



13.10.2016

3

Kulosaaren metron sähkönsyöttöaseman prosessilaitte ja siihen liittyvien asiantuntijapalveluiden hankinta

HEL 2016-010819 T 02 08 02 01

Päätösehdotus

Liikennelaitos -liikelaituksen johtokunta päättää oikeuttaa liikennelaitoksen tilaamaan suoraan hankintana Kulosaaren metron sähkönsyöttöaseman prosessilaitteen ja siihen liittyvät asiantuntijapalvelut Helen Oy:ltä yhteensä enintään 1.400.000,00 euron arvonlisäverottomaan kokonaishintaan.

Lisäksi johtokunta päättää oikeuttaa liikennelaitoksen tarvittaessa tekemään hankintaan lisätilauksia niin, että niistä aiheutuvat lisäkustannukset ilman arvonlisäveroa ovat enintään 140.000,00 euroa (10 % hankinnan enimmäishinnasta).

Esittelijän perustelut

Nykyiset prosessilaitteet alkavat olla ikääntyneitä eikä niihin saa enää varaosia, vaan ne joudutaan tapauskohtaisesti rakentamaan tai teettämään. Syöttöaseman prosessilaitteiston peruskorjaus mahdollistaa syöttöaseman käyttövarmuuden pitämisen riittävän korkealla tasolla. Uusimalla syöttöaseman laitteistot varmistetaan varaosien ja toimittajan tuen jatkuminen vähintään seuraavaksi 20 vuodeksi. Suojareleet, ohjausjärjestelmät ja paikallisautomaatio uusitaan yhdenmukaiseksi muiden metron syöttöasemien kanssa.

Tilaus tehdään HKL:n ja Helen Oy:n välisen raitioteiden ja metron sähkönsyöttöasemien projektointi- ja suunnittelutyösopimuksen (puitesopimus) mukaisesti. Helen Oy vastaa prosessilaitteen kilpailutuksesta sekä suorittaa tarjousten vertailun yhteistyössä HKL:n kanssa.

Erityisalojen hankintalaki 30.3.2007/349, § 29, mom 6: "hankintasopimus tehdään 26 §:n mukaisesti tehdyn puitejärjestelyn perusteella."

Aikaisemmat hankintapäätökset:

Yksikönjohtajan päätös 4.7.2016 (57 §), Kulosaaren metron sähkönsyöttöaseman prosessilaitteen saneeraus: 112.500,00 euroa.

Tämän päätöksen jälkeen hankittavan Kulosaaren metron sähkönsyöttöaseman prosessilaitteiden hankinta ja siihen liittyvien asiantuntijapalvelui-



13.10.2016

den hankintakustannukset mahdollisine lisätöineen ovat yhteensä enintään 1.652.500,00 euroa (alv 0 %).

Hankepäättös:

Johtokunnan päätös 15.9.2016 (152 §):

Liikennelaitos -liikelaituksen johtokunta päätti hyväksyä liitteenä 1 olevan Kulosaaren metron syöttöaseman saneerausta koskevan hankesuunnitelman niin, että hankesuunnitelman mukaiset kokonaiskustannukset ovat yhteensä enintään 4.500.000 euroa (alv 0 %).

Esittelijä

yksikön johtaja
Artturi Lähdetie

Lisätiedot

Lasse Rosenholm, sähköinsinööri, puhelin: 310 35783
lasse.rosenholm(a)hel.fi

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, hankinnat

Otteet

Ote
Hankinta
Kirjanpito
Sähköinsinööri