

Jäähallin ilmanvaihto-, ilmankuivatus-, lämmitys- ja lämmöntalteenottolaitteistourakan hyväksyminen

427/58.580/2014

Tekninen lautakunta § 57

Jäähallin ilmanvaihto-, ilmankuivatus-, lämmitys- ja lämmöntalteenottolaitteistourakasta on pyydetty tarjoukset sähköpostilla. Tarjouspyynnön liitteenä on ollut jäähallin pohja- ja leikkauskuvat sekä selostus tulevasta toiminnasta ja tarpeista ilmanvaihdon ja kuivatuksen osalta. Tarjous on pyydetty ainoastaan yhdeltä toimittajalta, koska uusi tehostettu ilmanvaihto- ja kuivatusjärjestelmä on integroitava yhteen nykyisen ilmanvaihto- ja kuivatusjärjestelmän sekä jäähdytysjärjestelmän kanssa. Nykyisen järjestelmän on toteuttanut Suomen Tekojää Oy.

Suomen Tekojää Oy on tarjonnut jäähallin IV-tekniikan suunnittelun ja toteutuksen sekä IV-kanavoinnin suunnittelun. Tarjouksen mukaan jäähallin ilmanvaihto-, ilmankuivaus- ja lämmöntalteenottolaitteisto on integroitu lämpöeristettyyn erityiseen konehuonekonttiin. Tarjoukseen sisältyy IV-tekniikkakontin yhdistäminen nykyiseen jäähallin jääradan kylmäkoneistokonttiin seuraavasti: Sähkön syöttö kylmäkoneiston kylmäkeskukselta, jäähdytysliuosputkisto kylmäkoneistolta IV-kuivaukseen ja lauhdelämpöputkisto kylmäkoneistolta IV-lämmitykseen. Konehuonekontissa on valaistus sekä lämmitys.

Suomen Tekojää Oy:n tarjous on:

- ilman ohjausautomaatiikkaa 74.000 €, alv 0 %
- Fidelix ohjausautomaatiikalla 82.000 €, alv 0 %.

Hankkeeseen liittyen on pyydetty ohjausautomaatiikan osalta tarjous Schneider Electric Finland Oy:ltä. Nykyinen hallin ilmanvaihdon automaatiikka on Schneider Electric Finland Oy:n toteuttama, jolloin mm. osaa nykyisestä ohjausautomaatiikasta voidaan käyttää uuden järjestelmän osana. Schneider Electric Finland Oy:n tarjous on jätetty sähköpostilla 8.12.2014 klo 15:32. Tarjoushinta tarjouspyynnön mukaisesta toimituksesta on 6900,00 €, alv 0%.

Päätösehdotus: Tekninen lautakunta päättää hyväksyä Suomen Tekojää Oy:n tarjouksen ilman ohjausautomaatiikkaa hintaan 74 000,00 € (ALV 0 %). Lisäksi tekninen lautakunta päättää hyväksyä Schneider Electric Finland Oy:n automaatiotarjouksen hintaan 6900,00 € (ALV 0%)

Päätös: Hyväksyttiin yksimielisesti.

Lisätietoja asiasta antaa:

Tekninen johtaja Veli Saarijärvi

p. 040 672 2303; etunimi.sukunimi@ranua.fi

