

Kaupunkiympäristölautakunta

Päätöspäivämäärä 20.12.2023 § 142

Lahden kaupunki, Kaupunkiympäristölautakunta, 20.12.2023

§ 142

Osallistuminen Rakennetun ympäristön tietojärjestelmän (Ryhti) kumppanitestaukseen

4376/00.01.03.01/2023

Asian valmistelija / lisätietojen antaja

Suunnitteluinsinööri Maria Vanhala p. 044 018 7217

Paikkatietopäällikkö Anna-Leena Rouhiainen p. 050 555 9101

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin.

Lautakunta tarkasti pöytäkirjan tämän asian osalta heti.

Esittelijä

Suunnittelujohtaja Helminen Juha

Päätösehdotus

Kaupunkiympäristölautakunta päättää hyväksyä Ryhti kumppanitestaushankehakemuksen tekemisen.

Samalla lautakunta tarkastaa pöytäkirjan tämän asian osalta heti.

Perusteluosa

Rakennetun ympäristön tietojärjestelmä on alusta, joka kokoaa kuntien ja valtion viranomaisten tietojärjestelmissä olevat alueidenkäytön sekä rakentamisen tiedot yhteen paikkaan helposti saataville. Vuonna 2024 avautuvaa rakennetun ympäristön tietojärjestelmää (Ryhti) tehdään paraikaa Suomen ympäristökeskuksen johdolla.

Ympäristöministeriö avasi kunnille ja maakuntien liitoille suunnatun avustushaun kuntien ja maakuntien liittojen tiedonhallinnan uudistamiseen, jota tehdään osana rakennetun ympäristön tietojärjestelmän kumppanitestausta.

Hankkeen taustaa

Lainsäädäntöä uudistettiin osana maankäyttö- ja rakennuslain uudistusta. Sen osana säädettiin laki rakennetun ympäristön tietojärjestelmästä, jossa veloitetaan kuntia toimittamaan alueiden käyttöä koskevat tietonsa rakennetun ympäristön tietojärjestelmään valtakunnallisesti yhteentoimivassa ja koneluettavassa muodossa. Laki tulee voimaan vuoden 2024 alusta. Alueidenkäytön tiedot, kuten kaavat ja tonttijaot, syntyvät kuntien omissa prosesseissa ja ne tuotetaan kunnissa käytössä olevilla suunnitteluohjelmistoilla. Sen myötä kuntien omiin prosesseihin ja ohjelmistoihin kohdistuu kehitystarvetta, jotta pystymme jatkossa vastaamaan uuden lainsäädännön vaatimuksiin.

Maankäyttö- ja rakennuslakia muutettiin. Laissa veloitetaan kuntia jatkossa laatimaan uudet tonttijaot sekä asema- ja yleiskaavat valtakunnallisesti yhteentoimivassa tietomallimuodossa. Lakivelvoitteessa on siirtymäaika, jotta kunnilla olisi riittävästi aikaa huomioida velvoitteet omissa prosesseissaan ja kehittää ohjelmistonsa vastaamaan niihin. Tonttijaot ja kaavat voidaan tehdä nykyisen käytännön mukaisesti vuoden 2028 loppuun saakka, johon siirtymäaika päättyy. Viimeistään 1.1.2029 alkaen tehtävät uudet tonttijaot ja kaavat on toimitettava rakennetun ympäristön tietojärjestelmään laeissa vaaditun mukaisina.

Mitä hankkeessa tehdään

Kumppanitestauksen tavoitteena on varmistaa, että tietojärjestelmä toimii käyttäjille kuten pitää. Samoin testauksessa varmistetaan, että kuntien

käyttämät järjestelmät toimivat sujuvasti osana rakennetun ympäristön prosesseja muun muassa kuntien rakennusvalvonnassa, kaavoituksessa ja kiinteistönmuodostuksessa.

Kumppanitestauksessa testataan yhdessä kuntien tietojärjestelmätoimittajien kanssa Suomen ympäristökeskuksen esittämiä rakennetun ympäristön tietojärjestelmän teknisiä ratkaisuja ja annetaan niistä palautetta. Testauksessa kokeillaan, miten kuntien käyttämistä järjestelmistä luodaan toimivia yhteyksiä rakennetun ympäristön tietojärjestelmään.

Ympäristöministeriön avustuksella on mahdollista toteuttaa uusia toiminnallisuuksia ja työkaluja kuntien käyttämiin tietojärjestelmiin, jotta muun muassa kaavojen ja tonttijakojen tuotannossa voidaan jatkossa vastata uusiin lakivelvoitteisiin ja tuottaa ne kunnan omassa järjestelmässä valtakunnallisesti yhteentoimivassa ja koneluettavassa muodossa.

Lahden hanke ja rahoitus

Hankkeessa tavoitteena on toteuttaa kansallisen kaavatietomallin ja kansallisen tonttijaon tietomallin laatimisen mahdollistavat muutokset Trimble Locus -ohjelmistoon, jolla kaavat ja tonttijaot tuotetaan. Kaavatietomallin osalta tarvittavat muutokset koskevat sekä asema-, että yleiskaavaa. Lisäksi tarvitaan Locusen ja rakennetun ympäristön tietojärjestelmän välisiä uusia ohjelmistorajapintoja, jotta tarpeelliset tiedonsiirtoyhteydet Locusen ja rakennetun ympäristön tietojärjestelmän välillä saadaan toimimaan.

Ohjelmistokehitystyötä tehdään järjestelmätoimittajan Trimble Solutions Oy:n kanssa. Trimble toimii palveluntuottajana, jonka kanssa tullaan laatimaan kehitysprojektisopimus toteutettavasta ohjelmistokehitystyöstä.

Ympäristöministeriön avustuksella korvataan toteutuneet hyväksyttävät kokonaiskustannukset 100 prosenttisena, kuitenkin enintään hankehakemuksessa haettuun avustussummaan saakka. Avustusta saa käyttää vain siihen tarkoitukseen, johon se on myönnetty, eikä sitä saa käyttää miltään osin avustuksen saajan mahdolliseen muuhun toimintaan.

Lahden Ryhti kumppanitestausta -hankehakemus on jätetty 30.8.2023 ja se on hyväksytty. Hanke päättyy 31.3.2025. Avustusta haettiin 393 800 euron kokonaissummalle.

Muutoksenhaku

Oikaisuvaatimus

Toimenpiteet

Ote tietohallintojohtaja Marko Monni