

Liite 2 1.2.2023 Kuteltk

PALOTEKNISET YLEISTIEDOT

Rakennuksen paloluokka P3.

Rakennuksen suojaustaso 2: Automaattinen paloilmoitin ja alkusammutuskalusto. Palokuormaryhmä alle 600 MJ/m². Rakennuksen tiloista jokainen varustetaan paloilmoittimin (savuilmaisin). Merkki- ja turvavalaisusjärjestelmä sähkösuunnitelmien mukaan. Käsiammuttimet esitetyt pohjapiirustuksissa.

Savunpoistotaso 1: Savunpoisto hoidetaan pääosin ikkunoiden ja ovien kautta tai pelastuslaitoksen toimenpitein. Korvausilma johdetaan käsin avattavien reittien kautta, kuten ulko-ovista.

IV-konehuoneen savunhallinta sähköisesti laukaistavan vesikatoille avautuvan savunpoistoluukun kautta.

PINTA-ALALASKELMA

Päärakennus (kokoonumisrakennus, päiväkoti)

Bruttoala (kokonaisala)	437,0 m²
Kerrosala (todellinen)	437,0 m²
Kerrosala (rakennusoikeus, US 250 mm)	425,0 m²
Palo-osaston enimmäisala	399,5 m²
- ei tarvetta jakaa palo-osastoihin, P3 enimmäisala 400 m² ei ylitä	
Tilavuus	1750,0 m³

Rakennuksen jakelukkeittia ei ole määritelty ammatillisesti käytettäväksi keittiöksi, eikä tilassa valmisteta mitään, mikä edellyttäisi rasvahuuua. Näin ollen keittiötä palvelevaa ilmastointikoneetta ei tarvitse sijoittaa erilliseen palo-osastotuu tilaan.

Piharakennus (varasto)

Etäisyys päärakennuksesta 8 metriä.

Bruttoala (kokonaisala)	25,5 m²
Kerrosala (todellinen)	25,5 m²
Kerrosala (rakennusoikeus, US 250 mm)	25,0 m²
Tilavuus	85,0 m³

Bruttoala yhteensä	462,5 m²
Kerrosala yhteensä	462,5 m²
Rakennusoikeus yhteensä	450,0 m²
Tilavuus yhteensä	1835,0 m³

- laskettu puurakenteisen alapohjarakenteen alapinnasta yläpohjan lämmöneristeen yläpintaan ja ulkoseinien ulkopintaan

AUTO- JA POLKUPYÖRÄPAIKAT

Autopaikkoja	18 kpl
- joista saattoautopaikkoja 10	
Liikuntaesteisten autopaikkoja	1 kpl

Polkupyöräpaikkoja	24 kpl
Polkupyöräpaikkoja pyörävaunutilalla	5 kpl

PINTAVEDENOHJAUS JA HULEVEDET

Pintavedenohjaussuunnitelma ja hulevesijärjestelmä geosuunnittelijan laatimien erillissuunnitelmien mukaan. Pintavesisuunnitelma tarkennetaan pihasuunnitelmaa varten, joka toimitetaan rakennusvalvontaan hyväksyttäväksi ennen toteutusta. Tarvittaessa asemapiirustusta päivitetään pihasuunnitelman valmistuttua. Kadunalueen toteutus erillissuunnitelmien mukaisesti.

JÄTEIDEN KÄSITTELY

Jätejärjestelmät syvä- tai pintakeräyssäiliön toteutettuna toiminnan edellyttämän laajittelumahdollisuuksin.

AITAUS

Päiväkotipihaan aitaus täyttää EU:n turvanormit EN1176 ja se on vähintään 1,2 metriä korkea. Aitausta porrastetaan tarpeen mukaan maanpinnan muodon mukaisesti niin, ettei aidan alareunan ja maanpinnan väliin etäisyys ylitä 100 mm. Aita on riittävän tiivis ja rakenteeltaan sellainen, ettei se houkuttele kiipeämään. Aidan sisäpuolella ei esimerkiksi ole askeleiksi soveltuvia tukkosia. Portin avausmekanismiin tulee olla sellainen, että lapsi ei saa porttia auki.

Kaupunginosa/Kylä 404	Korttel/Tila 2	Tontti/Rtuo 54	Vanomaisen merkintöjä
Kintestönumrus	Rakennusnumrus		
Rakennusomergide Uudisrakennus	Piirustaja/ Pääpiirustus (alustava)		Juokseva nro
Rakennuskohde Miehiikkälän kunta Miehiikkälän päiväkoti, Pitkäkoski Kallioikoskentie 58, 49750 Miehiikkälä	Piirustuksen sisältö Asemapiirros		Mittakaava 1:200, 1:1000
Granlund ARKKITEHDIT	Granlund Saimaa Oy	Piirustuksen tunnus AR-002-01	
Suunnittelusta AR 25.1.2023	Vastuullinen suunnittelija Markku Ovaskainen p. +358 40 535 2396 markku.ovaskainen@granlund.fi		