



TILAOHJELMA

SYVÄNNIEMEN UUSI PÄIVÄKOTI JA KOULU		Alustava	1.4.2021
Tilaohjelma		VERSIO_V1E	päivitys:
<i>Varhaiskasvatuksen tilat / 2-ryhmäinen päiväkotiki</i>			MITOITUS
<i>Esiopetus / tilat alkuopetuksen yhteydessä</i>			rakenteellinen mitoitus 79 lasta
<i>Alkuopetuksen tilat / 2 opetusryhmää</i>			
Varhaiskasvatus		39	rakenteellinen mitoitus 39 lasta
Sisarusryhmä	1 ryhmä	18	1 x (15-18) (rakenteellinen, 15-18 lasta/ryhmä)
Yli 3 vuotiaat	1 ryhmä	21	1 x 21 (rakenteellinen, 21 lasta/ryhmä)
Esiopetus		16	rakenteellinen mitoitus 16 lasta
Alkuopetus		24	rakenteellinen mitoitus 24 lasta
Opetusryhmät	2	12	2 x 12 (rakenteellinen, 12 lasta/opetusryhmä)
Varhaiskasvatuksen henkilökunta		6-8	
Esiopetuksen henkilökunta		1-2	
Alkuopetuksen henkilökunta		1-2	
Keittiön henkilökunta		1	henkilökunnan mitoitus 8-13 hlö

VARHAISKASVATUKSEN TILAT			RYHMÄJAKO	
Ryhmäjako tilakaavioiden mukaan			rakenteellinen mitoitus	
Ryhmä 1	sisarusryhmä 0-5v	1 ryhmä	1x(15-18)	18
Ryhmä 2	yli 3v	1 ryhmä	1x21	21
Esiopetusryhmä		1 ryhmä	1x16	16
				55

Huom!

Esiopetus toimii alkuopetuksen tilojen yhteydessä

Moinitoimitilaa käytetään alkuopetuksen ja varhaiskasvatuksen yhteiskäyttötilana

1 PÄIVÄKOTITILAT

SOLU 1				
Ryhmä 1	18	lasta	/ryhmä	mitoitus
<i>sisarusryhmä 0-5v</i>				
Ryhmäkohtaiset tilat:				
Märkäeteinen	ryhmäkohtainen märkäeteinen varusteineen			14
Pukeutumisaula	naulakkolokerikot 18 lasta			20
Wc -tilat (pesuhuone)	2 wc-istuinta ja altaallinen hoitopöytä/tikas			10
Ryhmähuone	ruokatarjoilukaluste			37
Ryhmä- ja lepotila	lepotilassa kaappisängyt ja liinavaatekaapit			34
Pienryhmätila	erillinen pienryhmätila, oviyhteys			16
Leikkiaula	solun sisäinen liikennöinti tarvittaessa			10
Varasto	ryhmäkohtainen			3
				144,0

	18	lasta	ryhmiä	1	144,0
Toiminta-alueiden pinta-ala	130,0	7,2 / lapsi			

Ryhmä 2	21	lasta	/ryhmä	mitoitus	
<i>yli 3v</i>					
Ryhmäkohtaiset tilat:					
Märkäeteinen	ryhmäkohtainen märkäeteinen varusteineen			14	
Pukeutumisaula	naulakkolokerikot 21 lasta			20	
Wc -tilat (pesuhuone)	3 wc-istuinta			10	
Ryhmähuone	ruokatarjoilukaluste			37	
Ryhmä- ja lepotila	lepotilassa kaappisängyt ja liinavaatekaapit			34	
Pienryhmätila	erillinen pienryhmätila, oviyhteys			16	
Leikkiaula	solun sisäinen liikennöinti tarvittaessa			10	
Varasto	ryhmäkohtainen			3	144,0
	21	lasta	ryhmiä	1	144,0
Toiminta-alueiden pinta-ala	130,0	6,2 / lapsi			

Yhteiskäyttötilat:					
Erillinen Wc-tila	märkäeteisten yhteydessä			2	2,0

Solun tilat yhteensä:					290,0
------------------------------	--	--	--	--	--------------

Päivähoidon toiminta-alueiden pinta-ala					
Efektiivinen pinta-ala	260	6,7 / lapsi	39 lasta		
		7,2 / lapsi	36 lasta		
<i>Päivähoidon toiminta-alueiden sidottu vähimmäisvaatimus</i>					
<i>YTV-OHo37 / Kuopion kaupunki / Ymäristöterveydenhuolto</i>					
<i>RT 96-103083</i>	<i>Toimintatila</i>	<i>vähintään 7 m² / lapsi</i>			

HUOM! Yhteiskäyttötiloina toimiva monitoimisali lasketaan täydentävänä toiminta-alueena

2 ESI- JA ALKUOPETUKSEN TILAT

SOLU 2					
Esiopetus					
Esiopetuksen tilat			Sidottu vähimmäisvaatimus		
Ryhmäkohtaiset tilat:					
Ryhmähuone	esiopetustilan varusteet			40	
Ryhmä- ja lepotila	patjakaapit, 3 kpl (3x6)			20	60,0
	16	lasta	ryhmiä	1	60,0

Alkuopetus			
Alkuopetuksen tilat	Sidottu vähimmäisvaatimus		
Opetusryhmäkohtaiset tilat:			
Oppimisympäristö	opetustilan varusteet		60
Jakotila / pienryhmä	opetustilan varusteet		20
Jakotila / pienryhmä	ryhmätilan varusteet		16
			96,0
	12 +12	lasta	ryhmiä
			96,0
Yhteiskäyttötilat:			
Tk / märkäeteinen (pääsisäänkäynti)	märkäeteisen varustus		18
Pukeutumistilat (jaettu)	kengät, naulakkolokerikot ja naulakot		24
Oppimisaula/käytävä	oppimisympäristöjen välissä		32
Wc tilat / oppilaat	3 kpl		5
Materiaalivarasto			3
			64,0
Solun tilat yhteensä:			160,0

3 YHTEISKÄYTTÖISET TILAT

Yhteiskäyttötilat:			
Monitoimisali	kahteen lohkoon jaettava		90
Pukutilat, 2 kpl	wc-/suihkuvarustus		25
Pukutila, opettaja	suihkuvarustus		4
Käytävä	pukutilojen liikennetila		9
Välinevarasto/tuolivaraosto			5
Pääaula	pääsisäänkäynti		20
Ruokailutila / keskusaula	avautuu monitoimitilaan siirtoseinin		52
Le wc-tila	le-varustus + hoitotaso		5
			210,0
Yhteiskäyttötilat yhteensä:			210,0

4 YHTEISET HENKILÖSTÖTILAT / HALLINTOTILAT / RUOKAHUOLTO

Henkilöstö / ruokapalvelu			
Yhteistilat			
Henkilökunnan wc-tila	päivähoidon solussa	1 kpl	2
Henkilökunnan toimisto- ja taukotilat			
Henkilökunnan toimisto		1 kpl	16
Henkilökunnan työtila		1 kpl	20
Oppilashuolto		1 kpl	16
Henkilökunnan taukotila + neuvottelu (yhdistettävä)		1 kpl	26
Hallintotilojen aula			18
Henkilökunnan sos. tilat			

Henkilökunnan sos. tilat / 1	pukukaapit 12 kpl		8	
* Wc / suihku				
Henkilökunnan sos. tilat / 2	pukukaapit 4 kpl		6	
* Wc / suihku				
Ruokahuoltotilat / jakelukeittiö oheistiloineen				
Palvelukeittiön tilat	palvelukeittiö oheistiloineen		48	
* keittiön tilat	palvelukeittiön kalusteet ja varusteet			
* kylmiö	(hyllyt yhdellä seinällä) tarvittaessa			
* tk/tavaran vastaanotto	ruokalaatikot			
* siivouskomero				
* ruokajakelu ja palutus	ruokailuauan yhteydessä			
* keittiön wc-tila	tk yhteydessä			
Laatikkovarasto/biojäte	kylmä / biojätetila puolilämmin		4	
Muut huoltotilat				
Siivoushuone	siivoushuoneen varusteet	1 kpl	6	
Kodinhoituhuone	kodinhoituhuoneen varusteet	1 kpl	6	176
Henkilöstötilat, hallinto- ja huoltotilat yhteensä			176,0	

OHJELMALLISET TILAT YHTEENSÄ			836	
-------------------------------------	--	--	------------	--

5	LIIKENNETILAT, sisäpuoliset liikennetilat			
	Sisäpuoliset liikennetilat			
	Porrashuoneet		0	
	Hissi		0	
	Muut liikennetilat		0	0

TEKNISET TILAT

6	TEKNISET TILAT			
	Laskennalliset pinta-alat			
	Tekninen tila / spk		6	
	Rk tilat		4	
	Tekniset tilat / LJH		18	
	Tekniset tilat / IV-koneh		24	
	Tekniset tilat / IV-koneh	salin konehuone	10	62

VARASTOTILAT JA KATOKSET

7	KYLMÄT VARASTOTILAT			
	Laskennalliset pinta-alat (ei ole laskettu kerrosalaan eikä kokonaisalaan)			
	Jätekatos	kiinteistöjäte	10	
	Leikkivälinevarastot	ulkoleikkivälineet	22	32
		12 + 10 m2		
Kylmät varastotilat yhteensä			32	

8	ERILLISET KATOKSET		
	Laskennalliset pinta-alat (ei ole laskettu kerrosalaan eikä kokonaisalaan)		
	Pyörä- / perävaunukatos	pihan siisääntulon yhteydessä	8
	Katokset yhteensä		8

Alustavat hankkeen laskennalliset laajuustiedot tilaohjelman mukaan:

KOKO HANKE YHTEENSÄ

VARHAISKASVATUKSEN JA PERUSOPETUKSEN TILAT		836
ERILLISET LIIKENNETILAT YHTEENSÄ	laskennalliset	0
TEKNISET TILAT YHTEENSÄ	laskennalliset	62
KYLMÄT VARASTOTILAT	laskennalliset	32
KATOKSET	laskennalliset	8

Rakennus yhteensä (tilojen pinta-alat)	898
Kylmät varastotilat yhteensä (tilat)	32
Katokset (pyörä-/perävaunukatos)	8

ALUSTAVAT LAAJUUSTIEDOT		
ALUSTAVA KERROSALA (rakennettava kerrosala)	krsm2	1 105
ALUSTAVA HANKEKOKO (rakennettava kokonaisala)	brm2	1 105
TILAVUUS	m3	4 500
KYLMÄ VARASTOTILAT	brm2	32
ERILLISET KATOKSET	brm2	8

HUOM! Ei väestönsuojan rakentamisvelvollisuutta (rakennus < 1200 krs m2)