

TARJOUSTEN VERTAILUTAULUKKO
Hammashuolto/2018 / Suoradigitaalisen ortopantomografialaitteen hankinta

(Pisteytys kokonaishankinnan mukaan)

Saapuneita tarjouksia yhteensä: 2
Kelvollisia tarjouksia yhteensä: 2

Suoradigitaalinen ortopantomografialaite		Lifemed Oy		Plandent Oy		Pisteiden laskentatapa
Suoradigitaalinen ortopantomografialaite	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Yksikköhinta	---	23 900,00 €/kappale	---	29 650,00 €/kappale	---	Hankintakohtainen
Hankittava määrä 1 kappale	---	23 900,00 €	---	29 650,00 €	---	
Tarjottu laite täyttää EU-normien vaatimukset. Laitteessa on oltava terveydenhuollon laitteista ja tarvikkeista annetun lain (629/ 2010) mukainen CE-merkintä (direktiivi 93/42/ETY) Laitteen on täytettävä Suomen säteilyturvakeskuksen asettamat turvallisuusvaatimukset (ST-ohje 3.1 lite B ja sen mahdolliset päivitetty versiot	---	Kyllä	---	Kyllä	---	

Hinta on ilmoitettu kokonaishintana yhdelle (1 kpl) laitteelle. Hintatieto on esitetty arvonlisäverottomana (alv 0 %) nettointana. Hinnat tulee esittää euromääräisenä. Tarjouksessa esitettyyn hintaan sisältyvät kaikki tilaajalle hankinnasta kohdistuvat kustannukset (esim. toimitusehdon mukaiset kustannukset, asennuskustannukset sekä matka- ja koulutuskustannukset). Toimittaja ei peri mitään muita kustannuksia (kuten pientoimitus- tai laskutuslisää).	---	Kyllä	---	Kyllä	---
Tarjouksen maksuehto on vähintään 21 pv netto. Viivästyskorko on korkolain mukainen. Laskutus-, toimitus-, matkavakuutus- yms. lisiä ei hyväksytä.	---	Kyllä	---	Kyllä	---
Takuu ja huolto	---		---		---

Tarjotulle laitteelle myönnettävä takuu-aika on ilmoitettava kuukausina ja takuuajan tulee olla vähintään yksi (1) vuotta (12 kk). Takuu koskee laitetta ja kaikkia varusteita ja sen tulee kattaa mm. materiaali- ja työvaurioita, epätavallisen nopea kuluminen tai vaurioituminen normaalissa käytössä, rikkoutuminen normaalissa käytössä (pois luettuna ilkivalta tai muu tahallinen vaurioittaminen). Takuu-aikainen huolto suoritetaan pääsääntöisesti laitteen sijoituspaikalla. Huolto-aika sovitaan tapauskohtaisesti. Takuu-aikaisen huoltopalvelun on oltava suomenkielinen. Takuuhuolto tulee hoitaa viivytyksettä siten, että laite saatetaan käyttökuntoon viimeistään viiden (5) työpäivän kuluessa huoltokutsun esittämisestä. Muilta osin takuun ehdot määräytyvät JYSE 2014 (tavarat) sopimusehtojen mukaisesti. Tilaaja päättää takuuajan jälkeisen huoltopalvelun järjestämisestä erikseen.	---		---		---	
Lataa tähän kuvaus takuusta ja huollosta	---	ladattu	---	ladattu	---	
Laatupisteet	---		---		---	
Ilmoittakaa takuu-aika vuosina. Takuun tulee laitteen ja sen osien lisäksi sisältää huoltopalvelu.	5	4 vuotta	5,000	2 vuotta	2,000	1 vuotta=0 2 vuotta=2 3 vuotta =3 4 vuotta=5
Ilmoittakaa huollon vaste-aika vuorokausina.	5	2 päivää	4,000	1 päivä	5,000	5 päivää=0 4 päivää =2 3 päivää=3 2 päivää=4 1 päivä=5

Kittilän kunnan edustajat käyttäjät arvioivat tarjotun tuotteen. Arvioiminen tapahtuu tutustumalla tuotteeseen. Arviointiryhmä arvioi laitteen kuvanlaatua (10 pistettä), käytettävyyttä (10 pistettä) sekä ohjelmisto- ja korjauspäivityksiä (5 pistettä). Lisäksi arvioidaan päivittäisten huollon ja omavalvonnan helppoutta (5 pistettä).	30		10,00 [1]		28,00 [2]	Manuaalinen
Laitteen toimimattomuusajan minimointi.	5	Laitteessa on häiriötilanteiden todennäköisimmän syyn ilmaiseva toiminto	5,000	Laitteessa on häiriötilanteiden todennäköisimmän syyn ilmaiseva toiminto	5,000	Laitteessa on häiriötilanteiden todennäköisimmän syyn ilmaiseva toiminto=5 Laitteessa ei ole häiriötilanteiden todennäköisimmän syyn ilmaiseva toimintoa=0
Ehdottomat vaatimukset	---		---		---	
Tarjotun laitteen varaosia on saatavana vähintään 10 vuoden ajan laitteen toimituksesta. Ohjelmisto- ja korjauspäivityksiä on voitava tehdä vähintään kymmenen vuoden ajan laitteen käyttöönottopäivästä	---	Kyllä	---	Kyllä	---	

<p>Laitteelta vaaditaan ehdottomasti seuraavat toimintaan liittyvät ominaisuudet • Laitteella voidaan kuvata aikuisia ja lapsia • Laitteella voidaan kuvata pyörätuolissa istuva henkilö • Laitteella voidaan kuvata ainoastaan haluttu osa-alue, on oltava mahdollisuus sekä horisontaaliseen, että vertikaaliseen segmentointiin • Laitteella on mahdollista kuvata leukanivel suu auki ja kiinni sekä lateraalisuunnassa ja PA- projektiossa • Kefalostaattilaite on mahdollista liittää laiteeseen myöhemmin • Laitteessa on opastava käyttöliittymä ja laitteen ohjaaminen on mahdollista myös tietokoneelta • Laitteessa on mahdollisuus asettaa kuvausarvot (mA ja kV) manuaalisesti • Potilaan saama sädeannos näytetään ja se siirtyy kuva-arkistoon • Toimitukseen ja sen hintaa kuuluu omavalvonnan vaatimat testikappaleet • Laite on mahdollista päivittää 3 D laitteeksi</p>	---	ladattu	---	ladattu	---
<p>Tarjoajan on tarjottava mahdollisuus tutustumiseen enintään 200 km:n päässä Kittilästä. Lataa tähän tiedot tutustumispaikasta.</p>	---	ladattu	---	ladattu	---
<p>Toimitukseen tulee sisältyä hankittavien laitteiden huoltoon, käyttöön ja omavalvonnan toteuttamiseen liittyvä suomenkielinen dokumentaatio kirjallisen ja sähköisenä sekä suomenkielinen käyttöönottokoulutus käyttäjille käyttöönoton yhteydessä sekä laitteiden vianmääritysdiagnostiikan koulutus.</p>	---	Kyllä	---	Kyllä	---

Laitteen ohjelmistot on integroitava Tiedon potilastietojärjestelmään. Ohjausohjelmistona on Dimaxis. Kuvat arkistoidaan paikalliseen Jivex-arkistoon. Laitteenkäytön tulee perustua käyttäjäkohtaisiin oikeuksiin. • Laitteen kuvantamisohjelmiston on täytettävä Kanta kuva-aineistoille asetetut määritykset	---	Kyllä	---	Kyllä	---
Laitteeseen on voitava myöhemmin tarvittaessa liittää kefalostaatti.	---	Kyllä	---	Kyllä	---
Yleiset kriteerit	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet
Ortopantomografia kuvauslaite hankitaan perille toimitettuna (TOP) ja asennettuna käyttökuntoon nykyiseen kuvaustilaan integroituna käytössä olevaan kuvantamisympäristöön pakkausjätteet ja –roskat poisvietyinä	---	Kyllä	---	Kyllä	---
Toimitusosoite: Kittilän terveyskeskus, Sairaalan tie 2, 99100 Kittilä	---		---		---
Toimitusaika on enintään kahdeksan (8) viikkoa tilauksesta. Tarjoajan on ilmoitettava tässä toimitusaika. Tarkka toimitusaika sovitaan tilauksen yhteydessä.	---	8	---	Viisi (5) viikkoa tilauksesta Plandent Oy:ssä	---

Toimituksen viivästyessä Tilajalla on oikeus viivästyssakkoon osoittamatta, että viivästyisestä on aiheutunut vahinkoa. Viivästyssakko on suuruudeltaan viisi (5) prosenttia jokaiselta alkavalta seitsemän (7) vuorokauden pituiselta ajanjaksolta, jolla Toimittaja ylittää sovitun toimitusajan. Viivästyssakko lasketaan sellaisenaan tuotteen hinnasta, jota ei viivästyksen takia voitu ottaa käyttöön, ja sitä peritään enintään kymmeneltä (10) viikolta. Tilajalla on oikeus vähentää viivästyssakot Toimittajalle tapahtuvista maksusuorituksista.

---	---	---	---	---	---
Laatupisteet	45	24,000	27,000	40,000	45,000
Kokonaishinta yhteensä	55	23 900,00 €	55,000	29 650,00 €	44,334
	100		82,000		89,334

tarjottu arvo

_____ * maksimipisteet

suurin annettu arvo

pienin annettu arvo

_____ * maksimipisteet

tarjottu arvo

 2.

 1.

[1] Laite jättää toivomisen varaa röntgenhoitajan ergonomiassa ja yleisessä käytettävyydessä.

[2] Laite on käyttäjälle ergonominen ja kuvanlaatu hyvä, yhdistäminen nykyiseen hammastietojärjestelmään onnistuu ongelmitta. Laitteen käytettävyys on erinomainen. Laite on moderni ja vastaa nykypäivän vaatimuksia.

Soveltuvuusvaatimukset		Lifemed Oy		Plandent Oy		Pisteiden laskentatapa
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Toimittajan varautuu osoittamaan tilaajavastuulain mukaiset veloitteet. Asiakirjat tarkistetaan kilpailutuksen voittaneelta toimittajalta ennen sopimuksen solmimista.	---	Kyllä	---	Kyllä	---	
Referenssilista asiakkasta, joille kyseinen laite on toimitettu.	---	ladattu	---	<i>Liikesalaisuus</i>	---	