

**ERITTELY v. 2020 VIIVÄSTYNEISTÄ HANKKEISTA:**

**Viivästyneet hankkeet kaikki yhteensä 12 098 000**

**ICT-hankinnat: 8 900 000**

**Ydintoiminnan tietojärjestelmien eri hankkeet: 2 000 000**

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 kilpailuksia on tehty ja parhaillaan meneillään.

**Opetuksen Digitalisaatio: 5 000 000**

Perusopetuksen oppilaskäytön ict-laitteet	1 000 000
Lukiot oppija, ICT-laitteet	200 000
Esitystekniikka vare, popa, lukio	2 700 000
Opettajien ict-laitteet	1 050 000
Oppimisolustat (OPPI)	50 000

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.

**Stadin ammattiopisto ict-laitteet:**

Stadin ammattiopiston kaikkien toimialojen ict-laitehankinnat 1 500 000

Tietotekniikkahankintojen viivästykset johtuvat toimitusten viivästyksistä ja hankintojen uudelleenarvioinnista. Useilla toimittajilla on koronan vuoksi toimitusvaikeuksia.

**Perusparannus ja uudiskohteet:**

Hankkeiden esitystekniikan varustaminen:	
Ressun peruskoulun ja Ressun lukion lisätilat	100 000
Kalatataman yläaste	200 000
Konalan ala-aste	100 000

**Muut hankinnat:**

**3 198 000**

**Uudisrakennus- ja perusparannushankkeiden varustaminen: 2 190 000**

Kalatataman yläaste (korttelitalo)	660 000
Konalan ala-aste	200 000
Kruunuhaan yläaste	600 000
Mäkelänrinteen lukio	730 000

Kohteiden valmistusajankäytöt ovat muuttuneet ja kohteet valmistuvat joko kokonaan tai osittain vuoden 2021 puolella.

**Stadin ammattiopisto:**

Liikkuva ohjausyksikkö (auto), tilattu toimittaja ei pysty toimittamaan v. 2020	120 000
Roihupellon muutto viivästyy väistötilan puuttuessa	315 000
Savonkadun suunniteltu muutto viivästyy	300 000
Traktorin hankinta viivästyy koronan vuoksi	52 000
Pienkoneiden ja laitteiden hankinta viivästynyt koronan vuoksi, yhteensä	221 000