635477-2026 - Kilpailu

Suomi – Ohjelmatuotteet ja tietojärjestelmät – VMware-ohjelmistolisenssien hankinta
OJ S 178/2026 15/09/2026
Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Tavarahankinnat - Palvelut

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Fintraffic Tie Oy
Sähköposti: hankinnat@fintraffic.fi
Ostajan oikeudellinen muoto: Julkisoikeudellinen yhteisö
Pääasiallinen toimiala: Talous- ja elinkeinoelämään liittyvät asiat

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: VMware-ohjelmistolisenssien hankinta
Kuvaus: Fintraffic Tie Oy on aiemmin 21.4.2026 julkaistavaksi lähetetyllä ilmoituksella kilpailuttanut VMware-ohjelmistolisenssien hankinnan. Kilpailutuksen jälkeen on ilmennyt seikkoja, jotka edellyttävät hankinnan kilpailuttamista uudelleen. Tällä ilmoituksella kilpailutetaan uudelleen VMware-ohjelmistolisenssien hankinta. Hankinnan kohteena ovat Fintraffic Tie Oy:n (jäljempänä myös "Hankintayksikkö" ja "Tilaaja") nykyisen tienvarsiteknologian kapasiteettialustapalvelun päällä ajettavan palvelinvirtualisaatiojärjestelmän tarvitsemat VMware-lisenssit. Virtualisaatiojärjestelmä hankitaan liikenteenhallinnan työkuormien virtualisoituun ajoon. Lisenssejä käytetään Hankintayksikön itse hallinnoimassa ympäristössä Hankintayksikön omissa konesaleissa. Hankinnan tarve johtuu siitä, että Hankintayksikön koko palvelinvirtualisoinnit perustuvat VMwaren tekniikkaan. Tilaajan palvelimista on virtualisoitu noin 95 %. Hankintayksikön nykyinen lisensiointi VMware Cloud Foundationista (VCF) on päättynyt 02/2026 hankintakanavan umpeutuessa. Hankinnan ehtona on, että Hankintayksikkö hallitsee VMware-ympäristönsä itse omista konesaleistaan käsin. Hankintayksiköllä tulee olla myös mahdollisuus avata tukipyyntöjä suoraan Broadcomille sekä käyttää Broadcomin tarjoamia teknisiä verkkokursseja ja koulutusmateriaaleja asiantuntijoidensa osaamisen ylläpitämiseksi. Hankinnan tavoitteena on hankkia kumppani lisenssien välittämiseen. Tilattavien lisenssien coremäärät on ilmoitettu liitteessä 3 Hintalomake. Hankinnan kohde ja niiden vähimmäisvaatimukset on kuvattu tarkemmin tarjouspyynnön liitteissä. Hankintayksikkö valitsee kilpailutuksen perusteella kokonaistaloudellisesti edullisimman tarjouksen tehneen tarjoajan, jolta tilaukset tehdään. Kokonaistaloudellisesti edullisimpana pidetään tarjousta, joka on vertailuhinnaltaan halvin. Vertailuhinnan muodostuminen on kuvattu tarkemmin jäljempänä tarjouspyynnössä liitteineen. Sopimuskausi on määräaikainen kolmen (3) tai viiden (5) vuoden ajan, jonka jälkeen se jatkuu toistaiseksi voimassa olevana. Sopimuksen enimmäisarvo on 4.000.000 euroa. Määräaikaisen sopimuskauden kesto määräytyy sen mukaan, minkä lisenssipaketin Hankintayksikkö päättää valita. Ks. tarkemmin tarjouspyynnön osio "Muut tiedot - Päätöksenteon perusteet". Hankintaan sisältyy lisähankintamahdollisuutena Hankintayksikön oikeus hankkia tarpeen vaatiessa lisää lisenssipaketeissa mainittuja

lisenssejä sekä muita Broadcomin tuotteisiin liittyviä lisenssejä sopimuskauden aikana ns. päivän hinnalla. Hankintayksikkö ei sitoudu mihinkään hankintamääriin. Hankintayksiköllä on oikeus muuttaa hankittavien lisenssien määrää sopimuskauden aikana.
Menettelyn tunniste: d769e541-e98e-4384-a945-598980c51c49
Sisäinen tunniste: TIE-001113
Menettelyn tyyppi: Avoin
Käytetään nopeutettua menettelyä: kyllä
Perustelu nopeutetun menettelyn käytölle: Hankinta järjestetään hankintalain 57 §:n mukaisella nopeutetulla menettelyllä. Nopeutettua menettelyä voidaan käyttää, jos hankintalain 56 §:n 2 momentissa säädettyjen määräaikojen noudattaminen on hankintayksikön asianmukaisesti perusteleman kiireen vuoksi käytännössä mahdotonta. Nyt hankittavilla lisensseillä on olennainen merkitys Hankintayksikön toiminnan kannalta. Hankintayksikkö on jo kertaalleen järjestänyt kilpailutuksen, mutta osapuolista riippumattomista syistä ja kilpailutuksen jälkeen ilmi tulleista seikoista johtuen kilpailutus joudutaan nyt järjestämään uudelleen. Hankintayksiköllä ei näin ollen ole tällä hetkellä todellista hankintakanavaa lisensseille, mikä aiheuttaa merkittävän riskin Hankintayksikön palveluntuotannon jatkuvuudelle. Hankintayksikkö voi hankkia konesali-infrastruktuurin huolto-, korjaus- ja tukipalvelut sekä VMware-tuotteiden tukipalvelut vasta, kun VMware-lisenssit on saatu voimaan. Turvatakseen palveluntuotantonsa, Hankintayksikön on saatava jälleenmyyntikanava lisensseille kiireellisesti. Hankintalain 56 §:ssä säädettyjen määräaikojen noudattaminen on tässä tapauksessa käytännössä mahdotonta.
Menettelyn tärkeimmät piirteet: Hankintaan sovelletaan julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annettua lakia (1397/2016, ”hankintalaki”). Hankinnassa on kyse 26 §:n EU-kynnysarvon ylittävästä hankinnasta. Hankintamenettelynä on hankintalain 32 §:n mukainen avoin menettely. Avoimessa menettelyssä kaikki halukkaat voivat jättää tarjouksen.
HUOMIO TARJOAJILLE Hankinta järjestetään hankintalain 57 §:n mukaisella nopeutetulla menettelyllä. Nopeutettua menettelyä voidaan käyttää, jos hankintalain 56 §:n 2 momentissa säädettyjen määräaikojen noudattaminen on hankintayksikön asianmukaisesti perusteleman kiireen vuoksi käytännössä mahdotonta. Nyt hankittavilla lisensseillä on olennainen merkitys Hankintayksikön toiminnan kannalta. Hankintayksikkö on jo kertaalleen järjestänyt kilpailutuksen, mutta osapuolista riippumattomista syistä ja kilpailutuksen jälkeen ilmi tulleista seikoista johtuen kilpailutus joudutaan nyt järjestämään uudelleen. Hankintayksiköllä ei näin ollen ole tällä hetkellä todellista hankintakanavaa lisensseille, mikä aiheuttaa merkittävän riskin Hankintayksikön palveluntuotannon jatkuvuudelle. Hankintayksikkö voi hankkia konesali-infrastruktuurin huolto-, korjaus- ja tukipalvelut sekä VMware-tuotteiden tukipalvelut vasta, kun VMware-lisenssit on saatu voimaan. Turvatakseen palveluntuotantonsa, Hankintayksikön on saatava jälleenmyyntikanava lisensseille kiireellisesti. Hankintalain 56 §:ssä säädettyjen määräaikojen noudattaminen on tässä tapauksessa käytännössä mahdotonta.

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat
Täydentävä hankintalaji: Palvelut
Pääasiallinen luokitus (cpv): 48000000 Ohjelmatuotteet ja tietojärjestelmät
Lisäluokitus (cpv): 72000000 Tietotekniset palvelut: neuvonta, ohjelmistojen kehittäminen, Internet ja tuki

2.1.2. Suorituspaikka

Missä tahansa Euroopan talousalueella

2.1.3. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 4 000 000,00 EUR

2.1.4. Yleistä tietoa

Lisätiedot: HANKINTAMENETTELYN KULKU Hankintamenettelyn vaiheet ovat tarjousten vastaanottamisen jälkeen pääpiirteittäin seuraavat: - Hankintayksikkö avaa tarjoukset; - Hankintayksikkö tarkastaa tarjoajien soveltuvuuden; - Hankintayksikkö tarkastaa tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden; - Hankintayksikkö vertailee tarjoukset; - Hankintayksikkö tekee hankintapäätöksen ja antaa sen tiedoksi tarjoajille; - Hankintayksikkö pyytää ja tarkastaa valitun tarjoajan soveltuvuutta koskevat todistukset ja selvitykset; - Hankintayksikkö solmii sopimuksen valitun tarjoajan kanssa. Hankintasopimus ei synny vielä hankintapäätöksestä tiedottamalla, vaan vasta, kun Hankintayksikkö ja hankintapäätöksellä valittu tarjoaja ovat allekirjoittaneet sopimuksen. EU-kynnysarvon ylittävässä hankinnassa voidaan tehdä sopimus aikaisintaan 14 päivän kuluttua siitä, kun ehdokas tai tarjoaja on saanut tai hänen katsotaan saaneen päätöksen ja valitusosoituksen tiedoksi (odotusaika). Hankintayksiköllä on oikeus hylätä tarjouspyyntöä vastaamattomat tai puutteelliset tarjoukset. OSATARJOUKSET Osatarjoukset eivät ole sallittuja. RINNAKKAISET TARJOUKSET Rinnakkaiset tarjoukset eivät ole sallittuja. VAIHTOEHTOISET TARJOUKSET Vaihtoehtoiset tarjoukset eivät ole sallittuja. Tarjouspyyntöasiakirjat ovat saatavilla suomen kielellä. Tarjous liitteineen tulee laatia suomen kielellä. Teknisiä asiakirjoja voi esittää myös englannin kielellä, ellei erikseen ole toisin mainittu.

Oikeusperusta:

Direktiivi 2014/24/EU

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja, Yhteinen eurooppalainen hankinta-asiakirja (ESPD)

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

Ilmoituksen nimi: VMware-ohjelmistolisenssien hankinta

Kuvaus: Fintraffic Tie Oy on aiemmin 21.4.2026 julkaistavaksi lähetetyllä ilmoituksella kilpailuttanut VMware-ohjelmistolisenssien hankinnan. Kilpailutuksen jälkeen on ilmennyt seikkoja, jotka edellyttävät hankinnan kilpailuttamista uudelleen. Tällä ilmoituksella kilpailutetaan uudelleen VMware-ohjelmistolisenssien hankinta. Hankinnan kohteena ovat Fintraffic Tie Oy:n (jäljempänä myös "Hankintayksikkö" ja "Tilaaja") nykyisen tienvarsiteknologian kapasiteettialustapalvelun päällä ajettavan palvelinvirtualisaatiojärjestelmän tarvitsemat VMware-lisenssit. Virtualisaatiojärjestelmä hankitaan liikenteenhallinnan työkuormien virtualisoituun ajoon. Lisenssejä käytetään Hankintayksikön itse hallinnoimassa ympäristössä Hankintayksikön omissa konesaleissa. Hankinnan tarve johtuu siitä, että Hankintayksikön koko palvelinvirtualisoinnit perustuvat VMwaren tekniikkaan. Tilaajan palvelimista on virtualisoitu noin 95 %. Hankintayksikön nykyinen lisensiointi VMware Cloud Foundationista (VCF) on päättynyt 02/2026 hankintakanavan umpeutuessa. Hankinnan ehtona on, että Hankintayksikkö hallitsee VMware-ympäristönsä itse omista konesaleistaan käsin. Hankintayksiköllä tulee olla myös mahdollisuus avata tukipyyntöjä suoraan Broadcomille sekä käyttää Broadcomin tarjoamia teknisiä verkkokursseja ja koulutusmateriaaleja asiantuntijoidensa osaamisen ylläpitämiseksi. Hankinnan tavoitteena on hankkia kumppani lisenssien välittämiseen. Tilattavien lisenssien coremäärät on ilmoitettu liitteessä 3 Hintalomake. Hankinnan kohde ja niiden vähimmäisvaatimukset on kuvattu tarkemmin tarjouspyynnön liitteissä. Hankintayksikkö valitsee kilpailutuksen perusteella kokonaistaloudellisesti edullisimman tarjouksen tehneen tarjoajan, jolta tilaukset tehdään. Kokonaistaloudellisesti edullisimpana pidetään tarjousta, joka

on vertailuhinnaltaan halvin. Vertailuhinnan muodostuminen on kuvattu tarkemmin jäljempänä tarjouspyynnössä liitteineen. Sopimuskausi on määräaikainen kolmen (3) tai viiden (5) vuoden ajan, jonka jälkeen se jatkuu toistaiseksi voimassa olevana. Sopimuksen enimmäisarvo on 4.000.000 euroa. Määräaikaisen sopimuskauden kesto määräytyy sen mukaan, minkä lisenssipaketin Hankintayksikkö päättää valita. Ks. tarkemmin tarjouspyynnön osio "Muut tiedot - Päätöksenteon perusteet". Hankintaan sisältyy lisähankintamahdollisuutena Hankintayksikön oikeus hankkia tarpeen vaatiessa lisää lisenssipaketeissa mainittuja lisenssejä sekä muita Broadcomin tuotteisiin liittyviä lisenssejä sopimuskauden aikana ns. päivän hinnalla. Hankintayksikkö ei sitoudu mihinkään hankintamääriin. Hankintayksiköllä on oikeus muuttaa hankittavien lisenssien määrää sopimuskauden aikana.
Sisäinen tunniste: TIE-001113

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat
Täydentävä hankintalaji: Palvelut
Pääasiallinen luokitus (cpv): 48000000 Ohjelmatuotteet ja tietojärjestelmät
Lisäluokitus (cpv): 72000000 Tietotekniset palvelut: neuvonta, ohjelmistojen kehittäminen, Internet ja tuki
Optiot:
Optioiden kuvaus: Hankintaan sisältyy lisähankintamahdollisuutena Hankintayksikön oikeus hankkia tarpeen vaatiessa lisää lisenssipaketeissa mainittuja lisenssejä sekä muita Broadcomin tuotteisiin liittyviä lisenssejä ns. päivän hinnalla.

5.1.2. Suorituspaikka

Missä tahansa Euroopan talousalueella

5.1.3. Arvioitu kesto

Muu kesto: Tuntematon

5.1.5. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 4 000 000,00 EUR

5.1.6. Yleistä tietoa

Varattu osallistuminen:
Osallistumista ei ole varattu.
Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista
Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä
Tämä hankinta soveltuu myös pienille ja keskisuurille yrityksille (pk-yrityksille): ei
Lisätiedot: HANKINTAMENETTELYN KULKU Hankintamenettelyn vaiheet ovat tarjousten vastaanottamisen jälkeen pääpiirteittäin seuraavat: - Hankintayksikkö avaa tarjoukset; - Hankintayksikkö tarkastaa tarjoajien soveltuvuuden; - Hankintayksikkö tarkastaa tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden; - Hankintayksikkö vertailee tarjoukset; - Hankintayksikkö tekee hankintapäätöksen ja antaa sen tiedoksi tarjoajille; - Hankintayksikkö pyytää ja tarkastaa valitun tarjoajan soveltuvuutta koskevat todistukset ja selvitykset; - Hankintayksikkö solmii sopimuksen valitun tarjoajan kanssa. Hankintasopimus ei synny vielä hankintapäätöksestä tiedottamalla, vaan vasta, kun Hankintayksikkö ja hankintapäätöksellä valittu tarjoaja ovat allekirjoittaneet sopimuksen. EU-kynnysarvon ylittävässä hankinnassa voidaan tehdä sopimus aikaisintaan 14 päivän kuluttua siitä, kun ehdokas tai tarjoaja on saanut tai hänen katsotaan saaneen päätöksen ja valitusosoituksen tiedoksi (odotusaika). Hankintayksiköllä on oikeus hylätä tarjouspyyntöä vastaamattomat tai puutteelliset tarjoukset. OSATARJOUKSET Osatarjoukset eivät ole sallittuja. RINNAKKAISET TARJOUKSET Rinnakkaiset tarjoukset eivät ole sallittuja. VAIHTOEHTOISET TARJOUKSET Vaihtoehtoiset tarjoukset eivät ole sallittuja.

Tarjouspyyntöasiakirjat ovat saatavilla suomen kielellä. Tarjous liitteineen tulee laatia suomen kielellä. Teknisiä asiakirjoja voi esittää myös englannin kielellä, ellei erikseen ole toisin mainittu.

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja, Yhteinen eurooppalainen hankinta-asiakirja (ESPD)

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta
Nimi: Hinta
Kuvaus: Ks. tarjouspyyntö.
Kategoria vertailuperuste kiinteä arvo: Kiinteä arvo (yhteensä)
Vertailuperusteen luku: 100

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 21/09/2026 12:00:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT
Hankinta-asiakirjojen osoite: https://tarjouspalvelu.fi/fintraffic?id=624377&tpk=d9912e61-a332-43fd-982f-54b89d379c35

5.1.12. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen
Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: https://tarjouspalvelu.fi/fintraffic?id=624377&tpk=d9912e61-a332-43fd-982f-54b89d379c35
Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: suomi
Sähköinen luettelo: Ei sallittu
Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Ei sallittu
Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 29/09/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT
Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 6 Kuukaudet

Tietoa julkisesta avaamisesta:

Tarjousten avaamisen päivämäärä: 29/09/2026 09:15:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei
Sähköinen laskutus: Pakollinen
Tilaukset tehdään sähköisesti: kyllä
Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

5.1.15. Menetelmät

Puitejärjestely:

Ei puitejärjestelyä

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Markkinaoikeus
Tietoa muutoksenhaun määräajoista: Julkista hankintaa koskevaan päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun voidaan julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016, hankintalaki) annetun lain mukaan hakea muutosta

vaatimalla hankintayksiköltä oikaisua (hankintaoikaisu). Asia voidaan myös saattaa valituksella markkinaoikeuden käsiteltäväksi, mikäli hankinnan arvo ylittää hankintalain 26 §:n mukaisen kynnysarvon. Puitejärjestelyyn perustuvaan hankintaan ei saa hakea muutosta valittamalla, jollei markkinaoikeus myönnä asiassa käsittelylupaa hankintalain 146 §:n mukaisesti. Valitus on tehtävä kirjallisesti 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintaa koskevasta päätöksestä valitusosoituksineen. Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joulu- tai juhannusaatto tai arkilauantai, voi valituksen tehdä ennen markkinaoikeuden virka-ajanpäättymistä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen. Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista, jos hankintayksikkö on tehnyt hankintasopimuksen hankintalain 130 §:n 1 tai 3 kohdan nojalla noudattamatta odotusaikaa. Valitus on tehtävä kuuden kuukauden kuluessa hankintapäätöksen tekemisestä siinä tapauksessa, että ehdokas tai tarjoaja on saanut tiedon hankintapäätöksestä valitusosoituksineen ja hankintapäätös tai valitusosoitus on ollut olennaisesti puutteellinen.
Muutoksenhakumenettelyjen määräajoista lisätietoja tarjoava organisaatio: Markkinaoikeus

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Markkinaoikeus
Rekisterinumero: 3006157-6
Postiosoite: Radanrakentajantie 5
Postitoimipaikka: Helsinki
Postinumero: 00520
Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Maa: Suomi
Sähköposti: markkinaoikeus@oikeus.fi
Puhelin: +358 295643300
Internetosoite: https://www.markkinaoikeus.fi
Tämän organisaation roolit:
Muutoksenhakuelin
Muutoksenhakumenettelyjen määräajoista lisätietoja tarjoava organisaatio

8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: Fintraffic Tie Oy
Rekisterinumero: 2945247-3
Postiosoite: PL 71
Postitoimipaikka: Helsinki
Postinumero: 00241
Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Maa: Suomi
Yhteyspiste: Hankintapalvelut
Sähköposti: hankinnat@fintraffic.fi
Puhelin: +358 294507000
Internetosoite: https://www.fintraffic.fi
Tämän organisaation roolit:
Ostaja

8.1. ORG-0003

Virallinen nimi: Hansel Oy (Hilma)

Rekisterinumero: FI09880841
Postiosoite: Mannerheiminaukio 1a
Postitoimipaikka: Helsinki
Postinumero: 00100
Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Maa: Suomi
Yhteyspiste: eSender
Sähköposti: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Puhelin: 029 55 636 30
Internetosoite: http://hankintailmoitukset.fi
Tämän organisaation roolit:
TED eSender

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunniste/versio: 074edcd3-aa61-4373-b8f7-a2fa5759d623 - 01
Lomakkeen tyyppi: Kilpailu
Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Ilmoituksen alatyyppi: 16
Ilmoituksen lähetyspäivä: 11/09/2026 15:44:20 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT
Ilmoituksen lähetyspäivä (eSender): 11/09/2026 15:44:21 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT
Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: suomi
Ilmoituksen julkaisunumero: 635477-2026
EUVL S -lehden numero: 178/2026
Julkaisupäivä: 15/09/2026