

RINKOS DALYVIŲ KONSULTACIJOS (RDK) ATASKAITA

Pirkimo objekto pavadinimas	„Autorefraktometras ir plyšinė lempa“
RDK paskelbimo data ir numeris	2025-09-29, Nr.4723281
RDK vykdymo laikotarpis	nuo 2025-09-29 iki 2025-10-06
RDK vykdyta šiuo būdu	CVP IS
INFORMACIJA APIE RDK DALYVIUS	
Atsakymus, pasiūlymus ar pastabas CVP IS pateikusių dalyvių skaičius	5
APIBENDRINIMAI, IŠVADOS IR SIŪLYMAI	
Rinkos dalyvių konsultacijoje sudalyvavo 5 tiekėjai, kurie turėjo pastabų, rekomendacijų ir siūlymų techninių specifikacijų projektui, kuriuos perkančioji organizacija išnagrinėjo bei įvertino.	

Informuojame, kad išnagrinėjusi pateiktas pastabas ir pasiūlymus, perkančioji organizacija priėmė šiuos sprendimus:

Techninės specifikacijos punktas	Reikalaujamas parametras	Tiekėjo siūlomas pakeitimas/ siūloma prekė	Perkančiosios organizacijos sprendimas
Autorefraktometras su keratometru, tonometru ir pachimetru			
1.Refraktometrijos papildomi darbo režimai	1. Dirbtinio lęšiuko (IOL); 2. Drumstų terpių (kataraktos) režimas.	Reikalavimas pritaikytas vienam gamintojui ir riboja konkurenciją, prašome jį pakeisti taip: Dirbtinio lęšiuko, arba drumstų terpių (kataraktos) režimas	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą j: “Įrenginys turi sudaryti galimybę atlikti refrakcijos tyrimus: 1. pacientams po IOL implantacijos; 2. esant drumstoms akies terpėms (pvz., kataraktai), naudojant specialų režimą arba lygiavertį techninį sprendimą.”
1.Refraktometrijos papildomi darbo režimai	1. Dirbtinio lęšiuko (IOL); 2. Drumstų terpių (kataraktos) režimas.	Techninėje specifikacijoje nustatyti reikalavimai dėl atskirų refraktometrijos darbo režimų (p. 1.1 – IOL režimas, p. 1.2 – kataraktos režimas) yra pertekliniai ir dirbtinai riboja konkurenciją, todėl faktiškai pritaikomi tik vieno gamintojo produktui. Svarbiausia yra patikimi matavimai pacientams su dirbtiniais lęšiukais ar drumstomis terpėmis. Siūlomas įrenginys tai užtikrina naudodamas automatinius algoritmus, Zernike aberacijų analizę ir retroillumination funkciją, todėl atlieka lygiavertius matavimus be atskirų režimų pavadinimų. Siūloma specifikacija: Įrenginys turi sudaryti galimybę atlikti refrakcijos tyrimus: 1. pacientams po IOL implantacijos;	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą j: “Įrenginys turi sudaryti galimybę atlikti refrakcijos tyrimus: 1. pacientams po IOL implantacijos; 2. esant drumstoms akies terpėms (pvz., kataraktai), naudojant specialų režimą arba lygiavertį techninį sprendimą.”

		2. esant drumstoms akies terpėms (pvz., kataraktai), naudojant specialų režimą arba lygiavertį techninį sprendimą.	
2.Sferinės refrakcijos matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas)	Nuo -30D iki +25D (galimas matavimo žingsnis 0,25 D).	Reikalavimas pritaikytas vienam gamintojui ir riboja konkurenciją, prašome jį pakeisti taip: Nuo -25D iki +22D (galimas matavimo žingsnis 0,25D)	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą į: "Sferinės refrakcijos matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas): Nuo -25D iki +22D (galimas matavimo žingsnis 0,25D)".
3.Cilindrinės refrakcijos matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas)	Nuo -12D iki +12D (galimas matavimo žingsnis 0,25 D).	Reikalavimas pritaikytas vienam gamintojui ir riboja konkurenciją, prašome jį pakeisti taip: Nuo -10D iki +10D (galimas matavimo žingsnis 0,25D)	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą į: "Cilindrinės refrakcijos matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas): Nuo -10D iki +10D (galimas matavimo žingsnis 0,25D)".
5.Matuojamas ragenos Vertex atstumas	Būtina.	Reikalavimas neaiškus, dviprasmis, dauguma tokių aparatų rinkoje ragenos Vertex nematuoja, o yra įvedamas Vertex atstumas aparato parametruose. Prašome šį reikalavimą panaikinti.	Perkančioji organizacija sutinka pašalinti reikalavimą .
8.1 Matuojamas ragenos ploto skersmuo	Nuo 5,0 mm iki 13,00 mm.	Reikalavimas pritaikytas vienam gamintojui ir riboja konkurenciją, prašome jį pakeisti taip: Nuo 5,0 mm iki 10,00 mm.	Perkančioji organizacija nesutinka pakeisti reikalavimo , nes, atsižvelgiant į klinikinę praktiką, ligoninėje yra konsultuojami bei gydomi pacientai, kurių ragenos ploto skersmuo yra didesnis nei 10,00 mm. t.y. ir 12 mm ir 13 mm. Perkančioji organizacija privalo užtikrinti kokybiškas ir saugias asmens sveikatos priežiūros paslaugas ir tikslią diagnostiką visiems pacientams. Akcentuotina, kad, atsižvelgus tiek į RDK rezultatus, tiek į įvykdytus pirkimus, tiek į konkurenciją nėra ribojama.
8.2 Ragenos refrakcijos matavimas ne siauresnėse ribose nei	Nuo 26 D iki 67,50 D.	Reikalavimas pritaikytas vienam gamintojui ir riboja konkurenciją, prašome jį pakeisti taip: Nuo 33,75 D iki 67,50 D.	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą į: "Ragenos refrakcijos matavimas ne siauresnėse ribose nei: nuo 33,75 D iki 67,50 D".
8.3 Ragenos astigmatizmo matavimas	Nuo -12 D iki +12 D.	Reikalavimas pritaikytas vienam gamintojui ir riboja	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti

		konkurenciją, prašome jį pakeisti taip: Nuo -10 D iki +10 D	reikalavimą j: "Ragenos astigmatizmo matavimas. Nuo -10 D iki +10 D".
12. Akies spaudimo matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas)	Nuo 1 mmHg iki 60 mmHg, žingsnis 1mmHg.	Reikalavimas pritaikytas vienam gamintojui ir riboja konkurenciją, prašome jį pakeisti taip: Nuo 7 mmHg iki 60 mmHg, žingsnis 1mmHg.	Perkančioji organizacija nesutinka pakeisti reikalavimo , nes tokios matavimo ribos yra būtinos siekiant išmatuoti akies spaudimą pacientams su hipotonija arba po antiglaukominių operacijų. Tokių pacientų akių spaudimai gali būti ir 2 mmHg.
10. Automatinis tonometrijos matavimo koordinatinių nustatymas	Būtinai, X-Y-Z koordinatėms.	Reikalavimas neaiškus, dviprasmis, pritaikytas vienam gamintojui, prašome jį pakeisti taip: Būtinai, X-Y-Z koordinatėms, arba pilnai automatinis matavimas.	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą j: "Automatinis tonometrijos matavimo koordinatinių nustatymas. Būtinai, X-Y-Z koordinatėms, arba pilnai automatinis matavimas."
16. Ragenos storio matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas)	Nuo 0.300 mm iki 0.750 mm.	Reikalavimas pritaikytas vienam gamintojui ir riboja konkurenciją, prašome jį pakeisti taip: Nuo 0.400 mm iki 0.730 mm.	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą j: "Ragenos storio matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas). Nuo 0.400 mm iki 0.730 mm."

Plyšinė lempa			
3. Stebimo lauko diametrai (atitinkamai reikalaujamiems didinimams)	≥ 23 mm, kai didinimas $10x \pm 3x$; ≥ 14 mm, kai didinimas $16x \pm 3.5x$; ≥ 8 mm, kai didinimas $25x \pm 5x$.	3 pozicijoje praplėsti ribas ≥ 23 mm, keisti į nuo 22 mm kai didinimas $10x \pm 3x$; ≥ 22 mm kai didinimas $10x \pm 3x$;	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą j: ≥ 22 mm, kai didinimas $10x \pm 3x$; ≥ 14 mm, kai didinimas $16x \pm 3.5x$; ≥ 8 mm, kai didinimas $25x \pm 5x$."
5. Okuliarų dioptrijų reguliavimas	Ne siauresniame diapazone kaip nuo -7.0D iki +7.0D	Okuliarų dioptrijų reguliavimas. Specifikacijoje nurodytas okuliarų dioptrijų reguliavimo diapazonas $\pm 7,0$ D yra perteklinis. Dauguma plyšinių lempų rinkoje turi $\pm 5,0$ D reguliavimą, kas yra standartas ir pilnai pakanka klinicinei praktikai. Okuliarų dioptrijų reguliavimas reikalingas tik individualiai gydytojo regėjimo korekcijai, tačiau didesni regėjimo sutrikimai paprastai koreguojami akiniais ar kontaktiniais lęšiais. Todėl $\pm 5,0$ D yra visiškai adekvatus intervalas, o platesnio diapazono reikalavimas neatneša jokios papildomos klinikinės naudos ir dirbtinai riboja konkurenciją.	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą j: "Okuliarų dioptrijų reguliavimas: ne siauresniame diapazone kaip nuo -5,0 D iki +5,0 D."

		<p>Siūloma specifikacija:</p> <p>Okuliarų dioptrijų reguliavimas: ne siauresniame diapazone kaip nuo $-5,0$ D iki $+5,0$ D</p>	
7. Apšvietimo plyšio ilgis	Tolygiai reguliuojamas ne siauresniame diapazone kaip nuo 1 mm iki 14 mm.	Reikalavimas nebūtinai, nes apšvietimo plyšio ilgio reguliavimo pilnai pakanka naudojant fiksuotus apertūros diafragmos diametrus (reikalavimas Nr. 8), tačiau ženkliai apriboja konkurenciją, prašome jį panaikinti.	Perkančioji organizacija sutinka pašalinti reikalavimą.
8. Apertūros diafragmos diametrai	0.3 ± 0.1 mm, 1 ± 0.5 mm, 3 ± 0.5 mm, 5 ± 1 mm, 9 ± 1 mm, 14 ± 1 mm.	Kad būtų užtikrintas konkurencingumas siūlome keisti į 0.3 ± 0.1 mm, 5 ± 1 mm, 9 ± 1 mm, 14 ± 1 mm.	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą į: "Reguliuojamas ne siauresniame diapazone kaip nuo 0,3 mm iki 14 mm, su fiksuotais tarpiniais žingsniais."
8. Apertūros diafragmos diametrai	0.3 ± 0.1 mm, 1 ± 0.5 mm, 3 ± 0.5 mm, 5 ± 1 mm, 9 ± 1 mm, 14 ± 1 mm.	8 pozicijoje sumažinti reikalavimus iki 4 diametrų 0.3 ± 0.1 mm, 3 ± 0.5 mm, 9 ± 1 mm, 14 ± 1 mm	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą į: "Reguliuojamas ne siauresniame diapazone kaip nuo 0,3 mm iki 14 mm, su fiksuotais tarpiniais žingsniais."
8. Apertūros diafragmos diametrai	0.3 ± 0.1 mm, 1 ± 0.5 mm, 3 ± 0.5 mm, 5 ± 1 mm, 9 ± 1 mm, 14 ± 1 mm.	<p><i>Apertūros diafragmos diametrai.</i> Specifikacijoje įrašytas reikalavimas konkreitiems plyšio diametrams su \pm paklaidomis yra perteklinis. Klinikinėje praktikoje svarbiausia, kad plyšio plotis būtų nuosekliai reguliuojamas nuo siauro (apie 0,3 mm) iki plataus (apie 14 mm), su keliais tarpiniais žingsniais. Tikslios milimetrinės reikšmės nesuteikia papildomos klinikinės naudos, tačiau riboja konkurenciją ir eliminuoja rinkoje esančius lygiaverčius prietaisus.</p> <p>Siūloma specifikacija:</p> <p>Plyšio diametras reguliuojamas nuo 0,3 mm iki 14 mm, su fiksuotais tarpiniais žingsniais</p>	Perkančioji organizacija sutinka pakeisti reikalavimą į: "Reguliuojamas ne siauresniame diapazone kaip nuo 0,3 mm iki 14 mm, su fiksuotais tarpiniais žingsniais."
9. Apšvietimo plyšio krypties reguliavimas	Reguliuojama ne siauresniame diapazone kaip nuo 0° iki 180° , su horizontalia skenavimo galimybe.	Kad būtų užtikrintas konkurencingumas siūlome keisti į: Reguliuojamas tolygiai ne siauresniame diapazone kaip nuo 0° iki 180° arba plyščio rotacija (plyšio sukimo kampas) $\geq \pm 90^\circ$	Perkančioji organizacija nesutinka pakeisti reikalavimo, nes liginės gydytojams oftalmologams yra būtinas apšvietimo plyšio krypties reguliavimas ne siauresniame diapazone kaip nuo 0° iki 180° . Tikslus parametro nustatymas yra svarbus torinio lęšio ašies parinkimui.

			Akcentuotina, kad, atsižvelgus tiek į RDK rezultatus, tiek į įvykdytus pirkimus, tiek į konkurenciją nėra ribojama.
--	--	--	---