



Zajištění propadu v Krkonošském národním parku na lokalitě Medvědí

Zajištěním propadu ústí komínu M5-1/0-4 v lokalitě Medvědí pokračuje státní podnik DIAMO v technicko-bezpečnostním zásahu v Krkonošském národním parku v Zóně přírodě blízké (bývalá 2. zóna KRNP). Ve stejné lokalitě úspěšně dokončil zajištění propadu jiného komínu (M4-1/0-1) již loni v říjnu. Práce v obtížném terénu provádějí pracovníci ZBZS Dolní Rožínka tak, aby bylo co nejméně ovlivněno okolní prostředí, to znamená za použití ručního nářadí, motorové pily nebo křovinořezu v minimálním rozsahu. Pro přepravu sítě pro překrytí propadu pak jednorázově využili vrtulník. Ukončení prací na zajištění ústí komínu je naplánováno na polovinu září letošního roku.

Komín M5-1/0-4 se nachází v příkrém svahu hory Medvědí porostlém kapradím, trávou, borůvkami a řídkým smrkovým lesem ve vzdálenosti cca 200 m od turistické cesty. Byl vyražen pravděpodobně v první polovině padesátých let minulého století, je obdélníkového profilu 5,2 m² a dosáhl hloubky 23 m. Likvidován byl kolem let 1958-1960. Likvidace proběhla tak, že v hloubce 20 m od povrchu byl založen srubový poval a komín byl zavalen trhací prací. Postupem času došlo k narušení stability srubového povalu a propadu zásypového materiálu do volné části komínu. Při pravidelné kontrole opuštěných důlních děl zjistili pracovníci s. p. DIAMO propad o průměru 8-10 m a hloubce 6 m.

Cílem zajišťovacích prací je nahradit původní ohrazení s výstražnými tabulkami nově překrytím ústí komínu spojenými HEA panely (12 ks ochranné sítě 3 x 6 m) včetně dvouzákrutové sítě (3 ks 4 x 25 m). Celková plocha zajištění komína a bezprostředního okolí činí 15 x 15 m.

Konkrétní technické řešení přiblížil náměstek ředitele odštěpného závodu Správa uranových ložisek Ing. Vratislav Řehoř, Ph.D.: „Pro práce používáme ruční mechanizaci na odstranění náletových křovin a dřevin a terén vyrovnáváme ručními odkopávkami. Následně položíme HEA panely, zajistíme je svorkami a pomocí horolezeckých lan je potáhneme nad propad. Po položení všech panelů přes ně natáhneme dvouzákrutovou síť, kterou ukotvíme pomocí 120 ks svorníků. Na závěr označíme ocelový rošt výstražnými tabulkami.“ Vzhledem k nemožnosti nasazení těžké mechanizace z důvodu extrémní obtížnosti přístupu k předmětnému důlnímu dílu, které se navíc nachází v Zóně přírodě blízké KRNP, byl k dopravě překryvných sítí využit vrtulník.

K průběhu prací se vyjádřil ředitel státního podniku Ing. Ludvík Kašpar: „Státní podnik DIAMO dbá důsledně na správu opuštěných důlních děl, pravidelně je kontroluje a vyhodnocuje jejich stav. Zajištění propadu na lokalitě Medvědí je velmi důležité z hlediska zvýšení bezpečnosti osob, jejichž pohyb v území dotčeném důlní činností nelze vyloučit.“

Vzhledem k použitým materiálům a technickým prostředkům nebude mít záměr „Zajištění propadu ústí komínu M5-1/0-4 v lokalitě Medvědí“ negativní vliv na životní prostředí.

Kontakt: press@diamo.cz

DIAMO, státní podnik, se sídlem ve Stráži pod Ralskem je organizací, která realizuje zahlazování následků hornické činnosti po těžbě uranu, rud a části uhelného hornictví v České republice. Provádí sanační a rekultivační práce, spravuje více než 6 000 dílčích environmentálních zátěží na celém území ČR. Státní podnik zajišťuje svou činnost v regionech prostřednictvím 4 odštěpných závodů: Těžba a úprava uranu ve Stráži pod Ralskem (TÚU), GEAM v Dolní Rožínce, Správa uranových ložisek v Příbrami (SUL) a ODRA v Ostravě. DIAMO, s. p. k 31. 12. 2019 zaměstnával 2 232 lidí.