

Pintakäsittely
Kipsilevy ek 13 mm
Kipsilevy ek 13 mm
Pystyrunko 42x123 mm k600 + mineraalivilla 125 mm
Ilmarako 18 mm
Pystyrunko 42x123 mm k600 + mineraalivilla 125 mm
Kipsilevy ek 13 mm
Kipsilevy ek 13 mm

Pintakäsittely
Kipsilevy ek 13mm
Pystyrunko 66 mm k600 / mineraalivilla
Kipsilevy ek 13 mm
Pintakäsittely

Laatoitus
Kiinnityslaasti
Vedeneriste, huom. jatkuu katkeamattomana lattiasta seinälle
Kipsilevy ek 13 mm
Pystyrunko 66 mm k600 / mineraalivilla
Kipsilevy ek 13 mm
Pintakäsittely

U-arvo 0,09 W/m²K

- Peltikate
- Bitumikermialusta
- Katevaneri 15 mm
- Kattokannakkeet ja tuuletusväli >100 mm
- Tuulensuojalevy
- Kattokannakkeet, puhallusvilla 450 mm
- Höyrynsulkumuovi 0,2 mm
- Koolaus 48x48 k300
- Sisäkattoverho

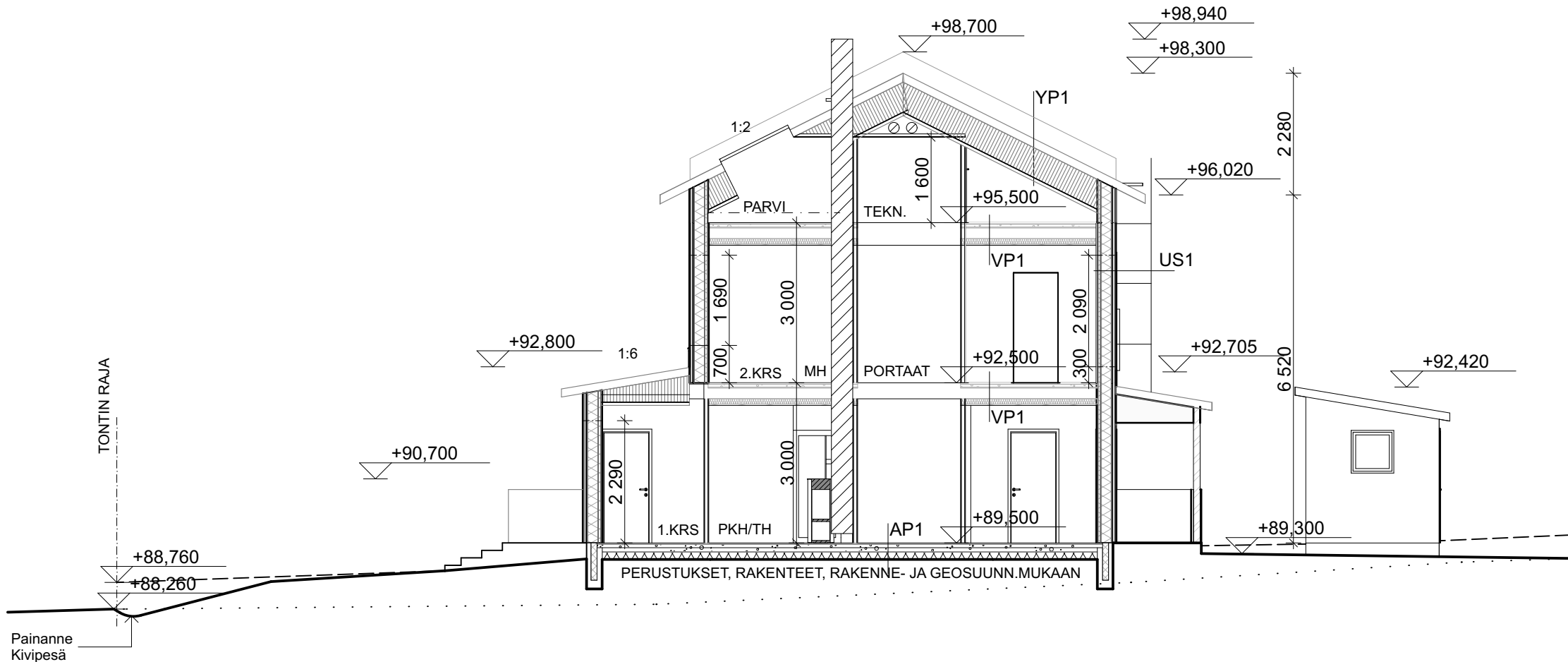
Pintamateriaali- ja käsittely
Kipsivalu 50 mm
Valupaperi tarvittaessa
Osب-levy 18 mm
Vp-palkisto kp 45x300 + mineraalivilla 100 mm
Ilmansulkupaperi
Koolaus 25x100 k400
Sisäverhouskipsilevy 13 mm
Pintamateriaali ja –käsittely huoneselityksen mukaan

U-arvo 0,16 W/m²K (sisäalueella)

Pintamateriaali
Kelluva pintalaatta + lämmöneriste max yht.70mm
(lattiajärjestelmän mukaan)
Teräsbetoni-laatta 80 mm
Lämmöneristys solupolystyreeni 140 mm, reuna-alueilla 210 mm
tiivistetty sepeli, rae 6-16 mm, 300mm
soratäyttö
Suodatinkangas N2 tarvittaessa
Kaivamaton pohjamaa / täyttö, kallistus salaojiin päin, huom. radonputkitus

U-arvo 0,16 W/m²K (sisäalueella)

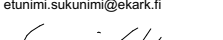
Pintamateriaali keraaminen laatoitus
Kiinnityslaasti
Vedeneristys, kaatovalut
Kelluva pintalaatta + lämmöneriste max yht.70mm
(lattiajärjestelmän mukaan)
Teräsbetonilaatta 80 mm
Lämmöneristys solupolystyreeni 140 mm, reuna-alueilla 210 mm
tiivistetty sepeli, rae 6-16 mm, 300mm
soratäyttö
Suodatinkangas N2 tarvittaessa
Kaivamaton pohjamaa / täyttö, kallistus salaojiin päin, huom. radonputkitus



Ovien ja ikkunoiden U-arvo $1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$

Pintakäsittely
Vaakaverhouslautat 28 mm
Tuuletusväli, koolaus 48x48
Tuulensuojalevy 9 mm
Puurunko 50x200 k600 + mineraalivilla isover kl33, 200 mm, lambda declared 0.033
Höyrynsulkumuovi 0,2mm
Pystykoolaus 50x50 mm k600 + mineraalivilla isover kl33, 50 mm, lambda declared 0.033
Ei60 sisäpuolista paloa vasten, kipsilevyt / rakenne rak.suunn. mukaan
Pintakäsittely

KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000

Kaupunginosa Tahmela	Kortteli 1055	Tontti 10	Viranomaisen arkkistointimerkintöjä varten
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS			Piirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS
Rakennuskohde Hirvikatu 16 Paritalo Hirvikatu 16 33240 Tampere			Piirustuksen sisältö RAKENTEET
 EKMAN ARKKITEHDIT OY Hämeenkatu 25 A, 33200 TAMPERE 040 504 0575 / tslo - 040 507 5104 / SE etunimi.sukunimi@ekark.fi  Allekirjoitus Sami Ekman RA Päivämäärä 18.6.2019			Rakennusosa
			Työlaji
			Suunnitteluala, työn numero ja piirustuksen numero 481
			Muutos ARK 006