

Rentgeno apsaugos priemonių techninė specifikacija

Pirkimo dalies Nr.	Parametrai (specifikacija)	Reikalaujamos parametrų reikšmės	Siūlomos parametrų reikšmės
1.	Sijono ir liemenės komplektas su atskira kaklo apsauga (kiekis 10 komplektų)		
1.1.	Paskirtis	Skirti apsaugai nuo jonizuojančios spinduliuotės	
1.2.	Apsauginė medžiaga	Kaklo apsauga, liemenė ir sijonas pagaminti iš bešvinės ekranuojančios medžiagos	
1.3.	Švino ekvivalentas	1. Kaklo apsaugos (apsaugos skydliaukei) švino ekvivalentas $\geq 0,50$ mm Pb; 2. Liemenės ir sijono apsaugos nuo rentgeno spinduliuotės (liemenės ir sijono) komplekto priekinės dalies švino ekvivalentas $\geq 0,50$ mm Pb, nugarinės dalies $\geq 0,25$ mm Pb.	
1.4.	Konstrukcija	1. Apykaklės, liemenės ir sijono komplekto dalys priekyje pilnai persidengia (<i>būtinai atitinkamas tiekėjo patvirtinimas, kad siūlomos kaklo apsaugos priekinė dalis persidengia su siūloma liemene</i>); 2. Kaklo apsaugos (apsaugos skydliaukei) priekinė dalis praplatinta; 3. Paminkštinti įsiuvai pečiams; 4. Liemenės užsegimas priekinėje dalyje „velcro“ tipo arba lygiavertis; 5. Sijono užsegimas priekinėje dalyje „velcro“ tipo (arba lygiavertis) su papildoma sagtimi tvirtesniai užsegimui; 6. Kaklo apsaugos (apsaugos skydliaukei) užsegimas nugarinėje dalyje „velcro“ tipo arba lygiavertis.	
1.5.	Dydis	Liemenės ir sijono dydžiai: pasirenkami nuo mažo iki didelio: S, M, L, XL, užsakymo metu arba gaminami pagal individualius užsakovo matmenis	
1.6.	Spalva	Užsakymo metu galima rinktis iš ne mažiau kaip 6 spalvų (<i>nurodykite siūlomas spalvas</i>)	
1.7.	Švino ekvivalento identifikavimas	Švino ekvivalentas nurodytas ant apsaugų nuo rentgeno spinduliuotės komplekto (atskirų dalių) arba etiketėse	
1.8.	Priežiūros rekomendacijos	Kartu su apsaugos nuo rentgeno spinduliuotės (apykaklės, liemenės ir sijono) komplektu pateikiamos jo priežiūros rekomendacijos lietuvių kalba	
1.9.	Standartai	Apsaugos priemonė turi atitikti: 1. IEC 61331-1:2014 arba DIN EN 61331-1:2016 arba lygiavertčius standartus; 2. IEC 61331-3:2014 arba DIN EN 61331-3:2016 arba lygiavertčius standartus.	
1.10.	Garantinis laikotarpis	≥ 36 mėnesiai	

1.11.	Žymėjimas CE ženklu	Būtinas (<i>kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti žymėjimą CE ženklu liudijančio galiojančio dokumento (CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos) kopiją</i>)	
1.12.	Prekių pristatymas	Į pasiūlymo kainą įskaičiuotos siūlomos prekės pristatymo išlaidos	
2.	Apsauginiai akiniai (kiekis 10 vnt.)		
2.1.	Paskirtis	Skirti akių apsaugai nuo jonizuojančios spinduliuotės	
2.2.	Rėmelių medžiaga	Rėmeliai pagaminti iš nailono arba lygiavertės medžiagos	
2.3.	Apsauginė medžiaga	Su apsauginiais stiklais, įmontuotais priekyje, bei apsauginiais stiklais arba kitos medžiagos apsaugomis šonuose	
2.4.	Švino ekvivalentas	1. Priekinių apsauginių stiklų švino ekvivalentas $\geq 0,75$ mm Pb; 2. Šoninių apsauginių stiklų (arba kitos medžiagos) $\geq 0,50$ mm Pb.	
2.5.	Konstrukcija	Akinių svoris ne daugiau kaip 96 g	
2.6.	Dydis	Universalaus dydžio arba užsakymo metu galima rinktis iš ne mažiau kaip 2 dydžių (<i>nurodykite siūlomus dydžius</i>)	
2.7.	Švino ekvivalento identifikavimas	Švino ekvivalentas nurodytas ant apsaugos nuo rentgeno spinduliuotės priemonės	
2.8.	Priežiūros rekomendacijos	Kartu su akiniais pateikiamos jų priežiūros rekomendacijos lietuvių kalba	
2.9.	Standartai	Apsaugos priemonė turi atitikti IEC 61331:2014 arba DIN EN 61331:2016 arba lygiaverčius standartus	
2.10.	Garantinis laikotarpis	≥ 36 mėnesiai	
2.11.	Žymėjimas CE ženklu	Būtinas (<i>kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti žymėjimą CE ženklu liudijančio galiojančio dokumento (CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos) kopiją</i>)	
2.12.	Prekių pristatymas	Į pasiūlymo kainą įskaičiuotos siūlomos prekės pristatymo išlaidos	
3.	Mobilus radiacijos apsauginis skydas (kiekis 1 vnt.)		
3.1.	Aprašymas	Mobilus radiacijos apsauginis skydas yra pastatomas ir reguliuojamo aukščio	
3.2.	Reikalavimai	1. Skirtas apsaugai nuo rentgeno spinduliuotės; 2. Skydo paviršiai lengvai prižiūrimi, valomi.	
3.3.	Reikalavimai konstrukcijai ir dydžiui	1. Mobilus (pagrindas su ratukais); 2. ≥ 2 ratukai fiksuojami (su stabdžiu); 3. Su rankenomis transportavimui; 4. Sudaryta iš dviejų dalių: skaidrios dalies (švinuoto stiklo arba švinuoto akrilo) ir metalo (arba lygiavertės pagal reikalaujamą švino ekvivalentą ir lengvai prižiūrimos, valomos medžiagos). Apatinė dalis metalinė (arba iš lygiavertės pagal	

		<p>reikalaujamą švino ekvivalentą ir lengvai prižiūrimos, valomos medžiagos), viršutinė dalis – švinuotas stiklas arba švinuotas akrilas;</p> <p>5. Širmos matmenys:</p> <p>5.1. aukštis reguliuojamas ne siauresnėse ribose kaip nuo 115 cm (nuleidus) iki 188 cm ištraukus švinuotą stiklą arba akrilą;</p> <p>5.2. skaidrios dalies plotis 70 cm ± 10 cm;</p> <p>6. Atstumas tarp grindų ir skydo apačios ne didesnis kaip 10 cm;</p> <p>7. Ratukai laisvai judantys.</p>	
3.4.	Švino ekvivalentai	<p>1. Viršutinės (skaidrios) dalies švino ekvivalentas ≥ 0,5 mm Pb;</p> <p>2. Apatinės dalies švino ekvivalentas ≥ 1,0 mm Pb.</p>	
3.5.	Švino ekvivalento identifikavimas	Švino ekvivalentas nurodytas ant apsaugos nuo rentgeno spinduliuotės priemonės	
3.6.	Pateikiama dokumentacija	Kartu pateikiama naudotojo instrukcija ir priežiūros rekomendacijos lietuvių kalba	
3.7.	Standartai	Apsaugos priemonė turi atitikti IEC 61331:2014 arba DIN EN 61331:2016 arba lygiaverčius standartus	
3.8.	Garantinis laikotarpis	≥ 36 mėnesiai	
3.9.	Žymėjimas CE ženklų	Būtinai (<i>kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti žymėjimą CE ženklų liudijančio galiojančio dokumento (CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos kopiją)</i>)	
3.10.	Įrangos pristatymas ir sumontavimas (jeigu reikia)	Įrangos pristatymo, iškrovimo, pervežimo į sumontavimo vietą, sumontavimo (jeigu reikia), po sumontavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimo (utilizavimo) išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą	

Pastabos, papildomi reikalavimai, taikomi visoms pirkimo dalims:

1. Viešojo pirkimo komisijai pareikalavus, techninių parametru atitikimo įvertinimui, turi būti pateikti siūlomų prekių pavyzdžiai.
2. Būtinai kartu su pasiūlymu pateikti originalų gamintojo katalogą, brošiūrą ar kitą originalų gamintojo dokumentą, kuriame yra aiškiai išdėstyta informacija, kuri patvirtina siūlomo produkto atitikimą pirkimo objektui keliamiems reikalavimams (siūlomo pirkimo objekto iliustracija / aprašymas / kataloginis numeris / gamintojo patvirtinimas).
3. Tiekėjas / tiekėjo atstovas savo lėšomis praveda medicinos personalo apmokymą naudotis priemonėmis / įranga (*pateikti atitinkamą pasiūlymą teikiančios įmonės patvirtinimą*).