

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA 61-2016

STAVEBNĚ TECHNICKÉHO PRŮZKUMU S OHLEDEM NA VÝSKYT AZBESTU V OBJEKTECH DOMINO ZAVIDOV



1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE

1.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

PŘEDMĚT PRŮZKUMU :	STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM OBJEKTŮ S OHLEDEM NA VÝSKYT AZBESTU
OBJEDNATEL :	ENERGY BENEFIT CENTRE KŘENOVA 438/3 PRAHA 6
MÍSTO STAVBY:	ZAVIDOV 117
OBEC:	ZAVIDOV
DATUM PROVEDENÍ PRŮZKUMU:	15. 9. 2016

1.2 ZPRACOVATEL ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY

Zpracovatel průzkumu:	Zpracovatel zprávy:
Petr Balvín	Petr Balvín
středisko Omnipure	+420 737 256 608
www.removal.cz	
petr.balvin @removal.cz	

1.3 VÝCHOZÍ ÚDAJE A PODKLADY

Výchozím podkladem pro vypracování tohoto stavebně technického průzkumu byla podrobná prohlídka objektů spolu s odběry vzorků stavebních materiálů s podezřením na přítomnost azbestových vláken. Vlastní objekty v areálu byly značeny dle značení provozovatele a jejich rozmístění v areálu je patrné z obrázku níže.



1.4 POUŽITÉ NORMY

Stavebně technický průzkum výskytu azbestových materiálů vychází z národní legislativy České republiky s přihlédnutím k evropským normám a obecně platným postupům provádění průzkumu v okolních zemích. Zejména pak Vyhláška 499/2006 a Zákon 106/2005 sb., O odpadech.

2 PRŮZKUM OBJEKTU

Stavebně technický průzkum s ohledem na výskyt azbestu řešil areál, resp. jeho správní, učebnový a lůžkový pavilon. Lůžkový pavilon je z pohledu přítomnosti azbestu bez podezřelých materiálů, jelikož se jedná o dvoupodlažní zděnou budovu.

Učebnový pavilon (obrázek č.1) a Správní pavilon (obrázek č.2) jsou z pohledu konstrukce svislých a podhledových konstrukcí shodné. Jedná se o dřevo konstrukci s opláštěním deskovými materiály. Tyto deskové materiály byly vzorkovány a byly shledány pozitivní na přítomnost azbestových vláken.



obrázek č.1



obrázek č.2

Objekty jsou z vnější strany zatepleny polystyrenovými deskami a vnitřní stěny jsou pak



obrázek č.3



obrázek č.4

obloženy novými sádkartonovými deskami. V případě správního pavilonu jsou SDK desky šroubovány přímo do podkladního deskového materiálu s přítomností azbestu a v případě učebnového pavilonu je SDK konstrukce provedena jako představená. Podhledové desky s přítomností azbestu jsou pak schovány minerálním zavěšeným podhledem (obrázek č.3). Samotná azbestová deska je pak vidět nad podhledem (obrázek č.4), který je doplněn minerální vatou bez obalu.

2.1 ODEBRANÉ VZORKY MATERIÁLŮ

V průběhu provádění stavebně technického průzkumu byl proveden odběr 3ks vzorků stavebních materiálů. Vzorky byly označeny pořadovými čísly 1-3 a byly předány akreditované laboratoři č. 1163, společnosti ALS Czech Republic s.r.o., jejíž akreditační osvědčení je přílohou č.1 této Závěrečné zprávy. Protokol o zkoušce evidovaný pod číslem zakázky PR1668415 je přílohou č.2 této Závěrečné zprávy.

Vzorek č.1

Deska vnitřní obvodového pláště - pozitivní na obsah azbestových vláken
(místo odběru – schodiště, 2.NP, učebnový objekt)



Vzorek č.2

Deska vnější obvodového pláště - pozitivní na obsah azbestových vláken
(místo odběru – štít, 1.NP, učebnový objekt)



Vzorek č.3

Deska vnější obvodového pláště - pozitivní na obsah azbestových vláken
(místo odběru – rampa, 1.NP, objekt kuchyně)



2.2 MATERIÁLY S VÝSKYTEM AZBESTU (U OBRÁZKŮ OZNAČENY SYMBOLEM ➡)

V rámci provedeního stavebně technického průzkumu s ohledem na výskyt azbestu výše uvedeného objektu **byla zjištěna přítomnost azbestových vláken v těchto materiálech:**

- **2 x vnitřní deska tl.8-10mm ve skladbě obvodového pláště – učebnový a správní objekt**

- **1 x vnější deska tl.8-10mm ve skladbě obvodového pláště – učebnový a správní objekt**
- **Desky vnitřních příček – učebnový a správní objekt**
- **Desky podhledu – učebnový a správní objekt**

2.3 MATERIÁLY S MOŽNÝM VÝSKYTEM AZBESTU (U OBRÁZKŮ OZNAČENY SYMBOLEM)

Ve výše uvedeném objektu se v průběhu provádění stavebně technického průzkumu s ohledem na výskyt azbestu **nacházely tyto materiály s možným výskytem azbestových vláken:**

- **izolační vata a tmely v konstrukcích LOP** (sekundární znečištění od azbestových materiálů)

2.4 ZÁVĚR

Z výše uvedeného průzkumu lze konstatovat, že stavebně technický průzkum s ohledem na výskyt azbestu **potvrdil ve výše uvedeném objektu výskyt azbestových materiálů.**

Je potřeba mít na paměti, že průzkum nemohl zohlednit veškeré skryté konstrukce. Při provádění jakékoliv práce, kdy bude zasahováno do konstrukcí je nutné v případě nalezení podezřelých materiálů, které tato zpráva nezmiňuje, tento průzkum doplnit, tak aby se potvrdila, respektive vyvrátila přítomnost azbestových materiálů ve stavbě.

V Klecanech 20. 9. 2016


Petr Balvín
