

Katuvalojen urakkatarjous

Teknltk 15.05.2024 § 22
45/02.08.00/2024

Valmistelija

Sami Ämmälä, tekninen johtaja p. 040 6772044,
sami.ammala@savukoski.fi

Koillis-Lapin Sähkö Oy on kilpailuttanut yhteisrakentamisurakkana Savukosken kunnan katuvalojen uusimisen, Napapiirin Kuituverkot Oy:n kuituverkon rakentamisen ja Koillis-Lapin Sähkö Oy:n ilmajohtojen muuttamisen maan alle asennettaviin sähkökaapeleihin. Savukosken kunnalla on tarkoitus uusia kaavateiden katuvalaistus kokonaan kolmen vuoden aikana. Vanhojen ja osittain lahonneiden painekyllästettyjen puupylväiden tilalle on tarkoitus asentaa metallipylväät. Vanhat elohopeahöyrylamput ja pienpainenatriumlamput on tarkoitus uusia nykyaikaisiksi älyohjatuiksi sähköä säästäviksi led-valaisimiksi.

Savukosken kirkonkylän kaavateillä on vanhoja katuvaloja 121 kpl noin 5,2 kilometrin matkalla. Katuvaloja on tarkoitus uusia noin 6,8 kilometrin matkalle ja niiden määrä nousee 140 – 150 kpl. Kaavatiet, joille katuvalaistus suunnitellaan, on lueteltuna liitteessä 1, valaisinpylväs- ja jalustaluettelo. Rakennusvaihe 1 katuvalojen sijoitussuunnitelma on liitteessä 2. olevassa suunnitelmakartassa. Suunnittelussa tehdään yhteistyötä Koillis-Lapin Sähkö Oy:n ja Napapiirin Kuituverkot Oy:n kanssa. Yhteisrakennusurakka on tarkoitus jaksottaa kolmelle kesälle 2024 -2026. Kesän 2024 työt on tarkoitus aloittaa Kirkonkylän itäosasta Sarvilammen ja Palkisentien suunnalta. Lopullinen rakentamisjärjestys ja rakennettavat kohteet varmistuu suunnittelutyön 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 itäisen asemakaava-alueen katuvalaistuksen uusimisen yhteensä 48 kpl uusia jalustoja, pylväitä ja valaisimia sekä 3 kpl uusia ohjauskeskuksia. Kesän 2024 töiden osuus on noin 1/3 osaa koko urakasta. Savukosken itäisen asemakaava-alueen yhteisrakentamien kilpailutettiin nimellä Savukoski Itä maakaapelointi, kilpailutuksessa noudatettiin yleisiä sopimusehtoja. Kilpailutus järjestettiin HeadPower-järjestelmässä julkisena kilpailutuksena. Tarjoukset tuli jättää 16.2.2024, klo. 23:59 mennessä. Hyväksytyjä tarjouksia jätettiin 4 kpl, tarjouskilpailun voitti Sähköurakointi ja -suunnittelu Liisanantti Oy. Savukosken itäisen asemakaava-alueen katuvalaistuksen uusimisen hinnaksi jäi 79 400 euroa alv 0%.

Tarjoaja	Sähköurakointi ja suunnittelu Liisanantti Oy	Voimatel Oy	KNK Networks / Koneurakointi Niskakoski Oy	Ellappi Oy
Katuvalot urakkahinta	79 400,00 €	84 815,00 €	85 430,30 €	95 620,00 €

Esittelijä	Tekninen johtaja Sami Ämmälä
Päätösehdotus	Tekninen lautakunta esittää kunnanhallitukselle ja edelleen kunnanvaltuustolle, että ne hyväksyvät Sähköurakointi ja -suunnittelu Liisanantti Oy:n jättämän tarjouksen Savukosken itäisen asemakaava-alueen katuvalaistuksen uusimisesta 79 400,00 € alv 0 % hinnalla.
Päätös	Tekninen lautakunta esittää kunnanhallitukselle ja edelleen kunnanvaltuustolle, että ne hyväksyvät Sähköurakointi ja -suunnittelu Liisanantti Oy:n jättämän tarjouksen Savukosken itäisen asemakaava-alueen katuvalaistuksen uusimisesta 79 400,00 € alv 0 % hinnalla.
Jakelu	Kunnanhallitus Kunnanvaltuusto