

5 pirkimo dalis. Šeimos gydytojo krepšiai -5 vnt.

Eil. Nr.	Techniniai parametrai	Privalomi techniniai parametrai	Siūlomi techniniai parametrai	Puslapio Nr. pasiūlyme (pažymint vietą, kur gamintojo techniniame lape originalo kalba yra nurodytas parametras)
1.	Krepšys	Medžiaga - poliesteris su išorine PVC danga Išmatavimai 55x35x35h cm +/- 5 cm Vidinės erdvės -ne mažiau 6 vnt., išorinės kišenės – ne mažiau 4 vnt.	Krepšys: Medžiaga - poliesteris su išorine PVC danga Išmatavimai 55x38x35h cm. Vidinės erdvės - 6 vnt., išorinės kišenės –5 vnt.	Žr. Bukletas.pdf 1 psl. Gamintojas Gima, Italija, Katalogo Nr. 27157
	<i>Komplektacija:</i>			
2.	Otorinooftalmoskopas			Žr. Bukletas.pdf 2 psl. Gamintojas Heine, Vokietija, Katalogo Nr. D-001.70.210
2.1	Otoskopas	Keičiama AA baterija. 2 dalių rankena ir galva.	Otoskopas: keičiama AA baterija. 2 dalių rankena ir galva.	Žr. Bukletas.pdf 2 psl.
2.2	Šviesos šaltinis	XHL Xenon helogeninė lemputės 2,5 V.	Šviesos šaltinis: XHL Xenon helogeninė lemputės 2,5 V.	Žr. Bukletas.pdf 2 psl.
2.3	Apšvietimas	Refleksinis apšvietimas ausies kanalams	Apšvietimas: refleksinis apšvietimas ausies kanalams	Žr. Bukletas.pdf 2 psl.
2.4	Vaizdas	3x padidiniu ir optimizuoto korpuso paviršiumi, minimalus atspindys.	Vaizdas; 3x padidiniu ir optimizuoto korpuso paviršiumi, minimalus atspindys.	Žr. Bukletas.pdf 2 psl.
2.5	Automatinis išjungimas	Būtina	Automatinis išjungimas	Žr. Bukletas.pdf 3 psl.
2.6	Oftalmoskopas	Keičiama AA baterija. Aiškiai perteikiami vaizdai.	Oftalmoskopas: keičiama AA baterija. Aiškiai perteikiami vaizdai.	Žr. Bukletas.pdf 3 psl. Gamintojas Heine, Vokietija, Katalogo Nr. D-001.71.120
2.7	Šviesos šaltinis	XHL Xenon helogeninė lemputės 2,5 V.	Šviesos šaltinis: XHL Xenon helogeninė lemputės 2,5 V.	Žr. Bukletas.pdf 3 psl.
2.8	Lęšių diapazonas	18 objektyvų nuo - 20 D iki +20 D	Lęšių diapazonas: 18 objektyvų nuo - 20 D iki +20 D	Žr. Bukletas.pdf 3 psl.
2.9	Automatinis išjungimas	Būtina	Automatinis išjungimas	Žr. Bukletas.pdf 2 psl.

3.	<i>Kraujospūdžio matavimo aparatas</i>			
3.1	Arterinio kraujospūdžio matavimo diapazonas	0-300 mmHg	Arterinio kraujospūdžio matavimo diapazonas: 0-300 mmHg.	Žr. Bukletas.pdf 4 psl. Gamintojas Gima, Italija, Katalogo Nr. 32734
3.2	Mažiausia manometro padalos vertė	2 mmHg	Mažiausia manometro padalos vertė 2 mmHg	Žr. Bukletas.pdf 4 psl.
3.3	Korpusas iš atsparaus plastiko, diametras ne mažiau 50 mm	Būtina	Korpusas iš atsparaus plastiko, diametras ne mažiau 60 mm	Žr. Bukletas.pdf 4 psl.
3.4	Oro išleidimo vožtuvas - metalinis atsukamas	Būtina	Oro išleidimo vožtuvas - metalinis atsukamas	Žr. Bukletas.pdf 4 psl.
3.5	Komplektacija	Manžetė su lipdukais suaugusiems normalaus dydžio, didelė, maža	Komplektacija: manžetė su lipdukais suaugusiems normalaus dydžio, didelė, maža	Žr. Bukletas.pdf 5 psl.
3.6	Kamera su dviem vamzdeliais	Būtina	Kamera su dviem vamzdeliais	Žr. Bukletas.pdf psl.
3.7	Kiekvienas aparatas paženklintas serijiniu numeriu	Būtina	Kiekvienas aparatas paženklintas serijiniu numeriu	
3.8	Su metrologinė patikra	Galiojimo laikas ne mažiau 10 mėn. nuo aparatų pristatymo dienos	Su metrologinė patikra, galiojimo laikas 10 mėn. nuo aparatų pristatymo dienos.	Žr. Bukletas.pdf 4 psl.
4.	<i>Stetofonendoskopas</i>			
4.1	Su dviem akustiniais vamzdeliais	Būtina	Su dviem akustiniais vamzdeliais	Žr. Bukletas.pdf 6 psl. Gamintojas Gima, Italija, Katalogo Nr. 32335.
4.2	Dvipusis	Būtina	Dvipusis	Žr. Bukletas.pdf 6 psl.
4.3	Vamzdelių ilgis	Ne mažiau 70 cm	Vamzdelių ilgis 74 cm	Žr. Bukletas.pdf 6 psl.
4.4	Atsarginių dalių komplektas: Antgaliai - 4vnt.. Membranos - 2vnt.	Būtina	Atsarginių dalių komplektas: Antgaliai - 4vnt.. Membranos - 2vnt.	Žr. Bukletas.pdf 6 psl.
5.	<i>Neurologinis plaktukas</i>			
5.1	Komplektuojamas su adatėle ir šepetėliu	Būtina	Komplektuojamas su adatėle ir šepetėliu	Žr. Bukletas.pdf 7 psl. Gamintojas Gima, Italija, katalogo Nr. 31251
6.	<i>Mikrospirometras</i>			
6.1	Matavimo TESTAI ir parametrai	FVC, FEV1	Matavimo TESTAI ir parametrai: FVC, FEV1	Žr. Bukletas.pdf 8 psl. Gamintojas Gima, Italija, katalogo Nr. 33471

6.2	Įkraunama, ilgaamžė baterija	Ne mažiau 40 val. nuolatinio veikimo	Įkraunama, ilgaamžė baterija, 40 val nuolatinio veikimo	Žr. Bukletas.pdf 8 psl.
6.3	Aukštos raiškos ekranas	Ne mažiau 160 x 80 pikselių	Aukštos raiškos ekranas 160x80 pikselių	Žr. Bukletas.pdf 8 psl.
6.4	Normų skaičiavimo metodika	Ne mažiau 5 metodikų,	Normų skaičiavimo metodika: 8 metodikų	Žr. Bukletas.pdf 9 psl.
6.5	Matavimo ribos:	ne siauresnės kaip +/- 16 l/s	Matavimo ribos: +/-16 l/s	Žr. Bukletas.pdf 8 psl.
6.6	Matavimo paklaida: Srauto Tūrio	±5% arba 200ml/s ±3% arba 50 ml	Matavimo paklaida: Srauto: ±5% arba 200ml/s Tūrio: ±3% arba 50 ml	Žr. Bukletas.pdf 8 psl.
6.7	Vidinė duomenų atminties bazė	Ne mažiau 10 000 bandymų	Vidinė duomenų atminties bazė 10 000 bandymų	Žr. Bukletas.pdf 8 psl.
6.8	Momentinis tyrimo atvaizdavimas ekrane	Būtina	Momentinis tyrimo atvaizdavimas ekrane	Žr. Bukletas.pdf 8 psl.
6.9	Atmintys	Iki 10000 spirometrijos bandymų	Atmintys 10 000 spirometrijos bandymų	Žr. Bukletas.pdf 8 psl.
6.10	Perdavimo jungtis/interfeisas	USB jungtis	Perdavimo USB jungtis	Žr. Bukletas.pdf 8 psl.
6.11	Maitinimas iš tinklo ir vidinio akumuliatoriaus	Būtina	Maitinimas iš tinklo ir vidinio akumuliatoriaus	Žr. Bukletas.pdf 10 psl.
6.12	Svoris	Ne daugiau 150 g	Svoris 150 g.	Žr. Bukletas.pdf 8 psl.
7.	Instrumentai ir medicinos priemonės	- intubacinis „S“ formos vamzdelis; - pincetas; - ruloninis pleistras; - sterilūs, įvairių parametų pleistrai; - sterilios pirštinės (1 komplektas); - sterilus ir nesterilus tvarstis; - varžtis; - vata (nesterili, 100 mg); - 1,0, 2,0, 5,0, 10,0, 20,0 ml vienkartiniai švirkštai po 5 vienetus	Instrumentai ir medicinos priemonės: - intubacinis „S“ formos vamzdelis; - pincetas; - ruloninis pleistras; - sterilūs, įvairių parametų pleistrai; - sterilios pirštinės (1 komplektas); - sterilus ir nesterilus tvarstis; - varžtis; - vata (nesterili, 100 mg); - 1,0, 2,0, 5,0, 10,0, 20,0 ml vienkartiniai švirkštai po 5 vienetus	Žr. Bukletas.pdf 11-18 psl.
8.	Oficialių kokybės kontrolės institucijų ar pripažintų kompetenciją turinčių agentūrų išduoti CE sertifikatai arba lygiaverčiai dokumentai.	Būtina	Pateikiamas CE sertifikatas	
9.	Kartu su įranga pateikiama instrukcija	Lietuvių ir anglų kalbomis	Kartu su įranga bus pateikiama instrukcija	

10.	Garantinis laikotarpis	24 mėn.	Garantija 24 mėn.	Žr. Bukletas.pdf 18 psl.
-----	------------------------	---------	-------------------	-----------------------------

9 pirkimo dalis. Skaitmeninis oftalmoskopas - 1 vnt.

Eil. Nr.	Techniniai parametrai	Privalomi techniniai parametrai	Siūlomi techniniai parametrai	Puslapio Nr. pasiūlyme (pažymint vietą, kur gamintojo techniniame lape originalo kalba yra nurodytas parametras)
1.	Paskirtis	Kompaktiškas, nešiojamas akių dugno skaitmeninis medicinos tyrimo prietaisas, skirtas akies dugno apžiūrai, vaizdų fotografavimui bei filmavimui	Paskirtis: kompaktiškas, nešiojamas akių dugno skaitmeninis medicinos tyrimo prietaisas, skirtas akies dugno apžiūrai, vaizdų fotografavimui bei filmavimui	Žr. Bukletas.pdf 19 psl. Gamintojas Optomed, Suomija, Pavadinimas Smartscope Pro
2.	Akių dugno modulis: vaizdo jutiklis	CMOS (angl., Complementary Metal Oxide Semiconductor) tipo arba lygiavertis, ≥ 5 milijonų vaizdo elementų	Akių dugno modulis: vaizdo jutiklis. CMOS tipo, 5 milijonų vaizdo element.	Žr. Bukletas.pdf 22 psl.
3.	Ekranas	TFT-LCD tipo arba lygiavertis, įstrižainė ≥ 6 cm, spalvingumas $\geq 200\,000$ atspalvių, antireflektyvi danga	Ekranas: TFT-LCD tipo, įstrižainė 6 cm, spalvingumas 262 000 atspalvių, antireflektyvi danga	Žr. Bukletas.pdf 22 psl.
4.	Skiriamoji geba	≥ 60 lp/mm (ISO: 10940:2009)	Skiriamoji geba: 60 lp/mm	Žr. Bukletas.pdf 19 psl.
5.	Fiksavimo taikiniai	≥ 9 vidiniai	Fiksavimo taikiniai: 9 vidiniai	Žr. Bukletas.pdf 19 psl.
6.	Akies dugno apžvalgos kampas	$\geq 40^\circ$	Akies dugno apžvalgos kampas 40°	Žr. Bukletas.pdf 19 psl.
7.	Fokusavimo diapazonas	Nuo -20D iki +20D	Fokusavimo diapazonas; nuo -20D iki +20D	Žr. Bukletas.pdf 19 psl.
8.	Vyždžio dydis	$\leq 3,5$ mm	Vyždžio dydis 3,5 mm	Žr. Bukletas.pdf 19 psl.
9.	Apšvietimas	Infraraudonųjų spindulių LED tipo šviesos šaltinis vaizdo fokusavimui, LED tipo matomos šviesos šaltinis akies dugno apšvietimui. Turi būti galimybė reguliuoti šviesos intensyvumą	Apšvietimas: infraraudonųjų spindulių LED tipo šviesos šaltinis vaizdo fokusavimui, LED tipo matomos šviesos šaltinis akies dugno apšvietimui. Turi galimybę reguliuoti šviesos intensyvumą	Žr. Bukletas.pdf 20, 23, 24 psl.
10.	Atmintis vaizdų saugojimui	≥ 8 GB	Atmintis vaizdų saugojimui 8 GB	Žr. Bukletas.pdf 21 psl.
11.	Statinių vaizdų (nuotraukų) formatas	JPEG, DICOM, MPEG-4/MPEG-1	Statinių vaizdų (nuotraukų) formatas: JPEG, DICOM, MPEG-4/MPEG-1	Žr. Bukletas.pdf 19 psl.
12.	Sąsaja su kompiuteriu	USB jungtis, Wi-Fi jungtis	Sąsaja su kompiuteriu: USB jungtis, Wi-Fi jungtis	Žr. Bukletas.pdf 19 psl.

13.	Palaikomos kompiuterio operacinės sistemos	Microsoft Windows XP ir aukštesnių versijų palaikymas	Palaikomos kompiuterio operacinės sistemos: Microsoft Windows 7, 8, 10 versijų palaikymas	Žr. Bukletas.pdf 22 psl.
14.	Vaizdų programinė įranga ir archyvavimas	Būtina	Vaizdų programinė įranga ir archyvavimas	Žr. Bukletas.pdf 19 psl.
15.	Maitinimas	Įkraunamos Ni-MH baterija	Maitinimas; įkraunamos Ni-MH baterija	Žr. Bukletas.pdf 19 psl.
16.	Fotografavimo tipai	Spalvotas, be raudonio, IR	Fotografavimo tipai: Spalvotas, be raudonio, IR	Žr. Bukletas.pdf 19 psl..
17.	Nepertraukiamo darbo laikas (naudojant maksimalų apšvietimą)	≥ 60 min.	Nepertraukiamo darbo laikas 1 val 30 min.	Žr. Bukletas.pdf 22 psl.
18.	Oficialių kokybės kontrolės institucijų ar pripažintų kompetenciją turinčių agentūrų išduoti CE sertifikatai arba lygiaverčiai dokumentai.	Būtina	Pateikiamas CE sertifikatas	
19.	Kartu su įranga pateikiama instrukcija	Lietuvių ir anglų kalbomis	Bus pateikiama instrukcija kartu su įranga	
20.	Garantinis laikotarpis	24 mėn.	Garantija 24 mėn	Žr. Bukletas.pdf 24 psl.

10 pirkimo dalis. Dermatoskopas - 1 vnt.

Eil. Nr.	Techniniai parametrai	Privalomi techniniai parametrai	Siūlomi techniniai parametrai	Puslapio Nr. pasiūlyme (pažymint vietą, kur gamintojo techniniame lape originalo kalba yra nurodytas parametras)
1.	Korpusas	Iš 2 dalių rankena ir galva. Metalinė instrumentinė galvutė.	Korpusas: iš 2 dalių rankena ir galva. Metalinė instrumentinė galvutė.	Žr. Bukletas.pdf 25 psl. Gamintojas Heine, Vokietija, katalogo Nr. D-008.78.108
2.	Apšvietimas	LED	Apšvietimas LED	Žr. Bukletas.pdf 25 psl.
3.	Šviesos diodų valdymas	Būtina	Šviesos diodų valdymas	Žr. Bukletas.pdf 25 psl.
4.	Optika	Aukštos kokybės, 10 x didinimas, fokusavimas.	Optika: aukštos kokybės, 10 x didinimas, fokusavimas.	Žr. Bukletas.pdf 26 psl.
5.	Spalvos temperatūra	4000 K	Spalvos temperatūra 4000 K	Žr. Bukletas.pdf 25 psl.

6.	Spalvų perdavimo indeksas	(CRI)> 95	Spalvų perdavimo indeksas (CRI)> 95	Žr. Bukletas.pdf 25 psl.
7.	Kontaktinės plokštelės	Skirtingos kontaktinės plokštės egzaminui pasirinkti: su ir be mastelio, kurios gali būti autoklavuojamos. Speciali maža kontaktinė plokštė sunkiai prieinamų pažeidimų tyrimui.	Kontaktinės plokštelės: skirtingos kontaktinės plokštės egzaminui pasirinkti: su ir be mastelio, kurios gali būti autoklavuojamos. Speciali maža kontaktinė plokštė sunkiai prieinamų pažeidimų tyrimui.	Žr. Bukletas.pdf 25, 27 psl.
8.	Akumulatoriaus veikimo indikatorius	Būtina	Akumulatoriaus veikimo indikatorius	Žr. Bukletas.pdf 28 psl.
9.	Darbo laikas	Ne mažiau kaip 10 valandų	Darbo laikas: 10 valandų	Žr. Bukletas.pdf 25 psl.
10.	Baterijos	AA dydis arba papildoma pakartotinai įkraunama baterija su mini NT įkrovikliu.	Baterijos: papildoma pakartotinai įkraunama baterija su mini NT įkrovikliu.	Žr. Bukletas.pdf 28 psl.
11.	Įkroviklio rinkinys	Stalo įkroviklis, įkraunamos baterijos ir 2 apatiniai įdėklai.	Įkroviklio rinkinys: stalo įkroviklis, įkraunamos baterijos ir 2 apatiniai įdėklai.	Žr. Bukletas.pdf 28 psl.
12.	Du nepriklausomi įkrovimo šuliniai	Būtina	Du nepriklausomi įkrovimo šuliniai	Žr. Bukletas.pdf 28 psl.
13.	Įkrovimo laikas	Ne daugiau kaip 4 val.	Įkrovimo laikas 4 val	Žr. Bukletas.pdf 28 psl.
14.	Įkroviklis automatiškai išsijungia, kai baterija pilnai įkrauta.	Būtina	Įkroviklis automatiškai išsijungia, kai baterija pilnai įkrauta.	Žr. Bukletas.pdf 28 psl.
15.	Šviesos impulsai įkroviklyje	Šviesos impulsai iš įkrovimo skylės, kad būtų galima žinoti įkrovimo režimą. Nuolatinė lemputė rodo, kad įkrovimo procesas baigtas.	Šviesos impulsai įkroviklyje: šviesos impulsai iš įkrovimo skylės, kad būtų galima žinoti įkrovimo režimą. Nuolatinė lemputė rodo, kad įkrovimo procesas baigtas.	Žr. Bukletas.pdf 25 psl.
16.	Oficialių kokybės kontrolės institucijų ar pripažintų kompetenciją turinčių agentūrų išduoti CE sertifikatai arba lygiaverčiai dokumentai.	Būtina	Pateikiamas CE sertifikatas	
17.	Kartu su įranga pateikiama instrukcija	Lietuvių ir anglų kalbomis	Bus kartu su įranga pateikiama instrukcija	
18.	Garantinis laikotarpis	24 mėn.	Garantija 24 mėn.	Žr. Bukletas.pdf 28 psl.