

Hankintapäätös: katuvalaistuksen modernisoinnin suunnittelutyö

Valmistelija: suunnitteluinsinööri Jukka Markkanen

Hankinnan kohde

Hankinnan kohteena on katuvalaistuksen kokonaisvaltaisen uudistamisen suunnittelutyö. Suunnittelutyön tarkoituksena on määrittää periaatteet sekä tekniset ratkaisut kunnan vanhalle katuvalaisinverkolle (mm. valaisimet ja pylväät) ja siten nopeuttaa kunnan katuvalaisimien vaihtotyötä energiatehokkaammiksi led-valaisimiksi. Työhön kuuluu valaistusluokkien ja katuprofiilien määrittely, valaisinpisteiden numerointi, ohjausverkkojen suunnittelu sekä sähköiset kartat ja valaistuslaskelmat. Laadittu suunnitelma tukee Lempäälän kunnan hinku-tavoitteita ja valaistusinfra kehittämistä nykyaikaiseksi ja energiatehokkaaksi kokonaisuudeksi.

Hankintamenettely

Kyseessä on pienhankinta suoraan hankintana. Suoraan hankinnan perusteena on hankinnan vähäarvoisuus, lisäksi tarjouskilpailun kustannukset ylittäisivät kilpailuttamisesta saatavan hyödyn. C2 SmartLight Oy on Lempäälän kunnan katuvalaistuksen ohjausjärjestelmän toimittaja. Tehtäessä katuvalaistuksen modernisoinnin suunnittelutyö C2 SmartLight Oy:n toimesta saadaan parhaiten hyödynnettyä nykyisen katuvalaistusverkon ominaisuustiedot ja tehtyä siten suunnittelutyö tehokkaimmin. Työssä saadaan hyödynnettyä nykyistä valaistuksen ominaisuustiedon järjestelmää.

Hankinnan kertaluonteinen kokonaisarvo on n. 11.900 € (alv 0 %). Näin ollen hankinnassa on kyse 60.000 euron hankintalain mukaisen kynnysarvon alittavasta pienhankinnasta, jossa noudatetaan kunnan hankintaohjetta. Hankintalakia sovelletaan vain EU-kynnysarvot ja kansalliset kynnysarvot ylittäviin hankintoihin. Kynnysarvojen alle jääviin ns. pienhankintoihin ei sovelleta hankintalakia.

Kustannukset

Hankinnan kokonaiskustannus on n. 11.900 € (alv 0 %).

Kustannuspaikka

Talousarviossa on varattu määrärahat hankinnalle. Kustannukset katetaan kustannuspaikalta: Infrasuunnittelu 4341

Toimivalta

Tämän päätöksen toimivalta tulee Lempäälän kunnan hallintosäännöstä: II OSA Talous ja valvonta, 9 luku Taloudenhoito, 2 § Talousarvion täytäntöönpano, 5 momentti: Kunnanhallitus hyväksyy kunnan hankintaohjeet, joissa määrätään tarkemmin hankintojen suorittamisesta. Hankintapäätös on tehtävä yli 5 000 euron (alv 0 %) hankinnoista, tätä pienempien hankintojen osalta laskun hyväksyminen katsotaan hankintapäätökseksi.

II OSA Talous ja valvonta, 9 luku Taloudenhoito, 2 § Talousarvion täytäntöönpano, 6 momentti: Viranhaltijoiden ja toimielinten hankintavaltuudet tavara-, palvelu- ja urakkahankinnoissa talousarviomäärärahojen puitteissa ovat: Palvelualueiden tehtäväalueiden esihenkilöt < 50 000 euroa.

Lisätietoja: suunnitteluinsinööri Jukka Markkanen, puh. 050 383 0260

Päätös

Päätän hankkia katuvalaistuksen modernisoinnin suunnittelutyön C2 SmartLight Oy:ltä (y-tunnus 1897454-0).

Tiina Pekkala
Infrapäällikkö

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Lempäälän kunnan asianhallintajärjestelmässä.

Päätöksen nähtävänäpito

Tämä päätös on nähtävänä Lempäälän kunnan internetsivuilla 27.6.2025 alkaen

Ote C2 SmartLight Oy

Tiedoksi

Kunnossapitotyönjohtaja, yhdyskuntajohtaja, yhdyskuntalautakunta

Muutoksenhakuviranomainen

Hankintaoikaisuvaatimus: päätöksen tehnyt viranhaltija
Oikaisuvaatimus: yhdyskuntalautakunta