**Príloha „F“ Návrh na plnenie kritéria**

Predmet zákazky: **Defibrilátory vyššej a strednej triedy 1. časť**

Obchodné meno uchádzača: .............................................................................................

Adresa/sídlo uchádzača: ...................................................................................................

IČO: ....................................

DIČ: ....................................

**Cena predmetu zákazky vyjadrená v EUR bez DPH: ..................................................**

Uchádzač výšku ceny/ uvedie na dve desatinné miesta.

| Technické vlastnosti  /A/ | Jed­not­ka | Hodnota parametra |
| --- | --- | --- |
| Veľkosť farebného LCD displeja | palec |  |
| Maximálny defibrilačný výboj | J |  |
| Kroky neinvazívnej kardiostimulácie | mA |  |
| Rozsah prevádzkových teplôt | stupeň Celzia |  |

| Technické vlastnosti | Hodnota / charakteristika |
| --- | --- |
| Typ batérie | ......................... |
| Voľba veľkosti výbojov otočným ovládačom | áno/nie |
| Možnosť merania : komponenty etCO2, SpO2, NiBP respirácie dvojhadicovým systémom | áno/nie |
| Nahrávanie hlasu a okolitých zvukov | áno/nie |
| Krytie vyššie ako IP33 | .........../nie |
| Rozsah merania počtu pulzov 0-200 | áno/nie |
| Interné pádla (intraoperačné) min 5 rôznych veľkostí, bez aj s ovládaním na pádlach | áno/nie |

Čestne vyhlasujem, že uvedené údaje sú pravdivé a sú v súlade s predloženou ponukou.

V ............................., dňa .........................................

..................................................................................

Fyzická osoba alebo štatutárny orgán: meno, podpis

**Technická špecifikácia prístroja: Defibrilátory vyššej triedy**

| Technické vlastnosti | Jed­not­ka | Mi­ni­mum | Ma­xi­mum | Pres­ne | Ponuka |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Defibrilátor | ks |  |  | **5** |  |
| Hmotnosť funkčného celku vrátane batérie a pádiel | kg |  | 7 |  |  |
| Veľkosť farebného LCD displeja | palec | 6,5 |  |  |  |
| Výdrž vstavanej plne nabitej batérie do jej vybitia   * výboj s maximálnou energiou * monitorovanie * kardiostimulácia 180 pulzov/min, 200 mA | počet  min  min | 100  180  120 |  |  |  |
| Rýchlosť nabíjania výboja na batériu na maximálnu energiu defibrilátora z vypnutého stavu | sekunda |  | 5 |  |  |
| Doba nabíjania batérie na 100% | hod. |  | 3 |  |  |
| Počet kriviek | počet | 4 |  |  |  |
| Súčasné zobrazenie kriviek | parametre | 2x EKG, SpO2, CO2 |  |  |  |
| Veľkosť minimálneho výboja | J |  | 2 |  |  |
| Maximálny defibrilačný výboj | J | 200 |  |  |  |
| Nastavenie výboja (počet stupňov) | kroky | 14 |  |  |  |
| Kroky neinvazívnej kardiostimulácie | mA | 5 |  |  |  |
| Rozsah prevádzkových teplôt | stupeň Celzia | 0 | 45 |  |  |
| Rozsah merania počtu pulzov | pulzov/min | 15 | 200 |  |  |

| Technické vlastnosti | Hodnota / charakteristika | Ponuka |
| --- | --- | --- |
| Vstavané batérie s automatickým dobíjaním zo siete 230 V | áno |  |
| Typ batérie | Ni-MH alebo Li-ion |  |
| Návrat EKG krivky od výboja maximálne do 3 sekúnd | áno |  |
| AED režim | áno |  |
| Detský AED režim | áno |  |
| Defibrilačný impulz bifázický | áno |  |
| V režime AED automatické nabíjanie už počas VF analýzy | áno |  |
| Defibrilačný mód | nesynchronizovaný aj synchronizovaný |  |
| Neinvazívna kardiostimulácia s výstupným prúdom minimálne v rozsahu 10 - 200 mA | áno |  |
| Šírka kardiostimulačného impulzu minimálne20 ms | áno |  |
| Možnosť merania : komponenty etCO2, SpO2, NiBP e jednohadicovým/dvojhadicovým systémom respirácie | áno |  |
| Monitor so zobrazením EKG krivky, hodnôt neinvazívneho tlaku, hodnôt pulzovej frekvencie, SpO2 a etCO2 u intubovaného aj neintubovaného pacienta | áno |  |
| Zobrazenie súčasne aspoň 2 kriviek EKG | áno |  |
| Monitorovanie EKG krivky min 6 zvod. káblom | áno |  |
| Sledovanie EKG, SpO2, NiBP | áno |  |
| Meranie SpO2  v rozsahu1 až 100% | áno |  |
| Meranie počtu pulzov v rozsahu 20 – 200 pulzov/min | áno |  |
| Súčasťou je oscilometrické meranie tlaku krvi (dospelý/deti) | opcia |  |
| Pevné defibrilačné elektródy /pádla/ pre dospelých s ovládaním na pádlach | áno |  |
| Pevné defibrilačné pádla pre deti súčasťou pádiel pre dospelých | áno |  |
| Detekcia kardiostimulátora | áno |  |
| Možnosť nastavenia veľkosti výbojov pre detský vek v režimu AED jedným tlačidlom | áno |  |
| Interné pádla ( intraoperačné) min 3 rôznych veľkostí, bez aj s ovládaním na pádlách | áno, pre komplexy operačných sál |  |
| Podpora používania jednorazových nalepovacích defibrilačných elektród | áno |  |
| Vstavaná pamäť na kritické udalosti | áno |  |
| Sprievodca priamo na displeji | áno |  |
| Dátový manažment - export dát na pamäťové médium (SD karta) a bluetooth | áno |  |
| Nahrávanie udalostí do pamäte prístroja | áno |  |
| Krytie minimálne IP33 | áno |  |
| Pravidelný self-test minimálne každých 24 hodín | áno |  |
| Alarmy fyziologických hodnôt a napätia batérie, možnosť nastavenia hlasitosti alarmov | áno, |  |
| Vstavaná 2-kanálová tlačiareň  - rýchlosť tlače minimálne 25 mm/s +/- 5 %  - šírka papiera minimálne 50 mm | áno |  |
| Mechanická odolnosť minimálne EN 1789+A2:2014, resp . obdobná | áno |  |
| Sw defibrilátora v slovenskom alebo českom jazyku | áno |  |
| KPR asistent | áno |  |
| Základné príslušenstvo k funkčnému celku vrátane batérie:   * pevné pádla (dospelí 1 pár +detské 1 pár), * jednorazové nalepovacie elektródy (3 ks dospelí) a kábel na pripojenie elektród, * min 6 zvodový kábel pre EKG monitoring | áno |  |