

**ERITTELY v. 2020 VIIVÄSTYNEISTÄ HANKKEISTA:**

<b>Viivästyneet hankkeet kaikki yhteensä</b>	<b>9 360 000</b>
<b>ICT-hankinnat:</b>	<b>8 100 000</b>
<b>Ydintoiminnan tietojärjestelmien eri hankkeet:</b>	<b>2 000 000</b>
Suurin on ASTI (asiakastietojärjestelmähanke), joka tulee jatkumaan seuraavat 3-5 vuotta, jolloin määrärahan tarve jakautuu useille vuosille	
Kaskossa on käynnistetty opetuksen ja oppimisen kokonaisvaltainen digitaalinen ympäristö ja järjestelmä, jonka tavoite on tarjota avoimet rajapinnat muihin järjestelmiin, myös valtakunnallisiin järjestelmiin ja tietovarantoihin. Lautakuntapäätökset kehittämishankkeesta tehty. Toteutuminen jatkuu ulkopuolisena konsulttityönä, jonka kilpailutuksia on tehty ja parhaillaan meneillään.	
<b>Opetuksen Digitalisaatio:</b>	<b>4 200 000</b>
Perusopetuksen oppilaskäytön ict-laitteet	600 000
Lukiot oppija, ICT-laitteet	200 000
Esitystekniikka vare, popa, lukio	1 900 000
Opettajien ict-laitteet	1 500 000
Nykyinen opetus tapahtuu digitaalisin laittein. Digitaalisen opetusympäristön kehitys ja ylläpito vaatii jatkuvaa parhaiden digitaalisten ratkaisujen etsimistä ja uudistamista säännöllisin väliajoin sekä rikkoutuneiden laitteiden korvaamista. Elinkaariajattelulla tavoittelemme mahdollisimman kustannustehokasta resurssien käyttöä. Lautakunnan hankintapäätökset laitehankinnoista on tehty. Tietotekniikkahankintojen viivästykset johtuvat toimitusten viivästyksistä. Useilla toimittajilla on koronan vuoksi toimitusvaikeuksia mm. komponenttipulan vuoksi.	
<b>Stadin ammattiopisto ict-laitteet:</b>	<b>1 600 000</b>
Stadin ammattiopiston kaikkien toimialojen ict-laitehankinnat	
Tietotekniikkahankintojen viivästykset johtuvat toimitusten viivästyksistä ja hankintojen uudelleenarvioinnista. Useilla toimittajilla on koronan vuoksi toimitusvaikeuksia.	
<b>Perusparannus ja uudiskohteet:</b>	<b>300 000</b>
Hankkeiden esitystekniikan varustaminen:	
Kalasadaman yläaste	200 000
Konalan ala-aste	100 000
<b>Muut hankinnat:</b>	<b>1 260 000</b>
<b>Uudisrakennus- ja perusparannushankkeiden varustaminen:</b>	<b>400 000</b>
Mäkelänrinteen lukio	400 000
Kohteen valmistusajankäyttö on muuttunut ja kohde valmistuu kokonaan vuoden 2021 puolella.	
<b>Stadin ammattiopisto:</b>	<b>860 000</b>
Roihupellon muutto viivästyy väistötilan puuttuessa	330 000
Savonkadun suunniteltu muutto viivästyy	300 000
Kalusteiden, pienkoneiden ja laitteiden hankinta viivästynyt koronan vuoksi, yhteensä	230 000