

JYK hanke

Kaupunginhallitus 28.8.2020

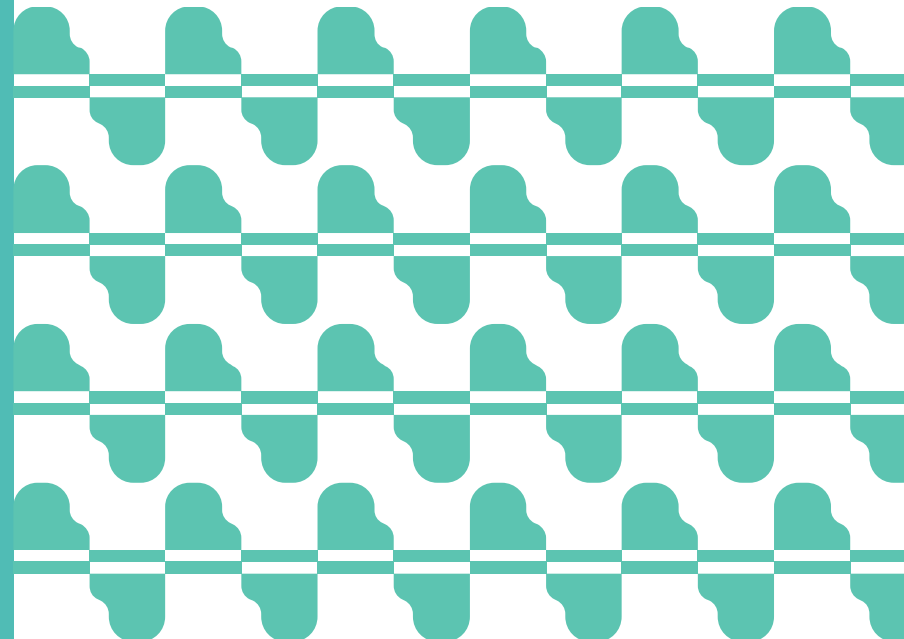
Hankemuutoksen esittely

Järvenpään kaupunki / Kirsi Rinne

OPKA / Mikko Mäkelä, Arja Korhonen, Jan Mikkonen, Saara Ojala

HYVO / Jari Lausvaara, Tony Konkola, Jyri Marjamäki

Mestaritoiminta Oy / Teemu Jaakkola



JYK hanke

Tausta:

- Edellisessä vaiheessa päätetty hankelaajuus:
 - KH 18.11.2019 hankekonsepti, laajuus ja siirtyminen kehitysvaiheeseen koulukokonaisuuden osalta
 - KH 13.1.2020 liikuntasalikonaisuuden toteutustapa, laajuus ja laatutaso
 - KH 2.3.2020, asia poistettiin käsittelystä → taloustilanteesta johtuen varmistus sille, että hanke on mitoitettu palvelutarpeen mukaisesti
- Kaupunginhallituksessa 17.6.2020 päätetty:
 - Hanke toteutetaan aiemmin suunniteltua pienempänä ja vaiheistaen.
 - Liikuntatilojen ja Kyrölän koulun osalta pyydetään hyvinvointilautakunnalta ja opetus- ja kasvatuslautakunnalta vaikutusarvio VE1 ja VE2 väliltä.

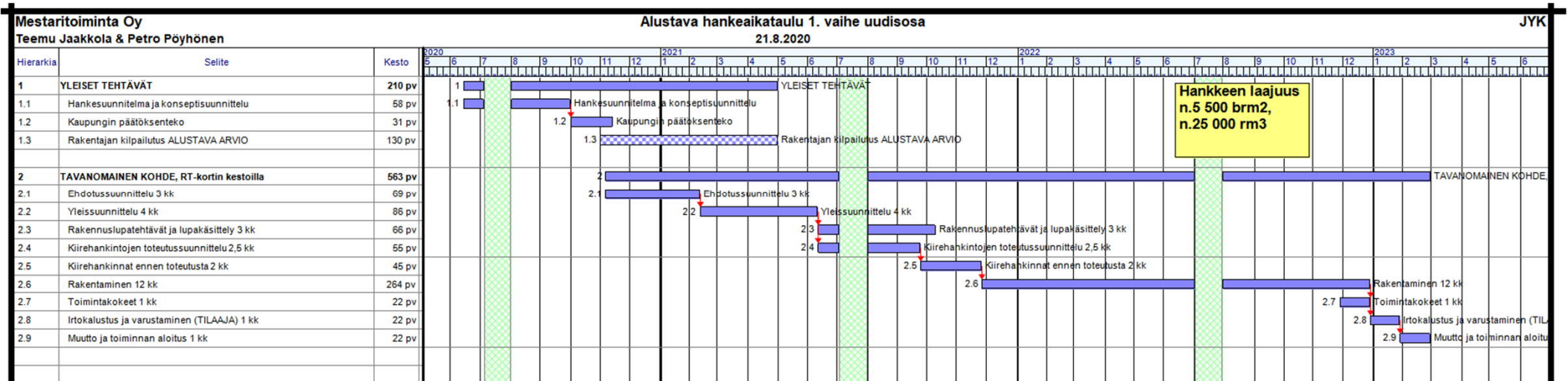
28.8.2020

*Hankkeen
uudelleenarviointia on tehty
heikentyneen taloudellisen
kantokyvyn vuoksi*

Hankevalmistelun, päätösten ja 1. vaiheen toteutuksen aikataulu

- 24.8.2020 ja 28.8.2020 KH: laajuuden lopullinen päätös.
- Hankesuunnitelma viimeistellään päätöksentekoon syyskuussa 2020. Päätöksenteon suunniteltu aikataulu, jotta hanke valmistuu tarpeen mukaisesti:
 - 17.9.2020 Kauke: tiedotetaan muuttuneesta hankekokonaisuudesta.
 - 22.9.2020 JYK OHRY: Hankesuunnitelman ja tarkennetun budjetin hyväksyntä.
 - 29.9.2020 INKAJR: Hankesuunnitelman ja tarkennetun budjetin esittely.
 - 2.10.2020 Talousjaosto: Tarkennetun budjetin hyväksyntä.
 - 6.10.2020 OPKA: Hankesuunnitelman ja pedagogisten lähtökohtien esittely.
 - 8.10.2020 HYVO: Hankesuunnitelman esittely.
 - 12.10.2020 KH: Hankesuunnitelman ja tarkennetun budjetin hyväksyntä.
 - 26.10.2020 KV: Mikäli päätös viedään kaupunginvaltuustoon.
- Suunnittelu käynnistyy päätöksenteon jälkeen loka – marraskuussa 2020.
- Rakentaminen käynnistyy kesällä – syksyllä 2021 ja koulutoiminta voi alkaa tämän hetken tiedon mukaan 1/2023 – 3/2023.
- Järvenpään Yhteiskoulun Urheilukadun rakennus on todettu sisäilmaongelmaiseksi. Tilaa ei saa käyttää 12/2022 jälkeen. Yhteiskoulun rakennuksessa järjestettävillä toiminnoilla on varmistettava korvaavat tilat 12/2022 mennessä.

Alustava JYK hankeaikataulu 1.vaihe uudisosa



28.8.2020



JYK hankkeen esitetyt investointikustannukset eri vaihtoehtoissa

	VE 1 – "Pieni JYK" (Kyrölä jatkaa noin 2 sarjaisena alakouluna)	VE 2 – "Iso JYK" (Kyrölään koulurakennus varhaiskasvatuskäyttöön + pienten koulu)
Vaihe 1 (valmis 1/23-3/23)	n. 15 M€	n. 18,6 M€
Vaihe 2 (valmis 1/26)	n. 15,3 M€	n. 15,3 M€
YHTEENSÄ	n. 30,3 M€	n. 33,9 M€

Hankelaajuuden taloudelliset vaikutukset eri vaihtoehdoissa (tarkastelussa huomioitu samat toiminnot)

	VE 1 – "Pieni JYK" (Kyrölä jatkaa noin 2 sarjaisena alakouluna)	VE 2 – "Iso JYK" (Kyrölään koulurakennus varhaiskasvatuskäyttöön + pienten koulu)
Investoinnit ja purkukulut	2020: Kyrölään liikuntahalli 1,0 Me 2020: Kyrölään teknisen työn tilat ja vss 0,41 M€ 2022: Kyrölään ja Pikkuvanhan päiväkodin korvaava moduuli 6,2Me 2023: Kyrölään päiväkodin purku 0,1 Me	2022: JYKin laajennus 3,5Me 2023: Kyrölään muutos vaka-käyttöön ja vss 1,21 Me 2023: Kyrölään päiväkodin purku 0,1Me
Investoinnit yht.	YHT: 7,7Me	YHT: 4,8Me
Alaskirjaukset	Alaskirjaukset: 0 (pk:n poistoaika päättyy -22)	Alaskirjaukset: 0
Poistot (nettomuutos)	+ 277 te/vuosi	+ 177 te/vuosi
Tilojen ylläpito (nettomuutos)	+ 386 te/vuosi	- 17te /vuosi
Toiminnan kulut	- 28 te/vuosi (isomman yksikön hyöty)	- 28 te/vuosi
Käyttötalousvaikutus Yhteensä	+ 635 te/vuosi Talousohjelmakauden tulosvaikutus -447 te	+ 132 te/vuosi Talousohjelmakauden tulosvaikutus -97te
Maanjalostuspotentiaali	Kyrölään ja Pikkuvanhan pk:n tontti	Kyrölään ja Pikkuvanhan pk:n tontti Kyrölään liikuntahallin tontti

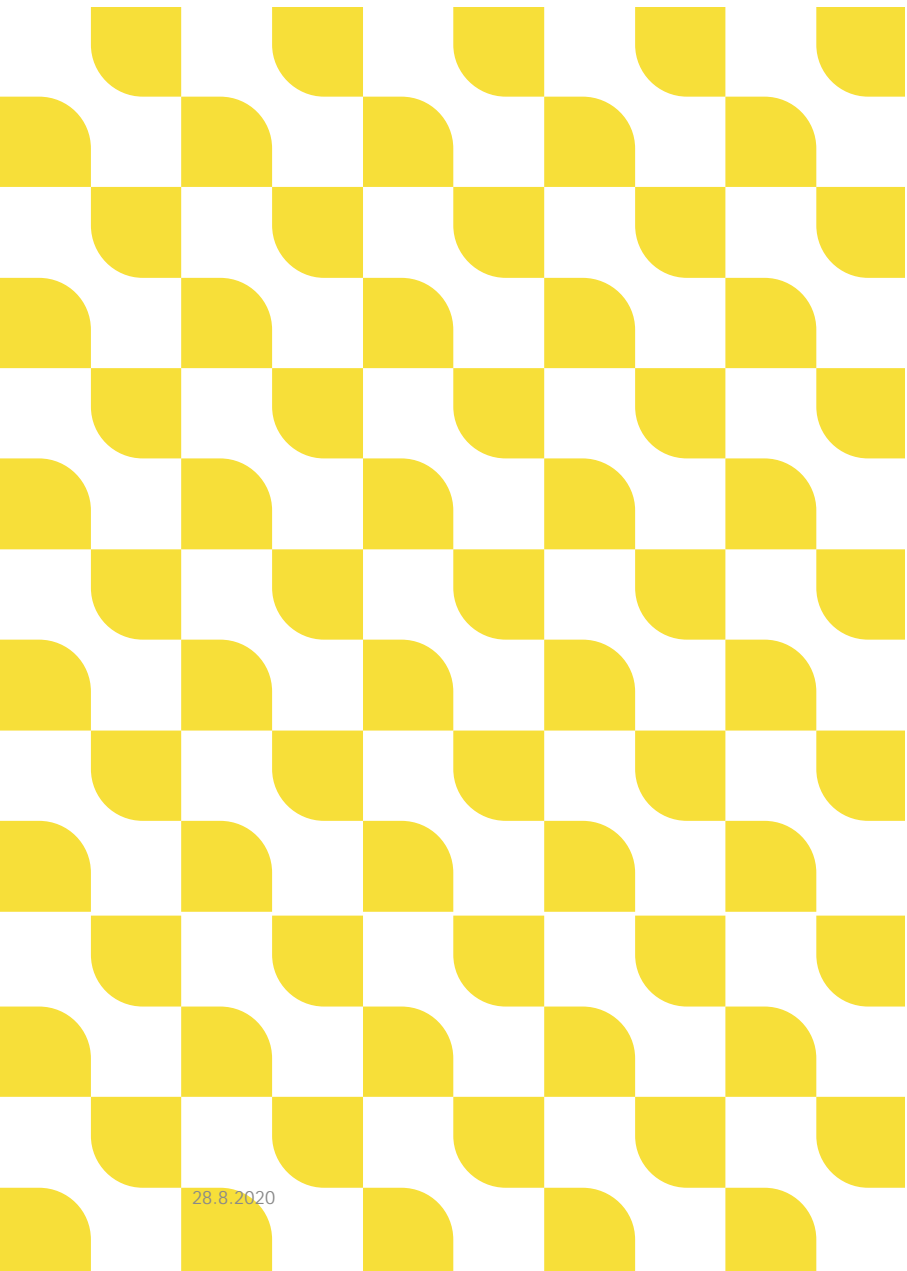
Halliratkaisujen taloudelliset vaikutukset

	Tehdään Kyrölän liikuntahalli	JYKin halli 900m ²	JYKin halli 1000m ²	JYKin halli 1210m ²
Lisäinvestoinnit	2020: Kyrölän halli 1,0 Me	2022: Hallin laajennus 1,5Me	2022: Hallin laajennus 4,52Me	2022: Hallin laajennus 5,39Me
Poistot (nettomuutos)	+ 50 te/vuosi	+ 50 te/vuosi	+ 151 te/vuosi	+ 180 te/vuosi
Tilojen ylläpito (nettomuutos)	+ 30 te/vuosi	+ 28 te /vuosi	+ 67 te/vuosi	+ 82 te/vuosi
Käyttötalousvaikutus Yhteensä (+kululisäys)	+ 80 te/vuosi	+ 78 te/vuosi	+ 218 te/vuosi	+ 262 te/vuosi
	Tulosvaikutus 150te 2021-2023	Tulosvaikutus 0te 2021-2023	Tulosvaikutus 0te 2021-2023	Tulosvaikutus 0te 2021-2023
Maanjalostuspotentia ali	Kyrölän liikuntahallin tonttia ei voida jatkojalostaa/myydä 2023			



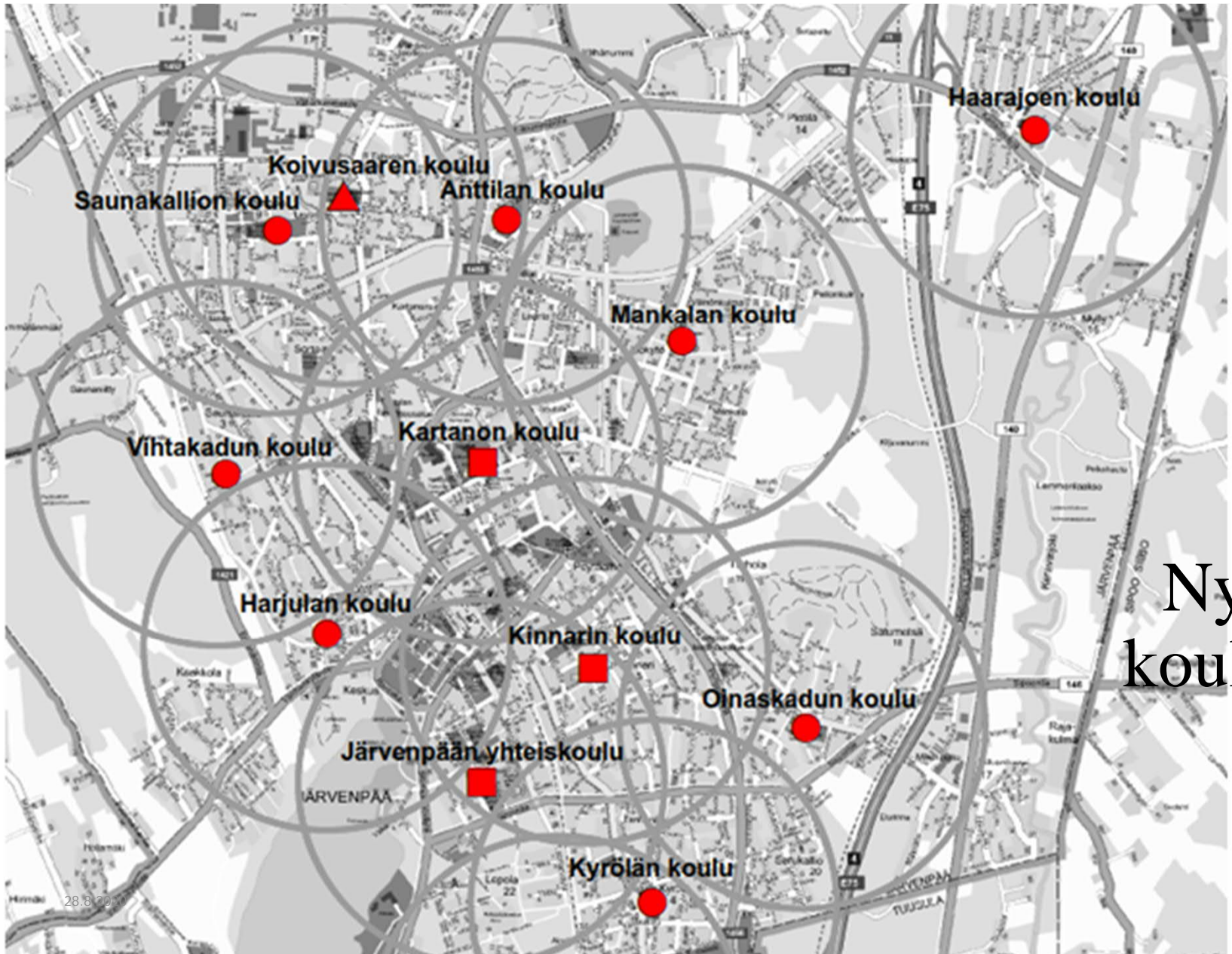
Palveluverkkoselvitys, väestösuunnitteet ja JYK oppilasmääräennuste

28.8.2020



28.8.2020

Esitetyt muutokset päiväkoti- ja kouluverkossa



Nykyinen kouluverkko

- Alakoulu
- Yhtenäiskoulu
- ▲ Yläkoulu

Esitetyt muutokset kouluverkossa – Eteläinen Järvenpää

Kyrölän koulu

- Kyrölän koulu muutetaan päiväkodiksi sekä 2-sarjaiseksi pientenlasten kouluksi (1-2lk). Muutos vuonna 2023.

JYK ja Kansakoulunkatu 1

- Hanke toteutetaan kahdessa vaiheessa. Vaihe 1 valmis 1/2023 ja vaihe 2 valmis 1/2026
- 1. vaiheessa noin 900 lapsen laajuus (50 esiopetusta, 750 ala- ja yläkoululaista, 100 erityisen tuen pienryhmäläistä). Moduulikoulu ja Juholan rakennus jäävät käyttöön sekä rakennetaan uudisrakennus aineluokille ja oheistiloille. Käytössä 2023 alussa, mikäli päätökset tehdään nopeasti.
- 2. vaiheessa peruskorjataan Kansakoulunkatu ja laajennetaan uudisrakennusta. Kapasiteetti noin 1100 (50 esiopetusta, 950 ala- ja yläkoululaista, 100 erityisen tuen pienryhmäläistä). Luovutaan Juholan rakennuksesta. Käytössä 2026 alussa.

Oinaskadun koulurakennus

- Oinaskadun koulu sekä Lampaanpolkan päiväkotikoti korvataan uudisrakennuksella vuonna 2022. Uudisrakennukseen 10-ryhmäinen päiväkotikoti sekä 2-sarjainen pienten lasten koulu (1-2 lk).

Ainolan koulu

- Hankkeen toteutus voidaan siirtää 2030-luvulle.

Esitetyt muutokset kouluverkossa – Keskinen Järvenpää

Kartanon yhtenäiskoulu

- Hanke toteutetaan kahdessa vaiheessa niin, että moduulikoulu säilyy. Ensimmäisessä vaiheessa vuonna 2022-23 huonokuntoisin teknisen työn siipi korvataan moduulilla. Toisessa vaiheessa 2030-luvulla Yläkartanon rakennus korvataan uudisrakennuksella. Koko kohteen kapasiteetti noin 900 lasta.

Mankalan koulu

- Tehdään välttämättömimmät tekniset investoinnit vuosina 2021-22. Luopuminen 2027. Oppilaat ohjattaisiin lähtökohtaisesti Anttilan kouluun.

Uusi Harjula

- Investointi käynnissä. Budjetti ja aikataulu pysyvät.
- Vihtakatu jäisi varhaiskasvatuksen käyttöön



Alustava luonnoskuva (Kuva: Innovarch)

Esitetyt muutokset kouluverkossa – Pohjoinen Järvenpää

Haarajoen koulu

- Kohde jatkaa toiminnassa. Koulu pienenee 1-sarjaiseksi, varhaiskasvatus 4 ryhmää kolmen vuoden päästä (edellytys Närekadun jatkokäytölle Kinnarissa)

Anttilan koulun peruskorjaus (uudissiipi)

- Peruskorjaus toteutetaan suunnitellusti. Korjaus on välttämätön.

Saunakallion ja Koivusaaren koulut

- Saunakallion yhtenäiskoulun perustaminen lykätään 2030-luvulle ja Koivusaaren koulu jatkaa toistaiseksi toimintaansa nykyisellään.

Nykyinen varhaiskasvatusverkko



1. Haltianpolun päiväkoti
2. Nummenkylän päiväkoti
3. Närekadun päiväkoti
4. Päiväkoti Iso-Antti
5. Päiväkoti Pajalanpiha
6. Päiväkoti Pehtoori
7. Päiväkoti Puistola
8. Päiväkoti Tahvontupa
9. Saunakallion päiväkoti
10. Isokydön päiväkoti
11. Keskustan päiväkoti
12. Kinnarin päiväkoti
13. Kyrölän päiväkoti
14. Loutin päiväkoti
15. Päiväkoti Lampaanpolska
16. Päiväkoti Pesäpuu
17. Päiväkoti Pikkuvanha
18. Päiväkoti Polle
19. Päiväkoti Satusauna

- Yksityinen päiväkoti
- Lakkautettava kunnallinen päiväkoti
- Uudet päiväkotihankkeet
- Kunnalliseksi muuttuva yksityinen päiväkoti
- Uusi yksityinen päiväkotihanke

Keskustan ja Kinnarin päiväkodit

- Närekadun päiväkotit siirretään Kinnarin päiväkodin tontille 8 ryhmää, 150-160 lasta, valmis 6/2023.

Lampaanpolskan päiväkotit

- Korvaava uudiskohde vuonna 6/2022, 10 ryhmää eli 210 lasta.

Kyrölän päiväkotit → Kyrölän kouluun 6/2023

- JYK valmistuu 1/2023, jonka jälkeen koulu tyhjenee ja voidaan remontoida. Huom. alkuopetuksen väistö.
- Pikkuvanhan päiväkodista lapset Kyrölään ja siirrettävä moduuli voidaan hyödyntää toisaalla palveluverkossa.

Päiväkotit Pesäpuu

- Kohteesta voidaan luopua viimeistään, kun Lampaanpolskan uudisrakennus (10 ryhmää) on rakennettu.

Päiväkotit Iso-Antti

- Korvataan yksityisellä palveluntuotannolla.

Hyvinvointikampuksen päiväkotit

- Hanke käynnissä. Toiminta käynnistyy 1/2021

Näiden lisäksi sopeutustoimenpiteenä on esitetty, että luovutaan kahdesta kunnallisesta päiväkodista ja korvataan puuttuva palvelutarjonta osittain tiivistämällä toimintaa muissa päiväkodeissa ja osittain lisäämällä yksityistä varhaiskasvatusta. Säästöä syntyy erityisesti tilakustannuksista.

Esitetyt muutokset varhaiskasvatusverkossa



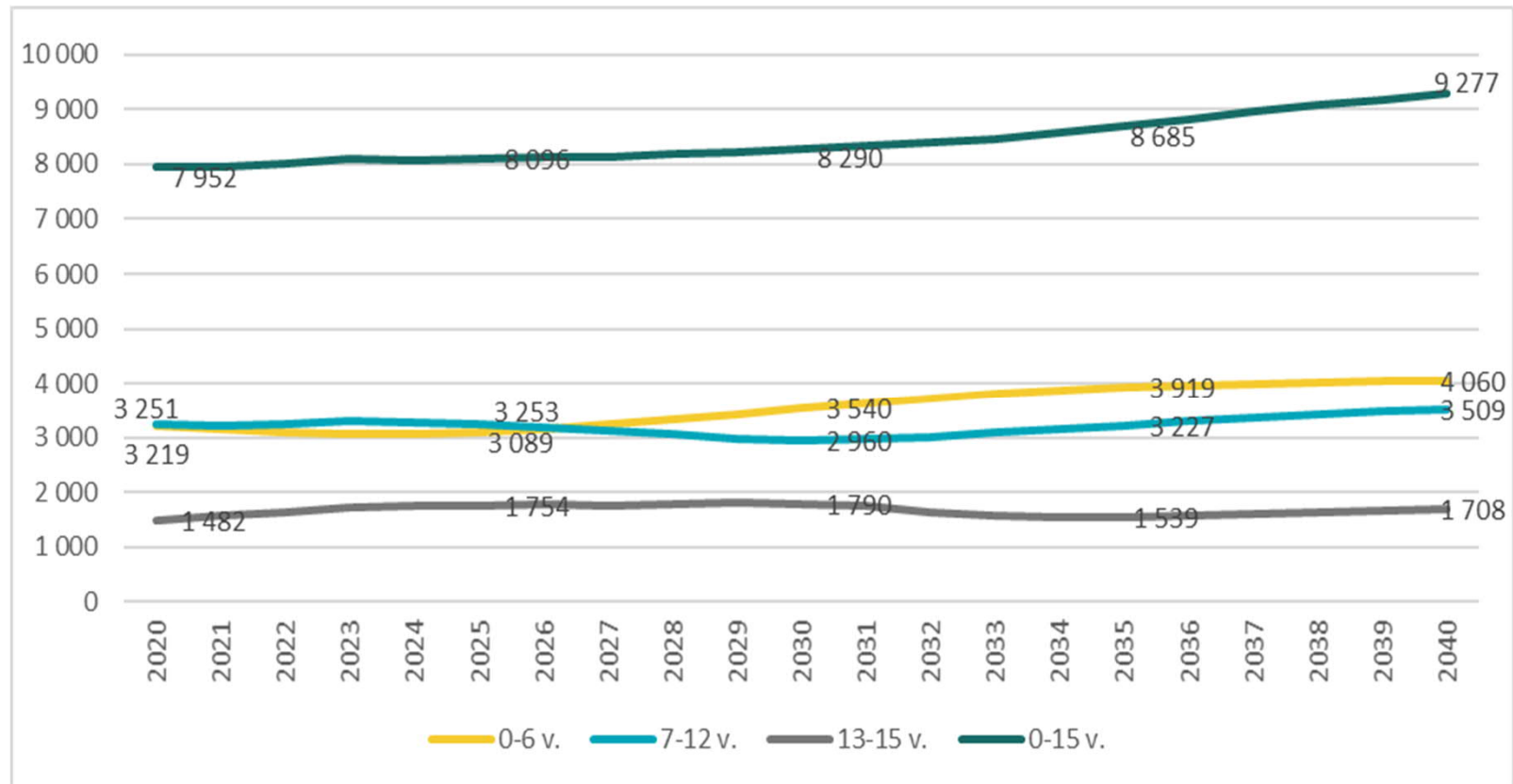
Suunnitelman sisällöstä

1	JOHDANTO	3
2	PALVELUVERKKOSUUNNITTELUN LÄHTÖKOHTIA	3
2.1	Järvenpään strategia	4
2.2	Toimintaympäristön muutokset	5
2.3	Oppilasmäärän kehitys ja oppilasennusteet.....	6
2.4	Osallisuus suunnittelussa	8
2.5	Vaikutusten ennakoarviointi	8
3	OPETUS- JA KASVATUSPALVELUT JÄRVENPÄÄSSÄ	9
3.1	Nykyinen palveluverkko.....	9
3.2	Järvenpään pedagoginen suunnitelma	11
3.3	Yhtenäiskoulujen edut	11
3.4	Palvelutarpeen ja kapasiteetin määrittely	12
3.5	Ryhmäkoon kasvattamisen vaikutukset.....	13
3.6	Koulu- ja päiväkotimatkat	13
3.7	Tilamitoitus.....	13
3.8	Päiväkoti- ja koulukiinteistöjen kunto	13
3.9	Erilaisten rakentamistapojen hyödyistä	15
4	PALVELUVERKKOSUUNNITELMA 2021-2030	16
4.1	Palveluverkkosuunnitelman periaatteet	16
4.2	Perusopetus	18
4.3	Varhaiskasvatus.....	23
5	YHTEENVETO.....	25
6	LIITTEET	27

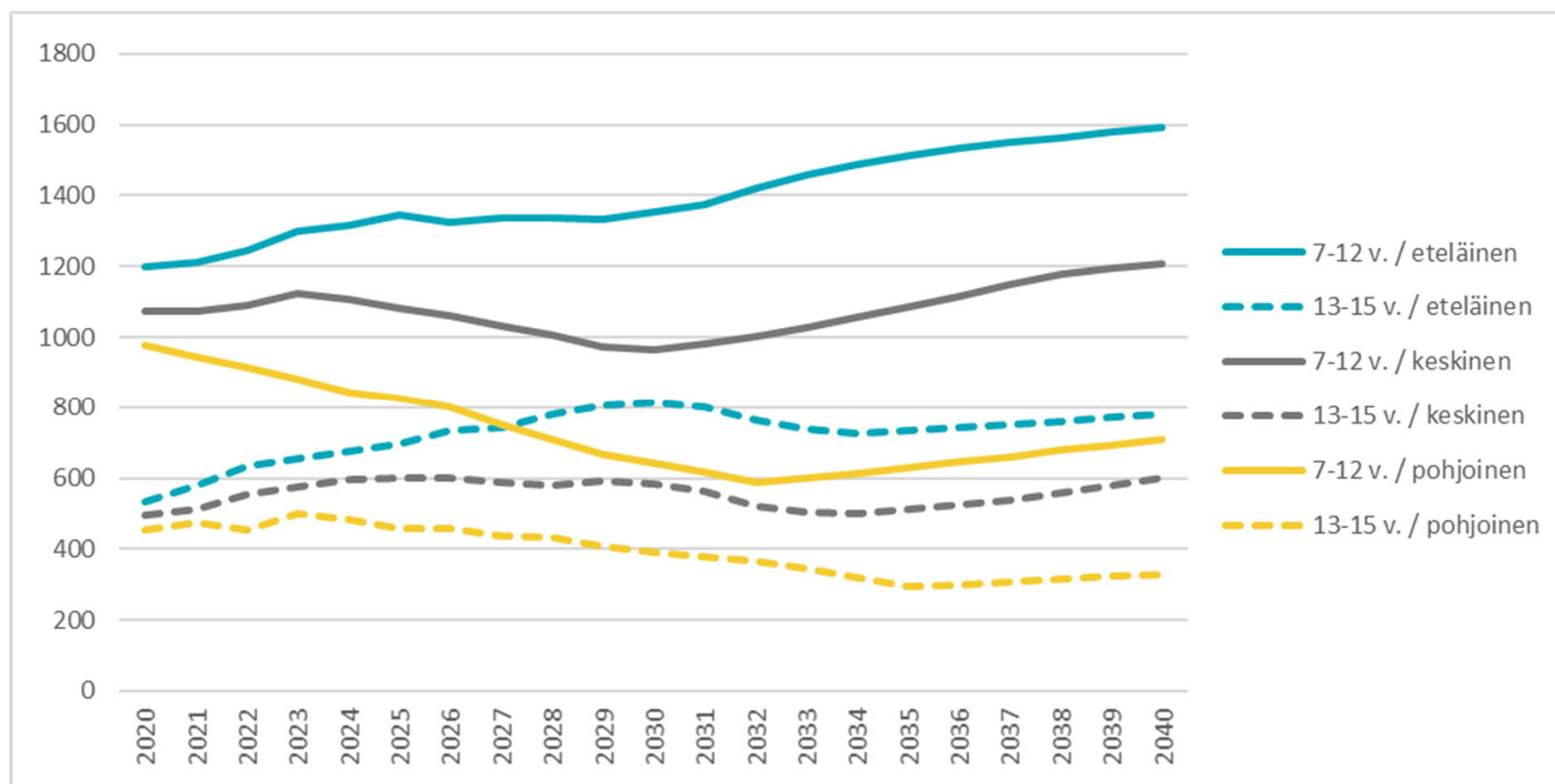
28.8.2020

*Vuonna 2018 hyväksytty
Varhaiskasvatuksen ja
perusopetuksen
palveluverkkosuunnitelman
erillisselvitys vuosia 2019-
2028 koskien päivitetään*

Järvenpään väestösunnite 2020–2040

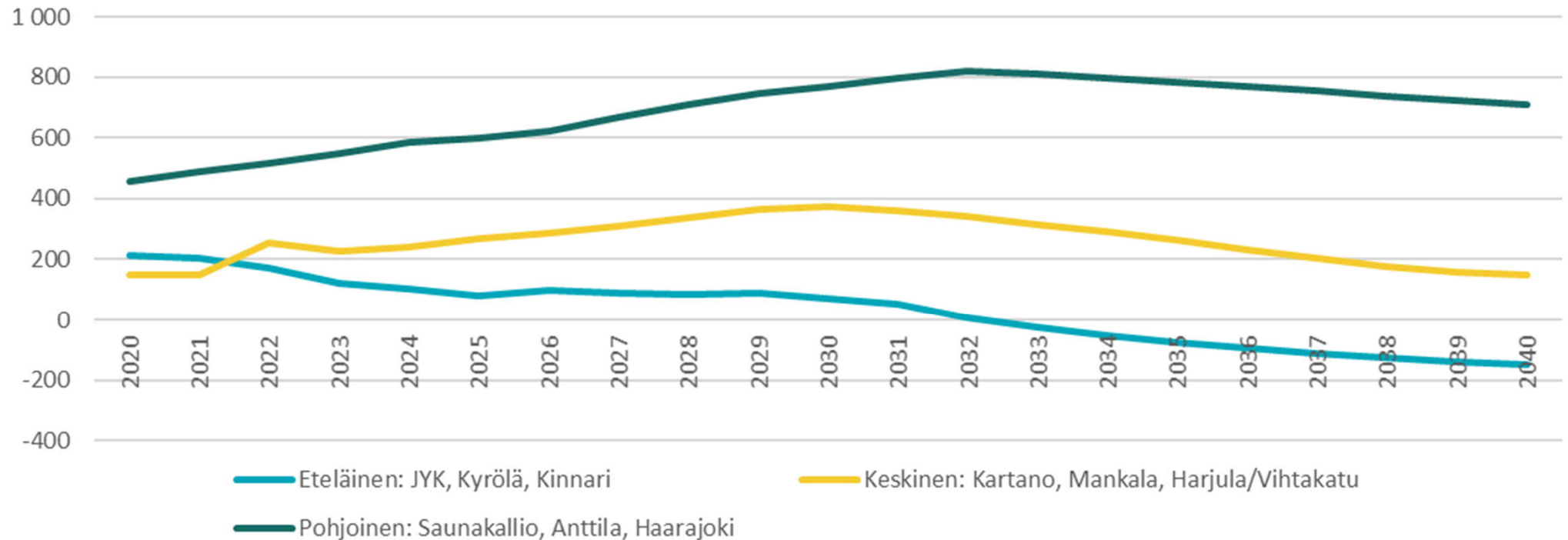


Alueittaiset erot väestönkehityksessä 2020–2040

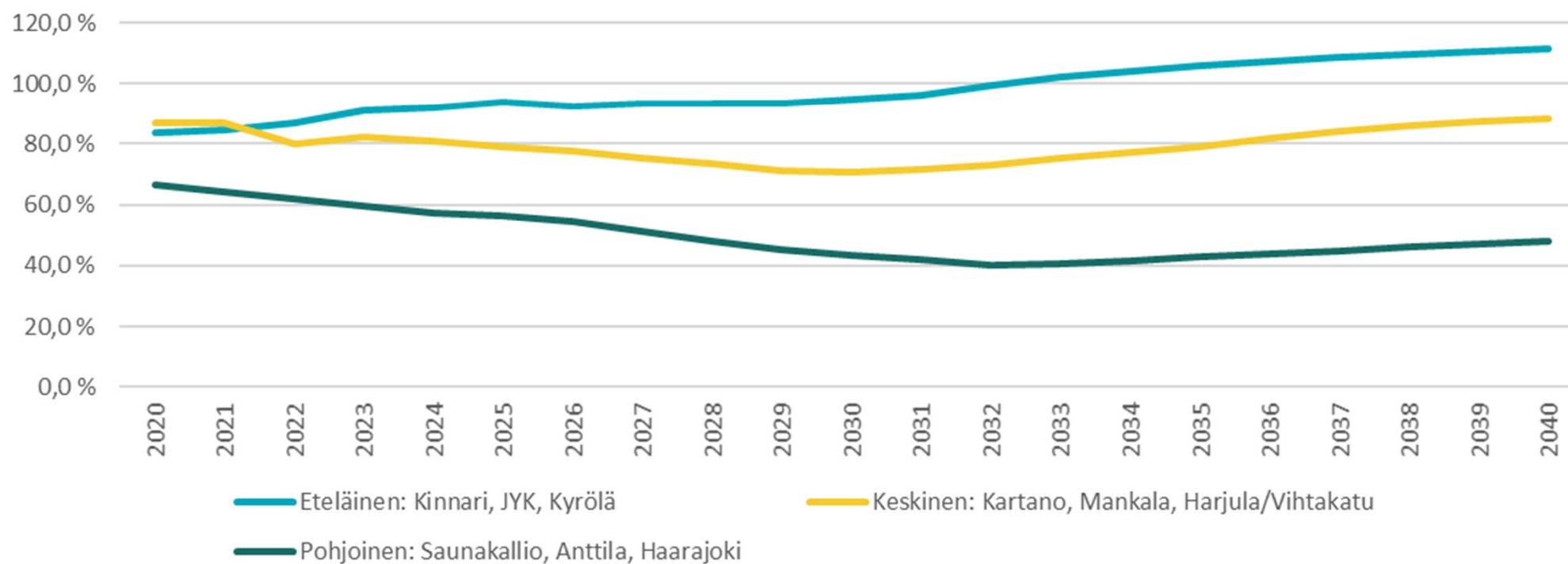


Alakoulujen kapasiteetin riittävyys alueittain oppilaspaikkoina

Kapasiteetti = oppilaspaikat - tarve oppilaspaikoille
ylikapasiteetti (+), kapasiteettivaje (-)



Alakoulujen täyttöaste alueittain, % (oppilaat / oppilaspaikat)



Oppilaslaskelma JYK

VE 1

- Vaiheen 1. oppilaskapasiteetti, valmis 1/2023
 - 650 (uudisosa ja moduuli)
 - 100 (Juholan yksikkö)
- Vaiheen 2. oppilaskapasiteetti, valmis 1/2026
 - 950 (uudisosa, moduuli ja peruskorjattu kansakoulunkadun kiinteistö)
- Kyrölässä jatkavat 1.-5. -luokkalaiset, noin 250 oppilasta (lisäksi esiopetus)

VE 2

- Vaiheen 1. oppilaskapasiteetti, valmis 1/2023
 - 800 (uusiosa ja moduuli)
 - 100 (Juholan yksikkö)
- Vaiheen 2. oppilaskapasiteetti, valmis 1/2026
 - 1100 (uudisosa, moduuli ja peruskorjattu kansakoulunkadun kiinteistö)
- Kyrölässä jatkavat 1.-2. -luokkalaiset noin 80 - 100 oppilasta (lisäksi esiopetus ja varhaiskasvatus)

Aikaisemman JYK päätöksen suunnittelulaajuus oli yhteensä 1 225 oppilasta, joka muodostui:

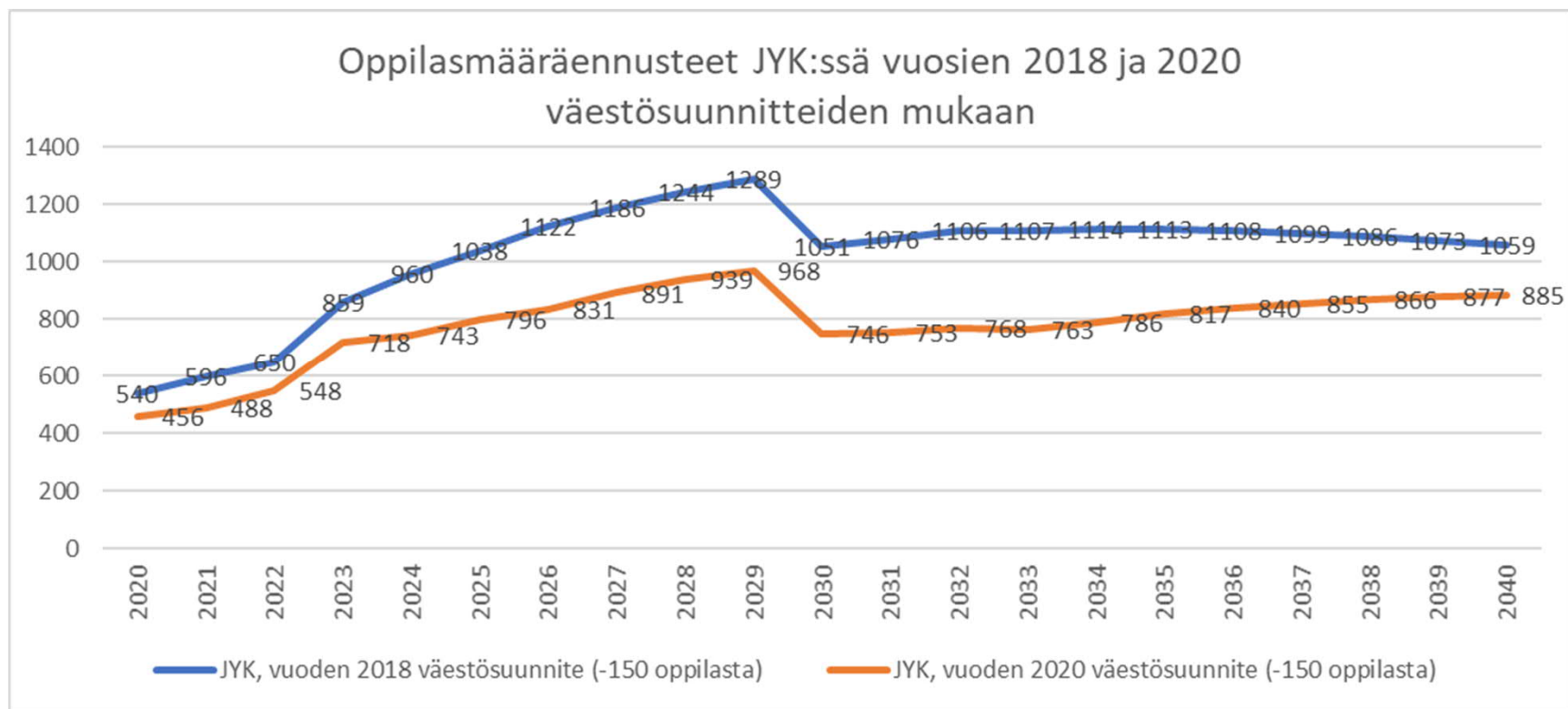
1 024 koulu, 75 esiopetus, 126 päiväkoti

Aiemmassa laajuudessa oli yksi iso uudisrakennus. Nyt uudisrakennus, moduuli ja Kansakoulunkatu 1.

Oppilasmääräennusteet JYK:ssä vuoden 2018 ja 2020 väestösuunnitteiden asukasmäärillä

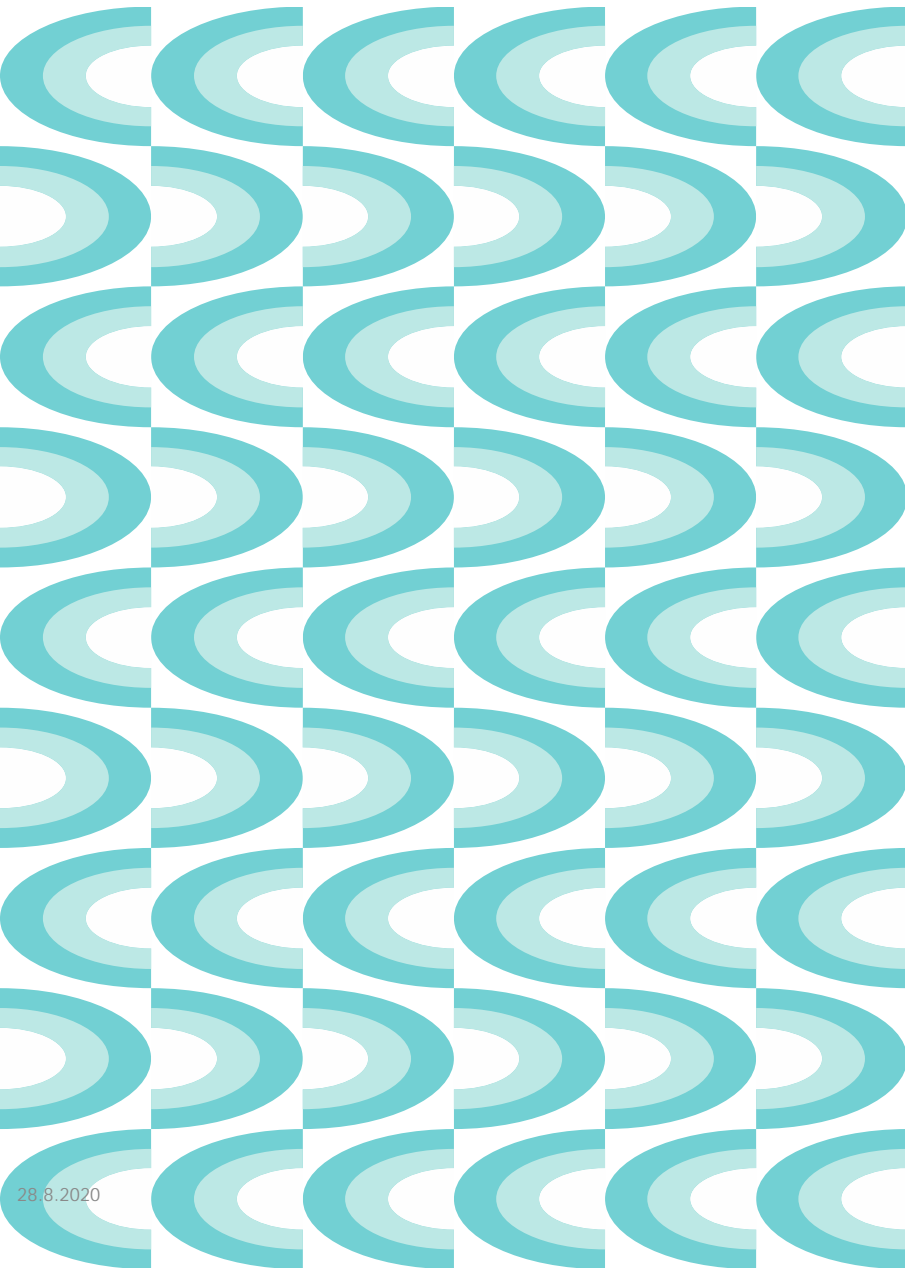
		Kyrölan 6 lk JYK:ssä			Kyrölan 3-6 lk JYK:ssä						Ainolaan Kyrölan ja Ristinummen 1-6 lk												
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
JYK -100	7-12 v.	316	348	376	555	623	679	716	768	808	855	580	584	587	583	574	561	549	538	527	515	500	
JYK YLÄKOULU -50	13-15 v.	224	248	274	304	337	359	406	418	436	434	471	492	519	524	540	552	559	561	559	558	559	
JYK, vuoden 2018 väestösuunnite (-150 oppilasta)		540	596	650	859	960	1038	1122	1186	1244	1289	1051	1076	1106	1107	1114	1113	1108	1099	1086	1073	1059	
					1. vaihe			2. vaihe															
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	
JYK ALAKOULU (-100)	7-12 v.	255	277	308	456	508	539	546	581	598	605	369	395	438	451	464	479	492	498	499	497	494	
<i>Aiemmasta poikkeavaa oppilaanohjausta: 186101 Keskus (25 %) Kartanoon 7-12 v.</i>						47	52	54	60	65	67	70	77	86	90	92	94	97	97	97	97	97	
JYK ALAKOULU (-100)	7-12 v.	255	277	308	456	461	487	492	521	533	538	299	319	352	362	372	385	396	401	402	400	397	
JYK YLÄKOULU (-50)	13-15 v.	201	211	240	262	282	309	339	370	406	430	447	434	416	401	414	432	444	454	464	477	488	
JYK, vuoden 2020 väestösuunnite (-150 oppilasta)		456	488	548	718	743	796	831	891	939	968	746	753	768	763	786	817	840	855	866	877	885	

Huom. Oheinen vertailutaulukko koskee vuosien 2018 ja 2020 väestösuunnitteita. JYKin kokoon ja kapasiteettiin laskettava mukaan lisäksi myös Juholan oppilaat sekä esiopetuksen oppilasmäärä.



Taustatietoa

- Vuoden 2018 PVS:ssa Kyrölän ja Ristinummen 1.-6. lk oppilaat olivat Ainolan koulussa jo vuodesta 2027 eteenpäin. Vertailtavuuden vuoksi yllä olevassa kuvassa Kyrölän ja Ristinummen oppilaat ovat molemmissa arvosarjoissa vuodesta 2030 eteenpäin Ainolassa.
- Vuoden 2018 PVS:ssa Kyrölän ja Ristinummen oppilaista 3.-5. lk oli siirretty JYKiin jo vuonna 2022. Vertailtavuuden vuoksi yllä olevassa kuvassa molemmissa arvosarjoissa Kyrölän ja Ristinummen 3.-5. lk oppilaat JYKiin vasta vuonna 2023. (molemmissa 6.-luokkalaiset JYKssä jo vuodesta 2020 alkaen)
- Vuoden 2020 PVS:ssa oppilaanohjausta on ajateltu tehtäväksi aiemmasta poiketen alueelta "keskus" Kartanon kouluun (25 % alueen oppilaista). Mikäli näin ei toimittaisi JYK:n oppilasmäärä olisi vuosina 2024-2040 n. 50-100 oppilasta enemmän kuin ylläolevassa kuvassa. Eroja arvosarjojen välillä selittää siis paitsi pienempi väestösuunnite, myös aiemmasta poikkeava oppilaanohjaus.



Tilatehokkuus m²/oppilas

Ohjeellinen tilatehokkuusvertailu 26.8.2020 (kaikki tilat yhteensä)

	JYK VE1 'pieni JYK' v. 2020 suunnitelma 950 oppilasta 900 koulu 50 esiopetus	JYK VE2 'iso JYK' v. 2020 suunnitelma 1 100 oppilasta 1 050 koulu 50 esiopetus	JYK edellinen päätös v. 2019 suunnitelma 1 225 oppilasta 1 024 koulu 75 esiopetus 126 päiväkotä	Kinnari 876 oppilasta 801 koulu 75 esiopetus	Harjula 603 oppilasta 456 koulu 63 esiopetus 84 päiväkotä
Erityispiirteet	Uudisrakennus, Urheilukadun moduulikoulu sekä Kansakoulunkadun koulurakennuksen perusparannus. Rakennusten välillä ei ole sisäyhteyttä. Erityislusten suuri määrä.	Uudisrakennus, Urheilukadun moduulikoulu sekä Kansakoulunkadun koulurakennuksen perusparannus. Rakennusten välillä ei ole sisäyhteyttä. Erityislusten suuri määrä.	Uudisrakennus ja perusparannus jonka tehokkuus ei ole yhtä hyvä kuin uudisosan sekä yhdysosa näiden välillä. Tuotantokeittiö. Erityislusten suuri määrä.	Yksi uudisrakennus.	Uudisrakennus ja perusparannus sekä yhdysosa näiden välillä.
Kaikki tilat yhteensä	10 827 hum2 7 714 hym2	11 949 hum2 8 516 hym2	13 055 hum2 10 010 hym2 14 957 brm2	8 188 hum2 6 538 hym2 8 956 brm2	5 129 hum2 3 978 hym2 5 845 brm2
hum2*	11,40 hum2/oppilas	10,86 hum2/oppilas	10,66 hum2/oppilas	9,35 hum2/oppilas	8,51 hum2/oppilas
hym2**	8,12 hym2/oppilas	7,74 hym2/oppilas	8,17 hym2/oppilas	7,46 hym2/oppilas	6,60 hym2/oppilas

*hum2 = huoneala on rakennuksen tilojen pinta-ala.

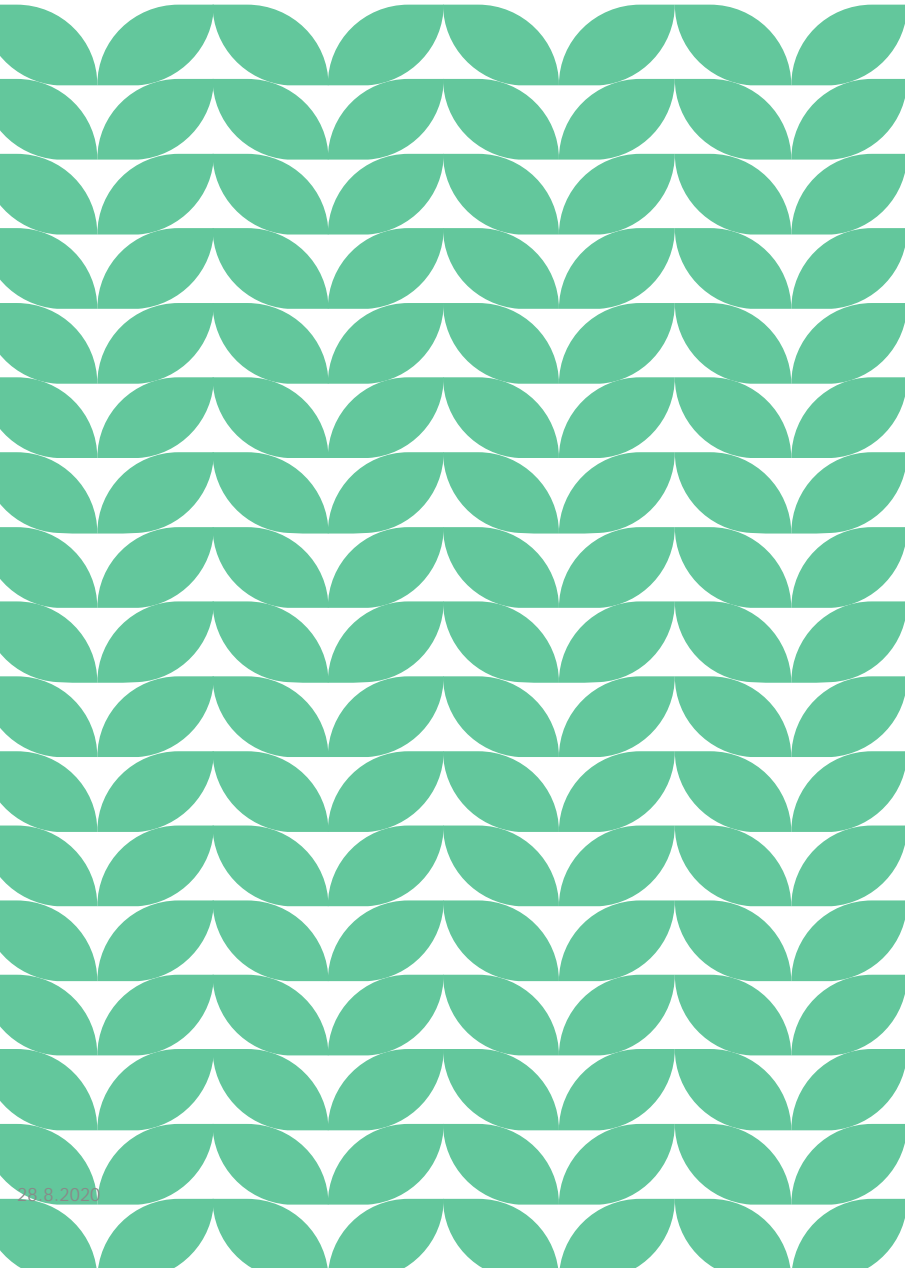
**hym2 = hyötyala on tilaohjelman tilojen huonealojen summa.

Ohjeellinen tilatehokkuusvertailu 26.8.2020 (tilat ilman liikuntasalia)

	JYK VE1 'pieni JYK' v. 2020 suunnitelma 950 oppilasta 900 koulu 50 esiopetus	JYK VE2 'iso JYK' v. 2020 suunnitelma 1 100 oppilasta 1 050 koulu 50 esiopetus	JYK edellinen päätös v. 2019 suunnitelma 1 225 oppilasta 1 024 koulu 75 esiopetus 126 päiväkotia	Kinnari 876 oppilasta 801 koulu 75 esiopetus	Harjula 603 oppilasta 456 koulu 63 esiopetus 84 päiväkotia
Erityispiirteet	Uudisrakennus, Urheilukadun moduulikoulu sekä Kansakoulunkadun koulurakennuksen perusparannus. Rakennusten välillä ei ole sisäyhteyttä. Erityislusten suuri määrä.	Uudisrakennus, Urheilukadun moduulikoulu sekä Kansakoulunkadun koulurakennuksen perusparannus. Rakennusten välillä ei ole sisäyhteyttä. Erityislusten suuri määrä.	Uudisrakennus ja perusparannus jonka tehokkuus ei ole yhtä hyvä kuin uudisosan sekä yhdysosa näiden välillä. Tuotantokeittiö. Erityislusten suuri määrä.	Yksi uudisrakennus.	Uudisrakennus ja perusparannus sekä yhdysosa näiden välillä.
Kaikki tilat yhteensä	9 887 hum2 6 774 hym2	11 009 hum2 7 576 hym2	11 840 hum2 8 795 hym2 13 742 brm2	7 488 hum2 5 838 hym2 8 256 brm2	4 713 hum2 3 562 hym2 5 429 brm2
hum2*	10,41 hum2/oppilas	10,01 hum2/oppilas	9,67 hum2/oppilas	8,55 hum2/oppilas	7,82 hum2/oppilas
hym2**	7,13 hym2/oppilas	6,89 hym2/oppilas	7,18 hym2/oppilas	6,66 hym2/oppilas	5,91 hym2/oppilas

*hum2 = huoneala on rakennuksen tilojen pinta-ala.

**hym2 = hyötyala on tilaohjelman tilojen huonealojen summa.



JYK liikuntatilat

Liikuntasalin koko esitetyssä ratkaisussa

- Liikuntasalin koko tulee tässä esitetyssä toteutusratkaisussa olemaan n. 710 m². Liikuntasali on jaettavissa väliverhoilla kolmeen lohkoon ja se toteutetaan koulun vaatimusten mukaiseen tasoon (ei kiinteää katsomoa). Liikuntasalin vapaa korkeus on 7,5 m. Tämän kokoinen sali on pinta-alaltaan samaa kokoluokkaa kuin Liikuntahalli sekä Lukion ja Kinnarin koulun salit.
- Tämän lisäksi 1. vaiheen valmistuessa on koulun käytössä Juholan yksikön liikuntasali n. 210 m² ja 2. vaiheen valmistuessa tulee koulun käyttöön perusparannettavan Kansakoulunkatu 1:n liikuntasali n.230 m² ja Juholan liikuntasali poistuu koulun käytöstä.
- Näin ollen sekä 1. vaiheen että 2. vaiheen valmistuessa on koulun tiloissa neljä liikuntasalilohkoa, joka on saman verran kuin tällä hetkellä.
- Esitetyn kokoisen liikuntasalin harjoitusolosuhteet ovat riittävät mm. seuraaville lajeille:
 - Lentopallon SM pääsarjataso, jonka korkeusvaatimus on 7 m (kansainvälisten harjoitusolosuhteiden korkeusvaatimus on 12,5 m)
 - Kansainvälisen koripallon taso, jonka korkeusvaatimus 7 m.
- Esitetyn salin koko tai korkeus ei täytä mm. seuraavia lajivaatimuksia:
 - Voimistelussa vapaa korkeus oltava vähintään 8m, suositus vapaasta korkeudesta on 10 – 12 m.
 - Salibandykentän koko turva-alueineen on vähintään 1 056 m².
 - Futsal kansallisen tason kentän minimikoko turva-alueineen on vähintään 861 m².
 - Käsipallokentän koko varoalueineen on vähintään 968 m².

Koulun liikuntasalitarpeiden perusteet

KOKONAISTARVE:

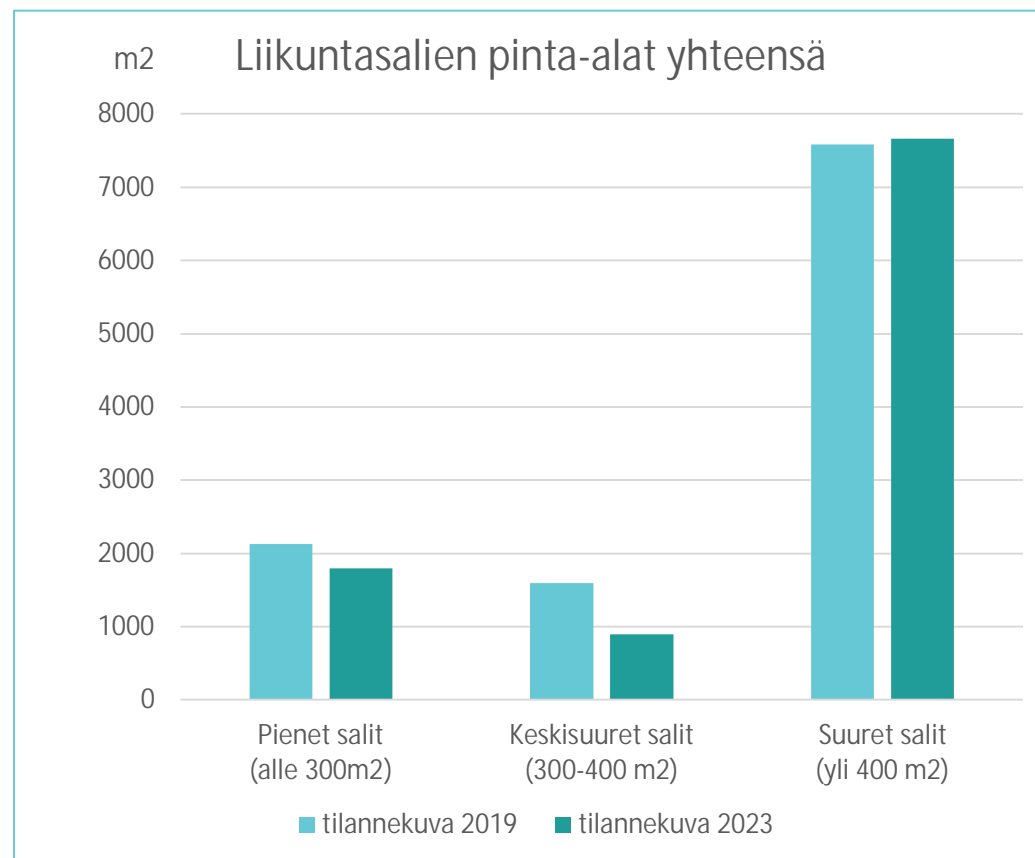
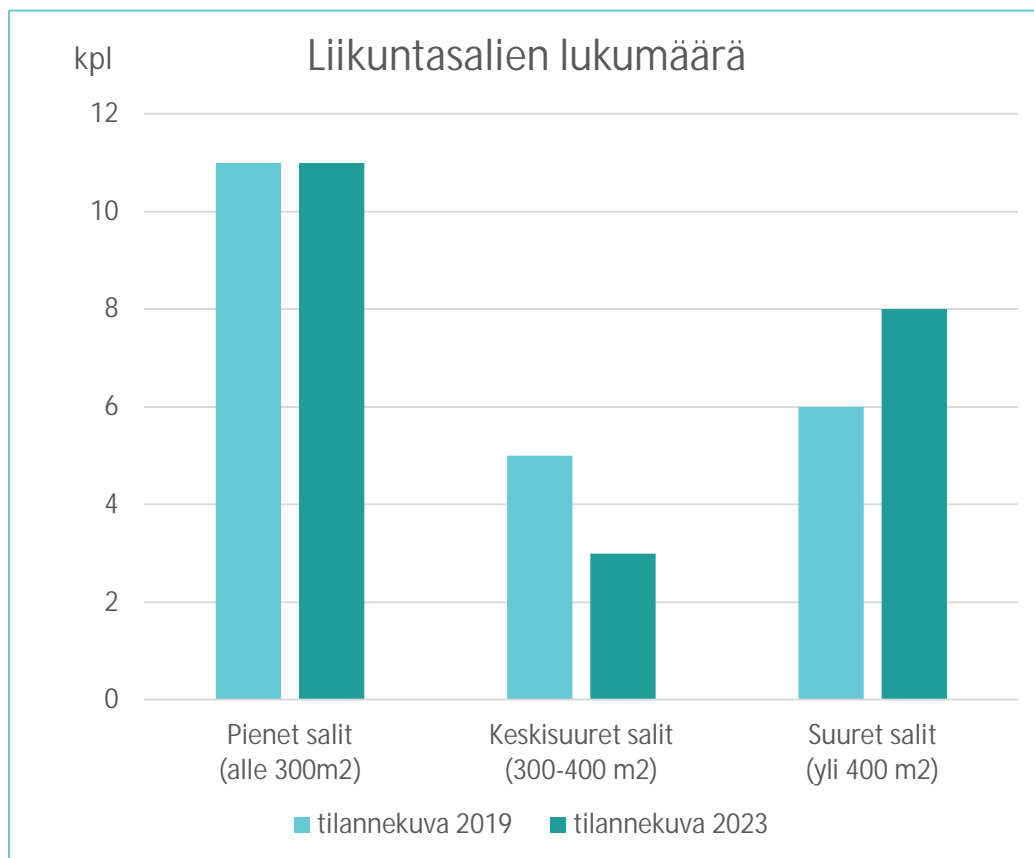
- Perusopetuksen liikuntasalin tarve on n. 101h/vko
- Juholan oppilaiden liikuntasalin tarve on n. 18h/vko
- Esiopetuksen liikuntasalin tarve on n. 5h/vko
- Iltapäivätoiminnan liikuntasalin tarve on n. 3h/vko

Liikuntasalin yhden lohkon käyttötunnit perusopetuksessa yhdessä viikossa on n.35h.

Yhteensä perusopetuksen liikuntasalin tarve on n.130h/vko, joka tarkoittaa neljää liikuntasalilohkoa.

Lk	h/vko	Tilatarve/h/vko
1.	2	6
2.	2	6
3.	2	6
4.	3	9
5.	2	6
6.	2	6
7.	3	18
8.	2	12
9.	2	12
Valinnaiset	20	20
Yhteensä		101

Järvenpään kaupungin liikuntasalien tilakapasiteetti 2019 ja 2023



Tilannekuva 2019

- 11 kpl pienet salit (alle 300 m²), 5 kpl keskiuuret (300-400 m²), 6 kpl isot (yli 400 m²)
- Salineliöt 2124 m² + 1599 m² + 3862 m² = 7585 m²

SALIT:

1. Haarajoen koulu (245 m²)
2. Harjulan koulu (262 m²), SALI EI KÄYTÖSSÄ ▶
3. Juholan koulu (213 m²)
4. Kyrölän koulu (260 m²), SALI PURETTU ▶
5. Oinaskadun koulu (197 m²), SALI EI KÄYTÖSSÄ ▶
6. Pollen päiväkotiki (93 m²)
7. Pajalanpihan päiväkotiki (107 m²)
8. Piironen peilisali 1 (137 m²)
9. Piironen peilisali 2 (190 m²)
10. Vihtakadun koulu (189 m²)
11. Yhteiskoulun alakoulu (231 m²)
12. Anttilan koulu (298 m²)
13. Lepolan helmi (397 m²), SALIN PURKU ▶ / ▶
14. Mankalan koulu (300 m²)
15. Yhteiskoulu, sali 1 (297 m²) ▶
16. Yhteiskoulu, sali 2 (307 m²) ▶
17. Kartanon koulu (liikuntahalli) (746 m²)
18. Kinnarin koulu (691 m²)
19. Koivusaaren yläaste (476 m²)
20. Lukio (732 m²)
21. Piironen yläkerta (812 m²)
22. Saunakallion koulu (405 m²)

poistuvien salien korvaaminen:

Tilannekuva 2023

(nuolilla tilojen korvautuvuus, violetilla toimintaprofiili)

- 11 kpl pienet salit (alle 300 m²) 11, 3 kpl keskiuuret (300-400 m²), 8 kpl isot (yli 400 m²)
- Salineliöt 1795 m² + 898 m² + 4972 m² = 7665 m²

SALIT:

1. Haarajoen koulu
2. UUSI: Hyvinvointikampus (100 m²)
3. Juholan koulu
4. Oinaskadun koulu
5. Pollen päiväkotiki
6. Pajalanpihan päiväkotiki
7. Piironen peilisali 1
8. Piironen peilisali 2
9. UUSI: Saunakallion päiväkotiki (93 m²)
10. Vihtakadun koulu
11. Yhteiskoulun alakoulu
12. Anttilan koulu
- ▶ 13. UUSI: Kyrölän liikuntasali (300 m²)
- ▶ 14. Mankalan koulu
- ▶ 15. UUSI: Harjulan koulu (400 m²)
16. Kartanon koulu (liikuntahalli)
17. Kinnarin koulu
18. Koivusaaren yläaste
- ▶ 19. UUSI: JYK (710 m²)
20. Lukio
21. Piironen yläkerta
22. Saunakallion koulu (405 m²)

TOIMINTAPROFIILI:

- > OPISTO LIIKUNTA/TANSSI, VOIMISTELU
- > OPISTO, LIIKUNTAPALV., RYHMÄLIIKUNTA
- > KETO, VOIMISTELU
- > TULEVAISUUS?
- > RYHMÄLIIKUNTA, BUDOLAJIT
- > LIIKUNTAPALV., RYHMÄ-/LASTENLIIKUNTA
- > RYHMÄLIIKUNTA, TANSSI
- > OPISTO LIIKUNTA/TANSSI
- > RYHMÄ-/LASTENLIIKUNTA
- > KETO, VOIMISTELU
- > OPISTO. PÖYTÄTENNIS
- > RYHMÄLIIKUNTA, PALLOILULAJIT
- > OPISTO LIIKUNTA/TANSSI, BUDOLAJIT
- > PALLOILULAJIT, JOUSIAMMUNTA
- > VOIMISTELU
- > PALLOILULAJIT, VOIMISTELU
- > KETO, PALLOILULAJIT, VOIMISTELU
- > PALLOILULAJIT
- > PALLOILULAJIT
- > PALLOILULAJIT
- > PALLOILULAJIT
- > PAINI, BUDOLAJIT, VOIMISTELU, CHEERLEADING
- > PALLOILULAJIT

Liikuntatilojen nykytila

- Anttilan käyttäjät siirretty kaudella 19-20 Keudalle ja Seurakuntaopistolle
- Lepolan salin poistumisen korvaa väliaikaisesti Anttilan sali
- Harjulan ja Kyrölän liikuntasaleja ei ole korvattu, vuoroja myönnetty seuroille vähemmän
- Kinnarin sali korvaa entiset Kinnarin ja Kyrölän salit
- Piironen
 - Esitetty kuntotutkimuksen tekemistä, sen pohjalta jatkotoimenpiteet.
 - Peruskorjaus todennäköisesti maksaa niin paljon, että ei kannata toteuttaa... jatkojalostukseen.
 - Toistaiseksi käytössä

Tilannekuva 2023 (oletuksena uusien tilojen toteutuminen)

- Saunakallion päiväkodin tila lähinnä lisätila esim. Opiston toiminnalle
- Kyrölä korvaa vanhan Kyrölän ja osaltaan Oinaskadun salin
- Uusi Harjula korvaa vanhan Harjulan salin ja jaettavana tilana osin Lepolan salia
- Uusi JYK korvaa vanhan JYK:n salit 1 ja 2 ja jaettavana tilana osin Lepolan salia
- H15-areena ja Voimisteluhalli osaltaan helpottavat salien käyttöastetta, enemmän jaettavia vuoroja jatkossa
- H15-areena toimii päiväkäytön osalta kaupungin tilana

Kiitos!

28.8.2020

