

Valitut tuotteet merkitty *-merkillä.

Pyydettävä nimike	Rivi-nro	Nimike	Tilauus-määrä	Ehdottomat vaatimukset / Tarjoaja	Tarjottava tuote							
Osa-alue 2 Oikomisinstrumentit. Arvioidaan ryhmäkohtaisesti.												
Hinta, max 40 pistettä Kunkin rivin vertailuhinta saadaan kertomalla tilausmäärä tarjoushinalla. Kokonaisvertailuhinta saadaan laskemalla riven vertailuhinnat yhteen. Halvimman kokonaisvertailuhinnan tarjonnut tarjoaja saa hinnan maksimpisteet 40 pistettä. Muiden vertailupisteet lasketaan kaavalla: (halvin vertailuhinta / tarjottu vertailuhinta) * 40 pistettä. Laatu, max 60 pistettä Kestävyyden arvionnissa kiinnitetään huomiota mm. siihen, että tuotteen materiaali on laadukas ja kestävä eikä siihen aiheudu muutoksia tuotteita käytettäessä, tuote kestää hyvin käyttöä eikä rikkoudu, vaurioitu tai tunnu heikolle. Käyttökokemus, max 30 pistettä: Arvioinnissa kiinnitetään huomiota mm. siihen, että tuote on käytössä tukeva ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa, tuote on ergonominen tuotteen käsittelyssä ja sopii hyvin käyttäjän käteeseen. Kunkin tuoterivin kestävyyden arvioidaan erikseen (max 30 p./rivi) ja ja kestävyyden kokonaispisteet saadaan laskemalla riven kestävyydestä saatavat pisteet yhteen. Suurimmat kokonaispisteet kestävyydestä saanut tarjoaja saa kestävyydestä maksimpisteet 30 pistettä. Muiden vertailupisteet lasketaan kaavalla: (tarjoajan saamat pisteet / suurimmat saadut pisteet) * 30 pistettä. Käyttökokemuksen arviointiin laatusysteemiä lasketaan samalla tavalla kuin kestävyyden laatusysteemiä. Tarjoajan saamat hintapisteet ja laatusysteemi (kestävyys ja käyttökokemus) lasketaan yhteen. Maksimipistemäärä on 100 pistettä.												
57	PIHTI	4	KPL	Laakapihti rihiatulla kärjellä								
58	PIHTI	1	KPL	Muovipoistopihti								
59	PIHTI	4	KPL	Nikkelititaan -langoilta tarkoitettu kolmikärki								
60	NEULANKUJETIN	2	KPL	Mathieu-mallinen neulanpujetin, leveällä kärkiosalla								
61	NEULANKUJETIN	8	KPL	Mathieu-mallinen neulanpujetin, kapealla kärkiosalla								
62	KATKAISIJÄ	3	KPL	Katkaisijassa oltava kovametallikärjet, instrumentin pituus 125-135mm. 15 astetta kulmaan taivutettu ja kaarilangan halkaisija Min 0,25 mm/. 0,10" - Max 0,4 mm / 0,16"								
63	KATKAISIJÄ	6	KPL	Distaalikatkaissijassa oltava langan turvalukitus. Max 0,534 x 0,635 mm (0,021 x 0,025") langoilta.								
64	PIHTI	1	KPL	Renkaanpoistajan pitää olla siro ja kapeakärkinen.								
65	PAINAJA	7	KPL	Ligatuurien ja kaarilankojen kiristäminen ja kaarilangan asettamiseen. Ligatuuripainajan toinen työskentelykätki on oltava suora ja lovettu, tarkoitettu etualueelle, toinen työskentelykätki on oltava taivutettu ja lovettu, tarkoitettu taka-alueelle. Molemmat päät on oltava pyörästetty limakalvovaurioiden välttämiseksi ja varrenoltava ErgoMax-varsi tai vastaavasti ergonomisen.								
		*		Hammasväline Oy	Laakapihti 1309 rihiattu kärki CM 1 kpl	30,00	Ei havaittuja muutoksia.	15,00	Pihti siro, kärki hieman liian leveä.			
		*		Hammasväline Oy	Muovipoistopihti OLS-1251 CM 1 kpl	30,00	Ei havaittuja muutoksia.	15,00	Käteeseen tuntuu suurelta ja kärki pitkältä, tekee käytöstä kömpelöä.			
		*		Hammasväline Oy	Kolmekärki 678-302 .030 Hu-F 1 kp	30,00	Ei havaittuja muutoksia.	30,00	Käytössä ok.			
		*		Hammasväline Oy	Neulanpujetin Mathieu Ortho leveä MaDe 1 kpl	30,00	Ei havaittuja muutoksia.	30,00	Hyvä teräsligatuurien kiristykseen. Hyvä lukko.			
		*		Hammasväline Oy	Neulanpujetin Mathieu Ortho MaDe 1 kpl	30,00	Ei havaittuja muutoksia.	30,00	Siro, pyörästetty kärki. Sopii kumiligaturille ja voimaketuilla. Hyvä lukko.			
		*		Hammasväline Oy	Ligatkatk HSL2832-12 016 Hamma 1kp	30,00	Ei havaittuja muutoksia.	15,00	Liian jyrkät, painava. Heti alkuun tyllän oloinen.			
		*		Hammasväline Oy	Distkat 678-101 21x25 Hu-F 1 kpl	30,00	Ei havaittuja muutoksia.	30,00	Käytössä ok.			
		*		Hammasväline Oy	Renkaanpoistaja 678-503 slim pitkä Hu-F 1 kpl	30,00	Ei havaittuja muutoksia.	30,00	Käytössä ok.			
		*		Hammasväline Oy	Ligatpainaja 414-415Xi LM 1kpl	30,00	Ei havaittuja muutoksia.	30,00	Käytössä ok.			
					Yhteensä	270,00		Yhteensä	225,00			
				Vertailuhinta	2 803,29							
				Hintapisteeet	37,74							
				Laatusysteemit, kestävyys	30,00							
				Laatusysteemit, käyttökokeemus	30,00							
				Yhteispisteet	97,74							

[illegible]

Osa-alue 3 Poistoinstrumentit. Arvioidaan ryhmäkohtaisesti.

Hinta, max 30 pistettä

Kunkin rivin vertailuhinta saadaan kertomalla tilausmäärä tarjoushinnalla. Kokonaisvertailuhinta saadaan laskemalla rivien vertailuhinnat yhteen.

Halvimman kokonaisvertailuhinnan tarjonnut tarjoaja saa hinnan maksimipisteet 30 pistettä. Muiden vertailupisteet lasketaan kaavalla: (halvin vertailuhinta / tarjottu vertailuhinta) * 30 pistettä.

Laatu, max 70 pistettä

Kestävyys, max 35 pistettä: Arvioinnissa kiinnitetään huomiota mm. siihen, että tuotteen materiaali on laadukas ja kestävä eikä siihen aiheudu muutoksia tuotetta käytettäessä, tuote kestää hyvin käyttöä eikä rikkoudu, vaurioidu tai tunnu heikolle.

Käyttökokemus, max 35 pistettä: Arvioinnissa kiinnitetään huomiota mm. siihen, että tuote on käytössä tukeva ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa, tuote on ergonominen tuotteen käsittelyssä ja sopii hyvin käyttäjän käteen.

Kunkin tuoterivin kestävyys arvioidaan erikseen (max 35 p./rivi) ja ja kestävyiden kokonaispisteet saadaan laskemalla rivien kestävyydestä saamat pisteet yhteen.

Suurimmat kokonaispisteet kestävyydestä saanut tarjoaja saa kestävyydestä maksimipisteet 35 pistettä. Muiden vertailupisteet lasketaan kaavalla: (tarjoajan saamat pisteet / suurimmat saadut pisteet) * 35 pistettä.

Käyttökokemus arvioidaan ja laatupisteet lasketaan samalla tavalla kuin kestävyiden laatupisteet.

Tarjoajan saamat hintapisteet ja laatupisteet (kestävyys ja käyttökokemus) lasketaan yhteen. Maksimipistemäärä on 100 pistettä.

66	POISTOPIHTI	3	KPL	Pihti yläleuan premolaareille, jossa pihdin leukojen sisäpuoli on timanttipäällystetty.								
67	POISTOPIHTI	4	KPL	Pihti alaleuan etualueelle, kulmahampaille ja premolaareille. Pihdin leukojen sisäpuoli on timanttipäällystetty.								
68	POISTOPIHTI	2	KPL	Yläleuan juuripihti, jossa pihdin leukojen sisäpuoli on timanttipäällystetty.								
69	POISTOPIHTI	1	KPL	Yläleuan oikeanpuoleinen molaaripihti, jossa pihdin leukojen sisäpuoli on timanttipäällystetty.								
70	POISTOPIHTI	1	KPL	Yläleuan vasemmanpuoleinen molaaripihti, jossa pihdin leukojen sisäpuoli on timanttipäällystetty.								
71	POISTOPIHTI	1	KPL	Alaleuan juuripihti, jossa pihdin leukojen sisäpuoli on timanttipäällystetty.								
72	POISTOPIHTI	1	KPL	Universaali juurensiru pihti ergonomisesti muotoilluilla kädensijoilla.								
73	POISTOPIHTI	1	KPL	Pihti alamolaareille. Oikea ja vasen.								
74	POISTOPIHTI	1	KPL	Pihti yläetuhammas								
75	POISTOPIHTI	1	KPL	Yläleuan molaaripihti (yläpremolaari)								
76	POISTOPIHTI	4	KPL	Yläleuan oikeanpuoleinen molaaripihti								
77	POISTOPIHTI	4	KPL	Yläleuan vasemmanpuoleinen molaaripihti								
78	POISTOPIHTI	1	KPL	Pihti alaleuan etualueelle.								
79	POISTOPIHTI	2	KPL	Yläleuan juuripihti								
80	POISTOPIHTI	1	KPL	Pihti alaleuan etualueelle, kulmahampaille ja premolaareille								
81	POISTOPIHTI	1	KPL	Pihti alamolaareille								
82	POISTOPIHTI	1	KPL	Alaleuan juuripihti								
83	POISTOPIHTI	2	KPL	Pihti yläleuan viisaudenhampaille, jossa pihdin leukojen sisäpuoli on timanttipäällystetty.								
84	POISTOPIHTI	2	KPL	Pihti alaleuan viisaudenhampaille, jossa pihdin leukojen sisäpuoli on timanttipäällystetty.								
85	POISTOPIHTI	1	KPL	Lasten yläleuan juuripihti.								
86	LUKSAATTORI	2	KPL	Luksointi-instrumentti Luxator L-3S, suojatelineellä. Ergonomisesti muotoiltu vipu, kädensijan muodon ja koon on mahdollistettava pienemmän voimankäytön. Terän kärki on oltava erittäin ohut.								
87	LUKSAATTORI	2	KPL	Luksointi-instrumentti Luxator L-3C, suojatelineellä. Ergonomisesti muotoiltu vipu, kädensijan muodon ja koon on mahdollistettava pienemmän voimankäytön. Terän kärki on oltava erittäin ohut.								
88	LUKSAATTORI	3	KPL	Luksointi-instrumentti Luxator S2S, suojatelineellä								
89	LUKSAATTORI	2	KPL	Luksointi-instrumentti Luxator S3S 3 mm suora, suojatelineellä								
90	LUKSAATTORI	2	KPL	Luksointi-instrumentti Luxator L2S, suora 2 mm titaaninen luksaattori suojatelineellä ja teroitusvapaa								
91	LUKSAATTORI	8	KPL	Luksointi-instrumentti suora 3 mm EL3S, hampaiden ja juurten luksoimiseen, vivun oltava suora ja ohut.								
92	LUKSAATTORI	4	KPL	Luksointi-instrumentti suora 5 mm EL5S, hampaiden ja juurten luksoimiseen, vivun oltava suora ja ohut.								
93	LUKSAATTORI	2	KPL	Luksointi-instrumentti S3 tulee soveltuu hampaiden poistoon tilanteissa, joissa voimankäyttö ja vipuliikkeet ovat tarpeellisia. Vivussa oltava ergonominen kahva pitävällä pinnalla.								

						Kestävyys max 35	Perustelut	Käyttökokemus max 35	Perustelut
			*	Hammasväline Oy	Pihti yläpremolaari 7 timantti MaDe 1 kpl	30,00	Pihdin leuoissa pistemäisiä värimuutoksia/korroosion alku.	15,00	Kahvojen koko on liian suuri, pinta lipsuu jos viisto, pieni tai karioitunut.
			*	Hammasväline Oy	Pihti alapremolaari 13 timantti MaDe 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	20,00	Kahvojen koko liian suuri.
			*	Hammasväline Oy	Pihti yläjuuri 51A timantti MaDe 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	15,00	Kahvojen koko on liian suuri, ei pidä riittävästi.
			*	Hammasväline Oy	Pihti ylämolaari oikea 17 timantti MaDe 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	20,00	Kahvojen koko liian suuri.
			*	Hammasväline Oy	Pihti ylämolaari vasen 18 timantti MaDe 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	20,00	Kahvojen koko liian suuri.
			*	Hammasväline Oy	Pihti alaetu-alajuuri 33A timantti MaDe 1 kpl	30,00	Pihdin leuoissa pistemäisiä värimuutoksia/korroosion alku.	15,00	Kahvojen koko on liian suuri, ei pidä riittävästi.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Universal juurensiru CM 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Käytössä ok.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Top Dent lehmänsarvi ala X86C 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Käytössä ok.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Top Dent yläetu X1 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Käytössä erinomaiset. Hyvät käteen.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Top Dent yläpremolaari X7 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Käytössä erinomaiset. Hyvät käteen, leuat sopivat.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Top Dent ylämolaari X17 oik 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Kahvat sopivat hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Top Dent ylämolaari X18 vas 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Kahvat sopivat hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Top Dent alapremolaari X13 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Kahvat sopivat hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Top Dent yläjuuri X51A 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Kahvat sopivat hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Top Dent alapremolaari X13 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Kahvat sopivat hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Top Dent alamolaari X22 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Kahvat sopivat hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Top Dent alajuuri X33A 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Käytössä erinomaiset. Hyvät käteen.
			*	Hammasväline Oy	Pihti yläviisus 67A timantti MaDe 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	20,00	Kahvojen koko liian suuri.
			*	Hammasväline Oy	Pihti alaviisus 79 timantti MaDe 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	20,00	Kahvojen koko liian suuri.
			*	Hammasväline Oy	Pihti Top Dent yläjuuri lasten 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Käytössä ok.
			*	Hammasväline Oy	Luxator L-3S suora harmaa Direc 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Luxator L-3C taivutettu musta Direc 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Luxator S-2S suora vihreä Direc 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Luxator S-3S suora harmaa Direc 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Luxator L-2S Tita suora vihr Direc 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Luksaattori EL3S suora 3 mm Hu-F 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Luksaattori EL5S suora 5 mm Hu-F 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
			*	Hammasväline Oy	Vipu LM-TwistOut S3 vpun LM 1 kpl	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.

					Yhteensä	970,00			Yhteensä	845,00		
					Vertailuhinta	3 425,79						
					Hintapisteeet	26,87						
					Laatupisteet, kestävyys	34,64						
					Laatupisteet, käyttökokemus	30,81						
					Yhteispisteet	92,32						
						Kestävyys max 35	Perustelut		Käyttökokemus max 35	Perustelut		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti yläpremolaari 7D timantoitu	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Kahvojen koko sopii hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti alaeetu-/kulmahammas/premolaari 13D timantoitu	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Kahvojen koko sopii hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti yläjuuri 51AD timantoitu	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Kahvojen koko sopii hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti ylämolaari 17D timantoitu oikea	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Kahvojen koko sopii hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti ylämolaari 18D timantoitu vasen	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Kahvojen koko sopii hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti alajuuri 33AD timantoitu	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Kahvojen koko sopii hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti juurensiru 1208 RH-pinnoite	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Käytössä ok.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti alamolaari lehmänsarvi M86C (leuat kiinni)	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Käytössä ok.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti yläetuhammas 1	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		25,00	Käytössä hyvät. Pihtien leuat ovat järeät ja leveät, käyttökokemus ei ole niin hyvä kuin kapeampi leukaisilla pihdeillä.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti yläpremolaari E7 (leveä malli)	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		30,00	Käytössä hyvät, hyvä käteen. Leuat lyhyet.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti ylämolaari oikea E17	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Käytössä ok.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti ylämolaari vasen E18	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Käytössä ok.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti alaeetuhammas E13 (leveä malli)	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Käytössä ok.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti yläjuuri 51	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Käytössä ok.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti alaeetuhammas/alakulmahammas 13	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Käytössä ok.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti alamolaari E22	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Käytössä ok.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti alajuuri 33A	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		30,00	Käytössä hyvä, hyvä käteen. Pihti on pitkä, minkä vuoksi käyttökokemus ei erinomainen.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti ylävisaus 67AD timantoitu	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Kahvojen koko sopii hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti alavisaus 79D timantoitu	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Kahvojen koko sopii hyvin käteen ja sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Carl Martin/Pihti lasten yläjuuri 280/4	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Käytössä ok.		
				Plandent Oy	Directa/Lukointi-instrumentti Luxator L-3S harmaa kasetilla	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Directa/Lukointi-instrumentti Luxator L-3C musta kasetilla	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Directa/Lukointi-instrumentti Luxator S2S lyhyt tummanvihreä	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Directa/Lukointi-instrumentti Luxator S3S 3mm suora lyhyt harmaa	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		
				Plandent Oy	Directa/Lukointi-instrumentti Luxator L2S TIN vihreä + kasetti	35,00	Ei havaittuja muutoksia.		35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.		

				Plandent Oy	Hu-Friedy/Luksointi-instrumentti suora 3mm EL35	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
				Plandent Oy	Hu-Friedy/Luksointi-instrumentti suora 5mm EL55	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
				Plandent Oy	LM-Instrumen/Vipu LM TwistOut S3 kasetilla vaaleanpunainen	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
					Yhteensä	980,00		Yhteensä	960,00
				Vertailuhinta	5 695,53				
				Hintapisteeet	16,16				
				Laatupisteet, kestävyys	35,00				
				Laatupisteet, käyttökokeus	35,00				
				Yhteispisteet	86,16				
						Kestävyys max 35	Perustelut	Käyttökokeus max 35	Perustelut
				Unident Oy	Pihti MaDe yläpremolaari 7 timantti MA Dental	30,00	Pihdin leuoissa pistemäisiä värimuutoksia/korroosion alku.	15,00	Kahvojen koko on liian suuri, pinta lipsuu jos viisto, pieni tai karioitunut.
				Unident Oy	Pihti MaDe alapremolaari 13 timantti MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	20,00	Kahvojen koko on liian suuri.
				Unident Oy	Pihti MaDe yläjuuri 46 timantti MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	15,00	Kahvojen koko on liian suuri, ei pidä riittävästi.
				Unident Oy	Pihti MaDe ylämolaari oikea 17 timantti MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	20,00	Kahvojen koko on liian suuri.
				Unident Oy	Pihti MaDe ylämolaari vasen 18 timantti MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	20,00	Kahvojen koko on liian suuri.
				Unident Oy	Pihti MaDe alaetu-alajuuri 33A timantti MA Dental	30,00	Pihdin leuoissa pistemäisiä värimuutoksia/korroosion alku.	15,00	Kahvojen koko on liian suuri, ei pidä kunnolla.
				Unident Oy	Pihti MaDe juuri/juurensiru universal ala MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Käytössä ok.
				Unident Oy	Pihti MaDe lehmänsarvi alamolaari 86A MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Käytössä ok.
				Unident Oy	Pihti MaDe yläetu - yläkulma 1 MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	25,00	Käytössä hyvät, pihtien leuat järeät ja leveät mikä heikentää käyttökokeusta.
				Unident Oy	Pihti MaDe yläpremolaari 7 MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	20,00	Käytössä hyvät. Pihtien leuat ovat järeät ja leveät, käyttökokeus ei ole niin hyvä kuin kapeampi leukaisilla pihdeillä.
				Unident Oy	Pihti MaDe ylämolaari oikea 17 MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	25,00	Pihti leveä käteen.
				Unident Oy	Pihti MaDe ylämolaari vasen 18 MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	25,00	Pihti leveä käteen.
				Unident Oy	Pihti MaDe alakulma - alapremolaari 13 MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	25,00	Pihti leveä käteen.
				Unident Oy	Pihti MaDe yläjuuri 51A MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	25,00	Pihti leveä käteen.
				Unident Oy	Pihti MaDe alakulma - alapremolaari 13 MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	25,00	Pihti leveä käteen.
				Unident Oy	Pihti MaDe alamolaari 22 MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	25,00	Pihti leveä käteen.
				Unident Oy	Pihti MaDe alaetu – alajuuri 33A MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	25,00	Käytössä hyvä, pihti leveä käteen.
				Unident Oy	Pihti MaDe yläviisaus 67A timantti MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	20,00	Kahvojen koko on liian suuri.
				Unident Oy	Pihti MaDe alaviisaus 79 timantti MA Dental	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	20,00	Kahvojen koko on liian suuri.
				Unident Oy	Pihti MaDe yläjuuri lasten jousella no 51s	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Käytössä ok.
				Unident Oy	Luksaattori L3S suora 3 mm harmaa Directa	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
				Unident Oy	Luksaattori L3C taivutettu 3 mm musta Directa	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
				Unident Oy	Luksaattori S2S suora 3 mm lyhyt harmaa Directa	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
				Unident Oy	Luksaattori S3S suora 3 mm lyhyt harmaa Directa	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
				Unident Oy	Luksaattori L2S Titanium suora 2 mm vihreä	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
				Unident Oy	Luksaattori EL3S suora 3 mm Hu-Friedy	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
				Unident Oy	Luksaattori EL5S suora 5 mm Hu-Friedy	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
				Unident Oy	Vipu LM TwistOut S3 suora 3 mm LM	35,00	Ei havaittuja muutoksia.	35,00	Sopii erinomaisesti käyttökohteeseensa.
					Yhteensä	970,00		Yhteensä	750,00

				Vertailuhinta	3 068,70							
				Hintapisteet	30,00							
				Laatupisteet, kestävyys	34,64							
				Laatupisteet, käyttökokemus	27,34							
				Yhteispisteet	91,98							
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy												

Osa-alue 4 Hammaskivi-instrumentit. Arvioidaan ryhmäkohtaisesti.												
Hinta, max 70 pistettä												
Kunkin rivin vertailuhinta saadaan kertomalla tilausmäärä tarjoushinnalla. Kokonaisvertailuhinta saadaan laskemalla rivien vertailuhinnat yhteen.												
Halvimman kokonaisvertailuhinnan tarjonnut tarjoaja saa hinnan maksimipisteet 40 pistettä. Muiden vertailupisteet lasketaan kaavalla: (halvin vertailuhinta / tarjottu vertailuhinta) * 40 pistettä.												
Laatu, max 30 pistettä												
Ergonomia, max 30 pistettä: Arvioinnissa kiinnitetään huomiota mm. siihen, että tuote on ergonominen tuotteen käsittelyssä, sopii hyvin käyttäjän käteen ja kädelle aiheutuva rasitus on pieni.												
Kunkin tuoterivin ergonomia arvioidaan erikseen (max 30 p./rivi) ja ja ergonomian kokonaispisteet saadaan laskemalla rivien ergonomiaa saamat pisteet yhteen.												
Suurimmat kokonaispisteet ergonomiaa saanut tarjoaja saa ergonomiaa maksimipisteet 30 pistettä. Muiden vertailupisteet lasketaan kaavalla: (tarjoajan saamat pisteet / suurimmat saadut pisteet) * 30 pistettä.												
Tarjoajan saamat hintapisteeet ja laatupisteet (ergonomia) lasketaan yhteen. Maksimipistemäärä on 100 pistettä.												
94	KYRETTI	10	KPL	Gracey-kyretti, subgingivaalisen hammaskiven poistoon premolaarien ja molaarien mesiaalipinnoille. Tuotteessa on esimerkkituotteen ErgoSense- tai sen muotoilua vastaava oranssi varsi ja teroitusvapaat terät mikropinnoitteella.								
95	KYRETTI	22	KPL	Gracey-kyretti, subgingivaalisen hammaskiven poistoon premolaarien ja molaarien distaalipinnoille. Tuotteessa on esimerkkituotteen ErgoSense- tai sen muotoilua vastaava vaaleansininen varsi ja teroitusvapaat terät mikropinnoitteella. 213-214MSDES.								
96	KYRETTI	12	KPL	Gracey-kyretti, subgingivaalisen hammaskivenpoistoon molaarien mesiaalipinnoille. Tuotteessa on esimerkkituotteen ErgoSense- tai sen muotoilua vastaava kullan värinen varsi ja teroitusvapaat terät mikropinnoitteella. 245-246MSDES.								
102	SIRPPI	23	KPL	Mikrosirppi, tarkoitettu supraginigivaalisen hammaskiven poistoon, etu- ja taka-alueen. Tuotteessa on siro työosa ja pidennetty varsi. Tuotteessa on esimerkkituotteen ErgoSense- tai sen muotoilua vastaava varsi ja teroitusvapaat terät mikropinnoitteella.								
103	SIRPPI	9	KPL	Minisirppi, tarkoitettu supraginigivaalisen hammaskiven poistoon kaikille hammaspinnoille. Tuotteessa on esimerkkituotteen ErgoSense- tai sen muotoilua vastaava varsi ja teroitusvapaat terät mikropinnoitteella.								
104	SIRPPI	3	KPL	Tarkoitettu supraginigivaalisen hammaskiven poistoon, yleiskäyttöinen sirppi etu- ja taka-alueelle, erityisesti approksimaalipinnoille. Tuotteessa on esimerkkituotteen ErgoSense- tai sen muotoilua vastaava varsi ja teroitusvapaat terät mikropinnoitteella.								
									Ergnomia max 30	Perustelut		
				Hammasväline Oy	Kyretti Gracey 11-12 Sharp IDX MaDe 1 kpl				10,00	Varren muotoilu hyvä. Terässä hyvät taivutukset, kuitenkin terä hieman liian leveä, joka vaikuttaa oleellisesti työskentelyergonomiaan kyretin käsittelyssä.		
				Hammasväline Oy	Kyretti Gracey Mini 13-14 Sharp IDX MaDe 1 kpl				10,00	Varren muotoilu hyvä. Terässä hyvät taivutukset, kuitenkin terä hieman liian leveä, joka vaikuttaa oleellisesti työskentelyergonomiaan kyretin käsittelyssä.		

				Hammasväline Oy	Kyretti Gracey Mini 15-16 Sharp IDX MaDe 1 kpl	10,00	Varren muotoilu hyvä. Terässä hyvät taivutukset, kuitenkin terä hieman liian leveä, joka vaikuttaa oleellisesti työskentelyergonomiaan kyretin käsittelyssä.
				Hammasväline Oy	Sirppi Mikrosirppi 301-302SDES LM 1 kpl	30,00	Muotoilu hyvä käteen, ergonomisesti hyvä käyttää.
				Hammasväline Oy	Sirppi Minisirppi 311-312SDES LM 1 kpl	30,00	Muotoilu hyvä käteen, ergonomisesti hyvä käyttää.
				Hammasväline Oy	Sirppi SharpJack 315-316SDES LM 1 kpl	30,00	Muotoilu hyvä käteen, ergonomisesti hyvä käyttää.
					Yhteensä	120,00	
				Vertailuhinta	3 314,30		
				Hintapisteeet	70,00		
				Laatupisteet, ergonomia	20,00		
				Yhteispisteet	90,00		
						Ergonomia max 30	Perustelut
			*	Plandent Oy	LM-Instrumen/Kyretti Gracey Sharp Diamond 11/12 SD 211-212SD ES mesial	30,00	Muotoilu hyvä käteen. Ergonominen käyttää ja hyvät taivutukset terä sopiva ja hyvä.
			*	Plandent Oy	LM-Instrumen/Kyretti Gracey Sharp Diam. 13/14 SD mini 213-214MSD ES dist.	30,00	Muotoilu hyvä käteen. Ergonominen käyttää ja hyvät taivutukset terä sopiva ja hyvä.
			*	Plandent Oy	LM-Instrumen/Kyretti Gracey Sharp Diamond 15/16 SD mini 245-246MSDES mes	30,00	Muotoilu hyvä käteen. Ergonominen käyttää ja hyvät taivutukset terä sopiva ja hyvä.
			*	Plandent Oy	LM-Instrumen/Mikrosirppi Sharp Diamond 301-302SD ES	30,00	Muotoilu hyvä käteen, ergonomisesti hyvä käyttää.
			*	Plandent Oy	LM-Instrumen/Minisirppi Sharp Diamond 311-312SD ES	30,00	Muotoilu hyvä käteen, ergonomisesti hyvä käyttää.
			*	Plandent Oy	LM-Instrumen/Sirppi SharpJack Sharp Diamond 315-316SD ES	30,00	Muotoilu hyvä käteen, ergonomisesti hyvä käyttää.
					Yhteensä	180,00	
				Vertailuhinta	3 614,70		
				Hintapisteeet	64,18		
				Laatupisteet, ergonomia	30,00		
				Yhteispisteet	94,18		
						Ergonomia max 30	Perustelut
				Unident Oy	Kyretti Gracey 11/12 Sharp Diamond LM 211-212SDES LM	30,00	Muotoilu hyvä käteen. Ergonominen käyttää ja hyvät taivutukset terä sopiva ja hyvä.
				Unident Oy	Kyretti Mini Gracey 13/14 LM 213-214MSDES LM	30,00	Muotoilu hyvä käteen. Ergonominen käyttää ja hyvät taivutukset terä sopiva ja hyvä.
				Unident Oy	Kyretti mini Gracey 15/16 Sharp Diamond 245-246MSDES LM	30,00	Muotoilu hyvä käteen. Ergonominen käyttää ja hyvät taivutukset terä sopiva ja hyvä.
				Unident Oy	Mikrosirppi Sharp Diamond 301-302SDES LM	30,00	Muotoilu hyvä käteen, ergonomisesti hyvä käyttää.
				Unident Oy	Minisirppi Sharp Diamond 311-312SDES LM	30,00	Muotoilu hyvä käteen, ergonomisesti hyvä käyttää.
				Unident Oy	Sirppi Jack Sharp Diamond 315-316SD ES LM	30,00	Muotoilu hyvä käteen, ergonomisesti hyvä käyttää.
					Yhteensä	180,00	

[illegible]

Osa-alue 6 Muut. Arvioidaan rivikohtaisesti.										
Hinta 100 %.										
Rivin vertailuhinta saadaan kertomalla tilausmäärä tarjoushinnalla.										
							Vertailuhinta			
115	FS-455 EMS-Dental PIEZON käsikappale LED	1	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.						
				Hammasväline Oy	EMS käsikappale Piezon EN-060 LED New 1 kpl		944,00			
			*	Plandent Oy	EMS/EMS Piezon No Pain LED käsikappalesetti (EN-060)		826,87			
				Unident Oy	PIEZON käsikappale LED		868,72			
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy										
116	DS-016A/T EMS-Dental EMS Piezon kärki PS DS-016A momenttiavaimella (me 3kpl)	6	MYyntIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 3 kpl.						
				Hammasväline Oy	EMS ham.kiv.poistol kärki PS 016 1 kpl		889,50			
			*	Plandent Oy	EMS/EMS Piezon kärki PS DS-016A momenttiavaimella		735,60			
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy										
117	F00254 Acteon Satelec Newtron kärki 10Z "Subgigival" sininen	10	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.						
				Hammasväline Oy	Suprasson kärki 10 Z Acte 1 kpl		817,80			
			*	Plandent Oy	Acteon/Satelec Newtron kärki 10Z "Subgigival" sininen		379,90			
				Unident Oy	Satelec Piezon kärki 10Z sininen		1147,30			
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy										
118	F81330 Acteon Satelec Newtron momenttiavain Dynamometric Wrench sininen	10	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.						
				Hammasväline Oy	Momenttiavain sininen Acteon 1 kpl		374,70			
			*	Plandent Oy	Acteon/Satelec Newtron momenttiavain Dynamometric Wrench sininen		334,50			
				Unident Oy	Satelec Piezon momenttiavain		341,80			
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy										
119	6044825 Dentsply Sirona Sirosonic Siroperio kärki PE1, 39810	5	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.						
			*	Hammasväline Oy	Sirosonic Siroperio kärki PE1 Siro 1 kpl		747,50			
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy.										
120	5913509 Dentsply Sirona Sirosonic L hammaskivi käsikpl valol	2	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.						
			*	Hammasväline Oy	Sirosonic L hammaskivi käsikpl valol 1 kpl Sirona		1558,00			
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy.										
121	A102900000400 Dentsply Sirona ProPex II/Pixi viilaklipsi 1kpl	1	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.						
				Hammasväline Oy	ProPexII/Pixi viilaklipsi Mail 2 kpl		92,37			
			*	Plandent Oy	Dentsply/PROPEX II / Pixi viilapidike		83,77			
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy										
122	Y1002164 NSK Varios kärki G9 setti (me. 6 kpl)	2	MYyntIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 6 kpl.						
			*	Unident Oy	NSK Varios kärki G9 setti		496,00			
Valitaan toimittajaksi Unident Oy										
123	Y900503 NSK Varios kärki G6 setti (me. 6 kpl)	3	MYyntIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 6 kpl.						
			*	Unident Oy	NSK Varios kärki G6 setti		744,00			
Valitaan toimittajaksi Unident Oy										
124	U424060 NSK VARIOS 750 / 970 NESTEPULLO 350 ML	10	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.						
			*	Unident Oy	NSK Varios 750 / 970 nestepullo 350 ml		500,00			
Valitaan toimittajaksi Unident Oy										
125	Z221076 NSK Varios momenttiavain teräsuojalla	25	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.						

			*	Unident Oy	NSK Varios momenttiavain teräsuojalla	1040,00						
Valitaan toimittajaksi Unident Oy												
126	E250050 NSK NSK VARIOS 150 350 560 750 LUX KÄSIKAPPALE	19	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Unident Oy	NSK Varios 150 350 560 750 Lux käsikappale	10594,03						
Valitaan toimittajaksi Unident Oy												
127	C1004001 NSK X-SG93L punainen kulmakappale valolla	5	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Unident Oy	NSK X-SG93L punainen kulmakappale valolla	3391,94						
Valitaan toimittajaksi Unident Oy												
128	6004027 Eighteeth E-connect S endomikromoottorin kulmakappaleen suoja	2	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	E Connect S kulmakpl suoja Chan 1 kpl	6,02						
				Unident Oy	E-connect S endomikromoottorin kulmakappaleen suoja	14,10						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy												
129	6151012 Eighteeth E-connect S endomikromoottorin neulapidin	3	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	E Connect S viilaklipsi Chan 2 kpl	45,07						
				Unident Oy	E-connect S endomikromoottorin neulapidin	52,98						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy												
130	AUMRDF100 Garrison Matriisi Composi-T pihti	2	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
				Hammasväline Oy	Matriisi Composi-T pihti Garri 1 kpl	139,73						
			*	Plandent Oy	Garrison/Composi-Tight rengaspihti lukolla AUMRDF-100	126,20						
				Unident Oy	Composi-Tight Gold rengaspihti	137,51						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
131	FXP01 Garrison Composi-T 3D Fusion pihti	2	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
				Hammasväline Oy	Composi-T 3D Fusion pihti Garri 1 kpl	163,18						
			*	Plandent Oy	Garrison/Composi-Tight 3D Fusion rengaspihti lukolla FXP01	147,36						
				Unident Oy	Composi-Tight 3D Fusion rengaspihti	168,62						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
132	UNVF-100 Garrison Matriisi Composi-T pihti universal	1	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
				Hammasväline Oy	Matriisi Composi-T pihti univ Garri 1 kpl	81,50						
			*	Plandent Oy	Garrison/Composi-Tight rengaspihti jousella Universal UNVF-100	73,61						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
133	5702-02 MA Dental Kofferdamklammeri- ja rengaspihti	6	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	Klammeri- ja rengaspihti MaDe 1 kpl	180,00						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy.												
134	6006-45 Directa Kofferdamreikäpihti	3	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	Reikäpihti kofferdam Direc 1 kpl	183,06						
				Plandent Oy	Directa/Pihti kofferdam reikä Directa	207,09						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy.												
135	659810 Dentsply Sirona Palodent V3 pihti	1	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	Palodent V3 pihti DeTr 1 kpl	67,46						
				Plandent Oy	Dentsply/Matriisi Palodent V3 rengaspihti lukolla	80,30						
				Unident Oy	Palodent V3 rengaspihti lukolla	67,72						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy.												
136	659760V Dentsply Sirona Palodent V3 jousi Universal v.sininen (me 2 kpl)	10	MYNTIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 2 kpl.								

				Hammasväline Oy	Palodent V3 jousi Universal DeTr 2 kpl	1631,04						
			*	Plandent Oy	Dentsply/Matriisi Palodent V3 Universal rengas vaaleansininen	1436,20						
				Unident Oy	Palodent V3 Universal rengas vaaleansininen	1637,56						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
137	6597707V Dentsply Sirona Palodent V3 jousi kapea tsin (me 2 kpl)	3	MYyntIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 2 kpl.								
				Hammasväline Oy	Palodent V3 jousi kapea tsin DeTr 2 kpl	489,31						
			*	Plandent Oy	Dentsply/Matriisi Palodent V3 Narrow rengas tummansininen	430,86						
				Unident Oy	Palodent V3 rengas kapea tummansininen	491,27						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
138	FX500 Garrison Composi-T 3D Fusion jousi ora (me 2 kpl)	4	MYyntIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 2 kpl.								
				Hammasväline Oy	Composi-T 3D Fusion jousi ora Garri 2 kpl	738,19						
			*	Plandent Oy	Garrison/Composi-Tight 3D Fusion rengas pitkä oranssi FX500	670,52						
				Unident Oy	Composi-Tight 3D Fusion jousi oranssi	762,88						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
139	FX600 Garrison Composi-Tight 3D Fusion jousi vihreä (me 2 kpl)	2	MYyntIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 2 kpl.								
				Hammasväline Oy	Composi-T 3D Fusion jousi vih Garri 2 kpl	369,10						
			*	Plandent Oy	Garrison/Composi-Tight 3D Fusion rengas, laaja prep, vihreä FX600	335,26						
				Unident Oy	Composi-Tight 3D Fusion jousi vihreä	381,44						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
140	3DXR Garrison Composi-T 3D XR jousi (me 2 kpl)	4	MYyntIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 2 kpl.								
				Hammasväline Oy	Composi-T 3D XR jousi sin Garri 2 kpl	728,69						
			*	Plandent Oy	Garrison/Composi-Tight 3D Soft Face Extra Retention rengas sin. 3DXR	661,88						
				Unident Oy	Composi tight 3D XR jousi sininen	753,06						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
141	3D500 Garrison Composi-T 3D jousi oranssi	1	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
				Hammasväline Oy	Composi-T 3D jousi oranssi Garri 2 kpl	175,82						
			*	Plandent Oy	Garrison/Composi-Tight 3D Soft Face rengas oranssi 3D500	159,72						
				Unident Oy	Composi tight 3D soft jousi oranssi	181,72						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
142	H09957 COLTE Klammeri Hygenic Fiesta 2	1	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
				Hammasväline Oy	Klammeri Hygenic Fiesta 2 Col 1 kpl	13,46						
			*	Plandent Oy	Coltene/Kofferdam klammeri HySolate Fiesta siivellinen 2	11,46						
				Unident Oy	Klammeri 2	14,15						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
143	H09958 COLTE Klammeri Hygenic Fiesta 2 A	3	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
				Hammasväline Oy	Klammeri Hygenic Fiesta 2 A Col 1 kpl	40,39						
			*	Plandent Oy	Coltene/Kofferdam klammeri HySolate Fiesta siivellinen 2A	34,38						
				Unident Oy	Klammeri 2A	42,45						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
144	H09959 COLTE Klammeri Hygenic Fiesta 4	2	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
				Hammasväline Oy	Klammeri Hygenic Fiesta 4 Col 1 kpl	26,93						
			*	Plandent Oy	Coltene/Kofferdam klammeri HySolate Fiesta siivellinen 4	22,92						
				Unident Oy	Klammeri 4	28,30						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
145	H09960 COLTE Klammeri Hygenic Fiesta 7 molari, alaleuka	3	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
				Hammasväline Oy	Klammeri Hygenic Fiesta 7 Col 1 kpl	40,39						
			*	Plandent Oy	Coltene/Kofferdam klammeri HySolate Fiesta siivellinen 7	34,38						
				Unident Oy	Klammeri 7	42,45						

Valitaan toimittajaksi Plandent Oy					
146	1022 Kerr Filminpidin Super-Bite Posterior (me. 4 kpl)	8	MYNTIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 4 kpl.	
				Hammassväline Oy	Filminp Super-Bite Poster 1022 Kerr 4 kpl
		*	Plandent Oy	Kerr/Filmin/Kuvantamislevynpidin Super-Bite 1022 post. renkaalla	432,77 428,80
			Unident Oy	Filminpidin SuperBite 1022	467,40
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy					
147	270 Kerr Filminpidin Kwik-Bite (me. 15 kpl)	2	MYNTIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 15 kpl.	
		*	Hammassväline Oy	Filminp Kwik-Bite 270 Kerr 15 kpl	84,94
			Plandent Oy	Kerr/Filmin/Kuvantamislevynpidin Kwik-Bite 270 HBW	89,00
			Unident Oy	Filminpidin Kwik-Bite 270	91,72
Valitaan toimittajaksi Hammassväline Oy					
148	1780 Kerr Filminpidin Kwik-Bite 1780 renkaalla(me. 5 kpl)	3	MYNTIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 5 kpl.	
		*	Hammassväline Oy	Filminp Kwik-Bite 1780 renk Kerr 5 kpl	107,82
			Plandent Oy	Kerr/Filmin/Kuvantamislevynpidin Kwik-Bite 1780 HBW renkaalla	114,00
			Unident Oy	Filminpidin Kwik-Bite 1780 renkaalla	116,47
Valitaan toimittajaksi Hammassväline Oy					
149	1790 Kerr Filminpidin Endo-Bite 1790 lajitelma (me. 4 kpl)	4	MYNTIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 4 kpl.	
		*	Hammassväline Oy	Filminp Endo-Bite 1790 lajit Kerr 4 kpl	297,31
			Plandent Oy	Kerr/Filmin/Kuvantamislevynpidin Endo-Bite1790 lajitelma renkaalla	314,44
			Unident Oy	Filminpidin Endo-Bite 1790 lajitelma	321,14
Valitaan toimittajaksi Hammassväline Oy					
150	1721 Kerr Kohdistusrengas (me. 3 kpl)	2	MYNTIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 3 kpl.	
		*	Hammassväline Oy	Filminp kohdistusrengas 1721 Kerr 3 kpl	15,29
			Plandent Oy	Kerr/Kohdistusrengas 1721	18,18
			Unident Oy	Kohdistusrengas 1721	16,51
Valitaan toimittajaksi Hammassväline Oy					
151	2700 Kerr Filminpidin Kwik-Bite Senso 2700` (me. 4 kpl)	3	MYNTIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 4 kpl.	
		*	Hammassväline Oy	Filminp Kwik-Bite Senso 2700 Kerr 4 kpl	392,58
			Plandent Oy	Kerr/Sensorinpidin Kwik-Bite Senso 2700 HBW	423,96
			Unident Oy	Rtg sensorinpidike Kwik-Bite	424,05
Valitaan toimittajaksi Hammassväline Oy					
152	1021 Kerr Filminpidin Super-Bite Anterior	2	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.	
				Hammassväline Oy	Filminp Super-Bite Anter 1021 Kerr 4 kpl
		*	Plandent Oy	Kerr/Filmin/Kuvantamislevynpidin Super-Bite 1021 anter. renkaalla	108,19 107,20
			Unident Oy	Filminpidin Super-Bite anterior 1021	116,85
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy					
153	2800 Kerr Filminpidin Super-Bite Senso 2800` (me. 4 kpl)	1	MYNTIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 4 kpl.	
		*	Hammassväline Oy	Filminp Super-Bite Senso 2800 Kerr 4 kpl	133,18
			Plandent Oy	Kerr/Sensorinpidin Super-Bite Senso 2800 lajitelma	141,32
			Unident Oy	Super-Bite Senso Kit Assorted	143,86
Valitaan toimittajaksi Hammassväline Oy					
154	2802 Kerr Filminpidin Super-Bite Senso Posterior` (me. 4 kpl)	2	MYNTIERÄ	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike. Myyntierä 4 kpl.	
		*	Hammassväline Oy	Filminp Super-Bite Senso Poste Kerr 4 kpl	266,35
			Plandent Oy	Kerr/Sensorinpidin Super-Bite Senso 2802 posterior	287,68
			Unident Oy	Rtg sensorinpid Post ref 2802	287,73
Valitaan toimittajaksi Hammassväline Oy					

155	20003 Rönvig COMPO-JECT annostelija kapselleille, metallinen	4	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	Compo-Ject ruisku, metallinen Rönvi 1 kpl	784,99						
				Plandent Oy	Ronvig/Kapseliannostelija Compo-Ject ruostumaton teräs	856,40						
				Unident Oy	Compo-Ject kapseliannostelija	897,40						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy												
156	800120 GC Fuji kapseliannostelija III VAIN GC:N OMILLE KAPSELEILLE	1	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	Fuji Cap III viejä metall GC 1 kpl	50,02						
				Plandent Oy	GC/Fuji kapseliannostelija III VAIN GC:N OMILLE KAPSELEILLE!	57,64						
				Unident Oy	GC Fuji kapsel applikator III	52,89						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy												
157	QRCT1050 Crystal Tip Adapteri Luzzani Minilight/Minimate Cryst	8	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	Adapteri Luzzani Minilight/Minimate Cryst 1 kpl	577,80						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy												
158	MD100975 Billund Products PM taittuva tehoimunpää	6	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Plandent Oy	Planmeca/PM tehoimunpää taittuva UM (sininen rengas)	720,00						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
159	MD133523 Billund Products PM s-imurin pääte 6 mm	12	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Plandent Oy	Billund Prod/PM s-imurin pääte 6 mm BP	147,36						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
160	MD133521 Billund Products PM tehoimurin pääte 16 mm	6	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Plandent Oy	Billund Prod/PM tehoimurin pääte 16 mm BP	77,88						
Valitaan toimittajaksi Plandent Oy												
161	K1407198 Durr DURR SYLJENIMUPÄÄTE SULKULÄPÄLLÄ1407199	4	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	DURR SYLJENIMUPÄÄTE SULKULÄPÄLLÄLLÄ	171,04						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy												
162	K1407199 Durr DURR TEHOIMUPÄÄTE 11mm	5	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	DURR TEHOIMUPÄÄTE 11mm	333,65						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy												
163	40520 Cattani Cattani tehoimurin sovite 16-11	12	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	Cattani tehoimurin sovite 16-11	165,24						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy												
164	44496 Cattani Cattani t-imun pääte harmaa	2	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	Cattani t-imun pääte harmaa	76,36						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy												
165	44497 Cattani Cattani s-imupääte harmaa	2	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
			*	Hammasväline Oy	Cattani Cattani s-imupääte harmaa	76,36						
Valitaan toimittajaksi Hammasväline Oy												
166	251003 Planmeca PM/Cattani syljenimurin sovite 11-5	12	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								
Ei tarjouksia. Hankintamenettely keskeytetään rivin 166 osalta.												
167	41057 Planmeca PM tehoimurin sovite 16-11	12	KPL	Tarjotun tuotteen on oltava pyydetty nimike.								

[illegible]

[illegible]