



## Katu-, viher- ja ulkoliikunta-alueiden ulkovalaistuksen ohjauspalvelun hankinta

### Tarjouspyyntö

Espoon kaupunki ja Kauniaisten kaupunki ovat pyytäneet 12.12.2025 päivätyllä tarjouspyynnöllä tarjouksia katu-, viher- ja ulkoliikunta-alueiden ulkovalaistuksen ohjauspalvelusta. Kukin kaupunki tekee oman hankintapäätöksen, samalla päätöspohjalla.

Hankinta on jaettu seuraaviin osa-alueisiin:

Osa-alue 1 "Katu- ja viheralueiden ulkovalaistuksen ohjauspalvelun hankinta Espoon kaupungille ja Kauniaisten kaupungille"

Osa-alue 2 "Ulkoliikunta-alueiden ulkovalaistuksen ohjausjärjestelmän hankinta Espoon kaupungille"

Jokaiselle osa-alueelle valitaan yksi (1) toimittaja ja yksi (1) varatoimittaja. Kauniaisten kaupunki ei osallistu osa-alue 2:een.

Kauniaisten kaupunki ei sitoudu tiettyihin hankintamääriin sopimuskauden aikana.

### Hankintamenettely

Hankinta on toteutettu avoimella menettelyllä.

Kysymyksessä on EU-kynnysarvon ylittävä hankinta, josta on julkaistu ilmoitus Hilma-tietokannassa ja Tarjouspalvelu.fi –toimittajaportalissa 14.12.2025 sekä TED-tietokannassa 15.12.2025.

Tarjoukset tuli jättää Tarjouspalvelu.fi –toimittajaportalissa.

### Valintaperuste

Valintaperusteena oli kokonaistaloudellinen edullisuus. Kokonaistaloudellisesti edullisimpana tarjouksena pidettiin tarjousta, joka on hankintayksikön kannalta hinnaltaan halvin.

Laatuperusteet oli huomioitu hankinnan vähimmäisvaatimuksissa.

### Vertailu- ja arviointiperusteet

Tarjousten arviointi ja vertailu toteutetaan kolmessa vaiheessa:

- 1) tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden tarkistaminen
- 2) tarjousten vertailu
- 3) soveltuvuusvaatimusten täyttymisen arviointi



---

Osa-alueet 1 ja 2:

Tarjouksista valitaan kokonaistaloudellisesti edullisin tarjous. Kokonaistaloudellisesti edullisin on tarjous, joka on tilaajan kannalta hinnaltaan halvin.

Vertailuhintana on kokonaishinta. Tarjouksen kokonaishinta on tarjouspyynnön liitteellä 5 "Hintaliite" arvioitujen hankintamäärien ja tarjottujen yksikköhintojen tulojen summa.

Vertailupisteiden laskeminen

Hinta

Kokonaishinta, enintään 100 vertailupistettä. Kokonaishinnaltaan halvin tarjous saa lopulliseen vertailuun 100 vertailupistettä. Muiden tarjousten vertailupisteet lasketaan seuraavasti: Tarjouksen vertailupistemäärä = edullisimman tarjouksen kokonaishinta (X) jaetaan asianomaisen tarjouksen hinnalla (Y) ja kerrotaan 100 vertailupisteellä. Laskukaava:  $X/Y * 100$  vertailupistettä. Kokonaistaloudellisesti edullisin tarjous on se, jonka vertailupisteet ovat suurimmat.

Pisteiden mennessä tasan, toimittajan/varatoimittajan valinta tapahtuu arpomalla. Arvontatilanteessa jokainen tasapisteissä oleva tarjoaja saa yhden arvan.

Hankintakeskuksessa järjestettävä arvontatilaisuus ei ole julkinen.

Kilpailutuksen perusteella valitaan myös kullekin osa-alueelle varatoimittaja, jonka kanssa voidaan solmia varsinainen hankintasopimus, mikäli toimittaja ei täytä sopimuskauden alkaessa tarjouspyynnön ehtoja ja edellytyksiä tai mikäli toimittaja ei täytä näitä ehtoja ja edellytyksiä sopimuskauden aikana. Varatoimittajaksi valitaan kokonaistaloudellisesti toiseksi edullisimman tarjouksen jättänyt tarjoaja.

Espoon kaupunki ja Kauniaisten kaupunki tekevät omat hankintapäätökset.

### **Kysymykset, vastaukset ja tarjouspyyntöön tehdyt muutokset**

Hankintaa koskevat tarkentavat kysymykset ja huomiot tuli esittää 12.1.2026 mennessä Tarjouspalvelu.fi -portaalissa. Kysymyksiä tuli yhteensä kahdeksan (8) kappaletta. Vastaukset julkaistiin Tarjouspalvelu.fi -portaalissa 19.1.2026.

Tarjouspyyntöä ei täsmennetty.

### **Tarjoukset**

Määräaikaan 28.1.2026 klo 12 mennessä tarjouksen tekivät seuraavat tarjoajat:

C2 Smart Light Oy (1897454-0), osa-alueet 1 ja 2

Siptronix Oy (2063746-3), osa-alue 1

Sitowise Oy (2335445-0), osa-alueet 1 ja 2

CapTT-ryhmittymä (Tekniikka-Tuominen Oy (2192172-2) ja Capelon Ab /Oy (3019739-3), osa-alueet 1 ja 2



---

### Tarjousten käsittely ja vertailu

Hankintayksikkö on tarkistanut tarjoajien antamat vakuutukset tarjouspyynnössä asetettujen edellytysten täyttämistä. Kaikki tarjoajat olivat antaneet asianmukaiset vakuutukset siitä, että asetetut edellytykset täyttyvät.

Hankintayksikkö on tarkistanut tarjousten vastaavuuden tarjouspyyntöön.

C2 Smart Light Oy:n tarjous ei täyttänyt tarjouspyynnön referenssivaatimuksia osa-alueella 2, koska tarjoaja ei ollut ilmoittanut vähimmäisvaatimuksena vaaditussa referenssilomakkeessa (Liite 9 Referenssilomake) osa-aluetta 2 koskevia referenssejä. C2 Smart Light Oy:n tarjous oli näin ollen tarjouspyynnön vastainen ja suljetaan tarjouskilpailun ulkopuolelle osa-alueella 2.

Muut tarjoukset olivat tarjouspyynnön mukaisia ja etenivät tarjousten vertailuun.

### **Osa-alue 1 "Katu- ja viheralueiden ulkovalaistuksen ohjauspalvelun hankinta Espoon kaupungille ja Kauniaisten kaupungille"**

Hankintayksikkö on vertailut tarjoukset esitettyjen valintaperusteiden mukaisesti.

Tarjousten saamat vertailupisteet ovat seuraavat:

C2 Smart Light Oy sai 100 vertailupistettä  
CapTT-Ryhmittymä sai 65,18 vertailupistettä  
Sitowise Oy sai 35,74 vertailupistettä  
Siptronix Oy sai 29,63 vertailupistettä

Toimittajaksi valitaan näin ollen C2 Smart Light Oy, koska sen tarjous on kokonaistaloudellisesti edullisin.

Vertailussa toiseksi tullut CapTT-ryhmittymä valitaan varatoimittajaksi.

Vertailutaulukko on päätöksen liitteenä.

### **Osa-alue 2 "Ulkoliikunta-alueiden ulkovalaistuksen ohjausjärjestelmän hankinta Espoon kaupungille" – ei koske Kauniaisten kaupunkia**

Kauniaisten kaupungin liikuntapuolta pyydettiin mukaan yhteishankintaan, mutta he eivät osallistuneet kilpailutukseen ja hankintaan.

### **Soveltuvuus**

Espoon hankintayksikkö on tutkinut C2 Smart Light Oy:n osalta ajantasaiset todistukset ja selvitykset sen varmistamiseksi, ettei tarjoajia rasita pakollinen tai harkinnanvarainen poissulkemisperuste, ja että tarjoajat täyttävät asetetut soveltuvuusvaatimukset. Tarjoajia ei rasita poissulkemisperuste ja ne täyttävät asetetut soveltuvuusvaatimukset.

C2 Smart Light Oy on ilmoittanut käyttävänsä alihankintaa ohjauslaitteiden kenttäasennuksiin. Valitut toimittajat voivat sopimuskauden aikana tehdä alihankkijoita koskevia muutoksia ja lisäyksiä hankintasopimuksessa sovitulla tavalla.



### Sopimus

Sopimus tulee voimaan allekirjoitushetkellä. Sopimus on määräaikainen kuusi (6) vuotta Sopimuksen allekirjoituksesta, minkä jälkeen se on toistaiseksi voimassa oleva.

Kauniaisten kaupungin osalta hankinnan ennakoitu arvo laskennalliselle neljälle vuodelle on 40 000 euroa (alv 0 %).

Hankintasopimus ei synny tällä hankintapäätöksellä, vaan vasta myöhemmin tehtävän kirjallisen sopimuksen allekirjoittamisella. Hankintapäätös voidaan panna täytäntöön aikaisintaan 14 päivän kuluttua siitä, kun ehdokas tai tarjoaja on saanut tai sen katsotaan saaneen päätöksen ja valitusosoituksen tiedoksi.

### Toimivalta

Kauniaisten hallintosäännön mukaan tämän hankintapäätöksen allekirjoittaja on kuntatekniikkapäällikkö.

### Päätös:

Päätän selostusosassa mainituin perusteluin:

1. valita osa-alueelle 1 "Katu- ja viheralueiden ulkovalaistuksen ohjauspalvelun hankinta Kauniaisten kaupungille ja Espoon kaupungille" toimittajaksi C2 Smart Light Oy:n
2. valita osa-alueelle 1 "Katu- ja viheralueiden ulkovalaistuksen ohjauspalvelun hankinta Kauniaisten kaupungille ja Espoon kaupungille" varatoimittajaksi CapTT-Ryhmittymän

Kauniaisten kaupunki ei osallistunut osa-alue 2:een, eikä tähän liittyen tee päätöstä.

Kauniaisten kaupungin hankinnan ennakoitu arvo laskennalliselle neljälle vuodelle on 40 000 euroa (alv 0 %), jota ei saa ylittää ilman tilaajan kirjallista suostumusta.

Päätöksenteossa on sovellettu hankintalakia.

Anna Ahtila  
Kuntatekniikkapäällikkö

*Tämä päätös on allekirjoitettu sähköisesti*

### Jakelu:

Tarjoajat  
Yhdyskuntatoimen johtaja  
Espoon kaupunki, hankintakeskus  
Kunnossapitoinsinööri  
Yhdyskuntavaliokunta, puheenjohtaja