



### **Odstraňování materiálů s obsahem azbestu po povodních**

Při odstraňování odpadu po povodních, a to zejména stavebního, nelze vyloučit kontakt s materiálem, který obsahuje či může obsahovat azbest.

#### **Nebezpečnost azbestu:**

S používáním azbestu (osinku) se pojí řada vážných rizik pro zdraví, neboť azbest je klasifikovaný jako karcinogen 1A kategorie. Vdechnutím vláken azbestu, která se v ovzduší stávají polétavými, může za několik dekád po expozici (styku s azbestem) vzniknout nádorové onemocnění, a to rakovina plic nebo maligní mezoteliom. Vlákná azbestu způsobují v lidském organismu také nenádorová onemocnění, a to azbestózu plic (prosté zaprášení plic, fibróza plic), pleurální hyalinózu či akutní pleuritidu.

#### **Jak poznat materiál s obsahem azbestu:**

Výskyt azbestu nelze vyloučit u staveb zejména staršího data v různých izolačních a obkladových deskách, základech domu, instalačních rourách (kanalizační trubky z azbestocementu), ve střešních krytinách (eternit) atd.

#### **Opatření k ochraně zdraví:**

Před započítím práce, t. j. odstraňování azbestového materiálu, je nesmírně důležité obléknout ochranný oděv nebo jiný oděv, který se po ukončení styku s azbestem vyhodí (viz níže v textu), pevnou obuv, ochranné rukavice, ochranu dýchacích cest např. filtr FFP2 (známá ochrana dýchacích cest a nosu z období Covid-19; zakrýt nos, ústa, nesmí být žádné mezery) a pokrývku hlavy.

#### **Jak postupovat při vlastním odstraňování:**

Při odstraňování materiálu s obsahem azbestu je nutné zamezit uvolnění vláken, a proto materiál neřezat, nelámat, nebrousit nebo jinak rozrušovat. Před odstraněním materiál postříkat vodou z důvodu eliminace uvolnění azbestových vláken. Odstraněný materiál uložit do nepropustného obalu, který se neprodyšně utěsní (zavázat). Tento obal opatřit označením POZOR OBSAHUJE AZBEST.

#### **Sundávání osobních ochranných pracovních pomůcek:**

Nejdříve v rukavicích očistit obuv (např. vlhkým ubrouskem), po té obuv vyzout, postupně sundat v pořadí uvedeném pokrývku hlavy a ochranný oděv. Použitý vlhčený ubrousek, pokrývku hlavy a ochranný oděv vložit do určeného odpadního pytle. Dále očistit ochranné rukavice (např. vlhkým ubrouskem), sundat rukavice a vložit je do odpadního pytle k ochrannému oděvu. Jako poslední sundat ochranu dýchacích cest (sundat zezadu za tkanice či gumičky, nedotýkat se přední části) a ihned vložit do odpadního pytle k ochrannému oděvu. Pytel zavázat a označit POZOR OBSAHUJE AZBEST.

**Co dělat se vzniklým odpadem:**

Vzniklý odpad se považuje za odpad nebezpečný, a proto se ukládá pouze na místa (sklárky) k tomu určená. Z uvedeného důvodu se kontaktují technické služby dané obce či osoba, která má na starosti likvidaci odpadů v obci.

Olomouc, září 2024