

Kuopion hulevesimallin laadunvarmistuksen hankinta, lisätyö

Päätös

Päätän hankkia Kuopion hulevesimallin laadunvarmistukseen liittyvän lisätyön hankittavaksi Fluidit Oy:ltä liitteenä olevan 1.7.2026 päivätyn tarjouksen mukaisesti, josta tilataan kohdat A ja B.

Työn kokonaispalkkio on 21 500€ (alv. 0 %) sisältäen työvaiheet A, B ja C. Tässä vaiheessa ei kuitenkaan tilata kohtaa C, jonka hinta 6 700 euroa (alv 0 %). Kattohintaa ei saa ylittää eikä lisä- ja muutostöitä hyväksyä ilman tilaajalta etukäteen saatua kirjallista tilausta. Tämä päätös toimii tilauksena.

Kustannukset maksetaan kustannuspaikalta kunnallistekninen suunnittelu/hulevedet.

Hankinta on ehdollinen ja hankintapäätös tulee kaupunkia sitovaksi sen jälkeen, kun hankinnan hyväksymistä koskeva päätös on saanut lainvoiman.

Selostus ja perustelu

Kuopion hulevesimallin laadunvarmistuksen lisätöiden (A ja B) tarve on tullut esille alkuperäisen toimeksiannon yhteydessä ja niistä on keskusteltu suunnittelukokouksessa 18.6.2026. Lisätyökokonaisuudet ovat tarpeellisia Kuopion hulevesimallin kehittämisen kannalta. Alkuperäisen toimeksiannon aikana on huomattu, että hulevesimallin verkkotieto sisältää mm. tuplaputkia ja ylimääräisiä kaivoja, jotka aiheuttavat epävarmuutta laskentaan. Kuopion kaupungin verkkotietoaineistossa on myös havaittu, että osassa verkostoa hulevesiviemäri ja jätevesipumppaamon ylivuotoputki ovat sama rakenne ja luokiteltu jätevesiviemäriksi verkkotietoaineistossa, jolloin hulevesiviemäreiden purkuputket ovat tällaisilta verkostonosilta hulevesimallissa puutteelliset. Nämä purkuputket tarkastetaan ja päivitetään malliin. Lisäksi mallissa kaivojen ID:t eivät vastaa verkkotietojärjestelmän ID-tunnuksia.

Hankintaan sisältyy optio C, jossa laaditaan Kellolahdentien valuma-alueelle tulvasimulaatiot Fluidit Storm- ohjelmistolla. Simulaatiossa hyödynnetään 1D verkostomallinnusta ja 2D pintavaluntamallinnusta. 1D/2D mallinnus mahdollistaa ylivuototilanteiden, tulvareittien ja riskikohteiden tunnistamisen mitoitussateiden avulla. Tätä osa-aluetta ei tässä vaiheessa tilata.

Viranhaltijapäätös
vs. suunnittelupäällikkö
08.07.2026 § 93/2026
Asianro 2570/02.08.00/2026

Hankintaan ei sovelleta hankintalakia, (1397/2016) sillä kysymyksessä on kansallisen kynnysarvon alittava hankinta. Tämä tilaus toimii samalla hankintapäätöksenä.

Toimivallan peruste

Elinvoiman toimialan toimintasääntö 5 §

Asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

Hanna Väätäinen
vs. suunnittelupäällikkö

Valmistelija
Päivi Rissanen, puh. +358 44 718 5303
etunimi.sukunimi(at)kuopio.fi

Liitteet 2570/2026 Lisäyötarjous Kuopion hulevesimallin laadunvarmistus

Tiedoksianto ja tiedoksi

Päätös on lähetetty sähköpostitse tiedoksi 8.7.2026

Fluidit Ltd
Ari Savolainen

Nähtävänäolo

Päätös on yleisesti nähtävänä Kuopion kaupungin verkkosivuilla www.kuopio.fi/maatoksenteke 8.7.2026.

Viranhaltijapäätös

vs. suunnittelupäällikkö

08.07.2026 § 93/2026

Asianro 2570/02.08.00/2026

Kuopion kaupunki

PL 228 (Tulliportinkatu 31)

70101 Kuopio

Puhelin: 017 185 044

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 valtuustotalon asiakaspalvelun 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
Suokatu 42, Valtuustotalo
PL 1097
70111 KUOPIO
kirjaamo(at)kuopio.fi
Puhelin 017 185 044

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 valtuustotalon asiakaspalvelun 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
Suokatu 42, Valtuustotalo
PL 1097
70111 KUOPIO
kirjaamo(at)kuopio.fi
Puhelin 017 185 044

Viranhaltijapäätös
vs. suunnittelupäällikkö
08.07.2026 § 93/2026
Asianro 2570/02.08.00/2026

Hankinto-oikaisun sisältö

Hankinto-oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteineen, oikaisua vaativan nimi sekä tarvittavat yhteystiedot asian hoitamiseksi.

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