

Bouřka a blesky nad zásobníkem plynu Uhřice neohrozily jeho provoz

Dne 6.7.2012 ve večerních hodinách postihla oblast v okolí obcí Uhřice, Dambořice, Žarošice a Archlebov, podobně jako na celé řadě dalších míst v ČR, silná bouřka doprovázena hromobitím a velkým počtem blesků.

Jeden z blesků zasáhl také areál zásobníku plynu Uhřice kde způsobil krátkodobý výpadek přívodu elektrické energie, uvedl v činnost přepěťové pojistky a způsobil spuštění standardní bezpečnostní sekvence, kdy se provoz na zásobníku plynu zastaví, vypnou se stroje a zařízení a dojde k odpuštění plynu z technologie a tzv. potrubního dvora. Pro bezpečné vyvedení odpuštěného plynu slouží komínové hořáky na kterých je plyn spálen. Z vizuálního pohledu jde o stav, který je viditelný na velkou vzdálenost a je doprovázen zvýšeným hlukem. Doba trvání odpuštění plynu z technologie a potrubního dvora závisí na velikosti tlaku v potrubních rozvodech a množství používaných technologických celků a nepřesahuje 30 minut.

Díky výraznému vizuálnímu efektu a v domnění, že se jedná o požár, byly civilními občany zmobilizováni dobrovolní hasiči čtyřech okolních obcí, HZS Kyjov a dále uvědoměna Policie ČR. Žádný z hasičských sborů však nemusel zasahovat, pouze HZS Kyjov byl využit k ochlazení komínového hořáku avšak až poté, co plyn na hořáku běžným způsobem řízeně vyhořel resp. byl utlumen a zhasnut pomocí dusíkového polštáře, jež je standardní výbavou technologie zásobníku plynu.

Vzhledem k tomu, že jak technika a technologie tak i osádka zásobníku plynu jsou na podobné případy dimenzovány a školeny, byla tato situace vysoce profesionálně zvládnuta. Provoz zásobníku plynu byl přerušen pouze na nezbytně nutnou dobu pro doplnění technologické náplně plynu na potrubní dvůr a plynně pokračoval v plnění nominací svých obchodních partnerů. Žádný z obchodních partnerů naší společnosti nebyl na nominacích nikterak krácen a krátkodobý výpadek provozu zásobníku plynu tedy ani nepostřehl.

Vzniklé škody na technickém zařízení jsou zanedbatelné, což jen dokládá nadstandardní péči věnovanou technickému zabezpečení provozu a obecně bezpečnosti práce v naší společnosti.

Adresa : <http://www.gasstorage.cz/>