

12.4.2024

KATUVALOJEN VAIHTO LED-VALAISIMIIN 2024 + optiot 2025–2026

Tarjouspyyntö

Siilinjärven kunnan tekniset palvelut pyytää tarjousta vuodelle 2024 katujen ja alueiden valaistuksen vaihdosta led-valaisimiin. Hankinnassa on mahdollisuus kahden vuoden optioon 2025–2026.

Kohteet

Urakkaan kuuluvat valaisinten purku ja vaihtotyöt Kirkonkylän sekä Vuorela-Toivala asemakaava-alueilla yksikköhinnoin. Vuoden 2024 kohteet on lueteltu valaisinvaihtoluettelossa. Optiovuosien kohteet tilaaja ilmoittaa erikseen kunkin vuoden keväällä.

Valaisinvaihdot

Valaisinvaihdot suoritetaan tilaajan ilmoittamilla alueilla yleisten tyyppipoikkileikkauskuvien sekä työkohtaisten laatuvaatimusten mukaisesti.

Urakoitsija toimii tämän hankekokonaisuuden päätoteuttajana ja vastaa työturvallisuuslainsäädännön mukaisista päätoteuttajalle määräytyistä vastuista ja tehtävistä.

Urakkaan kuuluvat työt ja tarvikkeet:

Urakoitsija

- hankkii ja asentaa valaisimet ja tarvittavat pylväskalusteet.
- purkaa ja kierrättää vanhat valaisimet.

Ennen tievalaistuksen käyttöönottoa urakoitsija suorittaa kauppa- ja teollisuusministeriön päätöksen 517/1996 mukaisen käyttöönottotarkastuksen mittauksineen. Tarkastuksesta ja mittauksista laaditaan käyttöönottotarkastuspöytäkirja (TP023).

Urakoitsija teettää kohteisiin sähköasennusten tarkastuksen kolmannella osapuolella. Sähköasennusten tarkastuksen tulee olla Turvallisuus- ja kemikaaliviraston Tukesin ohjeen Valtuutetut tarkastajat 17/2017 mukaisen tarkastajan tai tarkastuslaitoksen suorittama. Tarkastuksen tulee olla standardin SFS 5825:2019 Sähkölaitteiston varmennustarkastus mukainen.

Vastaanottotarkastukset tehdään kohteittain niiden valmistuttua. Tarkastuksessa on luovutettava tilaajalle pöytäkirjat.

12.4.2024

Valaisinlaitteet

Kohteissa käytetään tyyppipoikkileikkauskuvien mukaisia tai ominaisuuksiltaan vastaavia, tilaajan kirjallisesti hyväksymiä valaisinmalleja. Mallit on kuitenkin pyrittävä pitämään yhtenäisinä alueittain.

Työn suoritus aika

Jokaisen vuoden työt on pyrittävä suorittamaan ko. vuoden kesän aikana, elokuun loppuun mennessä.

Takuu aika

Urakan takuu aika on kaksi vuotta ja se lasketaan alkavaksi siitä, kun kohde on vastaanotettu. Tarvikkeiden takuu aika on vähintään kaksi vuotta pois lukien valaisimet, joiden takuu aika on vähintään viisi vuotta. Jos materiaalin/tarvikkeiden valmistaja on määritellyt takuuajan edellä mainittua pidemmäksi, on takuu aika valmistajan ilmoituksen mukainen.

Urakkahinta ja maksuehto

Urakkamuoto on yksikköhinta aurakka. Maksuperusteena on urakkasopimuksen perusteella määräytyvät yksikköhinnat. Yksikköhintaluettelossa ilmoitettuja määriä käytetään vain tarjousvertailussa, eivätkä määrät ole tilaajaa sitovia.

Laskutusaikataulusta sovitaan urakkasopimuksessa.

Maksuehto on 21 päivää netto ja maksu aika lasketaan alkavaksi hyväksyttävän laskun saapumisesta. Viivästys korko määräytyy korkolain mukaan. Laskutuslisää tai muita vastaavia lisiä ei hyväksytä.

Urakkaan sisältyy kaikki tarvikkeiden hankinnat ja asennustyöt aputöineen. Yksikköhinnat sisältävät työn ja tarvikkeet kaikkine kuluineen.

Referenssivaatimukset

Urakoitsijalla on oltava viimeisen viiden vuoden ajalta vähintään kaksi (2) referenssikohdetta, joissa on vaihdettu vähintään 200 kpl katu/tievalaisimia.

Lisätiedot

Mahdolliset lisäkysymykset on lähetettävä 24.4.2024 klo 12 mennessä Hilman kautta. Vastaukset kysymyksiin julkaistaan Hilmassa viimeistään 26.4.2024.

12.4.2024

Tarjous

Tarjous on annettava **03.05.2024 klo 10.00 mennessä** ensisijaisesti Hilman kautta.

Tarjouksen voi myös lähettää tai toimittaa alla olevaan osoitteeseen. Kuoreen merkintä: Katuvalojen vaihto 2024.

Siilinjärven kunta
Tekniset palvelut
PL 5
71801 Siilinjärvi
(käyntiosoite Oppipojantie 4)

Tarjous on annettava tarjouspyynnön liitteenä olevalla yksikköhintaluettelolla. Mikäli tarjouksesta puuttuu jokin pyydetty hintatieto, käytetään ko. kohdan vertailuhintana kalleinta tarjottua hintaa lisättynä 10 %:lla.

Tilaaaja pidättää oikeuden hyväksyä tai hylätä kaikki tarjoukset.

Osatarjouksia, vaihtoehtoisia, rinnakkaisia tai myöhästyneitä tarjouksia ei hyväksytä. Sähköpostilla lähetettyjä tarjouksia ei hyväksytä.

Tarjouksen tulee olla voimassa vähintään 60 päivää tarjouksen jättöpäivästä lukien.

Valintaperusteena on edullisin kokonaisvertailuhinta.

Tarjouksen liitteet

Tarjouksen liitteenä on oltava referenssiluettelo.

Tarjouksen yhteydessä tarjoajan tulee toimittaa myös tilaajavastuulain (1233/2006) mukaiset enintään kaksi (2) kuukautta vanhat selvitykset yritystoiminnasta:

- Selvitys siitä, onko yritys merkitty ennakkoperintälain (1118/1996) mukaiseen ennakkoperintärekisteriin ja työnantajarekisteriin sekä arvonlisäverolain (1501/1993) mukaiseen arvonlisäverovelvollisten rekisteriin.
- Kaupparekisteriote.
- Todistus verojen maksamisesta tai verovelkatodistus taikka selvitys siitä, että verovelkaa koskeva maksusuunnitelma on tehty.
- Todistukset eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta tai selvitys siitä, että erääntyneitä eläkevakuutusmaksuja koskeva maksusopimus on tehty.

12.4.2024

- Selvitys työhön sovellettavasta työehtosopimuksesta tai muista keskeisistä työehdoista.
- Tapaturmavakuutuksen järjestämisestä.

Em. tilaajavastuulain mukaiset selvitykset voidaan antaa myös toimittamalla Luotettava Kumppani -raportti.

Viranomaisen toiminnan julkisuudesta annetun lain perusteella tarjoukset ovat yleisesti julkisia sopimuksenteon jälkeen. Tarjous tulee pyrkiä laatimaan siten, ettei se sisällä liike- tai ammattisalaisuuksia. Mikäli liike- tai ammattisalaisuuksien sisällyttäminen on kuitenkin järkevän tarjouksen tekemiseksi välttämätöntä, tulee liike- tai ammattisalaisuuksiksi määritellyt tiedot olla erillisessä liitteessä selkeästi merkittynä. Kokonaisvertailuhinta on julkinen.

Liitteet

Tievalaistuksen työkohtaiset laatuvaatimukset
Yksikköhintaluettelo
Tyyppipoikkileikkaukset
Valaisinvaihtoluettelo