

Röntgenin natiivikuvauslaitteen hankinta

9/07.071/2017

PERLTK 14.03.2017 § 18

Johtava yllääkäri Juuso Rajala

Ylöjärven kaupunki on pyytänyt tarjousta suoradigitaalisesta natiivikuvauslaitteistosta. Edellinen laitteisto on osin jo hajonnut ja nykylaitteisto hidastaa toimintaa sekä aiheuttaa lisäkuluja.

Annettuun tarjousten jättöaikaan, 10.2.2017 klo 15.00 mennessä oli tarjouksen Ylöjärven kaupungille jättänyt seitsemän yritystä:

- Agfa Healthcare
- GE Healthcare Finland Oy
- Lifemed Oy
- Onemed Oy
- Philips Oy
- Santax Medico Oy
- Sonar Oy

Tarjousasiakirjat ovat nähtävänä kokouksessa.

Tarjoukset avattiin 13.2.2017. Tarjoukset käsiteltiin seuraavassa järjestyksessä:

- Tarjoajan soveltuvuuden arvioiminen (referenssien tarkistaminen tarvittaessa)
- Tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden tarkistaminen
- Tarjousten vertailu

Kaksi tarjousta hylättiin puutteellisesti ilmoitettujen tietojen vuoksi.

1. Santax Medico Oy: puutteellisesti ilmoitetut referenssitiedot.
2. Agfa Healthcare: useita puutteita ehdottomien vaatimusten täyttämässä sekä laatuvertailussa (excel puutteellisesti täytetty).

Tarjouspyynnön liitteenä toimitetussa excel-pohjassa oli maininta: "Puuttuvien tietojen vuoksi tarjous voidaan hylätä".

Loput viisi tarjousta täyttivät tarjouspyyntöasiakirjoissa esitetyt vaatimukset ja ne voitiin ottaa tarjousvertailuun. Tarjouspyynnössä määriteltiin ne perusteet ja perusteiden painoarvot, joilla tarjouksien kokonaistaloudellista edullisuutta verrataan. Hinnan osuudeksi ilmoitettiin 50% ja kerrottiin vertailuhinnan laskutapa. Laadun osuudeksi ilmoitettiin yhteensä 50%. Yhdessä tarjouksessa oli

määritetty lisäehto huollon nopeuden osalta, tästä kohdasta annettiin nolla pistettä (tällä ei ollut vaikutusta kilpailutuksen lopputulokseen).

Laatuvertailun perusteina olivat:

- suomenkielinen käyttöliittymä (K/E)
- thorax-telineen liikelaajuus yläsuunnassa: detektorin yläreunan maksimietäisyys lattiasta
- thorax-telineen liikelaajuus alasuunnassa: detektorin alareunan minimietäisyys lattiasta
- Röntgenputken liikelaajuus ylä-alasuunnassa tarjouspyynnössä annetulla huonekorkeudella.
- pistemäinen ja jakautunut kuormituskyky
- Kuvan laatu referenssikuvien perusteella
- röntgenputken seuranta thorax-telineen pystysuunnan liikkeelle sekä suoralla että kiptulla putkella. Röntgenputki seuraa myös Bucky-pöydän korkeutta.
- Huollon vasteaika
- Laitteiston käyttökätkön pituus asennuksen yhteydessä (aika käyttökätkön alkamisesta täyteen tuotantokäyttöön siirtymiseen).

Vertailuhinta saatiin laskemalla seuraavat kustannukset yhteen:

- Laitteistokokonaisuuden yhteishinta sisältäen asennuksen, vuosittaiset määräaikaishuollot, laaduntarkistukset, sekä vikakorjaukset ensimmäisten kahden vuoden ajalle.
- Vuosihuoltojen kustannus laadunvarmistusmittauksineen laitteiston käyttövuosilta 3-10 yhteensä.
- Pudotusturvavakuutus siirrettävälle detektorille, omavastuuosuus
- Pudotusturvavakuutuksen hinta viidelle vuodelle siirrettävälle detektorille

Kokonaistaloudellinen vertailu:

	Lifemed Oy	Sonar Oy	GE Healthcare Finland Oy	Philips Oy	Onemed Oy
Vertailuhinta	195420,00	199500,00	237000,00	278600,00	235600,00
Hintapisteet	48,69	47,69	40,15	34,15	40,39
Laatu	42,00	40,00	44,00	38,00	42,00
Pisteet yhteensä	90,69	87,69	84,15	72,15	82,39
Vaativuudet täytetty	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä

Liite

- nro 4 / tarjouspyyntö
- nro 5 / tarjousten avauspöytäkirja

Lisätiedot

johtava ylilääkäri Juuso Rajala, p. 040 1334 808,
etunimi.sukunimi@ylojarvi.fi

Terveys- ja sosiaalihoitaja ehdottaa:

Perusturvalautakunta

1. todeta, että määräajassa tarjouksen jättivät Santax Medico Oy, Lifemed Oy, Sonar Oy, GE Healthcare Finland Oy, Agfa Healthcare, Philips Oy sekä Onemed Oy
2. hylätä tarjoajista Santax Medico Oy:n sekä Agfa Healthcare Oy:n puutteellisesti ilmoitettujen tietojen vuoksi,
3. oikeuttaa terveys- ja sosiaalihoitajan allekirjoittamaan hankintasopimuksen Lifemed Oy:n kanssa, sekä
4. todeta, että sopimus sitoo kaupunkia vasta kun tämä päätös on saanut lainvoiman.

Päätös

Keskustelun jälkeen päätösehdotus hyväksyttiin.
