



**KERROSALA LASKELMA**

Rakennuskoivu  $\approx +0.25 \pm 300m^2$   
 Tontin pinta-ala 21200,0m<sup>2</sup>

Koivistonie 5, Vanhainkoti 1460  
 laajennus 424,5  
 aukio/alaus 36,0  
 Koivistonie 3 Koiviston 545,0  
 vanhaistalot 1+varasto  
 Koivistonie 7 Koiviston 617,0  
 vanhaistalot 2+varasto  
 Koivistonie 1, Hoimimäntä 530,5  
 Päiväkodin varasto 21,0  
 lähtöala 19,0

Käytetty rakennuskoivu 4053,0  
 Rakennuskoivuja jäljellä 1247,0

**Ertteily, uusi rytmäköt:**

	Laajennus	Nykyinen	Yhteensä
Kerrosala			
1. kerros	438,5	1460	1898,5
halli		976,0	
kokousala	424,5	1460	2885,5
Rakennuskoivu	424,5	1884,5	
Huoneistoala	412,0	1376,0	1788,0
Tilavuuslaajennus	1636,0		
Tilavuus/nykyinen	8400,0		10096,0

Rakennus on paloluokaltaan P2, palovarallisuusluokkaa yksi.  
 Käytävät rakennetut pääosin REI30 osastoivat rakennusosat EI30.  
 Suojatuotot 2, yleistalona ohjauspoistoin ja alkusammutuslaitteita.  
 Palokuorma normaalkäytöksellä on suurempi kuin 800 MJ/m<sup>2</sup>.  
 Siipiväliseinäkierrokset:  
 Seinät ja kaatit B-S1, DO  
 Laatat DFL-S1  
 Ulkoseinien ulkopinta D-S2,D2  
 Kaatit Broof (T2)

Poistumisreitit varustetaan turva- ja merkivaloilla.  
 Rakennus varustetaan koneellisesti ilmanvaihdolla, jossa on lämmöntalteenotto.  
 Rakennus liitetään kunnalliseen vesi-, viemäri- ja kaukolämpöverkkoon, toimittamattomat erilliset  
 Ilmanvaihtojärjestelmän  
 Rakennus varustetaan automaattisilla palo- ja tiloisimittimillä.  
 Savenpoistot: kukaan ja ovi-ala, pinta-ala RAK.MK E1:n mukaan  
 Autopaikat / uudet, 15kpl, nykyiset 36kpl

Tontin liikennemerkit ja opasteet pihassuunnitelman mukaan.

Rakennus varustetaan koneellisesti lämmitys- ja poistoilmavaihdolla. Ilmanvaihtojärjestelmään liitetään lämmöntalteenottoa. Laajennuksen ilmanvaihto liitetään nykyiseen järjestelmään.  
 Rakennuksessa on vesikielinen patteri-lattialämmitys, joka liitetään kunnalliseen kaukolämpöverkkoon.

LVI-järjestelmät ja pintavesien johtaminen toteutetaan erikseen arkkitehtin mukaan.  
 Perustukset rakennetaan erillisen perustussuunnitelman mukaan.  
 Ikkunat ja lasiovet, joiden alareuna alempana kuin 700mm, lasi turvalasi, teräksen kohdalla molemmin puolin  
 Ovet O9 tarvittaessa erikoissaranoitu, kulkukoulu 800mm

Projekti 004-008-001-0049 koloista 1-49	Ohjelma 49	Erä 1	Yhteistyö Vieromäen rakennuskeskiön saneeraus
Laajennus	Paikinnus		Juokse
Myrskylän Palvelusunnat	1. Kerros		1:100
Koivistonie 5			
07000 Myrskylä			
Arkkitehtitoimisto Arkkitehtitoimisto Arkkitehti Oy Puhelinnumero 010 345 0321 Lisätietoja www.arckitehti.fi	Arkkitehti Arkkitehti Arkkitehti	Arkkitehti Arkkitehti Arkkitehti	Arkkitehti Arkkitehti Arkkitehti
1.7.2015			

**ARK 2a**