

Pastaba. Pilnai pažymėtas eilutes pildo tiekėjas

## TECHNINĖ SPECIFIKACIJA IR PASIŪLYMO KAINA

### „STERILIZACIJOS IR DEZINFEKCIJOS ĮRANGA (Nr. 7656, 7655, 8054)“

2023 - 07 - 25

Perkančiajai organizacijai: VŠĮ Respublikinei Vilniaus universitetinei ligoninei

|  |   |
|--|---|
| Tiekėjo pavadinimas / ūkio subjektų grupės nariai:       | "Sanovus", UAB                          |
| Tiekėjo kodas:   | 222222030                               |
| Tiekėjo adresas:   | Daugėlišio g. 32-301, LT-09300, Vilnius |
| Asmens atsakingo už pasiūlymą vardas, pavardė, pareigos: | Vi                                      |
| Asmens atsakingo už pasiūlymą telefono numeris:          |   |
| Asmens atsakingo už pasiūlymą el. pašto adresas:         |   |

Pildoma, jei tiekėjas, kuris yra juridinis asmuo, turi kolegialų valdymo organą ar priežiūros organo narį (-ius) (VPĮ 46 str. 2 d. 2 p.):

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Vardas, pavardė, pareigos |  |
| Vardas, pavardė, pareigos |  |
| Vardas, pavardė, pareigos |  |

#### 1. Tiekėjo patvirtinimai:

- 1.1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis CVP IS skelbime, kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).
- 1.2. Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.
- 1.3. Jeigu kvalifikacija dėl teisės verstis atitinkama veikla nebuvo tikrinama arba tikrinama ne visa apimtimi, įsipareigojame perkančiajai organizacijai, kad pirkimo sutartį vykdys tokią teisę turintys asmenys.

#### 2. Bendrieji reikalavimai:

- 2.1. Jeigu techninėje specifikacijoje ir (ar) kituose pridedamuose dokumentuose apibūdinant pirkimo objektą nurodytas konkretus pavadinimas ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, standartas, tiekėjas gali pateikti **lygiavertį** sprendinį nurodytajam. Tiekėjas savo pasiūlyme patikimomis priemonėmis privalo įrodyti lygiavertiškumą.
- 2.2. Siūlomos prekės turi būti naujos, neekspluatuotos, negalima siūlyti demonstracinių, naudotų ir/arba atnaujintų (*remarketing*) prekių. Prekių pagaminimo data **turi būti ne ankstesnė kaip 18 mėn. iki pirkimo sutarties pasirašymo dienos**.

#### 3. Kartu su pasiūlymu turi būti pateikiama:

- 3.1. pasiūlymo technines charakteristikas pagrindžianti gamintojo techninė dokumentacija (katalogai ir pan. su atžymėta kiekviena reikalaujama siūlomos prekės techninio parametro reikšme) (taikoma visoms pirkimo dalims);
- 3.2. dokumentai (sertifikatai arba lygiaverčiai dokumentai), patvirtinantys, kad siūlomos prekės atitinka Europos parlamento ir Tarybos reglamento (ES) 2017/745 dėl medicinos priemonių nuostatų reikalavimus ir paženklintos CE ženklu (taikoma visoms pirkimo dalims);

- 3.3. dokumentai, patvirtinantys tiekėjo siūlomos prekės atitikimą EN ISO 9001, EN ISO 13485, LST EN ISO 15883 - 1, 2, 5 standartų reikalavimus (taikoma 1 ir 2 pirkimo dalims);
- 3.3. gamykliniai sterilizacijos programų bandymo protokolai (taikoma 3 pirkimo daliai);
- 3.4. dokumentai, patvirtinantys tiekėjo siūlomos prekės atitikimą standartams LST EN 285; ISO 9001 ir EN ISO 13485 (taikoma 3 pirkimo daliai);
- 3.5. atitiktį aplinkosauginiams reikalavimams patvirtinantys dokumentai (taikoma 4 pirkimo daliai).
4. **Kartu su prekėmis pateikiama dokumentacija originalo ir lietuvių kalbomis:**
  - 4.1. prekių naudojimo ir priežiūros instrukcija;
  - 4.2. valymo, dezinfekcijos/sterilizavimo dokumentus.
5. Tiekėjas įsipareigoja po prekės instaliacijos atlikti įdiegtų programų patikrą, tai užfiksuojant protokole (taikoma 1 ir 2 pirkimo dalims).
6. Pasiūlymų vertinimas atliekamas vertinant pateiktus techninius dokumentus.

**7. Prekėms suteikiama garantija:  $\geq 36$  mėn. (1, 2, 3 pirkimo dalys),  $\geq 24$  mėn. (4 pirkimo dalis).**

Į garantiją įskaičiuotas nemokamai atliekamas įrangos remontas, įskaitant remontui atlikti reikalingas detales bei medžiagas, o taip pat ir gamintojo rekomenduojamu periodiškumu nemokamai atliekama techninė priežiūra, įskaitant techninei priežiūrai atlikti reikalingas detales ir medžiagas.

**8. Perkančiosios organizacijos reikalaujami prekių techniniai parametrai tiekėjo pasiūlymo kaina: Kaina nurodoma su ne daugiau kaip dviem skaičiais po kablelio. (Jei trečias skaičius po kablelio yra nuo 0 iki 4, antrasis skaičius po kablelio paliekamas koks yra, jei trečias skaičius po kablelio yra nuo 5 iki 9, antrąjį skaičių po kablelio padidiname vienu vienetu, pvz., 3,14159 suapvalinus iki šimtųjų bus 3,14. Suapvalinus 3,1153 iki šimtųjų bus 3,12).**

**\*\*Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, tiekėjas privalo su pasiūlymu pateikti laisvos formos raštą dėl PVM netaikymo pagrindo.**

| eil.Nr.  | Parametras    | Parametro reikšmė  | Atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams ir nuoroda į techninę dokumentaciją, psl. Nr.<br><br>(Techninėje dokumentacijoje būtinu pažymėti pozicijos numerį prie reikalaujamų parametrų reikšmės) |
|--|---------------|--|---|
| <b>4 PIRKIMO DALIS</b>   |               |  |   |
| <b>Basonų plovimo mašinos - viso 5 vnt.,<br/>toliau pateikiama vieno vieneto komplektacija</b> |               |  |   |
| 1.   | Mašinos tipas | Pastatoma ant grindų, iš priekio pakraunama slaugos indų-plovimo – dezinfekavimo mašina. | Pastatoma ant grindų, iš priekio pakraunama slaugos indų-plovimo – dezinfekavimo mašina.<br><i>4 p.d. Basonų plovimo mašinos Dokumentai 2 psl.</i>  |
| 2.   | Valdymas      | Mikroprocesorinis.   | Valdymas mikroprocesorinis, <i>4 p.d. Basonų plovimo mašinos Dokumentai 2, 6 psl.</i>   |

|     |   |   |  |
|-----|---|---|--|
| 3.  | Mašinos išoriniai matmenys<br>(ne didesni už nurodytus) | Plotis - ne daugiau 900 mm;<br>Gylis - ne daugiau 700 mm;<br>Aukštis - ne daugiau 1100 mm.  | Plotis - 900 mm;<br>Gylis - 560 mm;<br>Aukštis – 860 mm.<br><i>4 p.d. Basony plovimo mašinos Dokumentai 2 psl.</i>   |
| 4.  | Plovimo kameros talpa                                   | Mašina vienu metu gali plauti ir dezinfekuoti ne mažiau kaip vieną basoną ir vieną šlapimo indą.  | Mašina vienu metu gali plauti ir dezinfekuoti vieną basoną su dviem šlapimo indais arba tris šlapimo indus.<br><i>4 p.d. Basony plovimo mašinos Dokumentai 8 psl.</i>  |
| 5.  | Plovimo kameros medžiaga                                | Mašinos korpusas pagamintas iš AISI 304 nerūdijančio plieno arba lygiavertės medžiagos;<br>Kameros vidus pagamintas iš AISI 316 L nerūdijančio plieno arba lygiavertės medžiagos. | Mašinos korpusas pagamintas iš AISI 314 nerūdijančio plieno medžiagos;<br>Kameros vidus pagamintas iš AISI 316 nerūdijančio plieno.<br><i>4 p.d. Basony plovimo mašinos Dokumentai 2, 6 psl.</i>                               |
| 6.  | Spintelė priemonėms                                     | Integruota į mašiną.  | Spintelė priemonėms integruota mašinoje.<br><i>4 p.d. Basony plovimo mašinos Dokumentai 2 psl.</i>   |
| 7.  | Kameros plovimo sistema su įpurškimo antgaliais         | Stacionarus ir besisukantys purkštukai  | Stacionarus 7 ir besisukantys 5 purkštukai<br><i>4 p.d. Basony plovimo mašinos Dokumentai 2, 6 psl.</i>  |
| 8.  | Automatinis basonų išsiušušinimas uždarius duris        | Mašina turi automatinio basonų išsiušušinimo, uždarius duris, funkciją  | Mašina turi automatinio basonų išsiušušinimo, uždarius duris, funkciją.<br><i>4 p.d. Basony plovimo mašinos Dokumentai 2, 4 psl.</i>   |
| 9.  | Ekranas   | Mašina turi ekraną, kuriame pateikiama informacija apie pasirinktą programą ir darbinis parametrus, įskaitant A0 vertę.   | Mašina turi ekraną, kuriame pateikiama informacija apie pasirinktą programą ir darbinis parametrus, įskaitant A0 vertę. <i>4 p.d. Basony plovimo mašinos Dokumentai 2, 4, 6, 14 psl., 4.9 p.d. Raštas KONFIDENCIALU 1 psl.</i> |
| 10. | Mašinai pritaikytas plaunamų slaugos indų laikiklis     | Daugiafunkcinis, tinkantis perkančiosios organizacijos naudojamiems basonams ir šlapimo indams<br>( <i>suderinama mašinos užsakymo metu</i> ).                                    | Daugiafunkcinis universalus, tinkantis perkančiosios organizacijos naudojamiems basonams ir šlapimo indams<br><i>4 p.d. Basony plovimo mašinos Dokumentai 6 psl.</i>   |

|     |  |  |  |
|-----|--|--|--|
| 11. | Vandens minkštinto sistema                                     | Integruota ir/arba išorinė vandens minkštinimo sistema, parinkta pagal siūlomos plovimo – dezinfekavimo mašinos našumą ( <i>našumo atitikties patvirtinimui pakanka tiekio deklaracijos-pateikiama kartu su pasiūlymu</i> ). | Basonų plautuvuose, yra integruota vandens minkštinimo sistema, apsauganti garo generatorių, vamzdyną ir plovimo kamerą nuo kalkių susidarymo.4.11 p.d. Raštas KONFIDENCIALU |
| 12. | Plovimo sistemos dezinfekcija                                  | Pilna plovimo sistemos vamzdžių ir kameros dezinfekcija.   | Pilna plovimo sistemos vamzdžių ir kameros dezinfekcija. 4 p.d. Basonų plovimo mašinos Dokumentai 6 psl. 4.12 p.d. Raštas KONFIDENCIALU 2 psl.                               |
| 13. | Maksimali dezinfekcijos temperatūra                            | Ne mažiau kaip 85°C.   | Galima nustatyti iki 95 laipsnių 4 p.d. Basonų plovimo mašinos Dokumentai 14 psl.  |
| 14. | Džiovinimo ir vėsimo modulis                                   | Mašina turi džiovinimo ir vėsimo modulį (-ius)   | Mašina turi džiovinimo ir vėsimo modulį 4 p.d. Basonų plovimo mašinos Dokumentai 6 psl. 4.14 p.d. Raštas KONFIDENCIALU 2 psl.  |
| 15. | Iš anksto užprogramuotos programos                             | Ne mažiau kaip 2   | 6 standartinės programos 4 p.d. Basonų plovimo mašinos Dokumentai 4 psl.   |
| 16. | Trumpiausios basonų plovimo programos trukmė                   | Ne daugiau 15 min.   | 252 s (4,2 min.) 4 p.d. Basonų plovimo mašinos Dokumentai 2 psl.   |
| 17. | Maksimalus vandens suvartojimas intensyvioje programoje        | Ne daugiau 60 litrų  | 56 l 4 p.d. Basonų plovimo mašinos Dokumentai 10 psl.  |
| 18. | Detergento/ploviklio dozavimas standartinės plovimo fazės metu | Automatinis  | Automatinis 4 p.d. Basonų plovimo mašinos Dokumentai 9 psl.  |
| 19. | Mašinos pritaikymas naudoti skirtingus ploviklius              | Darbai su mašina galima naudoti ne mažiau kaip tris skirtingus ploviklius  | Darbai su mašina galima naudoti ne mažiau kaip tris skirtingus ploviklius. 4.19 p.d. Raštas KONFIDENCIALU 1 psl.   |
| 20. | Mašinos drenavimo kontrolės sistema                            | Automatinis mašinos darbo blokavimas užsikimšus nuotekų sistemai.  | Automatinis 4 p.d. Basonų plovimo mašinos Dokumentai 12, 13 psl.   |
| 21. | Sandarumo klasė  | Ne mažiau IPX4 arba lygiavertė   | Sandarumo klasė IP44, 4.21 p.d. Raštas KONFIDENCIALU 1 psl.  |

|     |  |   |   |
|-----|--|---|---|
| 22. | Triukšmo lygis pagal LST EN ISO 11204 arba lygiavertį standartą                  | < 62 dB (A)   | 50 dBA<br>4 p.d. <i>Basonų plovimo mašinos Dokumentai 2 psl. 4.22 p.d. Raštas KONFIDENCIALU 1 psl.</i>  |
| 23. | Elektros pajungimas.   | Vienfazis (230 V, 50 Hz) arba trifazis (400 V, 50 Hz)   | trifazis (400 V, 50 Hz)<br>4 p.d. <i>Basonų plovimo mašinos Dokumentai 2 psl.</i>   |
| 24. | LST EN ISO 15883 standarto (arba lygiavertio) reikalavimų atitikimas             | Mašina atitinka LST EN ISO 15883 standarto (arba lygiavertio) reikalavimus  | Mašina atitinka LST EN ISO 15883 standarto reikalavimus, 4 p.d. <i>Basonų plovimo mašinos Dokumentai 1 psl., 4.24 p.d. Atitikis KONFIDENCIALU</i> |
| 25. | Ekspluatacinės medžiagos instaliuotos plovimo - dezinfekavimo mašinos išbandymui | Į plovimo – dezinfekavimo mašinos kainą įskačiuotas startinis komplektas eksploatacinių medžiagų, naudojamų plovimo – dezinfekavimo procese | Į plovimo – dezinfekavimo mašinos kainą įskačiuotas startinis komplektas eksploatacinių medžiagų, naudojamų plovimo – dezinfekavimo procese       |

#### Taikomi aplinkosauginiai reikalavimai 4 pirkimo daliai :

| El. Nr. | Parametrai (specifikacija)   | Reikalaujamos parametrų reikšmės  | Atitiktį įrodantys dokumentai, kurie turi būti pateikti kartu su pasiūlymu           | Tiekėjų siūlymai |
|---------|--|---|--|------------------|
| 1.      | Tiekėjas turi taikyti cheminių medžiagų valdymo sistemą, kuri apima specialius išteklius, reikiamas praktines žinias, dokumentais pagrįstą praktiką ir reikalavimus, kad būtų žinoma, ar gaminyje (-iuose) yra cheminių medžiagų, įtrauktų į REACH reglamento 57 straipsnyje nurodytų labai didelį susirūpinimą dėl savo poveikio žmonių sveikatai ir aplinkai keliančių cheminių medžiagų ( <i>angl. SVHC</i> ) sąrašą (įskaitant galimus šio sąrašo papildymus): | 1.tiekėjas turi pateikti informaciją apie jo teikiamuose gaminiuose esančias į šį sąrašą įtrauktas chemines medžiagas, įskaitant naujas į sąrašą įtrauktas chemines medžiagas;<br><br>2.tiekėjas sistemingai turi rinkti ir archyvuoti gautą informaciją apie gaminiuose esančias į REACH reglamento kandidatini sąrašą įtrauktas dėl savo poveikio žmonių sveikatai ir aplinkai keliančias chemines medžiagas. | <i>Tiekėjo deklaracija SAN-2307-20 dėl cheminių medžiagų įtrauktų į REACH. 1 psl</i> |                  |

|    |  |   |  |  |
|----|--|---|--|--|
| 2. | Tiekėjas turi pateikti eksploataavimo vadovą, kuriame išdėstyti reikalavimai, kaip pasiekti maksimalų medicinos įrenginio aplinkosauginį veiksmingumą, nemazinant įrenginio klinikinio veiksmingumo:   | 1. pateikti nurodymus, kaip naudoti įrangą mažinant poveikį aplinkai montavimo, naudojimo, techninės priežiūros, perdirbimo ir (ar) šalinimo metu, įskaitant nurodymus, kaip mažinti energijos ir vandens, sunaudojamų medžiagų ir (ar) dalių sąnaudas ir išmetamų kiekių;<br>2. pateikti rekomendacijas, kaip atlikti tinkamą įrangos techninę priežiūrą, įskaitant informaciją apie galimas pakeisti atsargines dalis ir valymo patarimus | <i>Eksploataavimo vadovas bus pateiktas laimejimo atveju kartu su preke. Tiekėjo deklaracija SAN-2307-15 KONFIDENCIALU, 1 psl.</i> |  |
| 3. | Tiekėjas turi užtikrinti, kad per garantinį įrangos naudojimo laikotarpį ir bent 5 metus po garantinio laikotarpio būtų galima įsigyti originalių arba joms lygiavertčių atsarginių dalių.   |   | <i>Gamintojo Rašlas KONFIDENCIALU, 1 psl.</i>  |  |
| 4. | Tiekėjas turi įsipareigoti parengti mokymus, kuriuose būtų aptarti elektros energijos vartojimo efektyvumo didinimo aspektai (vartojimo parametų reguliavimas ir tikslinimas, ir kt.).   |   | Tiekėjo deklaracija SAN-2307-15 KONFIDENCIALU, 1 psl   |  |
| 5. | Įranga turi būti montuojama taip, kad būtų pasiektas kuo didesnis vartojimo efektyvumas: tiekėjas turi pateikti naudotojo poreikių vertinimą, pasiūlyti geriausius įrangos energijos vartojimo parametrus. Jei taikoma, tiekėjas, atlikdamas techninę įrangos priežiūrą, pakartotinai turi tikslinti ir pasiūlyti geriausius įrangos energijos vartojimo parametrus. |   | Tiekėjo deklaracija SAN-2307-15 KONFIDENCIALU, 1 psl   |  |

|                    |  |   |   |                  |   |
|--------------------|--|---|---|------------------|---|
| 6.                 | Tiekėjas turi įsipareigoti 5 metus nuo gaminio pristatymo, per 6 mėnesius nuo to laiko, kai Europos cheminių medžiagų agentūra (angl. ECHA) paskelbia patikslintą dėl savo poveikio žmonių sveikatai ir aplinkai keliančių cheminių medžiagų (angl. SVHC) kandidatinių sąrašą, informuoti pirkimo vykdytoją apie visuose pagal šią sutartį įsigytuose gaminiuose esančią vieną arba kelias naujas į šį sąrašą įtrauktas chemines medžiagas, apie rizikos valdymo dokumentų patikros rezultatus, kad pirkimo vykdytojas galėtų imtis reikiamų atsargumo priemonių, t. y. užtikrinti, kad gaminio naudotojai gautų informaciją ir galėtų atitinkamai veikti. |   | Tiekėjo deklaracija SAN-2307-15 KONFIDENCIALU, 1 psl  |                  |   |
| 7.                 | Pakuotė turi atitikti Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymo ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 348 „Dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ patvirtintų Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus.  |   | Tiekėjo deklaracija SAN-2307-21 VšĮ Respublikinė Vilniaus universitetinė ligoninė, dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo, 1 psl., Deklaracija dėl perdirbavimo, 1 psl., Ilgalaikė tiekėjo deklaracija, 1 psl., Sertifikatas KONFIDENCIALU, 1 psl. |                  |   |
| Pirkimo dalies Nr. | Prekės pavadinimas   | Prekės gamintojo pavadinimas, šalis, prekės kodas (jei taikoma) | Mato vnt.   | Mato vnt. kiekis | Prekės kaina už vieną vienetą, EUR be PVM |
| 4.                 | Basonų plovimo mašinos   | Geysir CDD1090, Lischka   | Vnt.  | 5                | 4930,00                                   |

|  |  |          |
|--|--|----------|
| <b>Viso kiekio kaina, EUR be PVM:</b>          |  | 24650,00 |
| <b>PVM suma, EUR:</b>                          |  | 5176,50  |
| <b>EUR su PVM:</b>                             |  | 29826,50 |
| <b>Suteikiama garantija, mėn. (≥ 24 mėn.):</b> |  | 24 mėn.  |

**Pasiūlymo priedai ir konfidenciali informacija:** *Perkančioji organizacija laimėjusio dalyvio pasiūlymą, sudarytą pirkimo sutartį ir šių sutarčių pakeitimus, išskyrus informaciją, kurios atskleidimas prieštarautų informacijos ir duomenų apsaugą reguliuojantiems teisės aktams arba visuomenės interesams, pažaisių teisėtus konkretaus tiekėjo komercinius interesus arba turėtų neigiamą poveikį tiekėjų konkurencijai, ne vėliau kaip per 15 dienų nuo pirkimo sutarties sudarymo ar jos pakeitimo, bet ne vėliau kaip iki pirmojo mokėjimo pagal jį pradžios Viešųjų pirkimų tarnybos nustatyta tvarka turi pateikti Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje. Tiekėjai pasiūlyme turi nurodyti, kokia pasiūlyme pateikta informacija yra konfidenciali:*

| <b>Eil. Nr.</b> | <b>Dokumento pavadinimas</b> | <b>Lapų skaičius</b> | <b>Dokumentas yra konfidencialus***? Taip / Ne</b> |
|-----------------|------------------------------|----------------------|--|
| 1               | Igaliojimas KONFIDENCIALU    |                      |  |
| 2               |                              |                      |  |
| 3               |                              |                      |  |
| 4               |                              |                      |  |
| 5               |                              |                      |  |
| 6               |                              |                      |  |
| 7               |                              |                      |  |
| 8               |                              |                      |  |
| 9               |                              |                      |  |
| 10              |                              |                      |  |
| 11              |                              |                      |  |
| 12              |                              |                      |  |
| 13              |                              |                      |  |
| 14              |                              |                      |  |
| 15              |                              |                      |  |
| 16              |                              |                      |  |
| 17              |                              |                      |  |
| 18              |                              |                      |  |
| 19              |                              |                      |  |
| 20              |                              |                      |  |
| 21              |                              |                      | Taip   |

\*\*\*Konfidencialia informacija gali būti, įskaitant, bet ja neapsiribojant, komercinė (gamybinė) paslaptis ir konfidencialieji pasiūlymų aspektai. Konfidencialia negalima laikyti informacijos nurodytos VPĮ 20 str. 2 d. Tiekėjas neturi teisės nurodyti, kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra konfidenciali.

**Numatomi pastelėti subrangovai (jei numatoma):**



| Eil. Nr. | Subrangovo pavadinimas | Subrangovo kodas | Perduodama veikla ir jos dalis bendroje pasiūlymo kainoje (%) |
|----------|------------------------|------------------|---|
| 1.       |                        |                  |   |

reigų pavadinimas )

(vardas pavardė)

(parasas)