

Kellolahdentien ja Volttikadun tulvariskien hallintaan liittyvät hulevesivirtaaman kenttämittaukset

Päätös

Preventos Informatics Oy:ltä tilataan Kellolahden ja Volttikadun hulevesitulvariskialueille kenttämittaukset Oy:n 9.6.2025 tarjouksen mukaisesti. Kenttämittaustyön kattohinta laitevuokrineen on 13508 € (alv. 0 %). Kattohintaa ei saa ylittää eikä lisä- ja muutostöitä hyväksyä ilman tilaajalta etukäteen saatua kirjallista tilausta.. Kattohinnan lisäksi tilataan asennuksissa tarvittavat komponentit, kuten pultit, kierretangot ja virtausmittarin kiinnitystarvikkeet. Näiden hinnaksi tulee arviolta enintään 300 €. Kiinnitystarvikkeet maksetaan toteutuneiden kustannusten mukaisesti. Tämä päätös toimii tilauksena.

Selostus ja perustelu

Koko Kuopion kaupungin alueelle on laadittu hulevesimallinnus vuonna 2023 AFRY Finland Oy:n toteuttamana. Hulevesimallin käytettävyyden ja luotettavuuden varmistamiseksi malli tulee kalibroida ja validoida kenttämittausten avulla. Preventos Informatics Oy on antanut tarjouksen 9.6.2025 mallin kalibrointiin ja validointiin soveltuvasta kenttämittausohjelmasta. Tarjous sisältää hulevesimallin toimivuuden varmistamiseen ja kehittämiseen tähtäävät kenttämittaustyöt Kuopion Kellolahdentien ja Volttikadun alueilla. Molemmat kohteet ovat hulevesitulvariskikohteita, joissa maastonmuodot eivät mahdollista nykytilassa toimivia maanpäällisiä hulevesitulva-reittejä ja joissa hulevesitulvat voivat aiheuttaa vahinkoja nykyisille tai tuleville kiinteistöille.

Kenttämittaukset toteutetaan kahdessa vaiheessa kesän 2025 aikana. Tarjouksen mukaisesti alueella tehdään kahdeksan viikkoa kestäviä sadanta-, virtaus- ja pinnankorkeusmittausjaksoja vuoden 2025 kesäheinäkuussa (vaihe 1) ja elo-syyskuussa (vaihe 2). Mittauksissa käytetään kaupungin omien mittalaitteiden lisäksi vuokramittalaitteita. Tehtävä työ koostuu seuraavista osatehtävistä:

- Laitevuokrat
- Mittauspaikkojen katselmukset kolmelle virtausmittauspisteelle, kahdelle pinnankorkeusmittauspisteelle sekä kahdelle sadanta-asemalle
- Laiteasennusten valmistelu kohteisiin ja asennustyö kohteissa
- Mittausten seuranta- ja huoltotyöt mittausjaksojen aikana
- Mittausten poistotyö mittausten päätyttyä
- Tietojärjestelmätyö

Viranhaltijapäätös

kaupungininsinööri

25.06.2025 § 49/2025

Asianro 5490/02.08.00/2025

- Tulosten raportointi

Lisäksi tarjoukseen sisältyy mittausasennuksessa tarvittavat osat toteutuneiden kustannusten perusteella.

Toimivallan peruste

Kaupunkiympäristön palvelualueen toimintasäntö 5§

Asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

Ismo Heikkinen

kaupungininsinööri

Valmistelija

Päivi Rissanen, puh. +358 44 718 5303

etunimi.sukunimi(at)kuopio.fi

Liitteet**Tiedoksianto ja tiedoksi**

Päätös on lähetetty sähköpostitse tiedoksi 26.6.2025

Preventos Oy

Nähtävänäolo

Päätös on yleisesti nähtävänä Kuopion kaupungin verkkosivuilla www.kuopio.fi/maatoksenteke 26.6.2025.

Viranhaltijapäätös

kaupungininsinööri

25.06.2025 § 49/2025

Asianro 5490/02.08.00/2025

Kuopion kaupunki

PL 228 (Tulliportinkatu 31)

70101 Kuopio

Puhelin: 017 182 111

www.kuopio.fi

Y-tunnus: 0171450-7

Liite A kuntalain mukainen oikaisuvaatimusohje

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Päätökseen ei saa hakea muutosta valittamalla tuomioistuimeen.

Oikaisuvaatimusoikeus

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä

- se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen) sekä
- kunnan jäsen.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä **14 päivän kuluessa** päätöksen **tiedoksisaannista**.

Oikaisuvaatimus on toimitettava oikaisuvaatimusviranomaiselle viimeistään määräajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on yleisesti nähtävänä Kuopion kaupungin verkkosivuilla www.kuopio.fi/paatoksenteko.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos oikaisuvaatimusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa oikaisuvaatimuksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Oikaisuvaatimusviranomainen

Kuopion kaupunki
Kaupunkirakennelautakunta
Kirjaamo
Tulliportinkatu 31
PL 228
70101 KUOPIO
kirjaamo(at)kuopio.fi
Puhelin 017 18 2111

Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan oikaisua
- miten päätöstä halutaan oikaistavaksi ja
- millä perusteella oikaisua vaaditaan.

Oikaisuvaatimuksessa on lisäksi ilmoitettava tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero.

Jos oikaisuvaatimus päätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite.

Liite C1 hankintaoikaisuohje / pienhankinnat

Hankintaoikaisu

Julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä hankintalaki) 135 §:n mukaan sellaisen hankintayksikön päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehdyn ratkaisun korjaamiseksi, johon ei muutoin sovelleta hankintalakia, voidaan hakea muutosta vaatimalla hankintayksiköltä oikaisua (jäljempänä hankintaoikaisu).

Hankintaoikaisua voi vaatia se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen).

Hankintaoikaisuaika ja sen alkaminen

Asianosaisen on esitettävä hankintaoikaisuvaatimus **14 päivän kuluessa** siitä, kun on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta.

Hankintaoikaisuvaatimus on toimitettava hankintayksikölle määräajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Tavallista sähköistä tiedoksiantoa käytettäessä ehdokkaan ja tarjoajan katsotaan saaneen päätöksestä oheisasiakirjoineen tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

Päätös voidaan toimittaa myös postitse kirjeellä, jolloin vastaanottajan katsotaan saaneen asiasta tiedon seitsemäntenä päivänä kirjeen lähettämisestä, jollei muuta näytetä.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, voi oikaisuvaatimuksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Hankintayksikkö ja sen yhteystiedot

Kuopion kaupunki
Kaupunkirakennelautakunta
Kirjaamo
Tulliportinkatu 31
PL 228
70101 KUOPIO
kirjaamo(at)kuopio.fi
Puhelin 017 18 2111

Hankintaoikaisun sisältö

Hankintaoikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteineen, oikaisua vaativan nimi sekä tarvittavat yhteystiedot asian hoitamiseksi.

Hankintaoikaisuun on liitettävä asiakirjat, joihin vaatimuksen tekijä vetoaa, mikäli ne eivät jo ole hankintayksikön hallussa.