan. Palo-osastointi on suunniteltava tapauskohtaisesti huomioiden mm. etäisyydet naapurirakennuksiin.

RAKENNETYYPIIT

- YP2 Varaston katto**
rakenne ylhäältä alkaen
- Bitumikermikate tai alushuopa ja 0,5-0,7mm konesaumattu peltikate
 - 22mm Raakaponttilaudoitus
 - >100mm Tuuletettu ontelotila
 - 25mm Tuulenhajainlevy räystäällä, huokoinen puukuitulevy
 - 100-300mm Kattokannattajat ja lämmöneriste
 - Ilman- ja höyrynsulku
 - 13-21mm Sisäverhoitus sisäverhoituspaneeli 21mm tai jäykistävä kipsilevy / vaneri 13mm
 - Pintakäsittely
- YP3 Katoksen katto**
rakenne ylhäältä alkaen
- Bitumikermikate tai alushuopa ja 0,5-0,7mm konesaumattu peltikate
 - 22mm Raakaponttilaudoitus
 - Kattotuolit / -palkit
- US3 Varaston ulkoseinä**
rakenne sisältä alkaen
- Pintakäsittely
 - 13-21mm Sisäverhoitus sisäverhoituspaneeli 21mm tai jäykistävä kipsilevy / vaneri 13mm
 - Ilman- ja höyrynsulku
 - 98mm Sahatavaraletolat 48x98
 - 25mm Huokoinen puukuitulevy
 - 28mm Tuuletusväli ja vaakasuuntaiset ulkoverhoituslautojen kiinnityslaudat 28x100
 - 28mm 28x70 ulkoverhoituslautaa kk90, tuuletusraot lautojen välissä
 - 28mm 28x45 peiterimoitus
- US4 Katoksen ulkoseinä**
rakenne sisältä alkaen
- 98mm Sahatavaraletolat 48x98
 - Tolppavälissä vaakarunko
 - 28mm 28x45 rimoitus kk90 (aukkoa 50%) tai peiterimalauta
- AP2 Maanvarainen alapohja**
rakenne ylhäältä alkaen
- ≥80 mm Teräsbetonilaatta, pintahierto
 - Suodatinkangas
 - 80mm Lämmöneriste, polystyreeni
 - 20mm Tasaushiekka
 - Suodatinkangas
 - ≥200 mm Salaojituskerros, raekoko Ø 6...16 mm



PILARIT JA PALKIT MAALATTU SAMALLA VÄRILLÄ KUIN MATERIAALIT 3 JA 4

Julkisivumateriaalit

- 1 Rappaus, väri x
- 2 Tiheä pystysuuntainen peiterima- / profiililaudoitus, maalattu, väri x
- 3 Puuritilä, väri x
- 4 Katemateriaali, väri x
- 5 Metallia, maalattu, väri x

| | | | |
|---|---|-------------|--|
| K.osa/Kylä | Kortteli/Tila | Tontti/Rn.o | Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten |
| Rakennustoimenpide | Uudisrakennus | | Piirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS |
| Rakennuskohteen nimi ja osoite | Helsinki -pientalo, autokatos Helsingin kaupunki | | Piirustuksen sisältö pohjapiirros, kattokuva, leikkaus, julkisivut |
| Suunnittelija nimi, päiväs ja allekirjoitus | Talotyypin suunnittelija Arkkitehdit Frondelius+Keppo+Salmenperä oy 18.03.2011 | | Mittakaavat 1:100 |
| xx.xx.201x | | | ARKAK 1 |