

Rinkos konsultacijos dalyviams ir kitiems suinteresuotiems asmenims

Siunčiama CVP IS priemonėmis

ATSAKYMAI Į TIEKĖJŲ KLAUSIMUS/SIŪLYMUS, GAUTUS PLANUOJAMO VIEŠOJO PIRKIMO „MIKROSKOPAS“ RINKOS KONSULTACIJOS METU

Planuojamo vykdyti viešojo pirkimo „Mikroskopas“ reikalavimų/sąlygų paaiškinimas gavus iš rinkos konsultacijos dalyvių paklausimus, pastebėjimus ir siūlymus.

Klausimai:

1. Dėl techninės specifikacijos 4 punkte nurodyto reikalavimo „*Tubusas: binokuliarinis tubusas (arba lygiavertis)*“. Tiekėjas teigia, kad perkančioji organizacija planuoja įsigyti mikroskopą su skaitmenine kamera, todėl, anot tiekėjo, binokuliarinis tubusas bus netinkamas (ant binokuliarinio tubuso nebus galimybės sumontuoti skaitmeninės kameros). Tiekėjas siūlo reikalavimą patikslinti, nurodant „Trinokuliarinis tubusas arba lygiavertis“.

2. Dėl techninės specifikacijos 4 punkte nurodyto reikalavimo „*Tubusas: binokuliarinis tubusas (arba lygiavertis)*“. Tiekėjas siūlo reikalavimą patikslinti, nurodant „Binokuliarinis ergofototubusas“ dėl ergonomikos.

Atsakymas:

Atsižvelgiant į rinkos konsultacijos metu gautus tiekėjų siūlymus dėl techninės specifikacijos 4 punkte nurodyto reikalavimo, priimtas sprendimas patikslinti techninės specifikacijos 4 punkte nurodytą reikalavimą bei nauja redakcija jį išdėstyti taip:

4.	Tubusas	Trinokuliarinis tubusas (arba lygiavertis)
----	---------	--

Klausimai:

1. Dėl techninės specifikacijos 5.1 punkte nurodyto reikalavimo „*Tubuso pasvirimo kampas: fiksuotas arba kintamas*“ ir techninės specifikacijos 5.2 punkte nurodyto reikalavimo „*Tubuso pasvirimo kampas: pasviręs ne daugiau negu 30° arba pasvirimo kampas reguliuojamas ne siauresniame intervale kaip nuo 5° iki 28°*“. Tiekėjas teigia, kad techninės specifikacijos 5.1 ir 5.2 punktuose nurodyti „<...> *Du labai skirtingi parametrų reikalavimai* <...>“, todėl tiekėjas siūlo reikalavimą supaprastinti ir patikslinti, nurodant „Ergonominis tubusas, pasvirimo kampas reguliuojamas ne siauresniame intervale kaip nuo 5° iki 28°“, nes pasak tiekėjo, ergonominis tubusas, leidžiantis keisti pasvirimo kampą, yra naudingas dėl galimybės prisitaikyti skirtingų ūgių darbuotojams.

2. Dėl techninės specifikacijos 5.1 punkte nurodyto reikalavimo „*Tubuso pasvirimo kampas: fiksuotas arba kintamas*“ ir techninės specifikacijos 5.2 punkte nurodyto reikalavimo „*Tubuso pasvirimo kampas: pasviręs ne daugiau negu 30° arba pasvirimo kampas reguliuojamas ne siauresniame intervale kaip nuo 5° iki 28°*“. Tiekėjas siūlo reikalavime panaikinti „fiksuotas“, nes, pasak tiekėjo, „<...> *Ergotubusas turi kintamą pasvirimo kampą* <...>“.

Atsakymas:

Atsižvelgiant į rinkos konsultacijos metu gautus tiekėjų siūlymus dėl techninės specifikacijos 5.1 ir 5.2 punktuose nurodytų reikalavimų, priimtas sprendimas patikslinti techninės specifikacijos 5 punkte nurodytą reikalavimą bei nauja redakcija jį išdėstyti taip:

5.	Ergonominio tubuso pasvirimo kampas	Reguliuojamas nesiaureniame intervale kaip nuo 5° iki 28°.
----	-------------------------------------	--

Klausimas:

Dėl techninės specifikacijos 6 punkte nurodyto reikalavimo „*Tubuso regos laukas 25 ± 3 mm*”. Tiekėjas siūlo reikalavime „<...> nurodyti regos lauką nuo 23 mm iki 25 mm, nes su 22 mm gali patekti žemos klasės mikroskopai <...>“.

Atsakymas:

Tiekėjo siūlymas patikslinti reikalaujamą tubuso regos lauką perkančiajai organizacijai yra nepriimtinas, nes toks reikalavimo patikslinimas ribotų galimų pirkime dalyvauti tiekėjų konkurenciją. Perkančioji organizacija, siekdama neriboti galimų pirkime dalyvauti tiekėjų konkurencijos ir atsižvelgdama į tai, kad reikalaujamas tubuso regos laukas atitinka liginės poreikius, priima sprendimą neatsižvelgti į tiekėjo siūlymą ir reikalaujamo tubuso regos lauko nekeisti.

Klausimas:

Dėl techninės specifikacijos 9.1 punkte nurodyto reikalavimo „*Objektyvų revolveris. Talpina visus komplektacijoje siūlomus objektyvus – ne mažiau kaip 3 skirtingų didinimų objektyvus*”. Tiekėjas siūlo reikalavime „<...> nurodyti maksimaliai telpančių objektyvų kiekį, nuo to priklauso mikroskopo klasė <...>“. Tiekėjas nurodo, kad jo siūlomo mikroskopo objektyvų revolveris talpina ne mažiau kaip 6 objektyvus, su pasirinkto objektyvo fiksacija ir numeracija skaitmenimis nuo 1 iki 6.

Atsakymas:

Tiekėjo siūlymas nurodyti maksimaliai telpančių objektyvų kiekį (pvz. ne mažiau kaip 6 objektyvų, su pasirinkto objektyvo fiksacija ir numeracija skaitmenimis nuo 1 iki 6), perkančiajai organizacijai yra nepriimtinas, nes toks reikalavimo patikslinimas ribotų galimų pirkime dalyvauti tiekėjų konkurenciją.

Klausimas:

Dėl techninės specifikacijos 9.3 punkte nurodyto reikalavimo „*Objektyvų revolveris. Koduotas*”. Tiekėjas prašo patikslinti reikalavimą „3. koduotas objektyvų revolveris“.

Atsakymas:

Perkančioji organizacija paaiškina, kad techninės specifikacijos 9.3 punkte nurodytas reikalavimas „*Objektyvų revolveris: koduotas*“ yra parinktas atsižvelgiant į liginės poreikius įsigyti mikroskopą su koduotu objektyvų revolveriu, kad nustatčius šviesos intensyvumą kiekvienam objektyvui, keičiant objektyvą automatiškai pasikeistų šviesos intensyvumas.

Klausimas:

Dėl techninės specifikacijos 10.4 punkte nurodyto reikalavimo „*Kondensorius. Kondensoriaus tipas ne prastesnis nei „achromatik aplanatik“ klasės (kur NA ne mažiau kaip 1,0) arba pridedamas fazių kontrasto kondensorius (NA ne mažiau kaip 0,9) (arba lygiavertis kondensorius)*”. Tiekėjas siūlo reikalavimą „<...> keisti į LD 0.8, pigesnis variantas ir neatsilieka vaizdi kokybe, bet jei norite achromatic-aplanatic korekcijos tada, pakoreaguoti ir parašyti „achromatic-aplanatic 0.9“ <...>“.

Atsakymas:

Perkančioji organizacija priima sprendimą iš dalies atsižvelgti į rinkos konsultacijos metu gautą tiekėjo siūlymą dėl techninės specifikacijos 10.4 punkte nurodyto reikalavimo ir patikslinti techninės specifikacijos 10.4 punkte nurodytą reikalavimą bei nauja redakcija jį išdėstyti taip:

10.	Kondensorius	4. Kondensoriaus tipas ne prastesnis nei „achromatic-aplanatic“ klasės (kur NA ne mažiau kaip 1,0) arba pridedamas fazių kontrasto kondensorius (NA ne mažiau kaip 0,9) (arba lygiavertis kondensorius).
-----	--------------	--

Pažymėtina, kad techninės specifikacijos 10.4 punkte nurodytas achromatinis aplanatinis kondensorius yra skirtas sumažinti chromatinę ir sferinę aberaciją, užtikrinant aiškesnį ir ryškesnį

vaizdą, todėl parametras N.A. apibrėžia vaizdo kokybę ir skiriamąją gebą. Kuo didesnė N.A., tuo vaizdo kokybė geresnė. Ligoninės poreikis įsigyti mikroskopą, kuris užtikrintų geresnę vaizdo kokybę.

Klausimas:

Dėl techninės specifikacijos 11.2 punkte nurodyto reikalavimo „*Stalelis. Anoduotu arba keramikiniu paviršiumi (arba lygiaverčiu paviršiumi)*”. Tiekėjas pateikė klausimą: „<...> Ar būtų laikomas tinkamu stalelis su MPC (Mineral Solid Surface) danga <...>”.

Atsakymas:

Perkančioji organizacija pažymi, kad MPC (Mineral Solid Surface) danga ir keramika turi panašių savybių, tačiau yra ir skirtumų. Keramika yra labai atspari įbrėžimams, rūgštims ir karščiui, todėl ji dažnai naudojama laboratorijose. Ji taip pat yra lengvai valoma ir higieniška. MPC (Mineral Solid Surface) danga, kurią sudaro mineralų ir plastiko mišinys, taip pat yra atspari įbrėžimams ir rūgštims, tačiau keramika gali būti šiek tiek patvaresnė ilgalaikėje perspektyvoje, nes yra atsparesnė didesniai karščiui, įbrėžimams ir rūgštims lyginant su MPC danga. Perkančioji organizacija, atsižvelgdama į aukščiau nurodytą informaciją, paaiškina, kad stalelis su MPC danga nebūtų vertinamas kaip lygiavertis.

Klausimai:

1. Dėl techninės specifikacijos 13.2 punkte nurodyto reikalavimo „*Fokusavimas: eiga grubiam (makro) fokusavimui ne daugiau 18 mm per apsisukimą*”. Tiekėjas prašo „<...> praplėsti grubaus fokusavimo ribas iki 25 mm eigos, kadangi 18mm ganėtinai susiaurina gamintojus užtikrinančius tokį parametą bei mažina konkurenciją. O ar grubiai fokusuojant eiga bus 18 mm ar 25 mm, tikrai reikšmingos įtakos naudojimui neturi <...>”.

2. Dėl techninės specifikacijos 13.2 punkte nurodyto reikalavimo „*Fokusavimas: eiga grubiam (makro) fokusavimui ne daugiau 18 mm per apsisukimą*”. Tiekėjas rekomenduoja patikslinti reikalavimą, nurodant „stalelio fokusavimo eiga ne mažiau nei 24 mm“, nes, pasak tiekėjo, „<...> Kuo didesnė fokusavimo eiga, tuo daugiau vietos turite po objektyvų ir tuo patogiau dirbti <...>“.

Atsakymas:

Atsižvelgiant į rinkos konsultacijos metu gautas tiekėjų pastabas/siūlymus dėl techninės specifikacijos 13.2 punkte nurodyto reikalavimo, priimtas sprendimas patikslinti techninės specifikacijos 13.2 punkte nurodytą reikalavimą bei nauja redakcija jį išdėstyti taip:

13.	Fokusavimas	2. Grubaus fokusavimo eiga 20±5 mm per apsisukimą.
-----	-------------	--

Klausimai:

Dėl techninės specifikacijos 14.2 punkte nurodyto reikalavimo „*Objektyvai: Komplekte su mikroskopu pateikiami ne prastesnės klasės negu „Plan achromat“ arba „N-achroplan“ (arba lygiavertis)*”. Tiekėjas siūlo patikslinti reikalavimą, nurodant „<...> „achromatic klasės“, norint fluoritinių – rašyti „semi-apochromatic klasės“ Plan yra plokštumos korekcija <...>“.

Atsakymas:

Perkančioji organizacija priima sprendimą iš dalies atsižvelgti į rinkos konsultacijos metu gautą tiekėjo siūlymą dėl techninės specifikacijos 14.2 punkte nurodyto reikalavimo ir patikslinti techninės specifikacijos 14.2 punkte nurodytą reikalavimą bei nauja redakcija jį išdėstyti taip:

14.	Komplekte su mikroskopu pateikiami objektyvai:	2. Ne prastesnės klasės negu „Achromatinė“ arba „Plan Semi-Apochromatinė“ (arba lygiavertė).
-----	--	--

Klausimai:

Dėl techninės specifikacijos 14.1.3 punkte nurodyto reikalavimo „*Objektyvas 10×. Tinkamas darbui be ir su dengiamuoju stikleliu*”. Tiekėjas siūlo „<...> naikinti: „Tinkamas darbui be ir su dengiamuoju stikleliu“ <...>“. Tiekėjas teigia, kad objektyvai būna tik darbui su dengiamųjų stikleliu arba be dengiamojo stiklelio.

Atsakymas:

Perkančioji organizacija pažymi, kad techninės specifikacijos reikalavimas atitinka ligoninės poreikius, todėl atsižvelgti į tiekėjo siūlymą naikinti techninės specifikacijos 14.1.3 punktą, sudarant galimybę tiekėjams siūlyti prastesnius objektyvus, būtų netikslinga.

Klausimai:

Dėl techninės specifikacijos 14.2.3 punkte nurodyto reikalavimo „*Objektyvas 40×. Tinkamas darbui be ir su dengiamuoju stikleliu*“. Tiekėjas siūlo „<...> *naikinti: „Tinkamas darbui be ir su dengiamuoju stikleliu“ <...>“*. Tiekėjas teigia, kad objektyvai būna tik darbui su dengiamuoju stikleliu arba be dengiamojo stiklelio.

Atsakymas:

Perkančioji organizacija pažymi, kad techninės specifikacijos reikalavimas atitinka ligoninės poreikius, todėl atsižvelgti į tiekėjo siūlymą naikinti techninės specifikacijos 14.2.3 punktą, sudarant galimybę tiekėjams siūlyti prastesnius objektyvus, būtų netikslinga.

Klausimai:

Dėl techninės specifikacijos 14.3.3 punkte nurodyto reikalavimo „*Objektyvas 100×. Tinkamas darbui be ir su 0,17 mm dengiamuoju stikleliu*“. Tiekėjas siūlo „<...> *naikinti: „Tinkamas darbui be ir su dengiamuoju stikleliu“ <...>“*. Tiekėjas teigia, kad objektyvai būna tik darbui su dengiamuoju stikleliu arba be dengiamojo stiklelio.

Atsakymas:

Perkančioji organizacija pažymi, kad techninės specifikacijos reikalavimas atitinka ligoninės poreikius, todėl atsižvelgti į tiekėjo siūlymą naikinti techninės specifikacijos 14.3.3 punktą, sudarant galimybę tiekėjams siūlyti prastesnius objektyvus, būtų netikslinga.

Klausimas:

Dėl techninės specifikacijos 15 punkte nurodyto reikalavimo „*Apšvietimas. 1.LED tipo (arba lygiavertis); 2. $\geq 5\text{ W}$; 3. Su apšvietimo intensyvumo reguliavimu*“. Tiekėjas siūlo „<...> *nurodyti veikimo laiką, nuo to priklauso LED šaltinio kokybė <...>“*.

Atsakymas:

Tiekėjo siūlymas techninėje specifikacijoje papildomai nurodyti LED šaltinio veikimo laiką yra nepriimtinas, nes toks techninės specifikacijos reikalavimų papildymas nauju reikalavimu ribotų galimų pirkime dalyvauti tiekėjų konkurenciją. Perkančioji organizacija, siekdama neriboti galimų pirkime dalyvauti tiekėjų konkurencijos, priima sprendimą neatsižvelgti į tiekėjo siūlymą ir į techninę specifikaciją neįtraukti papildomo reikalavimo.

Klausimai:

1. Dėl techninės specifikacijos 16 punkte nurodyto reikalavimo „*Apšvietimo intensyvumo nustatymas: 1. Galima nustatyti ir išsaugoti skirtingą apšvietimo intensyvumą kiekvienam objektyvui atskirai; 2. Apšvietimo intensyvumo nustatymas objektyvui išlieka mikroskopo vidinėje atmintyje iki kito nustatymo*“. Tiekėjas siūlo pašalinti techninės specifikacijos 16 punktą, nes, pasak tiekėjo, reikalavime nurodytos galimybės nėra būdingos visiems mikroskopams, ir, kad be šių galimybių mikroskopas išlieka pilnai funkcionalus ir patenkina vartotojo lūkesčius.

2. Dėl techninės specifikacijos 16 punkte nurodyto reikalavimo „*Apšvietimo intensyvumo nustatymas: 1. Galima nustatyti ir išsaugoti skirtingą apšvietimo intensyvumą kiekvienam objektyvui atskirai; 2. Apšvietimo intensyvumo nustatymas objektyvui išlieka mikroskopo vidinėje atmintyje iki kito nustatymo*“. Tiekėjas teigia, kad abu šie punktai (16.1 ir 16.2) stipriai riboja konkurenciją, ir prašo juos panaikinti, nes, pas tiekėjo, mikroskopavimui ženklios įtakos tai neturi.

Atsakymas:

Perkančioji organizacija, įvertindama ligoninės poreikį dėl perkamo mikroskopo funkcionalumo, priima sprendimą iš dalies atsižvelgti į rinkos konsultacijos metu gautus tiekėjų siūlymus/prašymus dėl techninės specifikacijos 16 punkte nurodyto reikalavimo ir techninės specifikacijos 16 punkte nurodytą reikalavimą perkelti į ekonominio naudingumo kriterijus.

Klausimas:

Dėl techninės specifikacijos 17 punkte nurodyto reikalavimo „*Energijos taupymo režimas. Mikroskopas automatiškai išsijungia ne vėliau kaip po 30 min. neveikimo ir vėl įsijungia paspaudus bet kurį mygtuką*“. Tiekėjas siūlo pašalinti techninės specifikacijos 17 punktą, nes, pasak tiekėjo, reikalavime nurodytos galimybės nėra būdingos visiems mikroskopams, ir, kad be šių galimybių mikroskopas išlieka pilnai funkcionalus ir patenkina vartotojo lūkesčius.

Atsakymas:

Perkančioji organizacija, įvertindama ligoninės poreikį dėl perkamo mikroskopo, priima sprendimą iš dalies atsižvelgti į rinkos konsultacijos metu gautą tiekėjo siūlymą dėl techninės specifikacijos 17 punkte nurodyto reikalavimo ir techninės specifikacijos 17 punkte nurodytą reikalavimą perkelti į ekonominio naudingumo kriterijus.

Klausimas:

Dėl techninės specifikacijos 19 punkte nurodyto reikalavimo „*Skaitmeninė kamera: spalvota CMOS kamera*“. Tiekėjas siūlo „<...> nurodyti „CMOS su Global Shutter“, kadangi Rolling Shutter prasčiau atvaizduoja judantį vaizdą <...>“.

Atsakymas:

Tiekėjo siūlymas papildyti techninės specifikacijos 19 punkte nurodyto reikalavimo formuluotę perkančiajai organizacijai yra nepriimtinas, nes toks reikalavimo formuluotės patikslinimas ribotų galimų pirkime dalyvauti tiekėjų konkurenciją. Perkančioji organizacija, siekdama neriboti galimų pirkime dalyvauti tiekėjų konkurencijos, priima sprendimą neatsižvelgti į tiekėjo siūlymą ir techninės specifikacijos 19 punkte nurodyto reikalavimo formuluotės nekeisti.

Klausimas:

Dėl techninės specifikacijos 19.2 punkte nurodyto reikalavimo „*Sparta: Ne mažiau 21fps naudojant maksimalią raišką*“. Tiekėjas siūlo reikalavimą patikslinti, nurodant „Ne mažiau 35 fps per sekundę prie maksimalios rezoliucijos“.

Atsakymas:

Tiekėjo siūlymas padidinti reikalaujamą skaitmeninės kameros spartą perkančiajai organizacijai yra nepriimtinas, nes toks reikalavimo patikslinimas ribotų galimų pirkime dalyvauti tiekėjų konkurenciją. Perkančioji organizacija, siekdama neriboti galimų pirkime dalyvauti tiekėjų konkurencijos, priima sprendimą neatsižvelgti į tiekėjo siūlymą ir techninės specifikacijos 19.2 punkte nurodyto reikalavimo nekeisti.

Klausimas:

Dėl techninės specifikacijos 19.3 punkte nurodyto reikalavimo „*Pikselio dydis: Ne mažiau 2,2x2,2 μm*“. Tiekėjas prašo „<...> pakeisti į „ne daugiau nei 2,2x2,2 μm“, kadangi mūsų siūlomas parametras būtų 2,0x2,0 μm <...>“.

Atsakymas:

Perkančioji organizacija priima sprendimą iš dalies atsižvelgti į rinkos konsultacijos metu gautą tiekėjo prašymą dėl techninės specifikacijos 19.3 punkte nurodyto reikalavimo ir patikslinti techninės specifikacijos 19.3 punkte nurodytą reikalavimą bei nauja redakcija jį išdėstyti taip:

19.3.	Pikselio dydis	Ne mažiau kaip 2,0 x 2,0 μm
-------	----------------	-----------------------------

Klausimas:

1. Dėl techninės specifikacijos 21 punkte nurodyto reikalavimo „*Darbinė stotis: Darbinė stotis kameros valdymui*“. Tiekėjas prašo „<...> patikslinti, kas yra kameros darbinė stotis? Čia turima omenyje kompiuteris? <...>“.

2. Dėl techninės specifikacijos 21 punkte nurodyto reikalavimo „*Darbinė stotis: Darbinė stotis kameros valdymui*“. Tiekėjas klausia: „<...> Kas yra darbinė stotis? <...>“.

Atsakymas:

Atsižvelgiant į rinkos konsultacijos metu gautus tiekėjų prašymus/klausimus dėl techninės specifikacijos 21 punkte nurodyto reikalavimo, priimtas sprendimas patikslinti techninės specifikacijos 21 punkte nurodytą reikalavimą bei nauja redakcija jį išdėstyti taip:

21.	Kameros valdymui skirta įranga	Kartu su kamera privaloma pateikti visas priemones, reikalingas sklandžiam kameros valdymui ir veikimui užtikrinti: kameros programinė įranga (<i>tiekėjas pasiūlyme turi nurodyti siūlomos programinės įrangos pavadinimą ir pateikti tai įrodančius dokumentus</i>), kompiuteris (pagal gamintojo rekomenduojamus programinės įrangos parametrus, su Windows operacine sistema) (<i>tiekėjas pasiūlyme turi nurodyti siūlomo kompiuterio modelį ir gamintoją bei pateikti tai įrodančius dokumentus</i>), monitorius (<i>tiekėjas pasiūlyme turi nurodyti siūlomo monitoriaus modelį ir gamintoją bei pateikti tai įrodančius dokumentus</i>), klaviatūra, pelė (<i>būtinai atitinkamas tiekėjo patvirtinimas, kad kartu su kamera bus pateiktos visos priemonės, reikalingos sklandžiam kameros valdymui ir veikimui užtikrinti: kameros programinė įranga, kompiuteris (pagal gamintojo rekomenduojamus programinės įrangos parametrus, su Windows operacine sistema), monitorius, klaviatūra, pelė</i>).
-----	--------------------------------	---