

Suinteresuotiems tiekėjams

TVIRTINTA
Viešojo pirkimo komisijos
2025 m. rugsėjo 25 d.
protokolu Nr. PR-16668/25

**DĖL ATSAKYMŲ Į PAKLAUSIMUS DĖL FIZINIŲ SAVYBIŲ NUSTATYMO
PRIETAISŲ PIRKIMO SĄLYGŲ (CVP IS NR. 4292336)**

Teikiame atsakymus į klausimus, teiktus dėl *Fizinių savybių nustatymo prietaisų* pirkimo sąlygų:

Klausimas 1. „Klausimas:“ „Prašome VŠĮ Kauno kolegijos patikslinti/ pakoreguoti atvirojo konkurso būdu vykdomo tarptautinio viešojo pirkimo „FIZINIŲ SAVYBIŲ NUSTATYMO PRIETAISAI“, projekto Nr. 10-019-P-0004, 1 pirkimo objekto dalies Izokinetinis dinamometras techninę specifikaciją:

Klausimo Nr.	Techninės specifikacijos Eil. Nr.	Rodiklis*	Reikalaujama rodiklio reikšmė	Tiekėjo prašymas
1.	4.	Maksimalus koncentrinio susitraukimo sukimo momentas	Ne mažiau 680 Nm	Maksimalus koncentrinio susitraukimo sukimo momentas (angl. Torque) rinkoje skirtingų gamintojų yra matuojamas ir išreiškiamas skirtingais matavimo vienetais. Paprastai standartiniai matavimo vienetai yra Nm arba ft-lbs. Būtent viena ar kita išraiška,

				priklausomai nuo gamintojo šalies, yra naudojama sertifikuojant įrangą ir pagal tai paruošiama dokumentacija. Nurodytas parametro matavimo vienetas - Nm - riboja konkurenciją, todėl prašome, patikslinti techninę specifikaciją, nurodant šio parametro abi reikalaujamas vertes, t.y. Nm ir ft-lbs.
2.	6.	Dinamometro galvos ir kėdės pozicionavimas	Kėdės ir dinamometro pritaikymas pacientui	Atsižvelgiant į rinkoje esančius izokinetinius dinamometrus, kėdės ir dinamometro pozicionavimas pacientui, skirtingų gamintojų įrenginiuose yra skirtingas. Daliai izokinetinių mašinų reikalingi papildomi priedai/įrankiai, tam, kad būtų pakeista kairės/dešinės pusės pozicija. Šis jūsų reikalavimas nenurodo, ar dinamometro galvos ir kėdės pozicionavimas turėtų būti atliekamas su/be papildomų įrankių. Pozicionavimas su papildomais įrankiais ar priedais skirtingai kūno pusei užima papildomo laiko ir įpareigoja šalia turėti reikalingus

				papildomus įrankius/priedus. Prašome patikslinti šį reikalavimą, nurodant ar dinamometro galvos ir kėdės pozicionavimas privalo būti be papildomų įrankių/priedų.
3.	8.	Sistemos valdymas	Su prietaisu komplekte kompiuteris su įrašyta programine įranga prietaiso valdymui.	Išnagrinėjus rinką, matyti, jog yra izokinetinių sistemų, kuriose kompiuteris nėra integruota sistemos dalis, o yra laisvai pastatomas šalia įrenginio. Tokiu atveju, kompiuteriui reikia papildomo staliuko, kuris ne tik užima vietą, bet ir reikalauja papildomų finansų. Taip pat tai sudaro nepatogumą naudotojui, kuomet staliuką su kompiuteriu reikia stumdyti, kad jis būtų šalia, atsiranda papildomi lada ir vietos apribojimas. Tuo tarpu integruotas į sistemą kompiuteris ir tokia įrangos konstrukcija taupo grindų plotą, sumažina laidų skaičių ir užtikrina, kad klaviatūra ir monitorius visada bus pasiekiami, o pacientas galėtų ekrane matyti grįžtamąjį ryšį. 1) Dėl ekonominio ir ergonominio pranašumo Perkančiajai organizacijai, rekomenduojame pakeisti šį reikalavimą,

				nurodant, kad kompiuteris ir jo priedai turi būti integruota sistemos dalis. 2) Jūsų nurodytas reikalavimas, neįtraukia monitoriaus, klaviatūros ir pelės. Patikslinkite, ar šie priedai turi įeiti į įrangos komplektaciją.
4.1.	Techninėje specifikacijoje nėra nurodytas reikalavimas dinamometro veleno pasukimui, t.y. koku kampu turėtų būti atliktas rotacinis judesys. Norint gauti maksimalią testavimo ir reabilitacijos naudą, bei imituoti įvairius darbo modelius, pvz vairo ar atsuktuvo sukimą, reikalinga 360 ° dinamometro veleno rotacija. Toks parametras būtų funkciškai naudingas Perkančiajai organizacijai. Prašome nurodyti reikalaujamą dinamometro veleno rotacijos kampą.			
4.2.	Techninėje specifikacijoje taip pat paminėti REIKALAVIMAI SUTARTIES VYKDYMUI. Į šiuos reikalavimus yra įtraukta tiek įrangos instaliacija, tiek mokymai. Tam, kad visų reikalavimų laikymasis būtų užtikrintas rekomenduojame įtraukti reikalavimą, kad tiekėjas būtų įgaliotasis gamintojo atstovas tiekti įrangą Lietuvoje.			

Atsakymas 1. Dėl sukimo momento matavimo vienetų. Techninėje specifikacijoje nustatytas reikalavimas pateikti duomenis Nm vienetais nėra laikytinas konkurenciją ribojančiu. Tiekėjas gali pateikti gamintojo dokumentuose nurodytą vertę ir ją konvertuoti į reikalaujamą vienetą.

Atsakymas 2. Dėl dinamometro galvos ir kėdės pozicionavimo. Konkretus įrankių ar priedų naudojimo būdas nėra detalizuojamas, kad nebūtų nepagrįstai apribota konkurencija. Dinamometro galvos ir kėdės pozicionavimas gali būti siūlomas tiek su papildomais įrankiais / priedais tiek be jų.

Atsakymas 3. Dėl sistemos valdymo (kompiuterio). Tiekėjo siūlomas reikalavimas, kad kompiuteris privalo būti integruotas į sistemą, vienareikšmiškai apribotų konkurenciją, todėl toks patikslinimas nebus atliekamas. Atkreipiame dėmesį į pirkimo sąlygų 2.1. priedo I pirkimo objekto dalis „Izokinetinis dinamometras“ Techninė specifikacijos 1 lentelės 2 p. „Visa perkama techninė ir programinė įranga turi būti pilnai paruošta darbui: įranga pilnai sumontuota, instaliuotos programos (jei naudojamos), įranga testuota“ bei 2 lentelės 8 eil. „Sistemos valdymas: Su prietaisu komplekte kompiuteris su įrašyta programine įranga prietaiso **valdymui**“ - – pažymime, kad kompiuteris turi būti pilnos komplektacijos, turi pilnai atlikti prietaiso valdymo funkcionalumą.

Atsakymas 4. Dėl veleno rotacijos kampo. Pažymime, kad naujų parametrų, pvz., 360° rotacijos, įvedimas būtų esminis techninės specifikacijos pakeitimas, kurio perkančioji organizacija nedarys. Tiekėjams nekeliami reikalavimai dėl veleno rotacijos kampo.

Atsakymas 5. Dėl reikalavimo būti įgaliotuoju gamintojo atstovu. Pažymime, kad naujų reikalavimų dėl sutarties vykdymo dėl reikalavimo būti įgaliotuoju gamintojo atstovu perkančioji organizacija nedarys, nes tai būtų esminis pirkimo sąlygų pakeitimas, kurio perkančioji organizacija nedarys.

Viešojo pirkimo sekretorė



Vilma Mykolaitienė