

570451 / Suun terveydenhuollon pienlaitteet
Liite Vertailutaulukko

Kohde- nro	Kohteen nimike	Tarjoaja	Tarjottu tuote	Tuotenumero	Hinta (Eur, alv 0 %)	Hintapisteet max 100	Sijoitus	Hylkäämisen perustelut
Osa-alue 1 Ultraäänilaite dentaalikäyttöön (tarjottava kaikki pyydetyt kohteet)								
1.1	Ultraäänilaite dentaalikäyttöön							
1.2	Ultraäänilaitteen käsikappale							
		Flinno Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus				
		Flinno Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus				
				Vertailuhinta	971,00	94,95	2.	
		Plandent Oy	Woodpecker U600 ultraäänilaite	R305470				
		Plandent Oy	Woodpecker LED käsikappale H W-6L U600 ultraäänilaitteeseen	R307247				
				Vertailuhinta	922,00	100,00	1.	
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus				
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus				
				Vertailuhinta	2252,00	40,94	3.	
	Valitaan toimittajaksi Plandent Oy, Flinno Oy ja Unident Oy.							
Osa-alue 2 Valokovettaja hoitokoneeseen								
2.1	Valokovettaja hoitokoneeseen							
		Plandent Oy	Hylätään vertailusta					Vaatimuksena oli 90 asteen kulma. Kulma ei käynyt ilmi tarjoajan tarjoukseen liittämästä käyttöohjeesta. Vaatimuksena oli valokovettajan linsin halkaisija vähintään 10 mm. Tarjoukseen liitetyn käyttöohjeen mukaan halkaisija on 8 mm. Vaatimuksena oli, että valo polymeroi kaikki valokovetteiset dentaalimateriaalit (385 - 515 nm aallonpituusalueella). Tarjoukseen liitetyn käyttöohjeen mukaan tarjotun tuotteen aallonpituusalue on 440-480 nm.
	Hankintamenettely keskeytetään osa-alueen osalta.							
Osa-alue 3 Valokovettaja langaton								
3.1	Valokovettaja langaton							
		Hammasväline Oy	Hylätään vertailusta					Vaatimuksena oli, että äänimerkki on poiskytkettävissä. Tarjotun laitteen äänimerkki ei ole poiskytkettävissä.
		Plandent Oy	Hylätään vertailusta					Vaatimuksena oli, että äänimerkki on poiskytkettävissä. Tarjotun laitteen äänimerkki ei ole poiskytkettävissä.
		Unident Oy	Hylätään vertailusta					Vaatimuksena oli, että valo polymeroi kaikki valokovetteiset dentaalimateriaalit (385 - 515 nm aallonpituusalueella). Tarjotun tuotteen aallonpituusalue on 430-480 nm.
	Hankintamenettely keskeytetään osa-alueen osalta.							

Osa-alue 4 Vitalometri kynämalli							
4.1	Vitalometri kynämalli						
		Hammasväline Oy	Digitest 3 Pulp Vitalometri Parkell	53855	518,50	86,79	3.
		Plandent Oy	Digitest 3 Pulp Vitalometri	M122108	450,00	100,00	1.
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus	490,36	91,77	2.
	Valitaan toimittajaksi Plandent Oy, Unident Oy ja Hammasväline Oy.						
Osa-alue 5 Juurikanavamittari							
5.1	Juurikanavamittari						
		Flinno Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus	324,00	86,79	2.
		Hammasväline Oy	Dentaport Root ZX	3918	1100,00	25,56	4.
		Plandent Oy	Woodpecker Woodpex V apexmittari	R305469	426,00	66,01	3.
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus	281,20	100,00	1.
	Valitaan toimittajaksi Unident Oy, Flinno Oy ja Plandent Oy.						
Osa-alue 6 Vitalometri, juurikanavamittari -yhdistelmälaite							
6.1	Vitalometri, juurikanavamittari -yhdistelmälaite						
		Plandent Oy	Woodpecker Ai-Pex apexmittari/vitalometri	R309051	568,00	100,00	1.
	Valitaan toimittajaksi Plandent Oy.						
Osa-alue 7 Koneellinen juurenhoitolaite (tarjottava kaikki pyydyt kohteet)							
7.1	Koneellinen juurenhoitolaite						
7.2	Koneellisen juurenhoitolaitteen kulmakappale						
		Hammasväline Oy	Hylätään vertailusta				
		Hammasväline Oy	Hylätään vertailusta				Vaatimuksen oli, että takuu aika laitteille on vähintään 24 kk. Tarjotun kulmakappaleen (kohde 7.2) takuujaksi on ilmoitettu 12 kk. Koska tarjoajan tuli tarjota osa-alueessa 7 hyväksytysti molemmat pyydyt kohteet, tarjous joudutaan hylkäämään kokonaisuudessaan osa-alueen 7 osalta.
		Plandent Oy	Hylätään vertailusta				Vaatimuksena oli, että laitteen turvallisen käytön edellyttämät tiedot ovat käyttöohjeessa suomen kielellä. Tarjotusta juurenhoitolaitteesta (kohde 7.1) ei ole saatavilla suomenkielistä käyttöohjetta. Laitteesta on saatavilla suomen kielellä ainoastaan uudelleen-käsittelyohjeet. Ohje sisältää mm. käsittely (mm. puhdistus, sterilointi)-, uudelleenkäsittely- ja kunnossapito-ohjeet, mutta siitä ei käy ilmi vaaditut laitteen käyttäjälle tarkoitetut laitteen turvallisen käytön ohjeet. Koska tarjoajan tuli tarjota osa-alueessa 7 hyväksytysti molemmat pyydyt kohteet, tarjous joudutaan hylkäämään kokonaisuudessaan osa-alueen 7 osalta.
		Plandent Oy	Hylätään vertailusta				
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus			
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus			
				Vertailuhinta	789,72	100,00	1.
	Valitaan toimittajaksi Unident Oy.						

Osa-alue 8 Kapselinsekoittaja								
8.1	Kapselinsekoittaja							
		Hammasväline Oy	Silver Mix kapselinsekoitin GC Europe N.V	53153	270,00	100,00	1.	
		Plandent Oy	CAPMIX kapselinsekoitin	30577	542,00	49,82	2.	
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus	574,11	47,03	3.	
	Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy, Plandent Oy ja Unident Oy.							
Osa-alue 9 Kuituvalo, hoitoyksikköön kiinnitettävä, mikromootorikiinnitteinen								
9.1	Kuituvalo, hoitoyksikköön kiinnitettävä, mikromootorikiinnitteinen							
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus	248,22	100,00	1.	
	Valitaan toimittajaksi Unident Oy.							
Osa-alue 10 Kuituvalo, kynämallinen, langaton								
10.1	Kuituvalo, kynämallinen, langaton							
		Hammasväline Oy	Valosondi Microlux 2 AdDent	52680	267,50	81,56	3.	
		Plandent Oy	Microlux 2 kuituvalo, 3 mm kärjellä	MD169483	222,00	98,28	2.	
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus	218,18	100,00	1.	
	Valitaan toimittajaksi Unident Oy, Plandent Oy ja Hammasväline Oy.							
Osa-alue 11 Kulma- ja käsikappaleet hoitokoneisiin, preparointikappale, punainen, taivutettu, valollinen								
11.1	Kulma- ja käsikappaleet hoitokoneisiin, preparointikappale, punainen, taivutettu, valollinen							
		Flinno Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus	333,50	100,00	1.	
		Hammasväline Oy	LE15L Punainen kulmakappale MK-Dent	52616	457,00	72,98	2.	
		Plandent Oy	KaVo EXPERTmatic LUX E25L kulmakappale valollinen punainen	MD113976	822,00	40,57	4.	
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus	650,00	51,31	3.	
	Valitaan toimittajaksi Flinno Oy, Hammasväline Oy ja Unident Oy.							
Osa-alue 12 Kulma- ja käsikappaleet hoitokoneisiin. Preparointikappale, sininen, taivutettu, valollinen								
12.1	Kulma- ja käsikappaleet hoitokoneisiin. Preparointikappale, sininen, taivutettu, valollinen							
		Flinno Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus	273,40	100,00	1.	
		Hammasväline Oy	LE11L Sininen kulmakappale MK-Dent	52611	345,00	79,25	2.	
		Plandent Oy	KaVo EXPERTmatic LUX E20L kulmakappale valollinen sininen	MD113977	599,00	45,64	4.	
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus	437,45	62,50	3.	
	Valitaan toimittajaksi Flinno Oy, Hammasväline Oy ja Unident Oy.							

Osa-alue 13 Kulma- ja käsikappaleet hoitokoneisiin, profylaksiakappale, vihreä, ruuvattava kärjen kiinnitys, valollinen							
13.1	Kulma- ja käsikappaleet hoitokoneisiin, profylaksiakappale, vihreä, ruuvattava kärjen kiinnitys, valollinen						
		Hammasväline Oy	LE54LP Kulmakappale Profy MK-Dent	52634	380,00	100,00	1.
		Plandent Oy	KaVo INTRA L31 kulmapää profy vihreä+KaVo MASTERmatic LUX M07 L käsikappale valollinen vihreä	MD122358+MD146326	891,00	42,65	2.
		Unident Oy	<i>Hylätään vertailusta</i>				Vaatimuksena oli "valollinen". Tarjottu tuote on valoton.
	Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy ja Plandent Oy.						
Osa-alue 14 Kulma- ja käsikappaleet hoitokoneisiin, suora							
14.1	Kulma- ja käsikappaleet hoitokoneisiin, suora						
		Flinno Oy	<i>Liikesalaisuus</i>	<i>Liikesalaisuus</i>	163,00	100,00	1.
		Hammasväline Oy	LE01L Suora käsikap ale MK-Dent	52618	304,00	53,62	2.
		Plandent Oy	KaVo EXPERTmatic E10C suora käsikappale valoton sininen	MD114103	381,00	42,78	4.
		Unident Oy	<i>Liikesalaisuus</i>	<i>Liikesalaisuus</i>	348,00	46,84	3.
	Valitaan toimittajaksi Flinno Oy, Hammasväline Oy ja Unident Oy.						
Osa-alue 15 Kulma- ja käsikappaleet hoitokoneisiin, turbiini							
15.1	Kulma- ja käsikappaleet hoitokoneisiin, turbiini						
		Flinno Oy	<i>Liikesalaisuus</i>	<i>Liikesalaisuus</i>	308,00	100,00	1.
		Hammasväline Oy	<i>Hylätään vertailusta</i>				Vaatimuksena oli "Äänitaso on matala, enintään 59 dB". Tarjotun laitteen äänitaso on 60dB/62dB.
		Plandent Oy	KaVo EXPERTtorque E680L turbiini valollinen hopea	MD113973	742,00	41,51	3.
		Unident Oy	<i>Liikesalaisuus</i>	<i>Liikesalaisuus</i>	466,00	66,10	2.
	Valitaan toimittajaksi Flinno Oy, Unident Oy ja Plandent Oy.						
Osa-alue 16 Alginaatinsekoittaja, pöytämalli, vakuumisekoittaja							
16.1	Alginaatinsekoittaja, pöytämalli, vakuumisekoittaja						
		Flinno Oy	<i>Hylätään vertailusta</i>				Tuotteen tuli olla vakuumisekoittaja eli laitteen tuli käyttää ilmatyhjiötä ilmakuplien poistamiseen. Tarjottu tuote ei ole vakuumisekoittaja
		Hammasväline Oy	<i>Hylätään vertailusta</i>				Tuotteen tuli olla vakuumisekoittaja eli laitteen tuli käyttää ilmatyhjiötä ilmakuplien poistamiseen. Tarjottu tuote ei ole vakuumisekoittaja
		Plandent Oy	<i>Hylätään vertailusta</i>				Tuotteen tuli olla vakuumisekoittaja eli laitteen tuli käyttää ilmatyhjiötä ilmakuplien poistamiseen. Tarjottu tuote ei ole vakuumisekoittaja
	Hankintamenettely keskeytetään osa-alueen osalta.						

Osa-alue 17 Sähköveitsi								
17.1	Sähköveitsi							
		Hammasväline Oy	Sähköveitsi Servotome Acteon	71099	1910,00	81,05	3.	
		Plandent Oy	Satelec Servotome sähköveitsi	R268825	1548,00	100,00	1.	
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus	1574,68	98,31	2.	
	Valitaan toimittajaksi Plandent Oy, Unident Oy ja Hammasväline Oy.							
Osa-alue 18 Kirurginen poraysikkö, valolla (tarjottava kaikki pyydetyt kohteet)								
18.1	Kirurginen poraysikkö, valolla							
18.2	Kirurginen kulmakappale, sininen							
18.3	Kirurginen käsikappale, sininen, suora							
		Plandent Oy	KaVo EXPERTsurg LUX kirurginen poraysikkö	MD130465				
		Plandent Oy	W&H kirurginen kulmakpl WS5 6LG mini LED+ gener. sininen	MD125917				
		Plandent Oy	KaVo SURGmatic S11L kirurginen käsikappale valolla, sininen	MD131501				
				Vertailuhinta	6224,00	63,47	2.	
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus				
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus				
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus				
				Vertailuhinta	3950,61	100,00	1.	
	Valitaan toimittajaksi Unident Oy ja Plandent Oy.							
Osa-alue 19 Kirurginen poraysikkö, valoton (tarjottava kaikki pyydetyt kohteet)								
19.1	Kirurginen poraysikkö, valoton							
19.2	Kirurginen käsikappale, sininen, suora							
		Flinno Oy	Hylätään vertailusta					
								Vaatimuksena oli, että kohteeseen 19.2 tarjottu laite soveltuu kohteeseen 19.1 tarjottuun laitteeseen. Edelleen kohdassa 19.1 vaatimuksena oli, että laitteen käsikappaleen tulee olla lämpödesinfioitava ja autoklavoitava (höyrysterilointi 134°C). Tarjoajan tarjoukseensa liittämän valmistajan käyttöohjeen mukaan tarjotun käsikappaleen (kohde 19.2) autoklavoinnin lämpötila on 132°C eli alle vaaditun. Käyttöohjeessa erikseen mainitaan, että käyttöohjeessa annetuista huolto-ohjeista ei saa poiketa. Koska tarjoajan tuli tarjota osa-alueessa 19 hyväksytysti molemmat pyydetyt kohteet, tarjous joudutaan hylkäämään kokonaisuudessaan osa-alueen 19 osalta.
		Flinno Oy	Hylätään vertailusta					
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus				
		Unident Oy	Liikesalaisuus	Liikesalaisuus				
				Vertailuhinta	2357,73	100,00	1.	
	Valitaan toimittajaksi Unident Oy.							