



**PALOTEKNISET YLEISTIEDOT**  
 Rakennuksen paloluokka P3.  
 Rakennuksen suojaustaso 2: Automaattinen paloilmoin ja alkuammutuskalusto. Palokuormaryhmä alle 600 MJ/m<sup>2</sup>. Rakennuksen tiloista jokainen varustetaan paloilmoinin (savulmaisim). Merkki- ja turvalaistusrakennusjärjestelmä sähkösuunnitelmien mukaan. Käsisammuttimet 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 vesikatolle avautuvan savunpoistolukun kautta.

**PINTA-ALALASKELMA**

**Päärakennus (kokonaisuus, päiväkoti)**

Bruttoala (kokonaisala)	437,0 m <sup>2</sup>
Kerrosala (todellinen)	437,0 m <sup>2</sup>
Kerrosala (rakennusoikeus, US 250 mm)	425,0 m <sup>2</sup>
Palo-osaston enimmäisala	398,5 m <sup>2</sup>
- ei tarvetta jakaa palo-osastoihin, P3 enimmäisala 400 m <sup>2</sup> ei ylitä.	
Tilavuus	1750,0 m <sup>3</sup>

Rakennuksen jakeluotteita ei ole määritelty ammattimaisesti käytettäväksi keittiöksi, eikä tilassa valmisteta mitään, mikä edellyttäisi rasvahuuoa. Näin ollen keittiötä palvelevaa ilmastointikonetta ei tarvitse sijoittaa erilliseen palo-osastoluun tilaan.

**Piharakennus (varasto)**

Etäisyys päärakennuksesta 8 metriä.	
Bruttoala (kokonaisala)	25,5 m <sup>2</sup>
Kerrosala (todellinen)	25,5 m <sup>2</sup>
Kerrosala (rakennusoikeus, US 250 mm)	25,0 m <sup>2</sup>
Tilavuus	85,0 m <sup>3</sup>

<b>Bruttoala yhteensä</b>	<b>462,5 m<sup>2</sup></b>
<b>Kerrosala yhteensä</b>	<b>462,5 m<sup>2</sup></b>
<b>Rakennusoikeus yhteensä</b>	<b>450,0 m<sup>2</sup></b>
<b>Tilavuus yhteensä</b>	<b>1835,0 m<sup>3</sup></b>
- laskettu puurakenteisen alapohjarakenteen alapinnasta yläpohjan lämmöneristeen yläpintaan ja ulkoseinien ulkopintaan	

**AUTO- JA POLKUPYÖRÄPAIKAT**

Autopaikkoja	18 kpl
- joista saattoautopaikkoja 10	
Liikenteesteisten 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.

**JÄTTEIDEN KÄSITTELY**  
 Jätejärjestelmät syvä- tai pintakeräyssäiliön toteutettuna toiminnan edellyttämin lajittelemahdollisuuksiin.

**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 riittävästi 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.

Kaupunginosasto	404	Korttelitila	2	Tontti/Rovi	54	Viranomaisen merkintä	
Kiinteistönummus		Rakennusnummus					
Rakennuslupamenetelmä	Uudisrakennus	Piirustaja		Pääpiirustus (alustava)		Juokseva nro	
Rakennuskohde	Miehkälän kunta Miehkälän päiväkoti, Pitkäkoski Kallioskentie 58, 49750 Miehkälä	Piirustuksen sisältö	Asemapiirros	Mittakaava	1:200, 1:1000		
Suunnittelija	AR	25.1.2023	Visuaalinen suunnittelija	Markku Ovaskainen p. +358 40 535 2396 markku.ovaskainen@granlund.fi	Piirustuksen tunnus	AR-002-01	