

IŠRAŠAS IŠ VIEŠOJO PIRKIMO
„CENTRIFUGOS“
KOMISIJOS POSĖDŽIO PROTOKOLO

DARBOTVARKĖ: Dėl tiekėjų pateiktų pastabų/pasiūlymų.

SVARSTYTA: Tiekėjų pateiktos pastabos/pasiūlymai.

Viešojo pirkimo komisija (toliau – Komisija) Centrinės viešųjų pirkimų informacinės sistemos (toliau - CVP IS) susirašinėjimo priemonėmis gavo tiekėjų pasiūlymus/pastabas 2024-10-18 CVP IS skelbtai rinkos konsultacijai dėl **centrifugų** pirkimo (Nr. 743357).

1. Tiekėjas teikia šiuos siūlymus/pastabas techninės specifikacijos projektui:

1 pirkimo dalis

6.	Adapteriai	Komplektacijoje ne mažiau kaip du adapteriai, leidžiantys vienu metu centrifuguoti ne mažiau kaip aštuonis 15 ml talpos Falkono tipo mėgintuvėlius ir ne mažiau kaip du adapteriai, leidžiantys vienu metu centrifuguoti ne mažiau kaip aštuonis 20 ml talpos universalius arba 25 ml talpos Falkono tipo mėgintuvėlius.	Komplektacijoje du adapteriai, kiekvienas leidžiantis centrifuguoti ne mažiau kaip 45 vnt. 15 ml talpos Falkono tipo mėgintuvėlius ir du adapteriai leidžiantys centrifuguoti ne mažiau kaip 25 vnt. 25 ml talpos Falkono tipo mėgintuvėlius.
----	------------	--	---

2 pirkimo dalis

Palikti reikalavimą „Laikiklių atsilenkimo kampas ne mažiau kaip 90°.“

Keisti reikalavimą „Rotoriaus talpa – ne mažiau kaip 8 vnt. 50 ml mėgintuvėlių vienu metu“ į „Rotoriaus talpa – ne mažiau kaip **4 vnt. 50 ml** mėgintuvėlių vienu metu“.

Palikti reikalavimą „3÷7 ml (12/13x100 mm, sferinė apačia) kraujo mėgintuvėliams“

3 pirkimo dalis

7.	Kartu su centrifuga komplektuojamas rotorius	Fiksuoto kampo, skirtas vienu metu centrifuguoti ne mažiau kaip 12 vnt. 1,5-2,0 ml tūrio mėgintuvėlius.	Rotorius skirtas vienu metu centrifuguoti 12 vnt. 1,5-2,0 ml tūrio mėgintuvėlius ARBA Rotorius skirtas vienu metu centrifuguoti 24 vnt. 1,5-2,0 ml tūrio mėgintuvėlius
----	--	---	---

2. Tiekėjas teikia šiuos siūlymus/pastabas techninės specifikacijos projektui:

1 pirkimo dalis. Kraujo maišų centrifūga (kiekis – 1 vnt.)

4.	Talpa	1. Maksimali centrifuguojamų kraujo maišelių talpa ne mažiau kaip 500ml. 2. Maksimalus vienu metu centrifuguojamų kraujo	Prašome keisti į „1. Maksimali centrifuguojamų kraujo maišelių talpa 450 mL +/- 10%“
----	-------	---	--

		maišelių (didžiausios talpos) kiekis ne mažiau kaip 4 vnt.	
9.	Rotoriaus sukimosi greitis	Ne mažiau nei 4500 aps./min	Prašome keisti į „ne mažiau kaip 4300 aps./min“

2 pirkimo dalis. Centrifuga turinti šaldymo funkciją su keičiamais adapteriais (kiekis 1 vnt.)

9.	Centrifugos svoris (neskaitant rotoriaus ir kitų keičiamų priedų)	≤ 56 kg.	Prašome keisti į „≤ 70kg.“
----	---	----------	----------------------------

3 pirkimo dalis. Mikro centrifuga (kiekis 1 vnt.)

4.	Integruotas laikmatis	Būtinai integruotas laikmatis. Centrifugavimo laiko nustatymo ribos nuo ≤ 1min. iki ≥ 99 min.	Prašome koreguoti: nuo ≤ 15 sek. iki ≥ 90 min.
6.	Triukšmo lygis	≤ 54 dB	Prašome koreguoti: ≤ 65 dB

3. Tiekėjas teikia šiuos siūlymus/pastabas techninės specifikacijos projektui:
1 p.d.

6 poz. Reikalaujama: <...> ne mažiau kaip **aštuonis** 15 ml talpos Falkono tipo mėgintuvėlius ir ne mažiau kaip du adapteriai, leidžiantys vienu metu centrifuguoti ne mažiau kaip **aštuonis** 20 ml talpos universalius arba **25 ml** talpos Falkono tipo mėgintuvėlius.

Pakeisti sekančiai: <...> ne mažiau kaip **65 vietų** 15 ml talpos Falkono tipo mėgintuvėlius ir ne mažiau kaip du adapteriai, leidžiantys vienu metu centrifuguoti ne mažiau kaip **30 vietų** 20 ml talpos universalius arba **50 ml** talpos Falkono tipo mėgintuvėlius.

Toks pakeitimas reikalingas, nes 25 ml Falkono tipo mėgintuvėlių nėra, o 50 ml tūrio mėgintuvėliai yra dažnai naudojami.

2 p.d.

9 poz. Reikalaujama: ≤ 56 kg.

Pakeisti sekančiai: ≤ 90 kg.

10 poz. Reikalaujama: ≤ 54 dB

Pakeisti sekančiai: ≤ 56 dB

Komisija, įvertinusi tiekėjų pastabas/siūlymus atsako, kad 3 pirkimo dalies 7 punkto reikalavimas nedraudžia siūlyti rotoriaus skirtu vienu metu centrifuguoti 24 vnt. 1,5-2,0 ml tūrio mėgintuvėlius.

Komisija atsako, kad 1 pirkimo dalies 4 punkto siūloma korekcija nepriimtina, nes neatitinka perkančiosios organizacijos poreikių. Naudojami 500 ml talpos kraujo maišeliai.

2 pirkimo dalies, 9 punkto siūloma korekcija padidinti galimą centrifugos svorį iki 90 kg nepriimtina, dėl laboratorinės erdvės ribotų galimybių.

Komisija sprendžia techninės specifikacijos punktus koreguoti, kaip nurodyta žemiau.

1 pirkimo dalis. Kraujo maišų centrifūga (kiekis – 1 vnt.)

6.	Adapteriai	Komplektacijoje ne mažiau kaip du adapteriai, leidžiantys vienu metu centrifuguoti ne mažiau kaip aštuonis 15 ml talpos Falkono tipo mėgintuvėlius ir ne mažiau kaip du adapteriai, leidžiantys vienu metu centrifuguoti ne mažiau kaip aštuonis 50 ml talpos Falkono tipo mėgintuvėlius, nekeičiant rotoriaus.
9.	Rotoriaus sukimosi greitis	Ne mažiau nei 4300 aps./min

2 pirkimo dalis. Centrifuga turinti šaldymo funkciją su keičiamais adapteriais (kiekis 1 vnt.)

4.	Maksimalus centrifugavimo greitis	1. Centrifugos: $\geq 15\,000$ aps./min.; 2. Siūlomo rotoriaus: $\geq 4\,500$ aps./min.
9.	Centrifugos svoris (neskaitant rotoriaus ir kitų keičiamų priedų)	≤ 70 kg.
10.	Centrifugos išoriniai matmenys (plotis x gylis)	$\leq 70 \times 70$ cm
11.	Triukšmo lygis	≤ 56 dB
12.	Kartu su centrifuga komplektuojamas rotorius	Skirtas vienu metu centrifuguoti ne mažiau kaip 4 vnt. 50 ml tūrio mėgintuvėlius.
13.	Komplektacija	1. Atsilenkiančio kampo rotorius, skirtas iki 50 mL mėgintuvėlių centrifugavimui. Laikiklių atsilenkimo kampas ne mažiau kaip 90° . 2. Rotoriaus talpa – ne mažiau kaip 4 vnt. 50 ml mėgintuvėlių vienu metu. 3. Komplekte prie rotoriaus, komplektuojami laikikliai (adapteriai): 50 ml (29x115 mm, užsukami, kūginė apačia); 15 ml (17x120 mm, užsukami, kūginė apačia); 3÷7 ml (12/13x100 mm, sferinė apačia) kraujo mėgintuvėliams;

3 pirkimo dalis. Mikro centrifuga (kiekis 1 vnt.)

4.	Integruotas laikmatis	Būtinai integruotas laikmatis. Centrifugavimo laiko nustatymo ribos nuo ≤ 1 min. iki ≥ 90 min.
6.	Triukšmo lygis	≤ 65 dB

Visi Komisijos nariai atviro vardinio balsavimo metu už šio sprendimo priėmimą balsavo vienbalsiai.

NUTARTA:

1. Techninę specifikaciją patikslinti kaip nurodyta aukščiau. Tvirtinti aktualią techninės specifikacijos redakciją.
2. Apie Komisijos sprendimą informuoti pastabas/pasiūlymus pateikusius tiekėjus ir suinteresuotus kandidatus.