

Väliaikainen valmistelutoimielin	§ 3	22.01.2018
Ohjausryhmä	§ 5	29.01.2018

ICT-valmistelun tilannekatsaus ja Valtiovarainministeriön rahoitushakemusta I/2017 koskeva loppuraportti

VATE § 3

Kainuun liiton toimesta on haettu Valtiovarainministeriöltä avustusta sote- ja maakuntauudistuksen ICT-järjestelmien muutosten suunnitteluun kahdella eri hakemuksella vuonna 2017. Niistä Valtiovarainministeriö on tehnyt rahoituspäätökset seuraavasti:

VM rahoituspäätös I/2017 29.5.2017:

- valtionavustus 124 470 euroa (max. 90 % kokonaiskustannuksista). 50 000 euroa maksettiin tukipäätöksen yhteydessä 29.5.2017 ja loput päätöksen mukaisesta summasta maksetaan tulosten hyväksymisen yhteydessä toteutuneiden kustannusten mukaan.
- kustannuksia hyväksytään 1.1.-31.12.2017 väliseltä ajalta
- loppuraportti toimitettava Valtiovarainministeriöön 15.2.2018 mennessä.

VM rahoituspäätös II/ 23.11.2017:

- valtionavustus 172 000 euroa (max. 90 % kokonaiskustannuksista)
- avustukseen hyväksytään kustannuksia 31.5.2018 saakka
- loppuraportti toimitettava Valtiovarainministeriöön 31.7.2018 mennessä.

Vuonna 2017 sote- ja maakuntauudistukseen myönnettyjä ICT-valmisteluun kohdennettua rahoitusta on voitu ja voidaan käyttää tietojärjestelmien nykytilan selvitykseen ja välttämättömien järjestelmämuutosten suunnitteluun, muttei vielä järjestelmissä tarvittavien muutosten toteuttamiseen. Muutokset tietojärjestelmiin voidaan toteuttaa vasta vuonna 2018 Valtiovarainministeriöltä haettavalla ja myönnettävällä rahoituksella.

Kainuussa sote- ja maakuntauudistuksen ICT-valmistelu käynnistyi toden teolla vasta marraskuussa 2017, jolloin valmistelutehtävään rekrytoidut ICT-suunnittelijat aloittivat työnsä kokoaikaisesti. Sitä ennen valmistelutyötä tehtiin Kainuun soten tietohallinnossa oman toimen ohella.

Alkuvaiheessa rekrytoitujen ICT-suunnittelijoiden työpanos on keskitynyt erityisesti Valtiovarainministeriön rahoituspäätös I/2017 mukaisiin selvitystehtäviin, keskeisimpinä niistä ovat olleet nykyisten ICT-sopimusten läpikäynti ja luokittelu sekä nykyisen ICT-infrastruktuurin ja tietojärjestelmien kokonaisarkkitehtuurin kuvaus. ICT-suunnittelijoiden tukena nykytilaa kuvaamassa on ollut myös muuta Kainuun sotien tietohallintopalveluissa työskentelevää henkilöstöä. Lisäksi kokonaisarkkitehtuurin työstämiseen on hankittu konsulttipalvelua Arter Oy:ltä. Niin ICT-sopimusten kuin järjestelmien kokonaisarkkitehtuurin osalta tulokset kirjataan Kainuun liitossa jo käytössä olevaan ja Arter Oy:n toimittamaan Architect-ohjelmaan (josta tiedot saadaan raportoitua).

Kainuun liiton on toimitettava ICT:n rahoituspäätös I:een liittyen loppuraportti kustannuksineen 15.2.2018 mennessä Valtiovarainministeriölle. Raportissa on tuotava esiin seuraavia tietoja:

- Nykytilan kartoitusten tulokset edellytetyssä muodossa
 - o ICT-järjestelmien nykytilan kuvaus (JHS 179 suosituksen mukaisesti)
 - o Tuotantorakenteiden nykytilan kuvaus
 - o ICT-sopimusten nykytilan kartoitus
 - o Sopimusten luokittelu ja priorisointi kriittisyyden ja siirtoon liittyvien riskien näkökulmasta
 - o Tiedot nykytilan kustannuksista
 - o Tietovarannot
- Tarkennettu kuva tulevista resurssitarpeista (kustannukset eriteltynä kohteittain)
 - o Arvio väliaikaishallinnon ICT-toimenpiteiden resurssitarpeesta
 - o Kuvaus maakunnan minimissään tarvitsemista palveluista ja niihin liittyvät ICT-järjestelmät ja miten ne on ajateltu järjestää (mitä maakunta tarvitsee minimissään toimintaansa varten)
 - o Maakuntien yhteiseen kokonaisarkkitehtuuriin liittyvä nykytilan karkean tason kuvaus
- Muutoksen toteutuksen suunnittelu
 - o Tämän hetkiset kehittämishankkeet ja projektisalkku

- Kuvaus siitä, miten nämä tulokset on tuotettu
- Kustannusten jakautuminen omaan tai ostopalveluun

Raportoinnissa käytetään Valtiovarainministeriön toimittamia asiakirjapohjia (liitteenä). Mahdollisesti käyttämättä jäänyt tai liikaa maksettu avustus tai sen osa tulee palauttaa valtionavustuslain (688/2001) 20§:n mukaisesti.

Tilanne Valtiovarainministeriön rahoituspäätös I:n mukaisten selvitysten ja loppuraportin osalta Kainuussa on 15.1.2018 seuraava:

1. Nykytilanteen kuvaus

ICT-sopimusten ja kokonaisarkkitehtuurin kuvaukset ovat vielä kesken ja mahdollisesti tulee jäämään jonkin verran keskeneräiseksi 15.2.2018 VM:lle toimitettavaan loppuraporttiin. Näin ollen nykytilanteen kuvauksen viimeistely jää vuonna 2018 toteutettavaksi.

Sopimusten ja kokonaisarkkitehtuurin nykytilanteen kuvauksen keskeneräisyys johtuu siitä, että maakuntauudistukseen rekrytoitujen ICT-suunnittelijoiden rekrytointi viivästyi merkittävästi ja nykytilan selvitystyö päästiin aloittamaan vasta marraskuussa 2017 (vaikka rahoitus olisi ollut käytössä jo 29.5.2017 lähtien).

Tosin, Kainuussa tietojärjestelmien ja sopimusten nykytilan kuvaamista helpottaa jonkin verran se, että toiminta ja ICT-järjestelmien perusinfrastruktuuri on yhdenmukaistettu ja konsolidoitu hallintokokeilun ja kuntien käyttöön jo vuodesta 2004 lähtien. Nykyisen tietojärjestelmäympäristön dokumentointia ei ole kuitenkaan tehty Valtiovarainministeriön avustuspäätöksessä mainitun JHS 179 –suosituksen mukaisesti, joten nykyisen tiedon kerääminen ja dokumentointi suosituksen mukaisesti vievät aikaa. Lisäksi valtiolta siirtyvien tietojärjestelmien määrä ei vielä ole selvillä (valtakunnallinen esiselvitys käynnissä).

2. Tavoitetilan suunnittelu (väliaikaishallinnon resurssitarpeet):

Koska Kainuussa ICT-infrastruktuuri on jo konsolidoitu ja yhdenmukaistettu v. 2004 lähtien, ei väliaikaishallinnon käyttöön tarvita siirtävävaiheessa merkittäviä, suuria ja rakenteellisia muutoksia. Siirtävävaiheessa hyödynnetään nykyisiä tietojärjestelmiä ja niitä muokataan tarpeellisin osin väliaikaishallinnon käyttöön.

Vuosien 2018-2019 ICT-resurssitarpeista on toimitettu alustava laskelma Valtiovarainministeriölle ja Kuntaliitolle joulukuussa 2017 (taulukko liitteenä). Keskeisimmät tietojärjestelmiin tarvittavat välttämättömät muutokset v. 2018 Kainuussa liittyvät asia- ja kokoushallintajärjestelmään sekä talous- ja henkilöstöhallinnon tietojärjestelmiin, joihin on perustettava uusi yritys väliaikaishallintoa varten.

3. Muutoksen toteutuksen suunnittelu

Kainuun soten osalta on tämän hetkiset ICT-kehittämishankkeet ja projektit tunnistettu ja listattu.

Valtionvarainministeriön rahoitushakemusta I koskeva loppuraportti tulee tiedoksi väliaikaiselle valmistelutoimielimelle raportin valmistuttua. Raportin sisältö käsitellään myös väliaikaishallinnon Tietohallinnon työryhmässä (TR5), joka aloittaa toimintansa tammikuussa 2018.

ICT-järjestelmien nykytilaa, kokonaisarkkitehtuuria ja tavoitetilan suunnittelua jatketaan vuonna 2018 rahoitushakemus II/2017 mukaisesti.

Tietoasiantuntija Ari Kemppainen esittelee asiaa.

Lisätietoja asiasta antaa tietoasiantuntija Ari Kemppainen, puh. 044 797 0300 tai sähköpostitse etunimi.sukunimi@kainuu.fi.

Liite nro: 1 VM rahoituksen lopputuotokset 2017

Liite nro: 2 ICT I rahoitus toteutuneet kustannukset

Liite nro: 3 2017 maakuntien ICT-rahoitus 2018-2019 Kainuu

Liite nro: 4 ICT I -rahoituksen loppuraporttipohja

Valmistelujohtajan ehdotus:

Väliaikainen valmistelutoimielin merkitsee tiedoksi ICT-valmistelun tilannekatsauksen ja valtiovarainministeriön rahoitushakemusta I/2017 koskevan loppuraporttiluonnoksen ja lähettää sen ohjausryhmän käsiteltäväksi.

Väliaikainen valmistelutoimielin:

Väliaikainen valmistelutoimielin päätti, että ICT-valmisteluun lisätään nopeutetulla menettelyllä lisäresursseja 2-3 henkilöä käytettävissä olevan ICT-rahoituksen puitteissa.

Väliaikainen valmistelutoimielin merkitsi asian tiedoksi ja päätti lähettää sen tiedoksi ohjausryhmälle.

Ohjausr § 5

Puheenjohtajan ehdotus:

Ohjausryhmä päättää hyväksyä väliaikaisen valmistelutoimielimen

ehdotuksen.

Ohjausryhmä:

Ohjausryhmä keskusteli asiasta ja merkitsi asian tiedoksi.

Lisäksi todettiin Eero Suutarin tekemä selvityspyyntö uuden maakunnan konesalipalveluista, niihin liittyvistä kilpailutuksesta ja tietoturvan tasosta.

Ohjausryhmä päätti, että ko. selvitys on tehtävä. Selvitys viedään väliaikaiseen valmistelutoimielimeen ja sen jälkeen seuraavaan ohjausryhmän kokoukseen.
