**„Zlepšení technologického vybavení ZZS za účelem zvýšení efektivní akceschopnosti ZZS Ústeckého kraje,p.o. jako základní složky IZS“**

**Na základě výzvy vyhlášené MMR ČR k předkládání žádostí o finanční podporu z Integrovaného operačního programu (IOP) – „Zajištění efektivní hlasové a datové komunikace složek IZS při řešení mimořádných událostí“** v rámci prioritní osy 3 - Zvýšení kvality a dostupnosti veřejných služeb, Oblast podpory 3.4 – Služby v oblasti bezpečnosti, prevence a řešení rizik, Cíle podpory – Konvergence navrhujeme realizaci projektu **„Zlepšení technologického vybavení ZZS za účelem zvýšení efektivní akceschopnosti ZZS Ústeckého kraje jako základní složky IZS“.**

Přesný rozsah projektu bude zpracován na základě maximální přípustné výše celkových způsobilých výdajů na projekt, který je stanoven na **80 mil. Kč**. Příspěvek z Evropského fondu pro regionální rozvoj (ERDF) činí v tomto programu 85 % celkových způsobilých výdajů. Žadatel spolufinancuje 15 % způsobilých výdajů.

Žádost musí být předložena do 30.6.2014. Projekt musí být realizován nejpozději do 30.11.2015

**V rámci podporovaných aktivit této výzvy navrhujeme v projektu realizovat zlepšení technologického vybavení Zdravotnické záchranní služby Ústeckého kraje, příspěvkové organizace (ZZS ÚK).** Projekt bude mít tři povinné části, ve kterých bude realizováno:

1. **Služby eHealth pro ZZS – propojení služeb IT systémů ZZS a nemocnic,** pro výměnu dat s nemocnicemi.

Realizován bude portál s datovým rozhraním pro propojení ZZS ÚK s nemocnicemi, zejména předávání informací o výjezdu a náhled na propouštěcí zprávy, zasílání zpráv ZZS o výjezdech do nemocnic.

1. **Mobilní technologické vybavení posádek a vozidel ZZS**

V rámci této části budou realizovány dodávky mobilních systémů datových komunikací mezi posádkou/vozidlem a centrálou ZZS (HW a SW), zejména tablety vč. příslušenství do vozidel pořizovaných v rámci tohoto projektu, prostředky pro přenosy videa (konzultace s lékařem z místa události), prostředky a zařízení přenosů dat ze senzorů životních funkcí, vozidlové radiostanice IZS (PEGAS) a obnova systému pro přenos statusů a GPS.

V rámci této části nebudou realizovány celky, které ZZS ÚK provozuje nebo je pořídila v rámci již realizovaných projektů, zde bude vždy popsáno a doloženo stávající funkční řešení (např. tabletový systém - součást IOP pro Operační střediska IZS – v realizaci), navigace atd.

1. **Moderní vozidla ZZS vhodná pro instalaci a provoz technologií**

Bude realizováno pořízení cca 20 ks sanitních vozidel ZZS se zdravotnickou zástavbou, splňující požadavky projektu zejména vč. funkční datové spojení s operačním střediskem, zabudovaný systém snímání polohy vozidla vč. zákonných požadavků a vybavených zdravotnickými přístroji, zejména monitory životních funkcí (defibrilátory) s možností přenosu dat, přístroji pro nepřímou srdeční masáž, ultrazvukovými diagnostickými přístroji.

Projekt musí být dokončen nejpozději do 11/2015. Toto je dáno podmínkami čerpání v rámci financovaného období ze zdrojů EU 2007-2013 s dokončením realizace projektů do konce roku 2015.

Počet vozidel a specifikace technologií pořízených v rámci projektu bude upřesněna na základě průzkumů trhu a studie proveditelnosti tak, aby byly co nejlépe využity max. přípustné výdaje na projekt.

Žadatelem o finanční podporu z prostředků fondů EU bude Kraj a to zejména vzhledem k nutnosti zajistit součinnost všech subjektů - ZZS a nemocnic. Technické specifikace a potřebné další podklady budou zajištěny za spolupráce zaměstnanců ZZS ÚK, p.o.,

V Ústí n.L. dne 22.4.2014

Zpracoval: Ing. Martin Repko, ZZS ÚK,p.o.

Předkládá: MUDr. Ilja Deyl, ředitel ZZS ÚK