

DigiOne

Yhteistyösopimus

Espoon kaupungin

Oulun kaupungin

Tampereen kaupungin

Turun kaupungin

Vantaan kaupungin ja

Kuntien Tiera Oy:n

välillä

Sisällys

1	SOPIMUKSEN OSAPUOLET	4
2	MÄÄRITELMÄT	5
3	SOPIMUKSEN TAUSTA JA TAVOITTEET	8
4	SITOUMUKSET	9
5	HANKE	10
5.1	Hankkeen tavoitteet, aikataulu ja sisältö	10
6	SOPIMUSVELVOITTEET HANKEVAIHEEN AIKANA	11
6.1	Osapuolten roolit, velvoitteet ja vastuut	11
6.2	Hankinnat	13
7	YHTEISTYÖN RAHOITUS JA KUSTANNUSTEN JAKAUTUMINEN HANKEVAIHEESSA	14
7.1	Osapuolten maksuvelvoitteet	14
7.2	Tieran hinnoittelu	17
7.3	Edelläkävijäpalautukset Vantaalle	17
7.4	Pilotointi ja sen kustannukset	18
7.5	Valmiusaste	19
7.6	Neuvotteluelvoite	19
7.7	Uusien kuntatoimijoiden liittyminen Sopimukseen Hankkeen aikana	20
7.8	Kustannusten läpinäkyvyys	20
8	SOPIMUSVELVOITTEET HANKEVAIHEEN PÄÄTTYESSÄ	21
8.1	DigiOnen luovutus Hankkeelta Tieralle	21
8.2	Luovutuksen jälkeen DigiOne palvelualustassa tai Osakokonaisuudessa havaittu virhe	22
9	JATKOKEHITYS- JA YLLÄPITOVAIHE	23
9.1	Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen kuvaus	23
9.2	Osapuolten roolit, velvoitteet ja vastuut Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen aikana	23
10	YHTEISTYÖN RAHOITUS JA KUSTANNUSTEN JAKAUTUMINEN JATKOKEHITYS- JA YLLÄPITOVAIHEESSA	24
10.1	Ylläpitomaksu Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa	24

10.2	Liittymismaksut uusilta käyttäjiltä _____	26
10.3	Jatkokehittämisen rahoitus _____	26
11	ULKOPUOLINEN RAHOITUS _____	26
12	HALLINTAMALLI _____	27
13	HANKKEEN KESKEYTTÄMINEN _____	27
14	OIKEUDET _____	28
14.1	Yleistä _____	28
14.2	Hankkeen aikana _____	29
14.3	Oikeudet Hankkeen keskeytyessä _____	29
14.4	Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa _____	32
15	SALASSAPITO _____	32
16	TIETOTURVA JA TIETOSUOJA _____	33
17	SOPIMUKSEN VOIMASSAOLO JA MUUTOKSET SOPIMUKSEEN _____	33
18	ENNAKOITU SOPIMUSRIKKOMUS _____	34
19	SOPIMUKSEN PURKAMINEN _____	34
20	KORVAUSVELVOLLISUUS JA VASTUUNRAJOITUKSET _____	35
21	SOPIMUKSEN SIIRTÄMINEN _____	36
22	SOVELLETTAVA LAKI JA ERIMIELISYYKSIEN RATKAISU _____	36
23	SOPIMUKSEN LIITTEET _____	36
24	ALLEKIRJOITUKSET _____	37

1 SOPIMUKSEN OSAPUOLET

Espoon kaupunki

osoite: PL 661, 02070 ESPOON KAUPUNKI

y-tunnus: 0101263-6

Yhteyshenkilö:

puh:

email:

Oulun kaupunki

osoite: PL 71, 90015 OULUN KAUPUNKI

y-tunnus: 0187690-1

Yhteyshenkilö:

puh:

email:

Tampereen kaupunki

osoite: PL 765, 33101 TAMPERE

y-tunnus: 0211675-2

Yhteyshenkilö:

puh:

email:

Turun kaupunki

osoite: PL 355, 20101 TURKU

y-tunnus: 0204819-8

Yhteyshenkilö:

puh:

email:

Vantaan kaupunki, jäljempänä Vantaa

osoite: Asematie 7, 01300 VANTAA

y-tunnus: 0124610-9

Yhteyshenkilö:

puh:

email:

Kuntien Tiera Oy, jäljempänä Tiera

osoite: Tammasaarenkatu 1, 00180 HELSINKI

y-tunnus: 2362180-3

Yhteyshenkilö:

puh:

email:

Espoo, Oulu, Tampere ja Turku sekä muut tähän Sopimukseen myöhemmin liittyneet kunnat yhdessä ”Muut edelläkävijäkunnat”. Muut edelläkävijäkunnat ja Vantaa yhdessä ”Edelläkävijäkunnat”.

Tiera on kuntatoimijoiden täysin omistama yhtiö, joka tarjoaa omistajilleen tietohallinnon ja tietotekniikan asiantuntija-, sovellus- ja infrastruktuuripalveluita. Tiera toimii julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016) tarkoittamassa mielessä omistajiensa sidosyksikkönä ja yhteishankintayksikkönä.

Edelläkävijäkunnat ovat Tieran omistajia ja tämä Sopimus perustuu Tieran inhouse-asemaan suhteessa Edelläkävijäkuntiin.

2 MÄÄRITELMÄT

Tämän kohdan määritelmät koskevat tämän sopimusasiakirjan lisäksi sopimuksen liitteitä, ellei liitteessä ole muuta määrätty.

Asiakaskohtainen palvelusopimus

Tieran ja Edelläkävijäkuntien välinen Asiakaskohtainen palvelusopimus, jossa määritetään Tieran ja Edelläkävijäkuntien sopimussuhde DigiOne:n Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen aikana. Asiakaskohtaisesta palvelusopimuksesta on luonnos tämän Sopimuksen liitteenä 12. Asiakaskohtaisen palvelusopimuksen solmimisessa otetaan huomioon tämän Sopimuksen ehdot.

Selvyyden vuoksi todetaan, että erikseen kilpailutettavat kolmannen osapuolen toteuttamat kokonaisuudet eivät sisälly Asiakaskohtaiseen palvelusopimukseen, vaan niistä laaditaan erilliset sopimukset.

DigiOne

Kasvatuksen ja koulutuksen palvelualusta ja sen ympärille muodostuva ekosysteemi. DigiOne sisältää DigiOne palvelualustan, DigiOne palvelut, DigiOne vaikutteiset palvelut eli kaupallisten toimijoiden kanssa yhteiskehitettävät palvelut, täysin kaupallisten toimijoiden tuottamat palvelut sekä käyttöliittymät näihin palveluihin.

DigiOne palvelualusta

DigiOne palvelualusta sisältää DigiOne alustan (integraatioalusta, tietoalusta, ydintietojen hallinta), DigiOne palvelut sekä käyttöliittymät näihin palveluihin.

DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksu

Ylläpitomaksu, jolla katetaan DigiOne vaikutteisten palveluiden palvelumaksuja, Tieran ylläpitämiä pääkäyttäjätason tukipalveluita sekä toimittajahallintaa.

Edelläkävijäkunnat	Vantaa, Espoo, Oulu, Tampere ja Turku sekä muut tähän sopimukseen myöhemmin mahdollisesti liittyvät kunnat.
Edelläkävijäpalautus	Edelläkävijäpalautuksella tarkoitetaan Vantaalle vuosien 2021-2023 aikana, ja tarvittaessa myöhemmin tässä Sopimuksessa määritetyn ajankohdan mukaisesti, suoritettavaa korvausta Vantaan Hankevaiheessa maksaman investoinnin korvaamiseksi. Edelläkävijäpalautuksen maksu rahoitetaan ensisijaisesti Edelläkävijäkuntien Pakollisilla liittymismaksuilla tai myöhemmin DigiOnen käyttäjäksi liittyvien Liittyjien maksamilla Liittymismaksuilla.
Hanke/Hankevaihe	DigiOne palvelualueen rakentamishanke, Hankevaihe kestää Sopimuksen allekirjoitushetken tiedon mukaan vuoden 2023 loppuun saakka ja päättyy koko DigiOnen luovutukseen Tieralle. Hanke voi päättyä myös tämän Sopimuksen mukaisen hankkeen keskeyttämisen vuoksi.
Hankkeen nimissä/Hankkeen vastuulla	<p>Sillä, että oikeustoimi tehdään Hankkeen nimissä, tarkoitetaan, sitä että Hankkeen aikana Vantaa Isäntäkuntana tekee Hankkeen hallintomallin mukaisesti päätetyn oikeustoimen oikeudellisesti omista nimissään, mutta oikeustoimesta aiheutuneet kustannukset maksetaan Hankkeelle varatuista rahoista eli Edelläkävijäkunnat viimekädessä vastaavat toimesta aiheutuneesta kustannuksesta Pakollisten liittymismaksujensa mukaisessa suhteessa.</p> <p>Vastaavasti sillä, että oikeustoimi tehdään hankkeen vastuulla, tarkoitetaan, että vaikka Vantaa on Hankkeen aikana Isäntäkuntana tehnyt oikeustoimen tai muun oikeuksia tai velvollisuuksia synnyttäneen toimen omista nimissään, maksetaan toimesta aiheutuneet kustannukset Hankkeelle varatuista rahoista eli Edelläkävijäkunnat viimekädessä vastaavat toimesta aiheutuneesta kustannuksesta Pakollisten liittymismaksujensa mukaisessa suhteessa.</p>
Isäntäkunta	Vantaa on Hankkeen isäntäkunta Hankevaiheen aikana. Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen aikana ei ole isäntäkuntaa.
Jatkokehitys- ja ylläpitovaihe	Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheella tarkoitetaan Hankkeen jälkeistä aikaa, jolloin koko DigiOne on siirretty Tieran ylläpidettäväksi. Tästä vaiheesta voidaan Sopimuksen liitteissä käyttää myös termiä tuotantovaihe.

Liittyjä	Liittyjällä tarkoitetaan 1) kunnan omana toimintana järjestämän varhaiskasvatuksen, esiopetuksen, perusopetuksen ja lukion muodostamaa kokonaisuutta, 2) kunnan omana toimintana järjestämän ammatillisen koulutuksen muodostama kokonaisuutta, 3) kuntayhtymää ja 4) muuta yhteisö tai säätiömuodossa toimivaa koulutuksenjärjestäjää. Lisäksi edellytetään, että Liittyjä tai kunta, johon Liittyjä kuuluu, päättää ottaa DigiOnen käyttöön. Kunta voi ottaa DigiOnen käyttöön itsenäisesti kunkin Liittyjän kuten esimerkiksi ammatillisen koulutuksen osalta ja Tiera veloittaa itsenäisen Liittymismaksun jokaisesta Liittyjästä.
Liittymismaksu	Liittymismaksulla tarkoitetaan Liittyjän suorittamaa liittymismaksua Tieralle. Liittymismaksu jakaantuu Liittyjäkohtaiseen liittymismaksuun ja Oppijakohtaiseen liittymismaksuun.
Muut edelläkävijäkunnat	Edelläkävijäkunnat pois lukien Vantaa eli Espoo, Oulu, Tampere ja Turku sekä muut tähän Sopimukseen myöhemmin liittyneet kunnat yhdessä.
Ohjausryhmä	Edelläkävijäkunnat ja Tiera ohjaavat Hankkeen toteuttamista tämän Sopimuksen hallintamallin sisältyvän Ohjausryhmän työskentelyn avulla.
Omistaja-asiakas	Omistaja-asiakkaalla (myöhemmin myös ”Asiakas”) tarkoitetaan Tieran asiakkaina kulloinkin olevia kuntia, kuntayhtymiä sekä kuntatoimeen liittyviä yhtiöitä, maakuntia ja muita Tieran asiakkaita.
Oppija/Oppijamäärä	Oppijalla tarkoitetaan varhaiskasvatuksen lasta, esi- ja perusopetuksen oppilasta sekä lukion ja ammatillisen koulutuksen opiskelijaa. Maksujen perusteena olevat oppijamäärät lasketaan kutakin maksua koskevassa kohdassa erikseen määritetyllä tavalla.
Osakokonaisuus	Itsenäinen ja luovutettavissa oleva osa DigiOne palvelualueesta. Osakokonaisuuden tarkempi sisältö määritetään Hankkeen hallintamallin mukaisilla päätöksillä.
Pakollinen liittymismaksu	Hankevaiheessa Edelläkävijäkunta Liittyy DigiOnen käyttäjäksi kunnan omana toimintana järjestämän varhaiskasvatuksen, esiopetuksen, perusopetuksen ja lukion osalta ja maksaa tästä Pakollista liittymismaksua. Pakollinen liittymismaksu määrää Edelläkävijäkuntien välisten maksuosuuksien suhteen Hankkeen keskeyttämistilanteessa. Pakollinen liittymismaksu jakaantuu Liittyjäkohtaiseen liittymismaksuun ja Oppijakohtaiseen liittymismaksuun.

Perusylläpitomaksu	Ylläpitomaksun perusosa, jolla katetaan DigiOnen ylläpito- ja kehittämiskustannuksia. Perusylläpitomaksua ei käytetä DigiOne vaikutteisten palveluiden, kaupallisten palveluiden, kunnan operatiivisten perusjärjestelmien tai niiden integraatioiden ylläpitoon.
Rahoittaja	Business Finland Oy, joka on myöntänyt 5,4 milj. euron rahoituksen Hankkeeseen.
Ylläpitomaksu	Ylläpitomaksulla tarkoitetaan Liittyjän Tieralle suorittamaa maksua, jolla katetaan ylläpito- ja kehittämiskustannuksia. Ylläpitomaksu jakautuu Perusylläpitomaksuun ja DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksuun.

3 SOPIMUKSEN TAUSTA JA TAVOITTEET

Vantaa on aloittanut osin Rahoittajan rahoittaman Hankkeen vuonna 2019. Vantaan kaupunginhallitus on päättänyt 20.5.2019 (11 §), että Vantaa hakee Hankkeelle Rahoittajan rahoitusta. Samalla kaupunginhallitus sitoutui siihen, että mikäli Rahoittaja rahoittaa hanketta, osallistuu Vantaa rahoitukseen samansuuruisella rahoituksella kuin Rahoittaja.

Rahoittaja on tehnyt 18.6.2019 päätöksen (julkisten toimijoiden kehittämistoiminnan rahoituspäätös 1147/31/2019), jonka mukaan se osallistuu Hankkeen rahoitukseen 5,4 miljoonalla eurolla. Näin ollen Vantaan kaupunginhallituksen sitoutumispäätös on astunut voimaan ja Vantaa on sitoutunut investoimaan Hankkeeseen omia varojaan 5,4 miljoonaa euroa. Hankkeen arvioitu suuruus on siten 10,8 miljoonaa euroa.

Vantaa, Muut edelläkävijäkunnat ja Tiera ovat päättäneet, että ne toteuttavat Hankkeen ja DigiOnen yhteisesti. Tällä sopimuksella sovitaan yhteistyöstä, jolla DigiOne toteutetaan.

Tämä sopimus jakautuu Hankevaiheeseen ja Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheeseen.

Hankevaiheessa Edelläkävijäkuntien ja Tieran on tarkoitus kehittää DigiOne palvelualueita ja ekosysteemiä yhdessä ekosysteemiin kuuluvien palveluiden tuottajien kanssa siten, että Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa DigiOne on käytössä useissa eri kunnissa ja että mahdollisimman laaja käyttäjäkunta osallistuu DigiOnen ylläpidon ja kehittämisen kustannuksiin.

Hankkeen tavoitteena ei ole voiton tuottaminen, vaan varhaiskasvatuksen ja koulutuksen palvelujen tuottamista helpottavan yhteisen palvelualueen ja sen ympärille rakentuvan ekosysteemin luominen.

Tämän Sopimuksen tarkoituksena on sopia ehdoista, joiden perusteella

- (i) Hankevaiheen aikana
 - DigiOnea kehitetään Hankevaiheessa yhteistyössä Edelläkävijäkuntien ja Tieran kanssa;
 - Vantaa toimii Hankkeen Isäntäkuntana Hankevaiheen aikana;

- Edelläkävijäkunnat luovuttavat DigiOnen Tieralle;
 - Tiera voi myydä DigiOnea ja siihen liittyviä palveluita omistaja-asiakkailleen, kun osakokonaisuus tai koko DigiOne on luovutettu Tieralle;
 - Tiera palauttaa Vantaalle Edelläkävijäpalautuksena Pakollisia Liittymismaksuja ja tarvittaessa Liittymismaksuja.
- (ii) Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen aikana
- DigiOnea kehitetään Hankevaiheen jälkeen yhteistyössä Osapuolten ja Tieran muiden omistaja-asiakkaiden kanssa tämän Sopimuksen ja tulevan Asiakaskoh- taisen palvelusopimuksen mukaisesti;
 - Tiera sitoutuu ylläpitämään, markkinoimaan ja kehittämään DigiOne jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa hallintamallin mukaisesti;
 - Edelläkävijäkunnat sitoutuvat käyttämään DigiOnea ja suorittamaan Tieralle tä- män Sopimuksen ja Asiakaskohtaisen palvelusopimuksen mukaisia maksuja jatko- ja ylläpitovaiheen aikana ottaen kuitenkin huomioon tämän Sopimuksen ehdot hankkeen keskeyttämisestä ja Sopimuksen kestosta.

4 SITOUKSET

Yleisenä periaatteena Osapuolten tämän sopimuksen mukaisessa toiminnassa on se, että Osapuolet toimivat DigiOnen parhaaksi. Tämä periaate määrää Sopimuksen tulkin- taa.

Edellä mainitun periaatteen toteuttamiseksi Osapuolet sitoutuvat toimimaan seuraavasti toteuttaessaan Sopimuksen mukaisia velvoitteita:

- 1) Toimimme DigiOnen parhaaksi -periaatteen mukaisesti.
- 2) Suoritamme kaikki vaikutusmahdollisuuksiemme piirissä olevat tehtävät oikein ja tar- koituksenmukaisesti, jotta kaikki Osapuolet voivat suorittaa velvollisuutensa Sopimuk- sen mukaisesti ja jotta voimme saavuttaa Sopimuksen mukaiset tavoitteet.
- 3) Tuomme esille kaikki mahdolliset eturistiriidat, jotka ovat olemassa tai saattavat tulla esille DigiOnen toteuttamisessa ennen kuin osallistumme mihinkään päätöksentekoon, johon ristiriita liittyy.
- 4) Toimimme järkevästi, oikeudenmukaisesti ja rehellisesti ottaen huomioon Sopimuksen ehdot, taustat ja tavoitteet.
- 5) Sitoudumme viipymättä kirjallisesti ilmoittamaan toisille Osapuolille kaikista tiedos- samme olevista seikoista, jotka saattavat viivästyttää tai vaikeuttaa Sopimuksen mu- kaisten velvoitteiden täyttämistä.
- 6) Sitoudumme DigiOnen kehittämiseen Rahoittajan rahoitusehtoja (Business Finland Oy:n julkisten toimijoiden kehittämishankkeiden rahoitusehdot 1.1.2019) ja rahoitus- päätöksiä noudattaen.

5 HANKE

5.1 Hankkeen tavoitteet, aikataulu ja sisältö

Hankkeen tavoitteena on rakentaa digitaalinen kasvatuksen ja koulutuksen palvelualusta ja luoda palvelualustan ympärille toimijoiden muodostama DigiOne ekosysteemi. DigiOnen tarkoituksena on koota koulutuksen palvelut yhteen helppokäyttöiseksi kokonaisuudeksi, varmistaa datan hyödynnettävyys sekä liittää kansalliset tietovarannot ja palvelut osaksi kokonaisuutta. DigiOnen suunnittelussa ja määrittelyssä tulee ottaa huomioon tuotteistukseen ja tuotehallintaan liittyvät vaatimukset.

Hanke on rajattu toteuttamaan perusopetuksen ja lukion palvelut, mutta se ei ilman lisärahoitusta kata varhaiskasvatuksen tai ammatillisen koulutuksen palveluita, integrointia tai kilpailuttamista muilta osin kuin tietomallien luomisen osalta. Liitteenä 7 olevassa palvelumallin kuvauksessa on määritetty DigiOneen kuuluvat palvelut sekä työnjako ja vastuut Liittyjien ja palveluita tuottavien markkinatoimijoiden välillä. Ohjausryhmä voi muuttaa liitteen 7 mukaisia palveluja, työnjakoa ja vastuita. Ohjausryhmä ei kuitenkaan voi päättää toisin liitteessä 7 määritetystä vähimmäistasosta tai tehdä muutoksia, jotka muuttavat Edelläkävijöiden maksuvelvoitteita tai liitteenä 5 olevassa Muiden edelläkävijäkuntien resurssisuunnitelmassa määritettyjä resursseja tässä sopimuksessa sovitusta tai tarkoittavat, että kohdassa 7.5 määritettyä valmiusastetta ei saavuteta määrittelyssä ajassa. Tarkemmin hanke on kuvattu liitteenä 9 olevassa alustavassa hankesuunnitelmassa. Hankesuunnitelma on tarkoitettu jatkuvasti päivittyväksi ja sitä muutetaan Hankkeen hallintomallin mukaisesti samoin rajoituksin, mitä edellä liitteen 7 muuttamisesta on määritetty.

Hankkeen aikana laaditaan kohdan 7.6 mukaisissa jatkokehitys- ja ylläpitovaihetta koskevista neuvotteluissa ja hankkeen hallintamallin mukaisesti toimintamallit Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen aikaiselle yhteistyölle sekä DigiOnen ylläpidolle ja kehittämiselle. Tiera tuottaa Hankevaiheen jälkeen DigiOnen kehittämisen, markkinoiden ja ylläpidon Omistaja-asiakkailleen.

Hankkeen keskeisimmät tehtävät ovat

- DigiOnen määrittely ja suunnittelu tässä Sopimuksessa määritellyn hallintamallin mukaisesti;
- DigiOnen toteuttaminen, Osakokonaisuus kerrallaan, ketteriä menetelmiä noudattaen sekä palvelun tuotteistaminen Liittyjille ottaen huomioon erilaiset palvelutarpeet;
- Osakokonaisuuksien pilotointi Vantaalla ja tarvittaessa tämän Sopimuksen kohdan 7.4 mukaisesti muilla Edelläkävijäkunnilla;

Teknisissä ratkaisuissa hyödynnetään avoimen lähdekoodin ratkaisuja liitteen 8 linjausten mukaisesti. Perustellusta syystä linjauksista voidaan poiketa. Päätös poikkeamisesta tehdään liitteen 2 mukaisen Hankkeen hallintamallin mukaisesti. Selvyyden vuoksi todetaan, että Tieran tai kaupallisten palveluiden toimittajien palveluihin tai niiden oikeuksiin voi liittyä rajoituksia, joiden takia niitä ei voida kokonaan tai osittain julkaista avoimena lähdekoodina.

Hankevaihe päättyy Osapuolten tavoitteen mukaan 2023 lopussa, kun Rahoittajan Vantaalle antaman rahoituksen ehdot on täytetty ja Ohjausryhmä päättää, että hankevaiheen tavoitteet on saavutettu ja DigiOne on kokonaan luovutettu Tieralle. Hankevaiheen päättymisen jälkeen alkaa Jatkokehitys- ja ylläpitovaihe. Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa Tiera vastaa DigiOnesta ja DigiOnen kehittämisestä ja kansallisesta tuotehallinnasta jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen hallintamallin mukaisesti.

DigiOnen Liittyjäkohtaiset käyttöönottoprojektit tai Liittyjäkohtaisten integraatioiden suunnittelu ja toteutus eivät kuulu Hankkeeseen.

Hankkeen hallintamallin mukaisesti voidaan linjata muutoksista Hankkeen laajuuteen, aikatauluun ja sisältöön tämän sopimuksen ja sen liitteiden rajoissa.

6 SOPIMUSVELVOITTEET HANKEVAIHEEN AIKANA

6.1 Osapuolten roolit, velvoitteet ja vastuut

Edelläkävijäkunnat

Edelläkävijäkunnat toimivat Hankkeen hallintamallin mukaisesti ja ovat velvollisia saattamaan täytäntöön hallintamallin mukaisesti tehdyt linjaukset tarvittaessa omilla päätöksillään. Edelläkävijäkunnat sitoutuvat noudattamaan Hankkeen hallintamallin mukaisesti tehtyjä linjauksia ja poikkeamaan ao. linjauksista omassa päätöksenteossaan vain, mikäli se olisi lain tai Edelläkävijäkunnan sellaisten sääntöjen, jotka sitovat Edelläkävijäkunnan omassa päätöksenteossa, vastaista. Edelläkävijäkunnat sitoutuvat tekemään tällaiset päätökset viipymättä siten, että ne eivät viivästytä Hanketta.

Hankevaiheessa Edelläkävijäkuntien tehtäviin kuuluvat seuraavat asiat:

- 1) Kohdassa 7.1 määritettyjen Pakollisten liittymismaksujen sekä muiden tässä sopimuksessa määritettyjen maksujen suorittaminen;
- 2) Sopimuksen liitteenä 5 olevassa Muiden edelläkävijäkuntien resurssisuunnitelmassa ja liitteenä 3 olevassa vastuunjakotaulukossa kuvattujen resurssien asettaminen Hankkeen käyttöön;
- 3) Liitteessä 2 kuvatun hallintamallin mukaiseen Hankkeen hallintoon osallistuminen liitteen 5 Muiden edelläkävijäkuntien resurssisuunnitelman mukaisesti;
- 4) Edelläkävijäkunnan tehtäväksi Hankkeen hallintamallin mukaisesti asetetuista tehtävistä huolehtiminen asianmukaisesti ja sovitun aikataulun mukaisesti
- 5) DigiOnen ekosysteemin laajenemisen edistäminen kansallisesti ja paikallisesti esimerkiksi markkinoimalla DigiOnea, rakentamalla paikallista ekosysteemiä sekä osallistumalla myynti- ja markkinointitapahtumiin tarpeen mukaan.

Vantaan erityiset tehtävät

Isäntäkuntana Vantaan tehtävänä on hankevaiheen aikana hoitaa Ohjausryhmän ja muiden tämän Sopimuksen mukaisen hallintamallin elinten linjausten täytäntöönpano siten, että Vantaa Isäntäkuntana tekee Hankkeen hallintamallin mukaisesti linjatun oikeustoimen oikeudellisesti omissa nimissään, mutta oikeustoimesta aiheutuneet kustannukset

maksetaan Hankkeelle varatuista rahoista eli Edelläkävijäkunnat viimekädessä vastaavat toimesta aiheutuneesta kustannuksesta Pakollisten liittymismaksujensa mukaisessa suhteessa. Vantaalla tai sen hallintosäännön mukaan toimivaltaisella viranhaltijalla/toimieliemällä ei ole velvollisuutta laittaa tämän Sopimuksen mukaisen hallintamallin mukaisesti tehtyä linjausta täytäntöön, mikäli täytäntöönpano olisi lain tai Vantaan sellaisten sääntöjen, jotka sitovat Vantaan omassa päätöksenteossa, vastaista. Vantaa sitoutuu tekemään tällaiset päätökset viipymättä siten, että ne eivät viivästytä Hanketta.

Vantaan vastuulle kuuluu Isäntäkuntana Hankevaiheen aikana seuraavat asiat:

- 1) Hankeorganisaation toiminnan käytännön toiminnan järjestäminen ja hankkeen käytännön toteuttamisesta vastaaminen;
- 2) Hankkeen maksujen suorittaminen ja rahaliikenteestä vastaaminen pois lukien Tieran vastuulle kuuluvaa tämän sopimuksen kohdan 7 mukaisten maksujen perimistä;
- 3) Hankkeen tarvitsemien EU-tavaramerkkien rekisteröiminen;
- 4) Hankkeen tarvitsemien hankintojen toteuttaminen Sopimuksen ja Hankkeen Ohjausryhmän ja muiden Sopimuksen mukaisen hallintamallin elinten linjaaman laajuuden ja sisällön mukaisesti;
- 5) Rahoittajalta saamansa rahoituksen käyttäminen Hankkeen hyväksi Rahoittajan rahoitusehtojen mukaisesti.

Vantaan vastuulle Isäntäkuntana kuuluvien tehtävien hoitamisesta Vantaalle aiheutuvat kustannukset ovat Hankkeen vastuulle kuuluvia kustannuksia. Näihin kustannuksiin kuuluvat sekä Vantaan oman henkilöstön käytöstä aiheutuvat kustannukset että Vantaan ostopalveluna hankkimat palvelut.

Tieran erityiset tehtävät

Hankevaiheessa Tieran tehtäviin kuuluvat seuraavat asiat:

- 1) Luovuttaa hankkeen käyttöön tämän sopimuksen liitteenä 4 olevassa resurssisuunnitelmassa ja hinnastossa kuvatut resurssit korvauksetta tai liitteessä määritettyä korvausta vastaan;
- 2) Tarjota Hankkeen käyttöön Tieran integraatioalusta ja integraatioalustaan tehtävät päivitykset ja kehittämistyö liitteen 6 palvelutasokuvauksen mukaisesti ja liitteenä 4 olevassa resurssisuunnitelmassa ja hinnastossa määriteltyä korvausta vastaan. Ohjausryhmän linjauksella voidaan korottaa liitteen 6 mukaisia vaatimustasoja. Mikäli vaatimustasoja päätetään korottaa, niin tällöin Tiera ja Ohjausryhmä voivat sopia Tieralle maksettavan korvauksen korottamisesta Tieralle aiheutuvia lisäkustannuksia vastaavasti. Ohjausryhmä ei voi linjata sellaisesta muutoksesta, jolla olisi vaikutusta Hankkeen kokonaisbudjettiin. Tiera varmistaa oman integraatioalustansa osalta, että Tieran integraatioalusta mahdollistaa kytkeytymisen kuntien omiin integraatioalustoihin.
- 3) Tarjota hankkeen käyttöön ilman erillismaksua liitteen 4 resurssisuunnitelmassa sekä liitteenä 3 olevassa vastuunjakotaulukossa määritetyt ohjelmisto- ja muut palvelut;
- 4) Huolehtia Tieran tehtäväksi Hankkeen hallintamallin mukaisesti asetettujen tehtävien hoitamisesta asianmukaisesti ja sovitun aikataulun puitteissa.

- 5) Periä kohdan 7 mukaisesti Edelläkävijäkuntien liittymis- ja muut maksut, sekä tehdä kohdan 7.3 mukaiset Edelläkävijäpalautukset Vantaalle.

Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen tehtävistä on sovittu kohdassa 9.2.

6.2 Hankinnat

Hanke linjaa Hankkeen vastuulla olevista hankinnoista liitteen 2 mukaisen hallintamallin mukaisesti. Sen jälkeen, kun Hanke on linjannut hankinnasta, toteuttaa Vantaa hankinnan omissa nimissään ja osallistuvien hankintayksiköiden puolesta, ellei tämä ole kohdassa 6.1. mainituin tavoin lain tai sellaisten sääntöjen, jotka sitovat Vantaan omassa päätöksenteossa, vastaista. Tämä edellyttää Vantaan hallintosäännön mukaisen toimivaltaisen tahon päätöksen.

Muut Edelläkävijäkunnat toimivat Hankkeen hallintamallin mukaisesti ja ovat velvollisia saattamaan täytäntöön hallintamallin mukaisesti tehdyt linjaukset tarvittaessa omilla päätöksillään tai etukäteen annettavalla valtuutuksella ellei tämä ole kohdassa 6.1. mainituin tavoin lain tai Edelläkävijäkunnan sellaisten sääntöjen, jotka sitovat Edelläkävijäkunnan omassa päätöksenteossa, vastaista. Edelläkävijäkunnat sitoutuvat tekemään tällaiset päätökset viipymättä siten, että ne eivät viivästytä hankintaa tai Hanketta.

Hanke voi toteuttaa hankinnat joko siten, että Vantaa kilpailuttaa hankinnan omissa nimissään tai että Vantaa hankkii kilpailutettavan tuotteen tai palvelun sidosyksikkö- tai yhteishankintayksikköaseman perusteella Tieralta siten, että Tiera kilpailuttaa sovittavalla tavalla hankinnan ja sitoutuu tarjoamaan tuotteen tai palvelun Hankkeen ja Edelläkävijäkuntien käyttöön kohdassa 14 sovitun mukaisesti. Hankinnan kilpailuttava taho eli Vantaa tai Tiera vastaa siitä, että hankinta kilpailutetaan asianmukaisesti ja että kilpailutuksessa hyödynnetään Hankkeen hallintamallin mukaisesti hyväksytyjä sopimus pohjia. Asianmukainen kilpailutus tarkoittaa esimerkiksi sitä, että mukana olevat kunnat ja volyymit ilmenevät oikeuskäytännön edellyttämässä laajuudessa. Selvyyden vuoksi todetaan, että hankinnan kilpailuttava taho ei vastaa yhteisesti hyväksytyistä malleista johtuvista virheistä tai puutteista.

Tiera toteuttaa kustannuksellaan liitteenä 3 olevan vastuunjakotaulukon hankintaosuuden kohdan 5 mukaiset toimet (Hankintaprosessin järjestelmien hankinta ja ylläpito). Hanke osallistuu vastuunjakotaulukon kohdassa 5 yksilöidyn mukaisesti hankintaan. Tieran kilpailuttamien hankintojen osalta sovitaan aikatauluista, kilpailutuksessa tarvittavista resursseista ja kustannuksista Tieran kanssa, ellei näistä ole jo sovittu liitteenä 4 olevassa resurssisuunnitelmassa ja hinnastossa. Hanke ei voi kuitenkaan velvoittaa Tieraa kilpailuttamaan hankintaa, ellei kilpailuttamisen kustannuksista ja aikataulusta ole sovittu Hankkeen ja Tieran kesken.

Vantaan omissa nimissään ja osallistuvien hankintayksiköiden puolesta kilpailuttamisessa hankinnoissa huomioidaan se, että Hanke ja siihen liittyvät sopimukset, jotka eivät koske ainoastaan Hankevaihetta, luovutetaan Tieralle kohdan 8 mukaisesti, ja että Tieralla tulee olla hankintalainsäädännön mahdollistamissa rajoissa Osakokonaisuuden ja koko Hankkeen luovutuksen jälkeen kohdan 14 mukaiset oikeudet hyödyntää kilpailutettuja sopimuksia omassa liiketoiminnassaan. Vantaan on hankintoja kilpailuttaessaan huomioitava

myös, että kohdan 14 mukaiset oikeudet voidaan Hankkeen keskeytyessä toteuttaa. Tieran kautta hankituissa palveluissa Tieran vastuulla on huolehtia siitä, että Hankkeelle ja Edelläkävijäkunnille turvataan kohdan 14 mukaiset oikeudet.

Mikäli Tiera vastaa kilpailutuksesta, se vastaa myös mahdollisista oikeudenkäyntikuluista. Mikäli Vantaa vastaa kilpailutuksesta, Hanke vastaa myös mahdollisista oikeudenkäyntikuluista. Vantaan ja Tieran vahingonkorvausvastuusta Hankkeelle on sovittu kohdassa 20. Kilpailutuksesta vastannut taho vastaa mahdollisista hyvitys- ja seuraamusmaksuista kohdassa 20 määritellyllä tavalla. Mikäli hyvitys- tai seuraamusmaksun määrääminen kuitenkin perustuu Hankkeen hallintamallin mukaisesti päätettyyn seikkaan, on hyvitys- ja seuraamusmaksu Hankkeen vastuulla.

Hanke voi hyödyntää myös Tieran erikseen kilpailuttamia palveluja tai ratkaisuja soveltuvin osin. Kilpailutuksesta riippuen, kyse voi olla yhteishankintayksikkönä toteutetusta puitejärjestelystä tai in house -aseman perusteella tuotetusta palvelusta tai ratkaisusta. Tällöin Tiera päättää kilpailuttaa palvelun tai ratkaisun omalla kustannuksellaan tai kilpailutuksen kohteesta kiinnostuneiden Omistaja-asiakkaiden kustantamana. Kilpailutetun palvelun tai ratkaisun hinnoitteluun sisällytetään Tieran tapauskohtainen kate tai komissio. Tiera voi sisällyttää Omistaja-asiakkaalle tarjottavaan palveluun tai ratkaisuun omaa työtään kilpailutettujen kokonaisuuksien lisäksi.

Kaikkia merkittäviä tai DigiOne vaikutteisten palvelujen hankintoja tehtäessä on hankinnasta linjaavan Hankkeen hallintamallin mukaisen toimielimen selvitettävä hankinnan vaikutus ylläpitomaksuun.

Tämän kohdan ehdot ovat voimassa Hankevaiheen päättymisen jälkeenkin.

7 YHTEISTYÖN RAHOITUS JA KUSTANNUSTEN JAKAUTUMINEN HANKEVAIHEESSA

7.1 Osapuolten maksuvelvoitteet

Edelläkävijäkunnat suorittavat hankevaiheessa Tieralle Pakollisia Liittymismaksuja, Liittymismaksuja ja Ylläpitomaksuja tässä kohdassa määrätyn ja liitteen 1 maksuliikennekuvauksen mukaisesti.

Edelläkävijäkunta voi lisäksi halutessaan erikseen hankkia Tieralta käyttöönoton tuki - palvelua. Tästä palvelusta ja sen hinnoittelusta sovitaan Hankevaiheen aikana Edelläkävijäkuntakohtaisesti laadittavassa käyttöönottosuunnitelmassa.

Liittymismaksu

Liittymismaksut jakautuvat Liittijäkohtaiseen Liittymismaksuun ja Oppijakohtaiseen liittymismaksuun.

Liittijäkohtainen liittymismaksu on suuruudeltaan 20.000 euroa per Liittijä.

Varhaiskasvatuksen, esiopetuksen, perusopetuksen ja lukion osalta Oppijakohtainen liittymismaksu on määrältään kymmenen (10) euroa per oppija vuodessa kolmen (3) vuoden ajan liittymishetkestä lukien ja se määritetään varhaiskasvatuksen, esiopetuksen, perusopetuksen ja lukion osalta liittymishetkellä tiedossa olevan viimeisimmän Tilastokeskuksen 20.9. oppijamäärän mukaan.

Ammatillisen koulutuksen Oppijakohtainen liittymismaksu on 15,3 euroa per oppija vuodessa kolmen (3) vuoden ajan liittymishetkestä lukien ja se lasketaan liittymishetkellä tiedossa olevan viimeisimmän Opetus- ja kulttuuriministeriön vahvistaman tavoitteellisen opiskelijamäärän mukaisesti. Selvyyden vuoksi todetaan, että Edelläkävijäkunnalla on mahdollisuus liittyä Hankevaiheessa ammatillisen koulutuksen osalta DigiOnen käyttäjäksi ainoastaan sen jälkeen, kun Ohjausryhmä on linjannut, että liittyminen on mahdollista.

Hankvaiheessa DigiOnen käyttäjäksi tuleva sellainen Liittyjä, joka ei ole osa Edelläkävijäkuntaa tai tule tämän sopimuksen Osapuoleksi on velvollinen maksamaan Liittyjä- ja Oppijakohtaisen Liittymismaksun.

Pakollinen liittymismaksu

Hankvaiheessa Edelläkävijäkunta liittyy DigiOnen käyttäjäksi kunnan omana toimintana järjestämän varhaiskasvatuksen, esiopetuksen, perusopetuksen ja lukion osalta ja maksaa tästä edellä mainitun suuruista Liittyjä- ja Oppijakohtaista Liittymismaksua. Tämä Pakollinen liittymismaksu määrää Edelläkävijäkuntien välisten maksuosuuksien suhteen Hankkeen keskeyttämistilanteessa. Pakollinen liittymismaksu määritetään liittymishetkestä riippumatta Tilastokeskuksen 20.9.2020 oppijamäärien mukaan.

Pakollisen liittymismaksun Oppijakohtainen liittymismaksu maksetaan kolmessa yhtä suurussa erässä siten, että 1. erä maksetaan 12/2021, 2. erä maksetaan 12/2022 ja 3. erä maksetaan 12/2023. Erien maksamisen edellytyksenä on, että Ohjausryhmä on vahvistanut Hankkeen valmiusasteen kohdan 7.5 mukaisesti olevan 1. erän osalta 33 %, 2. erän osalta 66 % ja 3. erän osalta 100 %. Jos Ohjausryhmä ei ole vahvistanut Hankkeen valmiusastetta edellä kuvatulla tavalla, kyseessä olevan erän maksuaikataulu siirtyy. Kyseessä oleva erä maksetaan tällöin Ohjausryhmän vahvistusta seuraavana kalenterikuukautena. Pakollisen liittymismaksun Liittyjäkohtainen liittymismaksu maksetaan Oppijakohtaisen liittymismaksun ensimmäisen erän yhteydessä.

Vantaan Pakollinen liittymismaksu huomioidaan kohdan 7.3 mukaisesti Edelläkävijäpalaustuksen määrässä.

Muut edelläkävijäkunnat suorittavat Pakolliset liittymismaksut Tieran pankkitilille.

Selvyyden vuoksi todetaan, että edellä kuvattu maksuaikataulu koskee myös tähän Sopimukseen myöhemmin tämän sopimuksen kohdan 7.7 mukaisesti liittyviä Edelläkävijäkuntia, jolloin Edelläkävijäkunta liittyessään voi olla sitoutunut suorittamaan viipymättä yhden tai useamman vuosittaisen osuuden Pakollisesta Liittymismaksusta.

Liittymismaksujen arvonlisävero ja perintä

Liittymismaksuihin ja Pakollisiin liittymismaksuihin lisätään arvonlisävero maksuajankohdasta vastaavan arvonlisäverokannan mukaisesti. Liittymismaksuja ja Pakollisia liittymismaksuja koskevan laskun maksuaika on 30 vuorokautta. Tieran tulee laskuttaa ja tarvittaessa periä Liittymismaksut ja Pakolliset liittymismaksut Muilta edelläkävijäkunnilta viipymättä laskutusperusteen synnyttyä.

Ylläpitomaksu

Ylläpitomaksu määräytyy oppijakohtaisesti ja jakautuu Perusylläpitomaksuun sekä DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksuun.

Perusylläpitomaksu on Hankevaiheen aikana Edelläkävijäkunnalle määrältään 1 (yksi) euro per Oppija kuukaudessa. Perusylläpitomaksua maksetaan Hankevaiheen aikana 10 %:sta Edelläkävijäkunnan perusopetuksen ja lukion Oppijoista. Perusylläpitomaksua maksetaan siitä hetkestä lukien, kun ensimmäinen Osakokonaisuus on luovutettu Tieralle. Perusylläpitomaksu käytetään Tieralle luovutettujen Osakokonaisuuksien ylläpitoon, kehittämiseen sekä muihin DigiOnen Jatkokehitys ja ylläpitovaiheeseen kuuluviin tehtäviin liitteenä 1 olevan maksuliikennekuvauksen mukaisesti. Kaupalliset palvelut, kunnan operatiiviset perusjärjestelmät sekä integraatiot niihin eivät kuulu Ylläpitomaksuilla katettaviin asioihin, vaan Liittyjät maksavat nämä itse.

Perusylläpitomaksun Oppijamäärä lasketaan Hankevaiheessa perusopetuksessa ja lukioidissa vuosittain Liittyjäkohtaisesti Tilastokeskuksen 20.9. oppijamäärien mukaisesti siten, että 20.9. luku vahvistaa seuraavan vuoden Oppijamäärän.

Perusylläpitomaksun käyttämisestä Hankevaiheessa pilotointikustannuksiin on sovittu kohdassa 7.4 ja DigiOnen luovutukseen liittyvään testaamiseen kohdassa 8.1.

Mikäli Edelläkävijäkunta on lisäksi ottanut DigiOnen Hankevaiheessa tuotantokäyttöön varhaiskasvatuksen tai ammatillisen koulutuksen osalta, maksaa Edelläkävijäkunta näistä Oppijoista niiden tuotantokäytön aloittamisesta lukien edellä määrätyn suuruista Perusylläpitomaksua tosiasiallisen Oppijamäärän mukaan.

Mikäli todelliset Tieralle luovutettujen Osakokonaisuuksien ylläpito- ja kehittämiskustannukset olisivat merkittävästi pienemmät tai suuremmat kuin edellä tässä kohdassa mainittu Hankevaiheen Perusylläpitomaksu, Ohjausryhmä linjaa Perusylläpitomaksun muuttamisesta vastaamaan todellisia kustannuksia. Kustannusten ollessa merkittävästi suuremmat voi Ohjausryhmä vaihtoehtoisesti linjata aloittaa kohdan 7.6 mukaiset rahoitusvajetta koskevat neuvottelut

Ohjausryhmä määrittää Hankevaiheen **DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksun** vastaamaan näistä palveluista aiheutuvia todellisia kustannuksia. DigiOne vaikutteisten palvelujen hankinta tulee tehdä siten, että jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa voidaan toteuttaa kohdassa 10.1 määritetyt jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksun määräytymisperusteet. DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksu määritetään siten, että DigiOne vaikutteisten palveluiden kustannukset jaetaan Edelläkävijäkuntien kesken perusopetuksen ja lukion Oppijoiden välisessä suhteessa. Velvollisuus DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksun maksamiseen alkaa, kun tällaisia kustannuksia syntyy, kuitenkin aikaisintaan näiden palveluiden kehittämisvaiheen

pilotoinnin alkaessa kohdan 7.4 mukaisesti. Hankkeen hankintoja suoritettaessa tavoitteena on, etteivät DigiOne vaikutteiset palvelut kuitenkaan synnytä Edelläkävijöille kustannuksia kehitysvaiheen pilotoinnin aikana.

DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksu käytetään näiden palveluiden palvelumaksuihin, Tieran ylläpitämiin pääkäyttäjätason tukipalveluihin sekä toimittajahallintaan.

Hankevaiheessa DigiOnen käyttäjäksi tuleva sellainen Liittyjä, joka ei ole osa Edelläkävijäkuntaa eikä tule tämän sopimuksen Osapuoleksi, maksaa Perusylläpitomaksua ja DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksua tämän Sopimuksen kohdan 10.1 mukaisesti. Mikäli käyttöönotettava Osakokonaisuus on vähäinen verrattuna suunniteltuun DigiOne kokonaisuuteen voi Ohjausryhmä Tieran esityksestä päättää, että Ylläpitomaksua ei peritä täysimääräisesti.

Ylläpitomaksuihin lisätään arvonlisävero maksuajankohtaa vastaavan arvonlisäverokannan mukaisesti. Hankevaiheessa Ylläpitomaksut laskutetaan kuukausittain

Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen maksuvelvoitteista on sovittu kohdassa 10.

7.2 Tieran hinnoittelu

Tieran Hankevaiheessa Hankkeelle tarjoamien palveluiden hinnoittelu on kuvattu liitteenä 4 olevassa resurssisuunnitelmassa ja hinnastossa.

7.3 Edelläkävijäpalautukset Vantaalle

Tämän Sopimuksen mukaisia Edelläkävijäpalautuksia maksetaan Vantaalle. Niitä ei makseta Tieralle tai Muille edelläkävijäkunnille.

Edelläkävijäpalautuksen määrä on Vantaan Hankkeeseen investoimien omien varojen määrä, joka on Vantaan sitoumuksen perusteella enintään 5,4 miljoonaa euroa, vähennettynä kohdassa 7.1 määritellyllä Vantaan Pakollisen liittymismaksun määrällä.

Tiera palauttaa Vantaalle Edelläkävijäpalautuksina edellä kuvatun mukaisesti määräytyvän summan. Edelläkävijäpalautuksen suorittaminen on sidoksissa Edelläkävijäkuntien velvoitteeseen suorittaa kohdan 7.1 mukaisesti Liittymismaksuja Tieralle siten, että Tieran on tehtävä Pakollisten liittymismaksuerien suuruinen palautus Pakollisten liittymismaksujen kirjauduttua Tieran pankkitilille. Selvyyden vuoksi todetaan, ettei Tiera ole veloitettu palauttamaan Vantaalle enempää kuin tässä Sopimuksessa sovitun Edelläkävijäpalautuksen määrän.

Vantaa laskuttaa Edelläkävijäpalautuksen Tieralta erillisellä laskulla, jonka laatimista varten Tieran on toimitettava Vantaalle välittömästi tarvittavat tiedot. Laskun maksuaika on 7 vuorokautta. Vantaan Tieralta laskuttamaan Edelläkävijäpalautukseen lisätään arvonlisävero maksuajankohtaa vastaavan arvonlisäverokannan mukaisesti. Mikäli Tiera aiheuttomasti viivyttää Pakollisen liittymismaksun laskuttamisessa laskutusperusteen syntymisen jälkeen, on Vantaalla oikeus laskuttaa Edelläkävijäpalautus riippumatta Pakollisen liittymismaksun erääntymisestä.

Mikäli Edelläkävijäkuntien Pakollisilla liittymismaksuilla ei saada katettua Vantaan Edelläkävijäpalautuksen kokonaismäärää, sitoutuu Tiera palauttamaan erotuksen muilta DigiOnen käyttöönottavilta Liittyjiltä kerätyistä Liittymismaksuista. Mikäli Edelläkävijäpalautuksia on vielä suorittamatta 1.1.2026, sitoutuvat Muut edelläkävijäkunnat korvaamaan maksamatta olevan Edelläkävijäpalautuksen osuuden arvonlisäveroineen Vantaalle Pakollisten liittymismaksujen mukaisessa suhteessa siten, että Vantaa vastaa oman Pakollisen liittymismaksunsa suuruisella osuudella maksamattomasta Edelläkävijäpalautuksesta.

Tämän kohdan ehdot ovat voimassa vuoden 2028 loppuun asti.

7.4 Pilotointi ja sen kustannukset

Kehitysvaiheen pilotointi

Kehitysvaiheen pilotointi tehdään ennen osakokonaisuuden tai DigiOnen luovutusta Tieralle.

Vantaa tekee aina kehitysvaiheen pilotoinnit valitsemisinaan oppilaitoksissa Hankkeen hallintamallin mukaisesti linjatussa aikataulussa ja laajuudessa. Vantaan kehitysvaiheen pilotointikustannukset ovat Hankkeen kustannuksia. Hanke voi päättää hyödyntää Vantaan kehitysvaiheen pilotoinnissa Tieran resursseja ja tältä osin Tieran kustannukset laskutetaan Hankkeelta, ellei liitteenä 4 olevassa resurssisuunnitelmassa ja hinnastossa ole toisin käytettävän resurssin osalta sovittu.

Muut edelläkävijäkunnat voivat tehdä kehitysvaiheen pilotointia valitsemassaan laajuudessa omalla kustannuksellaan Hankkeen hallintamallin mukaisesti linjatussa aikataulussa. Muu Edelläkävijäkunta voi hyödyntää kehitysvaiheen pilotoinnissa Tieran resursseja ja tältä osin Tiera laskuttaa kustannukset Edelläkävijäkunnalta.

Ohjausryhmä voi linjata, että Hanke tukee Muita edelläkävijäkuntia kehitysvaiheen pilotoinnissa.

Edellä mainitusta poiketen DigiOne vaikutteisten palveluiden kehitysvaiheen pilotoinnista aiheutuvat mahdolliset palveluntuottajan palvelumaksut, Tieran ylläpitämät pääkäyttäjätason tukipalvelut sekä toimittajahallinta katetaan DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksuilla.

Tuotantopilotointi

Tuotantopilotointi tapahtuu Osakokonaisuuden tai DigiOnen luovutuksen jälkeen ja on ensimmäinen vaihe tuotannon käyttöönottoa. Tuotantopilotointi tehdään kaikissa Edelläkävijäkunnissa Hankkeen hallintamallin mukaisesti vahvistetussa aikataulussa ja laajuudessa. Tuotantopilotointi tehdään kussakin Edelläkävijäkunnassa 1-3 oppilaitoksessa.

Tuotantopilotoinnin järjestämisestä ja palveluiden ylläpidosta Tieralle aiheutuvat kustannukset katetaan Ylläpitomaksuilla. Edelläkävijäkunta vastaa kuitenkin itse tuotantopilotoinnista sille aiheutuvista kustannuksesta sekä Tieralta mahdollisesti hankkimastaan

palvelusta, joka liittyy käyttöönottoprojektiin eikä kohdan 5.1 mukaisesti kuulu Hankkeeseen. Ohjausryhmä määrittää pilotoinnin ja käyttöönottoprojektin välisen rajan tarkemmin.

7.5 Valmiusaste

Hankkeen valmiusastetta tarkastellaan jatkuvasti ja lähtökohtana on avoin dokumentaatio ja tiedon jakaminen kaikille yhteistyössä mukana oleville.

Ohjausryhmä vahvistaa Hankkeen valmiusasteen kokonaisarviona, joka perustuu Ohjausryhmän osakokonaisuuksien valmiusasteen perusteella tekemään kokonaisarvioon. Ohjausryhmä asettaa kullekin alla määritetyistä osakokonaisuuksista vuosittaiset vähimmäistavoitteet, joita verrataan kokonaisvalmiusasteeseen.

Edellä tässä kohdassa tarkoitettut osakokonaisuudet ovat seuraavat:

- Tietojärjestelmä- ja teknologia-arkkitehtuuri,
- Avoimet tietomallit,
- DigiOne alusta,
- DigiOne palveluiden toiminnalliset protot (esimerkkinä opetuksen suunnittelu),
- DigiOne palveluiden kehitys
- DigiOne vaikutteisten (kaupallisten toimijoiden kanssa yhteiskehitettävien) palveluiden hankintojen edistyminen
- rajapinnat kansallisiin järjestelmiin ja alustan liitettävyyys palveluihin,
- DigiOne palveluita koskevat käyttöliittymät,
- Rajapinnat kaupallisiin palveluihin

Hankkeen valmiusasteen tulee olla vuoden 2021 loppuun mennessä 33 %:ia, vuoden 2022 loppuun mennessä 66 %:ia ja vuoden 2023 loppuun mennessä 100 %:ia.

Mikäli Ohjausryhmä ei voi vahvistaa valmiusastetta määrääajan päättymiseen eli kunkin vuoden loppuun mennessä, tulee ohjausryhmän ryhtyä viipymättä toimenpiteisiin, että Hanke saadaan toteutettua alkuperäisessä kokonaisaikataulussa. Mikäli Ohjausryhmä ei omin toimenpitein saa tilannetta korjatuksi, Ohjausryhmä voi kutsua Osapuolet neuvottelemaan tarvittavista sopimusmuutoksista tai muista laajemmista toimenpiteistä.

Mikäli kuuden kuukauden kuluessa siitä, kun Ohjausryhmän olisi tullut vahvistaa valmiusaste, ei ole sovittu tai toteutettu toimenpiteistä, joilla Hanke voidaan toteuttaa alkuperäisen tai Osapuolten sopiman uuden aikataulun mukaisesti, Ohjausryhmä voi päättää keskeyttää Hankkeen kohdan 13 mukaisesti hankkeen hallintamallin mukaisella enemmistöpäätöksellä.

7.6 Neuvotteluelvoite

Mikäli Ohjausryhmä havaitsee Hankevaiheen aikana, että Hankkeen rahoitustarve on hankkeen viivästymisen, Rahoittajan rahoituksen saamatta jäämisen tai muun syyn takia arvioitua suurempi tai Hankkeella on muusta syystä kattamatonta rahoitustarvetta, tulee Ohjausryhmän kutsua Osapuolet koolle neuvottelemaan rahoitusvajeen kattamisesta.

Lähtökohtana neuvotteluille on, että rahoitusvaje katetaan tämän sopimuksen kustannus- jaon periaatteiden mukaisesti.

Tiera ja Edelläkävijäkuntien puolesta Ohjausryhmä neuvottelevat Hankevaiheen aikana Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen aikaisen hinnoittelun, hallintomallin, Asiakaskohtaisen palvelusopimuksen ja liiketoimintasuunnitelman niistä kysymyksistä, joista ei ole tässä sopimuksessa sovittu. Selvyyden vuoksi todetaan, ettei Tiera tällöin osallistu Ohjausryhmän toimintaan. Selvyyden vuoksi todetaan lisäksi, se että Edelläkävijäkunta ei vapaudu tämän Sopimuksen mukaisista velvollisuuksista, sillä, että se ei hyväksy Ohjausryhmän neuvottelutulosta, ja esimerkiksi kieltäytyy solmimasta Ohjausryhmän neuvottelemaa Asiakaskohtaista palvelusopimusta.

Hankkeen keskeyttämisestä siinä tilanteessa, että neuvottelutulosta ei edellä tässä kohdassa mainituissa neuvotteluissa saavuteta, on sovittu kohdassa 13.

Tämän kohdan ehdot ovat voimassa vuoden 2028 loppuun asti.

7.7 Uusien kuntatoimijoiden liittyminen Sopimukseen Hankkeen aikana

Sopimukseen voi Hankkeen aikana Vantaan, Espoon, Oulun, Tampereen ja Turun lisäksi liittyä Edelläkävijäkunnaksi enintään kolme kuntaa edellyttäen, että kaikki Edelläkävijäkunnat hyväksyvät liittymisen eikä liittymisen vaarana Tieran sidosyksikköasemaa.

Sopimukseen Edelläkävijäkunniksi edellä mainittujen kuntien jälkeen liittyvillä kunnilla on samat oikeudet ja velvollisuudet kuin ensivaiheessa liittyneillä Edelläkävijäkunnilla. Liittymishetkellä Sopimuksen liitteenä 1 olevaa maksuliikennekuvausta täsmennetään siten, että Liittyjän Pakollinen liittymismaksu lisätään siihen siten, että uusien kuntien liittyminen Hankevaiheen aikana ei vähennä ensivaiheessa liittyneiden Edelläkävijäkuntien Pakollisia liittymismaksuja, vaan Pakolliset liittymismaksut käytetään ensisijaisesti Edelläkävijäpalautuksien maksuun ja toissijaisesti tarvittaessa DigiOnessa havaitun virheen korjaamiseen sekä kolmassijaisesti DigiOnen jatkokehityksen rahoittamiseen.

7.8 Kustannusten läpinäkyvyys

Edelläkävijäkunnalla on oikeus Hankevaiheen aikana tarkastaa tai kustannuksellaan teettää kolmannella riippumattomalla taholla tarkastuksia Hankkeen kustannuksiin liittyen. Edelläkävijäkunnalla tai sen edustajalla on oikeus haastatella palvelun tuottamiseen osallistuvia henkilöitä ja tutustua niihin asiakirjoihin, joihin tutustuminen on tarpeen kustannusten asianmukaisuuden arvioimiseksi sekä tarkoituksenmukaisessa laajuudessa päästä tuotantotiloihin. Edelläkävijäkunnalla on oikeus tarkastaa ainoastaan tietoja, jotka koskevat tämän sopimuksen sopimusvelvoitteiden täyttämistä.

Edelläkävijäkunnan on ilmoitettava tarkastuskäynnistä etukäteen tarkastuksen kohteena olevalle Osapuolelle. Tarkastuksen kohteella on perustellusta syystä oikeus siirtää tarkastuskäyntiä enintään 14 päivää Edelläkävijäkunnan ehdottamasta päivästä eteenpäin.

Tarkastuksen kohteella on oikeus vaatia tarkastusta suorittavaa tahoa allekirjoittamaan tarkastusta koskevan salassapitosopimuksen. Salassapitosopimus ei saa estää

tarkastuksen tuloksien raportoimista sen tilaajalle, eikä se saa sisältää tästä sopimuksesta poikkeavia taloudellisia sanktioita tai vahingonkorvauslausekkeita.

Tarkastuksen tekijän on korvattava tarkastuksen kohteelle tarkastuksesta aiheutuvat kustannukset.

8 SOPIMUSVELVOITTEET HANKEVAIHEEN PÄÄTTYESSÄ

8.1 DigiOnen luovutus Hankkeelta Tieralle

Hankkeen päättyessä Edelläkävijäkunnat luovuttavat Tieralle DigiOnen sekä siihen kuuluvat oikeudet tämän Sopimuksen kohdan 14.4 mukaisesti. Hankkeen päättyessä sellaiset Hankkeen sopimukset, jotka eivät koske ainoastaan Hankevaihetta, siirtyvät tai siirretään Tieralle. DigiOnen luovutuksessa Tiera saa omistusoikeuden DigiOne palvelualustaan sekä ylläpito-, markkinointi- ja kehittämisvastuu DigiOne ekosysteemiin.

Edelläkävijäkunnat luovuttavat DigiOnen Osakokonaisuuksittain siten, että Hankkeen päättyessä DigiOne siirtyy kokonaisuudessaan Tieran hallintaan. Oikeuksien tarkemmasta siirrosta on sovittu Sopimuksen kohdassa 14. Osakokonaisuuden luovutuksen yhteydessä voidaan Tieralle siirtää myös Osakokonaisuuteen liittyviä Hankkeen ja kolmannen välisiä sopimuksia.

Hanke tekee luovutettavalle osalle Hankkeen laadunhallinnan vaatimusten mukaiset testit, ennen kuin Hanke luovuttaa luovutettavan osan Tieralle. Hanke vastaa riittävien testien suunnittelusta ja toteuttamisesta, mutta myös Tiera osallistuu sujuvan luovutuksen takaamiseksi luovutettavan osan testaukseen Ohjausryhmän myöhemmin määrittämän mukaisesti. Hankkeen tekemä testauksen hyväksytty suoritus ja osien pilotointi pilotointikouluissa on ehdoton edellytys sille, että Hanke voi luovuttaa luovutettavan osan Tieralle. Hanke ilmoittaa Tieralle, milloin luovutettava osa on valmis ja toimittaa Tieralle selvityksen toteutetusta testauksesta ja sen tuloksista. Ohjausryhmä voi halutessaan päättää Hankkeeseen kuuluvana työnä kolmannen osapuolen auditoinnista.

Hankkeen Tieran integraatioalustan päälle rakentamien Osakokonaisuuksien osalta Tiera tekee tarpeellisen hyväksymistestauksen ja auditoinnin. Hanke voi Tieran pyynnöstä avustaa Tieraa hyväksymistestauksessa. Tiera voi kattaa Perusylläpitomaksuilla hyväksymistestauksesta aiheutuvat kustannukset. Muilta osin Hankkeen ja/tai Edelläkävijäkuntien tekemä testaus sisältää myös hyväksymistestauksen eikä Tiera tarkasta tai arvioi luovutettavia osia.

Hyväksymistestaus tehdään kullekin luovutettavalle osalle 30 päivän aikana siitä lähtien, kun Hankkeen hallintamallin mukaisesti on linjattu, että kyseinen luovutettava osa on valmis hyväksymistestausta varten ja Hanke toimittanut luovutettavan osan yhteisesti sovitulla tavalla.

Hanke korjaa tämän Sopimuksen mukaan Hankkeen vastuulla olevan hyväksymistestauksessa ilmenneen virheen viipymättä. Selvyden vuoksi todetaan, että tämä ei supista Tieran vastuuta sen Hankkeelle tuottamista palveluista. Hyväksymistestaukselle varattua

aikaa pidennetään ajalla, jonka Hanke tarvitsee virheen korjaamiseen ja Tiera kohtuudella virhekorjausten testaamiseen ja hyväksymiseen. Mikäli virhe johtuu valmishjelmistosta, Hanke korjaa tai korjauttaa kustannuksellaan ja mahdollisuuksiensa mukaan virheen. Jos tämä ei ole kohtuudella mahdollista, Hanke kiertää kustannuksellaan virheen. Mikäli virheen kiertäminen ei kohtuudella ole mahdollista yleisesti käytettävissä olevin toimenpitein, Ohjausryhmä päättää virheen vaikutuksista tämän Sopimuksen mukaisen toimivaltansa puitteissa Osapuolten oikeuksiin ja velvollisuuksiin.

Tiera ilmoittaa kirjallisesti Hankkeelle havaitsemistaan virheistä viivytyksettä siitä hetkestä lukien, kun virhe on havaittu tai se olisi pitänyt havaita. Integraatioalustan päälle rakennuttujen Osakokonaisuuksien osalta virheistä on ilmoitettava kuitenkin viimeistään 3 työpäivän kuluessa siitä, kun Tieran hyväksymistestaukselle varattu aika on päättynyt. Luovutettava osa katsotaan Tieran hyväksymäksi, jos Tiera ei ole ilmoittanut virheistä em. 3 työpäivän kuluessa tai jos Tiera ottaa luovutettavan osan tuotantokäyttöön.

Ohjausryhmä päättää DigiOnen luovuttamisesta Tieralle yhdessä tai useammassa vaiheessa Tieran hyväksytyä kyseisen luovutettavan osan.

Osakokonaisuuden luovutuksen jälkeen Tiera markkinoi, ylläpitää ja kehittää Osakokonaisuutta.

Osapuolet sopivat DigiOnen luovutuksesta tarvittaessa tarkemmin erillisellä sopimuksella tässä sopimuksessa asetettujen periaatteiden mukaisesti.

Koko DigiOnen luovutuksen jälkeen Tiera markkinoi, ylläpitää ja kehittää DigiOnea tämän sopimuksen ja Osapuolten välillä myöhemmin tehtävien muiden sopimusten mukaisesti.

Tämän kohdan ehdot ovat voimassa Hankevaiheen päättymiseen asti. Luovutuksesta tarvittaessa erikseen laadittavassa sopimuksessa voidaan asettaa ehtoja, jotka ovat voimassa myös myöhempään ajankohtaan.

8.2 Luovutuksen jälkeen DigiOne Palvelualustassa tai Osakokonaisuudessa havaittu virhe

Mikäli DigiOne Palvelualustassa havaitaan 12 kk kuluessa DigiOnen luovutuksen jälkeen virhe tai Osakokonaisuudessa havaitaan virhe 12 kk kuluessa sen luovutuksesta, Tieralla on ensisijaisesti velvollisuus reklamoida hankintasopimuksen mukaista toimittajaa, joka vastaa virheestä ja valvoa, että toimittaja korjaa virheen. Selvyyden vuoksi todetaan, että virheeseen ei pidetä sitä, että DigiOneen ei saada toivottua määrää uusia Liittyjiä tai ekosysteemiin toivottuja palveluiden- tai sisällöntuottajia tai muitakaan tämän luonteisia seikkoja.

Jos DigiOne Palvelualustan tai Osakokonaisuuden virhe johtuu Hankevaiheen aikaisesta Hankkeen hallintamallin mukaisesti tehtyyn päätökseen perustuvasta määrittelyn virheestä tai muusta hankintasopimuksessa tilaajan vastuulla olevasta seikasta tai virhe on muutoin sellainen, ettei sitä voida osoittaa hankintasopimuksen mukaan toimittajan vastuulle (esim. kolmannelta DigiOne palvelualustan tai Osakokonaisuuden rakentamiseen henkilöstövuokraustyypisesti ostettu työ), virheen korjauskustannukset katetaan

ensisijaisesti Liittymismaksuista, joita ei tarvita Edelläkävijäpalautuksen kattamiseksi. Eivät nämä riitä, Edelläkävijäkunnat vastaavat virheen korjauskustannuksista enintään kahden miljoonan (2.000.000) euron määrään saakka noudattaen Edelläkävijäkuntien Pakollisten liittymismaksujen kokonaismäärien suhdetta. Osakokonaisuuden virheen korjauskustannukset voidaan kattaa myös Hankkeen kustannuksista, jos Hankkeen budjetti tämän mahdollistaa. Tiera huolehtii virheen korjaamisen organisoinnista ja selvittämisestä ja testauksesta sekä laadunvalvonnasta (manageeraus) ilman erillistä korvausta. Hankkeen avustusvelvollisuus kattaa kaiken sellaisen Hankkeelta kohtuudella saatavan materiaalin, dokumentit ja tuen, joka on tarpeen Tieran virheen selvitykseen ja korjaamiseen liittyvien velvollisuuksien täyttämiseksi.

Mikäli virheen korjauskustannukset ylittävät kaksi miljoonaa (2.000.000) euroa, Edelläkävijäkunnat sitoutuvat neuvottelemaan virheen korjauskustannusten jakautumisesta. Lähökohtana neuvotteluille on, että rahoitusvaje katetaan tämän sopimuksen kustannusjaon periaatteiden mukaisesti. Neuvotteluihin sovelletaan kohtien 7.5 ja 13 määräyksiä neuvotteluista tilanteesta, jossa Hankkeella on rahoitusvajetta. Mikäli neuvotteluissa ei saavuteta ratkaisua, voidaan Osapuolten välinen yhteistyö päättää soveltaen soveltuvin osin, mitä kohdassa 13 säädetään Hankkeen keskeyttämisestä, vaikka Hankevaihe olisikin jo päättynyt. Selvyyden vuoksi todetaan, että mikäli yhteistyö päätetään, eivät Osapuolet ole velvollisia osallistumaan virheen korjaukseen tai korjauskustannuksiin.

9 JATKOKEHITYS- JA YLLÄPITOVAIHE

9.1 Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen kuvaus

Tieran Jatkokehitys- ja ylläpitovaihe on kuvattu liitteenä 11 olevassa vuosittain päivitettävässä Tieran Opetuksen ja kasvatuksen liiketoimintayksikön liiketoimintasuunnitelmaluonnoksessa. Varsinainen liiketoimintasuunnitelma laaditaan Hankevaiheen aikana. Jatkokehitys- ja ylläpitovaihe alkaa DigiOnen luovutuksesta.

9.2 Osapuolten roolit, veloitteet ja vastuut Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen aikana

Edelläkävijäkunnat

Edelläkävijäkunnat sitoutuvat Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen aikana toimimaan seuraavasti:

- 1) käyttämään DigiOnea ja maksamaan Ylläpitomaksua DigiOne Palvelualustasta vuoden 2028 päättämiseen saakka vähintään Edelläkävijäkunnan omana toimintana järjestämästä varhaiskasvatuksesta, esiopetuksesta, perusopetuksesta ja lukio-opetuksesta kohdan 10.1 mukaisesti;
- 2) osallistumaan Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen hallintamallin mukaiseen yhteistoimintaan.

- 3) edistämään DigiOnen palvelualueen käytön ja ekosysteemin laajentumista mm. toimimalla referenssiasiakkaina, edistämällä paikallista ja maakuntatasoista ekosysteemiä sekä osallistumaan myynti- ja markkinointitapahtumiin tarpeen mukaan.

Tiera

Tiera sitoutuu Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen aikana toimimaan seuraavasti:

- 1) vastaamaan DigiOnesta sekä vastaamaan siihen kuuluvista sopimusvelvoitteista jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen hallintamallin mukaisesti;
- 2) käyttämään DigiOnen käyttäjäksi liittyvien Liittyjien suorittamat liittymismaksut DigiOnen kehittämiseen jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen hallintamallin mukaisesti tehtyjen linjausten mukaisesti;
- 3) vastaamaan DigiOnen ylläpidosta, markkinoinnista ja kehittämisestä tämän sopimuksen ja Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen hallintamallin mukaisesti;
- 4) jalkauttamaan DigiOnea valtakunnalliseksi palveluksi;
- 5) tarjoamaan Edelläkävijäkunnille ja muille Omistaja-asiakkaille DigiOnea palveluna tämän Sopimuksen ja myöhemmin laadittavan liitteen 12 mukaisen Asiakaskohtaisen palvelusopimuksen mukaisesti vuoden 2028 loppuun saakka;
- 6) perustamaan koko DigiOnen luovutuksen jälkeen Opetuksen ja kasvatuksen liiketoiminnalle oman liiketoimintayksikön, jonka DigiOne muodostaa suurimmalta osin.
- 7) erottelemaan DigiOnen tulot ja menot Ylläpitomaksua koskevan rajanvedon mukaisesti lisättynä liittymismaksuilla muun harjoittamansa liiketoiminnan tuloista ja menoista.

Tämän kohdan ehdot ovat voimassa vuoden 2028 loppuun asti.

10 YHTEISTYÖN RAHOITUS JA KUSTANNUSTEN JAKAUTUMINEN JATKOKEHITYS- JA YLLÄPITOVAIHEESSA

10.1 Ylläpitomaksu Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa

Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa Tiera on velvollinen hinnoittelemaan DigiOnea koskevat palvelunsa yhtenäisesti kaikille DigiOnen käyttäjille.

Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa Edelläkävijäkunnat ovat velvollisia suorittamaan muiden Liittyjien tapaan Ylläpitomaksua, joka jakautuu Perusylläpitomaksuun ja DigiOne-vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksuun. Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen Perusylläpitomaksun ja DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksun määrä määritetään Hankkeen aikana osana kohdan 7.6 mukaisia Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen sopimusneuvottelujen siten, että neuvottelujen pohjana on Tieran laatima kustannusanalyysi sekä resurssisuunnitelma Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheelle.

Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa kaikkien Ylläpitomaksujen (ml. Pakollinen ylläpitomaksu) tulee muodostua DigiOne-palvelun todellisten ja Tieran DigiOne- ohjausryhmän määrittämän budjetin mukaisesti ja niillä katettavien kustannusten (sekä budjetoidut että toteutuneet) tulee olla komponenttitasolla ohjausryhmän arvioitavissa.

Perusylläpitomaksun tavoitetaso on Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa 12 euroa per Oppija vuodessa. Perusylläpitomaksu käytetään DigiOnen ylläpitoon ja kehittämisen sekä muihin DigiOnen Jatkokehitys ja ylläpitovaiheeseen kuuluviin tehtäviin liitteenä 1 olevan maksuliikennekuvauksen mukaisesti. Kaupalliset palvelut, kunnan operatiiviset perusjärjestelmät sekä integraatiot niihin eivät kuulu Ylläpitomaksuilla katettaviin asioihin, vaan Liittyjät maksavat nämä itse.

DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksun tavoitetaso kaikista DigiOne vaikutteisista palveluista yhteensä on 4-6 euroa per Oppija vuodessa. Hankkeen aikana Ohjausryhmä linjaa DigiOne vaikutteisten palveluiden laajuuden ja laadun siitä lähtökohdasta, että vuosittaisen DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksujen yhteismäärän taso on palveluntuottajien veloittamat maksut lisättynä 12 %:lla hankitun kokonaisuuden hankintahinnasta, ja että tavoitetason enimmäismääränä olevaa kuutta euroa ei ylitettäisi. DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksu käytetään näiden palveluiden palvelumaksuihin, Tieran ylläpitämiin pääkäyttäjätason tukipalveluihin sekä toimittajahallintaan.

Sekä perusylläpitomaksun että DigiOne vaikutteisten palveluiden ylläpitomaksun tavoite-
tasot ovat voimassa kohdan 9.2 mukaisen Edelläkävijäkuntien ostovelvoitteen päättymiseen eli vuoden 2028 loppuun saakka. Osapuolet ja Hankkeen hallintamallin mukaiset toimijat pyrkivät toimimaan siten, että tavoitetasoja ei ylitetä.

Kummankin Ylläpitomaksun osalta Oppijamäärä lasketaan vuoden 2028 loppuun saakka perusopetuksessa ja lukioissa vuosittain Liittyjäkohtaisesti Tilastokeskuksen 20.9. oppijamäärien mukaisesti siten, että 20.9. luku vahvistaa seuraavan vuoden Oppijamäärän. Vuoden 2029 alusta lukien Oppijamäärä perusopetuksessa ja lukioissa lasketaan Liittyjäkohtaisesti kuukausittain aktiivisten oppijarekisterin tunnusten määrän mukaisesti.

Kummankin Ylläpitomaksun osalta Oppijamäärä lasketaan Varhaiskasvatuksessa, esiopetuksessa sekä ammatillisessa koulutuksessa kuukausittain aktiivisten oppijarekisterin tunnusten määrän mukaisesti. Varhaiskasvatuksen ja esiopetuksen Oppijoita ei huomioida ennen kuin Liittyjä on ottanut varhaiskasvatuksen tai esiopetuksen palvelun käyttöön. Samoin toimitaan ammatillisen koulutuksen osalta.

Mikäli DigiOnea käyttää sellaisia Oppijoita, jotka eivät kuulu edellä tässä kohdassa käsitelyihin ryhmiin, Oppijamäärä lasketaan kuukausittain aktiivisten oppijarekisterin tunnusten määrän mukaisesti.

Mikäli oppijamäärien vahvistaminen edellä mainituilla tavoilla ei ole mahdollista, päätetään korvaavasta laskentatavasta Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen hallintomallin mukaisesti siten, että korvaava laskentatapa vastaisi mahdollisimman pitkälle aiempia laskentatapoja.

Lisäksi Edelläkävijäkunnat ovat velvollisia maksamaan käyttöön ottamistaan kolmannen tahon DigiOnen ekosysteemin osaksi tuottamista palveluista kolmansien kanssa tekemiensä hankintasopimusten, tai Tieran erillisen laskituksen perusteella, mikäli Tiera on kilpailuttanut palvelun Liittyjien käyttöön in house asemansa perusteella.

Ylläpitomaksuihin lisätään arvonlisävero maksuajankohtaa vastaavan arvonlisäverokannan mukaisesti.

10.2 Liittymismaksut uusilta käyttäjiltä

Lähtökohtana on, että Jatkokehitys ja Ylläpitovaiheessa uusilta DigiOnen käyttäjiksi tulevilta Liittyjiltä perittävät liittymismaksut vastaavat laskentaperiaatteiltaan ja määrittään Hankevaiheen Liittymismaksuja. Vuoden 2029 alusta lukien Tieralla on oikeus muuttaa kulloinkin perittävää Liittymismaksua Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen hallintamallissa kuvattun päätöksenteon mukaisesti.

Uusien Liittyjien Liittymismaksut käytetään DigiOnen kehittämiseen kuitenkin vasta sen jälkeen, kun Edelläkävijäpalautus on täysimääräisesti suoritettu Vantaalle.

10.3 Jatkokehittämisen rahoitus

DigiOnen jatkokehittäminen tarvitsee vuosittaisen rahoituksen Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa. Jatkokehittämistä voidaan rahoittaa eri lähteistä, kuten esimerkiksi Liittymismaksut, Ylläpitomaksu, valtion tai muun rahoittajan myöntämä rahoitus tai DigiOnea käyttäviltä Tieran Omistaja-asiakkailta erikseen kerättävä rahoitus.

DigiOne jatkokehitys tehdään ensisijaisesti Liittymismaksuista. Ylläpitomaksuja käytetään jatkokehitykseen niiltä osin kuin niitä ei tarvita DigiOnen ylläpitämiseen.

Mikäli vain osa DigiOnen käyttäjäksi Liittyneistä haluaa kehittää DigiOneen uuden osakokonaisuuden tai palvelun, jonka toteuttamisesta ei saada päätettyä hallintamallin mukaisesti, nämä Liittyjät voivat päättää erillisestä rahoituksesta. Tämä rahoitus peritään vain kehitettävän osakokonaisuuden tai palvelun käyttöönottoavilta Tieran Omistaja-asiakkailta. Mikäli muu Tieran Omistaja-asiakas haluaa ottaa kehitettävän palvelun myöhemmin käyttöön, voidaan tästä periä erillinen korvaus. Tällainen osakokonaisuus tai palvelu voi olla ainoastaan sellainen, joka voidaan ottaa itsenäisesti käyttöön muuta DigiOnen käyttöä häiritsemättä.

Tämän kohdan periaatteet ovat voimassa myös tämän sopimuksen päättymisen jälkeen.

11 ULKOPUOLINEN RAHOITUS

Osapuolet toteavat, että tämän sopimuksen allekirjoitushetkellä neuvotellaan ulkopuolisen rahoituksen järjestämisestä DigiOnen kehittämiseen tai laajempaan kaupallistamiseen hankevaiheen jälkeen. Osapuolet sitoutuvat käytössä olevin keinoin myötävaikuttamaan siihen, että ulkopuolinen taho voi tehdä sijoituksen tai rahoittaa DigiOnen kehittämistä tai laajempaa kaupallistamista edellyttäen, ettei rahoitus tai sijoitus vaaranna Hankevaiheen Rahoittajan rahoitusta, Tieran sidosyksikköasemaa eikä DigiOnen tarjoamista Edelläkävijäkunnille.

Mikäli valtio tai muu rahoittajataho tarjoaa avustusrahoitusta Hankkeeseen esimerkiksi hyödyntääkseen DigiOnea valtion tiedolla johtamisessa ja DigiOnen sisältö muuttuu, kaetaan avustuksella ensisijaisesti lisääntyneiden palvelun kehitystarpeiden kustannukset.

Mikäli avustusrahoitusta jää jäljelle lisääntyneiden palvelun kehitystarpeiden kustannusten kattamisen jälkeen, avustusrahoitus käytetään DigiOnen kehittämiseen avustuksen ehtojen mukaisesti.

Mikäli valtio tai muu rahoittaja rahoittaa avustuksin Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa DigiOne, myönnetty avustukset käytetään rahoituspäätöksessä määrätyn mukaisesti.

12 HALLINTAMALLI

Hankevaiheen hallintamalli on kuvattu tämän sopimuksen liitteessä 2 ja luonnos Jatkokehitys ja ylläpitovaiheen hallintamallista on liitteenä 9.

13 HANKKEEN KESKEYTTÄMINEN

Hankevaiheen aikana Hanke voidaan keskeyttää seuraavissa tilanteissa:

1. Ohjausryhmä on havainnut, että Hankkeen rahoitustarve on hankkeen viivästymisen tai muun syyn takia arvioitua suurempi tai Hankkeella on muusta syystä kattamatonta rahoitusvajetta, eivätkä Osapuolet kohdan 7.5 tai kohdan 8.2 mukaisissa neuvotteluissa ole saavuttaneet ratkaisua kuuden (6) kuukauden kuluessa, tai rahoitusvajeen ratkaisemisen edellyttämässä lyhyemmässä ajassa.
2. Ohjausryhmä ei ole voinut vahvistaa Hankkeen valmiusastetta kohdan 7.5 mukaisesti eikä kuuden kuukauden kuluessa siitä määräajasta, jolloin valmiusasteen olisi tullut olla vahvistettu, ole sovittu tai toteutettu toimenpiteitä, joilla Hanke voidaan toteuttaa alkuperäisen tai Osapuolten sopiman uuden aikataulun mukaisesti.
3. Tiera ja Ohjausryhmä eivät kohdan 7.5 mukaisissa neuvotteluissa saavuta yhteisymmärrystä Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen toteuttamisesta, niiltä osin kuin jatkokehitys- ja ylläpitovaiheesta ei ole sovittu tässä sopimuksessa ennen Hankevaiheen päättymistä.

Edellä olevan listauksen kohtien 1 ja 3 neuvotteluajat lasketaan siitä, kun Ohjausryhmä on havainnut neuvottelutarpeen ja asia on siirretty neuvotteluihin tai neuvottelujen aloittamisesta. Mikäli kohtien 1 ja 3 neuvotteluissa ei saavuteta tulosta edellä määrätystä ajassa, Isäntäkunta Vantaalla ja Ohjausryhmällä on itsenäinen oikeus keskeyttää hanke ilmoittamalla hankkeen keskeyttämisestä Osapuolille. Selvyyden vuoksi todetaan, että Ohjausryhmä päättää Hankkeen keskeyttämisestä hankkeen hallintamallin mukaisella enemmistöpäätöksellä.

Edellä olevan listauksen kohdan 2 tilanteessa Hankkeen keskeyttää Ohjausryhmä kohdan 7.5 mukaisesti.

Hankkeen keskeytyessä tämän Sopimuksen mukaisesti keskeytyshetken mennessä syntyneet Hankkeen kustannukset jaetaan Vantaan ja muiden Edelläkävijäkuntien kesken Edelläkävijäkuntien Pakollisten liittymismaksujen suhteessa.

Millään Osapuolella ei ole oikeutta saada korvausta toiselta Osapuolelta Hankkeen keskeyttämisen aiheuttamasta vahingosta. Selvyyden vuoksi todetaan, että tämä ei poista Osapuolen velvollisuutta korvata kohdan 20 mukaisesti muu aiheuttamansa vahinko

kuten esimerkiksi vahinko, joka aiheutuu siitä, että kohdan 14.3 mukaisia oikeuksia ei voida Hankkeen keskeytyessä toteuttaa virheellisen kilpailutuksen takia.

Oikeuksista Hankkeen keskeytyessä on sovittu kohdassa 14.3.

Tämän kohdan ehdot ovat voimassa myös Hankevaiheen jälkeen.

14 OIKEUDET

14.1 Yleistä

Tieran tarkoituksena on hyödyntää DigiOnea omassa liiketoiminnassaan Omistaja-asiakkaalleen, kun Hanke on osakokonaisuuksittain tai kokonaan luovuttanut DigiOnen Tieralle.

Omistus- ja kaikki Immateriaalioikeudet Tieran olemassa oleviin omiin palveluihin, laitteisiin, järjestelmiin, sovelluksiin ja muihin aineistoihin, kuuluvat Tieralle tai kolmansille osapuolille. Ellei tässä sopimuksessa tai sen liitteissä ole erikseen mainittu, Edelläkävijäkunnat eivät saa käyttö- tai hyödyntämisoikeutta näihin immateriaalioikeuksiin.

Omistus- ja kaikki Immateriaalioikeudet Edelläkävijäkuntien olemassa oleviin omiin palveluihin, laitteisiin, järjestelmiin, sovelluksiin ja muihin aineistoihin, kuuluvat Edelläkävijäkunnille tai kolmansille osapuolille, eivätkä siirry Tieralle tai toisille Edelläkävijäkunnille. Osapuolella on oikeus käsitellä Tietoja ja muita aineistoja vain tämän Sopimuksen täyttämisen mukaisessa tarkoituksessa.

Ellei toisin ole sovittu, tällä Sopimuksella ei ole vaikutusta olemassa oleviin oikeuksiin, jotka liittyvät niihin aineistoihin, jotka Osapuolet luovuttavat toisilleen Hankkeen toteuttamista varten.

Hankkeen aikana syntyvät lopputulokset ryhmitellään seuraavasti:

1. Tieran olemassa olevien palvelujen, kuten integraatioalusta (TIA) ja hankkeen aikana syntyvä tietopalustaratkaisu, sekä näiden yhteyteen syntyvät lopputulokset
2. Hankkeessa toteutettavat muut lopputulokset, kuten muut DigiOne-alustan osiot ja käyttöliittymät, sekä brändit, logot ja tavaramerkit
3. Erikseen kilpailutettavat kolmannen osapuolen toteuttamat kokonaisuudet
4. Muu aineisto

Kuhunkin lopputulokseen sovellettavat omistus- ja immateriaalioikeudet määräytyvät ryhmittelyn perusteella kohdissa 14.2 ja 14.3 sovituin tavoin. Siltä osin kuin Hankkeen Osakokonaisuuksia on kohdan 8.1 mukaisesti luovutettu Tieralle, sovelletaan kohdan 14.4 Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen aikaisia omistus- ja immateriaalioikeuksia.

Tämän kohdan ja sen alakohtien ehdot ovat voimassa myös sopimuksen päättymisen jälkeen.

14.2 Hankkeen aikana

14.2.1 Tieran olemassa olevien palvelujen, kuten integraatioalusta (TIA) ja Hankkeen aikana syntyvä tietopalustaratkaisu, sekä näiden yhteyteen syntyvät lopputulokset

Edelläkävijäkunnat saavat tämän Sopimuksen voimassaoloon ja tarkoitukseen rajatun, ei-yksinomaisen käyttöoikeuden Tieran integraatioalustaan, tietopalustaan sekä niihin liittyviin osakokonaisuuksiin, kuten rajapintoihin ja dokumentaatioon. Tiera saa Hankevaiheen ajaksi, ei-yksinomaisen käyttöoikeuden Hankkeen Tieran integraatioalustan ja tietopalustan yhteyteen tuottamiin lopputuotoksiin. Tiera voi hyödyntää tässä tarkoitettuja lopputuotoksia liiketoiminnassaan jo Hankkeen aikana hyödyntääkseen integraatioalustan kehitystyötä kokonaisvaltaisesti. Edelläkävijäkunnat saavat hyödyntää integraatioalustan kehitystyötä kokonaisvaltaisesti DigiOneen liittyvässä toiminnassaan.

14.2.2 Hankkeessa toteutettavat muut lopputulokset, kuten muut DigiOne-alustan osiot ja käyttöliittymät, sekä brändit, logot ja tavaramerkit

Hanke on toteutettu ennen tämän Sopimuksen allekirjoittamista Isäntäkunnan omistukseen. Sopimuksen allekirjoittamisen jälkeen muut Edelläkävijäkunnat saavat Isäntäkunnan kanssa DigiOnen valmiusasteen mukaiseen kehitystyöhön ja Hankkeessa toteutettaviin lopputuloksiin yhtenäiset, rinnakkaiset ja erilliset, rojaltivapaat omistus- ja immateriaalioikeudet. Edelläkävijäkunnat sitoutuvat olemaan käyttämättä oikeuksia kaupalliseen tarkoitukseen lukuun ottamatta kohdan 14.3 mukaista Hankkeen keskeytystilannetta. Tiera saa mainittuihin lopputuloksiin tämän Sopimuksen voimassaoloon ja tarkoitukseen rajatun, ei-yksinomaisen käyttöoikeuden Hankkeen aikana.

14.2.3 Erikseen kilpailutettavat kolmannen osapuolen toteuttamat kokonaisuudet

Erikseen kilpailutettavien kokonaisuuksien, kuten esimerkiksi osakokonaisuuksiin liittyvien palveluiden, kuten pilvivarastotilan tai -järjestelmien, osalta omistus- ja immateriaalioikeuksista sovitaan erikseen siten, että tämän Sopimuksen mukaisesti valittava hankintatapa huomioidaan oikeuksista sovittaessa. Tarkoitus on, että jo Hankkeen aikana Edelläkävijäkunnat voivat hyödyntää kilpailutettuja kokonaisuuksia omassa toiminnassaan ja Tiera voi hyödyntää kilpailutettuja kokonaisuuksia omassa liiketoiminnassaan ja tarjota niitä Omistaja-asiakkailleen.

14.2.4 Muu aineisto

Muiden kuin edellä kuvattujen lopputulosten osalta kaikki Sopijapuolet saavat yhtenäiset, rinnakkaiset, erilliset ja rojaltivapaat omistus- ja immateriaalioikeudet, ellei Ohjausryhmä yksittäistapauksessa toisin linjaa.

14.3 Oikeudet Hankkeen keskeytyessä

14.3.1 Tieran olemassa olevien palvelujen, kuten integraatioalusta (TIA) ja Hankkeen aikana syntyvä tietopalustaratkaisu, sekä näiden yhteyteen syntyvät lopputulokset

Hankkeen keskeytyessä Tieralle jää ilman erillistä korvausta omistusoikeus ja kaikki immateriaalioikeudet Tieran alustaan ja Tieran alustan puolella tekemiin integraatioihin, joihin Tieralla on omistusoikeus.

Hankkeen keskeytyessä Tieran integraatioalustan yhteyteen tuottamien osakokonaisuuksien omistusoikeus jää ilman erillistä korvausta Edelläkävijäkunnille. Tieralla on oikeus lunastaa käypää korvausta vastaan yhtenäiset, rinnakkaiset ja erilliset, rojaltivapaat omistusoikeudet sisältäen muokkaus- ja edelleenluovutusosoikeuden Hankkeessa tuotettuihin Tieran integraatioalustan osakokonaisuuksiin. Käypänä korvauksena pidetään Hankkeen ko. osakokonaisuuksien todelliset toteuttamiskustannukset. Selvyyden vuoksi todetaan, ettei edellä kuvattua tarvetta lunastamiselle ole siltä osin kuin osakokonaisuuksia tai muita lopputuloksia on julkaistu avoimen lähdekoodin periaatteita noudattaen.

Mikäli hanke keskeytyy, Edelläkävijäkunnille jää käypää korvausta vastaan vähintään 24 kk:ksi käyttöoikeus Tieran integraatioalustaan ja Tieran alustan puolella tekemiin integraatioihin. Käypänä korvauksena pidetään Tieran muissa asiakkuuksissa integraatioalustan osalta noudattamaa hinnoittelua.

14.3.2 Hankkeessa toteutettavat muut lopputulokset, kuten muut DigiOne-alustan osiot ja käyttöliittymät, sekä brändit, logot ja tavaramerkit

Hankkeen keskeytystilanteessa DigiOne-alustan osioiden ja käyttöliittymien omistusoikeus ja käyttö- sekä hyödyntämisoikeudet jäävät Edelläkävijäkunnille yhteisesti ilman erillistä korvausta.

Koska Tiera tarjoaa DigiOnen osakokonaisuuksia Omistaja-asiakkailleen jo Hankevaiheen aikana, Tieralla ja niillä Tieran asiakkailta, jotka ovat ottaneet DigiOnen käyttöön ennen Hankkeen keskeytymistä, on käyttöoikeus DigiOne palvelualustan osioihin ja käyttöliittymiin vuoden 2028 loppuun saakka siten, että Tiera toimii asiakasvastuullisena operaattorina ja kerää ylläpitomaksut muilta kuin Edelläkävijäkunnilta. Hankevaiheessa DigiOnen käyttäjäksi liittyneillä Tieran Omistaja-asiakkailta on tällöin mahdollisuus neuvotella Edelläkävijäkuntien kanssa palvelun käytön jatkamisesta vuoden 2028 jälkeen. Tiera on velvollinen lisäämään hankevaiheessa tehtäviin Asiakaskohtaisiin palvelusopimuksiin siirtolausekkeen, jolla Tiera sitoutuu siirtämään Asiakaskohtaisen palvelusopimuksen Omistaja-asiakkaan niin edellyttäessä toiselle DigiOnen operaattorille, jos Hanke on keskeytynyt ja Edelläkävijäkunnat tai osa niistä tarjoaa palvelua toisen operaattorin kautta.

Mikäli hanke keskeytyy, Vantaalle jää oikeus DigiOnen brändiin, logoon ja tavaramerkkiin, mutta Vantaan sallii Edelläkävijäkunnille ja Tieralle oikeuden käyttää näitä vähintään 12 kk:tta Hankkeen keskeyttämisestä lukien sekä mahdollistaa käytettävissään olevilla keinoin, että Edelläkävijäkunta voi korvata DigiOne palvelualustalla ja käyttöliittymissä DigiOne brändin omalla brändillään kohtuullisin kustannuksin.

14.3.3 Erikseen kilpailutettavat kokonaisuudet

Hankkeen keskeyttämisellä ei ole vaikutusta erikseen kilpailutettavia palveluja koskeviin sopimuksiin.

Mikäli hankinta on toteutettu Vantaan kilpailuttamana omissa nimissään, hankintasopimus ja sopimukseen liittyvät omistus- ja immateriaalioikeudet siirtyvät Vantaalta niille Edelläkävijäkunnille, jotka ovat ko. sopimuksen mukaisen palvelun ottaneet käyttöön tai joilla muista syistä on intressi tulla hankintasopimuksen osapuoleksi. Vantaan vastuulla on huolehtia, että hankintasopimus sisältää yksiselitteiset ehdot sopimuksen siirtämiselle.

Mikäli Tiera on toteuttanut kilpailutuksen ja tarjoaa sitä Edelläkävijäkunnille sidosyksikkö- aseman perusteella, säilyy Tieran ja toimittajan välinen sekä Tieran ja Edelläkävijäkunnan välinen sopimus sekä niihin liittyvät omistus- ja immateriaalioikeudet hankkeen keskeyttämisestä huolimatta sellaisenaan. Tiera sitoutuu pitämään Tieran ja toimittajan välisen sopimuksen voimassa vähintään 31.12.2028 asti tai kunnes toimittajasopimus sen ehtojen mukaisesti päättyy tai olisi purettavissa. Lisäksi Tiera sitoutuu tarjoamaan erikseen kilpailutettua kokonaisuutta koskevaa palvelua Edelläkävijäkunnille palvelusta tehdyn asiakaskohdaisen palvelusopimuksen mukaisin ehdoin 31.12.2028 asti tai kunnes toimittajasopimus sen ehtojen mukaisesti päättyy.

Mikäli Tiera on toteuttanut kilpailutuksen puitejärjestelynä ja tarjoaa sitä Edelläkävijäkunnille yhteishankintayksikkönä, säilyy Tieran ja toimittajan välinen sekä toimittajan ja Edelläkävijäkunnan välinen sopimus sekä niihin liittyvät omistus- ja immateriaalioikeudet hankkeen keskeyttämisestä huolimatta sellaisenaan. Tiera sitoutuu pitämään Tieran ja toimittajan välisen sopimuksen voimassa, kunnes sopimus ehtojen mukaisesti päättyy.

14.3.4 Muu aineisto

Hankkeen keskeytyessä muiden kuin edellä kuvattujen lopputulosten osalta kaikki Osapuolet säilyttävät ne omistus- ja immateriaalioikeudet, jotka Osapuolilla on Hankkeen keskeytyessä.

14.3.5 Avustusvelvollisuus Hankkeen keskeytyessä

Osapuolilla on Hankkeen keskeytyessä velvollisuus avustaa toisiaan-parhaan kykynsä mukaan sopimuksen 14.3 kohdan mukaisten oikeuksien toteuttamisen edellyttämissä toimitissa ammattitaitoisella tavalla, kohtuullisessa aikataulussa ja sovituin tai kohtuullisin hinnoin kustannustehokkaasti. Osapuolten tavoitteena on, että kunkin Osapuolen oikeudet voidaan toteuttaa mahdollisimman häiriöttömästi, eivätkä Osapuolet saa Hankkeen omalla toiminnallaan aiheuttaa häiriötä toisille Osapuolille

Osapuolten avustusvelvollisuus kattaa kaiken sellaisen materiaalin, dokumentit ja tuen, joka on tarpeen Osapuolen oikeuksien toteuttamiseksi, -mukaan lukien palveluiden uudelleenkilpailutuksessa ja uusien palveluiden tuottamisessa tarvittavat tiedot. Osapuolella on oikeus etukäteen sovittavaan korvaukseen, tai mikäli korvauksesta ei päästä sopuun, kohtuulliseen korvaukseen avustusvelvollisuuksien täyttämistä. Ellei muuta sovita, niin Tieran toimiessa avustavana osapuolena, pidetään kohtuullisena korvauksena Tieran kulloinkin voimassa olevan henkilötyöhinnaston mukaista korvausta, toteutuneen työn mukaisesti.

Avustusvelvollisuus on voimassa korkeintaan kaksitoista (12) kuukautta Hankkeen keskeyttämisestä.

14.4 Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheessa

Kun Hanke on luovuttanut kohdan 8.1 mukaisesti Osakokonaisuuden Tieralle, saa Tiera luovutettuun osaan yhtenäiset, rinnakkaiset, erilliset ja rojaltivapaat omistus- ja tekijänoikeudet Edelläkävijäkuntien kanssa. Jos Hanke keskeytyy osakokonaisuuden luovutuksen jälkeen, noudatetaan kuitenkin kohdan 14.3 mukaisia Hankkeen keskeytysäännöksiä.

Edelläkävijäkunnat saavat Hankkeen jälkeen syntyviin DigiOnen kehittämisen tuloksiin vastaavan käyttöoikeuden, kuin heillä on DigiOneen tämän Sopimuksen tai Asiakaskohtaisen palvelusopimuksen mukaan. Mikäli yksittäisen Edelläkävijäkunnan Asiakaskohtainen palvelusopimus syystä tai toisesta päättyy ja Edelläkävijäkunta lopettaa Tieran DigiOnen käytön, kyseisellä Edelläkävijäkunnalla on oikeus saada Tieralta käyttöönsä viimeisin kehitysversio lähdekoodeineen DigiOnesta ja oikeus jatkokehittää tätä DigiOnen versiota. Edelläkävijäkunnalla on tällöin oikeus hyödyntää DigiOnea oman kunnan alueella ml. ko. kunnan alueen kaikki yksityisen sektorin toimijat sekä harjoittamassaan kuntien välisessä yhteistyössä. Edelläkävijäkunta voi järjestää tämän toiminnan tytäryhtiömuotoon. Edelläkävijäkunnalla ei ole oikeutta hyödyntää eikä luovuttaa DigiOnea muuhun toimintaan tai laajamittaiseen kaupalliseen toimintaan. Asiakaskohtaisen palvelusopimuksen irtisanonut Edelläkävijäkunta korvaa Tieralle kehitystyön tulosten kopioimisesta Tieralle aiheutuvat kohtuulliset kustannukset.

Selvyyden vuoksi todetaan, että Edelläkävijäkunnan lopetettua Tieran DigiOnen käytön ja ryhdyttyä itse jatkokehittämään palvelua, Tieralla ei ole tämän Sopimuksen perusteella oikeutta saada oikeuksia kyseisen Edelläkävijäkunnan toteuttamiin palvelun kehittämisen lopputuloksiin. Selvyyden vuoksi todetaan lisäksi, että tässä kohdassa ei sovi ylläpitomaksun maksuvelvollisuuden päättymisestä.

15 SALASSAPITO

Tämä Sopimus on julkinen. Sopimuksen liitteiden julkisuudesta on mainittu liiteluettelossa.

Sopimuksen toteuttamisen yhteydessä tai myöhemmin Osapuolet saattavat luovuttaa toisilleen luottamuksellista tietoa. Osapuolet sitoutuvat pitämään kaiken toisilta Osapuolilta tämän Sopimuksen puitteissa välittömästi tai välillisesti saamansa Luottamuksellisen Tiedon luottamuksellisena ja olemaan ilmaisematta sitä muille. Luottamuksellinen Tieto tulee aina mahdollisuuksien mukaan merkitä selkeästi merkinnöin "Liikesalaisuus", "Luottamuksellinen" tai "Salainen".

Salassapitovelvollisuus ei kuitenkaan koske tietoa (jota olisi ilman alla yksilöityä syytä pidettävä Luottamuksellisena Tietona),

(a) joka kyseisen tiedon luovutushetkellä oli julkista tai tuli sen jälkeen julkiseksi ilman tietoa vastaanottaneen Osapuolen myötävaikutusta;

(b) joka oli todistettavasti tietoa vastaanottavan Osapuolen laillisessa omistuksessa jo ennen sen luovutusta, eikä tieto ollut suoraan tai epäsuorasti peräisin tietoa luovuttavalta Osapuolelta;

(c) jonka Osapuoli on sen vastaanottamisen jälkeen saanut kolmannelta osapuolelta, joka ei ole saanut tietoa suoraan tai epäsuorasti toiselta Osapuolelta ja jolla on laillinen oikeus luovuttaa kyseinen tieto vastaanottavalle Osapuolelle;

(d) jonka tietoa vastaanottava Osapuoli on todistettavasti ja Luottamuksellista Tietoa käyttämättä kehittänyt luovutushetken jälkeen;

(e) joka on luovutettava Osapuolen päätöksentekoaikana asian käsittelemiseksi lain, asetuksen tai voimassaolevan velvoittavan toimintaohjeen perusteella; ja

(f) joka on annettava pakottavan lain tai viranomais määräyksen nojalla.

Osapuolet sitoutuvat olemaan itse käyttämättä toisilta Osapuolilta saamaansa Luottamuksellista Tietoa mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin tämän Sopimuksen tarkoittamaan yhteistyöhön tai DigiOnen edistämiseen. Osapuolten tulee huolehtia siitä, ettei toisilta Osapuolilta saatu tietoa tai aineisto tule muiden kuin sellaisten tahojen tietoon, joilla on tietoon oikeus.

Osapuolilla on oikeus käyttää Sopimuksen yhteydessä hankkimaansa ammattitaitoa ja kokemusta edellyttäen, että tällaisen ammattitaidon ja kokemuksen käyttäminen voi tapahtua paljastamatta toisten Osapuolten salassa pidettävää aineistoa tai loukkaamatta toisten Osapuolten immateriaalioikeuksia.

Selvyyden vuoksi todetaan, että se, että asiakirja tai tieto on Sopimuksen perusteella luottamuksellinen tai salassa pidettävä, ei millään tavoin rajoita Osapuolta hyödyntämästä asiakirjaa tai tietoa Sopimuksen tai DigiOnen toteuttamiseksi.

Tällä Sopimuksella ei rajoiteta lainsäädännöstä seuraavia julkisuus- tai salassapitovelvoitteita tai -oikeuksia.

Tämän kohdan ehdot ovat voimassa myös Sopimuksen päättymisen jälkeen

16 TIETOTURVA JA TIETOSUOJA

Osapuolet sitoutuvat solmimaan Hankevaiheessa tietoturvasta ja henkilötietojen käsittelystä Tietoturvaluottamuksellisuuden sopimuksen ennen henkilötietojen käsittelytoimien aloittamista. Mikäli Ohjausryhmä ei vahvista yhteistä mallia tietoturvaluottamuksellisuuden sopimukseksi, solmii kukin Edelläkävijäkunta Tieran kanssa tietoturvaluottamuksellisuuden sopimuksen käyttäen lähtökohtana omia malliaan. Edelläkävijäkunnat sitoutuvat tarvittaessa solmimaan myös keskenään tietoturvaluottamuksellisuuden sopimuksen.

Osapuolet sitoutuvat toteuttamaan ennen käsittelytoimien aloittamista EU:n yleisen tietosuojasetuksen 35 artiklan mukaisen tietosuojaa koskevan vaikutustenarvioinnin sekä toteuttamaan vaikutustenarviointia koskevat uudelleentarkastelut, mikäli käsittelytoimien sisältämä riski muuttuu.

17 SOPIMUKSEN VOIMASSAOLO JA MUUTOKSET SOPIMUKSEEN

Sopimus tulee voimaan, kun kaikki Osapuolet ovat sen allekirjoittaneet.

Sopimus on voimassa, kunnes kaikki kyseisessä Sopimuksen kohdassa määritetyt Osapuolten velvoitteet on toteutettu, ellei Sopimuksessa ole erikseen toisin määrätty. Koska kyse on Osapuolten yhteiseen käyttöön kehitettävää DigiOnea koskevasta yhteistyösopimuksesta, Sopimusta ei voida irtisanoa, vaan Edelläkävijäkunnat ja Tiera ovat sitoutuneet Sopimuksen mukaisiin velvoitteisiin.

Muutoksista Sopimukseen sovitaan kaikkien Osapuolten allekirjoittamalla muutosasiakirjalla.

Selvyyden vuoksi todetaan, että liitteenä olevat alustava Hankesuunnitelma (liite 9) sekä Tieran Jatkokehitys- ja ylläpitovaihetta koskevat asiakirjat (liitteet 10, 11 ja 12), Asiakaskohtainen palvelusopimus ja Tieran liiketoimintasuunnitelma ovat luonnosversioita ja niitä voidaan tämän Sopimuksen periaatteita noudattaen päivittää Ohjausryhmän tai muun tämän Sopimuksen mukaisen Hankkeen hallintamallin perusteella toimivaltaisen elimen sekä lisäksi Tieran laatimien luonnosten osalta (liitteet 10-12) Tieran hallituksen hyväksynnällä. Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen hallintamalli tulee Asiakaskohtaisen palvelusopimuksen liitteeksi.

Mikäli tämä Sopimus, sen tietty tai tietyt keskeiset ehdot tai tällä Sopimuksella toteutettava järjestely katsotaan osittain täytäntöönpanokelvottomaksi, pätemättömäksi tai mitättömäksi, on Sopimus muilta osilta yhä voimassa, ellei Sopimuksen osan täytäntöönpanokelvottomuus, pätemättömyys tai mitättömyys johda koko Sopimusta ajatellen niin merkittävään muutokseen, että Sopimuksen soveltaminen sen johdosta olisi kohtuutonta, jolloin toimitaan mahdollisuuksien mukaan samoin kuin Hankkeen keskeytyessä ja Hankkeen kustannukset jaetaan Vantaan ja muiden Edelläkävijäkuntien kesken Edelläkävijäkuntien Pakollisten liittymismaksujen suhteessa. Edelläkävijäkunnille mahdollisesti määrättävät taloudelliset seuraamukset jaetaan Edelläkävijäkuntien kesken, mikäli se on mahdollista saman periaatteen mukaisesti.

18 ENNAKOITU SOPIMUSRIKKOMUS

Edelläkävijäkunnalla on oikeus keskeyttää Sopimuksen täyttäminen suhteessa Tieraan ja pidättäytyä Sopimuksen mukaisista suorituksistaan Tieralle, mikäli Tieran toiminta tai taloudelliset olot osoittautuvat sellaisiksi, että on painavia syitä olettaa Tieran sopimusvelvoitteiden jäävän olennaisilta osin täyttämättä. Tieralla on vastaava oikeus suhteessa Edelläkävijäkuntiin.

19 SOPIMUKSEN PURKAMINEN

Sopimuksen purkaminen on mahdollista ainoastaan toisen Osapuolen sellaisen sopimusrikkomuksen perusteella, jolla on Osapuolelle olennainen merkitys. Jos sopimusrikkomus on korjattavissa, Sopimuksen purkaminen edellyttää, että rikkonut Osapuoli ei ole korjannut sopimusrikkomustaan muun Osapuolen kirjallisesti asettaman kohtuullisen, kuitenkin vähintään 30 päivän määräajan puitteissa.

Osapuolen on ilmoitettava Sopimuksen purkamisesta kirjallisesti toisille Osapuolille, jotta purkaminen olisi pätevä.

Mikäli Sopimus puretaan, tai joku Sopimuksen osapuoli purkaa osaltaan Sopimuksen, muusta syystä kuin Vantaan olennaisen sopimusrikkomuksen takia ennen kuin kohdan 7.3 mukainen edelläkävijäpalautus on tullut kokonaan maksetuksi Vantaalle, Edelläkävijäkunnat vastaavat yhdessä Pakollisten liittymismaksujensa suuruuksien suhteessa Vantaalle maksamattomista palautuksista. Tällöin Vantaan vastuulle jää Pakollisten liittymismaksujen suhteessa määräytyvä Vantaan osuus maksamatta olevasta edelläkävijäpalautuksen määrästä. Selvyyden vuoksi todetaan, että tämä Edelläkävijäkuntien velvollisuus ei rajoita sen Osapuolen vahingonkorvausvelvollisuutta, jonka sopimusrikkomuksen vuoksi sopimus puretaan.

20 KORVAUSVELVOLLISUUS JA VASTUUNRAJOITUKSET

Vantaa on Isäntäkunta-asemansa perusteella Hankkeen toteuttamiseksi tekemiensä oikeustoimien ja muiden toimien osalta vahingonkorvausvastuussa Hankkeelle ja Muille edelläkävijäkunnille ainoastaan törkeästä tuottamuksesta tai tahallisesti aiheuttamastaan välittömästä vahingosta.

Mikäli Hankkeen Tieran integraatioalustaan toteuttamat osuudet aiheuttavat häiriön Tieran palvelutuotannolle ja kyseessä on piilevä virhe, jota Tiera ei ole voinut huolellisen ja Sopimuksen mukaisen testausvastuunsa perusteella havaita, Hanke vastaa Tieralle ja integraatioalustaa käyttäville asiakkaille häiriöstä aiheutuneista välittömistä vahingoista. Hanke ei vastaa sellaisista vahingoista, jotka aiheutuvat Tieran virheellisestä tai puutteellisesta ohjeistuksesta integraatioalustaan liittyen. Hanke vastaa Tieran asiakkaille aiheutuvista vahingoista vain siltä osin, kun Tiera on velvollinen nämä vahingot korvaamaan.

Vantaa ja Muut edelläkävijäkunnat vastaavat Tieralle tämän sopimuksen rikkomisesta aiheutuvista välittömistä vahingoista. Jos Vantaan tai muun Edelläkävijäkunnan aiheuttama vahinko perustuu Hankkeen hallintomallin mukaisesti tehtyyn päätökseen, vastaa Hanke Tieralle aiheutuvista välittömistä vahingoista.

Osapuolten keskinäinen vastuu sopimuksen rikkomisesta aiheutuvista vahingoista rajoittuu välittömään vahinkoon.

Koska hanketta ohjataan Osapuolten yhteisesti sopimalla hallintomallilla yhteisesti Edelläkävijäkunnat tai Tiera eivät ole vahingonkorvausvelvollisia toisilleen Hankkeen viivästyessä tai kustannusarvion ylittyessä. Selvyyden vuoksi todetaan, ettei tämä koske Hankkeen Tieralta erikseen tilaamia palveluita.

Kunkin Osapuolen kumulatiivinen vahingonkorvausvastuu on yhteensä enintään miljoona (1 000 000) euroa. Vahingonkorvausvastuun enimmäismäärää ei kuitenkaan sovelleta Pakolliseen Liittymismaksuun ja Liittymismaksuun, Edelläkävijäpalautukseen tai Hankkeen keskeytyessä suoritettavien erien suorittamiseen liittyvään vahingonkorvausvelvollisuuteen.

Selvyyden vuoksi todetaan, että Sopimuksessa ei sovita vahingonkorvausvelvollisuudesta tilanteessa, jossa Hanke tilaa Tieralta erillisellä tilauksella työsuorituksen tai muun palvelun.

Jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen Sopijapuolten välisestä vahingonkorvausvastuusta sovi-
taan Asiakaskohtaisessa palvelusopimuksessa. Mikäli Osapuoli kieltäytyy solmimasta
tämän sopimuksen mukaisesti päätettyä Asiakaskohtaista palvelusopimusta, on Osapuoli
kuitenkin velvollinen suorittamaan tämän sopimuksen mukaisesti Ylläpitomaksua vuoden
2028 päättymiseen saakka. Tähän suoritusvelvollisuuteen liittyvään vahingonkorvausvel-
vollisuuteen ei sovelleta vahingonkorvausvastuun rajoituksia.

21 SOPIMUKSEN SIIRTÄMINEN

Osapuolella on oikeus siirtää tämä Sopimus ja siihen perustuvat oikeutensa joko koko-
naan tai osittain yhteisölle, jolle sen toiminta tai osa siitä siirretään. Tieralla ei kuitenkaan
ole oikeutta siirtää tätä sopimusta sellaiselle taholle, joka ei olisi Edelläkävijäkuntien si-
dosyksikkö.

Osapuolella ei ole muutoin oikeutta siirtää tätä Sopimusta kolmannelle ilman toisten Osa-
puolten etukäteen antamaa kirjallista suostumusta.

22 SOVELLETTAVA LAKI JA ERIMIELISYYKSIEN RATKAISU

Sopimukseen sovelletaan Suomen lakia. Sopimukseen liittyvät erimielisyydet ratkaistaan
ensisijaisesti osapuolten välisillä neuvotteluilla. Mikäli neuvottelut eivät johda ratkaisuun,
erimielisyydet ratkaistaan Itä-Uudenmaan käräjäoikeudessa.

23 SOPIMUKSEN LIITTEET

Tähän Sopimukseen kuuluvat sen erottamattomina osina seuraavat liitteet:

1. Maksuliikennekuvaus
2. Hankkeen aikainen hallintamalli
3. Vastuunjakotaulukko DigiOnen ja Tieran välillä (salassa pidettävä JulkL 24 § 1 mom. 20 k.)
4. Resurssi- ja palvelusuunnitelma sekä hinnasto Tiera (salassa pidettävä JulkL 24 § 1 mom. 20 k.)
5. Muiden edelläkävijäkuntien resurssisuunnitelma
6. Integraatioalustapalvelujen ICT-palvelujen palvelutasokuvaus (salassa pidettävä JulkL 24 § 1 mom. 20 k.)
7. Palvelumalli (salassa pidettävä JulkL 24 § 1 mom. 17 k. ja 20 k.)
8. Avoimen lähdekoodin strategia
9. Alustava Hankesuunnitelma 9.6.2020 ilman liitteitä (salassa pidettävä JulkL 24 § 1 mom. 17 k. ja 20 k.)
10. Alustava jatkokehitys- ja ylläpitovaiheen aikainen hallintamalli
11. Alustava Tieran Opetuksen ja kasvatuksen liiketoimintasuunnitelma (salassa pi-
dettävä JulkL 24 § 1 mom. 20 k.)
12. Luonnos Asiakaskohtaiseksi palvelusopimukseksi

Mikäli tämän Sopimuksen ja liitteiden välillä on ristiriita, sovelletaan ensisijaisesti tätä So-
pimusta. Liitteiden keskinäinen etusijajärjestys määräytyy numerojärjestyksessä pienim-
mästä suurimpaan.

24 ALLEKIRJOITUKSET

Alla mainitulla allekirjoittajilla on riittävät toimivaltuudet allekirjoittaa tämä Sopimus ja allekirjoittajat hyväksyvät edustamiensa yhteisöjen osalta tämän sopimuksen ehdot.

Tätä sopimusta on allekirjoitettu kuusi (6) samasanaista kappaletta, yksi kullekin Osapuolelle.

DigiOne Yhteistyösopimus

Allekirjoitukset

Vantaalla 2.12.2020



Ritva Viljanen

kaupunginjohtaja

DigiOne Yhteistyösopimus

Allekirjoitukset

Espoossa 1.12.2020

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'J. Mäkelä', with a large, stylized initial 'J'.

Jukka Mäkelä

kaupunginjohtaja

DigiOne Yhteistyösopimus

Allekirjoitukset

Oulussa 2.12.2020



Mika Penttilä

sivistys- ja kulttuurijohtaja

DigiOne Yhteistyösopimus

Allekirjoitukset

Tampereella 16.12.2020



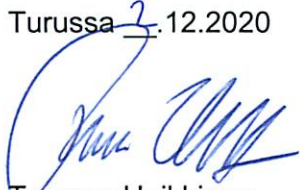
Juha Yli-Rajala

konsernijohtaja

DigiOne Yhteistyösopimus

Allekirjoitukset

Turussa ².12.2020



Tuomas Heikkinen

kansliapäällikkö

DigiOne Yhteistyösopimus

Allekirjoitukset

Helsingissä 21.12.2020

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke extending to the right.

Jyrki Halttunen
toimitusjohtaja