

Tarjousten vertailutaulukko - 116538-9a / Ultraäänilaitteisto maksa- ja munuaiskirurgiaan

Yhteiset kriteerit/tiedot

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
PAKOTTAVAT VAATIMUKSET				
CE-merkintä, asetukset ja määräykset				
Laitteen osilla, tarvikkeilla ja ohjelmistoilla tulee olla CE-merkintä tarjousten jättöhetkellä.		Kyllä		
Annettava selvitys minkä mukaan laite ja tarvikkeet ovat CE-merkitty (EU Declaration of Conformity).		Liikesalaisuus		
Laitteen ja niihin liittyvien ohjelmien täyttää voimassa olevat kansalliset ja EU:n lait, asetukset ja määräykset.		Kyllä		
Tietoliikenneyhteydet				
Laitteessa tulee olla tuettuna seuraavat DICOM-palveluluokat: 1. Dicom storage SCU (kuvien arkistointia varten), 2. Dicom modality worklist SCU (potilastiedon hakua varten). Laitteelle tulee pystyä määrittelemään käytettävän työlistan nimi (Scheduled station AET), jotta laitteelle ei tule koko hyvinvointialueen potilaat, vaan pelkästään työlistan nimimäärittelyn mukaiset potilaat. Scheduled Station AET ja laitteen oma AET eroavat toisistaan laitteen määrytyksissä. Liitettävä kuvaus tarjoukseen.		Liikesalaisuus		
Tietoliikenneyhteydet				
Laitteessa on tuettuna DHCP-toiminnallisuus.		Kyllä		
Langaton verkko				
Laite voi käyttää IEEE 802.11 A, G, N tai AC-standardin lähiverkkoa.		Kyllä		

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Laite tukee sertifikaattipohjaista autentikointia tai vaihtoehtoisesti WPA2/psk WLAN-salausta erikseen sovittaessa.		Kyllä		
Suojaus / salausavaimen merkit piilotettavissa asetuksissa		Kyllä		
Laitteen verkkokortissa on MAC-osoite, joka ei ole virtuaalinen eikä muokattavissa, koska laitteen MAC-osoitetta tullaan käyttämään verkkoliikenneoikeuden sallimiseen asiakkaan verkossa.		Kyllä		
Kiinteä verkko				
Liitäntä sairaalan kiinteään ethernet-verkkoon, verkkoasetukset oltava konfiguroitavissa (mm. IPosoite, Gateway, aliverkonpeite, dhcp).		Kyllä		
Koekäyttö tai laite-esittely				
Tarjoajan on järjestettävä tarjoamaansa laitteeseen koekäyttö Tilaajan tiloissa veloituksetta / tutustuminen kolmen (3) viikon sisällä Tilaajan pyynnöstä. Laitteeseen tutustutaan tarvittaessa sairaalaympäristössä, jossa laite on käytössä. Tutustumiskäynnin tarkoituksena on selvittää ja tarkistaa tarjotusta laitteesta käyttäjäasiantuntijoiden laitteelle asettamien pakottavien vaatimusten paikkaansa pitävyys sekä vertailtavia ominaisuuksia. Tarjoaja vastaa omalla kustannuksellaan myös laitteen poisviennistä koekäytön päätyttyä. Tilaaja vastaa osallistujiensa matka- ja majoituskuluista tutustumisen aikana.		Kyllä		
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit				
Yhteyshenkilön tiedot (nimi, puhelinnumero ja sähköposti), jonka kanssa koekäytöstä tai laite-esittelystä sovitaan.		Liikesalaisuus		
Toimitus ja asennus				

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Asennuksen kaikkine kustannuksineen on sisällyttävä laitteen hankintahintaan.		Kyllä		
Laite on toimitettava käyttövalmiina paikalleen asennettuna, käyttöohje ja tekninen käsikirja annettuna ja pakkausmateriaali on toimitettava talon kierrätyspisteisiin tai lähimpään jätehuoltopisteeseen.		Kyllä		
Laskutus				
Laskutus tapahtuu hyväksyttyä toimitusta vastaan. Toimitus hyväksytään vastaanottotarkastuksessa.		Kyllä		
Käyttöohje ja tekninen käsikirja				
Suomenkielinen ja englanninkielinen käyttöohjekirja sekä sähköiset versiot molemmista sisältyvät hintaan.		Kyllä		
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit				
Tarjoajan tulee ladata tarjouksensa liitteeksi käyttöohje.		Liikesalaisuus		
Suomen- tai englanninkielinen tekninen käsikirja (service manual), joka sisältää kytkentäkaaviot, osaluettelot, kalibrointiohjeet sekä desinfiointi- ja puhdistusohjeet sisältyy hintaan. Tekninen käsikirja tulee toimittaa sähköisessä muodossa.		Kyllä		
Ohjelmistopäivitykset				
Ohjelmistopäivitykset sisältyvät hintaan takuuaikana.		Kyllä		
Ohjelmistoylläpitosopimus				
Mahdollisen ohjelmistoylläpitosopimuksen ehdot ja hinta on ilmoitettava.		Liikesalaisuus		
Takuu				
Laitteiston takuuaika on vähintään kaksi (2) vuotta.		2 vuosi/vuotta		

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Tarjouksessa on selostettava takuun laajuus ja ehdot.		Liikesalaisuus		
Takuuajan määräaikaishuoltojen on sisällyttävä laitteen hankintahintaan sisältäen mahdollisen yksivuotishuollon. Toimittaja on velvollinen huolehtimaan takuuajan määräaikaishuolloista ja toimittamaan sähköisen huoltoraportin.		Kyllä		
Tarjouksessa on annettava kuvaus takuuajan huoltojärjestelyistä.		Liikesalaisuus		
Varaosien takuu aika vähintään kuusi (6) kuukautta.		6 kuukautta		
Varaosien ja tarvittavien huolto-ohjeiden saatavuus vähintään seitsemän (7) vuotta siitä, kun kyseisen laitemallin valmistus on lopetettu.		7 vuotta		
Käyttökoulutus				
Laitteen suomenkielinen käyttökoulutus henkilökunnalle sisältyy hankintahintaan. Koulutuksen sisältö on kuvattava.		Liikesalaisuus		
Peruskoulutus ja ylläpitokoulutus henkilökunnalle sisältyy hankintahintaan. Koulutuksen sisältö on kuvattava.		Liikesalaisuus		
Käyttäjätuki				
Laitteelle on oltava suomenkielinen käyttäjätuki sekä puhelimitse että sähköisesti. Puhelut eivät saa ohjautua maksulliseen tukipalveluun. Käyttäjätuen sisältö ja toimintatapa on kuvattava.		Liikesalaisuus		
Suomenkielinen käyttäjätuki hoitohenkilökunnalle (sekä puhelimitse että sähköisesti) arkipäivisin 8-16 sisältyy hankintahintaan. Puhelut eivät saa ohjautua maksulliseen tukipalveluun.		Kyllä		
Huolto, ylläpito ja kalibrointi				

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Laitteen huoltoon, ylläpitoon ja kalibrointiin tarvittavat ohjelmistot ja mahdolliset testifantomit sisältyvät toimitukseen. Lisäksi sähköturvallisuusmittaukseen mahdollisesti tarvittavat laitekohtaiset liitynnät sisältyvät toimitukseen.		Kyllä		
Huoltokoulutus				
Laitteen huoltokoulutuksen kahdelle (2) henkilölle on sisällyttävä laitteen hankintahintaan. Koulutuksen saaneen teknisen huoltohenkilöstön tulee selviytyä laitteen ylläpitohuollosta ja korjauksista (sisältö kuvattava). Takuuaika ja velvollisuus takuuaikaisista määräaikaishuolloista kustannuksineen jatkuu, kunnes huoltokoulutus on pidetty. Ostaja vastaa osallistujiensa matka- ja majoituskuluista koulutuksen aikana Suomessa. Ulkomaille järjestettävistä koulutuksista matka- ja majoituskuluista vastaa toimittaja.		Kyllä		
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit				
Huoltokoulutuksen on oltava suomen- tai englanninkielinen.		Kyllä		
Huolto				
Tarjouksessa on kuvattava huolto-organisaatio ja ilmoitettava sen yhteystiedot.		Liikesalaisuus		
Huoltohenkilöstön on oltava suomen- tai englanninkielinen.		Kyllä		
Tarjouksessa on annettava kuvaus huollon ja huoltosopimuksen veloituserusteista sekä hinnasto eri huoltosopimustasoista takuujän jälkeen sekä hinnasto.		Liikesalaisuus		
Tarjouksessa on annettava kuvaus vikahuollon vasteajoista. Esimerkiksi puhelinvasteaika ja milloin huoltohenkilö on paikalla vikailmoituksesta.		Liikesalaisuus		
Laina-antureiden vasteaika selvitettävä.		Liikesalaisuus		
Onko tarjoajalla varalaitemahdollisuus vikatilanteessa?		Kyllä		

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit				
Tarjoajan tulee ladata liitteeksi kuvaus varalaitepalvelusta.		Liikesalaisuus		
Etähuoltoyhteys huoltoa ja etätukea varten				
Onko tarjotussa laitteessa mahdollisuus etähuoltoyhteyteen?	0	Ei		
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit				
Etähuoltohenkilöstön oltava suomen- tai englanninkielinen				
Tarjoajan tulee ladata liitteeksi kuvaus etähuoltoyhteydestä				
Onko tarjoajalla varalaitemahdollisuus vikatilanteessa?	0	Kyllä		
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit				
Tarjoajan tulee ladata liitteeksi kuvaus varalaitepalvelusta.		Liikesalaisuus		
Tietosuoja				
Laitteessa henkilötietojen käsittelyn osalta laitteiston /järjestelmän tulee olla voimassa olevan EU:n ja Suomen lainsäädännön mukainen.		Kyllä		
Henkilötietojen käsittely laitteessa / järjestelmässä tulee suojata käyttöoikeuksin.		Kyllä		
Henkilötietojen käsittely tulee olla käyttöoikeuksilla ja rooleilla minimoitavissa.		Kyllä		
Käyttäjällä tulee olla henkilökohtaiset käyttäjätunnukset, joilla käyttäjä voidaan tunnistaa ja yksilöidä.		Kyllä		
Henkilötietojen käsittelystä laitteessa / järjestelmässä tulee muodostua lokitietoa tiedonhallintalain 17 § mukaisesti.		Kyllä		

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Järjestelmällä tulee olla kyvykkyys tukea henkilötietojen elinkaaren hallintaa. Henkilötietojen elinkaari sisältää toimenpiteet henkilötietojen keräämisen, käsittelyn, siirtämisen, luovuttamisen ja käsittelyn päättymisen osalta. Elinkaaren hallinnalla tarkoitetaan elinkaaren vaiheissa tapahtuvien toimenpiteiden muokkaamista Pohteen tarpeen mukaan, esimerkiksi tietojen käsittelyn päättyessä tulevat kyseeseen henkilötietojen käsittelysopimuksessa tarkennetut toimenpiteet. Pohteen tulee saada tarpeelliset tiedot järjestelmästä, jotta Pohde voi rekisterinpitäjänä hallita vastuullaan olevien tietojen elinkaarta.		Kyllä		
Tarjouspyynnön liitteenä esitetään Tilaajan tietosuoja-asiakirjat (liitteet 1-4). Tarjoaja sitoutuu edellä esitettyihin Tilaajan tietosuoja-asiakirjojen ehtoihin.		Kyllä		
Tietoturva				
Järjestelmän ja siihen integroitavien järjestelmien välinen tietoliikenne on oltava salattua, järjestelmän ja käyttäjän välinen tietoliikenne on oltava salattua.		Kyllä		
Ohjelmistoversiot ovat oltava ajantasaiset ja päivitettävissä säännöllisesti.		Kyllä		
Järjestelmä on konfiguroitu asianmukaisesti käyttöoikeuksien ja palveluiden osalta.		Kyllä		
Perustason tietoturva				
Tarjouspyynnön liitteenä esitetään Tilaajan perustason tietoturvavaatimukset (liite 5). Tarjoaja sitoutuu liitteessä esitettyihin Tilaajan perustason tietoturvavaatimukset-ehtoihin.		Kyllä		
Tarjoaja lataa tähän kohtaan täydentämänsä perustason tietoturvavaatimukset.		Liikesalaisuus		

Maksa- ja munuaiskirurgiaan soveltuva ultraäänilaitteisto

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Maksa- ja munuaiskirurgiaan soveltuva ultraäänilaitteisto Hankittava määrä 1 kpl		Liikesalaisuus		Hankintakohtainen
Hinnan tulee sisältää pakottavien vaatimusten mukainen ultraäänilaittekokonaisuus, joka on määritelty kohteen kriteereissä. Vertailuhintana käytetään kohteen hinta. Vertailuhinta ei ole hankintakauden aikana laitekokoonpanon ostohinta. Laittekokoonpanon ostohinta muodostuu tapauskohtaisesti hankintayksikön kohteesta ja tarpeesta.				
Tarjotun kokonaishinnan erittely. Erittelyssä esitettävä yksikköhinnat, tuotenumerot ja -merkit. Erittelystä tulee selvitä myös antureiden ja ohjelmistojen hinnat.		Liikesalaisuus		
Tarjoaja voi tarjota samaan kohteeseen eri vaihtoehtoja. Tarjoukset on tehtävä jokaisesta tarjotusta laitekokoonpanosta erillisinä, omina tarjouksinaan Cloudia-järjestelmään (laite ja tarvikkeet/lisävarusteet). Rinnakkaistarjoukset on sallittu.				
LAITETIEDOT				
Laitteen merkki ja malli		bkActiv		
Laitteen tuotenumero		2300-56		
Tuote-esite / esitteet / laitekokoonpanon esittely.		Liikesalaisuus		
Alkuperämaa		Tanska/USA		
Mahdolliset kulutus- ja lisätarvikkeet, tuotenumero, Sailab-koodi hintatietoineen sekä muiden valmistajien kulutustarvikkeiden ja lisävarusteiden käyttörajoitukset on ilmoitettava.		Liikesalaisuus		
Nimetty tuote-edustaja / edustajat Suomessa.		Liikesalaisuus		
Toimitusajat ja asennus				

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Tarjouksessa on ilmoitettava laitteen toimitusaika.		Liikesalaisuus		
Laitesidonnaisten tarvikkeiden toimitusaika tilauksesta toimitukseen max. 10 arkipäivää.		Liikesalaisuus		
Tarjouksessa on ilmoitettava varaosien toimitusaika.		Liikesalaisuus		
PAKOTTAVAT VAATIMUKSET				
Laite				
Laitteen tulee soveltua pehmytkudoskirurgiaan.		Kyllä		
Laitteen tulee soveltua pehmytkudoskirurgiaan, erityisesti kuvantamiseen seuraavissa toimenpiteissä: maksaresektiot, avoimet munuaisresektiot, laparoskooppinen maksakirurgia, haimakirurgiset enukleaatiot, nefrektomiat ja myomektomiat.		Kyllä		
Laitteessa tulee olla mahdollisuus akkukäyttöön.		Kyllä		
Mahdollisissa vikatilanteissa ja huoltojen aikana laitteelle tulee olla saatavilla varalaite.		Kyllä		
Anturit				
Avokirurgiaan soveltuva T-mallinen anturi: Avokirurgiaan soveltuva T-mallinen intraoperatiivinen anturi, käyttökohteet maksaresektiot, avoimet munuaisresektiot ja haimakirurgiset enukleaatiot.		Kyllä		
Laparoskooppinen anturi: Laparoskooppiseen kirurgiaan soveltuva kääntyväkärkinen anturi, käyttökohteet: laparoskooppinen maksakirurgia.		Kyllä		
3D-anorektaalianturi		Kyllä		

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Robottikirurgiaan soveltuva anturi, jonka käyttökohteet nefrektomiat ja myomektomiat. Anturia käytetään DaVinci - robottijärjestelmän kanssa. Anturissa oltava ns. evä tai muu kiinnityspiste, johon tartutaan DaVinciProGrasp Forceps - instrumentilla.		Kyllä		
Ilmoitettava robottikirurgiaan soveltuvan anturin soveltuvuus maksa- ja haimakirurgiaan.		Kyllä		
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit				
Selvitys ja/tai esitys robottianturin soveltuvuudesta maksa- ja haimakirurgiaan.		Liikesalaisuus		
Antureiden hintaan tulee kuulua sterilointiin ja säilytykseen soveltuvat laatikot.		Kyllä		
Antureiden hintaan tulee kuulua mahdolliset vuototestauslaitteet tai vastaavat laitteet, joilla tarkastetaan antureiden toiminta välinehuoltoprosessin aikana.		Kyllä		
Antureiden on oltava steriloitavia. Tarjoajan tulee ladata liitteeksi sterilointi- ja huolto-ohjeet.		Liikesalaisuus		
Tarjouksessa on eriteltävä ja esitettävä taajuudet antureittain. Selvitys anturivaatimuksista.		Liikesalaisuus		
Ohjelmistot				
Varjoainekuvausohjelmisto.		Kyllä		
Antureiden käytön vaatimat ohjelmistot.		Kyllä		
Tarjotussa laitteessa tulee olla ohjelmistojen päivitysmahdollisuus.		Kyllä		
VERTAILTAVAT TOIMINNALLISET OMINAISUUDET (maksimipisteet 50 p)				

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Kohta arvioidaan tarjousasiakirjojen, aiempien käyttökokemusten, koekäytön, esittelyn tai yleisesti saatavilla olevan tiedon perusteella.				
Vertailtaessa kustakin ominaisuudesta annetaan parhaimmalle tarjoukselle maksimipisteet ja muita tarjouksia verrataan parhaimmaksi todettuun tarjoukseen.				
Kuvan laatu kliinisessä työssä asiantuntijoiden arvioimana.	20		0,000	Manuaalinen
Laitteen käyttöliittymän selkeys, ohjelmistojen helppokäyttöisyys potilastutkimustyössä ja kuvaustilojen ominaisuudet.	20		0,000	Manuaalinen
Laitteen ergonomisuus (mm. koko, liikuteltavuus, säädettävyys sekä painikkeiden, säätimien ja liittimien käytettävyys, antureiden käsiteltävyys ja toiminta potilastutkimustyössä).	10		0,000	Manuaalinen

Vertailun yhteenveto

		ProMedical Oy Tarjous 1156		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Laatupisteet	50	0,000	0,000	Suhde suurimpaan
Kokonaishinta yhteensä	50	255489,00 EUR	50,000	Suhde pienimpään
Kaikki pisteet yhteensä	100		50,000	
Sijoitus		1.		
Valittu		Kyllä		

Soveltuvuusvaatimukset

	ProMedical Oy Tarjous 1156
	Annettu tieto
TARJOAJAN PERUSTIEDOT	
Virallinen nimi	ProMedical Oy 2086301-4 V alimotie 1B, 00380 Helsinki
Tarjouksen numero/tunnus	Tarjous 1156
Sopimuskaudella asiakkuudesta vastaava(t) yhteyshenkilö(t) / edustaja(t) yhteystietoineen.	Liikesalaisuus
Sähköpostiosoite, johon tilaukset lähetetään.	tilaukset@p romedical.fi
Hankintasopimuksen sähköinen allekirjoittaminen.	Kyllä
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit	
Allekirjoittajan (allekirjoittajien) nimi, titteli, sähköpostiosoite ja matkapuhelinnumero	Joona Pulliainen, toimitusjohtaja joo na.pulliainen@promedical.fi 0405669274
PAKOLLISET VAATIMUKSET	
Hankinta- ja kaupalliset ehdot	
Kiinteät tarjoushinnat on ilmoitettava euroina kahden (2) desimaalin tarkkuudella arvonlisäverottomina nettohintoina tarjouspyynnössä ilmoitetulle yksikölle. Kulutusmääriin porrastetusti sidottuja hintoja ei hyväksytä. Kaikki alennukset ja Tilaajalta veloitettavat kulut on sisällytettävä yksikköhintaan. Laskutushinnan on oltava samalla desimaalitarkkuudella kuin tarjoushinnan. Mikäli laskutetaan pakkaushinnalla, yksikköhinnan on oltava sama kuin tarjoushinnan.	Kyllä
Maksuehto on 30 pv netto.	Kyllä
Toimitusmaksut, käsittely- ja laskutuslisät ja muut vastaavat kulut sisältyvät hintaan.	Kyllä
Viivästyskorko on enintään voimassa olevan Suomen Pankin vahvistaman viivästyskoron mukainen.	Kyllä

	ProMedical Oy Tarjous 1156
	Annettu tieto
Laskut lähetetään verkkolaskuina. Pohois-Pohjanmaan hyvinvointialueelle verkkolaskutus on pakollinen vaatimus. Mikäli ette omasta järjestelmästäanne pysty lähettämään verkkolaskuja, käytössämme on Baswaren verkkolaskupalvelu, johon voitte rekisteröityä ja toimittaa sitä kautta laskut verkkolaskuina. Tarkempaa ohjeistusta löytyy linkistä: https://portal.basware.com/open/supplier	Kyllä
Toimitusehto on TOP tilaava yksikkö. Kuormalavat katsotaan pakkausmateriaaliksi, joka sisältyy toimitusehtoon.	Kyllä
Jos tilauksella on sopimustuotteiden lisäksi sopimuksettomia tuotteita, toimitusehto on TOP. Toimitusmaksun voi periä vain tilauksista, joissa on yksinomaan sopimuksettomia tuotteita.	Kyllä
Muut	
Tarjottavien tuotteiden on täytettävä vaatimukset, jotka laki terveydenhoidon tarvikkeista ja laitteista määrittää.	Kyllä
Jätelaki velvoittaa tuotannon harjoittajaa, valmistajaa, maahantuojaa ja viranomaisia huolehtimaan siitä, että jätettä syntyy mahdollisimman vähän ja se on vaaratonta ja kierrätettävää.	Kyllä
Tarjoaja sitoutuu toimittamaan sopimuksen allekirjoittamisen jälkeen sopimustuotteiden kuvat/esitteet asiakkaan ilmoittamaan osoitteeseen pdf- tai jpeg -muodossa nimettynä tuotenimen mukaisesti.	Kyllä
Tarjoaja on velvoitettu huolehtimaan siitä, ettei kuljetettavaksi lähetettyä lähetystä pureta tai jaeta pienempiin eriin kuljetusliikkeen toimesta. Lähetys on toimitettava kuljetusasiakirjojen mukaisena kokonaisuutena tavarantoimittajalta vastaanottajalle.	Kyllä
Yleiset sopimusehdot	
Tarjoaja hyväksyy sähköisen tiedoksiannon.	Kyllä

	ProMedical Oy Tarjous 1156
	Annettu tieto
Tarjoaja on tutustunut tässä tarjouspyynnössä, sopimusluonnoksessa ja niiden liitteissä esitettyihin ehtoihin ja sitoutuu niihin.	Kyllä
Muilta osin hankinnassa noudatetaan julkisten hankintojen yleisiä sopimusehtoja JYSE 2014 Tavarat (päivitysversio huhtikuu 2022).	Kyllä