

## Technická specifikace

### Simulační defibrilátory (MUNI 3.2.1)

Tato veřejná zakázka je rozdělena na dvě části. Účastník je oprávněn podat nabídku do jedné nebo více částí veřejné zakázky, vždy však musí splnit všechny požadavky zadavatele pro tu část veřejné zakázky, do které podává nabídku. V případě parametrů vymezených minimální nebo maximální úrovní nebo rozmezím hodnot musí nabídka účastníka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni.

#### Část 2 VZ – Simulátor automatizovaného externího defibrilátoru (AED)

##### 2.1 Simulátor automatizovaného externího defibrilátoru (AED)

Počet kusů: 4 ks

Trenažér – simulátor automatizovaného externího defibrilátoru (AED) pro nácvik kardiopulmonální resuscitace.

Požadované vlastnosti:

- simulátor AED přístroje kompatibilní s jakoukoliv tréninkovou figurínou, možné a bezpečné použití rovněž na živém figurantovi (funkčně simuluje AED, nepodává reálný elektrický výboj, nemonitoruje reálné srdečný rytmus);
- pokyny v českém jazyce;
- simulace jak plně automatizovaných, tak poloautomatických AED;
- možnost volby mezi režimy dospělého a dětského pacienta;
- obsahuje sadu samolepících elektrod pro dospělé a děti, s piktogramem polohy umístění elektrod na těle, tréninkové elektrody s čidlem detekujícím jejich připevnění na figurínu, elektrody lze použít opakovaně, jednoduché připevnění i odstranění elektrod;
- obsahuje min. 5 předprogramovaných scénářů s možností jejich volby;
- možnost ovládání hlasitosti, možnost zapnutí a vypnutí metronomu při kompresích, možnost pozastavení programu;
- instrukce respektující guidelines 2021 (<https://cprguidelines.eu/>, <https://www.resuscitace.cz/doporucene-postupy/rozsirena-resuscitace>), možnost upgradu hlasových pokynů v případě změny guidelines;
- napájení integrovaným dobíjitelným akumulátorem, nabíječka, automatické vypnutí při nečinnosti pro prodloužení životnosti baterie;
- úložný nebo transportní obal/brašna/box;
- příslušenství: min. 4 páry samolepících elektrod (pro každý dodaný kus AED).