

Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni
Skrétova 15
301 00 Plzeň

V Plzni, dne 22. 11. 2023

Věc: Hlášení o provádění prací s azbestem dle vyhl. MZd. č. 432/2003 Sb., §5 a § 41, odst. 1 zák. č. 258/2000 Sb.

Vážení,

ohlašujeme Vám tímto provádění stavby „**Stavební úpravy pavilonu 8, ul. Vejprnická č.p 1027/40a Plzeň**“ zejména v budově Pavilon 8 v ulici Vejprnická č. p. 1027/40a, nacházející na pozemcích p. č.2204/22 - objekt Pavilonu 8 a p. č. 2204/25 - přilehlé prostranství Pavilonu 8. Jedná o jednu vícepodlažní budovu.

Na výše uvedeném objektu budou probíhat stavební úpravy: bude provedeno zateplení objektu, zateplení střechy včetně nového střešního pláště, výměna oken a dveří do stávajících otvorů, nové VZT rozvody a nová elektroinstalace.

Zasíláme Vám přílohou technologický postup včetně dalších zákonných požadavků vztahujících se k pracím s azbestem.

Příloha: *Technologický postup pro odstranění materiálů obsahujících azbest.*

S pozdravem
Michal Fictum, jednatel

Michal Fictum
Digitálně podepsal Michal Fictum
Datum: 2023.11.22 14:20:05 +01'00'

www.mirascz.eu

MIRAS - stavitelství a sanace s.r.o.

Sídlo:
Pražská 810 / 16
102 21 Praha - Hostivař

Odštěpný závod Plzeň
V Dolové 658
322 00 Plzeň - Křimice

Společnost je zapsána v obch. rejstříku
v ústředním soudním úřadě v Praze,
oddíl C, vložka 188997.

IČO: 26385759 DIČ: CZ26385759

Tel: +420 377 828 417
E-mail: miras@mirascz.eu

Firma provádějící práce:

MIRAS – stavitelství a sanace s.r.o.

Pražská 810/16

102 21 Praha - Hostivař

IČ: 263 85 759

zast. Michalem Fictumem, jednatelem

Místo výkonu prací:

Střední odborné učiliště elektrotechnické, Plzeň – PAVILON 8

Vejprnická 1027/40a

318 00 Plzeň

Termín provádění prací:

Zahájení práce na výměně sendvičových stěn za zděné stěny, kde se předpokládá výskyt azbestových desek, se předpokládá v průběhu

1. etapa – prosinec 2023
2. etapa – únor a březen 2024

Sídlo zdravotnického zařízení poskytujícího závodní preventivní péči:

██
██
██
██
██

Technologický postup pro odstranění materiálů obsahujících azbest:

Množství azbestu: 240 m², tj. 7 tun

Druh azbestu: cement vláknité desky obvodového pláště tl. 10 mm

- Povaha a původ objektu

Objekt Pavilonu 8 se nachází v Vejprnické ulici v Plzni. Jedná se o stávající objekt obklopený různými objekty podobných velikostí a tvarů. Nejedná se o změny charakteru území oproti stávajícímu stavu. Vzhledem ke stáří a celkové koncepci objektu je stávající stav z hlediska úniku a akumulace energií zcela nevyhovující.

- Opatření k ochraně zdraví při práci

Před zahájením prací s azbestem bude pracoviště upraveno tak, aby nemohlo dojít k úniku azbestových vláken mimo prostor konstrukce. Inkriminovaný prostor bude označen nápisy a tabulkami upozorňujícími na práci s azbestem a nepovolaným osobám vstup zakázán!

Do tohoto kontrolovaného prostoru bude zapovězen vstup osobám bez ochranných prostředků.

Práci budou vykonávat zaměstnanci pro tyto účely prokazatelně vyškoleni a vybaveni.

Osoby proškolené jsou proškoleny o postupu v případě první pomoci.

Části obsahující azbest budou rozebírány zásadně ručně s největší opatrností, demontované desky

budou v kontrolovaném prostoru uloženy do přistaveného uzavíratelného kontejneru společnosti

Marius Pedersen a.s., která zajistí jejich odvoz a likvidaci v souladu se „Zákonem o odpadech“. Stanoviště kontejneru pro odpadní azbestocementové desky bude zřízeno před objektem v rámci staveniště stavby. Kontejner bude mimo dobu plnění odpadem uzavřen a uzamčen.

Demontáž bude trvat přibližně 20–30 dní.

Technologické postupy

Veškeré používané postupy budou v souladu s požadavky zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a NV č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci. Azbestové dílce nebudou rozřezávány nebo rozbrušovány, je povolena pouze demontáž a po demontáži budou ihned ukládány do označeného kontejneru společnosti Marius Pedersen a.s.

Počet osob provádějící práce: do 5 proškolených a poučených zaměstnanců.

Při výstupu z pracoviště bude dodržován následující postup:

- sejme přilbu, smete smetáčkem jemný prach z povrchu ochranného oděvu,
- setře prach z pracovních pomůcek včetně bot vlhkým hadrem a opláchně rukavice v nádobě s vodou, stáhne kapuci ochranného oděvu z hlavy, sejme masku a rukavice a vše odloží na určené místo (plastový kontejner),
- otře si ruce a obličej hygienickou utěrkou, použité hygienické utěrky odhazuje na místo k tomu určené, odloží pracovní oděv (plastový kontejner),
- pracovník použije před vstupem do čisté šatny připravené nádoby s vodou a provede hygienickou očistu.

Stavbyvedoucí řídí režim prací v kontrolovaném pásmu následujícím způsobem:

- před započítím prací kontroluje stav a funkčnost osobních ochranných prostředků,
- zabezpečí dodržování vykonávání desetiminutové bezpečnostní přestávky po 2 hodinách práce (v případě vysokých teplot sníží cyklus pracovní doby),
- zabezpečí dodržení půlhodinové přestávky na jídlo a oddech,
- během prací zabezpečuje součinnost s orgány státní správy,
- zapisuje veškerý průběh prací do stavebního deníku.

Vybavení ochrannými pomůckami

Pracovníci budou proti vdechování azbestových vláken během demontáže chráněni polomasky opatřené filtrem s účinností FFP3. Povrch těla bude chráněn pracovní kombinézou, pracovními rukavicemi, obuví a bezpečností přilbou. Po dobu provádění prací bude na pracovišti souprava první pomoci pro případ úrazu.

Kontaminované osobní ochranné pomůcky budou po ukončení směny očištěny vlhkým hadrem. Poté uloženy na vyhrazeném místě do plastového kontejneru.

Školení

Všichni zaměstnanci, kterých se práce s azbestem týká, jsou proškoleni odborně způsobilou osobou ve smyslu § 21, odst. 6 NV č. 361/2007 Sb.

Metody práce používané pro práci s materiály obsahujícími azbest

www.mirascz.eu

MIRAS - stavitelství a sanace s.r.o.

Sídlo:
Pražská 810 / 16
102 21 Praha - Hostivař

Odstěpný závod Píseň
V Dolové 658
322 00 Píseň - Křimice

Společnost je zapsána v obch. rejstříku
vloženej Městským soudem v Praze,
oddíl C, vložka 186901.

IČO: 26385759 DIČ: CZ26385759

Tel. +420 377 828 417
E-mail: miras@mirascz.eu

Samotné azbestocementové desky, které jsou součástí nosné konstrukce střešního pláště, budou šetrně rozebírány. Celé desky budou ukládány do uzavíratelných kontejnerů společnosti Marius Pedersen a.s. Případné menší zlomky budou přímo na místě nakládány do igelitových pytlů a po naplnění bezpečně uzavřeny. Poté přeneseny do výše popsanych kontejnerů.

Zařízení používaná pro ochranu zdraví zaměstnanců vykonávajících práci s azbestem a materiály obsahujícími azbest a pro ochranu jiných osob přítomných na pracovišti a v blízkosti pracoviště:

- ochranné pomůcky – pracovní obuv, pracovní ochranný oděv, polomasky opatřené filtrem s účinností FFP3, rukavice, přilba
- sociální zařízení

O prováděných pracích budou průběžně vedeny záznamy ve stavebním deníku. Závěrečný protokol a předání předmětné části stavby proběhne osobním a písemným předáním.

Po skončení prací bude provedeno měření koncentrace azbestových vláken v pobytových místnostech mateřské školky podle § 4 vyhl. č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hyg. limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb. Výběr místností k měření bude konzultován s KHS Plzeň. Max. koncentrace je vyhl. č. 6/2003 Sb. stanovena na 1000 vláken/m³ (Průměr vlákna < 3 μm, délka vlákna > 5 μm, poměr délky a průměru vlákna je > 3:1).

Způsob nakládání s odpadem z demontáže (sanace)

S materiálem z demontáže azbestocementových šablon bude nakládáno v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů a vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. V souladu s požadavky § 35 zákona č. 185/2001 Sb. bude při nakládání s odpadem z demontáže azbestocementových šablon zamezeno uvolňování azbestových vláken do ovzduší. Odpad s azbestem bude shromážděn v uzavřeném kontejneru. Kontejner bude označen v souladu s požadavky § 13, odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a požadavky § 5, odst. 5 vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady. Kontejner s odpadem azbestu bude vybaven identifikačním listem nebezpečného odpadu. Odpad ze sanace bude převzat do vlastnictví společnosti AVE CZ odpadové hospodářství s.r.o., která je osobou oprávněnou k převzetí odpadu do svého vlastnictví ve smyslu § 12 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb. Odpad bude převezen na skládku nebezpečného odpadu. Předpokládaný přibližný objem odstraněného odpadu nelze nyní specifikovat.

Označení odpadu č. 17 06 05 – stavební materiál s obsahem azbestu, kategorie: N (17 06 01 – izolační materiál s obsahem azbestu).