



22.9.2025

## Kunnan harkinnanvaraisen valtionosuuden korotuksen hakeminen vuonna 2025

### HAKIJAN TIEDOT

**Kunta:** Kyyjärvi

**Kunnan yhteyshenkilön tiedot:**

- Nimi: Maija-Liisa Immonen
- Nimike: vt. kunnanjohtaja
- Sähköpostiosoite: maija-liisa.immonen@kyyjarvi.fi
- Puhelinnumero: 044 4597017

### HAKEMUKSEN TIEDOT

**A. Haettava summa, euroa: 750 584,24 €**

**B. Mikäli kunta on saanut harkinnanvaraista valtionosuuden korotusta vuonna 2024, niin sen käyttökohde:**

Kyyjärven kunta sai harkinnanvaraista valtionosuuden korotusta 59 000 euroa. Raha käytettiin Kyyjärven Paletti Oy:n loppulainan (314 973 €) maksamiseen sen myynnin yhteydessä.

**C. Yksilöidyt talousvaikeudet, joihin haetaan harkinnanvaraista valtionosuuden korotusta sekä perustelut, jotka osoittavat em. vaikeudet poikkeuksellisiksi tai tilapäisiksi. Lisäksi yksilöitynä talousvaikutusten ajankohta ja euromääräinen vaikutus kunnan talouteen.**

Kyyjärven kunta oli arviointimenettelyssä 28.8.2024 – 31.1.2025. Kunnassa on laadittu talouden tasapainottamisohjelma ja taloussuunnitelma vuosille 2025–2030. Kyyjärven kunta on sitoutunut näihin talouden tasapainottamistoimenpiteiden toteuttamiseen ja on sisällyttänyt ne taloussuunnittelukauden 2025–2027 talousarvioihin.

Kyyjärven kunnalla oli vuoden 2024 tilinpäätöksessä alijäämää 1 867 417 euroa (1617 €/as.) ja konsernitaseen alijäämää 2 159 408 euroa (1870 €/as.). Enimmillään alijäämää on ollut vuonna 2020, 4 649 000 euroa. Keskeisinä syinä alijäämiin ovat olleet suuret poistot ja arvonalentumiset vuosina 2016–2020 sekä vuonna 2019 tehty K-S Verkkoholding Oy:n 2,2 miljoonan euron takausvastuiden varaus.

1. Lainaa kunnalla oli vuoden 2024 lopussa 9 700 000 euroa (8398 €/as.) ja lainanhoitokustannuksiksi vuodelle 2025 on arvioitu 280 000 euroa. Korkotason alenemisen vuoksi lainanhoitokustannukset tulevat olemaan noin 30 000 euroa arvioitua vähemmän (250 000 €). Talouden tasapainottamishjelmassa kunta on sitoutunut lyhentämään lainaa 500 000 euroa vuosittain. Vuoden 2025 lainanlyhennys on jo tehty. Suuren lainamäärän pienentämiseksi tehdyt toimenpiteet ja korkeat lainanhoitokustannukset rasittavat kunnan taloutta merkittävästi, esim. vuonna 2025 kokonaiskustannukset tulevat olemaan noin 750 000 euroa.
2. Työ- ja elinkeinopalveluiden siirtyminen kuntien vastuulle on kasvattanut kunnan talouden toimintamenoja. Kyyjärven työttömyysaste on ollut jo vuosia alhainen (7–9 %) ja vuonna 2025 työttömyysaste on kasvanut noin 11 prosenttiin ja työllisyydenhoidon kustannukset ovat moninkertaistuneet. Kyyjärven kunnan työllisyyden hoidon kokonaiskustannusten arvioidaan vuonna 2025 olevan noin 230 000 euroa. Kunta on saanut valtionosuutta TE-toimintaan 160 000 euroa. Kuntien vastuulle vuoden 2025 alusta alkaen on tullut osa Kelan maksamista työttömyystuista eli työmarkkinatuesta ja peruspäivärahasta sekä työttömyyskassojen maksamista ansiopäivärahasta. Kyyjärven kunnalle työttömyystukien kustannukset vuonna 2024 olivat 16 431 euroa. Vuoden 2025 talousarvioon työttömyystukien arvioitiin kasvavan 300 %. Vuonna 2025 työttömyystukien kustannukset kunnalle tulevat olemaan noin 120 000 euroa, jolloin kustannukset kasvavat 700 % edelliseen vuoteen verrattuna. Vuoden 2025 talousarvion työttömyystukimaksut tulevat ylittymään noin 70 000 eurolla.
3. Kyyjärvellä on tällä hetkellä toiminnassa 15 tuulivoimalaa kahdessa tuulivoimapuistossa. Toinen näistä puistoista toimi täydellä teholla jo vuonna 2023 ja toinen puisto on täysimääräisesti otettu käyttöön vuoden 2025 aikana. Vuoden 2025 talousarviota tehdessä tuulivoimaloista saatavan kiinteistöveron määrä arvioitiin elokuun 2024 tilanteen mukaisena, jolloin toinen tuulivoimapuisto ei ollut vielä täysimääräisesti käytössä. Näin ollen tuulivoiman kiinteistöverotulojen arvioitiin kasvavan, jolloin kunnan kiinteistöveron tuotoksi arviotiin 1 197 000 euroa. Tämän hetken kiinteistöverotuottolaskelmien ja -selvitysten perusteella kiinteistöverotuotot ovat kuitenkin jäämässä noin miljoonaa euroon. Eli kiinteistöverotuotot todennäköisesti jäävät noin 200 000 euroa arvioidusta.
4. Kyyjärven Vuokra-asunnot Oy:n tilanne on haastava. Vuokra- asunnoilla on lainaa 1,87 miljoonaa euroa ja korkojen nousu on aiheuttanut haasteita taloudelle. Tilanteen myötä kunta on päättänyt tukea Vuokra-asuntoja lainan korkojen osalta seuraavat kolme vuotta (2025-2027), 60 000 euroa/vuosi. Vuokra-asunnoille on tehty kehittämissuunnitelma vuosille 2020-2025, jossa pääpaino oli rakennuskannan vähentäminen, mikä on toteutunut purkamalla kaksi kohdetta. Tehdyt toimenpiteet ovat olleet oikeansuuntaiset, koska käyttöaste on pystytty pitämään yli 80 % koko ajan ja vuokratuotot ovat olleet yli budjetoidun. Suunnitelmaa tullaan päivittämään vuosille 2026-2030, missä pääpainopisteenä tulee olemaan yhtiön taloudellisen tilanteen tervehdyttäminen.

5. Varhaiskasvatuksen toiminnanohjausjärjestelmällä tarkoitetaan sähköistä ohjelmistoa, jonka avulla käsitellään varhaiskasvatushakemukset ja tehdään lasten sijoitus- ja maksupäätökset. Samalla ohjelmistolla varataan lasten hoitoajat, kirjataan päivittäiset läsnäolot ja tehdään lakisääteiset siirrot valtakunnallisiin tietojärjestelmiin. Ohjelmistoa käytetään myös tietoturvallisena viestintäkanavana. Kyyjärven kunnan varhaiskasvatuksen toiminnanohjausjärjestelmän toimittaja on 22.11.2024 irtisanonut nykyisen sopimuksen päättymään 31.12.2025. Irtisanomisen ajankohdasta ja talousarvioprosessin laadinta-aikataulusta johtuen uuden ohjelmiston hankintaa ei ole sisällytetty vuoden 2025 talousarvioon. Varhaiskasvatuksen uuden toiminnanohjausjärjestelmän hinta on 20 000 euroa.

Kyyjärven kunnassa on käytössä Dynasty 10.3 asianhallintajärjestelmä. Palveluntarjoaja Innofactor Oy ilmoitti tammikuun lopussa 2025, että ohjelmaversioiden 10.3 tuki päättyy 31.8.2025 ja siihen ei tehdä enää mitään muutoksia ja tämän version asiakastuki muuttuu erikseen laskutettavaksi. Kyyjärven kunta hankkii Dynasty 10.5 -version loppuvuoden 2025 aikana, mistä aiheutuu noin 10 000 euron kustannukset.

6. Keski-Suomen sairaanhoitopiirin valtuusto päätti ennen toimintansa loppumista vuonna 2022 alentaa piirin peruspääomaa 24 miljoonalla eurolla kuntien alijäämien kattamiseksi. Keski-Suomen hyvinvointialueen aluevaltuusto jätti kuitenkin peruspääoman alentamatta, kun se hyväksyi sairaanhoitopiirin tilinpäätöksen vuonna 2023, joten alijäämien lasku lankesi kunnille. Keski-Suomen sairaanhoitopiiriin kuuluneet kunnat tekivät valituksen ko. aluevaltuuston päätöksestä hallinto-oikeudelle. Hämeenlinnan hallinto-oikeus totesi aluevaltuuston päätöksen lainmukaiseksi. Kyyjärven kunnan osuus alijäämän kattamisesta on 140 584,24 euroa, mikä eräännyy 31.12.2025.

**Kyyjärven kunta hakee harkinnanvaraista valtionosuuden korotusta euroa: 750 582,24 € lainanhoitokustannuksiin 250 000 €, työllisyydenhoitokustannuksiin 70 000 €, kiinteistövero- tulojen kompensatioon 200 000 €, Kyyjärven Vuokra-asunnot Oy:n korkotukeen 60 000 €, ohjelmistohankintoihin 30 000 € sekä kunnan osuuteen K-S sairaanhoitopiiriin alijäämän kattamisesta 140 584,24 €.**

- D. Mikäli kunta on hakenut harkinnanvaraista valtionosuuden korotusta vuonna 2024, niin perustelut miksi kunta hakee korotusta peräkkäisinä vuosina.**

Kyyjärven kunnassa kriisikuntakriteerit täyttyvät edelleen kertyneen alijäämän, lainan ja vuokravastuiden sekä korkean tuloveroprosentin vuoksi. Kunta varautuu talouden tasapainottamiseen ja alijäämän kattamiseen vuoden 2027 loppuun mennessä.

## E. Kunnan omat toimenpiteet poikkeuksellisen tai tilapäisen taloudellisen tilan korjaamiseksi (tulojen lisäykset ja menojen vähennykset, omaisuusjärjestelyt jne.)

Kunnan tehdyt sekä tulossa olevat ja päätetyt toimenpiteet taloudellisen tilan korjaamiseksi: (Arviointiryhmän loppuraportti 29.1.2025)

### Toimintatuottoihin ja -kuluihin vaikuttavat tekijät:

#### TP 2023 - TP enn. 2024

	2023	2024
Toimintatuotot	1313604	1 340 108 + 2,0 %
Toimintakulut	4 840 501	4 864 100 + 0,5 %

**Myyntituotoissa** vähenemistä 7,9 %, kotikuntakorvauksen sekä talonmies- ja kaavoituspalv. väheneminen yht. n. 30 000 €.

**Muissa toimintatuotoissa** Paletin myynnin vaikutukset v. 2024, + 33 000 € (tulot OSK Keskimaalta 92 000 € - vuokratulojen väheneminen 58 000 €).

**Henkilöstökuluissa** (-1,8%) pienenemistä v. -23 vs. -24 aiheuttaa elinkeinokoordinaattorin toimen päättymisen 31.3.2024 sekä sivistyshallinnon tehtäväkuvien muutokset, yht. n. 45 000 €, vaikka palkoissa huomioitu 3,5 % korotus vuodelle 2024.

**Palvelujen ostoissa** pienenemistä (13,5 %) vuoteen 2024 verrattuna aiheuttaa v. -23 tehty vanhan alakoulurakennuksen purkutyöt, 142 000 € sekä v. -24 Kuntalaskennalta saatu hyvitys (n. 18 000 €), vuoden alun taloushallintopalveluiden toimimattomuuden vuoksi.

**Aineet, tarvikkeet ja tavarat** tiliryhmässä kulujen vähenemistä (-16,4%) aiheutti v.-23 takautuvasti maksuun tulleet (3v.) sähkölaskut Eleniaalta, n. 50 000 € sekä bioroottorin osien hankinta n. 10 000 €. Vuonna 2024 sähkölaskujen väheneminen

n. 15 000 € sekä hallinto- ja sivistisosastojen tarvikkehankintojen väheneminen n. 15 000 eurolla.

**Avustukset** kasvaneet 11,2 %, lasten kotihoidon tuki, n. 8 000 €.

**Muut toimintakulut** kasvaneet vuonna -24, Paletin loppulainan maksu, 322 000 euroa.

#### TP enn. 2024-TA 2025

Toimintatuotot	1 340 108	1085373 -19,1 %
Toimintakulut	4 864 100	4 550 727 - 6,4 %

**Muut toimintatuotot** vähentyneet 28,8 %, Paletin vuokratuotot pois n. 185 000 €.

**Henkilöstökuluissa** kasvua 2,3 %

**Palvelujen ostoissa** kasvua 12,8 %, TE/Työllisyysalue n. 79 000 € sekä asiantuntijapalvelukuluja (elinkeino+ rak.- ja ym.palv.) yht. n. 30 000 €.

**Avustukset** kasvaneet 41,3 %, työllistämistoimenpiteet 34 000 €.

**Muut toimintakulut** pienentyneet 66,2 %, Paletin vastikekulut pois, n. 245 000 € v. 2025 (sekä v. -24 Paletin loppulainan maksu nostaa vuoden -24 toimintakuluja 322 000 eurolla).

#### TA 2025 - TS 2026

Toimintatuotot	1 085 373	963 150 - 11,3 %
Toimintakulut	4 550 725	4 699 501 + 3,3 %

**Muut toimintatuotot** vähenevät 21,1 %, vuokratuotot vähenevät 122 000 €.

**Henkilöstökulut** kasvavat 1,2 %, sivistisosastolla kulut vähenevät 55 000 euroa. Laskettu 3,5 % tasokorotus.

**Palvelujen ostoihin** laskettu 3,5 % korotus.

**Aineet, tarvikkeet ja tavarat**, laskettu 3,5 % korotus.

**Muut toimintakulut** kasvavat 22,0 %, Kyyjärven Vuokra-asuntojen korkoavustus 60 000 €.

**TS 2026 - TS 2027**

Toimintatuotot	963 150	967 500 + 0,5 %
Toimintakulut	4 699 501	4 814 998 + 2,5 %

**Henkilöstökulut** kasvavat 2,0 %, sivistysosaston kuluissa vähennystä 20 000 € ja keittiöllä -17 000 €. Laskettu 3,5 % tasokorotus.

**Palvelujen ostoihin** laskettu 3,5 % korotus.

**Aineet, tarvikkeet ja tavarat**, laskettu 3,5 % korotus.

**Muihin toimintakuluihin** lisätty 1,5 % korotus.

**TS 2027 - TS 2028**

Toimintatuotot	967 500	972 000 + 0,5 %
Toimintakulut	4 818 998	4 941 685 + 2,6 %

**Henkilöstökulut** kasvavat 2,7 %, sivistysosaston kuluissa vähennystä 20 000 €. Laskettu 3,5 % tasokorotus.

**Palvelujen ostoihin** laskettu 3,5 % korotus.

**Aineet, tarvikkeet ja tavarat**, sivistyksen tarvikkehankinnat pienenee 10 000 €. Laskettu 3,5 % korotus.

**Muihin toimintakuluihin** lisätty 1,5 % korotus.

**TS 2028 - TS 2029**

Toimintatuotot	972 000	976 300 + 0,4 %
Toimintamenot	4 941 685	5 103 758 + 3,3 %

**Henkilöstökulut** kasvavat 3,5 %.

**Palvelujen ostoihin** laskettu 3,5 % korotus.

**Aineet, tarvikkeet ja tavarat**, laskettu 3,5 % korotus.

**Muihin toimintakuluihin** lisätty 1,5 % korotus.

**TS 2029 - TS 2030**

Toimintatuotot	976 300	980 600 + 0,4 %
Toimintakulut	5 103 758	5 209 304 + 2,1 %

**Henkilöstökulut** kasvavat 1,3 %, sivistyksen tuntimäärän vähennys 60 000 €. Laskettu 3,5 % korotus.

**Palvelujen ostoihin** laskettu 3,5 % korotus.

**Aineet, tarvikkeet ja tavarat**, laskettu 3,5 % korotus.

**Muihin toimintakuluihin** lisätty 1,5 % korotus.

**Muita huomioita taloudelliseen kehitykseen liittyen:**

**Tuulivoimalaitoksista (15 kpl) saatavat kiinteistöverotulot noin 600 000 euroa/vuosi vuodesta 2025 lähtien.** Vuonna 2024 kotiutettu arvopapereiden myyntivoittoa 1 041 510 euroa, saatu arvonalentumisten palautumisia 40 100 euroa

ja osinkotuottoja 1 585 e, eli yhteensä rahoitustuottoja n. 1 084 000.

v. 2024 lainaa lyhennetty 500 000 e, pääoma

nyt 9,7 M€. Tavoitteena lyhentää lainaa

vuosittain 500 000 euroa.

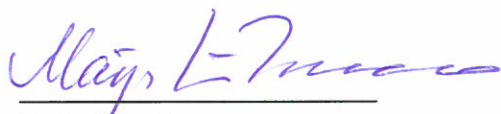
Aurinkovoimapuistojen mahdolliset tuotot - ei ole mukana laskelmissa:

- o Piuharjunneva, kiinteistöverotuotto 50 000 €/vuosi v. 2026 alkaen.
- o Savonneva + Ilmatar, kiinteistöverotuotto 800 000 €/vuosi v. 2027 alkaen.

**F. Muut huomiot ja lisätiedot:**

Kyyjärven kunnan tulee varautua jatkossakin lainanhoidon kustannuksiin ja alijäämän kattamiseen, mikä on erittäin haasteellista tämänhetkisessä julkisentalouden tilanteessa. Edellä esitettyjen haasteiden lisäksi hyvinvointialueelta saadut vuokratuotot tulevat supistumaan vuoden 2026 alusta lähtien enemmän, kuin suunnittelukehikossa on arvioitu. Harkinnanvaraisen valtionavustuksen saaminen Kyyjärven kunnalle on erittäin tärkeää, se auttaisi meitä saavuttamaan talouden suunnittelukehikkoon asetetut talouden tasapainottamistavoitteet sekä pitkällä aikavälillä tervehdyttämään kuntamme talouden.

Kyyjärvellä 22.9.2025



Maija-Liisa Immonen  
vt. kunnanjohtaja

Liitteet: Kunnan talouden suunnittelukehikko, laadittu arviointiryhmässä 29.1.2025.

Liite: Kunnan talouden suunnittelukehikko

VMKAOivS

VALITSE KUNTA:

1.10.2024

## KUNNAN TALOUDEN SUUNNITTELUKEHIKKO

 Kyyjärvi  
 Kunnat vuoden 2023 kuntajadilla

Muokkaa vaaleansinisellä olevia kohtia. Summat tuhansina euroina

Kyyjärvi

	TP 2022	TP 2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
<b>TULOSLASKELMA</b>												
Asukasluku 31.12.	1 196	1 174	1 156	1 136	1 119	1 102	1 083	1 065	1 047	1 030	1 013	997
Veroprosentti	22,50	9,86	9,90	9,90	9,90	9,90	9,90	9,90	9,90	9,90	9,90	9,90
vero-% yksikön tuotto → muutoksen vaikutus	160	200	181	190	199	200	200	200	205	205	205	205
			8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toimintatuotot	1 496	1 314	1 340	1 065	963	967	972	976	981	981	981	981
Toimintakulut	11 122	4 841	4 864	4 551	4 700	4 815	4 942	5 104	5 209	5 210	5 211	5 212
valmistus omaan käyttöön	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toimintakate	-9 618	-3 527	-3 524	-3 466	-3 737	-3 848	-3 970	-4 128	-4 228	-4 229	-4 230	-4 231
Kunnallisverot	3 605	1 973	1 795	1 880	1 975	1 981	1 981	1 981	2 031	2 032	2 032	2 033
Yhteisöverot	1 435	804	640	620	660	696	700	718	735	735	735	736
Kinteistöverot	490	519	1 069	1 197	1 197	1 167	1 130	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100
Verotulot	5 531	3 296	3 504	3 697	3 832	3 844	3 811	3 799	3 866	3 867	3 867	3 868
Valtionosuudet, ml hark.var.	5 050	985	555	959	965	965	965	965	965	965	965	965
Korkotuotot	19	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Korkokulut	20	349	390	280	240	220	200	200	200	200	200	200
Muut rahoitustuotot	10	334	1 084	280	240	220	220	240	260	280	300	320
Muut rahoituskulut	138	15	-5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>VUOSIKATE</b>	834	726	1 236	1 190	1 060	961	826	676	663	683	702	722
€/asukas	697	618	1 069	1 047	947	872	762	635	633	663	693	724
Poistot ja arvonalent.	10	515	391	364	350	350	350	350	350	350	350	350
Satunnaiset tuotot	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Satunnaiset kulut	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tilikauden tulos	824	194	845	826	710	611	476	326	313	333	352	372
Poistoeron lisäys(-) tai väh.(+)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varausten lisäys(-) tai väh.(+)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rahastojen lisäys(-) tai väh.(+)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tilikauden yll-/alijäämä	824	194	845	826	710	611	476	326	313	333	352	372
<b>TASEESTA</b>												
Kertynyt yll-/alijäämä	-3 054	-2 860	-2 015	-1 189	-479	132	608	934	1 247	1 579	1 932	2 304
€/asukas	-2 554	-2 436	-1 744	-1 047	-428	120	561	877	1 191	1 534	1 907	2 312

## RAHOITUSLASKELMAN JA TASEEN TIETOJA (sisältäen nettoraahoitustarpeen ja sen vajeen kattamisoletukset)

Vuosikate	834	726	1 236	1 190	1 060	961	826	676	663	683	702	722
Tulorahoituksen korjauserät	-360	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Satunnaiset erät, netto	0	-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>= 1. Toiminnan rahavirta</b>	<b>846</b>	<b>708</b>	<b>1 236</b>	<b>1 190</b>	<b>1 060</b>	<b>961</b>	<b>826</b>	<b>676</b>	<b>663</b>	<b>683</b>	<b>702</b>	<b>722</b>
Investointimenot	-341	-269	-305	-287	-296	-292	-294	-293	-293	-293	-293	-293
Rahoitusosuudet investointeihin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inv. hyödykkeiden luovutus tulot	58	264	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
<b>= 2. Nettoinvestoinnit</b>	<b>-283</b>	<b>-5</b>	<b>-255</b>	<b>-237</b>	<b>-246</b>	<b>-242</b>	<b>-244</b>	<b>-243</b>	<b>-243</b>	<b>-243</b>	<b>-243</b>	<b>-243</b>
€/asukas	-237	-4	-221	-209	-220	-219	-225	-225	-232	-236	-240	-244
Vuosikate-nettoinv.	551	721	981	953	814	719	582	433	420	440	459	479
€/asukas	461	614	849	838	727	653	537	407	401	427	453	481
<b>= 3. Toim. ja inv. rahavirta</b> (1. Tulorahoitus + 2. Nettoinv.)	<b>563</b>	<b>703</b>	<b>981</b>	<b>953</b>	<b>814</b>	<b>719</b>	<b>582</b>	<b>433</b>	<b>420</b>	<b>440</b>	<b>459</b>	<b>479</b>
<b>4. Nettoraahoitustarve</b> (= 3. Toim. ja inv. rahav. + antolainasaam. muutokset - lainanlyh.)			<b>481</b>	<b>453</b>	<b>314</b>	<b>219</b>	<b>82</b>	<b>-67</b>	<b>-80</b>	<b>-60</b>	<b>-41</b>	<b>-21</b>
Antolainausmuutokset	106	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lainamäärän muutokset:	-800	-500	-500	-500	-500	-500	-500	-440	-428	-446	-463	-481
Lainanlyhennykset			500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Lainanlisäystarve			0	0	0	0	0	60	72	54	37	19
Lainakanta	10 700	10 200	9 700	9 200	8 700	8 200	7 700	7 260	6 832	6 387	5 923	5 442
€/asukas	8 946	8 688	8 393	8 096	7 774	7 443	7 107	6 816	6 527	6 202	5 847	5 461
Rahavarat	7 035	6 614	7 095	7 548	7 862	8 081	8 163	8 157	8 148	8 142	8 138	8 136
€/asukas	5 882	5 634	6 139	6 642	7 025	7 335	7 535	7 658	7 784	7 907	8 034	8 164
Nettovelka (rahat-lainat)	3 665	3 586	2 605	1 652	838	119	-463	-896	-1 316	-1 756	-2 215	-2 694
€/asukas	3 064	3 055	2 254	1 454	749	108	-428	-842	-1 257	-1 705	-2 186	-2 703

## TULOSLASKELMAN ERIEN KASVUPROSENTIT:

Muutos ed. vuodesta, %:	2022/2023	SYÖTÄ HALUAMASI KASVUPROSENTIT					oletuksena samat arvot kuin v. 2028 >					
Toimintatuotot	-12,2	2,0 %	-19,0 %	-11,2 %	0,4 %	0,5 %	0,4 %	0,5 %	0,0	0,0	0,0	0,0
Toimintakulut	-56,5	0,5 %	-6,44 %	3,3 %	2,4 %	2,6 %	3,3 %	2,1 %	0,0	0,0	0,0	0,0
Toimintakate	-63,3	-0,1	-1,6	7,8	3,0	3,2	4,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Kunnallisverot	-45,3	-9,0 %	4,7 %	5,1 %	0,3 %	0,0	0,0	2,5 %	0,0	0,0	0,0	0,0
Yhteisöverot	-44,0	-20,4 %	-3,1 %	6,5 %	5,5 %	0,6 %	2,6 %	2,4 %	0,0	0,0	0,0	0,0
Kinteistöverot	5,8	106,0 %	12,0 %	0,0	-2,5 %	-3,2 %	-2,7 %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Valtionosuudet (pl. hark.var.)	-80,5	-43,7 %	72,8	0,7 %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

## TAUSTAMUUTTUJAT:

VALITSE KESKIMÄÄR. LAINANLYHENNENSAIKA (VUODET):

8,0	Esim. lainanlyhenneaika 8 vuotta, jolloin vuosilyhenne = 1/8 eli 12,5 % * laina
3,00	Vaikutus korkomenoihin, ei korkotuloihin
10 %	Syötä prosenttiosuus, joka käytetään rahavaroista.

VALITSE KESKIMÄÄR. KORKOKANTA (KORKOPROSENTTI):

MONTAKO KO RAHAVAROISTA KÄYTETÄÄN (4.) NETTORAHOITUSTARPEEN KATTAMISEEN ?

