

IŠRAŠAS IŠ VIEŠOJO PIRKIMO
„ŠVIESINIAI MIKROSKOPAI SU PRIEDAIS“
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 2024-12-05 CVP IS skelbtai rinkos konsultacijai dėl *šviesinių mikroskopų su priedais* pirkimo (Nr. 272125).

1. Tiekėjas paklausime teikia šiuos siūlymus pastabas dėl techninės specifikacijos reikalavimų:

Siūlome LED apšvietimo galingumo reikalavimą techninės specifikacijos 15. 2. punkte pakeisti į „ne mažiau 5W“. LED tipo apšvietimas nereikalauja didelės galios, 5 W galingumo visiškai užtenka visiems stebėjimo metodams.

2. Tiekėjas paklausime teikia šiuos siūlymus pastabas:

8.	Okuliarai	1. 2 vnt.; 2. Regos laukas: 25 ± 3 mm; 3. Didinimas: ≥ 10 kartų; 4. Fokusavimas / reguliuojamos dioptrijos.	1. 2 vnt.; 2. Regos laukas: 25 mm; 3. Didinimas: 10 kartų; Fokusavimas / reguliuojamos dioptrijos. Siūlome įdėti parametą kiek reguliuojamos: ± 5 dioptrijos.
10.	Kondensorius	1. Užtikrinantis tolygų viso regėjimo lauko apšvietimą; 2. Užtikrinantis PH (PH1, PH2, PH3), BF, DF kontrastavimo technikas; 3. Tinkantis objektyvams ne siauresniame intervale kaip nuo $10\times$ iki $100\times$.	1. Užtikrinantis tolygų viso regėjimo lauko apšvietimą; 2. Užtikrinantis PH (PH1, PH2, PH3), BF, DF kontrastavimo technikas; 3. Tinkantis objektyvams nuo $10\times$ iki $100\times$. 4. Siūlome pridėti ir techninę charakteristiką, nes 1-3 poz. reikalavimai nėra apibrėžti ir per daug bendriniai: kondensoriaus tipas ne prastesnis nei achromatik aplanatik klasės 0,9
11.	Stalelis	1. Mechaninis; 2. Anoduotu arba keramikiu paviršiumi (arba lygiaverčiu paviršiumi); 3. Staliuko slankiojimo eiga: ne mažesnė nei 75×50 mm; 4. Valdomas kaire arba dešine ranka (pageidautina kaire ranka).	1. Mechaninis; 2. Anoduotu paviršiumi 3. Staliuko slankiojimo eiga: 75×50 mm; 4. Valdomas kaire ranka. 5. Siūlome pridėti ir pačio stalelio išmatavimus: ne mažesnis nei 220×150 mm;

15.	Apšvietimas	<ol style="list-style-type: none"> 1. LED tipo (arba lygiavertis); 2. ≥ 10 W; 3. Su apšvietimo intensyvumo reguliavimu. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. LED tipo 2. 10 W; 3. Su apšvietimo intensyvumo reguliavimu. 4. Siūlome pridėti: Ne mažiau kaip 60 000 darbo valandų;
-----	-------------	--	---

Komisija, įvertinusi tiekėjo pastabas, sprendžia techninės specifikacijos 8, 11 ir 15 punktų papildomais reikalavimais nepildyti, nes esami reikalavimai pilnai atitinka perkančiosios organizacijos poreikius. Techninė specifikacija tiekėjui nedraudžia siūlyti geresnių parametrų, nei nurodyta techninėje specifikacijoje, šviesinių mikroskopų su priedais.

Komisija sprendžia patikslinti techninės specifikacijos 10, 14.1, 14.2, 14.3 ir 15 punktų formuluotę ir reikalavimus kaip nurodyta žemiau:

10.	Kondensorius	<ol style="list-style-type: none"> 1. Užtikrinantis tolygų viso regėjimo lauko apšvietimą; 2. Užtikrinantis PH (PH1, PH2, PH3), BF, DF kontrastavimo technikas; 3. Tinkantis objektyvams ne siauresniame intervale kaip nuo 10× iki 100×; 4. Kondensoriaus tipas ne prastesnis nei „achromatik aplanatik“ klasės (kur NA ne mažiau kaip 0,9) arba pridamas fazių kontrasto kondensorius (NA ne mažiau kaip 0,9) (arba lygiavertis kondensorius).
14.1.	Objektyvas 10×	<ol style="list-style-type: none"> 1. Darbinis atstumas ne mažiau nei 4,0 mm; 2. Skaitinė apertūra ne mažiau nei 0,25; 3. Tinkamas darbui be ir su dengiamuoju stikleliu; 4. Skirtas PH, naudojant PH1 kondensoriaus žiedą / diską.
14.2.	Objektyvas 40×	<ol style="list-style-type: none"> 1. Darbinis atstumas ne mažiau nei 0,2 mm; 2. Skaitinė apertūra ne mažiau nei 0,65; 3. Tinkamas darbui su ir be dengiamojo stiklelio; 4. Skirtas PH, naudojant PH2 kondensoriaus žiedą / diską.
14.3.	Objektyvas 100×	<ol style="list-style-type: none"> 1. Darbinis atstumas ne mažiau nei 0,13 mm; 2. Skaitinė apertūra ne mažiau nei 1,25; 3. Tinkamas darbui be dengiamojo stiklelio ir su 0,17 mm dengiamuoju stikleliu; 4. Skirtas PH, naudojant PH3 kondensoriaus žiedą / diską; 5. Darbinė terpė – imersinė alyva (arba lygiavertė medžiaga); 6. Kartu su objektyvu darbo pradžia komplektuojama imersinė alyva (arba lygiavertė medžiaga).
15.	Apšvietimas	<ol style="list-style-type: none"> 1. LED tipo (arba lygiavertis); 2. ≥ 5 W; 3. Su apšvietimo intensyvumo reguliavimu.

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.