



SPITALUL MUNICIPAL DE URGENȚĂ PAȘCANI
Str.Grădinitei nr.5, jud.Iasi, CP 705200 Tel: 0232763600; Fax: 0232765060email:spitalulmunicipalpascani@yahoo.com
Acreditare ANMCS nr. 119/ 2015

Nr. 24661/17 x 2022

**INVITATIE
DEPUNERE OFERTA ACHIZITIE DIRECTA
COMBINA FRIGORIFICA SANGE/PLASMA**

Spitalul Municipal de Urgenta Pascani cu sediul in Pascani , str. Gradinitei nr. 5, jud. Iasi , CUI 4701371 ,intentioneaza sa achizitioneze „**1 buc – COMBINA FRIGORIFICA SANGE/PLASMA -1 BUC** , din catalog electronic cu invitatie participare in SEAP si pe site-ul Spitalului Municipal de Urgenta Pascani .

Atasam caietul de sarcini necesar pentru elaborarea ofertei .

Va rugam sa ne transmiteti oferta dvs. pana in data de 21.10.2022, ora 10.00 la sediul spitalului .

Oferta dvs va trebui sa respecte intocmai Caietul de Sarcini si sa prezinte toate celelalte documente mentionate in anuntul de publicitate de pe SICAP.

Manager
Dr. Bechir Daniel



Birou achizitii publice
Ref. Nicolau Gabriela

SPITALUL MUNICIPAL DE URGENTA PASCANI

Str. Gradinitei, nr. 5, jud.Iasi, loc. Pascani

Tel. 0232 763600 ; Fax 0232 765060

Nr. 24441/13.10.2022

Aprobat

Manager

Dr. Bechir Daniel



CAIET DE SARCINI Combina frigorifica sange/plasma

1. INFORMATII GENERALE

Spitalul Municipal de Urgenta Pascani, cu sediul in str.Gradinitei nr.5, loc.Pascani, jud.Iasi, este interesat in achizitionarea produsului,, **Combina frigorifica sange/plasma** “.

2. OBIECTUL CONTRACTULUI :

- Denumire contract : „ **Combina frigorifica sange/plasma** “.

Dispozitivul medical va detine toate aprobarile necesare pentru a functiona in spitalele din Romania :

- Marcajul European de conformitate CE inscriptionat pe utilaj ;
- Declaratia de Conformitate (EC) a Directivei 93/42/CEE conform certificatului CE emis de catre un organism de certificare notificat .

3. CRITERIUL DE ATRIBUIRE :

Criteriul pe baza caruia se va atribui contractul este “**pretul cel mai mic**” cu respectarea cerintelor minimale prevazute in caietul de sarcini .

Astfel, Spitalul Municipal de Urgenta Pascani, va declara castigator operatorul economic care a oferat pretul cel mai mic cu respectarea cerintelor din caietul de sarcini si care va asigura service gratuit pe perioada garantiei produsului care va fi 24 luni de la data punerii lui in functiune.

4. CARACTERISTICI TEHNICE

„ Combina frigorifica sange/plasma “,trebuie sa aiba urmatoarele caracteristici tehnice minimale :

| Nr. crt | SPECIFICAȚIE |
|---------|---|
| 1. | Interval de temperatura: +2 / +10 °C ; -20 / -35 ° C |
| 2. | Capacitate: 260 + 230 lt |
| 3. | Dotare interioara minima: 3 sertare albe/compartiment |
| 4. | Controlor tip TOUCH screen + monitor digital |
| 5. | Ecran de min 7 Inch, usor de citit de la distanta, cu grafice în timp real al temperaturilor si al altor functii selectate, întotdeauna vizibile din pagina de pornire |
| 6. | 2 grafice personalizabile in timp real, pentru ambele compartimente, vizibile intotdeauna in pagina de pornire. |
| 7. | Înregistrarea temperaturii din ultimii 10 ani pe card SD, ultimul an pe Flash-memory |
| 8. | Sistem de alarma acustica si vizuala pentru abateri de temperatura, usa deschisa, pana de curent, condensator si defectiuni |
| 9. | Card SD cu acces frontal: care sa poata stoca date pentru min 10 ani dar si documente relevante cum ar fi manuale, lista pieselor de schimb, videoclipuri privind instalarea si cele mai frecvente operatiuni |
| 10. | Termostat de siguranta împotriva înghetului și supraîncălzirii |
| 11. | Port USB care sa permita descarcarea datelor direct de pe panoul frontal |
| 12. | Server web integrat. Alarma independenta acustica si vizuala si sistem de inregistrare cu o precizie de 0.1 C conferita de o sondei PT100 sau superioara Sistem de monitorizare al alarmelor in caz de pana de curent cu min 8 baterii reincarcabile Nihm tip AA de 1.2 V, usor de inlocuit). |
| 13. | Soft gratuit furnizat pe card SD pentru realizarea de grafice si tabele ale datelor inregistrate |
| 14. | Conectivitate: Port USB-SD-SIM cu acces frontal; placa externa pentru contact uscat si port serial RJ45 |
| 15. | „dry contact” pentru conexiune la distanta |
| 16. | Sectiune multimedia cu zona de tutorial pentru filme cu instructiuni, manuale de service, scheme electrice etc |
| 17. | Structura si izolatie ; - inox 18/10 AISI 304 la interior si otel finisat prin acoperire, culoare alba, sanitizat – la exterior; izolatie poliuretan grosime 60 mm, -2 usi pline din otel pre-acoperit de culoare alba, cu mânerergonomic din aluminiu |
| 18. | Sertare extractibile de aluminiu pe glisiere telescopice (dim. cm.15,4 x 60 x 7,5 pentru 3 compartimente); |
| 19. | Iluminare tip led cu intensitate reglabila |
| 20. | Blocare electronica pentru compartiment racire, blocare cu cheie pentru compartiment congelator |
| 21. | Parola pentru pornirea/oprirea aparatului, pentru protectie contra utilizatorilor neautorizati. |
| 22. | Alarmer: Acustica si vizuala pentru abateri de temperatura, întreruperi de curent si defectiuni, cu înregistrare automata chiar si în cazul în care alimentarea electrica este oprita |
| 23. | Tip de racire: Ciculatie fortata a aerului, ventilat. |
| 24. | Dezghetare: Automata |
| 25. | Nivel de zgomot<60 dB |
| 26. | Temperatura ambientala de lucru: + 10/ + 35 ° C; umiditate 60% |
| 27. | Tip gaz de racire: R404A fara CFC pentru ambele compartimente |
| 28. | Unitati de racire, 2bucati compuse din compresoare etanse |
| 29. | Tensiune 230V/1/50Hz |
| 30. | Tava pentru evaporarea apei din condens |
| 31. | Conformitate cu DIN 58345+58375, Conformitate cu 93/42/EEC |

- Combina frigorifica sange/plasma , va asigura protectia personalului care va lucra cu el conform legilor in vigoare privind sanatatea si securitatea in munca.
- Combina frigorifica sange/plasma ,va avea o constructie etajata ,pentru a ocupa un spatiu redus si un acces facil pana la locul de instalare in Compartimentul U.T.S. ,Etaj II (se va folosi liftul si caile de acces disponibile in spital, fara a le deteriora)
- Manual de utilizare in limba romana la livrare -1 buc

Combina frigorifica sange/plasma , va detine toate aprobarile necesare pentru a fi folosit in spitalele din Romania (autorizatie emisa de catre MS , aprobare emisa de A.N.M.D.M-daca este cazul,etc).

NOTA :Ofertantul, trebuie sa declare conformitatea cu cerinta impusa de CONFIGURATIA de mai sus, indicind documentul si pagina care atesta cele declarate (catalog ,fisa tehnica ,s.a.)

5. CONDITII DE LIVRARE , DE SERVICE SI DE GARANTIE

- livrarea se va face la sediul achizitoriului din str.Gradinitei nr.5, jud.Iasi, loc.Pascani, cod postal 705200.
- cheltuielile de transport, descarcare ,montaj si punere in functiune cad in sarcina furnizorului..
- furnizorul, va asigura service gratuit in perioada de garantie de minim 24 luni,gratuit
- furnizorul, va asigura instalarea si punere in functiune, gratuit.
- furnizorul ,va efectua instruirea personalului care va lucra cu echipamentul,gratuit .
- furnizorul ,va asigura piesele de schimb pe o perioada de minim 10 ani.
- furnizorul ,va preda beneficiarului :certificate de Calitate si Conformitate cu normele UE, procese verbale de receptie,instruire personal si punere in functiune ,manualul in limba romana ,dupa receptia finala .
- furnizorul ,va preda beneficiarului Fisa tehnica de la producator a produsului” Combina frigorifica sange/plasma ” cu seria de fabricatie.
- Termen de livrare maxim 6 saptamani de la comanda.

Compartiment de specialitate:

Dr. Palade Vlad Gheorghe
Ing. Hogas Octav