



**Numatomo vykdyti viešojo pirkimo
„Medicinos ir laboratorinė įranga (ILK) (10672)“ rinkos konsultacijos suvestinė**

RINKOS KONSULTACIJOS OBJEKTAS IR TIKSLAS	
Data	2025 m. spalio 9 d.
Rinkos konsultacijos tikslas	- pristatyti būsimą pirkimą potencialiems tiekėjams; - gauti rinkos dalyvių konsultacijas bei pasiūlymus dėl pirkimo objekto techninės specifikacijos ir kitų pridedamų dokumentų, siekiant įsigyti perkančiosios organizacijos poreikius atitinkančią/-ius prekę efektyviausiu ir racionaliausiu būdu; išsiaiškinti preliminaras numatomų įsigyti prekių kainas ir terminus.
Naudotos priemonės	CVP IS Nr. 4010291
Rinkos konsultacijos atsakymų pateikimo data iki kada turi pateikti tiekėjai	Atsakymų/pasiūlymų pateikimo terminas : 2025 m. rugpjūčio 18 d.
Rinkos dalyviai, pateikę atsakymus	Atsakymus pateikė 4 rinkos dalyvis (-iai)* <i>*Rinkos dalyvio pateikti atsakymai pateikiami šioje suvestinėje (pastaba: pateiktų atsakymų tekstas nėra koreguojamas, tačiau perrašant/kopijuojant gali pasitaikyti redakcinio pobūdžio kalbos klaidų).</i>



RINKOS DALYVIŲ PATEIKTŲ ATSAKYMŲ VERTINIMAS				
Eil. nr.	Parametrai	Reikalaujamo parametro reikšmė	Tiekėjų siūlymai/klausimai	PO sprendimai <i>(nurodomas sprendimas, pvz. atsižvelgta, neatsižvelgta, atsižvelgta iš dalies, pateikiami sprendimų motyvai)</i>
2 p.d. 10 punktas	CO ₂ kontrolės diapazonas - viršutinė riba	Viršutinė riba ne žemesnė nei 20%	Prašome koreguoti į "ne žemesnė nei 19,5% ". Atkreipiame dėmesį, jog 0,5% ypatingos įtakos tyrimams neturi. Patikslinę specifikaciją, tikėtina, pirkime sudalyvauti daugiau tiekėjų, turėtumėte platesnį pasirinkimą.	Neatsižvelgta. TS punktas suformuotas pagal PO reikalavimus ir poreikius. Keičiamas nebus.
1 p.d. 4 punktas	Temperatūros nustatymo diapazonas - apatinė riba	Ne aukštesnė nei +4 °C nuo kambario temperatūros	nuo kambario +5 C	Atsižvelgta. TS punktas pakoreguotas: „ <i>Ne aukštesnė nei +5 °C nuo kambario temperatūros</i> “
1 p.d. 12 punktas	O ₂ kontrolės diapazonas - viršutinė riba	Viršutinė riba ne žemesnė nei 20%	iki 19%	Neatsižvelgta. TS punktas suformuotas pagal PO reikalavimus ir poreikius. Keičiamas nebus.
3 p.d. 8 punktas	Purtymo orbita	2,0 ± 0,1 cm	2 cm +/-0,1 cm labai apriboja pasirinkimą. daugiausiai gamintojai	Atsižvelgta. TS punktas pakoreguotas: „ <i>2,0 ± 0,5 cm</i> “



			gamina inkubatorius su 2,5 cm amplitude.	
4 p.d. 3.3 punktas	Tubusas	Vaizdo kelio parinkimas – ne mažiau 2 padėtys (pvz. 100:0, 50:50)	visiškai nereikalingas dviejų kelių pasirinkimas - dažniausiai naudojamas tik vienas: 50:50; absoliučiai įtakos neturi vaizdai - o be reikalo iškelia kainą; kam mokėti daugiau, o f-jos nepriduoda;	Neatsižvelgta. Reikalavimas dėl ne mažiau kaip 2 vaizdo kelių padėčių užtikrina mikroskopo universalumą, lankstumą stebėjimui ir vaizdo perdavimui, pagerina darbo efektyvumą ir dokumentacijos galimybes. Net jei dažniausiai naudojama viena pozicija, galimybė rinktis kelis vaizdo kelius yra funkciškai svarbi, tad reikalavimas išlieka nepakitęs.
4 p.d. 3.6.1. punkta	Objektyvas 4x	Ne žemesnės klasės nei Plan Achromatinis	siūlome 5x objektyvą- nes jei invertuotas mikroskopas 4x- neturi prasmės; kitas niuansas- ar reikalingas paprastas objektyvas ? ar fazių kontrastinis ? - nes apačioje rašote, kad reikia kondensoriaus su fazių kontrastu; objektyvas- be fazių kontrasto galimybės - naudojant tik kondensorių su fazių kontrastu - vaizdo nematysite; Jeigu norite dirbti fazių kontrasto technikoje- ir objektyvas ir kondensorius turi būti su fazių kontrasto galimybe. jeigu dirbsite su plokštelėmis (o tai pridoda plastiko storio)- reikia ir LD	Neatsižvelgta. Reikalavimas „Ne žemesnės klasės nei Plan Achromatinis“ atitinka siūlomą objektyvą LD A-Plan 5×/0.15 Ph1. Tad koreguoti parametru nebūtina.



			tipo- long distance objektyvų; siūlome keisti į LD A-Plan 5x/0.15 Ph1	
4 p.d. 3.6.3. punktas	Objektyvas 20 x	Darbinis atstumas ne mažiau nei 6,6 mm	reikia mažesnio atstumo- nes didinimas didėja ir atstumas mažėja - tokie fizikos dėsniai; jeigu žiūrima per plokštelę (kas prideda papildomo plastiko storio); siūlom keisti į ne daugiau nei 4,9mm	Neatsižvelgta. „Darbinis atstumas ne mažiau nei 6,6 mm“ užtikrina pakankamą atstumą darbui su standartinėmis plokštelėmis ir suderinamumą su objektyvais. Mažinant darbinį atstumą iki 4,9 mm būtų ribojamas universalumas, suderinamumas su kitais objektyvais, tad parametras nekeičiamas.
4 p.d. 3.6.4. punktas	Objektyvas 40 x	Darbinis atstumas ne mažiau nei 2,7 mm	siūlome keisti į ne daugiau nei 2,3mm	Neatsižvelgta. Numatytas darbinis atstumas užtikrina pakankamą erdvę darbui su mėginiais, saugų manipuliavimą ir suderinamumą su kitais objektyvais. Mažinant darbinį atstumą iki 2,3 mm būtų ribojamas funkcionalumas, todėl parametras nekeičiamas.
5 p.d. 5 punktas	Kameros vidiniai išmatavimai	Diametras 350 (± 50) x gylis 500 (± 50) mm.	360 x 400 mm	Atsižvelgta. TS 5 punktas koreguojamas: “ <i>Diametras 350 (± 50) x gylis 500 (± 100) mm.</i> ”



5 p.d. 6 punktas	Išoriniai autoklavo gabaritai	Plotis 600 ($\pm$ 100) x aukštis 600 ($\pm$ 100) x gylis 700 ($\pm$ 100) mm.	805 x 650 x 805 mm	Atsižvelgta. TS 6 punktas koreguojamas: <i>“Plotis 700 ($\pm$ 150) x aukštis 600 ($\pm$ 100) x gylis 700 ($\pm$ 150) mm.”</i>
5 p.d. 11 punktas	Temperatūra ir slėgis	Ne mažiau kaip iki 136 °C ir 4 bar.	105 - 134 °C 2,1	Atsižvelgta. TS 11 punktas koreguojamas: <i>“Ne mažiau kaip iki 130 °C ir 2 bar.”</i>
1 p.d. 5 punktas	Temperatūros nustatymo diapazonas - viršutinė riba	Ne žemesnė nei 45 °C	Temperatūros nustatymo diapazonas - viršutinė riba Didžiuma gamintojų gamina inkubatorius, kurių viršutinė kaitimo riba 550C Jūs prašydami viršutinės ribos reikšmės 45 labai apribojate būsimus tyrimus. Siūlome formuoti reikalavimą taip: Ne žemesnė nei 50 °C	Neatsižvelgta. TS punktas suformuotas pagal PO poreikius.
2 p.d. 5 punktas	Talpa	$\geq$ 50 l	Prašome peržvelgti galimybes reikalavimą sumažinti iki 40L	Neatsižvelgta. TS punktas suformuotas pagal PO poreikius. Reikalavimas nustatytas siekiant užtikrinti pakankamą įrangos pajėgumą, funkcionalumą ir darbo efektyvumą. Sumažinus talpą iki 40 l, ribotų įrenginio naudojimo galimybes ir



				neatitiktų planuojamų eksperimentinių bei klinikinių poreikių, todėl parametras nekeičiamas.
3 p.d. 3 punktas	Temperatūros nustatymo diapazonas - apatinė riba	Ne aukštesnė nei +5°C virš kambario temp.	Jūsų norimas termostataavimo intervalas yra galimai diskriminuojantis nes, paprastai gamintojai gamina dviejų tipų purtykles: su kaitinimu (temperatūros apatinė riba yra +10 laipsnių virš aplinkos temperatūros) arba su šaldymu (temperatūros apatinė reikšmė absoliuti 5laipsnių reikšmė) Kainos skirtumas tarp su ir be šaldymo gali sudaryti 60-70%. Todėl prašau atkreipti dėmesį į apatinės temp nustatymo ribos vertę: ar tai 5laipsniai (absoliuti reikšmė), jei ne, prašay įvertinti galimybę reikalavimą pakeisti į „Ne aukštesnė nei +10°C virš kambario temp.“	Neatsižvelgta. TS punktas suformuotas pagal PO poreikius. Parametras nustatytas siekiant užtikrinti galimybę naudoti purtyklę su šaldymu. Sumažinus ar pakėlus šią ribą, reikėtų naudoti tik purtykles su kaitinimu, kurių temperatūros diapazonas prasideda nuo +10 °C, kas ribotų įrangos funkcionalumą.



Vilniaus universiteto ligoninė
SANTAROS KLINIKOS

**Puslapis 7 iš
7**

Išvados Rinkos konsultacijos metu surinkti duomenys bus naudojami rengiant numatomo vykdyti viešojo pirkimo dokumentus.
Rinkos dalyviai, pateikę atsakymus į rinkos konsultacijos klausimus, bus supažindinami su sprendimais, susijusiais su jų pateiktais atsakymais šiais būdais: paskelbiant šią suvestinę CVP IS priemonėmis.

Parengė: