Toimittajan valinta: Tie- ja katuvalaistuksen uusiminen EU-säädösten mukaiseksi, led-valaisinten hankinta
Kuntakehityksen lautakunta 29.10.2026 § 118
456/10.03.01.00/2026

Valmistelija	Rakennuttajainsinööri Jarkko Salminen etunimi.sukunimi@kirkkonummi.fi, puh. 09 29671 (vaihde)
Päätösehdotus	Kuntakehitysjohtaja Kauppinen Anna-Kaisa sijainen infrapalvelujohtaja Toni Keski-Lusa Kuntakehityksen lautakunta päättää: 1. hylätä Microbus Oy:n tarjouksen, koska se ei täytä tarjouspyynnössä asetettua vähimmäisvaatimusta ja 2. hyväksyä valintaperusteen mukaisesti hankinnan voittajaksi ja led-valaisinten toimittajaksi halvimman tarjouksen antanut Lightholm AB:n tarjouksen hintaan 117 790,00 € (alv 0 %).
Käsittely	
Päätös	Kuntakehityksen lautakunta päätti päätösehdotuksen mukaisesti.
Tiedoksi	
Selostus	Kirkkonummen kunta uusii vanhoja monimetalli- ja suurpainenatrium-valaisimia led-valaisimiksi ja vuoden 2026 määrä on 1400 kappaletta. Kuntakehityksen Infrapalvelut on pyytänyt tie- ja katuvalaistuksen led-valaisinten tavarahankintaan tarjoukset Cloudia tarjouspalvelussa 11.9.2026. Kyseessä on EU-kynnysarvon ylittävä tavarahankinta ja avoin hankintamenettely. Tarjousten vastaanottamisen määräaika oli 12.10.2026 klo 12.00. Tarjouspyynnön mukaan toimittaja valitaan kelpoisuusehdot täyttävien tarjoajien joukosta halvimman tarjouspyynnön mukaisen tarjouksen antanut tarjoaja. Investoinnille on varattu vuoden 2026 talousarvioissa 200 000 € ja kuntakehityksen lautakunnan 23.6.2026 päätöksen mukaisesti määrärahan lisäys 200 000 €. Näihin lukuihin sisältyy itse valaisimien hankinnan lisäksi myös valaisinten asennus kunnan katuvalaistuksen kunnossapito-urakoitsijan toimesta. Määräaikaan mennessä saatiin seitsemän (7) tarjousta. Tarjoukset saatiin seuraavilta yrityksiltä: Greenled Oy, Infra&Utility (Ahlsell Oy), Lightholm AB, Microbus Oy, Onninen Oy, Schréder Nordic AB ja Sonepar Suomi Oy. Hankintalain (1397/2016) 83 §:n ja 87 §:n mukaisesti hankintayksikkö on ensiksi arvioinut tarjoajien kelpoisuutta. Hankinnassa käytettiin yhteistä eurooppalaista hankinta-asiakirjaa (ESPD-lomaketta), jolla tarjoajat ovat antaneet alustavan vakuutuksen siitä, ettei niitä koske mikään hankintalain mukainen poissulkemisperuste. Hankintayksikkö määritti myös tarjouspyynnössä asetetut soveltuvuusvaatimukset, jotka koskivat tarjoajien taloudelliseen tilanteeseen ja rahoitusasemaan sekä tekniseen ja ammatilliseen pätevyyteen liittyviä vähimmäisvaatimuksia. Kenenkään

tarjoajan kohdalla ei ilmennyt poissulkemisperusteita ja kaikki tarjoajat täyttivät asetetut vähimmäisvaatimukset.

Seuraavassa vaiheessa tarkasteltiin tarjousten tarjouspyynnön mukaisuutta, jotka koskivat valaisinten teknistä suorituskykyä ja laatuominaisuuksia sekä valaistuslaskelmien tuloksia. Tarjouspyynnön mukaiset tarjoukset olivat Greenled Oy, Infra&Utility (Ahlsell Oy), Lightholm AB, Onninen Oy, Schréder Nordic AB ja Sonepar Suomi Oy. Hankintayksikkö joutui jättämään tarjousten vertailun ulkopuolelle Microbus Oy:n tarjouksen, koska järjestelmävalotehokkuus eräällä valaisinmallilla jäi alle 140 lm/W. Järjestelmävalotehokkuuden täyttymistä voidaan laskea ja arvioida kahdella eri tavalla: painotettuna keskiarvona (koko hankinnan kokonaistehokkuus) tai ehdottomana laitekohtaisena rajana. Tarjouspyynnön vaatimuksen mukaan "Valaisimen kokonaisvalo-tehokkuuden on oltava vähintään 140 lm/W". Siten jokaisen yksittäisen tarjotun valaisinmallin ja tehoversion on täytettävä tuo 140 lm/W raja.

Tarjouspyynnön mukaisena valintaperusteena on halvin hinta. Vertailuun hyväksyttyjen tarjoajien hintojen perusteella halvimman tarjouksen antoi Lightholm AB tarjoushintaan 117 790 € (alv 0%).

Päätöshistoria