

## Määräaikaisen kartoittajan toimen täyttäminen

Teknisten palveluiden lautakunta 19.03.2024 § 38  
434/01.01.00/2024

Valmistelija

vs. kaupunginarkkitehti Esa Taka-Eilola

Maankäyttöpalveluissa työskentelee maastomittaustehtävissä normaalisti kolme vakituista työntekijää maankäytön ja kuntatekniikan rakentamiseen liittyvissä tehtävissä. Heidän työtehtäviinsä kuuluvat erilaiset maastomittaukset, niiden valmistelu ja kartoitusten jälkikäsitteilyyn liittyvät tehtävät. Keskeisimmät työtehtävät ovat kuntatekniikan rakennussuunnitelmien käsittely, rakennuspaikkojen merkintä, kiinteistömuodostuksen maastotyöt sekä pohja- ja johtokartan täydennyskartoitukset.

Vuosituhannen alussa mittaustehtävissä työskenteli kaikkiaan kuusi työntekijää. Tekniikan kehittyminen on mahdollistanut työtehtävien järjestelyn ja niiden hoitamisen osin vähemmällä henkilöstömäärällä. Mittauslaitteita pystytään nykyään käyttämään yksin ja kuntatekniikan rakentamiseen liittyvistä merkintämittauksista on osin siirrytty koneohjausmallien laatimiseen ja käsittelyyn. Toisaalta laitteiden ja ohjelmien tekninen kehittyminen vaatii nykyään jatkuvaa koulutusta ja alan seuraamista.

Tulevina vuosina kaupungin kehittyminen ja rakentaminen jatkuu uusien alueiden ja katujen saneerauksien merkeissä. Yksi keskeisimmistä työtehtävistä on johtokartan ajantasaistaminen, joka samalla toimii yhtenä tärkeänä työvaiheena vuotovesimäärien vähentämiseksi. Lähtötietojen vaiheittaisen kartoituksen jälkeen vuotovesien määriä ja niistä aiheutuvia kustannuksia on mahdollista vähentää korjaustoimenpiteiden muodossa. Johtokartan täydennyskartoitus mahdollistaa kartan laadunparantamisen. Lisäksi määräaikaiseen kartoittajan toimeen sisältyy osaeläkejärjestelyistä johtuvat sijaisjärjestelyt. Mittaustoimen resurssit ovat rajalliset, eikä sijaisjärjestelyihin ole mahdollisuuksia nykyisellä henkilöstömäärällä.

Esittelijä

tekninen johtaja Leena Löytynoja

Päätösehdotus

Lautakunta esittää, että kaupunginhallitus myöntää täyttöluvan määräaikaiselle kartoittajan toimelle 28.2.2026 saakka. Määräaikaisuuden perusteena on johtokartan täydennyskartoitusten projektiluonteisuus ja henkilöstöjärjestelyt. Palkkauksen määräraha sisältyy vuoden 2024 talousarvioon.

Päätös

Hyväksyttiin.