

1162/02.08.00.00/2026

Microsoft-lisenssien hankinta sivistys-toimialueelle

Esittely ja hankinnan kohde

Tuusulan kunta on viimeksi vuonna 2023 tehnyt Microsoftin kanssa Enrollment for Education Solutions (EES) -sopimuksen Microsoftin kanssa. Tämän lisenssisopimuksen piiriin ovat kuuluneet kaikki oppilaat sekä Sivistys-toimialueen työntekijät ja Windows-tietokoneet museota ja matkailua lukuun ottamatta. Tämä vakiointisopimus on kattanut Windows-käyttöjärjestelmän, Office-toimistosovellukset, O365-pilvipalvelut (opetuspuoli) sekä ns. CAL-lisenssit, jotka tarvitaan jokaiselle Microsoftin palvelinpalveluita käyttävälle. Nykyinen EES-sopimus päättyy 31.5.2026. Voimassa oleva sopimus on ns. vuokramalli eli ohjelmistojen käyttöoikeus päättyy ellei sopimusta uusita tai korvata toisella lisenssisopimuksella.

Ennen sopimuskauden päättymistä tietohallinto selvitti eri vaihtoehtoja sopimuksen uusimiselle Hansel Oy:n kilpailuttamalta Microsoft-lisenssien puitesopimustoimittaja Crayon Oy:ltä. EES-sopimusta olisi mahdollista jatkaa kolmella vuodella muutoin samoin ehdoin, mutta kirjastopalveluiden työntekijöitä ja heidän laitteita ei voida enää liittää uudelle EES-sopimukselle. Lisäksi Crayon Oy toimitti vaihtoehtoisen CSP-lisenssioinnin hintatietoja.

Lisäksi tietohallinto teki huhtikuussa erillisen selvityksen Tuusulan Microsoft-ympäristön muutostarpeista ja erityisesti eri lisenssioinnin mallien soveltuvuudesta Tuusulalle nyt ja tulevaisuudessa. Tuusulan IT-ympäristöön on suunnitteilla useita merkittäviä muutoksia tulevina vuosina ja niillä on vaikutuksia myös Microsoft-lisenssiointiin. Selvityksen johtopäätöksenä oli, että EES-sopimus ei ole enää muuttuneessa tilanteessa Tuusulalle kokonaistaloudellisesti kustannustehokkain lisenssioinnin malli vaan sivistyksen henkilöstö kannattaa lisensoida jatkossa kokonaan CSP-lisenssein. CSP-lisenssiointia on hyödynnetty jo useita vuosia sivistyksen työntekijöillekin hallintupuolen palveluiden lisenssiointiin. Siirtyminen sivistyksessä kokonaan CSP-lisenssiointiin on kunnalle kokonaisuudessaan edullisempi malli ja lisäksi sen etuna on joustavuus, kun kunnan ei tarvitse sitoutua lisenssiin kolmeksi vuodeksi. CSP-lisenssioinnin malli mahdollistaa paremmin lisenssien muutokset esimerkiksi siinä tapauksessa, että Tuusulan opetuksen käyttötarve Microsoftin palveluille vähenee.

Tuusulan sivistystoimialueen Microsoft-lisenssikustannukset ovat tällä hetkellä kokonaisuudessaan noin 195 000 €/v (ALV 0%). Selvitysten avulla löydettiin kolme vaihtoehtoista lisenssiointitapaa, joissa on huomioitu Tuusulan tietyt tietoturvaan liittyvät lisätarpeet.

1. Jatketaan EES-sopimusta nykyisellä A3-tasolla ja hankitaan hallinto-ympäristöön O365-lisenssit tarvittavilla lisäyksillä CSP:llä: Vuosikustannus noin 211 000 € (ALV 0%).

kansliapäällikkö

2. Lisensoidaan opettajat ja oppilaat edu-ympäristöön CSP-lisenssein nykyisellä A3-tasolla ja koko sivistyksen henkilöstö hallinto-ympäristöön CSP-lisenssein A5-tasolla. Vuosikustannus noin 175 000 € (ALV 0%)
3. Jatketaan EES-sopimusta niin sanotulla multitenant-sopimuksella A5-tasolla. Vuosikustannus noin 195 000 € (ALV 0%)

Tietohallinnon näkemys on, että Tuusulan nykyisiin ja lähivuosina todennäköisesti muuttuviin lisenssitarpeisiin parhaiten soveltuva ja kustannustehokkaina malli on lisensoitintitapa 2, jolla sivistyksen työntekijät ja heidän Windows-laitteet sekä oppilaat ja heidän Windows-laitteet lisensoidaan ajalle 1.6.2026-31.7.2027. Tähän malliin liittyvien lisenssien budjetäariset hinnat on saatu Crayon Oy:ltä, lopulliset hinnat määräytyvät tilaushetkellä seuraavaksi vuodeksi kerrallaan. Alla budjetäariset hinnat jatkossa hankittaville lisensseillä:

Opetusympäristö

- Microsoft 365 A3 (Education Faculty Pricing) – 53,05€/käyttäjä per vuosi (hankintamäärä noin 600 kpl)
- Defender for O365 P1 - 11,47€/käyttäjä per vuosi (hankintamäärä noin 600 kpl)

Hallintoympäristö

- Microsoft 365 A5 (Education Faculty Pricing) – 98,52€/per käyttäjä per vuosi (hankintamäärä noin 1500 kpl)

Hankinnassa noudatetaan julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annettua lakia (1397/2016).

Hankinnan arvo ylittää hankintalain 25 §:n kansallisen mukaisen kynnysarvon. Hankinta tehdään Hansel Oy:n kilpailuttaman puitejärjestelyn kautta, joten kunnan ei tarvitse kilpailuttaa hankintaa erikseen itse.

Päätöksen peruste

Hallintosääntö, toimivalta talousasioissa.

Päätös Päätän hankkia Microsoft-lisenssit Sivistys-toimialueelle CSP-lisenssointimallilla asiaselostuksessa esitetyllä tavalla ajalle 1.6.2026-31.7.2027. Hankinnan kustannus on noin 205 000 € (ALV 0%) ja hankinnan kustannukset katetaan Digitalisaatio ja tietohallinto -kustannuspaikan käyttötalousmenoista.

Päätöksen allekirjoitus

Oksanen Annaliisa
kansliapäällikkö

Tämä asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti Tuusulan kunnan asianhallintajärjestelmässä.

Lisätiedot/valmistelija:

tietohallintopäällikkö Niko Kinnunen, etunimi.sukunimi@tuusula.fi

Nähtävilläolo

Päätös julkaistaan kunnan yleisessä tietoverkossa. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen tiedon päätöksestä seitsemän päivän kuluttua päätöksen julkaisemisesta.

Tiedoksi Kunnanhallitus, ICT-palvelut, digi- ja kehittämisjohtaja, hankintapäällikkö, Crayon Oy, Microsoft Oy