

**RINKOS KONSULTACIJA
CENTRIFUGŲ PIRKIMAS
ATASKAITA**

(I) BENDRA INFORMACIJA

- 1.1. Lietuvos sveikatos mokslų universitetas (LSMU) suinteresuotus dalyvius kvietė sudalyvauti rinkos konsultacijoje dėl centrifugų pirkimo (ID 4795018).
- 1.2. Rinkos konsultacija paskelbta ir vykdoma Viešųjų pirkimų įstatymo (VPI) 27 str. 1 d. 1 p. bei Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2017-06-19 įsakymo Nr. 1S-91 „Dėl Informacijos viešinimo Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje tvarkos aprašo patvirtinimo“ (aktualios redakcijos) V skyriuje nustatytą tvarką.
- 1.3. Rinkos konsultacija paskelbta 2025-10-02¹. Terminas tiekėjams pareikšti susidomėjimą ir dalyvauti rinkos konsultacijoje buvo 2025-10-07 d. 10:00 val. Lietuvos laiku.
- 1.4. Iš viso norą sudalyvauti rinkos konsultacijoje dėl centrifugų pirkimo išreiškė 2 (du) dalyviai, kurio atsakymai bei įžvalgos ir yra aptariamoms šioje ataskaitoje.
- 1.5. Rinkos konsultacija buvo vykdoma vienu etapu, t. y. – LSMU kvietė rinkos dalyvius raštu atsakyti į kartu su Pirkimo dokumentais pateiktą klausimyną.
- 1.6. Ši ataskaita yra parengta toliau nurodytu formatu:
 - 1.6.1. tiekėjo atsakymai į LSMU parengtą klausimyną (II);
 - 1.6.2. išvada (III).

¹:Pirkim ID4795018

II. Tiekėjo atsakymai į LSMU parengtą klausimyną (II);

2025-10-02 d. CVP IS paskelbus rinkos konsultacijos skelbimą, iki nustatyto termino, t. y. iki 2025-10-07 d. 10:00 val. buvo gautas 2 (dviejų) tiekėjų užpildyti klausimynai. Klausimynai saugomi CVP IS ID4795018.

1 suinteresuoto rinkos dalyvio pateikti atsakymai į LSMU parengtą klausimyną (gauta 2025-10-06)

Pirkimo Komisija atsižvelgdama į tiekėjų klausimus nutarė:

Eil. Nr.	Klausimas	Dalyvių atsakymai ir pagrindimai	Išvada ar bus atsižvelgta į dalyvio siūlymą.
1	2	3	4
1.	Ar pirkimo dokumentuose nurodyti reikalavimai ir sąlygos yra išsamios, konkrečios ir aiškios? Jeigu ne, nurodykite kurios vietos neišsamios, nekonkrečios ar neaiškios? Prašome pateikti argumentuotas pastabas ir pasiūlymus.		
2.	Ar Perkančiosios organizacijos pirkimui suplanuota skirti lėšų suma: 1 pirkimo objekto dalis: Centrifuga (toliau – 1 pirkimo objekto dalis). 2 pirkimo objekto dalis: Centrifuga šaldanti (toliau – 2 pirkimo objekto dalis). Perkančiosios organizacijos šiam pirkimui skiriama: 1 pirkimo objekto Pirkimui skirta lėšų suma – ne daugiau kaip 5371,90 Eur be PVM; 2 pirkimo objekto Pirkimui skirta lėšų suma – ne daugiau kaip 13471,07 Eur be PVM; yra pakankama?	Taip pat, prašome antrosios dalies biudžetą koreguoti: 14 700 Eur + PVM. Pirmosios dalies biudžetas yra gerokai per didelis, užtektų 1000 Eur + PVM.	<i>Perkančiosios organizacijos atsakymas: Į nurodytą komentarą nebus atsižvelgta ir pasirinktos sumos nebus keičiamas. Biudžetas buvo pasirinktas įvertinus perkančiosios organizacijos poreikius ir atlikus rinkos tyrimą</i>
3.	Ar sutarties projekte nurodyti reikalavimai ir sąlygos yra išsamūs, konkretūs ir aiškūs? Jeigu ne, nurodykite kurios vietos neišsamios, nekonkrečios ar neaiškios? Prašome		

	pateikti argumentuotas pastabas ir pasiūlymus.		
4.	Ar techninė specifikacija yra pakankamai išsami, konkreti ir aiški bei neribojanti konkurencijos? Jeigu ne, nurodykite kurios vietos neišsamios, nekonkrečios, neaiškios, nepagrįstos ar ribojančios konkurenciją? Prašome pateikti argumentuotas pastabas.	<p>1 dalis Centrifuga, 2 vnt.</p> <p>1.1 "Centrifugavimo jėga (RCF): Didžiausia jėga ne mažiau kaip 3400 ×g". Prašome koreguoti į "Ne mažiau kaip 2600 xg"</p> <p>1.2 Laiko nustatymo ribos yra reikalavimas "Diapazone nuo 0 sek. iki 99 val.". Prašome koreguoti į "Diapazone nuo 30 sek. iki 99 min arba nepertraukiamo veikimo funkcija"</p> <p>1.7 Saugumas yra reikalavimas "...automatinė disbalanso kontrolė". Prašome naikinti šį reikalavimą.</p> <p>Siūlome papildomai prie pirmosios dalies centrifugos reikalavimų įrašyti, kad centrifugavimo jėgos nustatymo žingsnis ne didesnis kaip 10 xg. Ši centrifuga generuoja gan mažus greičius, tad mažesnis nustatymo žingsnis yra papildomas patogumas operatoriui.</p>	<p>1 dalis Centrifuga, 2 vnt.</p> <p>1.1 "Centrifugavimo jėga (RCF): Didžiausia jėga ne mažiau kaip 3400 ×g". Prašome koreguoti į "Ne mažiau kaip 2600 xg"</p> <p><i>Perkančiosios organizacijos atsakymas: Į nurodytą komentarą nebus atsižvelgta, nes perkančioji organizacija įvertinus savo poreikius ir išanalizavusi rinkoje esančias prekes, siekia įsigyti įrangą su šiuo parametru.</i></p> <p>1.2 Laiko nustatymo ribos yra reikalavimas "Diapazone nuo 0 sek. iki 99 val.". Prašome koreguoti į "Diapazone nuo 30 sek. iki 99 min arba nepertraukiamo veikimo funkcija"</p> <p><i>Perkančiosios organizacijos atsakymas: Į nurodytą komentarą bus atsižvelgta iš dalies ir bus keičiamas techninis reikalavimas.</i></p> <p>1.7 Saugumas yra reikalavimas "...automatinė disbalanso kontrolė". Prašome naikinti šį reikalavimą.</p> <p><i>Perkančiosios organizacijos atsakymas: Į nurodytą komentarą nebus atsižvelgta, nes perkančioji organizacija įvertinus savo poreikius ir įrangos saugų naudojimą, bei išanalizavus rinkoje esančią įrangą, siekia įsigyti įrangą su šiuo parametru.</i></p> <p>Siūlome papildomai prie pirmosios dalies centrifugos reikalavimų įrašyti, kad centrifugavimo jėgos nustatymo žingsnis ne didesnis kaip 10 xg. Ši centrifuga generuoja gan mažus greičius, tad mažesnis nustatymo žingsnis yra papildomas patogumas operatoriui.</p> <p><i>Perkančiosios organizacijos atsakymas: Į nurodytą komentarą nebus atsižvelgta, bet tiekėjas gali siūlyti įrangą su šiuo reikalavimu.</i></p>
		<p>2 dalis Šaldanti centrifuga, 2 vnt.</p> <p>2.8 Reguluojama temperatūra (su šaldymu) "Ne siauresniame diapazone kaip nuo -11°C iki +40°C". Prašome koreguoti į "Ne siauresniame diapazone kaip nuo -10°C iki +40°C"</p>	<p>2 dalis Šaldanti centrifuga, 2 vnt.</p> <p>2.8 Reguluojama temperatūra (su šaldymu) "Ne siauresniame diapazone kaip nuo -11°C iki +40°C". Prašome koreguoti į "Ne siauresniame diapazone kaip nuo -10°C iki +40°C"</p> <p><i>Perkančiosios organizacijos atsakymas: Į nurodytą komentarą bus atsižvelgta ir techninis reikalavimas bus nurodytas "Ne siauresniame diapazone kaip nuo -10°C iki +40°C".</i></p>
5.	Ar planuojate dalyvauti šiame pirkime? Jeigu ne, prašome nurodyti priežastį kodėl.		

6.	Jei turite kitų pastabų ar pasiūlymų, nurodykite juos.		
7.	Jei Rinkos konsultacijos dalyviai teikia konfidencialius duomenis ir informaciją, turi aiškiai pažymėti, kurią informaciją laiko konfidencialia dėl jos komercinės (gamybinės) paslapties.		

2 suinteresuoto rinkos dalyvio pateikti atsakymai į LSMU parengtą klausimyną (gauta 2025-10-03)

Eil. Nr.	Klausimas	Dalyvių atsakymai ir pagrindimai	Išvada ar bus atsižvelgta į dalyvio siūlymą.
1	2	3	4
1.	<p>Ar pirkimo dokumentuose nurodyti reikalavimai ir sąlygos yra išsamios, konkrečios ir aiškios? Jeigu ne, nurodykite kurios vietos neišsamios, nekonkrečios ar neaiškios? Prašome pateikti argumentuotas pastabas ir pasiūlymus.</p>		
2.	<p>Ar Perkančiosios organizacijos pirkimui suplanuota skirti lėšų suma:</p> <p>1 pirkimo objekto dalis: Centrifuga (toliau – 1 pirkimo objekto dalis).</p> <p>2 pirkimo objekto dalis: Centrifuga šaldanti (toliau – 2 pirkimo objekto dalis).</p> <p>Perkančiosios organizacijos šiam pirkimui skiriama:</p> <p>1 pirkimo objekto Pirkimui skirta lėšų suma – ne daugiau kaip 5371,90 Eur be PVM;</p> <p>2 pirkimo objekto Pirkimui skirta lėšų suma – ne daugiau kaip 13471,07 Eur be PVM; yra pakankama?</p>		

3.	<p>Ar sutarties projekte nurodyti reikalavimai ir sąlygos yra išsamūs, konkretūs ir aiškūs? Jeigu ne, nurodykite kurios vietos neišsamios, nekonkrečios ar neaiškios? Prašome pateikti argumentuotas pastabas ir pasiūlymus.</p>		
4.	<p>Ar techninė specifikacija yra pakankamai išsami, konkreti ir aiški bei neribojanti konkurencijos? Jeigu ne, nurodykite kurios vietos neišsamios, nekonkrečios, neaiškios, nepagrįstos ar ribojančios konkurenciją? Prašome pateikti argumentuotas pastabas.</p>	<p>2 dalis Šaldanti centrifuga, 2 vnt. Prašome pakoreguoti, nes: - fiksuoto kampo rotoriai dažniausiai yra mažesnio spindulio nei „swing-out“ (svyruojantys) rotoriai, todėl prie to paties RPM gaunamas mažesnis RCF - fiksuoto kampo rotoriai suprojektuoti cetrifuguoti mėgintuvėlius pasvirusius (pvz., 25–45° kampu), todėl didžiausias apkrovos taškas yra arčiau rotoriaus centro - fiksuoto kampo rotoriai labiau tinkami greitam nusodinimui ir darbui su mėginiais mažesniais tūriais mėginiais, bet ne tam, kad pasiektų absoliučiai didžiausią RCF.</p> <p>Prašome keisti į: „Ne mažiau kaip 17 000 ×g“; Prašome koreguoti, nes reali laboratorinė praktika nereikalauja 0 s centrifugavimo, o dauguma gamintojų numato minimalią nustatomą trukmę nuo 30 s ar 1 min. Šis pakeitimas užtikrina platesnį tiekėjų pasirinkimą ir eliminuoja perteklinius reikalavimus. Prašome keisti: „Ne siauresniame diapazone 30 sek. iki 99 val. 59 min. 59 s ir nepertraukiamas veikimas“</p>	<p>2 dalis Šaldanti centrifuga, 2 vnt. <i>Į nurodytą komentarą bus atsižvelgta ir bus keičiamas techninės specifikacijos parametras.</i></p> <p><i>Į nurodytą komentarą bus atsižvelgta ir bus keičiama techninės specifikacijos parametras</i></p>
5.	<p>Ar planuojate dalyvauti šiame pirkime? Jeigu ne, prašome nurodyti priežastį kodėl.</p>		
6.	<p>Jei turite kitų pastabų ar pasiūlymų, nurodykite juos.</p>		
7.	<p>Jei Rinkos konsultacijos dalyviai teikia konfidencialius duomenis</p>		

ir informaciją, turi aiškiai pažymėti, kurią informaciją laiko konfidencialia dėl jos komercinės (gamybinės) paslapties.		
--	--	--

(II) IŠVADOS

- 3.1. Rinkos konsultacijos metu buvo pasiektas konsultacijos tikslas: dalyviai susipažino su pirkimo dokumentais ir pateikė atsakymus, pasiūlymus, pastabas.
- 3.2. Rinkos konsultacijoje sudalyvavo 4 dalyviai, kurie pateikė pastabas ir pasiūlymus dėl pirkimo sąlygų, atsižvelgus į pastabas, patikslintos pirkimo sąlygos.
- 3.3. Susitikimas su dalyviais nebus organizuojamas.
- 3.4. Rinkos konsultacija yra užbaigiama.

