

Savukosken läntisen asemakaava-alueen katuvalaistuksen urakkatarjous

Teknltk 16.04.2025
45/02.08.00/2024

Valmistelija

Tekninen johtaja Sami Ämmälä p. 040 6772 044,
sami.ammala@savukoski.fi

Koillis-Lapin Sähkö Oy on kilpailuttanut Savukosken läntisen asemakaava-alueen maakaapelointi ja katuvalaistuksen rakentamistyöt yhteisrakentamisen urakkana. Urakka sisältää KLS Oy:n sähköverkon ja Savukosken kunnan katuvalaistuksen maakaapeloinnin sekä katuvalaistuksen uusimisen läntiselle asemakaava-alueelle. KLS Oy:n ilmajohdot muutetaan asemakaava-alueella maan alle asennettaviin sähkökaapeleihin. Savukosken kunta uusii kaavateiden katuvalaistuksen kokonaan vuosien 2024 - 2026 aikana. Vanhojen ja osittain lahonneiden painekyllästettyjen puupylväiden tilalle asennetaan metallipylväät. Vanhat elohopeahöyrylamput ja pienpainenatriumlamput on tarkoitus uusia nykyaikaisiksi älyohjatuiksi sähköä säästäviksi led-valaisimiksi.

Savukosken kirkonkylän kaavateillä on vanhoja katuvalaisimia jäljellä vielä 73 kpl. Katuvalalaisimia uusitaan läntiselle asemakaava-alueelle 36 kpl:tta. Kaavatiet, joille katuvalaistus uusitaan, on lueteltuna liitteessä 1. valaisinpylväs- ja jalustaluettelo. Rakennusvaiheen 2 katuvalojen sijoitussuunnitelma on liitteessä 2. olevassa suunnitelmakartassa. Suunnittelussa ja rakentamisessa tehdään yhteistyötä Koillis-Lapin Sähkö Oy:n ja Napapiirin Kuituverkot Oy:n kanssa. Yhteisrakennusurakka on tarkoitus jaksottaa kolmelle kesälle 2024 -2026. Kesän 2025 työt on tarkoitus aloittaa Kirkonkylän länsiosasta Kotsamonlenkin ja Lapinringin suunnalta. Lopullinen rakentamisjärjestys ja rakennettavat kohteet varmistuu töiden edetessä.

Katuvalaistus on suunniteltu rakennettavan yhteisurakkana Koillis-Lapin Sähkö Oy:n ja Napapiirin Kuituverkot Oy:n kanssa. Samaan kaapelikaivantoon asennetaan mahdollisuuksien mukaan katuvalaistuksen maakaapeli, sähkökaapeli ja valokuitu. Yhteisurakoinnin tavoitteena on kustannustehokkuus. On kaikkien etu, että teitä ei kaiveta auki vähän väliä. Ja kun kaivetaan, hoidetaan kuntoon samalla useammat putket ja johdot.

Nyt kilpailutettu urakka sisältää Savukosken läntisen asemakaava-alueen katuvalaistuksen uusimisen yhteensä 36 kpl uusia jalustoja, pylväitä ja valaisimia sekä 1 kpl uusia ohjauskeskuksia. Kesän 2025 töiden osuus on noin 1/3 osaa koko urakasta. Savukosken läntisen asemakaava-alueen yhteisrakentamien kilpailutettiin nimellä: Savukosken läntisen asemakaava-alueen yhteisrakentaminen. Kilpailutuksessa noudatettiin yleisiä sopimusehtoja. Kilpailutus järjestettiin HeadPower-järjestelmässä julkisena kilpailutuksena. Tarjoukset tuli jättää 13.3.2025, klo. 23:59 mennessä. Hyväksytyjä tarjouksia jätettiin 4 kpl, tarjouskilpailun voitti Ellappi Oy. Savukosken läntisen asemakaava-alueen katuvalaistuksen uusimisen hinnaksi jäi 77 200 euroa alv 0%.

Tarjoaja	Sähköurakointi ja suunnittelu Liisanantti Oy	Rovakairan verkonrakennus Oy	Efficient Network Partner Oy	Ellappi Oy
Katuvalot urakkahinta	77 300 €	95 223 €	97 500 €	77 200 €

Esittelijä

Tekninen johtaja Sami Ämmälä

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta hyväksyy Ellappi Oy:n jättämän tarjouksen Savukosken läntisen asemakaava-alueen katuvalaistuksen uusimisesta 77 200,00 € alv 0 % hinnalla.

Päätös

Jakelu