

Nebezpečný azbest z obchodního domu Kotva mizí pod dohledem pražských hygieniků. Jde o více než 300 tun materiálu.

10.6.2025 - Petra Batók | Hygienická stanice hlavního města Prahy

Od zahájení sanačních prací na obchodním domě Kotva na Praze 1 hygienici provedli pět podrobných kontrol přímo na místě. Předmětem kontrol je především způsob odstraňování materiálů, které představují nebezpečí pro lidské zdraví.

Azbest je nebezpečný materiál. Při práci s ním se mohou uvolňovat jemná vlákna, která nejsou pouhým okem vidět, ale při vdechnutí se dostávají hluboko do plic. Dlouhodobé vystavení těmto vláknům může způsobit vážná onemocnění. Odstraňování všech materiálů s obsahem azbestu proto probíhá v podtlaku, který zajišťují „stany“ z plachet. **„Z prostředí, kde probíhají pracovní činnosti odčerpávají vzduch výkonné filtrační jednotky a zajišťují podtlak. Vlákná azbestu se zachycují v jemných filtrech a následně bezpečně a ekologicky likvidují. Pracovníci se pohybují v prostoru v ochranných oblecích a používají respirátory a další pracovní pomůcky,“** přibližuje Ing. Václav Krýsa, ředitel Odboru hygieny práce Hygienické stanice hlavního města Prahy.

Součástí kontrol bylo vždy i odborné měření koncentrace respirabilních azbestových a minerálních vláken v pracovním i mimopracovním prostředí, které provedl Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem. Výsledky těchto měření v pracovním prostředí byly ve všech případech vyhovující. V mimopracovním prostředí byly vzorky ve čtyřech případech rovněž vyhovující. Výsledky z posledního měření ze dne 2. června zatím dosud nejsou k dispozici.

Sanační práce v interiéru objektu zajišťuje společnost Dilmun System s.r.o., odštěpný závod, která v souladu s platnou legislativou předložila HSHMP hlášení o pracích s azbestem. První kontrola proběhla již před zahájením samotné sanace – dne 10. února 2025. Další následovaly 25. února, 1. dubna, 16. dubna a naposledy 2. června 2025.

„Pravidelné měření koncentrace azbestových vláken v pracovním prostředí je nezbytné. Ukazuje nám, jestli jsou ochranná opatření dostatečná a jestli nehrozí ohrožení zdraví nejen pracovníkům, ale i lidem v blízkém okolí. Naším cílem je zajistit, aby celá sanace proběhla bezpečně, proto v kontrolách nepolevíme,“ říká Ing. Václav Krýsa.

Co hygienici při každé kontrole hygienici prověřují?

- vymezení a zabezpečení kontrolovaných pásem,
- napojení HEPA filtračních jednotek a monitorovacích zařízení podtlaku,
- vybudování a vybavení personálních a materiálových propustí,
- použití osobních ochranných prostředků a enkapsulačních přípravků,
- vedení dokumentace o školeních, pracovnělékařských prohlídkách a pracovních postupech.

Sanační firma Hygienické stanici hlavního města Prahy rovněž průběžně dokládá protokoly o měření vláken v ovzduší provedené akreditovanou laboratoří před zrušením každého kontrolovaného pásma.

V období od února do června 2025 nebyly ze strany HSHMP zjištěny žádné nedostatky ani porušení hygienických předpisů.

Sanace materiálů s obsahem azbestu v interiéru objektu (např. dělicí příčky, těsnění potrubí,

brzdové destičky výtahů) již byla plně dokončena. Na fasádě byly dosud sanovány tři kontrolovaná pásma (KP1–KP3) a k 2. červnu probíhala sanace čtvrtého pásma (KP4). Dále bude následovat odstranění dalších deskových materiálů z obvodového pláště a sanace střešního souvrství. Celkové množství odstraňovaného materiálu s obsahem azbestu je odhadováno na cca 308 tun. Stabilizovaný odpad je ukládán do kontejnerů, přepravován oprávněnou firmou a ukládán na zařízení schválené pro likvidaci nebezpečného odpadu.

Na odborný dohled nad průběhem prací dohlíží také inspekční orgán, kterého si najal investor. HSHMP bude i nadále v lokalitě provádět kontroly s cílem zajistit maximální ochranu zdraví všech osob v okolí pracoviště a včas identifikovat případná zdravotní rizika.

Obchodní dům Kotva podle wikipedie vznikl mezi lety 1970 a 1975 podle návrhu českých architektů Věry Machoninové a Vladimíra Machonina. Půdorys tvoří mnoho navzájem propojených šestihranů. Budova je pětipatrová.

Rekonstrukce budovy začala letos a dokončena má být v roce 2027. Azbest je nutné odstranit nejen na střeše budovy, použit byl i na fasádě budovy.

<https://www.hygp Praha.cz/tiskova-zprava-nebezpecny-azbest-z-obchodniho-domu-kotva-mizi-pod-dohledem-prazskych-hygieniku-jde-o-vice-nez-300-tun-materialu>