

Bilag 1 Kravspecifikation

Indholdsfortegnelse

1. GENERELLE KRAV.....	3
KRAV NR. 1	3
OVERHOLDELSE AF LOVGIVNING, MYNDIGHEDSKRAV OG RETNINGSLINJER.	3
KRAV NR. 2	3
INFORMERING AF KOMMUNEN	3
KRAV NR. 3	4
MÆRKNING.....	4
KRAV NR. 4	4
PRODUKTHOLDBARHED	4
KRAV NR. 5	4
EMBALLAGE OG KRAV OM BÆREDYGTIGHED I EMBALLAGE.....	4
KRAV NR. 6	5
LEVERANCE OG BÆREDYGTIGHED I LEVERANCEN.....	5
KRAV NR. 7	6
GARANTI OG FORSYNINGSSIKKERHED	6
KRAV NR. 8	7
KRAV TIL DOKUMENTATION	7
2. KRAV TIL SORTIMENT SAMT VEJLEDNING TIL AT LÆSE KRAV 11 OG UNDERPUNKTER,	8
KRAV NR. 10	9
SORTIMENT (GENERELT)	9
KRAV NR. 11. PRODUKTGRUPPEBESKRIVELSER OG KRAV	10

1. Generelle krav

Denne kravspecifikation gælder for indkøb og levering af dentale forbrugsartikler tandplejen hos Kommunen.

Krav nr. 1	Overholdelse af lovgivning, myndighedskrav og retningslinjer.
1.1.	Leverandøren skal til enhver tid overholde gældende lovgivning i rammeaftalens løbetid.
1.2.	Alle produkter omfattet af denne rammeaftale skal overholde de til enhver tid gældende direktiver, love, bekendtgørelser og myndighedskrav på området, bl.a. EU's direktiv nr. 93/42 EØF vedr. medicinsk udstyr, MDR-forordningen samt lov om udvidet producentansvar. Det er hermed et krav, at alle, at produkterne lovligt og godkendt kan markedsføres, sælges, transporteres, opbevares og anvendes i Danmark. Hvis det skønnes nødvendigt, kan kommunen bede leverandøren om dokumentation for dette.

Krav nr. 2	Informering af Kommunen
2.1.	Leverandøren er i kontraktperioden forpligtet til løbende at informere Kommunen om alle forhold af betydning for aftaleforholdet samt konsekvenser heraf, fx ved ændringer i regler, ændringer i sortimentet, introduktion af nye produkter, herunder bæredygtige produkter mv., der har betydning for Kommunens indkøb på rammeaftalen.
2.2.	Leverandøren er i kontraktperioden forpligtet til løbende at give Kommunen mulighed for at afprøve nye produkter. Leverandøren aftaler med den enkelte kommunes indkøbsafdeling nærmere om hvordan denne forpligtelse løftes.
2.3	Leverandøren skal uden ugrundet ophold fremsende oplysninger om produkter omfattet af rammeaftalen, som er genstand for tilbagekaldelse eller generelle fejl og mangler, samt leverandørens afhjælpnings- og forebyggende tiltag, der foretages med henblik på imødekommelse af sådanne forhold.

Krav nr.	Mærkning
3	
3.1.	Produkterne skal være mærket i overensstemmelse med de til enhver tid gældende regler om mærkning, herunder krav om CE-mærkning. Dette gælder også holdbarhedsmærkning.
3.3.	Plast, cement og tilsvarende skal have et lot nr. til brug for sporbarhed og hjemkaldelse.
3.4.	Faremærker på relevante produkter skal tydeligt fremgå.

Krav nr. 4	Produktholdbarhed
4.1.	Produkter med begrænset holdbarhed skal ved leveringstidspunkt være så langt fra udløbstidspunkt som muligt, dog minimum 9 mdr. hvis holdbarheden er 1 år, minimum 18 mdr. hvis holdbarheden er 2-5 år og minimum 4 år hvis holdbarheden er 5 år. Produkter med længere holdbarhed skal ved leveringstidspunkt være så langt fra udløbstidspunkt som praktisk muligt. Det vil f.eks. betyde, at hvis produktet med ét års holdbarhed, leveres d. 1. oktober 2024, skal udløbsdatoen på produktet som minimum være d. 30. juni. 2025

Krav nr. 5	Emballage og krav om bæredygtighed i emballage
5.1.	Forsendelser skal pakkes forsvarligt og være håndterbare for én person på klinikkerne.
5.2.	Leverandøren skal så vidt muligt begrænse omfanget af emballage så overemballering undgås. Emballagen skal være PVC og ftalatfri, samt være fri for klorbaseret plast og alle uønskede kemiske stoffer jf. Miljøstyrelsen: https://mst.dk/kemi/kemikalier/stoflister-og-databaser/listen-over-uoenskede-stoffer/ .
5.3.	Så vidt muligt skal primær og sekundær emballage kunne genanvendes i det danske affaldssystem og være påført sorteringsvejledning. Etiketter skal så vidt muligt være af samme materiale som emballagen.
5.4.	Alle primære og sekundære emballagematerialer skal, så vidt muligt, let kunne adskilles i materialetyper med henblik på genanvendelse; fx ønskes det, at karton, papir og plast emballagen ikke består af sammensatte plastmaterialer, der ikke kan adskilles.

5.5.	Tertiær emballage, dvs. transportemballage skal kunne genbruges i et system faciliteret af Kommunen selv eller tages retur af Leverandøren.
5.6.	Hvis leverandøren anvender tertiær emballage/ transportemballage af plast, skal dette som minimum have et indhold af 75% post-consumer genanvendt plast. Hvis leverandøren anvender pap/karton som transportemballage skal dette som minimum have 75 % genanvendt papfibre. Disse skal dokumenteres ved tekniske datablade ved Kommunens anmodning. Hvis der anvendes cellulosebaseret emballage, skal denne være PEFC eller FSC mærket. Dette skal dokumenteres med licenskoder ved Kommunens anmodning.

Krav nr. 6	Leverance og bæredygtighed i leverancen
6.1.	Indkøb skal leveres til anvist plads, der angives af Kommunen. Ved anvist plads forstås Kommunens tandklinikker, til etagen, og der hvor klinikken anviser leverancen ved kontraktstart, jf. Bilag 4. Kommunespecifik information. I tilfælde af, at leverancen skal ske til en kommunal tandklinik, der er en del af en ejendom, som har en leveringsaftale om fleksibel modtagelse af pakker, og at denne leveringsaftale står i vejen for at levering kan ske til anvist plads, skal leverandøren kontakte Kommunen med henblik på at finde en løsning. Med leveringsaftale om fleksibel modtagelse af pakker menes en ordning, hvor pakker leveres til døren på en adresse, uanset at modtager ikke er til stede ved pakkens levering. Det er Kommunens ansvar at løse en eventuel udfordring med levering til anvist plads, der skyldes en leveringsaftale om fleksibel modtagelse (Kommunen kan f.eks. opsigte aftalen om fleksibel levering).
6.2	Leverandøren skal kunne levere til nye leveringssteder uden yderligere omkostninger. Ved ændring af faste leveringssteder (leveringsadresser), som følge af flytning, nedlukning eller ved etablering af nye tandklinikker, meddeler Kommunen dette til Leverandøren, så snart adressen (eller adresseophør) ligger fast.
6.3	Klinikkens personale skal kvittere for modtagelsen af leverancen. Tandklinikens personale udpakker selv de leverede varer.

6.4.	For ordrer <u>på og over</u> 1.000 kr. excl. moms, skal indkøb leveres porto-, fragt- og gebyrfrit på anvist sted.
6.5	Ved ordre <u>under</u> 1.000 kr. excl. moms, er leverandøren berettiget til at opkræve et gebyr på max 60. kr. excl. moms pr. levering.
6.6	Ordre afgivet på hverdage før kl. 15 skal senest leveres 2 hverdage derefter. Fx skal en ordre, afgivet mandag kl. 14.00, leveres til Kunden senest onsdag kl. 15.00. Hasteordrer skal kunne leveres indenfor 24 timer.
6.8	Antallet af leverancer pr. uge fastsættes efter aftale med den enkelte kommune. Som udgangspunkt foretages én leverance om ugen, og tilbudsgivere skal understøtte færre leverancer ved – efter aftale med den enkelte kommune - at kunne tilbageholde ordrer i deres system.
6.9	Leverandøren skal sikre, at alle chauffører, der benyttes til levering af rammeaftalens produkter, skal gøres bekendt med og overholde Kommunens tomgangsregulativ, der foreskriver, at motoren i et holdende motordrevet køretøj ikke må være i gang længere end højst nødvendigt og maksimalt 1 minut.
6.10	Alle køretøjer, der anvendes til leverance af indkøb i henhold til denne aftale, skal som minimum opfylde Euronorm 6. Ved Kommunen forespørgsel skal foranstående krav kunne dokumenteres.

Krav nr. 7	Garanti og forsyningssikkerhed
7.1	Kommunen forventer en høj forsyningssikkerhed, og skal igennem kontraktperioden sikres kontinuerlige leveringer af de af tilbuddet omfattede produkter. Hvis Leverandøren ikke kan opfylde en ordre fuldstændigt, skal dette meddeles den ordregivende klinik senest kl. 10.00 på den efterfølgende hverdag efter afgivet bestilling. Såfremt bestilte produkter er i restordre, og derfor ikke kan leveres inden for den aftalte tid, skal Leverandøren omgående tilbyde at levere et tilsvarende produkt. Bestilleren skal altid godkende det substituerende produkt, inden det leveres.

Krav nr. 8	Krav til dokumentation
8.1	Produktdatablade skal være tilgængelige på dansk ved leverandørens afgivelse af tilbud og ved bestilling af produkter. Såfremt det er muligt, skal produktdatablade være tilknyttet produktet i e-handelssystemet via link.
8.2	Der skal fremsendes uddybende oplysninger og dokumentation for de af udbuddet omfattede produkter, herunder eventuelle produkt-datablade på forlangende og uden beregning. I det omfang, der foretages ændringer i produktdatablade, skal leverandøren straks og på eget initiativ notificere Kommunen.
8.3	Sikkerhedsdatablade skal være på dansk. Produkter må ikke sælges til Kommunen før der forefindes et sikkerhedsdatablad på dansk.
8.4	Sikkerhedsdatablade skal følge produktet ved førstegangskøb enten i leveringen eller via en mail og være let tilgængelige ved at være tilknyttet produktet evt. via et link i e-handelssystemet.
8.5	Sikkerhedsdatablade skal altid kunne udleveres digitalt. Faremærker skal være beskrevet i sikkerhedsdatabladene.
8.6	Leverandøren skal løbende holde Kommunen ajour med ændringer i sikkerhedsdatablade. Notifikation og tilrådelighed via download i e-handel er acceptabelt, hvis det er muligt i systemet.
8.7	Det er leverandørens ansvar at sikkerhedsdatablade altid lever op til de til enhver tid gældende regler herom.
Krav nr. 9	Service og sprog
9.1	Al kommunikation i aftaleperioden skal være på dansk, herunder sikkerheds-, datablade, brugsvejledninger og lignende. Det er endvidere et krav at kataloger og Leverandørens webshop er på dansk.
9.2	Leverandøren skal som minimum have en dansktalende konsulent/produktspecialist ansat med relevant tandfaglig uddannelse som tandlæge, tandplejer eller evt. klinikassistent, der: • har et bredt og dybdegående kendskab til de tilbudte produkter og deres anvendelse. • skal stå gratis til rådighed og levere konsulentbistand ved opstart af rammeaftalen og senere også ved implementering af nye produkter. • skal kunne bistå med tandlægefaglig viden ved Kommunens bestilling af varer i hele rammeaftaleperioden.

2. Krav til Sortiment samt vejledning til at læse krav 11 og underpunkter,

Kommunen har opdelt det af kontrakten omfattede sortiment af dentale forbrugsartikler i 64 generiske produktgrupper.

Formålet med denne opdeling er at definere kontraktens genstand dvs. gøre det klart, hvilke konkrete produkter, der er omfattet af kontrakten. Alle produkter i Leverandørens sortiment, der kan fordeles under de angivne 64 generiske produktgrupper, er omfattet af kontrakten.

Den valgte opdeling afspejler den sortimentsdybde og -bredde som Kommunen ønsker og det forventede indkøb hos alle fem kommuner, der er en del af udbuddet. For at skabe klarhed om hvilke produkter der er omfattet af produktgrupperne, er der angivet konkrete produktteksempler i krav 11 og underpunkter; samtidig henvises også til bilag 3. Kommunernes historiske forbrug, som er fordelt på de 64 produktgrupper.

Produktteksemplerne i dette bilag samt bilag 3 er ikke udtømmende. Der kan derfor forekomme yderligere produkter i Leverandørens sortiment, som ikke er beskrevet i dette bilag eller bilag 3, men som naturligt er omfattet af en af produktgrupperne.

Hvis der opstår spørgsmål om yderligere produkters placering i en eller flere produktgrupper, forbeholder Kommunen sig ret til at placere yderligere produkter i de produktgrupper, som Kommunen vurderer de bedst tilhører generisk.

Leverandøren behøver ikke at opdele sit sortiment i de 64 generiske produktgrupper. Kommunen har dog krav på at kunne indkøbe produkter, der er angivet i kolonne 2, Og at Leverandørens sortiment indeholder produkter, som lever op til de beskrivelser, som er angivet i kolonne 3. i hele aftaleperioden, jf. krav 11-11.64.

Hvis der ikke står noget i kravsbeskrivelsen om et eller flere produkter eller produktgrupper, skal Leverandøren kunne tilbyde varianter af disse i en kvalitet og variation, der er standard for produkterne i branchen.

Kravsbeskrivelserne i kolonne 3 er opstillet i punktform for at gøre kravene læsevenlige. Hvis ikke det fremgår af sætningen at et produkt skal overholde alle kravene forventer Kommunen blot, at Leverandøren tilbyder produkter i udvalget, der tilsammen lever op til alle kravene.

Hvis der står "/" eller "eller" mellem to ord betyder det, at Kommunen efterspørger produkter i udvalget med mindst et af de beskrevne egenskaber, hvis der står ", " eller "og" skal produkter i udvalget have alle de nævnte egenskaber evt. fordelt over flere produkter.

Eks 1. "Excavator: Lige/ergonomisk greb i stål eller silikone." Her efterspørges et eller flere produkt, som kan være lige med stålgreb eller lige med silikone greb eller ergonomisk med stålgreb eller silikone med stålgreb.

Eks 2. "Excavator: Lige, ergonomisk greb i stål og silikone." Her efterspørges 4 produkter i alt; 1. Lige med stålgreb, 2. Lige med silikone greb 3. ergonomisk med stålgreb samt 4. ergonomisk med stålgreb.

Når der foran et produkt står "et udvalg af" eller "flere" eller "forskellige" uden at der er angivet et antal betyder, det 2 eller flere.

Nedenfor angives først de generelle krav til sortimentet (Krav nr. 10 samt underpunkter) efterfulgt af produktgruppebeskrivelser samt konkrete krav til produkter indenfor hver produktgruppe (krav nr. 11 samt underpunkter).

Krav nr. 10	Sortiment (generelt)
10.1	Minimumskrav: Leverandøren er i rammeaftalens levetid forpligtet til at have og opretholde et sortiment på minimum 10.000 produkter fordelt på de 64 generiske produktgrupper, der er angivet under krav 11.
10.2	Leverandøren er forpligtet til at levere alle de Produkter, der måtte findes i Leverandørens til enhver tid gældende sortiment, som falder inden for de i denne aftale definerede produktgrupper, som anført under krav 11 i hele aftaleperioden. Ved <i>leverandørens sortiment</i> forstås: Alle produkter, som Leverandøren sælger til såvel private som offentlige institutioner og klinikker, som både kan være lagerført eller som skaffevare. Der er tale om alle varenumre, der findes i Leverandørens sortiment både på tidspunktet for afgivelsen af tilbuddet, samt den efterfølgende aftaleperiode.
10.3	Såfremt der findes tilgængelige Type 1 miljømærkede produkter på danske markedet, f.eks. Svanen, Blomsten eller lignende miljømærker, indenfor det tilbudte sortiment, skal tilbudsgivere tilbyde disse fra start og i aftalens løbetid. Produkternes mærkning skal fremgå i e-kataloget.
10.4	Tilgængelige mærkede Astma- og/eller allergivenlige produkter skal mærkes i e-kataloget.
10.5	Leverandøren er løbende i kontraktperioden forpligtet til at videreudvikle sit sortiment, herunder bæredygtige sortiment i takt med produktudvikling på området.

Krav nr. 11. Produktgruppebeskrivelser og krav

1. Produktgr.nr. og -navn	2. Produktgruppebeskrivelse	3. Kravsbeskrivelse
11.1 Afdækning	Produktgruppen indeholder afdækning af patienter, kirurgisk opdækning, afdækning af slanger og udstyr mv. F.eks. Patientservietter, filterpapir, kirurgisk afdækning, bækkeservietter og andet afdækning såsom nakkestøtteovertræk	Patientservietter: • Udvalg af farver og størrelser med og uden plastbagside og forskellige absorptionsevner Steril afdækning / Kirurgisk afdækning: • Minimum 1 afdækning til hhv. trefunktions-sprøjter, LED lampe, slanger, operationslampe, og sug o.l. Skal også kunne leveres samlet, dvs. i kit. Udvalg af filterpapir i flere størrelser, herunder i størrelsen 28*18 cm.
11.2. Afspritnings- og aftørningsklude	Produkter til at spritte af og/eller aftørre dentalt udstyr og overflader. F.eks. Afspritningsstykker, aftørningsstykker samt aftørningsklude.	• Afspritningsstykker i forskellige størrelser. • Udvalg af aftørningsstykker, herunder i str. 5*5 cm og i 10*10 cm • Aftørningsklud skal kunne anvendes med både sprit, sæbe og rengøringsmidler; være angivet som frugtfrie eller tilsvarende ved brug af glatte overflade, være angivet som havende en høj sugeevne.
11.3. Aftryksmaterialer	Alginat, A-silikone, K-silikone, voks Rebaseringsmaterialer	<u>Udvalget af A-silikoner skal indeholde:</u> • Forskellige viskositeter til præcisionsaftryk til fast og til aftagelig protetik. • Hydrofil og tixotrop A-silikone • A-silikone med elastiske egenskaber, der gør det nemt at fjerne fra munden. • A-silikone med høj detaljegengivelse/præcis aftryk mhb. på fast protetik, formstabilitet efter endt afbinding. Skal kunne fås i • Heavy body: ○ Arbejdstid (stuetemp.): 1:00-2:00 min. ○ Intraoral afbindingstid: 2:30-3:30 min. ○ Bliver, hvor det appliceres. • Light/regular body: ○ Arbejdstid (stuetemp.): 1:30-2:00 min. ○ Intraoral afbindingstid: 2:00-3:00 min. ○ Flyder ud i små, tætte rum. <u>Alginater som er beskrevet støvfri, høj elasticitet og trækstyrke, med dimensionsstabilitet i min 72 timer.</u> Skal kunne fås som både normal og hurtig arbejdstid.

11.4. Aftryksskeer	Aftryksskeer engangs- og flergangs aftryksskeer til over og undermund. diverse str. og formål.	Udvalget af <u>aftrykssker</u> skal indeholde: - Drejer metalafttrykssker til fast protetik, disse skal findes som front, kort og lange udgaver. - Perforeret aftryksske i rustfrit stål til henholdsvis over- og underkæbe i størrelser fra XS til XL.
11.5. Applikatorer- og appliceringstips	Sticks til applicering af f.eks. adhæsiv og primer. Microbrush/quickstick, pipetter mv.	<u>Udvalg af microbrush/quickstick:</u> - I forskellige længder, farver og størrelser, herunder str. 1 og 2 mm. - Ingen af disse må ikke fnulre/fnugfrie
11.6. Approximal renhold	Produkter til rengøring af mellemtandsoverflader. Interdentalbørster, tandtråd, tandstikker	<u>Interdentalbørster:</u> - Forskellige størrelser (mere end 5) med almindelige børster og bløde børster. - Skaftet på alle interdentalbørster skal være er farvekodet efter størrelse. - Både almindelige og bløde børster skal kunne findes i str. 0,4 mm til str. 0,9 mm <u>Tandtråd:</u> Udvalg af tandtråd på rulle og på "skaft" / "ostehøvl" i forskellige typer: f.eks. flad og rund, med og uden voks, og med eller uden smag. <u>Tandstikkere:</u> - Forskellige varianter, herunder i plast og i softpics).
11.7. Autoklaveposer, folie og tape	Sterilisering af instrumenter og materialer. F.eks. Autoklaveposer (med og uden klæb), folie og tape	<u>Autoklaveposer og -rulle, der</u> på den ene side består af papir, er bakterietæt og dampgennemtrængelig og på den anden side består af gennemsigtigt plast med procesindikator. Alle autoklaveposer skal have tre-delt svejsesøm og kunne tåle dampautoklaving ved 121–134 grader. Udvalget skal indeholde <u>autoklaveposer med klæb</u> i flere størrelser, herunder størrelse 15*27cm, 5* 10cm, 10*30cm, 7*20cm, 30*40cm, 25*45cm. <u>(Det er dog acceptabelt, at størrelserne varierer +/- 3 cm for hver målenhed)</u> <u>Autoklaveruller</u> i forskellige bredestørrelse, herunder 10,15, 20 samt 25 cm i bredden.

11.8. Bidregistrering	Voksplader, sammenbidsmaterialer,	<u>Bidregistreringssilikone:</u> • Skal kunne fås både med normal og fast med afbindingstid på ½ til 2 min. <u>Udvalg af vokstyper, herunder:</u> • Blød (v/ stuetemp.) voksplade til sammenbid. • Blød voks, stang til udligning af underskæringer.
11.9. Bor til endodonti	Forskellige bor til rodbehandling (endodonti) F.eks. Rosenbor, gatesbor, end- cutter mv.	• Rosenbor, herunder langhalsede rosenbor i flere forskellige størrelser, og udvalg af forskellige hoveder og flere længder, herunder 21 og 25 mm i længde. • <u>Konisk diamantbor</u> til FG til oplukning af kronepulpa, der ikke er endeskærende. • Gates i forskellige størrelser.
11.10. Bor til præparation	Forskellige bor til præparation. Diamantbor: rund, flamme, cylinder, pæreformet Hårdmetalbor, stålbor, borsæt til præparation mv.	• Udvalg af forskellige <u>bor til præparation</u>, hver især med et bredt spektrum af størrelser, forskellige typer og former til airrotor, vinkelstykke og håndstykke (alm. og kirurgisk). Eksempelvis. diamantbor: oval, konisk, el. rund i ekstra fin, medium og grov, hvor arbejdende del er i størrelse 2, 5, el. 8 mm, med og uden ring, snoet skær. Gevind skal passe til airrotor, vinkelstykke og håndstykke, hvor det er muligt. • Udvalget skal indeholde præparationssæt og enkeltbor til protetisk præparation. <u>Diamant- og hårdmetalbor</u> skal være rustfrie og autoklaverbare. <u>Stålbor</u> skal være autoklaverbare. <u>Mandrel</u> skal findes i rustfrit stål.
11.11 Bunddækning – og cementering	Bunddækningsmaterialer og cementer. F.eks. <u>Provisorisk cementering,</u> <u>Glasionomer-cement,</u> <u>Glasionomerliner.</u>	<u>Cementering/provisorisk cementering:</u> • Skal være compatible med porcelæn, plast og metal. • Udvalget skal indeholde lyshærdende, kemiskhærdende produkter samt fluorid indeholdende produkter. • Hele farveskalaen skal være til rådighed fra samme fabrikat.

		<u>Glasionomer-cement:</u> Se kravene under glasionomer. <u>Plastmodificeret glasionomer-cement,</u> herunder retentionscement til cementering af metalbaserede restauringer skal være dualhærdende og til maskinudrøring. Og skal leveres i enkelt dosseringer ("unit dose").
11.12. Bægre	Bægre, der anvendes i tandplejen. F.eks. Drikkekrus, dappensbægre, aluminiumsbægre, medicinbægre.	- Udvalg af engangsdrikkebægre i forskellige størrelser og farver, herunder i str. 180 ml uanset farve. - Medicinbægre skal være med låg. - Mulighed for at vælge engangs-drikkebægre i anerkendt bæredygtigt materiale, skal være angivet bionedbrydelig, bæredygtigt, miljøvenligt eller tilsvarende, f.eks. bionedbrydelig pap eller i bambus, i størrelserne 180 el 210 ml. - Forskellige aluminiumsbægre: Små bægre fx 25ml. - Bægre i flere størrelser (mellem 30 ml. til 300 ml.) til rodbehandling. Skal være i rustfrit stål.
11.13. Dentalopvask	Tilbehør til dentale opvaskemaskiner F.eks. Maskinopvask, filtersalt, afspændingsmiddel	- Udvalg af hhv. sæbe, salt, neutraliserings- og afspændingsmidler til dentalopvaskemaskiner, herunder, hvor det er muligt produkter, der er mærket miljøvenlige/bæredygtige f.eks. svanemærket eller tilsvarende. - Beholder til rengøringsindikator til dentalopvasker.
11.14. Diverse engangsartikler	Diverse engangsartikler, der anvendes i tandplejen. F.eks. Lynlåsposer, pensler, skumpellet, blandeblok.	<u>Lynlåsposer:</u> - Udvalg af forskellige størrelser (mere end 5) Nogle af disse skal være med og andre uden skrivefelt. <u>Pensler:</u> - Udvalg af pensler til applicering af f.eks. adhæsiv og primer i forskellige længder, farver og størrelser.
11.15. Diverse rodbehandling	Diverse materialer til rodbehandling: F.eks. Filstander, Skumrundel og skumblok, Rodkanalskyllesprøjter, Måleblok,	<u>Filstander:</u> til håndfile, med minimum tolv huller. <u>Måleblok skal kunne fås i forskellige udgaver</u> (herunder rodmålsblok); i plast med huller i flere længder til placering af guttaperka point og rodfil; i metal. <u>Engangsskylle kanyler</u> i bukket plast med metal kanyler, skal kunne fås blød og fleksibel.

11.16. Diverse til profylakse	Diverse materialer og værktøj til profylakse. F.eks. Fluorpræparater, proteseadhæsiv, salivagel mv.	• <u>Protesebindelmiddel</u> i tube og som tablet. • <u>Fluorholdig lak</u> (Profluorid) i melonsmag.
11.17. Engangsartikler til kirurgi	Diverse engangsartikler til kirurgi. F.eks. Skalpelblade, engangsneglebørste.	• Udvalg af steril engangsskalpelblade • Udvalg af skalpeller med skaft i forskellige former og størrelser • Udvalg af sterile engangsneglebørster.
11.18. Engangsartikler til rodbehandling	Diverse engangsartikler til rodbehandling. F.eks. Kofferdam, tætningsmiddel til kofferdam, klammer, klammetang, hultang til kofferdam, Kofferdamramme.	<u>Kofferdamme i forskellige udgaver, herunder:</u> • Flydende i doseringssprøjte. • Med og uden integreret ramme Alle kofferdamme skal være uden latex.
11.19. Filmholdere	Filmholdere til fosforplader og sensorer.	Udvalg af <u>sensorholdere</u> • Til hhv. Bite-Wings, front, apikalt og endodonti • Alle sensorholdere skal være tilpasset rektangulær tubus. <u>Fosforpladeholdere:</u> • Til alle regioner samt højre og venstre side. • Tilpasset rektangulær tubus • Skal kunne fås i metal og i plastik • Fosforpladeholdere til flergangsbrug – skal tåle autoklaving. • <u>Engangsbideklods</u> skal være i forskellige materialer, herunder flamingo eller skumgummi.
11.20. Fissurforsøgling	Beskyttende plastikbelægning til brug for at beskytte tænder mod karies. F.eks. Fissurforsøglingmaterialer, ethanol.	<u>Udvalg af fissurforsøgling skal kunne fås:</u> • Både som kemisk hærdende og som lyshærdende. • Som fluoridafgivende og uden fluoridafgivende. • Som lyspolymeriserbar og farveskift fra synlig farve (fx pink) til hvid eller klar ved lyspolymerisation. • Med passende viskositet, som sikrer, at materialet flyder ind i smalle fissurer og pits på tandoverfladen uden at efterlade luftbobler. • I sprøjte med appliceringskanyle.
11.21. Fræsere	Diverse fræsere	• Udvalg af forskellige typer af fræsere • Bor til protetisk arbejde og laboratoriearbejde fx hårdmetalsfræsere til gips og til akryl skal findes i udvalget.

11.22. Fyldningshjælpe midler	Diverse fyldningshjælpemidler. Kiler, artikulationspapir, cariesindikator, proxitector, mundspærre, astringedent (hæmostase), udrøringsblokke, blandingsskåle, fiberforstærkning, væske til farvning af dentin under ekskavering mv.	<u>Artikulationspapir skal kunne fås:</u> - I forskellige tykkelser, herunder i tykkelserne 40my, 65 my og 80 my) - Alle tykkelser skal kunne fås som lige og som hesteskoformet, i rød/blå/blå-rød. <u>Proxitecor i flere lægder, herunder i 4 og 5,5 mm</u> begge med tykkelse 100my. <u>Plastkiler</u> med monteret proxitector i hhv. small, medium og large. <u>Transparante plastformer til hjørner (hjørnematrice)</u> og <u>transparante kroner</u> til opbygning af for- og hjørnetænder i forskellige størrelser. <u>Kiler</u> i plast og i træ i alle størrelser (dvs., XS-XL), og farvekodet efter størrelse. Skal kunne fås både med og uden skaft. <u>Udrøringsblokke</u> flere typer, herunder glasplade. <u>Blandeblokke</u> i flere forskellige størrelser, herunder i størrelse 4x5 cm. <u>Hæmostagevæsker.</u> Væske og gel i flere størrelser, herunder væske i str. 30 ml.
11.23. Glasionomer	Materiale, der bl.a. anvendes til fyldninger, forseglinger.	<u>Glasionomer skal kunne fås:</u> - Som pulver, væske og kapsler. - Som lyshærdende og kemisk hærdende. - I pink kontrastfarve. - Som to-komponent glasionomer til blanding på udrøringsblok. - Til cementering.
11.24. Gummikopper og børster	Diverse gummikopper og børster til afpudsning	<u>Gummikopper til profylaksehoved og vinkelstykke</u> skal kunne fås både "med skrue og uden skrue" Forskellige størrelser <u>små kopper til pimpsten, lak mv.</u>
11.25. Hygiejnposer til film og sensorer	Til beskyttelse af fosforplader og sensorer F.eks. Hygiejnposer, sensorer og bideomslag	<u>Hygiejnposer</u> til fosforplader og sensorer i flere størrelser (herunder 0,1,2,3): - Skal have afrundede hjørner og bløde svejsninger - Skal tåle desinfektion - Skal være bakterie- og vandtæt <u>Bideomslag:</u> - Skal kunne fås i pap til beskyttelse af fosforplader.

11.26 Håndfile	Produktgruppen indeholder manuelle filesystemer, herunder nervenål, med kalibrerede paperpoints og guttapercha	<u>Håndfile:</u> • Skal have farvekodet plastgreb. • Alle håndfile skal være taper.02 • Alle håndfile være autoklaverbare. Herudover skal: Håndfile (stål) kunne leveres i flere størrelser, fra størrelse 10-80 mm. Håndfile (Niikkel-Titanium): Kunne fås i Assorteret størrelser, og fås i størrelserne str. 25-60 mm.
11.27 Håndklædeark og tilbehør	Håndklædeark, og -ruller samt tilhørende dispenser	Udvalg af <u>håndklædeark</u> og <u>håndklæderuller</u>: • I forskellige lag, herunder 1-, 2-, og 6-lag, • I forskellige størrelser, herunder str. 19*24 cm og 19*25 cm • Forskellige hårdhedstyper, herunder soft og ultra soft. • Skal også kunne leveres i Z-fold og i C-fold. Det tilbudte håndklædeark ska passe til de tilbudte dispensere.
11.28. Farvetabletter (Indfarvning)	Indfarvnings væsker og tabletter.	Tyggetablet og væske til plak indfarvning minimum en farve.
11.29. Instrumenter diverse	Diverse instrumenter F.eks. Fracfrinder, sakse, tykkelsesmåler, skydelære, stållineal, linealer mv.	Alle flergangs-instrumenter skal kunne tåle autoklavering.
11.30 Instrumenter til excavering og fyldningsbehandling	Håndinstrumenter herunder plastpistoler til alle former for fyldningsterapi. Excavatorer, fyldningsfjerner, plastinstrumenter, glitter, carvere, knopsonder, spatler mv. Matriceholdere og ringe til sektionsmatricer	Alle flergangs-instrumenter skal kunne tåle autoklavering. <u>Excavatorer skal kunne fås:</u> • Rustfrit og nikkelfrit stål • Flere størrelser, herunder lille, medium og stor • Dobbeltendet • Lige eller ergonomisk greb i metal eller silikone. <u>Plastinstrumenter skal kunne fås:</u> • Titaniumbelagt • Dobbeltendet - både universel- og specialinstrumenter. • Til anterior og posterior fyldningsbehandling. • Lige eller ergonomisk greb i rust- og nikkelfrit stål eller silikone.

		<u>Appliceringspistoler, appliceringstænger skal kunne fås:</u> • Til komposit/ kompomer kapsler eller tubuler. • Til maxicap kapsler. <u>Spatler skal kunne fås:</u> • I rustfrit og nikkelfrit stål. • Som dobbeltendet, spids og afrundet. • Lige eller ergonomisk greb i stål eller silikone <u>Specialinstrumenter skal kunne fås:</u> • Rust- og nikkelfrit stål • Dobbeltendet • Lige eller ergonomisk greb i stål eller silikone <u>Knopsonder skal kunne fås:</u> • Lige, vinklet og sejlformet • Lige eller ergonomisk greb i stål eller silikone <u>Fyldningsfjerner skal kunne fås:</u> • Rust- og nikkelfrit stål • Dobbeltendet • Lige eller ergonomisk greb i stål eller silikone <u>Cementstoppere skal kunne fås:</u> • Rust- og nikkelfrit stål • Dobbeltendet • Flad og lige afskåret ende i forskellige størrelser • Lige eller ergonomisk greb i stål eller silikone. <u>Glittere skal kunne fås:</u> • Rust- og nikkelfrit stål • Dobbeltendet, konisk, kugle og elefantfod • Lige eller ergonomisk greb i stål eller silikone. <u>Carvere skal kunne fås</u> • Rust- og nikkelfrit stål • Dobbeltendet og Nystrøm • Lige eller ergonomisk greb i stål eller silikone <u>Pincetter – herunder kilepincet skal kunne fås:</u> • Rust- og nikkelfrit stål • Med kort og langt næb • Med lås • Almindelig eller ergonomisk greb i stål eller silikone.
11. 31. Instrumenter til ekstraktion og	Diverse instrumenter til ekstraktion og kirurgi.	Alle flergangs-instrumenter skal kunne tåle autoklavering.

kirurgi	F.eks. Ekstraktionstænger, elevаторer, luxatorer, rouginer, skalpeller, pean'er, nåle- og sårholder mv.	Udvalget af stål-instrumenter skal alle være rust- og nikkelfri. Udvalg af ekstraktionstænger til alle primære og permanente tænder, herunder; • Diamantbelægning og krydsslebet relief og • Rod- og rodspidstænger. <u>Elevаторer skal kunne fås:</u> • Buet, lige og vinklet • forskellige bredder • Have kantet eller ergonomisk greb i stål eller plast • Rodelevаторer – lige og vinklet hhv. højre og venstre • Rodspidselevаторer – enkelt og dobbeltendet hhv. højre og venstre. <u>Instrumenter til knogle:</u> • Knogletang med fjeder, rillet greb og rustfrit stål • Knoglefil: dobbeltendet, rustfrit stål og rillet <u>Luxatorer skal kunne fås:</u> • Lige og vinklet • Skal have mindst bredder i den arbejdende del • Med ergonomisk håndtag herunder pennegreb i stål eller plast <u>Læbe-kind – og tungeholdere:</u> • I stål eller plast • Med ergonomisk håndtag • Skal kunne fås til både voksne og børn <u>Nåleholdere skal kunne fås:</u> • Lige og vinklet • Til kraftgreb og saksegreb • Til forskellige suturstørrelser • Krydsrelief i hårdtmetal i kæberne • Fjederbelastet greb og med lås <u>Pean skal kunne fås:</u> • Både lige og buet. • Med rillet spids og saksegreb <u>Rouginer, skal kunne fås:</u> • Dobbeltendet med 3 forskellig størrelse på den arbejdende del. • Med afrundet og med afskåret ende. • Med nopret greb.
---------	---	---

		<u>Skalpeller, skal kunne fås:</u> • I stål eller silikone • Til forskelligt udformet skalpelblade <u>Skarpskeer:</u> Skal kunne fås dobbeltendet med forskellig arbejdende dele og greb. <u>Sutursakse</u> Skal kunne fås som buet og lige. <u>Sårhager:</u> Skal kunne fås med arbejdende del i forskellige længder. <u>Tandkødssakse:</u> Skal kunne fås både som lige og som buet. <u>Pincetter til kirurgi. Udvalget skal indeholde:</u> • Kirurgisk pincet med rillet greb • Anatomisk pincet med rillet kæber og greb i rustfrit stål • Kirurgisk pincet, atraumatisk vævspincet
11.32 Instrumenter til tandrensning	Håndinstrumenter til supra- og subgingival depuration. F.eks. Scalere og curetter	<u>Scalere skal kunne fås:</u> • Rust- og nikkelfrit stål • Med lige og med ergonomisk greb i stål eller silikone • Til universel, approximal, anterior og posterior depuration. <u>Curetter skal kunne fås:</u> • Som universel- og specialcuretter til sub- og supragingival depuration i alle regioner. • Med arbejdende del i rustfrit stål eller overfladebehandlet, således slibning ikke er nødvendigt. • Med lige eller ergonomisk greb i stål eller silikone
11.33. Instrumenter til undersøgelse	Instrumenter til brug for undersøgelse. F.eks. Mundspejle, sonder og pochemålere	<u>Sonder skal kunne fås:</u> • I rust- og nikkelfrit stål • Som lige og som krog, • Med lige og med ergonomisk greb i stål eller silikone. <u>Pochemålere skal kunne fås:</u> • I rustfrit og nikkelfrit stål. • Med fast eller udskiftelig spids og både med- og uden kugle. • Farvemarkeret med 1-8 mm intervaller. • Med lige og med ergonomisk greb i stål eller silikone. <u>Mundspejle i flere:</u>

		• Rhodium, dugfri, flere størrelser, herunder størrelse 4. • Skal kunne fås med eller uden forstørrelse, • Skal kunne tåle autoklavering, tørsterilisation og ultralyd. Mundspejlskaft: • Med og uden påmonteret spejl • I rustfrit stål eller forkromet • Lige og ergonomisk greb i stål eller silikone.
11.34. Kanyler, sprøjter og suturer	F.eks. Appliceringskanyler, Injektionskanyler, skyllesprøjter og suturer	<u>Appliceringskanyler:</u> • Engangsbrug til f.eks. fosforsyregele og lystætte plastspidser til fissurforsglingsmaterialer og • Mulighed for kanyler med fiberhår. • Mulighed for kanyler med plastgevind • Gevindet på kanyler til Duraphat-turbuler. <u>Injektionskanyler:</u> • I flere størrelser herunder 30G mellem 10-25 mm og 27G mellem 20-38 mm. • Med plastgevind • Med markering af facetslebet skærekant. • Kanylerne skal passe til gængse injektionssprøjter. • Slebet med 1 bevel og kunne anvendes til minimum fire indstik. • Overfladecoated for at reducere vævsmodstand. • Kanyllelæg, der sidder sikkert fast v. afmontering af kanyler.
11.35. Kompomer	Fyldningsmateriale til mindre karieslæsioner og tandreparationer. F.eks. Kompomer-materialer.	<u>Udvalg af kompomer:</u> • I forskellige farver, herunder A1 og A2. • Skal leveres i enkelt doseringer ("unit dose").
11.36. Komposit, flowplast og SDR	Fyldningsmateriale, fyldningsbehandling og fixering. F.eks. Plastmaterialer, flowplast, SDR	<u>Udvalg af kompositplast:</u> Herunder bl.a. nanohybrid, bulk fill, dualhærdende og flow plast. Veldokumenterede og afprøvede kompositter til brug i permanente tænder: • Til fortands- og kindtandsregion • Lyspolymeriserbar eller dualhærdende • Farvestabilitet • Radiopacitet • Tiksotropt • Farveangivelse sv.t VITA skala eller tilsvarende

		- Leveres i unit dose eller sprøjte med egnet applicerings spids. - Tilgængelige i flere farver, herunder malefarver, inkl. emalje-dentin opaque og translucente farver.
11.37. Laboratoriematerialer	F.eks. Gips, spray, bomuldspolerer, gipsforme	Udvalg af Gips: Arbejds- og hårdgips til studie- og mastermodeller, som har kantstabilitet og høj præcision Tiksitropt (geleagtig/tyktflydende)
11.38. Legetøj	Små legetøj til belønning/trøst af børn. F.eks. Tandbeholder (tandkiste), forskellige små legetøjsprodukter, klistermærker, hoppebolde, blyanter, dyrefigur i forskellige former etc.	Alt legetøj skal være CE-mærket, overholde legetøjsbekendtgørelsen, være fri for ftalater og stoffer på EU's liste over stoffer, der er mistænkt for at være hormonforstyrrende, parfume og tungmetaller. - Udvalg af tandkiste/tandbeholder forskellige størrelser), klistermærker, dyrefigur i forskellige former, hvoraf mindst en er pose med ass. udvalg. - Mulighed for valg af bæredygtigt legetøj (skal have en anerkendt miljø-/bæredygtigheds mærke)
11.39. Maskinfile	Produktgruppen mekanisk (et-fils -og flerfils) filesystemer, med kalibrerede paperpoints og guttapercha F.eks. WaveOne, Protaper mv.	Maskinfile: - Skal kunne leveres i både roterende og reciprokerende udgave. - Skal leveres i et system til både formning ("shaping") og færdiggørelse ("finishing"). - Med ringmarkering for spidsens diameter. - Skal kunne leveres i både autoklaverbare og sterile udgave.
11.40. Matricer	Matricer til beskyttelse ved restaurering af tænder og fyldninger. Stålmaticer, sektionsmatricer, hjørnematricer, RH-kroner, 3D matr	- Rustfri metalmatricer til præmolar og molar i flere tykkelser, uden bue, med enkelt bue og med dobbeltbue, konturerede og flade. - Sektionsmatricer i flere tykkelser til præmolar og molar, med og uden bue. - Plastmatricebånd skal kunne fås klar, buede og lige. - Plastkile med matrice til børn i to størrelser (lille og stor). - Matricebånd til brug uden matriceholder. - Cervikalmatricer i klar plast og i flere størrelser. <u>Matricer, metal:</u> - I rustfrit stål. - Skal passe til Nystrøm matriceholdere samt tilbudte matriceholdere.

		<u>Matricer, celluloid:</u> • Skal passe til Nystrøm matriceholdere samt tilbudte matriceholdere. <u>Sektionsmatricer:</u> • Har "tunge"/håndtag. • Ændrer ikke facon ved brug. • Skal passe til sektionsmatricering og -tænger i tilbudte matricesæt. <u>Sektionsringe:</u> • Skal passe til tilbudte ovale, forkonturerede sektionsmatricer u/tunger. • Skal passe til tilbudte, forkonturerede sektionsmatricer med hul i "tungen" og i hver side.
11.41. Personlige værnemidler	Udstyr, herunder beklædning, der er bestemt til at skulle beskytte tandlæger mod risici som kan true vedkommendes sikkerhed eller sundhed under arbejdet, samt ethvert tilbehør, der tjener dette formål. F.eks. Handsker, mundbind, visir, huer, kitler.	<u>Engangshandsker</u> Udvalg af engangshandsker i latex, nitril og vinyl. Udvalget skal indeholde handsker i str. XS-XXL og som er: • Sterile og ikke-sterile • Puddefri • Allergivevenlige (mærke for allergivenlige produkter) • Acceleratorfri, hvilket skal fremgå af produktbeskrivelsen. • Med smidighed og pasform så fuld fingerfærdighed bevares, hvilket skal fremgå af produktbeskrivelsen. • Med elasticitet og styrke så handskerne ikke går i stykker ved påtagning, hvilket skal fremgå af produktbeskrivelsen. • Med overflade til optimal føling, hvilket skal fremgå af produktbeskrivelsen. • Med hhv høj og lav permeabilitet, Permeabiliteten skal fremgå af produktbeskrivelsen. Lav permeabilitet skal f.eks. sikre at behandling med plastfyldning kan udføres uden risiko for allergiudvikling. <u>Mundbind</u> • Forskellige typer, herunder type 2 og type 2R. • Begge typer både med øreelastik og bindebånd • Begge typer skal findes som allergivenlige (f.eks. astma-og allergivenlig mærke eller tilsvarende mærke for allergivenlige produkter) <u>Visir</u> • Minimum 2 varianter, herunder mindst en med

		mulighed for montering til brille. • Er transparent og dækker hele ansigtet. • Begge skal være til flergangsbrug. • Begge skal fås uden montering med skumgummi. <u>Kitler (engangs)</u>, skal kunne fås: • Steril og usteril (begge i str. XS – XL). • Med og uden manchet. • Kunne fås langærmede • Være i "åndbart" materiale og være væskeafvisende, hvilket skal fremgå af produktbeskrivelsen. <u>Huer (engangs)</u>, skal kunne fås: • Sterile og usterile. • Flere størrelser, herunder onesize og str. L. • Findes i flere modeller, herunder badehættemodel. • Skal kunne fås i "åndbart" materiale, hvilket skal fremgå af produktbeskrivelsen.
11.42. Provisorier	Provisoriske fyldningsmaterialer, IRM, Zinkilte, RH-kroner, coltosol.	<u>Sølvalloykroner/midlertidige kroner:</u> • Skal kunne tilpasses (klippes/slibes) gingivalt. <u>Plastkroner:</u> • Skal være gennemtrængelige for synligt lys og blå lys. • Være konturerede (anatomisk udformet).
11.43. Pudsebor	F.eks. Diamant til pudsnings/pudsediamant, grøn og hvid sten, slibesten, finerbor.	<u>Pudsediamant/pudseskive:</u> • Forskellige størrelser • Skal kunne findes som flamme, æg, rund, pære. Sten (grøn, hvid) og slibesten i forskellige størrelser.
11.44. Pudsepasta og pimpsten	Diverse pudsepasta og pimpsten	• Udvalg af profylakse pudsepasta med smag, hvoraf én skal være med frugtsmag og flere finheder. • Et udvalg af pimpsten, herunder ekstrafin, fin, medium og grov.
11.45. Pudseskiver,strips og polerer	Materialer og tilbehør til fyldningspudsnings. Pudseskiver, strips og polerer. F.eks. Kompositpolerer, pudseskiver, bikinistrips, metal og sandpapiersstrips mv.	<u>Pudseskiver skal kunne fås</u> til alle typer mandrels. <u>Pudsestrips</u> skal kunne fås • I metal og i plast, • Forskellige kornstørrelser og bredder. Gummipolerer/pudsebor skal kunne fås i flere finheder.

11.46. Rengøring og desinfektion	Diverse desinfektionsmidler. F.eks. Sugerens, hospitalssprit, instrumentdesinfektion, bor desinfektion, klorteststrip, aftryksdesinfektion	<u>Sugerens:</u> Udvalg af forskellige slags sugerens, herunder på enzymbasis og på klorbasis.
11.47. Rodbehandlings hjælpemidler	Forskellige rodbehandlingshjælpemidler. F.eks. Kuldespray, Limonen (guttapercha opløsende produkt), Glyde, paperpoints, Stopringe til rodfile, blegemidler	Udvalget skal indeholde: • Kuldespray, der skal kunne nedkøle til -50 grader. • Produkter til opløsning af guttaperka. • Gel til kemisk udvidelse af rodkanaler. <u>Paperpoints</u> til håndfile, til maskinfile- roterende, til maskinfile- reciprokerende skal være farvekodet. Paperpoints skal kunne fås i flere størrelser, disse skal være sterile og passe til forskellige filsystemer.
11.48. Rodfyldningsma- terialer	Materialer til rodfyldning. F.eks. Guttaperka points, sealer, calciumhydroxid som calasept	<u>Udvalget skal indeholde guttaperka points som:</u> • Er kalibreret til hånd- og maskinfile samt laterale points svarende til finger spreaders • har farvekodet top. • Passer til både kold og varm rodfyldningsteknik. • Tåler desinfektion i natriumhypoklorit 2,5%. <u>Sealer:</u> • Udvalg af sealer til permanent rodfyldning, som har røntgenkontrast og anvendes sammen med guttaperkapoints, herunder en biokeramisk sealer. <u>Rodstifter:</u> Skal kunne leveres i forskellige materialer, herunder i titanium, CoCr, plast, keramiske.
11.49. Rodkanal- desinfektion	Natriumhypoklorit, EDTA, klorhexidin, jod	Udvalget skal indeholde: • Natriumhypochlorit 1% og 2.5%. • EDTA-C 17% • Klorhexidin 0,2% og 2% • Gel til kemisk udvidelse af rodkanaler.
11.50. Rodkanal- instrumenter	Instrumenter til behandling af rodkanaler. F.eks. Rodstoppere, hører til under instrumenter, exstirpationsnåle, rodspiral og skyllesprøjter	Rodfyldningsspiraler (slynge) skal være fleksible og i minimum 4 størrelser. <u>Ekstirpationsnål skal</u> have farvekodet plastgreb og være sterilt pakket.

11.51. Saltvand	Fysiologisk saltvand.	Sterilt saltvand i forskellige størrelser, herunder til brug ved kirurgi (500ml) og i mindre engangsbeholdere (30ml)
11.52. Stålkroner	Stålkroner til primære og permanente molarer.	Stålkroner og aluhætter i bredt udvalg og forskellige størrelser til hver tand.
11.53. Sug- og tilbehør	Udstyr, der har til formål at suge spyt. F.eks. Sug, spiralsug, engangssug, S-skåret, spytsug med og uden aftagelig hætte samt sugeadapter.	- Udvalg af sug i forskellige former, størrelse og hårdhedsgrad. Skal kunne findes både som sterile og usterile. - Kirurgisk sug med slange skal være steril enkeltpakket. - Mulighed for at vælge bæredygtige materialer, f.eks. bambus.
11.54. Tandbørster	Baby, junior, solobørster, voksen, protese og specialbørster.	Udvalg af tandbørster til hhv, baby, junior, voksne. Disse skal: - Være i forskellige hårdheder: soft, medium, hård. - Have forskellige størrelser på børstehoveder og længde på skaftet: <u>Udvalget skal endvidere indeholde tandbørster, der lever op til samtlige nedenstående krav</u> - Må ikke indeholde Bisphenol A. - Har konisk børstehoved (smalt med "afrundet spids"). - Er rengøringsvenligt, (dvs. "glat") skaft i voksenstørrelse. - Hvert børstehår har rundet top (for mindre slid af tand). <u>Protesebørster:</u> - I forskellige størrelser - Have to hoveder og kraftigt håndtag/greb. <u>Engangstændbørster</u> Med og uden tandpasta for hhv. børn og voksne. Instruktionssæt med almindelig tandbørste.
11.55. Tandpasta	Tandpasta diverse	Udvalget skal indeholde tandpasta - Ingen tandpasta der indkøbs som følge af denne aftale må ikke indeholde titaniumdioxid, jf. EU-forordning 2022/63 af 14. januar 2022. - Med fluor i forskellige ppm indhold mellem ppm F 1000 - 1450 og - til forskellige aldersgrupper i forskellige smagsvarianter. f.eks.: børn 0-3 år ppm 1000 med solbær smag. - Forskellige tubestørrelser fx. 15 ml. og 50 ml.

11.56. Tilbehør til aftryk	Forskellige tilbehør til aftryk F.eks. Skeadhæsiv, opbevaringsbokse, pochefibertråd, Fit checker, beholdere til desinfektionsvæske, udrøringsspatler, blandingspistoler og aftrykssprøjter til aftryk og sammenbid, rensedmidler til aftryksskeer.	<u>Pochefibertråd</u> : Minimum 3 forskellige størrelser, fin, medium og tyk. Disse skal kunne fås som både uimprægneret og imprægneret <u>Udrøringsskåle</u> skal kunne fås både som fast og fleksibel. Skeadhæsiv skal kunne fås både som spray og til pensling.
11.57. Tilbehør til autoklaving	Autoklavekontrol, olie, vaske tabs mv. F.eks. Filter, pakninger, oplie, rensedtabletter.	Evt. cyklus-kit.
11.58. Tilbehør til instrumenter	F.eks. Koderinge – og tape,	
11.59. Tilbehør til klinik og småudstyr	Håndspejle, kassetter, instrumentbakker, spidser til tre-funktionssprøjte, beskyttelsesskærme, servietkæder, tubulehus, Paroject, tubelesprøjter.	
11.60. Tilbehør til røntgen	F.eks. Bidomslagskumpude og forforplader til digitale enorale røntgenoptagelser	Fosforplader: - Forskellige størrelser til Bite-Wings og til enorale optagelser. Disse skal være: - Fleksible med stærk overflade - Have indikator for om billedet er vendt korrekt - Have op/ned indikator
11.61. Tyggegummi	Tyggegummi diverse.	Udvalg i forskellige smagsvarianter, som minimum mint.
11.62. Tørlægning	Produkter der har til formål at tørlægge mund/tænder. F.eks. Vatruller, drytips, gaze tamponer, vatpellets, svamp til hæmostase.	<u>Vatruller</u> : Udvalg af vatruller i alle størrelser (minimum størrelse 1,2,3,4,5) i forskellige tykkelser og hårdhedsgrader. Disse skal være: 100 % bomuld. - Faste og kompakte. Holder formen i munden. - Ensartethed i den enkelte pakke. Der må ikke være forskellige "konsistenser" i den samme pakke. Hårdhedsgrad i den enkelte pakke skal være ensartet i forhold til den valgte hårdhedsgrad.

		- Bleget uden brug af klor. <u>Drytip:</u> - Flere størrelser, herunder small og large. <u>Vatpallets:</u> - Udvalg af flere størrelse, herunder minimum 00,0,1,2,3,4. - Ensartethed i den enkelte (ensartet fasthed og størrelse) og i pakkerne. <u>Gazetamponer i forskellige størrelser f.eks. 1, 2, 3 cm.</u> Og disse skal være: - både sterile og u-sterile 100% bomuld - Fnugfri Udvalg af sterile svampe og gaze til hæmostase.
11.63. Æts- og bonding	Materialer til at forberede tandoverfladen og til at fastgøre fyldningsmaterialer. F.eks. Ætsgel, bonding, diverse,	<u>Ætsgel:</u> - Fosforsyre 35-37%. I sprøjte. Nem applicerebar. - Konsistens skal sikre tæt kontakt med alle dele af den behandlede overflade uden at undvige den behandlede flade. - Gelen skal være farvet. <u>Adhæsiver:</u> - Udvalg af <u>emalje/dentin bonding (énkomponent)</u> - Udvalg af Totrin-emaljedentin-bonding, skal leveres i unit dose. - Udvalg af tetrins-emaljedentin-bonding (tokomponent (primer og adhæsiv). - Udvalg af dualhærdende dentin-bonding (kemisk hærdende), skal kunne leveres i enkelt doseringer ("unit dose").
11.64. Restgruppe	Diverse produkter bl.a. til vandrensning på unit, stifter til fyldningsopbygning Håndcreme, trimmer etc.	<u>Stifter:</u> - Udvalg af stifter til fyldningsopbygning af avitale og vitale tænder, herunder fiberstifter. - Alle typer skal findes i flere størrelser - Udvalg af fiberforstærkning til fiksering af tænder og opbygning af plastbroer og kroner. <u>Titaniumstifter:</u> - Titaniumstifter skal passe til de tilbudte rodbor.