

Složky IZS cvičily zásah při úniku a požáru vodíku

Datum 19.10.2026
Subjekt Hasičský záchranný Sbor ČR
Autor Kamila Langerová
Region Tschechische Republik - Mährisch-Schlesische Region
Kategorie Chemieindustrie, Sicherheit, Sicherheitsdienste

V areálu společnosti MG Odra Gas, spol. s r. o. (MGO) ve Vratimově proběhlo ve čtvrtek 15. října 2026 taktické cvičení složek integrovaného záchranného systému k prověření vnějšího havarijního plánu. Námětem byl únik extrémně hořlavého plynu - vodíku - z bateriového vozidla, jeho následný požár a záchrana zraněného pracovníka. Cvičení prověřilo také připravenost provozovatele na závažnou havárii a postupy při varování a informování obyvatelstva v přilehlé oblasti.

Scénář simuloval poškození ventilu a únik vodíku z bateriového vozidla v areálu společnosti MGO. Unikající plyn následně zahořel a ohrozil pracovníky i okolí. Jeden ze zaměstnanců byl při události zraněn.

Pracovník společnosti MGO oznámil vzniklou událost na dispečink Hasičského záchranného sboru podniku Nová Huť (HZSP NH), se kterou má MGO smlouvu o zabezpečení požární ochrany. Následně pracovník telefonicky ohlásil událost na velín kyslíkárny MGO, odkud byly spuštěny sirény v areálu a objektech společnosti. Akustickým signálem sirén byli varováni zaměstnanci a další osoby v areálu společnosti a byla zahájena jejich evakuace na shromaždiště a následně mimo areál společnosti.

Dispečer HZSP NH vyslal na místo jednotku a prostřednictvím Krajského operačního a informačního střediska hasičů (KOPIS) požádal o další síly a prostředky. Velitel zásahu na místě události vytyčil nebezpečnou zónu a informoval KOPIS o změně kontaktního stanoviště. Informace byly následně předány dalším složkám IZS.

Na místo vyjely jednotky HZS Moravskoslezského kraje (HZS MSK), HZSP NH a jednotky sboru dobrovolných hasičů obcí (JSDH). K zásahu se připojily také Policie ČR (PČR) a Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje (ZZS MSK).

Po příjezdu na místo, velitel zásahu HZS MSK navázal kontakt s velitelem zásahu HZSP NH a se zástupcem provozovatele a na základě získaných informací rozhodl o chlazení bateriových vozů ze dvou stran. Další jednotky hasičů společně s PČR, ZZS MSK a JSDH přijížděly na místo podle vývoje situace. Na místo se dostavil rovněž velící důstojník, který zřídil štáb složený ze zástupců HZS MSK, PČR, MGO, HZSP NH a ZZS MSK.

PČR uzavřela ohrožený prostor a regulovala dopravu i pohyb osob. Hasiči zachránili z nebezpečného prostoru zraněného pracovníka, který byl v bezvědomí. Zdravotnická záchranná služba si jej následně převzala do své péče.

Součástí cvičení bylo také varování a informování obyvatelstva v přilehlé oblasti. KOPIS prostřednictvím systému interaktivní hlasové odezvy (IVR) informoval starosty a úřady (ÚŘADY) a společenské významné objekty (SVO) o probíhajícím cvičení a zajistil varování obyvatelstva v předem určené oblasti pomocí hromadných SMS. Obyvatelé byli

informování také prostřednictvím mobilní sirény. Pro účely cvičení byla použita nahrávka o probíhající cvičení.

Jednotky HZS MSK ve spolupráci s jednotkou HZSP NH a JSDH následně ochlazovaly bateriová vozidla a jejich blízké okolí. Po dohodě s provozovatelem provedly kontrolní měření koncentrace vodíku v okolí. Po vyhodnocení výsledků předaly místo zásahu zpět provozovateli.

Po ukončení zásahu informoval KOPIS ÚŘADY a SVO o jeho ukončení prostřednictvím systému IVR a pomoci hromadných SMS také obyvatelstvo v dotčené oblasti. Na závěr cvičení proběhlo stručné vyhodnocení a prohlídka areálu.

Cílem taktického cvičení bylo prověřit vnější havarijní plán s důrazem na součinnost složek IZS, úřadů a havarijní připravenost provozovatele při závažné havárii spojené s únikem extrémně hořlavého plynu z bateriového vozidla a jeho následným požárem.

Cvičení se zaměřilo zejména na vzájemnou koordinaci zasahujících složek prostřednictvím KOPIS, taktiku zásahu při úniku nebezpečné látky, záchranu zraněné osoby, ověření havarijních plánů a postupů provozovatele i varování a informování obyvatelstva v přílehlé oblasti.

<https://hzscr.gov.cz/moravskoslezsky-kraj/slozky-izs-cvicily-zasah-pri-uniku-a-pozaru-vodiku>