

Tarjousten vertailutaulukko - 176094 / 176094 CAD/CAM- laitteisto

Yhteiset kriteerit/tiedot

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
VERTAILTAVAT OMINAISUUDET				
Kohta arvioidaan tarjousasiakirjojen sekä koekäytön perusteella.				
Vertailtaessa kustakin ominaisuudesta annetaan parhaimmalle tarjoukselle maksimipisteet ja muita tarjouksia verrataan parhaimmaksi todettuun tarjoukseen.				
Laitteen käyttöliittymän selkeys ja ohjelmistojen helppokäyttöisyys potilastyössä. Tässä kohdassa arvostetaan käyttöliittymän ja muiden ohjelmistojen selkeyttä, käyttöliittymän loogisuutta ja ohjelmistojen monipuolisuutta potilastyössä ja opetuksessa. • 10 pistettä: Käyttöliittymä on erittäin selkeä ja intuitiivinen. Kaikki tärkeät toiminnot ovat helposti saavutettavissa ja ohjelmistot ovat monipuolisia ja hyvin integroitavissa potilastyöhön ja opetukseen. • 8 pistettä: Käyttöliittymä on selkeä ja looginen, mutta joitain toimintoja voisi parantaa. Ohjelmistot ovat monipuolisia, mutta vaativat jonkin verran tottumista. • 6 pistettä: Käyttöliittymä on kohtuullisen selkeä, mutta se voi olla sekava tai monimutkainen tietyissä osioissa. Ohjelmistojen monipuolisuus on riittävä, mutta ei optimaalinen. • 4 pistettä: Käyttöliittymässä on selkeitä puutteita, jotka haittaavat sujuvaa työskentelyä. Ohjelmistot ovat rajoittuneita ja voivat olla hankalia käyttää. • 2 pistettä: Käyttöliittymä on sekava ja vaikeasti navigoitava. Ohjelmistot ovat rajoittuneita tai hankalia käyttää, mikä vaikeuttaa merkittävästi potilastyötä ja opetusta.	10		0,000	Manuaalinen

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Työn valmistamisen helppous, laatu ja nopeus. Arvostellaan skannauksesta työn valmistumiseen asti. Tässä kohdassa arvostetaan skannaustyön nopeutta, intuitiivisuutta ja tarkkuutta sekä skannausohjelmiston kykyä puhdistaa kuvausartefaktat lopullisesta skannaustyöstä. • 10 pistettä: Työ valmistuu erittäin nopeasti, intuitiivisesti ja laadukkaasti. Skannausohjelmisto poistaa artefaktat tehokkaasti, ja lopputulos on virheetön. • 8 pistettä: Työ valmistuu nopeasti ja suhteellisen helposti, mutta pientä parannettavaa nopeudessa tai artefaktojen poistossa on. • 6 pistettä: Työn valmistaminen on kohtuullista, mutta se vie hieman enemmän aikaa tai vaatii manuaalista puuttumista artefaktoihin. • 4 pistettä: Työ valmistuu hitaasti, ja ohjelmisto on monimutkainen tai epäintuitiivinen käyttää. Artefaktat vaativat huomattavaa käsityötä. • 2 pistettä: Työ on hidasta ja monimutkaista valmistaa, ja laatu on heikko. Artefaktojen käsittely on vaivalloista ja lopputulos on epätydyttävä.	10		0,000	Manuaalinen
Tuettujen materiaalien laajuus. Tässä kohdassa arvostetaan skannaus- ja jyrsinlaitteistojen soveltuvuutta erilaisiin proteettisiin materiaaleihin. • 5 pistettä: Tukee erittäin laajaa valikoimaa proteettisia materiaaleja, mukaan lukien uusimmat ja erikoisimmat materiaalit. • 4 pistettä: Tukee monipuolisesti erilaisia materiaaleja, mutta tuki uusille tai erikoismateriaaleille on rajallinen. • 3 pistettä: Tukee perusmateriaaleja hyvin, mutta tuki erityismateriaaleille on rajoittunut. • 2 pistettä: Tukee vain muutamaa yleisintä materiaalia, mutta puuttuu tuki monille tarpeellisille materiaaleille. • 1 piste: Tukee vain erittäin rajattua materiaalivalikoimaa, mikä rajoittaa merkittävästi laitteen käyttömahdollisuuksia.	5		0,000	Manuaalinen

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Jyrsityn työn laatu ja istuvuus Tässä kohdassa arvostetaan jyrsityn rakenteen istuvuutta paikoilleen ja jyrsityn pinnan siisteyttä sekä jyrsittyjen proteettisten rakenteiden anatomista morfologiaa. • 5 pistettä: Jyrsityn työn laatu on erinomainen, ja istuvuus on täydellinen. Pinta on siisti ja morfologia täsmällinen. • 4 pistettä: Jyrsityn työn laatu on hyvä, ja istuvuus on lähes täydellinen, mutta pieniä parannuksia voisi tehdä. • 3 pistettä: Laatu on kohtuullinen, mutta istuvuudessa tai pinnan laadussa on pieniä puutteita. • 2 pistettä: Jyrsityn työn laatu ja istuvuus ovat riittäviä, mutta selkeitä puutteita esiintyy. • 1 piste: Jyrsityn työn laatu ja istuvuus ovat heikkoja, mikä vaikuttaa merkittävästi työn lopputulokseen.	5		0,000	Manuaalinen
Jyrsimen käytön ja huoltamistoimenpiteiden helppous. Tässä kohdassa arvostetaan jyrsimen päivittäisten ja viikoittaisten käyttäjien tekemien huoltotoimenpiteiden helppoutta. • 5 pistettä: Jyrsimen käyttö ja huoltotoimenpiteet ovat erittäin helppoja, ja ne vievät vain vähän aikaa. • 4 pistettä: Käyttö ja huolto ovat helppoja, mutta joitain toimenpiteitä voisi vielä yksinkertaistaa. • 3 pistettä: Käyttö ja huolto ovat kohtuullisen helppoja, mutta vaativat jonkin verran asiantuntemusta ja aikaa. • 2 pistettä: Käyttö ja huolto ovat monimutkaisia tai aikaa vieviä, mikä haittaa sujuvaa käyttöä. • 1 piste: Käyttö ja huolto ovat hankalia ja vievät huomattavasti aikaa, mikä vaikeuttaa laitteen tehokasta käyttöä.	5		0,000	Manuaalinen

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Tarjottavien koulutuspalveluiden laajuus ja sisältö (mahdolliset verkkokoulutus ja kliiniset koulutus mahdollisuudet). Tässä kohdassa arvostetaan koulutuspalveluiden kattavuutta ja sitä, että koulutus voidaan tehdä laitteistoa käyttävälle henkilöstölle laitteen tulevassa käyttöpaikassa. • 5 pistettä: Koulutuspalvelut ovat erittäin kattavia, sisältäen sekä verkkokoulutusta että käytännön kliinistä koulutusta. Koulutus on helposti saatavilla ja laadukasta. • 4 pistettä: Koulutuspalvelut ovat kattavia, mutta verkkokoulutuksen ja kliinisen koulutuksen välillä on joitain puutteita. • 3 pistettä: Koulutus on kohtuullista, mutta sisältö on rajallista tai koulutuksen saatavuus on rajoitettua. • 2 pistettä: Koulutuspalvelut ovat saatavilla, mutta ne ovat suppeita ja kattavat vain perusasiat. • 1 piste: Koulutuspalvelut ovat puutteellisia tai vaikeasti saatavilla, mikä rajoittaa laitteen käytön oppimista.	5		0,000	Manuaalinen

CAD/CAM- laitteisto

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Jyrsinyksikkö Hankittava määrä 5 kpl		52500,00 EUR / kpl 262500,00 EUR		Hankintakohtainen
Jyrsinyksiköiden arvioitu kulutusmäärä hankintakaudelle on 5 kpl. Määrä on alustava arvio, joka voi muuttua merkittävästikin eikä se sido Tilaajaa. Tilaaja ei sitoudu mihinkään hankintamääriin tai määräostovelvoitteisiin tällä ilmoituksella. Tarjouspyynnössä ilmoitetut laitteiden kulutusmäärät ovat arvioituja hankintakauden kulutusmääriä. Arvioidut laitekulutusmäärät ilmoitetaan tarjoajalle ainoastaan tarjouksen tekemisen tueksi. Hankintasopimus ei muodosta hankintayksikölle määräostovelvoitetta, vaan todellinen kulutus voi olla suurempi tai pienempi. Tarjottu jyrsinyksikkö voidaan ostaa myös erikseen ilman skanneriyksikköä.				
Tarjoaja voi tarjota samaan kohteeseen eri vaihtoehtoja. Tarjoukset on tehtävä jokaisesta tarjotusta laitekokoonpanosta erillisinä, omina tarjouksinaan Cloudia- järjestelmään (laite ja tarvikkeet/lisävarusteet). Rinnakkaistarjoukset on sallittuja.				
Jyrsinyksikkö				
Mikäli toimittaja julkaisee uuden malliversion laitteesta 366-730 vrk sisällä hyväksytystä vastaanottotarkastuksesta, niin tilaajalla on mahdollisuus mutta ei velvollisuutta vaihtaa tuote uuteen malliversioon. Tällöin tilaaja ja toimittaja neuvottelevat vaihdon ja uuden malliversion kustannuksista erikseen.		Kyllä		
Jyrsinyksikön ja skanneriyksikön tulee olla samalta valmistajalta yhteensopivuuden takaamiseksi.		Kyllä		
Merkki, malli ja tuotenumero.		59890 Dentsply Sirona Cerec Primemill hiontayksikkö Sisältää myös sarjanumeroseurattavan tuotteen 50813 Cerec SW 5.2 full		

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Sailab-koodi.		206760		
Tuote-esitteet.		210330_Cerec_digital-chairside-dentistry_Primescan_Primemill.pdf		
Alkuperämaa.		Saksa		
Toimitusaika tilauksesta toimitukseen.		5 viikko/a		
Mahdolliset lisävarusteet hintoineen.		Lisävarusteet hintoineen - Cerec Primemill jyrsin (SALAINEN).pdf		
Mahdolliset varaosat hintoineen.				
Mahdolliset kulutustarvikkeet hintoineen sekä muiden valmistajien kulutustarvikkeiden käyttörajoitukset on ilmoitettava.		Kulutustarvikkeet hintoineen - Cer ec Primemill jyrsin (SALAINEN).pdf		
PAKOTTAVAT VAATIMUKSET				
Tarjotun laitteen tulee olla uusi, vähintään vaatimukset täyttävä, käyttötarkoitukseen soveltuva sekä aina valmistajan viimeisimmän teknologian mukainen.		Kyllä		
Kaksipuolinen samanaikainen jyrshintä.		Kyllä		
Samalla jyrsinyksiköllä voidaan tehdä myös kuivajyrshintää.		Kyllä		
Jyrsinyksikkö ei vaadi erillistä paineilma- tai vesiliitääntä, jotta sitä voidaan siirtää ja käyttää tilojen liitääntämahdollisuuksista huolimatta.		Kyllä		
Tukee valmiiksi kristallisoitua GC Lisi Block litiumdissilikatimateriaalia.		Kyllä		
Tukee reiällistä eMax cad aihiota implantitöiden jyrshintää varten.		Kyllä		

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Ohjelmistosta/ laitteistosta on saatavilla ns. Education/ teaching -lisenssi, kun laitteet ja ohjelmistot hankitaan peruskoulutettavien ja erikoistumiskoulutettavien hammaslääkäreiden käyttöön.		Kyllä		
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit				
Hinta education- versiolle.		35500		
Skanneriyksikkö Hankittava määrä 5 kpl		39500,00 EUR / kpl 197500,00 EUR		Hankintakohtainen
Yksiköiden arvioitu kulutusmäärä hankintakaudelle on 5 kpl. Määrä on alustava arvio, joka voi muuttua merkittävästikin eikä se sido Tilaaajaa. Tilaaaja ei sitoudu mihinkään hankintamääriin tai määräostovelvoitteisiin tällä ilmoituksella. Tarjouspyynnössä ilmoitetut laitteiden kulutusmäärät ovat arvioituja hankintakauden kulutusmääriä. Arvioidut laitekulutusmäärät ilmoitetaan tarjoajalle ainoastaan tarjouksen tekemisen tueksi. Hankintasopimus ei muodosta hankintayksikölle määräostovelvoitetta, vaan todellinen kulutus voi olla suurempi tai pienempi. Tarjottu skanneriyksikkö voidaan ostaa myös erikseen ilman jyrksinyksikköä.				
Tarjoaja voi tarjota samaan kohteeseen eri vaihtoehtoja. Tarjoukset on tehtävä jokaisesta tarjotusta laitekokoonpanosta erillisinä, omina tarjouksinaan Cloudia- järjestelmään (laite ja tarvikkeet/lisävarusteet). Rinnakkaistarjoukset on sallittuja.				
Skanneriyksikkö				
Mikäli toimittaja julkaisee uuden malliversion laitteesta 366-730 vrk sisällä hyväksytystä vastaanottotarkastuksesta, niin tilaajalla on mahdollisuus mutta ei velvollisuutta vaihtaa tuote uuteen malliversioon. Tällöin tilaaja ja toimittaja neuvottelevat vaihdon ja uuden malliversion kustannuksista erikseen.		Kyllä		

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Skanneriyksikön ja jyrsinyksikön tulee olla samalta valmistajalta yhteensopivuuden takaamiseksi.		Kyllä		
Merkki, malli ja tuotenumero.		59160 Dentsply Sirona AC Primescan Connect (Tuote sisältää myö s sarjanumeroseurattavan tuotteen 59781 Cerec Akku Primescan AC)		
Sailab-koodi.		206760		
Tuote-esite tai tuote-esitteet tarjotusta tuotteesta.		210330_Cerec_digital-chairside-dentistry_Primescan_Primemill.pdf		
Muut laitteeseen liittyvät tarvikkeet, ohjelmistot, palvelut tai vastaavat tuote- ja hintatietoineen niiltä osin, kun hintoja ei ole pyydetty.				
Alkuperämaa.		Saksa		
Toimitusaika tilauksesta toimitukseen.		5 viikko/a		
Mahdolliset lisävarusteet hintoineen.		Lisävarusteet hintoineen - Primescan AC (SALAINEN).pdf		
Mahdolliset varaosat hintoineen.				
Mahdolliset kulutustarvikkeet hintoineen sekä muiden valmistajien kulutustarvikkeiden käyttörajoitukset on ilmoitettava.		Kulutustarvikkeet hintoineen - Prime scan AC kuvausyksikkö (SALAINEN).pdf		
PAKOTTAVAT VAATIMUKSET				
Tarjotun laitteen tulee olla uusi, vähintään vaatimukset täyttävä, käyttötarkoitukseen soveltuva sekä aina valmistajan viimeisimmän teknologian mukainen.		Kyllä		
Ohjelmisto, jolla mahdollista lähettää tilaukset laboratorioon avoimessa STL-muodossa.		Kyllä		

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Ohjelmisto suun ulkopuolisen täytteiden valmistusta varten. Tulee olla mahdollista suunnitella digitaalisesti kiinteään protetiikan työt: täytteet, kruunut, sillat, implanttikruunut.		Kyllä		
Saman ohjelman sisällä mahdollista tehdä skannaus, suunnittelu ja jysintä jysinyksiköllä (ei tiedostojen liikuttelua eri ohjelmien välillä).		Kyllä		
Voidaan skannata ilman puuterijauheita.		Kyllä		
Voidaan skannata myös metalliset materiaalit ilman puuterijauheita.		Kyllä		
Voidaan ottaa tarkkoja kokoleuan jäljennöksiä.		Kyllä		
Voidaan skannata myös pehmytkudoksia tarkasti.		Kyllä		
Jysintäprosessia voidaan seurata reaaliaikaisesti skanneriyksiköltä. Näyttää jäljellä olevan jysintäajan; (hoitohuoneessa tiedetään, milloin jysinnästä työ valmistuu tai jos jysinnän aikana on tullut ongelmia).		Kyllä		
Voidaan skannata samanaikaisesti, kun jysintä on käynnissä.		Kyllä		
Kaiken kattava huoltosopimus takuuajan jälkeiselle neljälle (4) vuodelle Hankittava määrä 4 kpl		5880,00 EUR / kpl 23520,00 EUR		Hankintakohtainen
Tarjoaja ilmoittaa kaiken kattavan huoltosopimuksen hinnan yhdelle (1) vuodelle. Järjestelmä laskee kaiken kattavan huoltosopimuksen kokonaishinnan neljälle (4) vuodelle, jota käytetään vertailuhintana.				
Kaiken kattavaan huoltosopimushintaan on sisällytettävä kaikki määräaikaishuolloista, vikahuolloista ja huoltotöistä aiheutuneet kustannukset mm. työtunnit, varaosat, matkakorvaukset, matka- ja majoituskulut.		Kyllä		
Kaiken kattavan huoltosopimuksen kokonaishinnan erittely.		Kaiken_kattava_huoltosopimus_var aosineen_luonnos_pohde_cadcam.pdf		

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Mahdollisesta huoltosopimuksesta ja sen laajuudesta takuuajan jälkeiselle neljälle (4) vuodelle hankintayksikkö päättää erikseen takuuajan jälkeen.				
Ryhmän yleiset kriteerit				
Merkinnät, 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).		Kyllä		
Tuotteen/laitteen ja niihin liittyvien tarvikkeiden, lisävarusteiden, osien, ohjelmistojen, sekä mahdollisesti näiden muodostaman kokonaisuuden tai vastaavien tulee täyttää voimassa olevat kansalliset ja EU:n lait, asetukset ja määräykset.		Kyllä		
Tietosuoja				
Laitteessa henkilötietojen käsittelyn osalta laitteiston /järjestelmän tulee olla voimassa olevan EU:n ja Suomen lainsäädännön mukainen.				
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		

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Järjestelmällä tulee olla kyvykyys tukea henkilötietojen elinkaaren hallintaa. Henkilötietojen elinkaari sisältää toimenpiteet henkilötietojen keräämisen, käsittelyn, siirtämisen, luovuttamisen ja käsittelyn päättymisen osalta.		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 (liite 5) esitetään Tilaajan perustason tietoturvavaatimukset. Tarjoaja sitoutuu liitteessä esitettyihin Tilaajan perustason tietoturvavaatimukset -ehtoihin. Pohteen tietoturva tarkistaa liitteen kelpoisuuden. Kelpaamaton liite voi johtaa tarjouksen hylkäämiseen.		Kyllä		
Tarjoaja lataa tähän kohtaan täydentämänsä perustason tietoturvavaatimukset.		Liite 5 Pohde_perustason_tietoturvavaatimukset v.1.1 - täytetty (SALAINEN).xlsx		
Tietoliikenneyhteydet				
Langaton verkko				
Laite voi käyttää IEEE 802.11 N tai AC-standardin lähiverkkoa. WLAN verkon sertifikaatti GPO:n kautta.		Kyllä		

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Laite tukee EAP-TLS tai vaihtoehtoisesti WPA2/psk WLAN-salausta.		Kyllä		
Suojaus / salausavaimen merkit on oltava piilotettavissa asetuksissa.		Kyllä		
Laitteen verkkokortissa on MAC-osoite, joka ei ole virtuaalinen eikä muokattavissa. Mac-osoitetta tullaan käyttämään verkkoliikenneoikeuden sallimiseen.		Kyllä		
Kiinteä verkko				
Liitäntä sairaalan kiinteään ethernet-verkkoon, verkkoasetukset oltava konfiguroitavissa (mm. IP-osoite, Gateway, aliverkon peite, dhcp).		Kyllä		
Laitteen verkkokortissa on MAC-osoite, joka ei ole virtuaalinen eikä muokattavissa. Mac-osoitetta tullaan käyttämään verkkoliikenneoikeuden sallimiseen.		Kyllä		
Koekäyttö				
Tarjoajan on järjestettävä tarjoamaansa laitteeseen koekäyttö ostajan tiloissa veloituksetta 3 viikon sisällä pyynnöstä. Laitteeseen tutustutaan tarvittaessa Pohteen tiloissa. 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. Ostaja 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.		Jari Laurila Aluepäällikkö Laitteet ja kalusteet Hammas väline Oy P. 050 310 8689 jari. laurila@hammasvaline.fi		

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Toimitus ja asennus				
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		
Käyttöohje ja tekninen käsikirja				
Suomenkielinen ja englanninkielinen käyttöohjekirja (2 kpl) sähköisinä versioina sisältyvät hintaan.		Kyllä		
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		
Takuu				
Järjestelmän ja siihen kuuluvien laitteiden takuu-aika on vähintään kaksi (2) vuotta.		2 vuotta		
Tarjouksessa on selostettava takuun laajuus ja ehdot. Tarjoaja voi ilmoittaa myös mahdolliset lisätakuut, niiden laajuudet ja ehdot (ei huomioida vertailussa).		hammasvaline_takuuehdot2024_pohde_cadcam (SALAINEN).pdf		
Takuuajan määräaikaishuoltojen on sisällyttävä laitteen hankintahintaan sisältäen mahdollisen kaksivuotishuollon. Toimittaja on velvollinen huolehtimaan takuuajan määräaikaishuolloista ja toimittamaan sähköisen huoltoraportin.		Kyllä		
Tarjouksessa on annettava kuvaus takuuajan huoltojärjestelyistä sekä selostettava huoltojärjestelyjen laajuus ja ehdot.		Kyllä		

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Varaosien takuu aika vähintään kuusi (6) kuukautta.		6 kuukautta		
Tarjouksessa on ilmoitettava varaosien toimitusaika.		48h		
Varaosien ja tarvittavien huolto-ohjeiden saatavuus vähintään seitsemän (7) vuotta siitä kun kyseisen laitemallin valmistus on lopetettu.		7 vuotta		
Käyttökoulutus				
Laitteen suomenkielinen käyttökoulutus ja käytön ohjaus henkilökunnalle kaikissa yksiköissä sisältyy hankintahintaan. Koulutuksen sisältö on kuvattava.		Pohde TP176094 Käyttökoulutus suunnitelma (SALAINEN).pdf		
Käyttäjätuki				
Laitteelle on oltava suomenkielinen käyttäjätuki puhelimitse. Puhelut eivät saa ohjautua maksulliseen tukipalveluun. Käyttäjätuen sisältö ja toimintatapa on kuvattava.		Pohde TP176094 Tekninentuki.pdf		
Suomenkielinen käyttäjätuki hoitohenkilökunnalle (sekä puhelimitse että sähköisesti) arkipäivisin 8-16 sisältyy hankintahintaan.		Kyllä		
Huolto				
Tarjouksessa on kuvattava huolto-organisaatio ja ilmoitettava sen yhteystiedot.		HV_huoltoesite_2s_el okuu_2023_final3.pdf		
Huoltohenkilöstön oltava suomen- tai englanninkielinen.		Kyllä		
Tarjouksessa on annettava kuvaus huollon ja huoltosopimuksen veloituserusteista hinnastoituneen sekä hinnasto eri huoltosopimustasoista takuuajan jälkeen. Tilaa ja päättää erikseen mahdollisesta huoltosopimuksesta ja sen laajuudesta takuuajan jälkeen.		Määräaikaishuoltosopimus_luonnos_pohde_cadcam (SALAINEN).pdf huoltohinnasto20 24 (SALAINEN).pdf		
Tarjouksessa on annettava kuvaus vikahuollon vasteajoista. Esimerkiksi puhelinvasteaika ja milloin huoltomies paikalla vikailmoituksesta.		selvitys_huoltopalveluista_Pohde_cadcam (SALAINEN).pdf		

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Varalaite				
Tarjoajalla on varalaitemahdollisuus vikatilanteessa.		Ei		
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit				
Tarjoajan tulee ladata liitteeksi kuvaus varalaitepalvelusta.				

Vertailun yhteenveto

		Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Yhteiset pisteet yht.	40		0,000	
Kriteerikohtaiset pisteet yht.				
Kokonaishinta yhteensä	60	483520,00 EUR	60,000	Suhde pienimpään
Kaikki pisteet yhteensä	100		60,000	
Sijoitus		1.		
Valittu		Kyllä		

Muut ehdot

	Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY
	Annettu tieto
TARJOAJAN PERUSTIEDOT	
Tarjouksen numero/tunnus	176094 / 176094 C AD/CAM- laitteisto
Sopimuskaudella asiakkuudesta vastaava(t) yhteyshenkilö(t) / edustaja(t) yhteystietoineen	Jari Laurila Aluepäällikkö Laitteet ja kalusteet Hammas väline Oy P. 050 310 8689 jari.laurila@hammasvaline.fi
Sähköpostiosoite, johon tilaukset lähetetään.	aaro.ilonen@h ammasvaline.fi
Hankintasopimuksen sähköinen allekirjoittaminen	Kyllä
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit	
Allekirjoittajan (allekirjoittajien) nimi, titteli, sähköpostiosoite ja matkapuhelinnumero	Johan Westerlund Managing Director HAMMASVÄLINE OY PL 15 021 01 Espoo Tel +358 400 666 018 johan.westerlund@hammasvaline.fi
PAKOLLISET VAATIMUKSET	
Toiminnassa noudatetaan Suomen lainsäädäntöä ja annettuja viranomaismääräyksiä ja ohjeita.	Kyllä
Tarjoaja on merkitty ennen tarjouksen jättämistä sijoittautumismaassaan kaupparekisteriin, ennakoperintälain mukaiseen ennakoperintärekisteriin ja työnantajarekisteriin sekä arvonlisäverolain mukaiseen arvonlisävelvollisten rekisteriin, mikäli lainsäädäntö edellyttää rekisteröitymistä.	Kyllä
Tarjoaja on suorittanut sijoittautumismaassaan maan lainsäädännön mukaiset sosiaaliturvamaksut, eläkemaksut ja verot sekä Suomen lainsäädännön mukaiset verot, sosiaaliturva- ja eläkemaksut, jos tarjoaja on Suomessa verovelvollinen ja velvollinen maksamaan sosiaaliturva- ja eläkemaksuja.	Kyllä

	Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY
	Annettu tieto
Euroopan unioni ja/tai YK ja/tai Suomi on asettanut ja saattaa tulevaisuudessa asettaa pakotteita lainsäädännössään ja/tai toimielintensä päätöksillä. Tarjoaja vakuuttaa, että edellä tarkoitettuja pakotteita ei ole asetettu - Tarjoajalle, - Tarjoajan hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsenille tai määräys-, edustus-, päätös- tai valvontavaltaa käyttäville henkilöille - Tarjoajan välittömille tai välillisille omistajille - Sellaisille alihankkijoille, jotka osallistuvat tämän sopimuksen mukaisten tuotteiden tai palvelujen toimittamiseen; kyseisten alihankkijoiden hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsenille tai määräys-, edustus-, päätös- tai valvontavaltaa kyseissä alihankkijoissa käyttäville henkilöille eikä kyseisten alihankkijoiden välittömille tai välillisille omistajille. Jos tätä vakuutusta on rikottu, Tarjoaja on velvollinen korvaamaan Tilaajalle kaikki sille aiheutuneet vahingot, eikä vastuunrajoituksia sovelleta. OHJE: Kirjoita ESPD:n kuvaus-kenttään "Kyllä", jos vaatimus täyttyy.	Kyllä
Tarjoajalla on voimassa olevat lakisääteiset vakuutukset.	Kyllä
Tarjoajan taloudellisten edellytysten on oltava hankinnan kokoon ja laatuun nähden riittävät. Tätä ominaisuutta arvioidaan tarjoajan vakavaraisuudesta, maksukykyisyydestä, kannattavuudesta ja luottokelpoisuudesta saatujen tietojen perusteella. Tarjoajan taloudellisen tilanteen on oltava sellainen, että se Suomen Asiakastieto Oy:n ratingluokituksessa on vähintään tyydyttävä A. Tarjoaja, jonka luokitus Suomen Asiakastieto Oy:n ratingluokituksessa on C, suljetaan tarjouskilpailusta. Tarjoaja, jonka ratingluokitus on B, voidaan sulkea tarjouskilpailusta siinä tapauksessa, ettei tarjoaja kykene esittämään luotettavaa selvitystä toimenpiteistä, joihin se ryhtyy tai on ryhtynyt taloudellisen tilanteensa parantamiseksi. OHJE: Kirjoita ESPD:n kuvaus-kenttään "Kyllä", jos vaatimus täyttyy.	Kyllä

	Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY
	Annettu tieto
Tarjoaja sitoutuu toimittamaan tilaajavastuulain mukaiset selvitykset tarjouksen tekemisen yhteydessä tai viimeistään ennen sopimuksen allekirjoittamista sekä myöhemmin sopimuskaudella. Hankintayksikkö pyytää jäljempänä vaaditut selvitykset erikseen tarjoajalta viimeistään ennen sopimuksen solmimista, elleivät tiedot ilmene Luotettava kumppani- tai vastaavasta palvelusta.	Kyllä
Tiedot löytyvät Luotettava kumppani- tai vastaavasta palvelusta.	Kyllä
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit	
Täydentäkää, mistä palvelusta.	Suomen asiakastieto o y/ www.vastuugroup.fi
"Ei" -valintaan liittyvät kriteerit	
Tarjoaja sitoutuu toimittamaan tilaajavastuulain mukaiset selvitykset viimeistään ennen sopimuksen tekemistä.	
Tarjoaja toimittaa hankintayksikön erillisestä pyynnöstä rikosrekisteriotteet alla kuvatun mukaisesti.	Kyllä
Tarjoaja käyttää alihankkijoita.	Ei
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit	
Alihankkijat täyttävät tässä tarjouspyynnössä asetetut vaatimukset, ja toimittaja vastaa alihankkijoiden toimista kuten omistaan.	
Alihankkijan Y-tunnus	
Alihankkijan virallinen kaupparekisteriotteen mukainen toiminimi	
Minkä osan palvelusta tms. alihankkija suorittaa? Kuvaa alihankkijan suorittamat tehtävät.	
Selvitys, miten tarjoaja valvoo alihankkijan toimintaa	

	Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY
	Annettu tieto
Tarjous annetaan ryhmittymänä	Ei
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit	
Ryhmittymän jäsenen (muu kuin tarjoaja) virallinen kaupparekisteriotteen mukainen toiminimi	
Edellä mainitun ryhmittymän jäsenen Y-tunnus	
Ryhmittymän jäsenen (muu kuin tarjoaja) virallinen kaupparekisteriotteen mukainen toiminimi	
Edellä mainitun ryhmittymän jäsenen Y-tunnus	
Kuvaus ryhmittymän jäsenten välisestä yhteistyöstä. Kuvaava kunkin jäsenen rooli ja tehtävät.	
Ryhmittymän jäsenet ovat yhteisvastuullisessa vastuussa hankintasopimuksen velvoitteiden täyttämisestä.	
Tilaajavastuulain mukaiset selvitykset kaikista ryhmittymän jäsenistä eli Luotettava Kumppani-raportti tai edellä luetellut selvitykset	
Tarjoaja on ulkomainen yritys	Ei
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit	
Suomen kielelle käännetty sijoittautumismaan viranomaisen antama kaupparekisteriote tai vastaava.	
Suomen kielelle käännetty selvitys merkinnästä ennakkoperintärekisteriin sijoittautumismaasta.	
Suomen kielelle käännetty selvitys merkinnästä työnantajarekisteriin sijoittautumismaasta.	
Suomen kielelle käännetty selvitys merkinnästä arvonlisäverovelvollisuusrekisteriin sijoittautumismaasta.	

	Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY
	Annettu tieto
Suomen kielelle käännetty verovelkatodistus tai viranomaisen antama selvitys verovelan määrästä sijoittautumismaasta.	
Suomen kielelle käännetty selvitys sijoittautumismaan viranomaisen antamista todistuksista työntekijöiden eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta tai selvitys siitä, että erääntyneitä eläkevakuutusmaksuja koskeva maksusopimus on tehty.	
Suomen kielelle käännetty selvitys työhön sovellettavasta työehtosopimuksesta.	
Suomen kielelle käännetty selvitys työterveyshuollon järjestämisestä.	
Suomen kielelle käännetty selvitys lakisääteisen tapaturmavakuutuksen ottamisesta.	
Jos tarjoaja lähettää Suomeen työntekijöitä, tarjoaja sitoutuu antamaan suomen kielelle käännetyn todistuksen työntekijöiden eläke- ja tapaturmavakuuttamisesta ennen hankintasopimuksen tekemistä.	
Lisäksi tarjoaja sitoutuu koko mahdollisen sopimuskauden ajan antamaan suomen kielelle käännetyt todistukset työntekijöiden eläke- ja tapaturmavakuuttamisesta ennen kuin nämä aloittavat työnteon Suomessa.	
Tarjoaja sitoutuu toimittamaan ostajalle maksutta suomen kielelle käännetyt tilaajavastuulain mukaiset muut selvitykset koko sopimuskauden ajan.	
Ulkomaisella Tarjoajalla on suomalainen Y-tunnus.	Ei
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit	

	Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY
	Annettu tieto
Selvitys merkinnästä ennakkoperintäreksiteriin (Suomesta saatava).	
Selvitys merkinnästä työnantajareksiteriin (Suomesta saatava).	
Selvitys merkinnästä arvonlisäverovelvollisen rekisteriin (Suomesta saatava)	
Verovelkatodistus tai viranomaisen antama selvitys verovelan määrästä (Suomesta saatava).	
Hankinta- ja kaupalliset ehdot	
Kohtuullinen kiinteä porrastamaton toimitusmaksu per toimituspiste hyväksytään *t-merkityille toimituspisteille (kohdassa 8. Laskutus ja maksuehto), terveyskeskuksille ja laitoksille alle 300 euron (alv 0 %) tilauksille. Kohtuulliseksi katsotaan alalla yleisesti käytössä olevat kuljetushinnat.	Kyllä
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit	
Ilmoita toimitusmaksun määrä	25 € / kerta
Muut	
Tarjottavien tuotteiden on täytettävä vaatimukset, jotka laki terveydenhoidon tarvikkeista ja laitteista määrittää.	Kyllä
Jätelaki velvoittaa tuotannon harjoittajaa, valmistajaa, maahantuoja 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

	Hammasväline Oy Cerec laitteisto tarjous Hammasväline OY
	Annettu tieto
Tarjoaja sitoutuu noudattamaan tietosuoja-asetuksen velvoitteita (ks. tarjouspyynnön tietosuojaliitteet).	Kyllä
Tarjoaja sitoutuu liitteen Code of Conduct (vastuullisuuden vähimmäisvelvoitteet) ehtoihin.	Kyllä
Tarjoaja hyväksyy sähköisen tiedoksiannon.	Kyllä
Tarjoaja on tutustunut tässä tarjouspyynnössä, sopimusluonnoksessa ja niiden liitteissä esitettyihin ehtoihin ja sitoutuu niihin.	Kyllä
Päätöksen teko pisteiden mennessä tasan. Mikäli kokonaispisteissä päädytään tasapisteisiin, valitaan hinnaltaan halvin. Mikäli myös hinta on sama, suoritetaan valinta arpomalla.	Kyllä
Yleiset sopimusehdot	
Muilta osin hankinnassa noudatetaan julkisten hankintojen yleisiä sopimusehtoja JYSE 2014 Tavarat (päivitysversio huhtikuu 2022).	Kyllä