

KARLOVARSKÁ KRAJSKÁ NEMOCNICE A.S. PAVILON G



PRŮZKUM VÝSKYTU MATERIÁLŮ S OBSAHEM AZBESTU

říjen 2021

*envi
log*
- služby v oblasti -

evidenční číslo dokumentace:

vypracovala a vydala společnost:

vydáno ve čtyřech výtiscích:

odpovědný zpracovatel:

Mgr. Lubomír Dozbaba
Alšova 759, 666 01 Tišnov

tel.: 604 108 577

e-mail: dozbaba@envilog.name

www.envilog.name

Mgr. Lubomír Dozbaba

výtisk číslo:

1. AZBESTOP a.s.
2. AZBESTOP a.s.
3. AZBESTOP a.s.
4. Mgr. Lubomír Dozbaba

Přílohy:

Kopie pověření MŽP k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů
Protokol laboratorních rozborů

Identifikační údaje

Investor:

Jméno a příjmení: **Karlovarská krajská nemocnice a. s.**
Sídlo: Bezručova 1190/19, 360 01 Karlovy Vary
IČ: 26365804

Objednatel

Název: **AZBESTOP a.s.**
Sídlo: Krkonošská 2001/16, Vinohrady, 120 00 Praha 2
IČ: 025 30 562

Zhotovitel:

Název: **Mgr. Lubomír Dozbaba**
Sídlo: Alšova 759, 666 01 Tišnov
IČ: 680 34 709

Zpracoval:

Mgr. Lubomír Dozbaba
osoba pověřená MŽP k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů
tel.: +420 604 108 577
email: dozbaba@envilog.name
(č.j. 21100/ENV/13/14142/720/13,
prodlouženo č.j.7238/ENV/16/378/720/16)

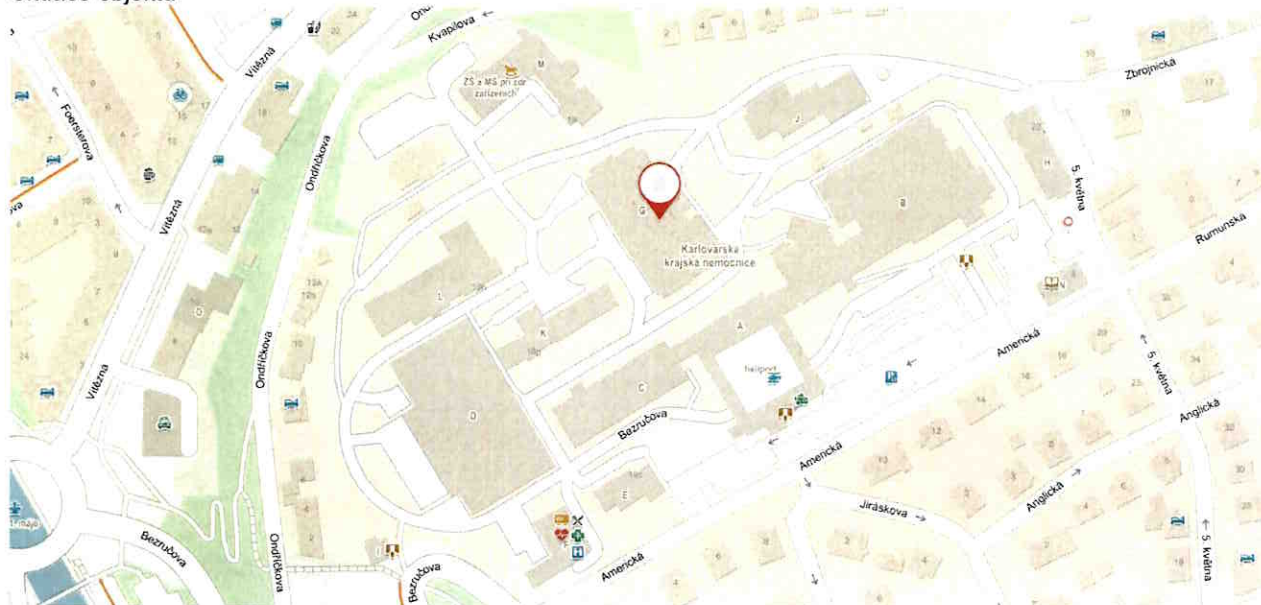


Místo a důvody provedení průzkumu

Místo průzkumu: Objekt pavilonu „G“, Karlovarské krajské nemocnice, Bezručova 1369/19f, Karlovy Vary, na parc. č. st. 2715/1, 2715/2, k.ú. Karlovy Vary [663433]

Jedná se o objekt pavilonu „G“ v areálu Karlovarské krajské nemocnice a.s., GPS souřadnice: 50°14'0.229"N, 12°52'32.898"E.

Situace objektu



Zdroj: seznam.cz



Popis zadání

Předmětem průzkumu je ověření přítomnosti materiálů s azbestem ve stavebních konstrukcích, příčkách, elektroinstalacích a dalších rozvodech. Jedná se zejména:

- a) potvrzení nebo vyvrácení přítomnosti dalších materiálů s obsahem azbestu,
- b) zjištění přibližného rozsahu nově zjištěných materiálů s obsahem azbestu.

Cílem prováděného průzkumu bylo zjištění přítomnosti nebo nepřítomnosti dalších materiálů s obsahem azbestu a kontaminovaných azbestem ve všech stavebních konstrukcích, technologiích a technického vybavení daného objektu. V případě zjištění podezřelých materiálů, odebrání reprezentativního vzorku, jeho evidence, následně analýza a zpracování zprávy ve smyslu se zákonem č. 541/2021 Sb., o odpadech a zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

Metodický postup provedení průzkumu

• Vizuální kontrola

Před odběrem vzorků byly zkontrolovány všechny prostory a identifikovány jednotlivé typy materiálů. Dále zde byly identifikovány příslušné homogenní plochy vhodné pro odběr vzorků.

Poznámka:

Homogenní plochou rozumíme plochu obsahující materiál, který je z hlediska struktury, funkce a barvy homogenní, přičemž se předpokládá, že tyto materiály byly vloženy na místo ve stejnou dobu.

• Odběrová místa

Byly zahrnuty reprezentativní místa materiálů. Všechny plochy a prostory byly zpřístupněny a prohlédnuty, včetně mechanických a elektrických zařízení (elektrické rozvody, topné systémy, svítidla, odvětrávací ventilátory atd.) a všechny ostatní stavební plochy, kde se předpokládalo použití nebezpečných materiálů. Odebrané vzorky byly zařazeny do homogenních kategorií odběrovým technikem v oblasti hodnocení nebezpečných vlastností odpadů a posouzeny z hlediska struktury, funkce a barvy. U jednoho vzorku dané kategorie byla provedena laboratorní analýza.

Poznámka:

Azbest ve stavebnictví je dle zákona o odpadech zařazen jako nebezpečná chemická látka, HP 7: Karcinogenní. Katalogové číslo dle katalogu o odpadech – vyhláška č. 8/2021 Sb., je: 17 06 01 a 17 06 05.

Vztahující se právní předpisy a normy

- a) Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší
- b) Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší
- c) Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění
- d) Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů
- e) Vyhláška 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady
- f) Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění
- g) Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v platném znění
- h) Metodický pokyn MŽP - 2018 k nakládání s odpady ze stavební výroby a s odpady z rekonstrukcí a odstraňování staveb

- i) Metodický pokyn MŽP ČR č. 3 ke Vzorkování odpadů (Publikováno ve Věstníku MŽP ČR č. 5/2001)
- j) Vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 394/2006 Sb., kterou se stanoví práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu a postup při určení ojedinělé a krátkodobé expozici u těchto prací
- k) Vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 376/2001 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.
- l) Vyhláška č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní pobytové místnosti některých staveb.
- m) ČSN EN ISO 16000-7, Vnitřní ovzduší – postup odběru vzorků při stanovení koncentrace azbestových vláken v ovzduší.

Důvody vyhledání materiálů obsahujících azbest

Ochrana veřejného zdraví a hygienicko-ekologické aspekty pro zabezpečení souladu s výše jmenovanými právními předpisy zejména souladu se stavebním zákonem, zákonem o odpadech a zákonem o péči veřejného zdraví v rámci plánované demolice objektu.

Využití výsledků průzkumu

Objednatel bude informován o případném hrozícím nebezpečí výskytu nebezpečných materiálů obsahujících azbest nebo jiné nebezpečné materiály a s tím spojené případné možné riziko ohrožení veřejného zdraví a kontaminace vnějšího a vnitřního ovzduší. Současně je možné výsledků průzkumu využít při realizaci opatření před zahájením odstranění objektu z pohledu prokazatelných důkazů přítomnosti, resp. nepřítomnosti nebezpečných materiálů.

Průběh průzkumu

Všechny zpřístupněné prostory byly prohlédnuty. Zejména svislé stavební konstrukce, mechanická a elektrická zařízení a všechny ostatní stavební plochy, kde se předpokládalo použití nebezpečných materiálů.

Jedná se o zděný objekt s rovnou střechou.

Střecha

Střešní konstrukce je rovná tvořena asfaltovými lepenkovými pásy. V asfaltolepenkovém pásu byla provedena sonda s následným odběrem reprezentativního vzorku k laboratorní analýze na přítomnost azbestu.

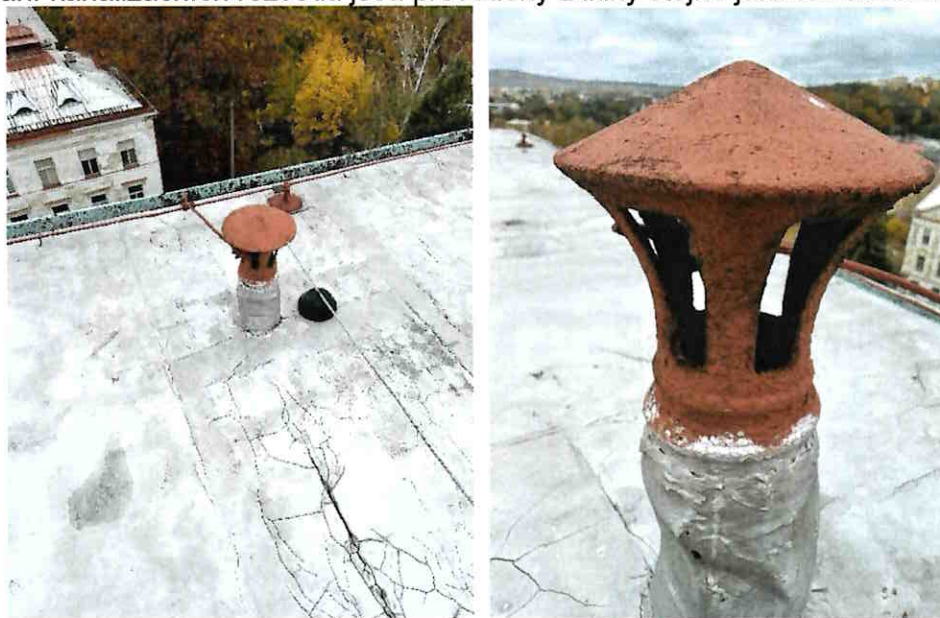


Pohled na střešní konstrukci



Provedení sondy do střešního souvrství

Hlavice odvětrání kanalizačních rozvodů jsou provedeny z litiny stejně jako kanalizační rozvody.



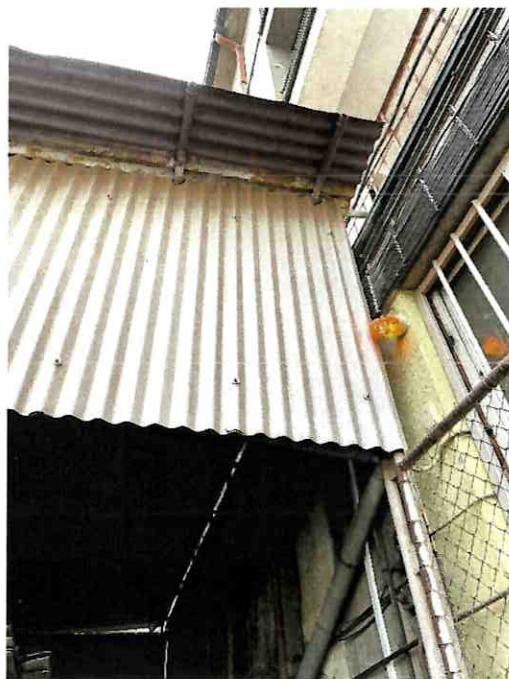
Hlavice odvětrání kanalizačních rozvodů

Z důvodu, že objekt je v provozu, nebylo možné provést hlubší sondu do celé struktury skladby střešního pláště. Není vyloučeno, že pod zkoumanou skladbou střešního souvrství se může nacházet další materiál s obsahem azbestu. Před odstraněním stavby, po vyklizení objektu je nutné prozkoumat i vnitřní strukturu střešního pláště.

Vnější plášť je tvořen původní omítkou. Lehké přístřešky navazující na objekt jsou tvořeny ocelovou konstrukcí a vlnitým plechem.



Pohled na vnější plášť



Přístřešek

Chodby a vnitřní příčky v objektu jsou tvořeny lehkou konstrukcí a heraklitovými deskami. Nové příčky jsou tvořeny lehkou konstrukcí a sádkartonovými deskami. Elektroinstalace a osvětlení není instalována na azbestových podložkách.



Pohled na chodby objektu

Kanalizační rozvody jsou litinové případně plastové. Rozvody vzduchotechniky jsou plechové. Jednotlivé díly jsou vzájemně utěsněny gumovým těsněním.



Litinové kanalizační rozvody



Plastové kanalizační rozvody



Pohled na rozvody vzduchotechniky



Gumové těsnění

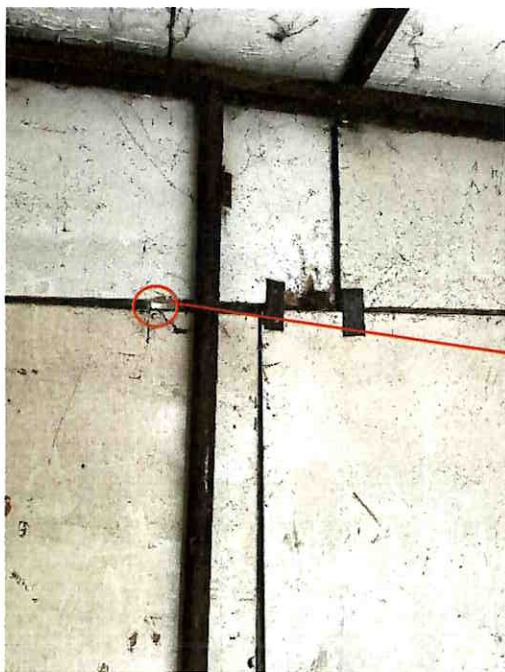
Přístřešek na odpad je tvořen lehkou kovovou konstrukcí pokrytou izolačními deskami. Do desky byla provedena sonda s následným odběrem reprezentativního vzorku k laboratorní analýze na přítomnost azbestu.



Přístřešek na odpad



Místo odběru vzorku



Vnitřní pohled na konstrukci stěny přístřešku



Azbestový materiál

Sklad

Jedná se o zděný objekt. Podlaha je tvořená dlažbou a stropy jsou betonové.



Pohled na sklad



Vnitřní pohled do skladu

Závěr

V rámci provedeného průzkumu bylo přistoupeno o odběru dvou kusů vzorků, které byly podezřelé na možnou přítomnost příměsí s obsahem azbestu. Odebrány byly následující vzorky:

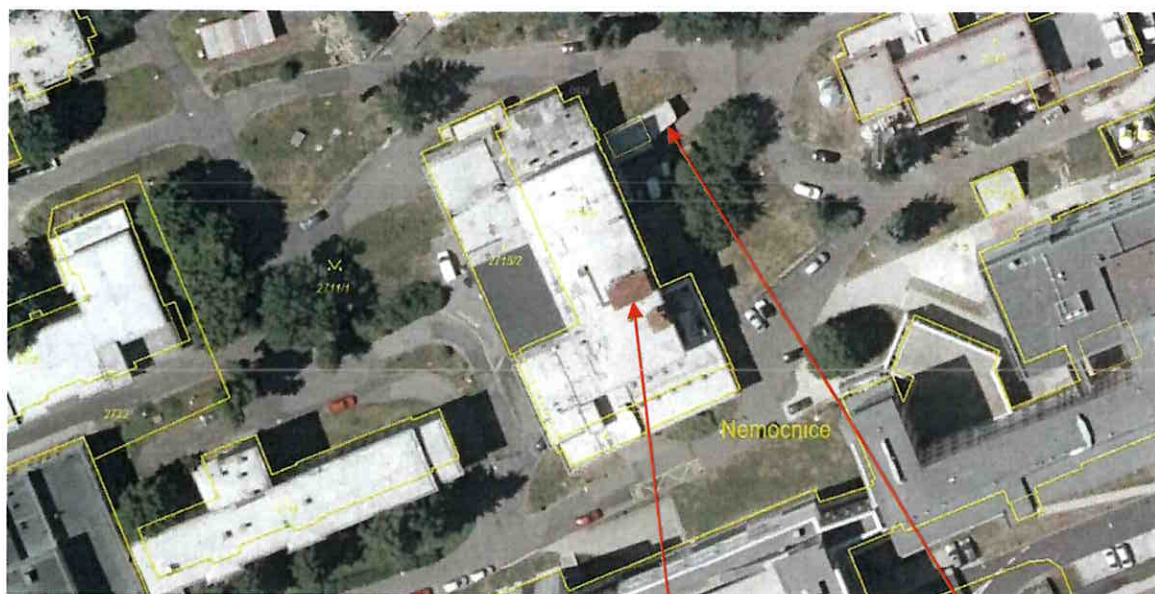
Shrnutí vzorkování:

místo odběru	materiál	přítomnost azbestu
52052/21 Střešní plášť	stavební materiál	ano
52052/21 Sklad na odpadní nádoby	stavební materiál	ano

Zařazení odpadu určené na základě laboratorních rozborů:

vzorky	materiál	zařazení dle katalogu odpadů		kategorie
obložení	deskové azbesty	17 06 05*	Stavební materiály obsahující azbest	nebezpečné

Laboratorní rozbor byly provedeny akreditovanou laboratoří AQUATEST a.s., zakázka č. M 526/21, ze dne 22. – 26. 10. 2021. Tento protokol je součástí této zprávy jako příloha.



Místa odběru vzorků k laboratorním analýzám:

Asfaltová lepenka

Izolační deska

Výskyt materiálů s obsahem azbestu:

- Asfaltová lepenka střešního souvrství.
- Stěny přístřešku na odpady.
- Brzdové obložení pohonné jednotky výtahu (zde nebyl odebrán vzorek)

Odpady obsahující azbest a kontaminované azbestem jsou klasifikovány jako odpady nebezpečné - ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, vykazují nebezpečnou vlastnost HP 7: Karcinogenní. Tyto odpady již nelze nijak materiálově využívat. Je nutné je bezpečně odstraňovat ze životního prostředí za přísných podmínek ochrany zdraví a složek prostředí. Při předcházení vzniku azbestových odpadů a stanovení opatření při nutné manipulaci s nimi, jsou uplatňovány kroky, jejichž cílem je maximální možné snížení zdravotních rizik již v místě, kde tyto odpady mohou vznikat nebo vznikají. Azbest je složka, která činí odpad nebezpečným ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.

Klasifikace nebezpečného materiálu identifikovaného v průzkumu:

chrysotil CAS 12001-29-5

Sledovaným ukazatelem expozice zaměstnance azbestu je početní koncentrace vláken o rozměrech délky větší než 5 μm , průměru menším než 3 μm a poměru délky k průměru větším než 3 : 1 v pracovním ovzduší.

Azbestová vlákna dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (GHS, CLP) jsou specifikovány následovně:

klasifikace dle Tab. 3.1 GHS:

Carc. 1A, STOT RE 1.

H350 Může vyvolat rakovinu

H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici

Signální slovo: „nebezpečí“

Výstražné symboly:

GHS08



Chemické složení například chryzotilu odpovídá teoretickému vzorci $Mg_3Si_2O_5(OH)_4$, v oktaedrických pozicích je dominantní Mg, může ale vstupovat i menší množství Fe nebo Al. V tetraedrických pozicích je jen nepatrná substituce Al za Si. Symetrie je monoklinická (oddělení monoklinicky prizmatické, polytyp 2M) nebo rombická (polytyp 2Or).

Povinnosti při nakládání s azbestem

- (1) Původce odpadů s obsahem azbestu a oprávněná osoba, která nakládá s odpady obsahujícími azbest, je povinen zajistit, aby při tomto nakládání nebyla z odpadu do ovzduší uvolňována azbestová vlákna nebo azbestový prach a aby nedošlo k rozlití kapalin obsahujících azbestová vlákna.
- (2) Odpady obsahující azbestová vlákna nebo azbestový prach lze ukládat pouze na skládky k tomu určené. Odpady musí být upraveny, zabaleny, případně po uložení na skládku okamžitě zakryty. Provozovatel skládky je povinen zajistit, aby se částice azbestu nemohly uvolňovat do ovzduší.
- (3) Ministerstvo stanoví prováděcím právním předpisem požadavky na ukládání odpadů s obsahem azbestu na skládky.

Odstranění stavebních materiálů s obsahem azbestu musí provádět oprávněná osoba, která zaručí řádný a bezpečný postup demontáže nebezpečných stavebních materiálů a prvků a následné předání vzniklých azbestových odpadů k bezpečnému odstranění.

Musí být voleny takové technologické postupy, jimiž bude možné předejít uvolňování azbestu do ovzduší. Azbest a materiály, které jej obsahují, by měly být bezpečně odstraněny před prováděním následných stavebních prací.

Odpady a materiály obsahující azbest musí být sbírány a odstraňovány z místa svého původu v utěsněných obalech označených nápisem upozorňujícím na obsah azbestu.

Dodatek 7 REACHu Zvláštní ustanovení o označování předmětů obsahujících azbest stanovuje, že všechny předměty obsahující azbest nebo jejich obal musí být opatřeny označením definovaným následně na obrázku:



Označování výrobků obsahujících azbest

Prostor, kde dochází k odstraňování částí stavby s obsahem azbestu nebo stavby celé, případně je odstraňován z technologie či strojního zařízení, musí být vymezen tzv. „kontrolovaným pásmem“, v němž je nutno dodržovat režimová opatření. Při odstraňování částí staveb, které jsou z azbestových materiálů nebo obsahují jako součást azbest, je nezbytné již od prvního kontaktu s takovými materiály dbát na důsledné zabránění vdechnutí a zabránění kontaminace ovzduší a okolního prostředí azbestem a azbestovým prachem.

Nakládání s odpady. Zabalený a chemicky stabilizovaný azbestový odpad odstranit v souladu s ustanovením § 85 zákona č. 541/2020 Sb., na příslušném zařízení pro odpady s obsahem azbestu katalogové číslo:

17 06 05* stavební materiály obsahující azbest

Primárně musí být odpady po vzniku zabaleny do PE obalů označených v souladu s Nařízením REACH:

Označení odpadů s obsahem azbestu k.č.: 17 06 05*



Odvoz odpadů se musí realizovat v souladu s platnou legislativou pro přepravu nebezpečných odpadů v režimu ADR. Při soustřeďování a přepravě odpadů musí mít příslušná oprávněná osoba (přepravce) k dispozici vždy primární dokumentaci k odpadu, tj. identifikační list nebezpečného odpadu, před zahájením přepravy vyplněn oprávněnou osobou k převzetí odpadu, ohlašovací list pro přepravu nebezpečných odpadů po území ČR prostřednictvím SEPNO a současně s ním i přepravní doklad dle ustanovení čl. 5.4.1 Dohody ADR (Sdělení MZV č. 17/2011 Sb.m.s., o vyhlášení přijetí změn a doplňků Přílohy A – všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů a Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR)).

Pro potřebu přepravy ADR bude odesílatelem provedeno zařídění pro účely silniční dopravy:

UN číslo	2590
Název látky	AZBEST BÍLÝ (chrysotil)
Třída ADR	9
Identifikační číslo nebezpečnosti	90
Přepravní kategorie:	3
Obalová skupina	III
Klasifikační kód	M1
Bezpečnostní značka	



Legislativní zajištění. Zhotovitel, který bude provádět práce odstranění azbestových materiálů, je povinen tyto práce ohlásit 30 dní před jejich zahájením místně příslušnému orgánu ochrany veřejného zdraví podle § 41 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Náležitosti takového hlášení stanoví § 5 vyhlášky č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.

V Tišnově, 30. října 2021

Odpovědný zpracovatel: Mgr. Lubomír Dozbaba

tel.: +420 604 108 577



A handwritten signature in black ink, appearing to be "L. Dozbaba".

Zkušební laboratoř č. 1243 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH č. M 526/21

List č. 1/2

Objednatel: # Mgr. Lubomír Dozbaba
Číslo objednávky: # 2120011
Odp. osoba: # Dozbaba
Název akce: Nemocnice Karlovy Vary
Číslo akce: 806196006000
Lokalita: # Bezručova 1190/19, 360 01 Karlovy Vary
Odebral: # Dozbaba
Datum analýzy: 26.10.21 -27.10.21

Adresa dodaná objednatelem:

Mgr. Lubomír Dozbaba
Alšova 759
Tišnov
666 01
CZ

Informace dodané zákazníkem jsou označeny symbolem #.

Zkušební laboratoř neodpovídá za informace dodané zákazníkem, které mohou mít vliv na platnost výsledků zkoušek.

Výsledky se vztahují pouze ke zkoušeným položkám.

Protokol o zkouškách nesmí být bez písemného souhlasu laboratoře reprodukován jinak než celý.

Laboratoř odpovídá pouze za výsledky zkoušek vzorku ve stavu, ve kterém byl zákazníkem dodán.

Čís. vzorku	Označení vzorku #	Typ vzorku #	Datum # odběru	Datum příjmu
	Místo odběru #			
52052/21	Střešní plášť	stavební materiál	22.10.21	26.10.21
52053/21	Sklad na odpadní nádoby	stavební materiál	22.10.21	26.10.21

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH č. M 526/21

List č. 2/2

Označení vzorku #	Přítomnost azbestu
Místo odběru #	SOP 21.11.1
Střešní plášť	pozitivní
Sklad na odpadní nádoby	pozitivní

Přítomnost minerálních vláken je prokazována od 1 hmot. % výše.

Použité metody:

SOP	Metoda	Název metody	A/N
SOP 21.11.1	VDI 3866 Part V	Kvalitativní stanovení anorganických vláknitých částic včetně azbestových skenovací elektronovou mikroskopií s EDX analyzátozem - SEM/EDX.	A

Místo provedení zkoušek: pracoviště Laboratoře Mníšek pod Brdy, v areálu ÚVR Mníšek pod Brdy, Pražská 600.

Zkratky:

A - metoda v rozsahu akreditace

N - metoda mimo rozsah akreditace

Informace, které mají vztah k určité zkoušce nebo údaje o odchylkách ze zkušebních specifikací:

52052 / Střešní plášť

Ve vzorku byla detekována vlákna chrysotilu a amfibolů.

52053 / Sklad na odpadní nádoby

Ve vzorku byla detekována vlákna chrysotilu.

Za laboratoře schválil :

Ing. Stanislava Hlaváčková
pracovník odpovědný
za výstup výsledků laboratoře

V Mníšku pod Brdy dne : 29.10.2021



-----KONEC VÝSLEDKOVÉ ČÁSTI PROTOKOLU-----



Praha dne 16. listopadu 2020
Č. j.: MZP/2020/720/4740
Sp. zn.: ZN/MZP/2017/720/19

ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí (dále jen „ministerstvo“) jako příslušný orgán státní správy podle ustanovení § 72 odst. 1 písm. f) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“), podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích (dále jen „zákon o správních poplatcích“), na základě žádosti doručené ministerstvu dne 26. října 2020, na základě provedeného řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s ustanovením § 7 zákona o odpadech a ustanovením § 2 vyhlášky ministerstva a Ministerstva zdravotnictví č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění pozdějších předpisů,

prodlužuje

fyzické osobě **Mgr. Lubomír Dozbaba, Alšova 759, 666 01 Tišnov**, datum narození 22. červen 1973 (dále jen „žadatel“)

platnost pověření

k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů (podle nařízení Komise (EU) č. 1357/2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech):

- HP 1 „Výbušné“,
- HP 2 „Oxidující“,
- HP 3 „Hořlavé“,
- HP 12 „Uvolňování akutně toxického plynu“,
- HP 14 „Ekotoxický“,
- HP 15 „Odpad schopný vykazovat při nakládání s ním některou z výše uvedených nebezpečných vlastností, kterou v době vzniku neměl“,

s platností **od 9. dubna 2021 do 9. dubna 2026.**

Odůvodnění

Ministerstvu byla dne 26. října 2020 doručena žádost pod č. j. MZP/2020/720/4740 ve smyslu § 7 zákona o odpadech o prodloužení pověření k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů ze dne 16. února 2007 pod č. j. 8375/ENV/07/765/720/07 prodlouženého rozhodnutím č. j. 16075/ENV/10/1439/720/10 ze dne 18. března 2010, rozhodnutím č. j. 2100/ENV/13/14142/720/13 ze dne 8. dubna 2013 a rozhodnutím č. j. 7238/ENV/16/378/720/16 ze dne 26. února 2016.

Vzhledem k tomu, že žadatel ve smyslu § 7 odst. 5 zákona o odpadech prokázal odbornou způsobilost a zaplatil správní poplatek podle zákona o správních poplatcích, bylo mu ministerstvem prodlouženo pověření k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů uvedených v nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 pod kódy HP 1, HP 2, HP 3, HP 12, HP 14 a HP 15.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí je možno dle ustanovení § 152 ve spojení s § 83 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, podat rozklad k ministroví životního prostředí do 15 dnů ode dne doručení rozhodnutí, a to prostřednictvím odboru odpadů ministerstva.

Ing. Bc. Jan Maršák, Ph.D.
ředitel odboru odpadů
podepsáno elektronicky

Doložka konverze na žádost do dokumentu v listinné podobě

Tento dokument v listinné podobě, který vznikl pod pořadovým číslem **603427_001430** převedením z dokumentu obsaženého v datové zprávě, skládajícího se z 2 listů, se shoduje s obsahem dokumentu, jehož převedením vznikl.

Autorizovanou konverzí dokumentu se nepotvrzuje správnost a pravdivost údajů obsažených v dokumentu a jejich soulad s právními předpisy.

Vstupní dokument obsažený v datové zprávě byl podepsán kvalifikovaným elektronickým podpisem a platnost kvalifikovaného elektronického podpisu byla ověřena dne 20.11.2020 v 10:37:36. Kvalifikovaný elektronický podpis byl shledán platným (dokument nebyl změněn) a ověření platnosti kvalifikovaného certifikátu pro elektronický podpis bylo provedeno vůči zveřejněnému seznamu zneplatněných certifikátů vydanému k datu 20.11.2020 10:12:25. Údaje o kvalifikovaném elektronickém podpisu: číslo kvalifikovaného certifikátu pro elektronický podpis **00 B1 EF 6B**, kvalifikovaný certifikát pro elektronický podpis byl vydán kvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru **I.CA Qualified 2 CA/RSA 02/2016, První certifikační autorita, a.s.** pro podepisující osobu **Jan Maršák, Ministerstvo životního prostředí**. Uznávaný elektronický podpis byl označen platným kvalifikovaným časovým razítkem nebo kvalifikovaným elektronickým časovým razítkem vydaným kvalifikovaným poskytovatelem. Platnost časového razítka byla ověřena dne 20.11.2020 v 10:37:36. Údaje o časovém razítku: datum a čas **19.11.2020 11:12:36**, číslo kvalifikovaného certifikátu pro časové razítko **27 B3 99 2E**, časové razítko bylo vydáno kvalifikovaným poskytovatelem **ACAeID3 - Root Certificate, eIdentity a.s.**

Vystavil: Česká pošta, s.p.

Pracoviště: Tišnov 1

Česká pošta, s.p. dne 20.11.2020

Jméno, příjmení a podpis osoby, která autorizovanou konverzi dokumentu provedla:
NIKOLA PRÁŠKOVÁ

Otisk úředního razítka:



133708116-188196-201120103720

Poznámka:

Kontrolu této doložky lze provést v centrální evidenci doložek přístupné způsobem umožňujícím dálkový přístup na adrese <https://www.czechpoint.cz/overovacidolozky>.

