## Pirkimo sąlygų 1 priedas „Techninė specifikacija“

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1. Prekė turi būti nauja, nenaudota. Gamykliškai atnaujinti „renew“, „refurbished“, „remarked“ komponentai neleistini. Prekės kokybė turi atitikti toms Prekėms taikomus kokybės reikalavimus. Prekė turi būti pripažinta Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka ir atitikti reikalavimus, patvirtintus Medicinos priemonių naudojimo tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. V-383 (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais).
2. Kartu su pasiūlymu Tiekėjas turi pateikti **dokumentus, patvirtinančius siūlomos prekės atitikimą visiems reikalavimams, nurodytiems kiekviename pirkimo dokumentų techninės specifikacijos punkte, t. y. tiekėjas privalo pateikti siūlomų prekių gamintojo katalogus/ bukletus/ brošiūras, naudojimo instrukcijas, kuriuose būtų siūlomos prekės vaizdas (nuotraukos, brėžiniai ar pan.) su išsamiu siūlomų prekių techninių charakteristikų aprašymu** – prekės pavadinimu, modeliu (jei yra), gamintoju, kilmės šalimi, techninėmis charakteristikomis pagal techninės specifikacijos reikalavimus, prekių kodais (jei taikoma) bei visa informacija, pagrindžiančia prekės atitikimą techninei specifikacijai. Siūlomų prekių gamintojo kataloguose/ bukletuose/ brošiūrose ir prekės aprašyme privaloma grafiškai nurodyti (t. y. pastebimai pažymėti – spalvotai paženklinti, ir/ar nurodyti rodyklėmis, ir/ar pabraukti) konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės bei įrašyti, kurį techninės specifikacijos reikalaujamo techninio parametro punktą jos atitinka.
3. **Prekei suteikiama ne mažesnė nei 24 mėn. garantija**. Į garantiją turi būti įskaičiuotas nemokamai atliekamas prekės remontas, gedimų šalinimas, įskaitant remontui atlikti reikalingas detales bei medžiagas, o taip pat ir gamintojo rekomenduojamu periodiškumu nemokamai atliekama techninė patikra ir priežiūra, įskaitant techninei patikrai ir priežiūrai atlikti reikalingas detales ir medžiagas. Tiekėjo atsakomybė už kokybės garantiją užtikrinama taip, kaip numato Civilinis kodeksas, t.y. nėra nustatyti jokie kiti Tiekėjo suteikiamos kokybės garantijos užtikrinimo ar atsakomybės už kokybės garantiją apribojimai. Jei gamintojas prekei suteikia ilgesnę nei šiame punkte nurodytą minimalią reikalaujamą garantiją, taikoma gamintojo nurodyta garantija.

**Pateikiami dokumentai tiesiogiai suformuoti elektroninėmis priemonėmis arba skaitmeninės dokumentų kopijos (anglų ir lietuvių kalbomis).**

**2 Pirkimo objekto dalis. Citoskopo sistema (urologams), Šilainių padalinys, 1 vnt. Pristatymo adresas: Baltų pr. 7, Kaunas.**

**1 lentelė**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Techniniai reikalavimai** | **Reikalaujamos parametrų reikšmės** | **Atitikimas kokybiniams ir techniniams reikalavimams.**  **Nuoroda į pridedamus, prekės atitikimą reikalaujamoms charakteristikoms įrodančius, dokumentus (bukletų, techninių aprašų puslapių Nr.)** | | |
| **Siūlomos prekės pavadinimas, techniniai parametrai** | **Pasiūlymo dokumentai, patvirtinantys siūlomos prekės techninius parametrus** | |
| **dokumento pavadinimas** | **pasiūlymo lapo numeris** |
| **1.** | **LCD monitorius** |  | **27HK510S** | Katalogas Cysto.pdf | *2* |
| 1.1 | Skiriamoji geba | Ne mažiau 1920x1080 taškų | 1920x1080 taškų | Katalogas Cysto.pdf | *2* |
| 1.2 | Šviesumas | ≥ 1000cd/m2 | 1000cd/m2 | Katalogas Cysto.pdf | *2* |
| 1.3 | Kontrasto santykis | ≥ 1000:1. | 1000:1. | Katalogas Cysto.pdf | *2* |
| 1.4 | Ekrano įstrižainė | Ne mažiau 27 colių | 27 colių | Katalogas Cysto.pdf | *2* |
| 1.5 | Apsauga nuo skysčių: | priekis ≥ IP35, likusi dalis ≥ IP32 | priekis IP35, likusi dalis IP32 | Katalogas Cysto.pdf | *2* |
| 1.6 | Video jungtys | HDMI arba DVI  3G-SDI arba 12G-SDI  Composite arba S-video | HDMI ir DVI  3G-SDI  Composite ir S-video | Katalogas Cysto.pdf | *2* |
| **2.** | **Vaizdo kamera** |  | ***NEXO-Compact*** | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 2.1 | Raiška | FullHD, ≥1920x1080 taškų | FullHD, 920x1200 taškų | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 2.2 | Skaitmeninis didinimas | ≥ 1,5 karto | 2,5 karto | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 2.3 | Spalvos temperatūros diapazonas | nuo ≤ 2300 iki ≥ 7000K | nuo 2300 iki 7000K | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 2.4 | Video jungtys | HDMI arba 12G-SDI. | HDMI | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 2.5 | Kameros galvutės svoris | ≤ 130 g | 122 g | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 2.6 | Kameros galvutės laido ilgis | 2,5±0,1 m | 2,5 m | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 2.7 | Keičiamas galvutės laidas | Būtina | Keičiamas galvutės laidas | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 2.8 | Optinis lęšis | F=13-29±1 mm | F=13-29 mm | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| **3.** | **Šviesos šaltinis** |  | ***TEKNO/Stotz*** | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 3.1 | LED lempa | Būtina | LED | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 3.2 | Šviesos srautas | ≥ 180W ksenono šviesos srauto | 180W ksenono šviesos srauto | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 3.3 | Spalvos temperatūra | ≥ 6500 K | 6500 K | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 3.4 | Lempos darbo resursas | ≥ 30000 valandų | 50000 valandų | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 3.5 | Plotis | ≤ 15 cm | 15 cm | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 3.6 | Triukšmo lygis | ≤ 30 dB | 25 dB | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 3.7 | Automatinis šviesos išjungimas ištraukus šviesolaidį. | Būtina | Yra | TEKNO Germany.pdf | *2* |
| 4. | **Šviesolaidis** |  | ***806625231*** | Katalogas Cysto.pdf | *10* |
| 4.1 | Diametras | 2,5±0,1 mm | 2,5 mm | Katalogas Cysto.pdf | *10* |
| 4.2 | Ilgis | 2,3±0,1 cm | 2,3 cm | Katalogas Cysto.pdf | *10* |
| 5. | **Vežimėlis** | ≥ 4 ratukai, fiksuojami stabdžiu | **ITD Compact-Cart**  4 ratukai, fiksuojami stabdžiu | Katalogas Cysto.pdf | *17,15* |
| 5.1 | Kameros galvutės laikiklis. | Būtina | Kameros galvutės laikiklis. | Katalogas Cysto.pdf | *12,17* |
| 5.2 | Lentyna su rankena | Būtina | Lentyna su rankena | Katalogas Cysto.pdf | *12,15,17* |
| 5.3 | Rankena iš galo | Būtina | Yra | Katalogas Cysto.pdf | *13,17* |
| 5.4 | Integruotas prailgintuvas, bendras maitinimo laidas ir mygtukas vežimėlio maitinimui įjungti/išjungti | Būtina | Integruotas prailgintuvas, bendras maitinimo laidas ir mygtukas vežimėlio maitinimui įjungti/išjungti | Katalogas Cysto.pdf | *17* |
| 5.5 | Maitinimo laido laikiklis | Būtina | Maitinimo laido laikiklis | Katalogas Cysto.pdf | *16,17* |
| 5.6 | Monitoriaus laikiklis | Būtina | Monitoriaus laikiklis | Katalogas Cysto.pdf | *12,17* |
| 5.7 | Aukštis | 1300±20 mm | 1310 mm | Katalogas Cysto.pdf | *12* |

**Kokybės kriterijai:**

**2 lentelė**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Kriterijaus (Qi) parametrai** | **Kriterijaus lyginamasis svoris ekonominio naudingumo įvertinime** | | **Atitikimas kokybiniams reikalavimams.**  **Nuoroda į pridedamus, prekės atitikimą papildomoms charakteristikoms įrodančius, dokumentus (bukletų, techninių aprašų puslapių Nr.)** | | |
| **Siūlomos prekės techniniai parametrai** | **Pasiūlymo dokumentai, patvirtinantys siūlomos prekės techninius parametrus** | |
| **Dokumento pavadinimas** | **Dokumento lapo numeris** |
| 1. | Vaizdo monitoriaus įstrižainė ne mažiau 30 colių | Ne | Taip | *27 coliai* | Katalogas Cysto.pdf | *2* |
| 0 | 25 |

Šis pirkimas laikomas žaliuoju pirkimu, nes pirkime taikomas aplinkos apsaugos priemonių įgyvendinimas: vadovaujantis Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo, patvirtinto LR aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508, 4.4.4. papunkčiu, prekėms nustatomas aplinkos apsaugos kriterijus, kaip nurodyta aprašo 4.4.4.4., 4.4.4.5., 6. punktuose:

| **Aplinkos apsaugos kriterijai** | |
| --- | --- |
| **Reikalavimas** | **Atitiktį reikalavimui įrodantys dokumentai** |
| * Prekė yra tvirta, ilgaamžė, funkcionali, ji ar jos sudedamosios dalys tinkamos naudoti daug kartų ir (ar) lengvai pataisomos ir (ar) pakeičiamos;   ir/arba   * Prekė, virtusi atliekomis, yra tinkama paruošti pakartotiniam naudojimui ar perdirbimui. * Prekė turi būti perduodama antrinėje pakuotėje, kuri turi atitikti pakuotėms nustatytus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus – pakuotė turi būti perdirbama (vadovaujantis Lietuvos Respublikos mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo nuostatomis), nebent tai prieštarauja higienos normoms. | Gamintojo ir (ar) tiekėjo deklaracija (pateikiant objektyvius įrodymus), prekės, pakuotės aprašymas, instrukcija ar skaičiavimai, pripažintos įstaigos arba paskelbtosios (notifikuotos) institucijos atlikto bandymo protokolas ir/arba kiti lygiaverčiai įrodymai. |