

Informace o plnění usnesení Zastupitelstva obce Spočil – provoz defibrilátoru v obci Spočil

Úvod

Na základě přijatého usnesení Zastupitelstva obce o provozu AED v naší obci si Vás dovoluji informovat o průběžném výsledku plnění tohoto usnesení, tak aby provoz AED v obci Spočil splňoval svůj účel a byl provozován smysluplně.

Přijaté usnesení - text

„Zastupitelstvo obce Spočil svým usnesením schvaluje, aby v obci byl provozován defibrilátor, a pověřuje starostku obce paní Radku Ministrovou a člena zastupitelstva Jana Křivku, aby učinili kroky pro naplnění tohoto usnesení.“

AED – základní informace

Plně automatizovaný defibrilátor (AED) je malý snadno ovladatelný přístroj, který může v rámci laické resuscitace před příjezdem záchranné služby v některých případech pomoci zachránit život pacienta postiženého srdečním selháním.

Umístění AED je dnes běžné především tam, kde je vysoká koncentrace lidí a vysoké fyzické či emoční vypětí. V poslední době jsou AED vybavována výjezdová vozidla Policie ČR, Městské policie a profesionálních i dobrovolných hasičských jednotek a jejich osádka prochází pravidelným školením praktického nácviku základní neodkladné resuscitace s využitím Automatizovaného externího defibrilátoru a bývají zapojeni do systému „First responder“, tedy osob, které jsou vysílány na pomoc ještě před příjezdem týmu záchranné služby.

Umístění a nastavení systému provozu AED pro použití laickou veřejností na veřejně přístupných místech by mělo probíhat v součinnosti s vedením a koordinátorem nejbližší Záchrané služby, protože doporučené postupy Evropské resuscitační rady zdůrazňují důležitost součinnosti operátora tísňové linky se svědky události, kteří provádějí kardiopulmonální resuscitaci s využitím automatizovaného externího defibrilátoru.

Stávající stav, dostupnost AED

Záchraná služba Pardubice je od centra obce vzdálena 6km, dojezd Záchrané služby vybavené AED je cca 5-10 minut.

Služebnu Městské policie obec Spočil nemá, její služby pro nás smluvně zajišťuje MP v Sezemicích, vzdálených 5km. Vzhledem k tomu, že zajišťuje tuto službu velkému počtu okolních obcí, je její dojezd ovlivněn tím, kde se zrovna nachází, z nejbližšího místa je to do Spočila cca 15min.

MP Sezemice má dva výjezdové vozy, v jednom výjezdovém voze má AED již 4 roky a zvažuje koupi dalšího a současně s tím plánuje i zlepšení informovanosti občanů okolních obcí o dostupnosti AED ve vozech MP Sezemice.

Obec má Jednotku sboru dobrovolných hasičů **kategorie JPO V**, jejich vybavení a vozidlo je v garáži ve Sportovním areálu, jednotka je 12ti členná, členové jednotky jsou dobrovolníci a mají každý své zaměstnání a nejsou tedy v obci přítomni stále.

Místo s vysokou koncentrací lidí se v obci nenachází.

Sportovní areál pro rekreační sport: konají se zde sportovní a kulturní akce v počtu cca 10 akcí za rok. Na těchto akcích se schází cca 50-250 lidí dle typu akce.

Areál je otevřen pro veřejnost. Od 9 do 15 hodin je vstup na čip a v areálu není přítomen správce, od 15 do 22 hodin je areál otevřen za přítomnosti správce, na noc se areál zamyká.

Farma Apolenka: jedná se o veřejně přístupnou zemědělskou farmu s jezdeckou školou a hyporehabilitací. Zde je mimo zimní období mírně zvýšená koncentrace lidí.

Vzhledem k poloze Spojila je obec výletním a vycházkovým místem pro obyvatele pardubického sídliště. V létě je tedy koncentrace „přůchozích“ vyšší.

Průzkum trhu

Průzkumem trhu jsem zjistila, že AED vyhovujících pro laickou resuscitaci je na trhu celá řada. Technickými parametry se ve svých kategoriích liší minimálně. Rozdíly jsou především v délce poskytované záruky a periodě výměny baterií a elektrod.

Mimo průzkumu trhu na webových stránkách výrobců a prodejců jsem oslovila 6 firem se žádostí o konkrétní nabídku pro potřeby obce Spojil.

Doručeny byly do dnešního dne 4 nabídky na dodání AED vč. skříně s alarmem.

Cenové rozpětí nabídek je u AED od 30 000,- do 65 000,- Kč vč. DPH

Cenové rozpětí nabídek u skříněk s alarmem je od 5 000,- do 50 000,- Kč vč. DPH

Nejlevnější varianta:

AED defibrilátor HeartSine PAD 360P vč. skřínky s alarmem 35 000,- Kč vč. DPH

náhradní baterie a elektrody (1x 4 roky) 5 500,- Kč vč. DPH

náklady na školení, kurzy a BTK (1x ročně).....cca 5 000,- Kč

rezerva na ostatní náklady (dokoupení elektrod pro děti, nákup nových elektrod po použití AED, pojištění, poškození apod.....10 000,-

předpokládané náklady celkem na 8 let provozu (životnost AED).....**90 500,- Kč vč.DPH**

Náklady mohou značně narůst při variantě umístění AED v exteriéru z důvodu nutnosti ochrany přístroje před vnějšími vlivy.

Názory odborníků

O vyjádření jsem požádala vedení Záchrané služby Pardubického kraje a také 5 odborníků, lékařů z oboru resuscitace, intenzivní péče, následné intenzivní péče a kardiologie a v součinnosti s velitelem JSDH obce Spojil Ing. Melounem i HZS a firmu Foxcon.

* Z vyjádření lékařů specialistů jednoznačně vyplývá, že několik minut do dojezdu Záchrané služby lze pacientovi pomoci především dobře provedenou, telefonicky asistovanou a neustávající nepřímou masáží srdce.

Nejvhodnější typ a zajištění AED by měl obcím poradit odborník ze spádové záchrané služby.

* Záchraná služba Pardubického kraje doposud na žádost o konzultaci nereagovala.

Význam laické resuscitace

Laická první pomoc je charakteristická nedostatečnými znalostmi a zkušenostmi zachránce a jeho nedostatečným vybavením.

Vzdělávání v oblasti laické resuscitace je proto nesmírně důležité pro správný a efektivní průběh poskytování kardiopulmonální resuscitace bez možnosti využití AED, nebo s jeho využitím.

Nezanedbatelnou roli má toto vzdělávání především pro informovanost veřejnosti o změnách postupů v resuscitaci dle nových poznatků a zkušeností a jejich nácvik.

Záleží především na společenské odpovědnosti jednotlivce, zda má zájem se v této oblasti rozvíjet.

Přednášky, kurzy

Právě zde se otevírá velký prostor pro iniciativu obce organizovat či podporovat organizování vzdělávacích přednášek a kurzů, s důrazem na praktický výcvik první pomoci v celém jejím rozsahu a především pro motivaci občanů všech věkových kategorií k aktivnímu přístupu k tomuto vzdělávání.

Aplikace Záchranka

Mobilní aplikace **Záchranka** a tento webový portál nabízí ucelenou databázi všech veřejně dostupných defibrilátorů v České republice, které využívá i Zdravotnická záchranná služba (ZZS). Tato platforma umožňuje vyhledávat nejbližší dostupný AED a dále rozšiřovat jejich databázi. V případě pozorovaného kolapsu postiženého je operátor ZZS na základě znalosti polohy pacienta schopen zajistit rychlou dostupnost přístroje AED.

Návod k bezplatnému stažení aplikace Záchranka a podrobné informace

<https://www.zachrankaapp.cz/>

Závěr

Defibrilátor je pro obec Spojil v současnosti provozován Městskou policií Sezemice, s kterou má obec Spojil uzavřenu veřejnoprávní smlouvu. V případě dokoupení ještě dalšího AED pro druhý výjezdový vůz MP Sezemice, bude smysl tohoto usnesení naplněn. Navíc AED bude moci sloužit nejen občanům obce Spojil, ale i dalším obcím.

Zdůvodnění:

Dojezd profesionálně technicky i personálně vybavené Záchranné služby do Spojila je cca 5-10 minut. Dojezd MP Sezemice vybavené AED a pravidelně školeným personálem je v průměru do 10 minut, při vybavení dalšího vozu AED se zvýší jeho dostupnost v čase.

Praxe ukazuje, že reálné použití AED trvá netrénovaným laikům 5–7 minut, i pokud je AED do 100 m od místa zásahu.

Použití AED nesmí vést k odložení nepřímé masáže srdce a nesmí zachránce zdržovat od „normální“ resuscitace.

Priority postupu:

Zahájit jednání s městem Sezemice o koupi AED pro MP Sezemice za finanční podpory obce Spojil a dalších obcí s uzavřenou veřejnoprávní smlouvou.

Zajistit proškolení všech členů JSDH obce Spojil a zaměstnanců obce.

Zahájit pravidelné vzdělávání občanů v oblasti poskytování laické první pomoci formou přednášek s důrazem na praktický nácvik

25.5.2019

Radka Ministrová, starostka obce