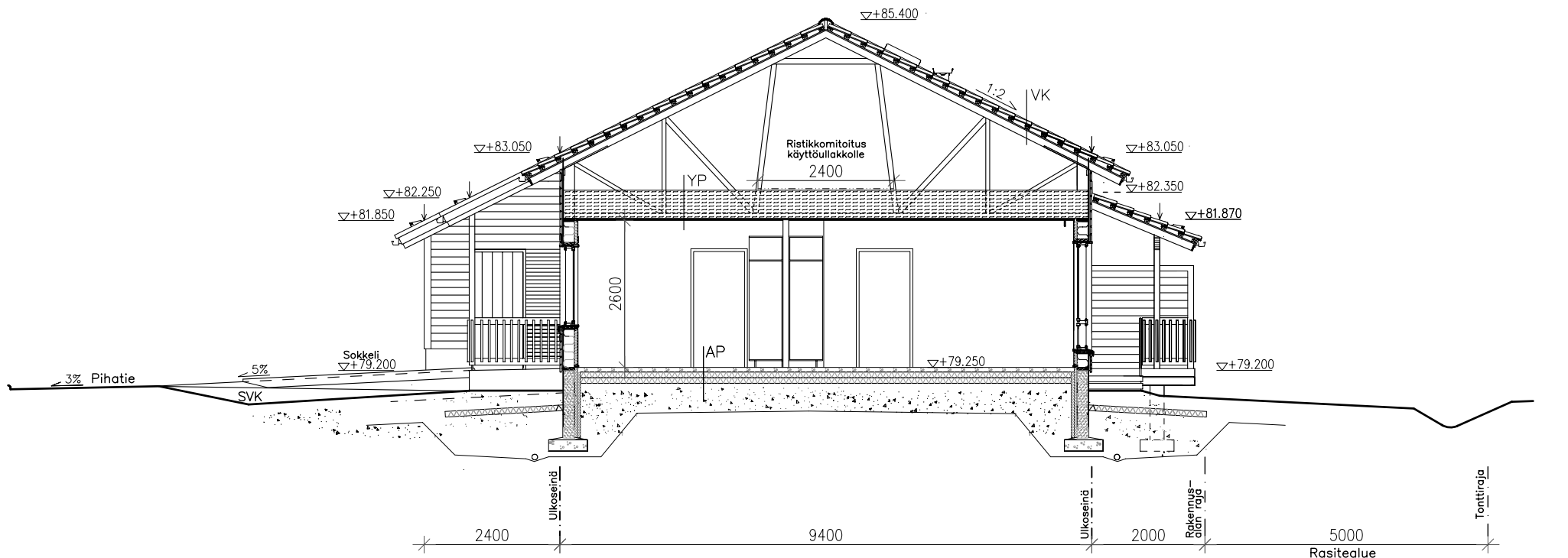
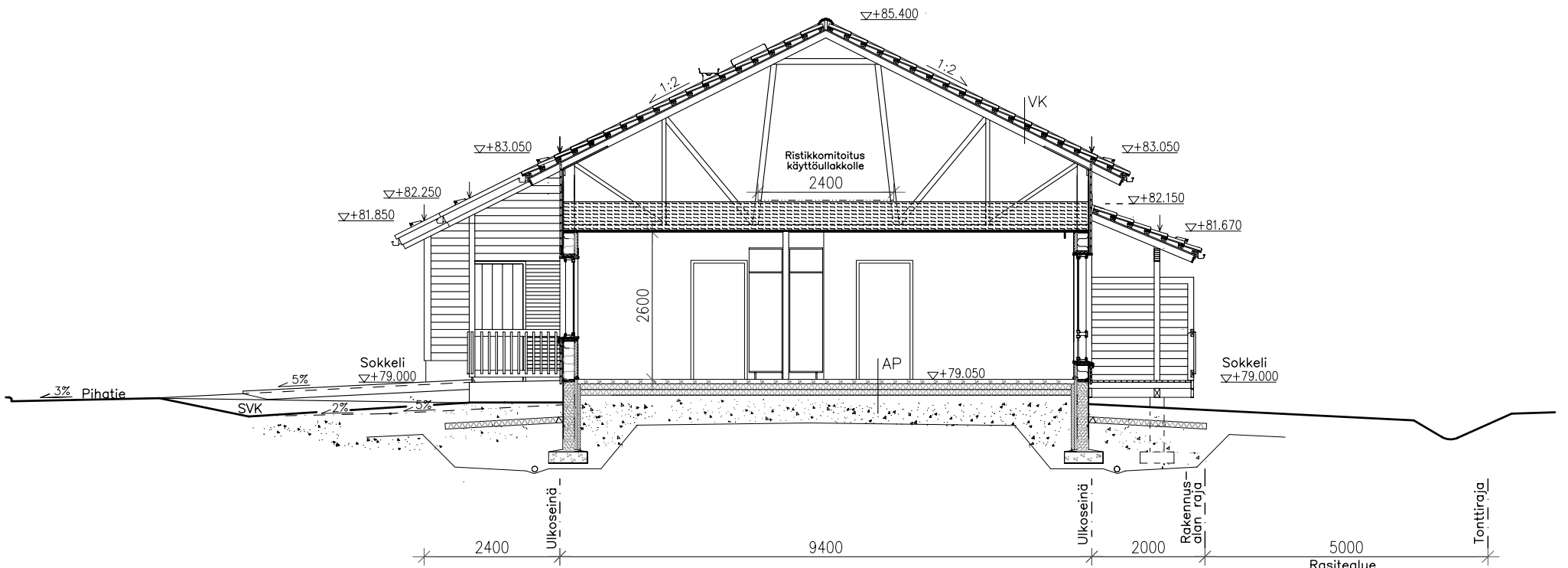


Pohjapiirros



Leikkaus B-B



Leikkaus C-C

TIETOJA RAKENNUKSESTA

Rakennusten paloluokka: P3  
 Palovaroitimet sähköverkkoon kytketyt,  
 asunnon jokaisesta alakivasta 60 m<sup>2</sup> kohden 1 kpl  
 Huoneistoakohtaiset kattoluukut vesikatalla  
 Lämmitystapa: lattialämmitys maalämmöllä  
 Ilmanvaihto: koneellinen, huoneistoakohtainen lämmöntalteenotto

RAKENNETYYBIT

- VK
  - tilikate
  - tuulepää
  - tuuletusrimat
  - aluskate
  - kattoristikon ylijäpaarteet
- YP U=0,08 W/m<sup>2</sup>K
  - puhallusvilla 500 mm
  - kattoristikon alapääte
  - höyrynsukumuovi
  - horvauslautus 22 mm
  - sisäkatotelevy 9 mm
- AP U=0,13 W/m<sup>2</sup>K
  - lattiapölylaite
  - teräsbetonilaatta 80 mm
  - suodatinkangas
  - polystyreenilevy 100+100 mm
  - lasusiekkieka 30 mm
  - salaojituskerros >300 mm
  - perusmaa
- US1 U=0,15 W/m<sup>2</sup>K =>>-
  - pintamateriaali
  - kipsilevy Gyproc 13 mm
  - höyrynsukumuovi
  - puurunko 48x223 k600+PAROC extra
  - tuulensuojalevy Gyproc TS9
  - kiinnityslaudat/tuuletusrako 22 mm
  - vaakapaneeliverhoitus UTV ≥ 23 mm
- US2
  - puurunko 48x98
  - vaakapaneeliverhoitus UTV ≥ 23 mm
- VS1 EI30/dB R' w≥26 dB
  - lattiapölylaite
  - kipsilevy 2xGyproc 13 mm
  - erillinen teräsrangka+PAROC extra 66 mm
  - ilmarako 8 mm
  - polystyreenilevy 100+100 mm
  - kipsilevy 2xGyproc 13 mm
  - pintamateriaali
  - Ulakolla väliseinä EI30 vesikatton asti
- VS2 EI30
  - pintamateriaali
  - kipsilevy Gyproc 13 mm
  - puurunko
  - kipsilevy Gyproc 13 mm
- VS3
  - pintamateriaali
  - kipsilevy Gyproc 13 mm
  - seinäranka 66 mm (+paikoin eristevilla)
  - kipsilevy Gyproc 13 mm
  - pintamateriaali
- VS4 EI30/dB R w>52 dB
  - pintamateriaali
  - kipsilevy Gyproc 13 mm
  - puurunko 98 mm+PAROC extra 100 mm
  - ilmarako 8 mm
  - puurunko 98 mm+PAROC extra 100 mm
  - kolonius + 48mm+PAROC extra 50 mm
  - kipsilevy Gyproc 13 mm
  - märkätilalevy Gyproc GRIE 13 mm
  - vesieristys / pintamateriaali

IKKUNAT:

- MSE U-arvo <1,0 W/m<sup>2</sup>/K  
 IKKUNAVIET JA ILMKO-OVIET:  
 - U-arvo <1,0 W/m<sup>2</sup>/K

Jos huoneeseen tai terassiin rajoituvan ikkunalasin alareunan korkeus tilan lattiasta jää alle 700 mm, on käytettävä turvasiisä.

MÄRKÄTILAT

Rakentamisessa noudatetaan Ympäristöministeriön asetusla rakennusten kosteusteknisistä toimituudesta 782/2017  
 Saunan ja pesuhuoneen seinien höyry-  
 suali ja vesieristykset eivät saa muodostaa keskeisenä ympäröivätilan, vaan rakenteisiin mahdollisesti joutuneen kosteuden tulee päästä poistumaan tuuletusrakojen kautta vesiin tiloihin.

KUNTA RENKOMÄKI	KIINTEISTÖTUNNUS K22135 /T1	RAKENNUSLUVAN TUNNUS
RAKENNUSLOMENPIDE UUDISRAKENNUS	RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSOITE AS.OY LAHDEN SIRIUSKATU 24	PIIRUSTUSLAJI PÄÄPIIRUSTUS
RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSOITE SIRIUSKATU 24	15680 RENKOMÄKI	PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ RIVITALO B
15680 RENKOMÄKI	arkkitehtuuritoimisto <b>KAASAPLAN</b> Myyliyrannankatu 7 15300 LAHTI p. 050-5555519	POHJAPIIRROS JA LEIKKAUKSET
27.10.2020	Jouko Kaasalainen RA	1:100
		SUUNNALLA ARK
		TYÖ No 804
		PIIR.No 804-2B
		MUUTOS
		TIEDOSTO