

PVK cvičily rozsáhlý výpadek v dodávkách elektrické energie

31.10.2024 - | Pražské vodovody a kanalizace

Tentokrát pod názvem Blackout 2024 nacvičovaly reakci v případě rozsáhlého výpadku elektrické energie na území hlavního města na vodohospodářskou infrastrukturu v metropoli.

„Spustili jsme vybrané náhradní zdroje elektrické energie a otestovali provoz čerpacích stanic v nouzovém režimu. Zároveň jsme prověřili komunikaci mezi PVK a Operačním střediskem krizového štábu hlavního města Prahy,“ informoval generální ředitel společnosti Petr Mrkos.

„Nesmírně oceňuji aktivity PVK, které preventivně předcházejí možným problémům. Cvičení, která ukážou, jak fungují náhradní zdroje elektrické energie v takzvaném Blackoutu i to, jak funguje spolupráce mezi jednotlivými organizacemi a hlavním městem jsou naprosto nezbytná,“ uvedl primátor hlavního města Bohuslav Svoboda.

V rámci cvičení přijmul Centrální dispečink PVK alarmová hlášení o výpadcích v dodávkách elektrické energie v objektech Bruska, Vypich, Strážovská a Kopanina a následně v dalších lokalitách na levém břehu Vltavy. Následně dispečer vše konzultoval s krizovým štábem PVK a krizovým štábem hlavního města. Podle informací od PRE Distribuce se jedná o poruchu s předpokladem jejího odstranění do 48 h. O celé situaci byli informováni zástupci dotčených městských částí.

Zhruba 43 procent odběratelů pitné vody je zásobováno gravitačně od úpravny vody přes vodojemy ke spotřebitelům. Jich by se výpadek elektrické energie nijak nedotknul. K dalším 28 procentům odběratelů míří voda z vodojemů, do kterých je potřeba vodu čerpat. V případě výpadku bude dodávka postupně přerušena v řádu hodin. 29 procent spotřebitelů je zásobováno čerpáním přímo z čerpací stanice a dodávka bude přerušena ihned.

PVK provozují vodovodní síť v délce 3 690 kilometrů, délka vodovodních přípojek činí 892 kilometrů. Na území metropole je 68 vodojemů o celkovém objemu 752 744 m³ a 54 čerpacích stanic. Praha je zásobována ze tří zdrojů: Úpravny vody Želivka, Úpravny vody Kárané a z Podolské vodárny.

Kanalizační síť měří 3 904 kilometrů, délka kanalizačních přípojek dosahuje 1 027 kilometrů. Drtivá většina odpadních vod míří na Ústřední čistírnu odpadních vod v Bubenči, okrajové části města obsluhuje 22 pobočných čistíren.

<https://www.pvk.cz/aktuality/pvk-cvicily-rozsahly-vypadek-v-dodavkach-elektricke-energie>