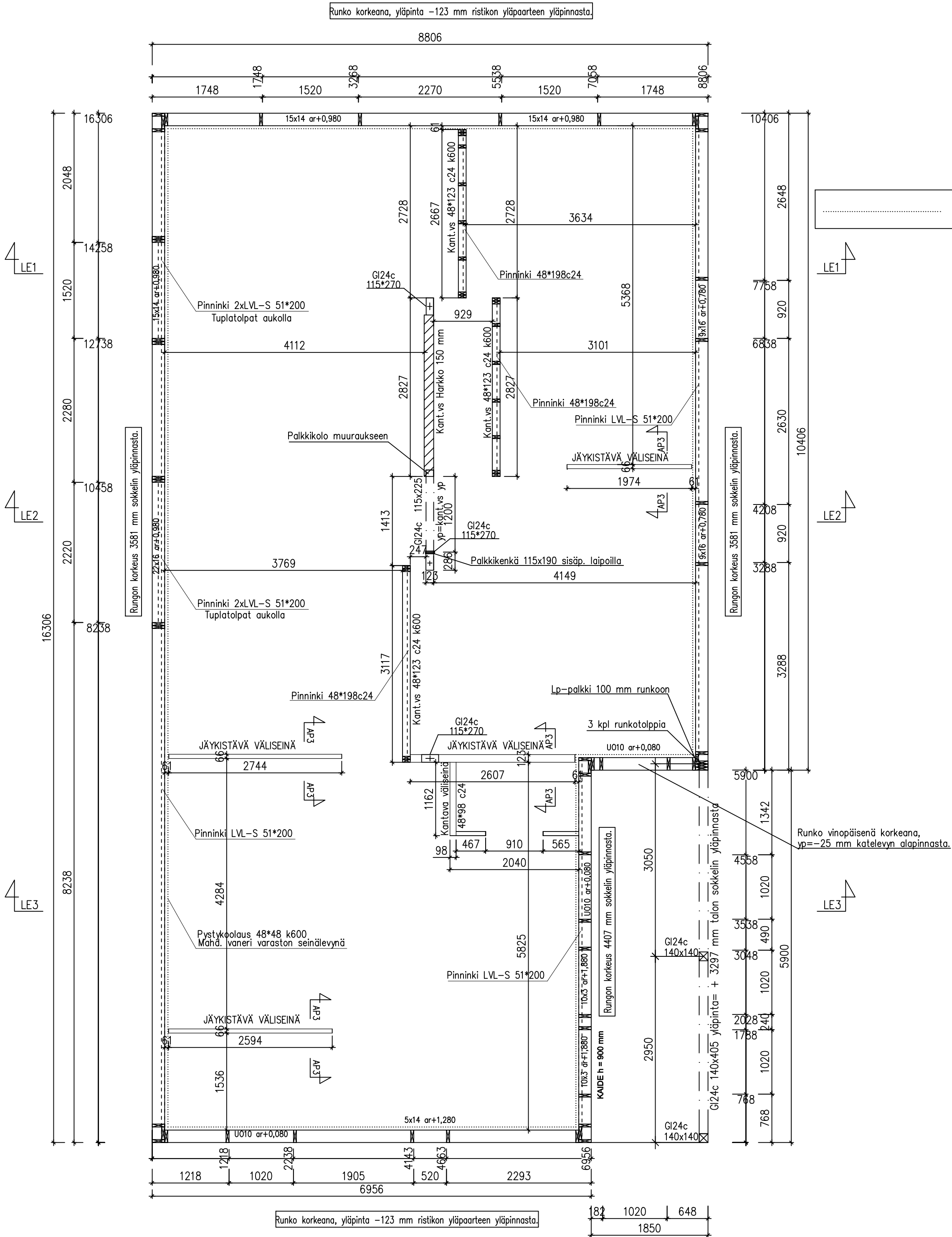




Suunnitteluperusteet:

- käyttötarkoitus: kerhotila
- rakenteiden vaativuusluokka: tavanomainen
- maastoluokka 3
- suunnittelustandardi: Eurokoodi
- seuraamusluokka: CC2
- paloluokka: P3

Kuormat:

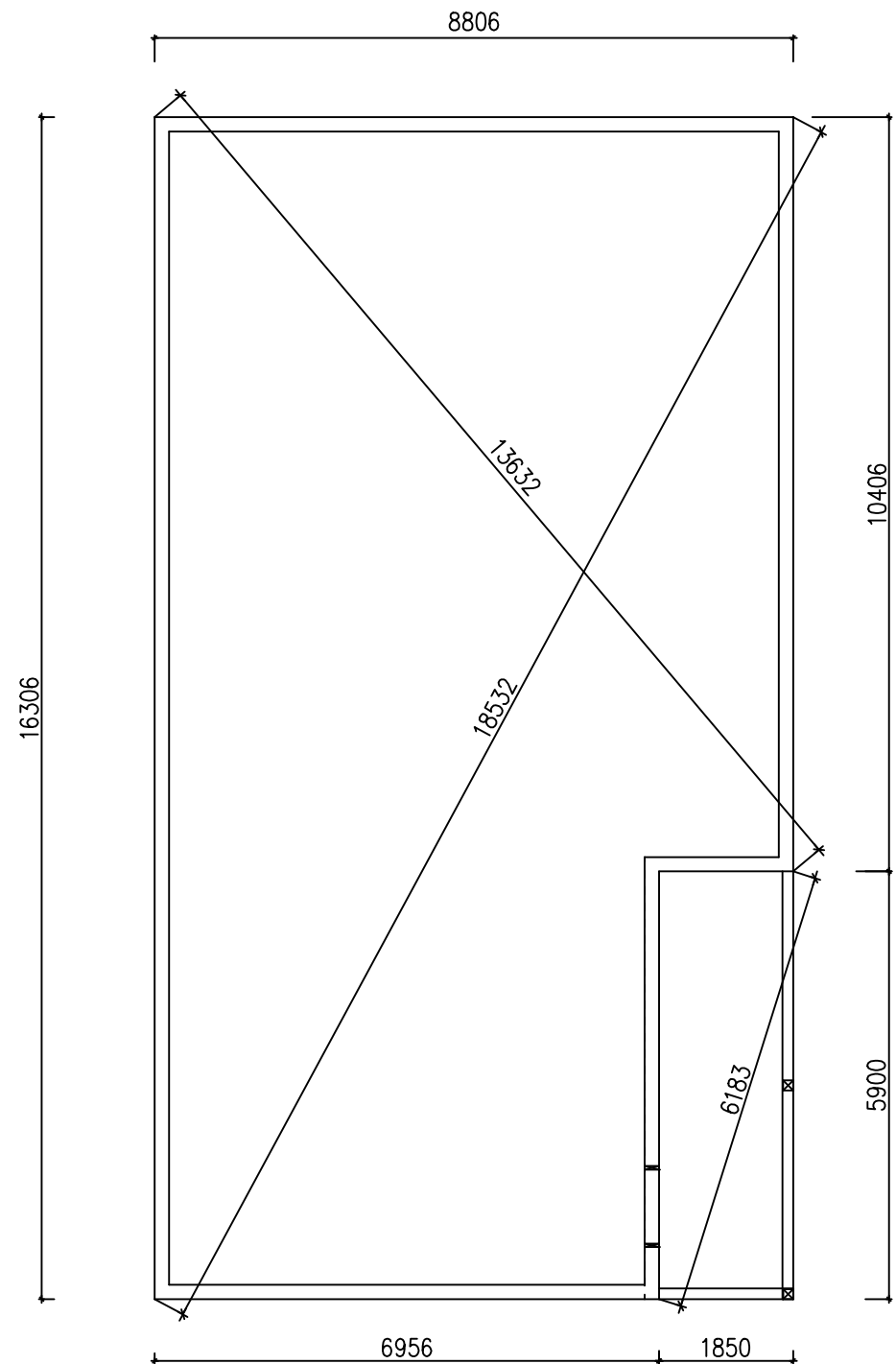
- lumi: 2,75 kN/m2 (maassa), Oulu
- omapaino:
- * yläpaarre : 0,4 kN/m2 (huopakatta)
- * alapaarre : 0,4 kN/m2
- tuulikuorma:0,39 kN/m2 (maastoluokka 3)

Runkopuutavaran lujuusluokat:

- pystyrakenteet, vähintään C18
- vaakarakenteet, vähintään C24, tai LVL-S

Rakennusrunko:

- Runko 48*198 c24 k600. Tupla- ja triplatolpat tasassa.
- Runkopalkit tasapiirustuksen mukaan, pääosin LVL-S, lovetuina runkoon.
- Tupla- ja triplatolppiin villakaista väliin. Tolppaniput merkitty tasapiirustukseen.
- Aukoissa huomioitu asennusvarat.
- Aukkojen alareunan korkeudet ilmoitettu metreinä sokkelin yläpinnasta (0,080m = 80 mm)
- Alajuoksun ulkopinta = sokkelin ulkopinta.
- Alajuoksun kiinnitys kiila-ankkuri 8*115 tai betoniruuvi 8*115 k1000
- Rakennuksen rungon säälle alttiit kiinnikkeet vähintään kuumasinkittyjä, kiila-ankkurit ja betoniruuvit RST.
- Tuulensuojalevy: puukuitulevy 25 mm, kiinnitys konenaula 2,5*60 k100. Lisäksi verhouksen pystykoolaus levyn saumoihin ja keskelle N 3,1*90 k300.
- Jäykistävät sisäväliseinärungot 39*66 c24 k600 (merk. JVS), kipsilevyn ruuvaus: QTR 3,9*35 k100
- Sisälevyt, ruuvaus: QTR 3,9*35 k100
- Rakennuksen rungon säälle alttiit kiinnikkeet vähintään kuumasinkittyjä, kiila-ankkurit ja betoniruuvit RST.



PVM	REVISIO	LKM	TOIMENPIDE	TEKIJÄ
K.O.SA	KORTTELI/TILA	TONTTI/Rno	RAKENNUSLUVAN TUNNUS	
RAKENNUSTOIMENPIDE		PIIRUSTUSLAJI	JUOKS. No	
UUDISRAKENNUS		RAKENNEPIIRUSTUS	02	
RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ	MITTAKAAVAT	
PUTAAN VILKKAAT PARTIOKOLO		RUNKOTASO 1.KRS	1:50	
KETUNKUJA 10		ALAJUOKSUMITAT	1:25	
90830 HAUKIPUDAS				
Rakennus- ja rakennesuunnittelu Markus Alakärppä Purontie 69, 90900 KIIMINKI p. 040-7712661		SUUN.ALAI	TYÖ No	PIIR. No
		RAK	---	---
		PÄIVÄYS	YHT.HENK:	
		27.8.2025		