Príloha č. 1 súťažných podkladov

**Opis predmetu zákazky**

**Predmetom zákazky je nákup 81 ks automatických externých defibrilátorov**, ktoré sa použijú ako pomôcka pri poskytovaní prvej pomoci tým, že pomocou elektrického výboja je schopný obnoviť správny srdcový rytmus. Je určený ako pomôcka pri poskytovaní prvej pomoci pre Hasičský a záchranný zbor SR.

**Opis a špecifikácia jednotlivých položiek predmetu zákazky:**

Technické parametre, funkcionality resp. vlastnosti požadovaného predmetu zákazky uvedené v tejto časti podkladov sú špecifikované ako **minimálne technické parametre, resp. minimálne technické funkcionality** požadovaného predmetu zákazky

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **P.č.** | **Názov položky a technická špecifikácia** | **Uchádzač uvedie vlastný návrh plnenia** |
| **Automatický externý defibrilátor (AED)** |
| 1 | vizuálna a akustická nápoveda pri defibrilácií |  |
| 2 | akustické vedenie kardiopulmonálnej resuscitácie (KPR) |  |
| 3 | ukladanie záznamu informácií – rytmus EKG, dáta príhody, identifikáciu prístroja a záznam hlasov záchranárov |  |
| 4 | piktogramy s pokynmi pre užívateľov |  |
| 5 | monitor: ľahko čitateľný a podsvietený, farebné prevedenie monitoru s veľkosťou min. 4,2“inch (min.10,6 cm) |  |
| 6 | monitor: zobrazenie minimálne dvoch kriviek EKG |  |
| 7 | monitor: zobrazenie minimálne dvoch parametrov vitálnych funkcií postihnutého |  |
| 8 | jazyk zariadenia: slovenský, český jazyk |  |
| 9 | automaticky predprogramovaná voľba energie |  |
| 10 | kapacita batérií: nie menej ako 160 výbojov alebo 4 hodiny monitorovania |  |
| 11 | pohotovostná doba minimálne 5 rokov |  |
| 12 | batérie: dobíjateľné, bez údržbové a lítiové |  |
| 13 | súčasťou balenia: defibrilačné elektródy pre dospelých 1x |  |
| 14 | súčasťou balenia: defibrilačné elektródy pre deti 1x |  |
| 15 | elektródy: s popisom uloženia na pacienta pri KPR, jednorazové a nalepovateľné |  |
| 16 | možnosť pripojenia senzora vyhodnocujúceho správnu hĺbku kompresie pri KPR |  |
| 17 | odolnosť pred vodou a prachom: IP ochrana - IP 66 |  |
| 18 | maximálna hmotnosť je do 2,5 kg |  |
| 19 | odolnosť proti vibráciám a nárazom: DIN EN 1789 |  |

Verejný obstarávateľ z hľadiska opisu predmetu zákazky uvádza v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov technické požiadavky, ktoré sa v niektorých prípadoch odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, technické normy, technické osvedčenia, technické špecifikácie, technické referenčné systémy, krajinu, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby. V prípade, že by záujemca/uchádzač sa cítil dotknutý vo svojich právach, t.j., že týmto opisom by dochádzalo k znevýhodneniu alebo k vylúčeniu určitých záujemcov/uchádzačov alebo výrobcov, alebo že tento predmet zákazky nie je opísaný dostatočne presne a zrozumiteľne, tak vo svojej ponuke môže uchádzač použiť technické riešenie ekvivalentné, ktoré spĺňa kvalitatívne, technické, funkčné požiadavky na rovnakej a vyššej úrovni, ako je uvedené v tejto časti súťažných podkladoch, túto skutočnosť však musí preukázať uchádzač vo svojej ponuke.

**Ostatné požiadavky k predmetu zákazky:**

**Pri dodaní predmetu zákazky je uchádzač povinný:**

* **predložiť** certifikát o zhode k výrobku, alebo náležitosti podľa zákona č.264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov;
* **predložiť** užívateľskú dokumentáciu výrobku (návod na použitie);
* všetky dokumenty musia byť vyhotovené v slovenskom jazyku, akceptovaný je aj český jazyk;
* súčasťou dodávky musí byť kvalifikované zaškolenie obsluhy (min. 20 ľudí) na používanie AED,
* dodanie AED musí byť do štyroch mesiacov od podpisu zmluvy.

**Miesto dodania predmetu zákazky:**

**Centrálny sklad HaZZ - Záchranná brigáda Hasičského a záchranného zboru v Žiline,** Bánovská 8111, 010 01 Žilina