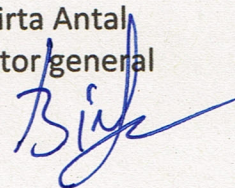


Nr. 60339 / 17.09 2021

Nr. de înregistrare _____/_____

Vizat,
Birta Antal
director general



**Necesități minim obligatorii
pentru achiziționarea unui defibrilator**

Necesități minim obligatorii face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor minime și obligatorii pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară.

I. Obiectul achiziției:

Obiectul achiziției constă în achiziționarea unui defibrilator, necesar pentru posibilitatea salvării vieții personalului, evitarea eventualelor spitalizării timp îndelungată.

II. Specificații și cerințe tehnice minime:

Funcționare: Versiunea semi-automată

Putere: Standard max 200J sau Power max 360J

Lungimea de undă: Adaptibil BTE (bifazică trunchiată exponențial) conform impedanței toracelui pacientului

Tip energie: Crescătoare de la 50 la 360J

Protocoale: Protocoale de șoc diferite pentru adulți la cerere

Valori din fabrică: Adult Standard crescător 150, 200, 200J

Putere Adult crescătoare 200, 250, 360J

Pediatric (Standard sau putere) 50J fix

Timp încărcare: <9 secunde cu o baterie nouă și complet încărcată.

Timp de analiză: EN 60601, de la 4 la 15 secunde

Impedanță: 20-200 ohm

Sensibilitate: EN 60602-2-4 (sursă AHADB, MITDB), 97%

Specificitate: EN 60602-2-4 (sursă AHADB, MITDB), 99%

Controale: 2 butoane pentru Semi-Automat: buton ON/OFF, Șoc

Icoane: "blocuri" avertizări pe blocuri (lipsă conexiune) "adult/copil" informare pe blocuri în uz

"nu atinge pacientul" avertizare de distanță

"atinge pacientul" informare de siguranță

Indicatori: LED indicator de stare pentru starea dispozitivului

Indicator de baterie cu încărcarea rămasă Alerte audio și afișaj text cu alarma de serviciu

Permite upgrade: Poate fi actualizat pe teren prin cablu USB sau cu card detașabil la fiecare modificare de protocol

OPȚIUNI BATERIE

Tip: Li-SOCI2 de unică folosință, cod SAV-C0903

Autonomie: 300 cicluri de salvare complete (șocuri la 200J și CPR) sau 200 cicluri de salvare complete (șocuri la 360J și CPR) sau 35 ore Monitorizare ECG pentru bateria nouă și complet încărcată (*)

Depozitare: 8 ani dacă este depozitat în ambalajul original (*)

Standby: 5 ani la instalarea pe AED, cu un test de inserție baterie și teste zilnice dar fără pornirea AED (*)

Tip: acumulator Li-Ion (reîncărcabil), cod SAV-C0011

Timp reîncărcare: 2,5 ore cu stație de încărcare cod SAV-C0014 (*)

Autonomie: 250 șocuri la 200J sau 150 șocuri la 360J sau 21 ore în monitorizare ECG pentru o baterie complet încărcată (*)

Depozitare: 2,5 ani sau 300 cicluri de încărcare (*)

OPȚIUNI BLOCURI

Tip: De unică folosință, cu gel și auto-adezive

Adult: Cod SAV-C0846 preconectat, pentru pacient >8 ani sau >25Kg 81 cm² suprafață conductivă

Pediatric: Cod SAV-C0016 pentru pacient de la 1 la 8 ani sau <25Kg 31 cm² suprafață conductivă

Lungime cablu: 120 cm

Depozitare: 30 luni

ÎNREGISTRARE EVENIMENTE

Memorie internă: 1Gbit (128 MB)

Capacitate memorie: 6 ore audio, ECG și eveniment

Memorie opțională: Card SD detașabil. Lungimea de depozitare depinde de capacitatea cardului: un card de 2GB înregistrează până la 100 ore

Înregistrare date: fișier text "AED1LOG" cu activitate de testare automată detaliată "AEDFILES" cu evenimente de înregistrare complete

Analiză evenimente: Software de management al datelor "Saver View Express"

DATE FIZICE

Dimensiuni: 26,5 x 21,5 x 7,5 cm

Greutate:

2,10 kg cu baterie reîncărcabilă

Temperatura de operare: 0° C - 55° C

Temperatura de depozitare/livrare: -35° C - 60° C (fără baterie)

Umiditate: 0% - 95% umiditate relativă fără condens

Etanșare (Protecție IP): IEC 60529 clasa IP54; la împrăscare, la praf

Rezistență la șoc/cădere: IEC/EN 60601-1 clauza 21; cădere la 1 m, impact, forță, manevrare dură, toleranță mobilă

Descărcare electrostatică: EN 61000-4-2

Compatibilitate electromagnetică: EN 60601-1-2; emisie, imunitate Protecție electrică: EN 60601-1 clasa I tip BF
Directiva CE: Clasa IIb

III. VALOAREA ESTIMATĂ

Valoarea estimată a achiziției este de 10.084,00 lei fără TVA.

V. CONDIȚII MINIMALE DE GARANȚIE

- Perioada de garanție a lucrărilor va fi de minim 24 luni, începând cu data recepției;
- Achizitorul are dreptul de a notifica imediat prestatorului în scris, de orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție;
- La primirea unei astfel de notificări prestatorul are obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul în perioada convenită, fără costuri suplimentare pentru achizitor. Produsul care în timpul perioadei de garanție înlocuiește pe cel defect beneficiază de o nouă perioadă de garanție care curge de la data înlocuirii produsului. Perioada de remediere a defecțiunilor sau de înlocuire a echipamentelor este de 48 ore.
- Dacă prestatorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defecțiunea în termen de 20 zile calendaristice, achizitorul are dreptul de a pretinde ca despăgubire contravaloarea produsului defect.
- Ofertantul are obligația de a se prezenta la fața locului în vederea stabilirii detaliilor

VI. CONDIȚII DE LIVRARE

Termen de livrare: maxim 15 zile calendaristice de la data primirii comenzii/semnării contractului.

Locația de livrare: Miercurea Ciuc, Piața Libertății. nr. 5.

VII. REDACTAREA OFERTEI

- Fiecare ofertant va prezenta o singură ofertă de preț în plic închis la registratura Consiliului Județean Harghita sau transmis prin e-mail la adresa comunicată.
- Valabilitatea ofertei trebuie să fie de minim 30 zile de la termenul limită de depunere.
- Oferta tehnică privind prevederile din Necesități minim obligatorii și Declarația privind conflictul de interese se va transmite la adresa de e-mail: petreseva@hargitamegye.ro.

VIII. Criterii de adjudecare:

Va fi selectată oferta care îndeplinește toate cerințele solicitate prin prezenta și care are costul total cel mai scăzut în lei fără TVA.

Miercurea-Ciuc, 16 septembrie 2021

Întocmit
Petres Éva
consilier