

Oikomiskojeiden säilytyskotelot kuuluvat kojeen hintaan														
Pakottavien vaatimusten lisäksi kojeeseen voidaan pyytää lisäaisoja, helmiä, akryylin muotoilua, proteesihampaita, joista erillinen kilpailutettu hinta														
Tunniste	Pakottavat vaatimukset	Sailab ryhmäkoodi	Kulutusmäärä yhteensä 1v (arvio)	Painoarvot (%) tarjouspyynnöllä (osakohtaiset)	Vähimmäismuutos (€) osallistavassa tarjouskilpailussa	Toimittaja	Toimittajan tuotenro	Toimittajan tuotenimitys	Valmistaja	Valmistajan tuotenro	Pakkauskoko yksiköinä	Toimitusaika työpäivinä	Alkuperämaa	GTIN-koodi Vaaditaan GTIN-14 koodi
Osa 1 Oikomiskojeet														
RENKAALLISET OIKOMISKOJEET														
TRANSPALATINAALIKAARI	Renkaat kuutosissa, joista juotettu kaari suoraan yli suulaan tai U-mutka suulaessa. Sisältää tarvittaessa lisäaisoja. Työ sisältää kipsimallin tai 3D-tulostetun mallin ja kaikki työvaiheet materiaaleineen lukuunottamatta renkaita, jotka tulevat vastaanotolta.		350	8	1,5									
QUAD HELIX	Renkaat kuutosissa, neija helixia,lyhyillä tai pitkillä sivuvarsiilla. Sivuvaret voivat ulottua joko kulmahampaisiin saakka tai mennä esim. etuhampaiden takaa ristiin. Sisältää kipsimallin tai 3D-tulostetun mallin ja kaikki työvaiheet materiaaleineen lukuunottamatta renkaita, jotka tulevat vastaanotolta.		280	7	1,5									
RME: SUULAENSAUMAN AVAAJA	2-4 rengasta, joihin juotettuna levityslukko (esim. Hyrax). Levityslukko 6-12 mm. Labiaaliset/bukkaaliset tai palatinaaliset varret +koukut. Työ sisältää kaikki työvaiheet, kipsimallin tai 3D-tulostetun mallin ja materiaalit lukuunottamatta renkaita, jotka tulevat vastaanotolta.		50	3	2,5									
BI HELIX	Renkaat kuutosissa, 2 helixiä, sivuaiset. Työ sisältää kipsimallin tai 3D-tulostetun mallin ja kaikki työvaiheet materiaaleineen lukuunottamatta renkaita, jotka tulevat vastaanotolta.		50	3	1,5									
LINGUAALIKAARI	Renkaat kuutosissa, joista juotettu kaari, joko suora tai U-mutkalla. Sisältää tarvittaessa lisäaisoja. Työ sisältää kipsimallin tai 3D-tulostetun mallin ja kaikki työvaiheet materiaaleineen lukuunottamatta renkaita, jotka tulevat vastaanotolta.		270	7	1,5									
AUKONSÄILYTTÄJÄ	Rengas, jossa juotettu kaari proteesihampaalla tai ilman. Työ sisältää kipsimallin tai 3D-tulostetun mallin ja materiaalit lukuunottamatta rengasta, joka tulee vastaanotolta.		30	2	1,5									
FUNKTIONAALISET OIKOMISKOJEET														
AKTIVAATTORI	Aktivaattori, jossa tarvittavat pinteet 2-4 kpl (esim adamsit, C-pinteet, pallopinteet) ja labiaalikaari. Tarvittaessa hengitysaukko. Sisältää tarvittaessa akryylin muotoilua (esim vallit, nystyt, aukot, hiontaa). Sisältää tarvittaessa työntöjousia, joista erillinen kilpailutettu hinta.		630	14	2,5									
AKTIVAATTORI VAN BEEK	Aktivaattori, jossa akryyli ympäröi dd.13-23 ja dd.33-43, sivustoilla akryyliä vain hampaiden puru- ja palatinaalipinnoilla. Ulkovarret 1,2-1,5 mm jousikova, tarvittaessa hengitysaukot. Työ sisältää kaikki työvaiheet, kipsimallit artikulaattoriin kipsattuna ja materiaalit.		530	4	2,5									
TWIN BLOCK	Kulma blokkien välillä 70 astetta. Kojeen korkeus sivulta 5-7 mm. Levityslukolla tai ilman. Labiaalikaarella tai ilman. Labiaalikaari 0,7 mm. Yksilölliset pinteet, Adams- tai pallopinteet 0,7 mm, pallopinteet 1,0 mm. Työ sisältää kaikki työvaiheet, kipsimallit artikulaattoriin kipsattuna ja materiaalit.		30	2	3									
MUUT IRROTETTAVAT KOJEET														
KOROTUSLEVY	Akryyllilevy, jossa tarvittava määrä (noin 2-4) Adams- ym-pinteitä. Tarvittavat korotukset akryyllistä. Jouset (double loop) 1-4 kpl. Työ sisältää kaikki työvaiheet, kipsimallit tai 3D-tulostetut mallit ja materiaalit.		100	3	1,5									
KOROTUSKISKO	Akryyllista valmistettu kisko, jossa tarvittaessa 2-4 pinnettä.		20-30	2	1,5									
HELMILEVY / ORA-KOJE	Akryyllilevy, jossa 4kpl Adams-pinteitä tai 2 kpl Adamspinnettä ja 2 pallopinnettä + suulaessa akryyliin istutettuna kisko, jossa vapaasti liukuva helmi/helmiä tai ärsykeitä (akryylynystermät tai pallopinteet) tai kraateri akryyllissä. Työ sisältää kaikki työvaiheet, kipsimallit tai 3D-tulostetun mallin ja materiaalit.		20-30	2	2									
RUUVIKINNITTEISET KOJEET														
RME: SUULAENSAUMAN AVAAJA (RME), ruuvi	Levityslukko 6-12 mm. Palatinaaliset varret ja koukut. Työ sisältää kaikki työvaiheet, kipsimallin tai 3D-tulostetun mallin ja kaikki materiaalit.		20-30	2	3									
PALATINAALIKAARI	Palatinaaliset kaaret, varret ja koukut. Työ sisältää kaikki työvaiheet, kipsimallin tai 3D-tulostetun mallin ja kaikki materiaalit.		20-30	2	2,5									
RETENTIOKOJEET														
RETENTIOLEVY	Akryyllilevy, jossa Adams-pinteet kuutosissa tai C-/pallopinteet sivustoilla sekä labiaalikaari (joko pyöreä tai kantikas, joko 16-26 tai 13-23). Sisältää tarvittaessa pieniä akryyllikorotuksia tai akryylin muotoilua. Työ sisältää kaikki työvaiheet, kipsimallin tai 3D-tulostetun mallin ja kaikki materiaalit.		550	8	1,5									
RETENTIOKALVO	Lämpömuokkautuva vakuumikalvo prässätään kipsimallin päälle. Kalvon paksuus 1,0-1,5 mm. Työ sisältää kaikki työvaiheet, kipsimallin tai 3D-tulostetun mallin ja materiaalit. Valmis työ toimitetaan seuraavaksi työpäiväksi.		100	3	1,5									
Dublikaatti retentiokalvosta				2	1									
RETENTIOLANKA	4-6 hampaan punottu teräslanka esim. 6-säikeinen (esim. Pentaone) muotoiltuna kipsimallin tai 3D-tulostetun mallin päälle. Retentiolangan tulee istua ideaalisti hammaskaarelle. Sisältää tarvittaessa asennussabluunan. Työ sisältää kaikki työvaiheet, mallin ja materiaalit.		450	8	1									
OIKOMISKOJEEN LISÄOSAT														
Lisäaisat	Bukkaalinen, linguaalinen, palatinaalinen			2	0,5									
Työntöjousi	Double-loop			2	0,5									
Proteesihammas				2	1									
Helmi oikomiskojeeseen	1-4 kappaletta. Sisältää tarvittavan lisärakenteen.			2	1									
OIKOMISKOJEEN MUOKKAUS/KORJAUS														
OIKOMISKOJEEN KORJAUS	Helppo korjaus (esim. akryylin lisäys)			2	0,5									
OIKOMISKOJEEN KORJAUS	Vaativa korjaus (esim. renkaan vaihto)			4	1									
OIKOMISKOJEEN MUOKKAUS/KORJAUS	Esim. ulkoaisojen lisäys aktivaattoriin, purennan siirtäminen aktivaattoriin, jousen lisäys irtokojeeseen.			2	1									
KIPSIMALLIT														
Kipsimallit parihioittuna tai tulostettuna	Työ sisältää kaikki vaiheet ja materiaalit. Jäljennöksen mukaan valetut tai skannuksen mukaan 3D tulostetut mallit			2	0,5									

Tunniste	Pakottavat vaatimukset	Sailab ryhmäkoodi	Kulutusmäärä yhteensä 1v (arvio)	Painoarvot (%) tarjouspyynnöllä (osakohtaiset)	Vähimmäismuutos (€) osallistavassa tarjouskilpailussa	Toimittaja	Toimittajan tuotenro	Toimittajan tuotenimitys	Valmistaja	Valmistajan tuotenro	Pakkauuskoko yksiköinä	Toimitusaika työpäivinä	Alkuperämaa	GTIN-koodi Vaaditaan GTIN-14 koodi
Osa 2 Kiinteää Protetiikka														
Kevytsillat:			150	1	2									
Kevytsilta: CrCo runko ja 1 posliinivälihammas, 2 siivekettä				2	2									
Kevytsilta: CrCo runko ja 1 CrCo-välihammas, 2 siivekettä				3	2									
Kevytsilta: CrCo runko ja 1 yhdistelmämuovivälihammas, 2 siivekettä				3	2									
Kevytsilta: pintakiinnitteinen kultuvahvisteinen yhdistelmämuovisilta, 1 muovivälihammas, 2 siivekettä				1	2									
Kevytsilta: pintakiinnitteinen monoliittinen zirconia-silta, 1 zirconiavälihammas ja 1 siiveke			1100	4	3									
Kokokruunut ja siltayksiköt:				4	3									
Kokokeraminen kruunu: esteettinen alue, zirconiakruunu /päällepolttoposliini				4	3									
Kokokeraminen kruunu: esteettinen alue, zirconiakruunu /maalaus				4	3									
Kokokeraminen kruunu: ei-esteettinen alue, monoliittinen fullzirconia /maalaus				4	3									
Kokokeraminen kruunu: esteettinen alue, e.Max /kerrostettu posliini				4	3									
Kokokeraminen kruunu: esteettinen alue, e.Max /maalaus				4	3									
Kokokeraminen kruunu: ei-esteettinen alue e.Max /maalaus				4	3									
Kokokruunu: esteettinen alue, metallokeraaminen yksikkö, sisältää runkoyksikön (CoCr), olkapään ja posliinin				4	3									
Kokokruunu: esteettinen alue, metallokeraaminen yksikkö, sisältää runkoyksikön (Au), olkapään ja posliinin				3	3									
Kokokruunu: ei-esteettinen alue, metallokeraaminen yksikkö, sisältää runkoyksikön (CoCr) ja posliinin				3	3									
Kokokruunu: ei-esteettinen alue, metallokeraaminen yksikkö, sisältää runkoyksikön (Au) ja posliinin				3	3									
Keraaminen silta: monoliittinen zirconia-siltayksikkö /päällepolttoposliini				4	3									
Keraaminen silta: monoliittinen zirconia-siltayksikkö /maalaus				3	3									
Keraaminen silta: e.Max-siltayksikkö /kerrostettu posliini				2	3									
Keraaminen silta: e.Max-siltayksikkö /maalaus				2	3									
Metallokeraaminen silta: esteettinen alue, metallokeraaminen siltayksikkö, sisältää runkoyksikön (CoCr), olkapään ja posliinin				3	3									
Metallokeraaminen silta: esteettinen alue, metallokeraaminen siltayksikkö, sisältää runkoyksikön (Au), olkapään ja posliinin	Kullan hintaa ei huomioida			3	3									
Metallokeraaminen silta: ei-esteettinen alue, metallokeraaminen siltayksikkö, sisältää runkoyksikön (CoCr) ja posliinin				3	3									
Metallokeraaminen silta: ei-esteettinen alue, metallokeraaminen siltayksikkö, sisältää runkoyksikön (Au) ja posliinin	Kullan hintaa ei huomioida			3	3									
Keraamiset täytteet / laminaatit:														
Keraaminen täyte: 3-4 hampaan pinnalle ulottuva e.Max onlay-täyte / maalaus			30	2	2									
Keraaminen laminaatti: 1-2 hampaan pinnalle ulottuva e.Max / kerrostettu posliini			10	2	2									
Keraaminen laminaatti: 1-2 hampaan pinnalle ulottuva e.Max / maalaus			10	2	2									
Implanttikantoinen kruunut:			170											
Implanttikantoinen kruunu: esteettinen alue, ruuvi kiinnitteinen, suora ruuvikanava, yksilöllinen titaani jatke, zirconia /päällepolttoposliini	Implanttitoissa edellytetään käytettävän implanttimerkin alkuperäisasia			3	3									
Implanttikantoinen kruunu: esteettinen alue, ruuvi kiinnitteinen, suora ruuvikanava, yksilöllinen titaani jatke, zirconia /maalaus				3	3									
Implanttikantoinen kruunu: ei-esteettinen alue, ruuvi kiinnitteinen, suora ruuvikanava, yksilöllinen titaani jatke, zirconia /maalaus				3	3									
Implanttikantoinen kruunu: esteettinen alue, ruuvi kiinnitteinen, suora ruuvikanava, yksilöllinen titaani jatke, e.max /päällepolttoposliini				1	3									
Implanttikantoinen kruunu: esteettinen alue, ruuvi kiinnitteinen, suora ruuvikanava, yksilöllinen titaani jatke, e.max /maalaus				1	3									
Implanttikantoinen kruunu: ei-esteettinen alue, ruuvi kiinnitteinen, suora ruuvikanava, yksilöllinen titaani jatke, e.max /maalaus				1	3									
Implanttikantoinen kruunu: esteettinen alue, ruuvi kiinnitteinen, epäsuora ruuvikanava, yksilöllinen titaani jatke, zirconia/päällepolttoposliini				3	3									
Implanttikantoinen kruunu: esteettinen alue, ruuvi kiinnitteinen, epäsuora ruuvikanava, yksilöllinen titaani jatke, zirconia /maalaus				3	3									
Implanttikantoinen kruunu: esteettinen alue, ruuvi kiinnitteinen, epäsuora ruuvikanava, yksilöllinen titaani jatke, e.max /päällepolttoposliini				1	3									
Implanttikantoinen kruunu: esteettinen alue, ruuvi kiinnitteinen, epäsuora ruuvikanava, yksilöllinen titaani jatke, e.max /maalaus				1	3									
Mallit:			300											
Diagnostinen vahaus sisältäen printtimallit ja diagnostinen vahaus hammasyksikköä kohden				2	0,5									
Kipsimallit: parihionta				2	0,5									

