



PALOTEKNINEN SELVITYS

Käyttötapa: Hotellolatos, ympärivuorokautinen käyttö
 Palo- ja savunpoistuma: alle 600 MJ/m²
 Rakennuksen korkeus: P2
 Suurin sallittu henkilömäärä: 1
 100 (200, jos rakennus on varustettu automaattisella savunpoistulaitteistolla)
 Palo-osaston enimmäismäärä kerroksessa: 800 m² (1200 m², jos rakennus on varustettu automaattisella savunpoistulaitteistolla)
 Palo-osaston enimmäismäärä ulkona: 1600 m², jättävä 400 m² osin
 Kellarikerrokset: 800 m² (2400 m², jos rakennus on varustettu automaattisella savunpoistulaitteistolla)

Kantavien ja jäykistävien rakenteiden luokkavaatimus:
 yleensä: R30
 kellarissa: R60, A2
 Osastovien rakennusosien kerroksissa: Ei 30
 Ulakon osastot: Ei30
 Kellarikerrokset: Ei60, A2

Sisäpuolisten pintojen luokkavaatimus:
 -Seinät ja katot: B-s1, d0
 -Lattiat: D_s-s1
 Kellarit: B-s1, d0

Ulkoispuolisten pintojen ja tuuletusrasan luokkavaatimus:
 -Ulkoispuolisen ulkopinta: B-s2, d0
 -Tuuletusvälin ulkopinta: B-s2, d0
 -Tuuletusvälin sisäpinta: B-s1, d0

-Kate: B_{kor}(12)-huokkaa

Rakennusten välinen etäisyys > 8 m.
 Poistumissuunnitelma: 2 kpl teollisista erillisinä olevaa uloskäytävää
 Rakennusvarustetaan hätäkeskukseen kytkettyä palomittaimella.

Savunpoisto: Osastoidusta porrashuoneesta savunpoisto koneellisesti vesikatolta.
 Kellarista savunpoistotukun ja hyökkäysten kautta pelastusviranomaisen toimesta.
 VSS:n savunpoisto hoidetaan hätäkeskuksesta kukaan.

1. kerros KERROSALA (250 mm)
1 335,5 m²

1. kerros Huoneistoala
1 283,0 m²

Kaupunginosa/Kylä 7	Kortteli/Tila 729	Tontti/Rovro 1	Viranomaisen merkintä
Rakennuksen numero/Rakennustunnus RAK 1			
Rakennuslupa Uudisrakennus	Pääsuunnitelma		
Rakennuskohde Pitkääkaisen kuntoutuksen uudisrakennus	Pääsuunnitelma		
Myyntilähti 35 Rovaniemi 96400	1. Kerros		Mitakaava 1:50, 1:100
ARKKITEHTISUUNNITTELU VOUTILAINEN OY Keskikatu 15A5 96200 Rovaniemi +358 16 345491 voutilainen@arkk.fi	Työnumero 1359	Pääsuunnitelman tunnus 1359-03-02	Muutos
Vastuullinen suunnittelija: nimi, allekirjoitus ja päiväys Eija Rantala Arkkitehti SAFSA	Suunnitteluala AR	Tiedosto 1359 Kolpene pitkääkaisen kuntoutuksen tiit.pjn	
	18.12.2018		