

TARJOUSTEN VERTAILUTAULUKKO

574384 / Monitoimiultraäänilaitte Tays Munuaiskeskukseen INV/2517/25

Kokonaistaloudellinen edullisuus, pisteytys

Vertailuun valittuja tarjouksia yhteensä: 4

Tähän vertailunäkymään valittuja tarjouksia yhteensä: 4

Ultraäänilaitte		GE Healthcare Finland Oy		Lifemed Oy		Sonar Oy		Tromp Medical Oy		Pisteiden laskentatapa
Laadullinen arviointi ja pisteytys (yhteensä 70 p)	Maksimi	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	
Laatua arvioidaan tarjouksista saatujen tietojen ja tarvittaessa koekäyttöjen perusteella. Useampi tarjottu laitteisto voi saada kustakin arviointikohdasta saman pistemäärän.										
Antureiden kuvanlaatu, säädettävyyys ja optimointi	25	Vain kohtuullinen kuvanlaatu, ei suurta parannusta edelliseen laitteeseen, säätömahdollisuudet rajalliset.	6	Kuvanlaatu erinomainen, kohtalaisen hyvä säädettävyyys.	12	Kuvanlaatu erinomainen, erittäin hyvät säätö- ja optimointimahdollisuudet.	25	Vain kohtuullinen kuvanlaatu, optimointimahdollisuuksien vaikutukset kuvanlaatuun vähäisiä, ei parannusta aiempaan laitteeseen verrattuna.	3	Manuaalinen
(Paras/parhaat 25 p; seuraava(t) 12, 6, 3, 0 p)										
Laitteen käyttöjärjestelmän toimintalogiikka	20	Käyttöjärjestelmä looginen, helposti opittavissa, esiasetukset eivät kovin selkeästi toteutettavissa, toimintojen sisältö ei kovin intuitiivinen.	10	Käyttöjärjestelmä kohtuullisen selkeä, valikkorakenne epäintuitiivinen, ei helposti omaksuttavissa.	5	Käyttölogiikka helppo omaksua, käyttöjärjestelmän esiasetukset helposti opittavissa ja erinomaisesti toteutettavissa, toimintonimikkeet selkeät.	20	Käyttöjärjestelmä suhteellisen looginen. Esiasetukset eivät kovin selkeät.	2	Manuaalinen
(Paras/parhaat 20 p; seuraava(t) 10, 5, 2, 0 p)										
Dopplerin laatu	10	Doppler vain kohtalaisen tasoinen.	5	Doppler hyvin soveltuva sydämen tutkimiseen sekä verisuonten virtauksen mittaamiseen.	10	Doppler hyvin soveltuva sydämen tutkimiseen sekä verisuonten virtauksen mittaamiseen.	10	Doppler vain kohtalaisen tasoinen.	5	Manuaalinen
(Paras/parhaat 10 p, seuraava(t) 5, 2, 0 p)										
Laitteen monitorin, antureiden, painikkeiden, kaapelien yms. sijoittelu, säädettävyyys ja ergonomia	5	Monitori hyvin säädettävissä, kaapelien ja painikkeiden sijoittelu looginen, helposti omaksuttava, ergonomia hyvä.	2	Monitori hyvälaatuinen, sähköisesti avustettu säädettävyyys erinomainen, ergonomia erinomainen, painikkeiden sijoittelu looginen ja helposti omaksuttavissa.	5	Monitori hyvälaatuinen, selkeä. Antureiden, painikkeiden sijoittelu selkeää ja helposti omaksuttavissa. Säädettävyyys ja ergonomia hyvät.	2	Monitori hyvälaatuinen, painikkeiden sijoittelu hyvä, suurikokoisen laitteen ergonomia vain kohtuullinen.	1	Manuaalinen
(Paras/parhaat 5 p, seuraava(t) 2, 1, 0 p)										
Mittaustoiminnot (käyttölogiikka, monipuolisuus, grafiikka)	5	Mittaustoiminnot kohtalaiset, logiikka ajoin vaikeahko, ei intuitiivisesti opittavissa. Automaatio vähäistä.	1	Mittaustoiminnot monipuoliset, kohtalaisen helposti omaksuttavissa, logiikka ja automaatiot kohtalaisia.	2	Mittaustoiminnot monipuoliset, helposti omaksuttavissa ja toteutettavissa, mittausten logiikka ja automaatio erinomainen.	5	Mittaustoiminnot kohtalaiset, logiikka kohtalainen, automaatio vähäistä.	1	Manuaalinen
(Paras/parhaat 5 p, seuraava(t) 2, 1, 0 p)										
Laitteen liikuteltavuus	5	Hyvä liikuteltavuus keveyden ja kohtuullisen kompaktin koon vuoksi.	2	Erinomainen liikuteltavuus sähköavusteisena.	5	Hyvä liikuteltavuus.	1	Liikuteltavuus ei kovin hyvä laitteen suuren koon vuoksi.	0	Manuaalinen
(Paras/parhaat 5 p, seuraava(t) 2, 1, 0 p)										
Kriteerikohtaiset pisteet yht.	70		26		39		63		12	
Vertailuhinnassa huomioidaan:										
- vähimmäisvaatimukset täyttävä toimintavalmis ultraäänilaitteisto - anturi 1: Konveksianturi vatsan alueen tutkimuksiin - anturi 2: Sydänanturi - anturi 3: Lineaarianturi verisuonten ja pintarakenteiden tutkimuksiin - määräaikaishuollon kokonaishinta viideltä takuujän jälkeiseltä vuodelta.										
Kokonaishinta yhteensä	30	51990,00 EUR	30,00	65150,00 EUR	23,94	53250,00 EUR	29,29	68000,00 EUR	22,94	pienin annettu arvo
Kaikki pisteet yhteensä	100		56,00		62,94		92,29		34,94	 * maksimipisteet
		Sijoitus 3.		Sijoitus 2.		Sijoitus 1.		Sijoitus 4.		tarjottu arvo