

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**BENDRIEJI REIKALAVIMAI**

1. Tiekėjas turi pateikti dokumentus, įrodančius siūlomos įrangos atitikimą kokybės ir techniniams reikalavimams, nurodytiems pirkimo dokumentų techninėje specifikacijoje: tiekėjas turi pateikti gamintojo parengtus katalogus ir/ar siūlomos įrangos techninių charakteristikų aprašymus (jei gamintojo kataloge neišsamiai atspindi siūlomos įrangos atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams) (pdf formatu). Prekių katalogai ir aprašymai gali būti pateikiami anglų kalba. Jei atitinkami dokumentai yra išduoti kita, nei reikalaujama, kalba (lietuvių ar anglų), kartu turi būti pateiktas vertimas į lietuvių kalbą. Šiuose dokumentuose tiekėjas turi grafiškai nurodyti (t. y. pastebimai pažymėti – spalvotai žymėti ir/ar nurodyti rodyklėmis, ir/ar pabraukti) konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės, bei įrašyti, kurį techninių reikalavimų punktą jos atitinka. Taip pat tiekėjas turi pateikti nuorodas į gamintojo interneto tinklalapį (jei toks yra, nuoroda turi būti tiksli į konkrečią prekę), kuriame perkančiosios organizacijos vertintojai galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą (nuorodos turi būti parašytos pateikiamuose kataloguose ar aprašymuose). Perkančioji organizacija turi teisę reikalauti pateikti katalogų ir techninių aprašų originalus, o tiekėjui jų nepateikus – pasiūlymą atmesti.
2. Tiekėjas (kartu su pasiūlymu) turi pateikti dokumentą, patvirtinantį, kad tiekėjas yra oficialus siūlomos įrangos gamintojo atstovas arba turi rašytinį susitarimą su tokiu atstovu dėl prekybos šia įranga.
3. Tiekėjas turi turėti gamintojo įgaliojimą atlikti siūlomų prekių garantinį aptarnavimą arba turi turėti rašytinį susitarimą su kitu ūkio subjektu, kuris yra gamintojo įgaliojimas atlikti šios įrangos garantinį aptarnavimą ir su pasiūlymu turi pateikti tai patvirtinantį dokumentą.
4. Visoms nurodytoms konkrečioms medžiagoms ir/ar konkretiems prekių pavadinimams taikoma „arba lygiavertis“. Tiekėjas, siūlantis lygiavertę prekę privalo patikimomis priemonėmis įrodyti, kad siūloma prekė yra lygiavertė ir visiškai atitinka techninėje specifikacijoje keliamus reikalavimus.
5. Pirkimas vykdomas vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams ir pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašo, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirksdami prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (aktualia redakcija).
- 5.1. Prekių pakuotės turi būti laikytinos perdirdamosiomis pakuotėmis. Tiekėjas turi pateikti tiekėjo ar prekių gamintojo dokumentus, patvirtinančius, kad prekių pakuotės yra perdirdamos (deklaracijas arba kitus lygiaverčius dokumentus).

Programuoto užšaldymo įrenginys, 1 vnt.

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Reikalavimas	Tikslios siūlomos įrangos charakteristikos / parametrai / nuoroda į pateiktą dokumentaciją, nuoroda į interneto tinklą (jei yra)
1	Paskirtis	Kompiuteriu valdomas programuoto šaldymo įrenginys	Kompiuteriu valdomas programuoto šaldymo įrenginys https://cryobiology.sylab.com/products/p/show/Product/product/product-2-1.html
2	Gamintojas	Privalo būti nurodytas įrangos gamintojas	SY-LAB Geräte GmbH, Austrija
3	Modelis	Privalo būti nurodytas įrangos modelis	IceCube 14M
4	Kameros diametras (plotis x gylis x aukštis)	Ne mažesnis nei 280 x 240 x 300mm	297x317x378 mm Atitikimas, psl. 2
5	Kameros tūris	Ne mažesnis nei 28 litrai	35.6 l Atitikimas, psl. 2
6	Išoriniai įrenginio matmenys (plotis x gylis x aukštis)	Ne daugiau nei 1100 x 620 x 800 mm	630x510x550 mm Atitikimas, psl. 2
7	Svoris	Ne daugiau nei 90 kg	39 kg Atitikimas, psl. 2

8	Užšaldymo greičio diapazonas	Ne siauresniame nei 0,05°C/min iki 50°C/min intervale	0.01 iki 60°C/min Atitikimas, psl. 2
9	Temperatūros diapazono ribos	Ne siauresniame nei nuo +40 iki -180°C intervale	+40 iki -180°C Atitikimas, psl. 2
10	Privalomi priedai prie kompiuteriu valdomo programuoto šaldymo įrenginio	1. Kompiuteris šaldymo kameros valdymui su monitoriumi, klaviatūra ir valdymo pele arba jutikliniu kilimėliu; 2. Nepertraukiamas maitinimo šaltinis (UPS)- ne mažesnio nei 2200V galingumo ; 3. Inventorinė sistema ne mažiau nei 8 maišeliams. 4. mėginio temperatūros daviklis, diametras ne mažesnis nei 1,0mm ir ne didesnis nei 4,0 mm, ne trumpesnis nei 0,5 metro ir ne ilgesnis nei 1,5 metro kabelis 5. mėginio temperatūros daviklis lankstus diametras ne mažesnis nei 1,0mm ir ne didesnis nei 4,0 mm ne trumpesnis nei 0,5 metro ir ne ilgesnis nei 1,5 metro kabelis	1. Kompiuteris šaldymo kameros valdymui su monitoriumi, klaviatūra ir valdymo pele; 2. Nepertraukiamas maitinimo šaltinis (UPS)- 3000V galingumo ; 3. Inventorinė sistema 11 maišelių; 4. mėginio temperatūros daviklis, diametras 1,0 mm ir 1 metro kabelis 5. mėginio temperatūros daviklis lankstus diametras 1,5 mm ir 1 metro kabelis Tiekėjo patvirtinimas, psl. 1
11	IQ/OQ (instaliavimo kvalifikacija/eksploatavimo kvalifikacija) sertifikavimas ir dokumentacija	Privaloma	IQ/OQ (instaliavimo kvalifikacija/eksploatavimo kvalifikacija) sertifikavimas ir dokumentacija Tiekėjo patvirtinimas, psl. 1
12	CE ženklavimas	Prekės privalo turėti CE sertifikatus (ir/arba atitikties deklaracijas).	CE ženklavimas EC sertifikatas, psl. 1
13	Garantija šaldymo kamerai	Ne mažiau kaip 12 mėn.	12 mėnesių