

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

PASTABA: Jeigu techninėje specifikacijoje nurodomas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečiam tiekėjų tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, standartai, sertifikatai dėl kurių tam tikriems subjektams ar tam tikriems produktams būtų sudarytos palankesnės sąlygos arba jie būtų atmesti, gali būti pateikiamas lygiavertis objektas nurodytam. Pateikti minimalūs reikalavimai. Tiekėjai gali siūlyti geresnių charakteristikų pirkimo objektą.

KOMPIUTERINIS SPIROMETRAS – 1 KOMPLEKTAS

[nurodyti gamintoją, modelį]

Nr.	Parametrai (specifikacija)	Reikalaujamos parametru reikšmės	<i>Siūlomos prekės/įrangos atitikimo techniniams reikalavimams patvirtinimas su nuoroda į kartu su pasiūlymu pateiktą dokumentą</i>
1.	Spirometro tipas	Universalus kompiuterinis spirometras su programine įranga	Universalus kompiuterinis spirometras su programine įranga
2.	Daviklio tipas	Daugkartinė dvipusė skaitmeninė turbina arba ultragarsinis daviklis	Daugkartinė dvipusė ultragarsinis daviklis
3.	Matuojami parametrai (ne mažiau kaip)	1. FVC; 2. FEV1; 3. FEV1/FVC; 4. FEV1/VC; 5. PEF; 6. MEF25–75; 7. VC.	8. FVC; 9. FEV1; 10. FEV1/FVC; 11. FEV1/VC; 12. PEF; 13. MEF25–75; VC.
4.	3 punkte matuojamų parametru atvaizdavimas tyrimo metu ir ataskaitoje	Būtina	3 punkte matuojamų parametru atvaizdavimas tyrimo metu ir ataskaitoje
5.	Grafinis tyrimo atlikimo stebėjimas	Ne prasčiau kaip: Oro srauto stiprumo ir laiko kreivė	Grafinis tyrimo atlikimo stebėjimas Oro srauto stiprumo ir laiko kreivė
6.	Nereikalingas kalibravimas po kiekvieno tyrimo	Būtina	Nereikalingas kalibravimas po kiekvieno tyrimo
7.	Tyrimo išvadų pateikimas	Būtina	Tyrimo išvadų pateikimas
8.	Spirometrijos normų pasirinkimas	Būtina, su galimybe atnaujinti normas	Spirometrijos normų pasirinkimas
9.	Paciento demografinių ir fizinių duomenų įvedimas	Būtina	Paciento demografinių ir fizinių duomenų įvedimas
10.	Dezinfekuojamas spirometro srauto matuoklis	Būtina	Dezinfekuojamas spirometro srauto matuoklis
11.	Daugkartiniai kandikliai (antgaliai)	≥ 20 vnt.	Daugkartiniai kandikliai (antgaliai)
12.	Spirometro pajungimas prie kompiuterio	USB arba lygiaverte jungtimi	Spirometro pajungimas prie kompiuterio
13.	Spirometro apsikeitimas duomenimis su kompiuteriu ir spirometro maitinimas	Atliekamas tuo pačiu kabeliu	Spirometro apsikeitimas duomenimis su kompiuteriu ir spirometro maitinimas
14.	Tyrimo ataskaitų spausdinimas	Būtina	Tyrimo ataskaitų spausdinimas
15.	3000 ml kalibravimo pompa (švirkštas)	1 vnt.	3000 ml kalibravimo pompa (švirkštas)

16.	Kalibracijos programa ir galimybė atspausdinti kalibracijos duomenis	Būtina	Kalibracijos programa ir galimybė atspausdinti kalibracijos duomenis
17.	Nešiojamas kompiuteris	Pilnai suderinamas su kartu su spirometru pateikiama programine įranga. Nurodyti reikalingą minimalią kompiuterio konfigūraciją)	Pilnai suderinamas su kartu su spirometru pateikiama programine įranga. Nurodyti reikalingą minimalią kompiuterio konfigūraciją RWAM min 1- 2 GB HDD 20-200 GB Vaizdo plokštė 1024x768-1280x1024 USB, RS232 WIN 10
18.	Lazerinis spausdintuvas	Būtina	Lazerinis spausdintuvas
19.	Į pasiūlymo kainą įskaičiuota	1. Prietaiso pristatymas; 2. Prietaiso konfigūravimas; 3. Personalo apmokymas; 4. Spirometro programinės įrangos licencija.	5. Prietaiso pristatymas; 6. Prietaiso konfigūravimas; 7. Personalo apmokymas; Spirometro programinės įrangos licencija.
20.	Garantija	≥ 24 mėn.	24 mėn