

PALOLUOKKA: P3

KANTAVIEN RAKENTEIDEN LUOKKA: ei vaatimusta
OSASTOVIEN RAKENTEIDEN LUOKKA: EI 30

SISÄPUOLISTEN PINTOJEN PINTALUOKKA:
seinät, katot: D-s2, d2
lattiat: -

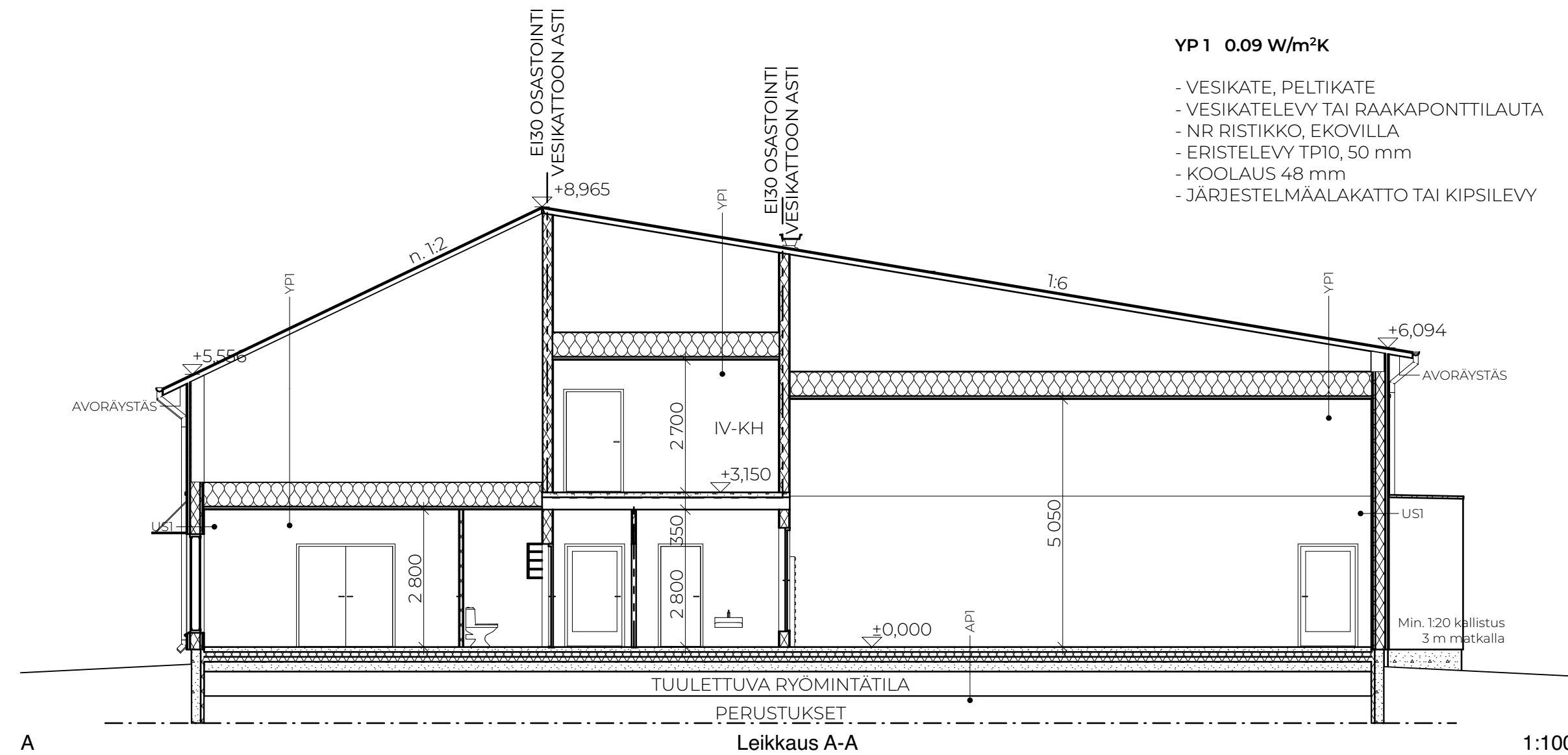
ULKOSEINIEN ULKOPINTOJEN JA
TUULETUSRAON PINTOJEN LUOKKA:
Ulkoseinä ulkopinta: D-s2, d2
Tuuletusraon ulkopinta: D-s2, d2
Tuuletusraon sisäpinta: -

IKKUNAT: 1.00 W/m²K
OVET: 1.00 W/m²K

RAKENNUS VARUSTETAAN KONEELLISELLA
ILMANVAIHDOLLA JA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA,
JONKA LÄMMÖNSIIRTIMEN TULOILMAN
LÄMPÖTILAHYÖTYSUHDE ON VÄHINTÄÄN 45 %.

RADON-KAASUN TORJUNTA:
Lattiarakenteista rakennetaan radon-tiiviit.

Radon-torjuntasuunnitelman yksityiskohdat esitetään
LVI- ja RAK-suunnitelmassa.



YP 1 0.09 W/m²K

- VESIKATE, PELTIKATE
- VESIKATELEVY TAI RAAKAPONTTILAUTA
- NR RISTIKKO, EKOVIILLA
- ERISTELEVY TP10, 50 mm
- KOOLAUS 48 mm
- JÄRJESTELMÄALAKATTO TAI KIPSILEVY

US 1 0.13 W/m²K

- ULKOVERHOUS, UTS 23 x 145 mm
- TUULETUSRAKO, 48 mm
- TUULENSUOJAKIPSILEVY 9 mm
- RUNKO 48 x 197 k600
- + LÄMMÖNERISTE 200 mm
- ERISTELEVY TP10, 40 mm
- KOOLAUS 22 x 100 mm
- SISÄVERHOUSKIPSILEVY

AP 1 0.16 W/m²K

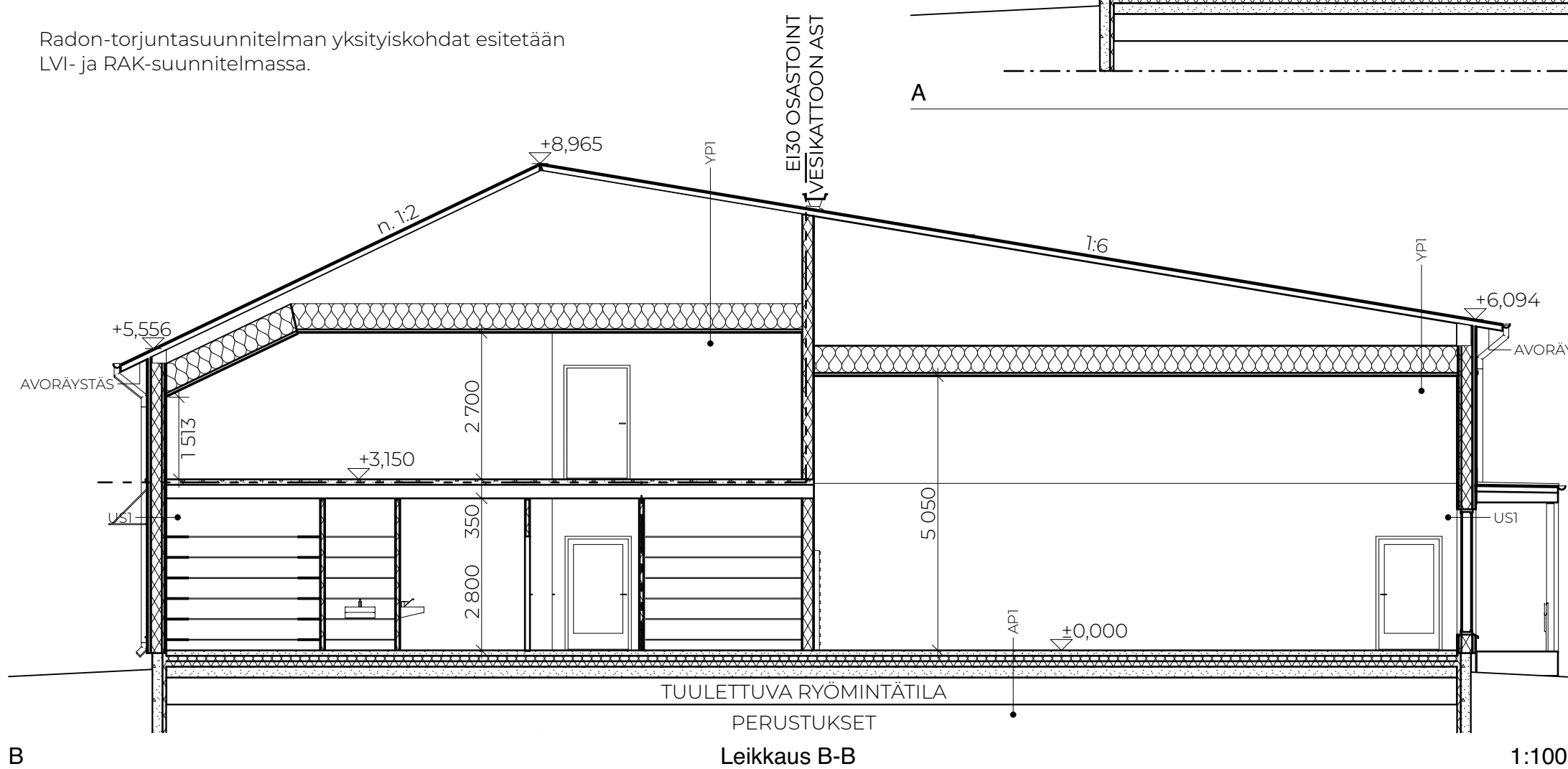
- LATTIAPINNOITE
- BETONILAATTA 100 mm
- LÄMMÖNERISTE 200 mm
- ONTELOLAATTA
- TUULETTUVA RYÖMINTÄTILA
- ROUTIMATON HIEKKA
- SUODATINKANGAS
- SEPELI

YP 2

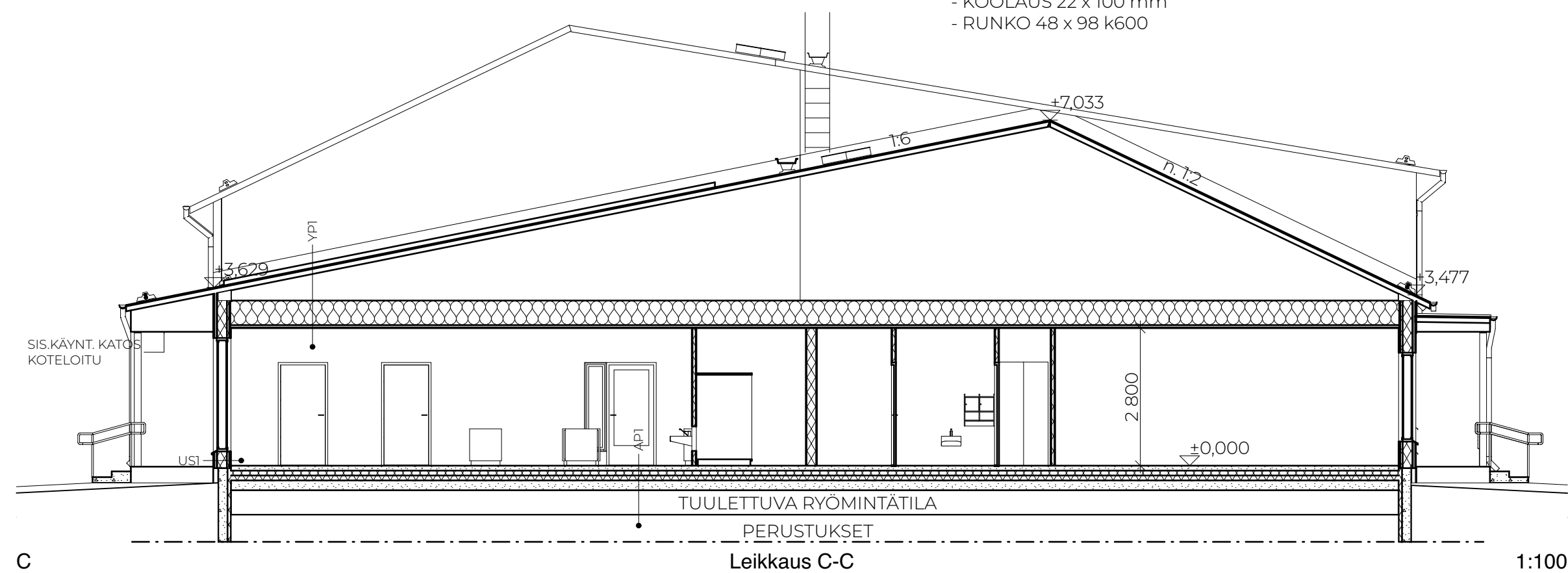
- VESIKATE, KUMIBITUMIHUOPA
- VANERI
- KATTOKANNATAJAT

US 2

- ULKOVERHOUS, UTS 23 x 145 mm
- KOOLAUS 22 x 100 mm
- RUNKO 48 x 98 k600



Leikkaus B-B



Leikkaus C-C

TUNNUS	MUUTOS	MUUTTANUT	PÄIVÄYS
KAUPUNGINOSA / KYLÄ	KORTTELI / TILA	TONTTI / RN:O	VIIRNOMAISTEN MERKINTÖJÄ
VUORENTAKA	32	1	PIIRUSTUSLAJI
RAKENNUSOIMENPIDE	UUDISRAKENNUS		Pääpiirustus
RAKENNUSKOHDTE	Vuorentaan koulun uudisrakennus Marssitie 90 13500 Hämeenlinna		PIIRUSTUKSEN SISÄLTO
SUUNNITTELIJAN YHTEYSTIEDOT			Leikkaukset
			1:100
			TYÖNUMERO
			1978
			TIEDOSTO
			TIKAKOSKI Koulu HML Vuorentaka 19.pln
PÄIVÄYS	PIIRT.	VASTUULLINEN SUUNNITTELIJA	SUUNNITTELUALA
11.9.2020	HKi		PIIR.TUNNUS
			ARK
			003