

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I pirkimo dalis - MOBILIOS ODONTOLOGINĖS SISTEMOS KOMPLEKTAS

Eil. Nr.	Techniniai parametrai	Būtinios charakteristikos ir reikalavimai	Atitikimas reikalaujamiems parametrams (<u>nurodyti tiksliai siūlomus parametrus su nuoroda į katalogo/ bukletą/brošiūros/ aprašymo puslapio Nr.*</u>)
1.	Įranga mobili, sudaryta iš transportuojamų dalių (lagaminas, vežimėlis ar kitas analogiškas sprendimas)	Būtina	Įranga mobili, sudaryta iš transportuojamų dalių (lagaminas ir vežimėlis) BPR.pdf, 1 psl.
2.	Įranga pritaikyta transportavimui ratukais bei pernešama vieno asmens, turint ne mažiau kaip 2 rankenas ar kitą ergonomišką sprendimą	Būtina	Įranga pritaikyta transportavimui ratukais bei pernešama vieno asmens, turint 2 rankenas BPR.pdf, 1 psl.
3.	Lagamine integruotos visos mobilios odontologo darbo vietos reikalingos funkcijos – instrumentai (nurodyti 5 punkte), kompresorius, siurblys su skysčių surinkimo konteineriu, kojinis valdymo pedalas, vandens butelis.	Būtina	Lagamine integruotos visos mobilios odontologo darbo vietos reikalingos funkcijos – instrumentai (nurodyti 5 punkte), kompresorius, siurblys su skysčių surinkimo konteineriu, kojinis valdymo pedalas, vandens butelis. BPR.pdf, 1 psl.
4.	Lagamino svoris	Ne daugiau 12 kg.	12 kg BPR.pdf, 1 psl.
5.	Gydytojo instrumentai: 1) 3 funkcijų pūsteris (oras, vanduo, oras + vanduo); 2) Elektrinis mikrovariklis (su LED arba lygiaverte šviesa, apsisukimai iki ne mažiau kaip 40.000 aps./min.); 3) Ultragarso skaleris (su LED arba lygiaverte šviesa); 4) Atsiurbimo žarna.	Būtina	Gydytojo instrumentai: 1) 3 funkcijų pūsteris (oras, vanduo, oras + vanduo); 2) Elektrinis mikrovariklis (su LED šviesa, apsisukimai iki 40.000 aps./min.); 3) Ultragarso skaleris (su LED šviesa); 4) Atsiurbimo žarna. BPR.pdf, 1 psl.
6.	Butelis švaram vandeniui, talpa ne mažiau kaip 0.75 l.	Būtina	Butelis švaram vandeniui, talpa 0.75 l.

			BPR.pdf, 1 psl.
7.	Atsiurbėjo našumas ne mažiau kaip 300 l/min.	Būtina	Atsiurbėjo našumas 300 l/min. BPR.pdf, 1 psl.
8.	Skysčių surinkimo konteineris	Talpa ne mažiau kaip 1 l.	Skysčių surinkimo konteineris, talpa 1 l. BPR.pdf, 1 psl.
9.	Automatinė atsiurbimo apsauga nuo perpildymo	Būtina	Automatinė atsiurbimo apsauga nuo perpildymo BPR.pdf, 1 psl.
10.	Kojinis instrumentų valdymo pedalas	Būtina	Kojinis instrumentų valdymo pedalas BPR.pdf, 1 psl.
11.	Integruoto kompresoriaus garso lygis	Ne daugiau kaip 50 db.	48 db BPR.pdf, 1,3 psl.
12.	Vežimėlio svoris	Ne daugiau kaip 8 kg.	8 kg. BPR.pdf, 1 psl.
13.	Vežimėlis su ne mažiau kaip 2 ratukais	Būtina	Vežimėlis su 5 ratukais BPR.pdf, 1 psl.
14.	Vežimėlio viduje turi būti ne mažiau kaip 4 lentynos priemonėms susidėti	Būtina	Vežimėlio viduje yra 4 lentynos priemonėms susidėti BPR.pdf, 1 psl.
15.	Komplekte pateikiamas nešiojamas LED arba lygiavertis šviestuvas	Būtina	Komplekte pateikiamas nešiojamas LED šviestuvas BPR.pdf, 4 psl.
16.	LED arba lygiaverčio šviestuvo šviesos intensyvumas	Ne mažiau 70.000 liuksų matuojant 70 cm atstumu	70.000 liuksų matuojant 70 cm atstumu BPR.pdf, 4 psl.
17.	LED arba lygiaverčio šviestuvo sensorinis valdymas	Būtina	LED šviestuvo sensorinis valdymas BPR.pdf, 4 psl.
18.	LED arba lygiaverčio šviestuvo šviesos atkūrimo indeksas	Ne mažiau kaip 95 CRI	>95 CRI BPR.pdf, 4 psl.
19.	Kampiniai antgaliai, turi būti pateikiami 3 vienetai	Kampinis antgalis: 1) su vidiniu aušinimu ir vandens – oro mišinio padavimu; 2) perdavimo santykis 1:1; 3) grąžto fiksacija mygtuku; 4) sterilizuojamas; 5) su pašvietimu iš ne mažiau kaip 2 taškų; 6) atskiri purkštukai orui ir vandeniui, kiekvieno ne mažiau kaip po 3 vnt.	Kampinis antgalis (3 vienetai): 1) su vidiniu aušinimu ir vandens – oro mišinio padavimu; 2) perdavimo santykis 1:1; 3) grąžto fiksacija mygtuku; 4) sterilizuojamas; 5) su pašvietimu iš 2 taškų; 6) atskiri purkštukai orui ir vandeniui, kiekvieno po 3 vnt. BPR.pdf, 5-8 psl.
20.	Greitinantys antgaliai, turi būti pateikiami 3 vienetai	Greitinantys antgalis: 1) su vidiniu aušinimu ir vandens – oro mišinio padavimu;	Greitinantys antgalis (3 vienetai):

		2) perdavimo santykis 1:5; 3) grąžto fiksacija mygtuku; 4) sterilizuojamas; 5) su pašvietimu iš ne mažiau kaip 2 taškų; 6) atskiri purkštukai orui ir vandeniui, kiekvieno ne mažiau kaip po 3 vnt.	1) su vidiniu aušinimu ir vandens – oro mišinio padavimu; 2) perdavimo santykis 1:5; 3) grąžto fiksacija mygtuku; 4) sterilizuojamas; 5) su pašvietimu iš 2 taškų; 6) atskiri purkštukai orui ir vandeniui, kiekvieno po 3 vnt. BPR.pdf, 9-12 psl.
21.	CE sertifikatas / deklaracija pateikiama kartu su pasiūlymu	Būtina	CE sertifikatas / deklaracija pateikiama kartu su pasiūlymu
22.	Garantija ne mažiau kaip 24 mėn.	Būtina	Garantija 24 mėn.

II pirkimo dalis - PLOMBŲ KIETINIMO LEMPA

Eil. Nr.	Techniniai parametrai	Būtinios charakteristikos ir reikalavimai	Atitikimas reikalaujamiems parametrams (<u>nurodyti tiksliai siūlomus parametrus su nuoroda į katalogo/bukleto/brošiūros/aprašymo puslapio Nr.*</u>)
1.	LED arba lygiaverčio tipo	Būtina	LED tipo LEMPA.pdf, 1 psl.
2.	Bangos ilgio diapazonas	440-480 nm ribose	440-480 nm ribose LEMPA.pdf, 2 psl.
3.	Ličio-jono baterija	Būtina	Ličio-jono baterija LEMPA.pdf, 1 psl.
4.	Ne mažiau kaip 2 kietinimo režimai:	1) Pilno galingumo 2) Lėto starto	2 kietinimo režimai: 1) Pilno galingumo 2) Lėto starto LEMPA.pdf, 6 psl.
5.	Garsiniai signalai	Pradėjus ir pabaigus švitinimą	Pradėjus ir pabaigus švitinimą LEMPA.pdf, 6 psl.
6.	Kroviklyje integruotas radiometras	Būtina	Kroviklyje integruotas radiometras LEMPA.pdf, 3 psl.
7.	Kroviklyje indikatoriai rodantys baterijos įkrovimo lygį	Būtina	Kroviklyje indikatoriai rodantys baterijos įkrovimo lygį LEMPA.pdf, 3 psl.
8.	Garsinė senkančios baterijos indikacija	Būtina	Garsinė senkančios baterijos indikacija LEMPA.pdf, 3 psl.

9.	Su senkančia baterija galimybė dar atlikti ne mažiau kaip 5 kietinimo ciklus	Būtina	Su senkančia baterija galimybė dar atlikti 6 kietinimo ciklus LEMPA.pdf, 3 psl.
10.	Šviesolaidžio skersmuo	Ne daugiau kaip 8 mm	8 mm LEMPA.pdf, 3 psl.
11.	Išsikrovusios baterijos pakrovimo trukmė	Ne daugiau kaip 2 valandos	2 valandos LEMPA.pdf, 1 psl.
12.	CE sertifikatas / deklaracija pateikiama kartu su pasiūlymu	Būtina	CE sertifikatas / deklaracija pateikiama kartu su pasiūlymu
13.	Garantija ne mažiau kaip 24 mėn.	Būtina	Garantija 24 mėn.

III pirkimo dalis - MOBILI ODONTOLOGO KĖDĖ

Eil. Nr.	Techniniai parametrai	Būtinios charakteristikos ir reikalavimai	Atitikimas reikalaujamiems parametrams (<u>nurodyti tikslus siūlomus parametrus su nuoroda į katalogo/ bukletą/brošiūrą/ aprašymo puslapio Nr.*</u>)
1.	Sulankstoma	Būtina	Sulankstoma BPR.pdf, 13 psl.
2.	Nešiojama ir vežiojama ant ne mažiau kaip 2 ratukų	Būtina	Nešiojama ir vežiojama ant 2 ratukų BPR.pdf, 13 psl.
3.	Svoris	Ne daugiau kaip 20 kg	18 kg BPR.pdf, 13 psl.
4.	Maksimalus paciento svoris	Ne mažiau kaip 150 kg	150 kg BPR.pdf, 13 psl.
5.	Dvigubos artikuliacijos galvos atlošas	Būtina	Dvigubos artikuliacijos galvos atlošas BPR.pdf, 13 psl.
6.	Reguliuojama kojų ir nugaros padėtis	Būtina	Reguliuojama kojų ir nugaros padėtis BPR.pdf, 13 psl.
7.	Garantija ne mažiau kaip 24 mėn.	Būtina	Garantija 24 mėn.

IV pirkimo dalis - GYDYTOJO KĖDUTĖ

Eil. Nr.	Techniniai parametrai	Būtinios charakteristikos ir reikalavimai	Atitikimas reikalaujamiems parametrams (<u>nurodyti tikslus siūlomus parametrus su nuoroda į katalogo/ bukletą/brošiūrą/ aprašymo puslapio Nr.*</u>)
1.	Nešiojama, krepšys komplekte	Būtina	Nešiojama, krepšys komplekte

			BPR.pdf, 14 psl.
2.	Svoris	Ne daugiau kaip 6 kg	5,65 kg BPR.pdf, 14 psl.
3.	Reguliuojamas aukštis ne blogiau kaip 55-65 cm ribose	Būtina	Reguliuojamas aukštis 54-67 cm ribose BPR.pdf, 14 psl.
4.	Sėdimoji dalis apvali	Būtina	Sėdimoji dalis apvali BPR.pdf, 14 psl.
5.	Galimybė prikomplektuoti nugaros atlošą	Būtina	Galimybė prikomplektuoti nugaros atlošą BPR.pdf, 14 psl.
6.	Garantija ne mažiau kaip 24 mėn.	Būtina	Garantija 24 mėn.

V pirkimo dalis - MOBILAUS DANTŲ RENTGENO APARATAS

Eil. Nr.	Techniniai parametrai	Būtinios charakteristikos ir reikalavimai	Atitikimas reikalaujamiems parametrams (<u>nurodyti tikslūs siūlomus parametrus su nuoroda į katalogo/bukleto/brošiūros/aprašymo puslapio Nr. *)</u>)
1.	Mobilus dantų rentgeno aparatas		
1.1	Nešiojamas (ne stumdomas)	Būtina	Nešiojamas (ne stumdomas) RENTGENAS.pdf, 1 psl.
1.2	Ant tubuso skaidrus apsauginis stiklas, apsaugai nuo rentgeno spinduliuotės arba lygiavertis sprendimas	Būtina	Ant tubuso skaidrus apsauginis stiklas, apsaugai nuo rentgeno spinduliuotės RENTGENAS.pdf, 1 psl.
1.3	Rentgeno vamzdis be alyvos aušinimui	Būtina	Rentgeno vamzdis be alyvos aušinimui. Naudojamos anglies nanotechnologijos. RENTGENAS.pdf, 1 psl.
1.4	Autonominė, pakraunama baterija	Būtina	Autonominė, pakraunama baterija RENTGENAS.pdf, 2 psl.
1.5	Vamzdžio įtampa	Ne mažiau nei 65 kV	65 kV RENTGENAS.pdf, 2 psl.
1.6	Vamzdžio srovė	Ne mažiau nei 2.5 mA	2.5 mA RENTGENAS.pdf, 2 psl.
1.7	Židinio dėmė	Ne daugiau nei 0,4 mm	0,4 mm RENTGENAS.pdf, 2 psl.
1.8	Rentgeno aparato svoris	Ne daugiau nei 3 kg	1,9 kg RENTGENAS.pdf, 2 psl.
1.9	Automatinis parametrų nustatymas	Pasirinkus dantų grupę	Pasirinkus dantų grupę RENTGENAS.pdf, 2 psl.
1.10	Galimybė reguliuoti parametrus rankiniu būdu	Būtina	Galimybė reguliuoti parametrus rankiniu būdu RENTGENAS.pdf, 2 psl.

1.11	Rentgeno spinduliuotės laukas	Ne mažiau nei 60 mm apskritimas	60 mm apskritimas RENTGENAS.pdf, 2 psl.
1.12	CE sertifikatas / deklaracija pateikiama kartu su pasiūlymu	Būtina	CE sertifikatas / deklaracija pateikiama kartu su pasiūlymu
1.13	Garantija ne mažiau kaip 24 mėn.	Būtina	Garantija 24 mėn.

VI pirkimo dalis - APEKSO LOKATORIUS

Eil. Nr.	Techniniai parametrai	Būtinios charakteristikos ir reikalavimai	Atitikimas reikalaujamiems parametrams (<u>nurodyti tiksliai siūlomus parametrus su nuoroda į katalogo/bukleto/brošiūros/aprašymo puslapio Nr. *</u>)
1.	Nešiojamas su AA arba AAA tipo baterijomis arba įkraunamas ličio jono akumuliatorius	Būtina	Nešiojamas su AA tipo baterijomis APEKSAS.pdf; 2 psl.
2.	Tikslūs matavimai drėgname kanale	Būtina	Tikslūs matavimai drėgname kanale APEKSAS.pdf; 9 psl.
3.	LCD arba lygiavertis spalvotas ekranas	Būtina	LCD spalvotas ekranas APEKSAS.pdf; 2, 8 psl.
4.	Matmenys	Ne daugiau 12 x 12 x 12 cm	Matmenys 11,5 x 10,5 x 10,5 cm APEKSAS.pdf; 6 psl.
5.	Komplektacija ne mažiau kaip:	1) Laidas 1 vnt. 2) Adatėlės laikiklis 3 vnt. 3) Lūpinis kontaktas 5 vnt. 4) Pradinis baterijų komplektas; 5) Testeris.	1) Laidas 1 vnt. 2) Adatėlės laikiklis 3 vnt. 3) Lūpinis kontaktas 5 vnt. 4) Pradinis baterijų komplektas; 5) Testeris. APEKSAS.pdf; 2 psl.
6.	Pasitikrinimo funkcija su testerio pagalba	Būtina	Pasitikrinimo funkcija su testerio pagalba APEKSAS.pdf; 3 psl.
7.	Automatinis išsijungimas ne vėliau kaip po 10 minučių nenaudojimo	Būtina	Automatinis išsijungimas po 10 minučių nenaudojimo APEKSAS.pdf; 5 psl.
8.	CE sertifikatas / deklaracija pateikiama kartu su pasiūlymu	Būtina	CE sertifikatas / deklaracija pateikiama kartu su pasiūlymu
9.	Garantija ne mažiau kaip 24 mėn.	Būtina	Garantija 24 mėn.

Pastaba*. Siūlomos prekės atitikimą visiems reikalavimams, nurodytiems kiekviename pirkimo dokumentų techninės specifikacijos punkte, tiekėjas privalo pateikti siūlomos prekės gamintojo katalogą/bukletą/brošiūrą, kuriame būtų nurodyti (t. y. pastebimai pažymėti – spalvotai paženklinti ir/ar nurodyti rodyklėmis, ir/ar pabraukti) konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės bei įrašyti, kurį techninės specifikacijos reikalaujamo techninio parametro punktą jos atitinka.