



Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje
Pražská 52b, 370 04 České Budějovice 3

Vážený pan
Ing. Radosta Ivan
starosta města Milevsko
nám. E. Beneše 420,
Milevsko

České Budějovice, dne 5.8. 2019
Počet listů/stran: 2/3

Sdělení o výsledku prověření místních varovných systémů a sirén a jejich napojení na JSVI

Vážený pane starosto,

HZS Jihočeského kraje v rámci prověřování stavu systému varování a informování měst kategorie ORP zjistil, že v Milevsku včetně místních částí jsou pouze 3 rotační sirény napojené na Jednotný systém varování a informování HZS ČR (dále JSVI). V případě výpadku elektrorozvodné sítě např. při mimořádné události nemají sirény zajištěno zálohovaní dle technických požadavků na koncové prvky varování (72 h) a nebude pro město Milevsko a jeho obyvatele zajištěno varování a informování. Rotační sirény neumožňují reprodukci verbálních tísňových informací ani další informování o mimořádné události a žádoucím chování obyvatelstva.

Dále je ve městě již překonaný místní informační systém (MIS), který byl vybudován v dřívějším období a v současné době neodpovídá technickým požadavkům pro připojení do JSVI. Systém lze i nadále využívat ale v případě výpadku elektrické energie, nebo poruše jednoho přijímače není varování obyvatelstva zajištěno. Po modernizaci se systém dá i nadále využívat nejen jako místní rozhlas ale i jako spolehlivý prvek varování obyvatelstva vysíláním varovného signálu a přímých nebo naplánovaných relací. Modernizovaný systém bude odpovídat technickým požadavkům pro zapojení do JSVI a současně bude připraven na příjem zpětné vazby a sběru dat o vývoji situace dle instalovaných čidel. Varování všech osob nacházejících se na správním území obce patří mezi základní povinnosti obecního úřadu a za jeho provedení odpovídá starosta obce.

Rádi bychom Vám doporučili, jako vhodné řešení pro zajištění povinností obce a zlepšení situace, využít nové dotační tituly z výzev Operačního programu životního prostředí, které byly v tomto období vyhlášeny a mimo jiné umožňují budování moderních varovných a informačních systémů založených na koncových prvcích s verbálním výstupem, dobrou srozumitelností, zálohováním na 72 h a se zpětnou vazbou o stavu a funkčnosti koncových prvků varování (elektronické sirény, bezdrátové místní informační systémy, zobrazovací tabla a jejich kombinace apod.) s možností doplnění o monitorovací prvky (hladinoměry, srážkoměry, detektory chemických látek apod.). Moderní systémy nabízejí vícefunkční využití pro komunikaci s obyvatelstvem a přenos dalších informací po odolných a zabezpečených radiokomunikačních infrastrukturách.

Vybudováním či modernizací koncových prvků varování a informování získáte spolehlivé systémy kdy:

- schválená zařízení sloužící pro zabezpečení varování a poskytování tísňových informací,
- mají zálohovaný zdroj na 72 h,
- mají možnost reprodukce varovných zpráv a tísňových informací,
- poskytují informace o stavu koncových prvků,
- máte možnost využití infrastruktur ke sběru měřených veličin,
- máte možnost zabezpečení infrastruktur proti neoprávněnému zneužití,
- výrobci opouštějí výrobu stávajících analogových radiokomunikační zařízení,
- města masivně využívají dotační titul k modernizaci jednosměrných analogových systémů (v tomto dotačním období investováno cca 1,5 mld.).

Základní podmínky pro udělení dotace z Operačního programu životního prostředí jsou:

- potenciální povodňové riziko na území nejen obce, ale celého ORP, včetně povodní z přívalových dešťů,
- finanční spoluúčast obce 30 % z celkových nákladů,
- minimálně aktualizace stávajícího digitálního povodňového plánu (DPP) například o doplnění nově budovaných KPV (tvorba či rozšíření DPP o nová území **nově není podmínkou**),
- podání žádosti do zřejmě poslední otevřené výzvy bude od 1.10. 2019 do 19. 12. 2019.

Z pohledu možnosti získání prostředků na vybudování a modernizaci varovného a informačního systému z OPŽP jde zřejmě o poslední období, kdy bude možné o podporu z fondů EU žádat.

Ministerstvo vnitra – generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR připravuje v současné době normu pro modernizaci infrastruktury JSVI, která bude zajišťovat nejen předávání varovného signálu a verbálních informací, ale i zpětnou vazbu a sběr dat z měřících bodů a stavu koncových prvků varování. Norma i s ověřením prvků by měla být zpracována do konce letošního roku.

Zároveň upozorňujeme, že systém krizových SMS není schválen jako koncový prvek varování a informování MV - GŘ HZS ČR. Tento systém je závislý na vytvořené databázi mobilních čísel občanů i na mobilních operátorech, kteří nezajišťují 100% funkčnost sítě při vzniku mimořádné události a zejména při výpadku elektrorozvodné sítě. Proto se doporučuje využívat krizové SMS jen jako doplňkový systém k místním informačním systémům a elektronickým sirénám - schváleným koncovým prvkům varování a informování.

Rádi Vám zprostředkujeme zkušenosti z jiných měst při přípravě žádosti a realizaci projektu. Při splnění společného cíle zabezpečení bezproblémového připojení koncových prvků do JSVI budeme s Vámi, dle požadavků, na modernizaci varovného a informačního systému v Milevsku spolupracovat.

S pozdravem



plk. Ing. Milan Brabec

náměstek ředitele Hasičského záchranného sboru Jihočeského kraje

pro prevenci a CNP

vrchní rada

