

TECHNINĖ CHARAKTERISTIKA OTORINOLARINGOLOGO DARBO VIETAI

Įgyvendinant 2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos sveikatos priežiūros kokybės ir efektyvumo didinimo plėtros programos pažangos priemonės Nr. 11-002-02-11-01 „Gerinti sveikatos priežiūros paslaugų kokybę ir prieinamumą“ veiklą Nr.11-002-02-11-01-06-03 „Sveikatos centro sveikatos priežiūros paslaugoms teikti reikiamos infrastruktūros modernizavimas, Vidurio ir vakarų Lietuvos regionas“ vykdomas projektas „Anykščių rajono savivaldybės sveikatos centro sudėtyje teikiamų sveikatos priežiūros paslaugų infrastruktūros modernizavimas“ Nr. 09-022-P-0047 (toliau – Projektas).

Viena iš projekto veiklų - medicininės ir kitos reikiamos įrangos įsigijimas, siekiant užtikrinti sveikatos centro antrinio lygio ambulatorinės specializuotos asmens sveikatos priežiūros, ambulatorinės chirurgijos, dienos chirurgijos, dienos stacionaro bei skubiosios pagalbos paslaugų teikimą Anykščių ligoninėje.

Viena iš būtinų įsigyti prekių – **otorinolaringologo darbo vieta** (toliau – Prekė).

Reikalavimai prekėms pateikti lentelėje.

Prekės turi būti pristatytos šiuo adresu: Ramybės g. 15-6, LT-29126 Anykščiai, per 5 mėn., nuo sutarties įsigaliojimo dienos.

Perkama:– **otorinolaringologo darbo vieta**, 1 komplektas.

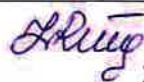
Parametrai, komplektacija	Reikalaujamos parametrų reikšmės
1. Įranga LOR gydytojo darbo vietai įrengti	- visos sistemos turi sudaryti bendrą ausų, nosies ir gerklės gydytojo darbo vietas; - sistemos gylis ne daugiau 700mm, ilgis ne daugiau 1000 mm, aukštis ne daugiau 1500 mm; - turi būti ne mažiau kaip ant 2 ratukų; - nerūdijančio plieno briaunos, skirtos apsaugoti nuo susidėvėjimo arba kito atsparaus paviršiaus, užtikrinančio ilgalaikį, saugų ir higienišką šio tipo įrangos naudojimą.
2.Pagrindinis modulis	- siurblys įmontuotas į darbo vietą - suspausto oro sistema - automatinė siurbimo šlangelių dezinfekcijos funkcija - reguliuojamo aukščio galvinio šviestuvo laikiklis - lentyna skirta instrumentams pasidėti - momentinė veidrodėlių pašildymo sistema - ne mažiau kaip 2 kietų endoskopų ir 1 lankstaus endoskopo laikikliai; - ne mažiau kaip 2 naudotų kietų endoskopų dezinfekavimo laikikliai;
2.1. Siurbimo sistema:	
2.1.1. vakuuminė siurbimo sistema	- oro srauto pratekėjimas ne mažiau kaip 55 l/min; - vakuumas ne mažiau -91kPa - vakuumo reguliatorius; - siurbimo pratekėjimo reguliavimas ir slėgio parodymas manometre; - automatinis įsijungimas - darbo režimas nepertraukiamas (darbo trukmė neribojama) - atsiurbėjas įmontuotas į darbo vietą;

	- dviguba skysčio išbėgimo kontrolė - automatinė siurbimo šlangelių dezinfekcijos funkcija - autoklavuojamas adapteris - vakuuminės siurbimo sistemos adapteris turi būti dezinfekuojamas: autoklavuojamas ir/arba cheminiu būdu apnuošiamas pagal gamintojo instrukcijas
2.1.2. talpa sekretui/išskyroms	- talpos tūris ne mažesnis kaip 1 litras; - apsauga nuo perpildymo; - autoklavuojama - turi būti pritaikyta pakartotiniam naudojimui ir dezinfekuojama: autoklavuojama ir/arba cheminiu būdu paruošiama pagal gamintojo instrukcijas
2.2. Suspausto oro sistema	
2.2.1. Oro kompresorius	- reguliuojamas slėgis nesiauresnėse kaip 0,1 - 2 bar ribose; - slėgio ribotuvas arba gamintojo numatytos priemonės, apsaugančias nuo perteklinio slėgio, atitinkančios taikomus saugos standartus; - laikiklio antgalis paruoštas darbui su Politzer'io antgaliais - chromuota, metalinė rankena
2.2.2. Medikamentų buteliukai	- 3 buteliukai medikamentams purkšti, skirtingų spalvų - keičiamos kaniulės
2.3. Darbo vietos apšvietimas	
2.3.1. Integruoti į pagrindinį modulį šviesos šaltiniai	- ne mažiau dviejų atskirų šviesos šaltinių - šviesos intensyvumo reguliavimas kiekvienam šviesos šaltiniui arba lygiavertis užtikrinantis pakankamą ir reguliuojamą apšvietimą darbo lauke; - ne mažiau dviejų šviesos indikatorių
3. Lankstus endoskopas	- distalinio galo skersmuo: $3,2 \pm 0,3$ mm; - darbinis ilgis: $310\text{mm} \pm 30\text{mm}$; - matymo kampas: $0^\circ \pm 5^\circ$; - fokusavimo reguliavimas; - užlenkimo kampas: $140^\circ \pm 10^\circ$; - šviesolaidis;
4. Nešiojamas timpanometras su pakrovimo baze ir bevieliu spausdintu	- Integruotas realaus laiko parodymų - Spalvotas integruotas liečiamas ekranas - Signalo dažnis $226\text{ Hz} \pm 10\text{ Hz}$ - Signalo intensyvumas $69\text{ dB} \pm 1\text{ dB}$ Ne mažiau kaip 69 dB - Slėgio ribos ne blogiau kaip nuo +200 iki – 400 dPa - Tūrio ribos ne blogiau kaip nuo 0,1 ml iki 8,0 ml 0,2–8,0 ml - Tyrimo laikas ne ilgiau 5s plus/minus 3 sek. - Reflekso tyrimas - Tyrimų dažniai 500, 1000, 2000, 4000 Hz; - Tyrimo metodas - Ipsi - Jautrumo nustatymas automatinis ir rankinis - Keičiamas Ličio jonų akumuliatorius 2 vnt. - Ličio jonų akumuliatorius - ne mažiau 1 vnt

	- Pakrovimo bazė - Terminis popierius x 1 rit. – Būtina - Vienkartinių ausų kištukų komplektas - Zondo valymo šepetėlis – Būtina - Bevielės spausdintuvas
5. Frenzel akiniai	- su apšvietimu - laikiklis baterijoms
6. Kamertonas	- 128 Hz
7. Pneumo otoskopas	- įkraunama rankena - LED apšvietimas - pakrovėjas
8. Paciento kėdė	- elektrinis kėdės aukščio reguliavimas; - kėdės aukščio reguliavimo (vertikalaus judesio) eiga ne mažiau 140mm; - atlenkiamas nugaros atlošas; - galimybė pasukti kėdę apie vertikalią ašį; - kėdės sėdimosios dalies plotis (neįskaitant porankių) ne mažiau 450mm; - atrama galvai; - galvos atramos padėties reguliavimo, priartinant prie/atitolinant nuo atlošo, eiga ne mažiau 100mm; - atlošo pasvirimo kampo reguliavimo eiga ne mažiau 65°; - kėdės sėdimoji dalis, atlošas ir galvos atrama turi būti paminkštinti ir padengti lengvai prižiūrima, tvirta dirbtine oda;
9. Gydytojo kėdė	- turi būti ant ratukų; - aukščio reguliavimas; - su nugaros atlošu;
10. Bendrieji reikalavimai	
10.1. Garantija	- ne mažiau 24 mėnesių
10.2. Tiekėjų teikiamų prekių kokybė turi atitikti Europos Sąjungos ar tarptautinių standartų reikalavimus	- tai įrodantys dokumentai pristatomi kartu su įranga
10.3. Tiekėjas turi turėti bent vieną kvalifikuotą inžinierių aptarnauti įrangą	- būtina, pateikti sertifikatą
10.4. Naudojimosi instrukcija Lietuvių ir Anglų kalbomis	- pristatoma kartu su įranga

Parengė:

L.e.p. Bendrojo ir aptarnaujančio, ūkio skyriaus vedėja



Zita Ringelevičienė

Suderinta:

Anykščių rajono savivaldybės administracijos

Investicijų ir projektų valdymo skyriaus specialistė



Vida Meliūkštienė