



# PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE OBJEKTU HUSOVO NÁMĚSTÍ 2 (p.p.č. 89, 88/2, 88/3, 88/6, 88/7)

**Město Chabařovice**  
**Husovo náměstí 183, 403 17 Chabařovice**

zastoupené na základě pověření dle Směrnice č.19/2015  
starostou Mgr. Josefem Kusebauchem

## D.1.1.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA

*Příloha č. 15 k vyhlášce č. 499/2006 Sb.*  
**Dokumentace bouracích prací**



**KOTIŠ**  
architekt

Ing. Arch. Luboš Kotiš  
ČKA 00 759

Oty Pavla 3372/3  
Severní terasa  
400 11  
Ústí nad Labem

ATELIER  
Hradiště 96/8  
400 01  
Ústí nad Labem CZ

IČ: 40225313  
DIČ: CZ 5809090573

Tel.: +420 603 192 260

[atelier@arch-kotis.cz](mailto:atelier@arch-kotis.cz)  
[www.arch-kotis.cz](http://www.arch-kotis.cz)

**Příloha č. 15 k vyhlášce č. 499/2006 Sb.**

**Rozsah a obsah společné dokumentace pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení**

Společná dokumentace obsahuje části:

TEXTOVÁ ČÁST

**A Průvodní zpráva**

**B Souhrnná technická zpráva**

**C Situační výkresy**

**D Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení**

**E Dokladová část**

*Společná dokumentace musí vždy obsahovat části A až E s tím, že rozsah a obsah jednotlivých částí bude přizpůsoben druhu a významu stavby, podmínkám v území, stavebně technickému provedení, účelu využití, vlivu na životní prostředí a době trvání stavby.*

GRAFICKÁ ČÁST

<b>C.1</b>	KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES – BOURACÍ PRÁCE	1:200
<b>C.2</b>	KOORDINAČNÍ SITUACE – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.1</b>	PŮDORYS SUTERÉNU – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.2</b>	PŮDORYS 1.NP – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.3</b>	PŮDORYS 2.NP – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.4</b>	PŮDORYS 3.NP – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.5</b>	PŮDORYS PODKROVÍ – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.6</b>	PŮDORYS STŘECHY – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.7</b>	PŘÍČNÝ ŘEZ 1-1 – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.8</b>	PŘÍČNÝ ŘEZ 2-2 – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.9</b>	PŘÍČNÝ ŘEZ 3-3 – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.10</b>	POHLED SEVERNÍ – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.11</b>	POHLED JIŽNÍ – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.12</b>	POHLED VÝCHODNÍ – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.2.13</b>	POHLED ZÁPADNÍ – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.3.1</b>	PŮDORYS GARÁŽE – BOURACÍ PRÁCE	1:100
<b>D.1.1.3.2</b>	CELKOVÉ POHLEDY GARÁŽE – BOURACÍ PRÁCE	1:100

## **D DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ**

### **D. 1. TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**(SO 0.1) Demolice objektu p.č. 88/2, 88/3, 88/7, 89 k.ú. Chabařovice**

#### **D. 1.1. Popis umístění objektu:**

Jedná se o část vícepodlažního objektu č.p 2 po obvodu parcely p.č.89, dvě přízemní garáže na parcele p.č.88/3 a 88/7 a stáv. samostatně stojící stěny na p.č.88/2 v katastrálním území Chabařovice [650498].

Objekt se nachází na okraji města Chabařovice. Přístup automobilem je ze státní silnice II/253 Ústí nad Labem – Dubí. Část objektu č.p. 2 určeného k demolici přiléhá k místní zpevněné komunikaci s asfaltovým povrchem, která je rovnoběžná s komunikací II/253. Samostatně stojící garáže na p.č. 88/3 a 88/7 jsou přímo přístupné z výše zmíněné státní komunikace II. třídy.

#### **D. 1.2. PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU**

Objekt je napojen na rozvod elektrické energie 220/380 V. Odkanalizování objektu je zajištěno přípojkou smíšené kanalizace, která je umístěna v severozápadním rohu objektu „E“ v blízkosti nárožního pilíře.

#### **D. 1.3. Postup prací při odstranění stavby**

Před započítím hlavního procesu bouracích prací bude objekt odpojen od veškerých stávajících inženýrských sítí a přípojek. (přípojka silnoproudu, slaboproudu, vodovodní přípojka, přípojka smíšené kanalizace, přípojka plynu).

Stávající přípojkové skříně a elektroměrové rozvaděče na severní fasádě stávajícího bloku objektů „C, D, E“ budou před započítím vlastních bouracích prací demontovány včetně souvisejícího podzemního vedení kabelu NN. Přeložka těchto přípojkových skříní a souvisejícího kabelu NN může být provedena v rámci demolice, nebo následně v dalším stupni při rekonstrukci včetně přístavby stáv. objektu bývalého mlýna. Tento postup určí Investor a zhotovitel díla s ním bude včas seznámen.

Objekty E, D, C se budou bourat hydraulickými bouracími nůžkami postupným rozebíráním od shora. Hydraulické nůžky budou umístěné na ploše dvora, mimo půdorys bouraných objektů, nebudou vjíždět nad suterény.

Nedoporučuji rozebírat objekty ručně a pomocí ručního elektrického nářadí. Vzhledem k poškození dřevěných stropních konstrukcí není bezpečný pohyb osob v objektech C, D, E. Při tomto způsobu by musely být stropy postupně podepřené pomocnou výdřevou, která by se zpětně bourala s bouranými konstrukcemi.

Stěny nepodsklepeného objektu C se odbourají na úroveň podlahy 1.NP. Po rozebrání vrchní stavby se obvodové suterénní zdi objektů D a E odbourají na úroveň stávající podlahy 1.PP. Podlahy suterénů, základy pod úrovní suterénů a kanál v objektu E se ponechají. Vnitřní stěny suterénů se též odbourají na úroveň podlah suterénů.

Při bouracích pracích se bude kontrolovat napojení východní štítové zdi objektu C na objekt B. Ponechá se štítová zeď C k objektu B v 1.NP, ve 2.NP a v podkroví a podélné pilíře délky 1,2 m. Vrchní část stěny se rozebere cca 0,15 m nad střešní krytinu objektu B. U dvorního průčelí 1.NP se pilíř dozdí vybouranými cihlami. Štítová zeď se zajistí šikmou výdřevou ze 3 vybouraných trámů minimálního rozměru 180/200 mm. Vzpěry v úhlu 45° se opřou do kapes v podlaze a do štítové zdi v úrovni stropu 1.NP.

Vybouraný materiál se odtěží z prostorů sklepů, vyčistí se i z kanálu pod podlahou objektu E. Prověří se návaznost kanálu, mimo půdorys objektu E. Kanál se zasype štěrkem frakce 32/64, na který se položí geotextilie proti splavování jemných částí z vrchních zásypů.

Suterény se zasypou podle druhu povrchové úpravy stavební části projektu : plocha kategorie I. bude pod záhony se stromy, plocha kategorie II. bude pod chodníky se zámkovou dlažbou a kašnou, plocha kategorie III. bude pod altánem a pod novou přístavbou.

Suterén pod plochou kategorie I. se zasype zeminou vhodnou pro růst stromů, mocnost zeminy bude 1,50 m od upraveného terénu. Suterén pod plochou kategorie II. a III. se zasype tříděným betonovým recyklátem frakce 0-32 nebo štěrkem obdobné frakce. Suterény se budou zasypávat po vrstvách do 0,20 m. Každá vrstva recyklátu nebo štěrku se bude hutnit na koeficient ulehlosti ID = 0,90, každá vrstva zeminy na hodnotu 90% Proctor Standard. Proti sedání násypů se po 0,4 m položí v celé ploše suterénů geomříže nebo zpevňující kompozitní mříže z lisovaných čedičových vláken.

Objekt G lze zbourat postupným rozebráním od shora běžnou bourací mechanizací. Vybourají se betonové podlahy a základy do hloubky 1,0 m pod úroveň terénu.

Betonová plocha dvora se vybourá těžkým bouracím pneumatickým kladivem.

#### **D. 1.4. Statické posouzení (statický, popř. dynamický výpočet k posouzení stability konstrukce v jednotlivých etapách bouracích prací, případně pro navržení dočasných podpěrných konstrukcí).**

- Při bourání se bude postupovat od objektu E → D → C. Při jednotlivých pracovních záběrech bude rozdíl vždy maximálně 1 podlaží.
- Při bourání objektů pomocí hydraulických nůžek nebudou podpěrné konstrukce potřebné.

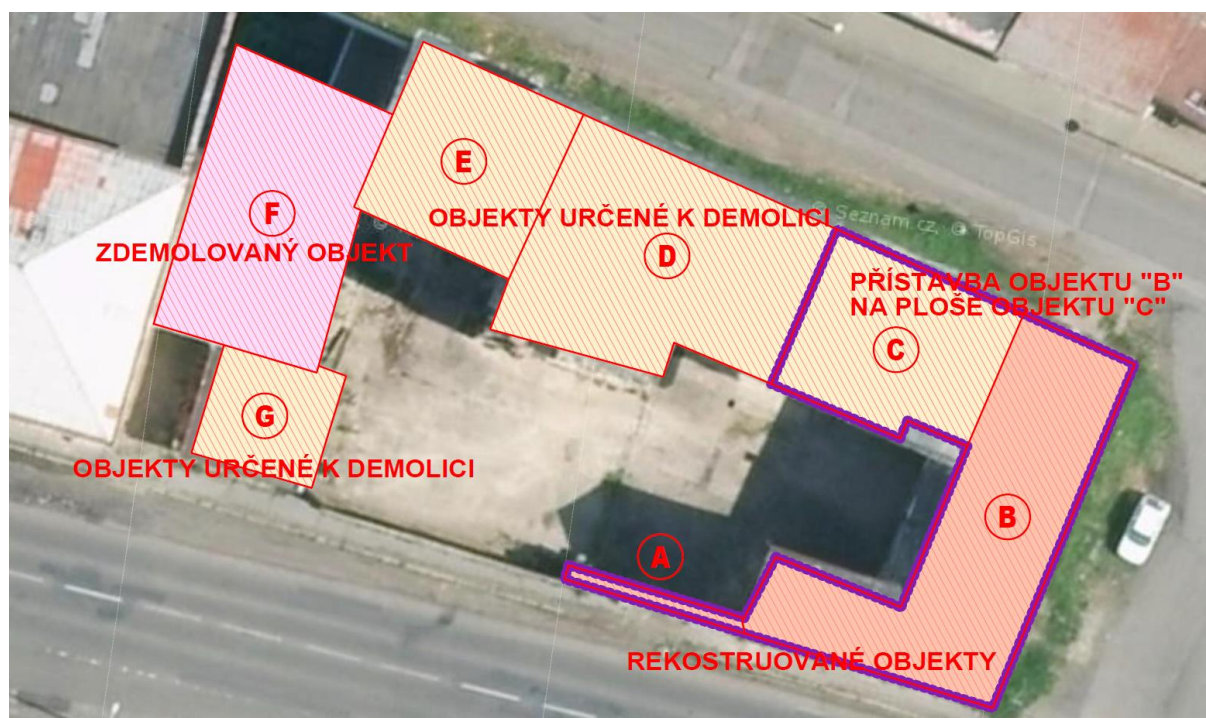


## D. 1.5. Popis konstrukce objektu:

Jedná se o zděný vícepodlažní objekt částečně podsklepený, zastřešený sedlovou střechou s neobytným podkrovím. Nosný systém je kombinací obvodového a vnitřního cihelného zdiva a sloupového rastru vynášející stropní konstrukce. Stropní konstrukce jsou řešeny jako klenbové stropy z plných cihel a ocelových nosníků a trámovými stropy z dřevěných trámů.

### Stavební objekty

<b>OBJEKT „A“</b>	Předpokládaná rekonstrukce v jiném stupni PD
<b>OBJEKT „B“</b>	Předpokládaná rekonstrukce a přístavba objektu včetně přípojek a zpevněných ploch v jiném stupni PD
<b>OBJEKT „C, D, E“</b>	Demolice stávajícího patrového monobloku, který je z větší části podsklepený. Viz grafická a textová část dokumentace bouracích prací.
<b>OBJEKT „F“</b>	V minulosti zdemolovaný přízemní objekt, který se nacházel v místě stávající proluky.
<b>OBJEKT „G“</b>	Demolice přízemní dvougaráže, včetně navazující samostatně stojící stěny. Viz grafická a textová část dokumentace bouracích prací.



### a. Základy

Základové konstrukce jsou vyžděny ze smíšeného zdiva klasická cihla – kámen. Skutečný rozsah stáv. základových konstrukcí není měřitelný, odhadovaný rozsah je patrný z výkresové části dokumentace bouracích prací.

## **b. Svislé konstrukce**

---

Nosné obvodové konstrukce objektu včetně nárožních pilířů jsou vyzděny z klasických cihel, suterénní stěny provedeny ze smíšeného zdiva klasická cihla – kámen, doplněné vnitřními a vnějšími omítkami.

Stávající vnitřní dělicí příčky provedeny z cihelného zdiva, stejně jako dodatečné dozdivky okenních otvorů.

Stávající komínové těleso z cihel plných včetně zděné základny. Komín prochází na celou výšku objektu „C“ a je ukončený nad střešní rovinou.

Zděný štít včetně komínu z cihel plných v minulosti zdemolovaného objektu, který je přisazený k jižnímu štítu stáv. Objektu "D".

Nosné dřevěné, nebo litinové sloupy vynášející trámové stropy jednotlivých podlaží. Vyjmutí stáv. litinových sloupů bez poškození, sloupy budou bez sládky předány investorovi a použity pro plánovanou rekonstrukci stávajícího sousedního objektu "B."

Stěna v minulosti zdemolovaného objektu mezi stáv. garážemi „G“ a objekty „C, D, E“.

## **c. Vodorovné konstrukce**

---

Strop suterénní místnosti a přízemí objektu „C“ je proveden jako klenbové stropy z plných cihel a ocelových nosníků.

Ostatní stropy objektů „C, D, E“ jsou provedeny jako trámové, s nosnými dřevěnými trámy, které jsou vyneseny ocelovými nebo dřevěnými nosníky.

## **d. Šikmé konstrukce**

---

Vnitřní schodiště stávajícího objektu jsou dřevěné nosné konstrukce s dřevěnými stupnice a bočními schodnicemi včetně dřevěného zábradlí.

Šikmé nosné prvky konstrukce dřevěného krovu objektů „C, D, E“ tvořeny dřevěnými krokvy s vnějším plošným bedněním z dřevěných prken a skládanou azbestocementovou krytinou ze šablon.

Ploché střechy objektů garáží „G“ tvořeny prefabrikovanými betonovými dílci ve spádu.

## **e. Úpravy povrchů, podlahy a výplně otvorů**

---

## Povrchy vnitřní

---

Čistá podlaha dřevěných trámových stropů je tvořena nášlapnou vrstvou z dřevěných podlahových prken. Čistá podlaha cihelných kleneb opatřena nášlapnou – vyrovnávací vrstvou betonové mazaniny.

Vnitřní omítky stěn a klenbových stropů jsou provedené jako hladké, štukové, vápenné v bílé barvě.

## Povrchy vnější

---

Vnější omítky obvodových stěn jsou provedené jako hladké, štukové, vápenné v okrové barvě. Značná část venkovních omítek je opadaná vlivem povětrnostních vlivů a zatékání.

### f. Podlahy a podlahové konstrukce

---

Podlahové konstrukce na terénu v suterénu provedeny z cihelné dlažby s nášlapnou – vyrovnávací vrstvou betonové mazaniny.

Podlahové konstrukce patra vycházejí z konstrukce stropu pod nimi. Dřevěné trámové stropy opatřeny nášlapnou vrstvou dřevěných podlahových prken. Cihelné klenby opatřeny nášlapnou – vyrovnávací vrstvou betonové mazaniny.

## D. 1.6. Výplně otvorů

---

### Venkovní výplně:

---

Značná část vnějších výplní otvorů (rámy, křídla) je již odstraněna. Některé otvory jsou zaslepeny cihelným zdivem, nebo stavebními deskami s povrchovou úpravou.

Vnější okenní výplně otvorů provedeny vesměs jako zdvojená okna (špaletová), tvořena dřevěnými okenními křídly osazenými v dřevěné rámu.

Vnější dveřní výplň ve 2.NP jižní fasády objektu „D“ provedena jako dřevěná dveřní křídla osazená v dřevěném rámu.

Stěna v minulosti zdemolovaného objektu mezi stáv. garážemi „G“ a objekty „C, D, E“ opatřena okenními otvory s výplní sklobetonovými tvarovkami.

Dvoukřídlá garážová vrata objektu „G“ provedena jako plechová dveřní křídla osazená do rámu z ocelových profilů.

Odstranění plechových výlezů na střešní rovinu.

## Vnitřní výplně:

Vnitřní výplně otvorů jsou tvořeny dřevěnými plnými dveřními křídly osazenými do dřevěných rámových zárubní. Vnitřní výplně otvorů jsou až na výjimky již demontovány.

### D. 1.7. Ostatní konstrukce a práce

Odstranění betonových podstavců v suterénu stáv. objektů „D, E“. Rozměr podstavců cca 1,00 x 0,6 x 0,85 m.

### D. 1.8. Izolace proti vodě

Vzhledem ke kompletní demolici stávajících objektů „C, D, E, G“ nebyl proveden stavebně technický průzkum. S ohledem na stáří objektů a jejich účel se nepředpokládá výskyt izolace proti zemní vlhkosti v úrovni základové spáry.

### D. 1.9. Izolace tepelné a akustické

Vzhledem ke kompletní demolici stávajících objektů „C, D, E, G“ nebyl proveden stavebně technický průzkum. S ohledem na stáří objektů a jejich účel se nepředpokládá výskyt tepelných a akustických izolací.

### D. 1.10. Technika prostředí staveb

Případné vedení stávajících sítí a potrubních rozvodů uvnitř objektu včetně souvisejících sanitárních prvků a zařizovacích předmětů bude demontováno a odpady tříděny dle platných předpisů a doporučení.

### D. 1.11. Konstrukce tesařské

Konstrukce krovu je dřevěná – stojatá stolice. Vaznice krovu (140x160mm) jsou podepřeny sloupky (160x160mm) a doplněny pásky (120x140mm), v plných vazbách šikmé vzpěry (120x140mm) a hambálky (140x160mm). Pozednice (100x150mm) nad podélnými stěnami.

Trámové dřevěné stropy z trámů průřezu 160x240, 180x280, 220x300 a 240x320mm.

Tři vybourané trámy min průřezu 180x200mm budou zpětně použity jako výdřeva pro statické zajištění stáv. štítu mezi objektem „B“ a „C“. Podrobněji viz. samostatná složka statika.



#### D. 1.12. Konstrukce klempířské

Demontáž oplechování lemování střešního pláště při štítových stěnách.

Odstranění nástřešních žlabů včetně žlabových háků a navazujících svislých svodů vedených po fasádě.

Demontáž lemování střešního pláště při štítové stěně a oplechování atiky objektů garáží „G“.

#### D. 1.13. Krytiny

Demontáž střešní skládané krytiny objektů „C, D, E“ z azbestocementových šablon v ploše cca 500 m<sup>2</sup>.

Demontáž střešní krytiny z modifikovaných asfaltových pásů na ploché střeše objektu garáží „G“ v ploše cca 45 m<sup>2</sup>.

#### D. 1.14. Konstrukce zámečnické, plastové

Demontáž vnějšího ocelového žebříku jižní fasády v rozsahu přízemí – podkroví.  
Demontáž ocelových válcovaných profilů vynášející dřevěné trámové stropy.  
Demontáž ocelových válcovaných profilů vynášející klenbové stropy z plných cihel.  
Demontáž ocelových válcovaných profilů tvořící vodorovné nadpraží stáv. otvorů.  
Demontáž ocelových mříží okenních otvorů ve vnějších obvodových stěnách.  
Vybourání vnitřních ocelových zárubní, popř. rámu z ocelových profilů dveřních výplní otvorů.  
Vybourání rámu z ocelových profilů garážových vrat objektu „G“.  
Odstranění stáv. ocelových mechanismů (vystrojení) objektu bývalého mlýna.  
Demontáž kovových kotev v místě zděných pilířů ztužující stáv. objekt v příčném směru.

Ocelové válcované profily I130, I260, I300 a I340 vynášející klenbové cihelné a dřevěné trámové stropy.

Vyjmutí stáv. litinových sloupů bez poškození, sloupy budou bez sládky předány investorovi a použity pro plánovanou rekonstrukci stávajícího sousedního objektu "B."

Vyjádření společnosti **Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.:**

Vyjádření společnosti **ČEZ Distribuce, a.s.:**

Vyjádření společnosti **Teta s.r.o.:**

Vyjádření společnosti **RWE Distribuční služby, a.s.:**

Vyjádření společnosti **CETIN (TELEFONICA O2):**

**Městský úřad Chabařovice** – veřejné osvětlení – zemní vedení dle orientačního schéma:



Váš dopis zn.: **elektronické podání**  
Ze dne: **25.10.2018**  
Naše značka: **SCVKZAD31025**  
Vyřizuje: **Lenka Kořánová**  
Datová schránka: **f7rf9ns**  
Telefon: **840 111 111**  
E-mail: **info@scvk.cz**  
Datum: **29.10.2018**

Adresa žadatele:  
**Geodetické práce - Vaněk**  
**Horova 1587/20**  
**41201 Litoměřice**

### Vyjádření společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Název akce:	Chabařovice – Náměstí 9. května – Mlýn a okolí
Účel vyjádření:	Existence zařízení ve správě SČVK
Zájmové území:	Okres: Ústí nad Labem
	Obec: Chabařovice
	Katastrální území, parcelní číslo: Chabařovice, 85/2
Žadatel:	Geodetické práce - Vaněk
Tel., e-mail	+420720544633, vanek.cz@gmail.com
Investor:	neuveďeno
Adresa, tel., e-mail	neuveďeno
Projektant:	neuveďeno
Vlastník dotčené IS	SVS
Platnost vyjádření:	<b>jeden rok ode dne vyhotovení</b> (v případě, že Váš zájem nadále trvá, požádejte před uplynutím této lhůty o prodloužení platnosti vyjádření)

Ve výše uvedeném zájmovém území **se nachází** zařízení provozovaná společností Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. a jejich ochranná nebo bezpečnostní pásma. Konkrétně se jedná o:

Kanalizace DN $\geq$ 500, Vodovodní řad DN $<$ 500

Uvedené zařízení je zakresleno v příloze č. 1, jež je nedílnou součástí poskytnuté informace. Zářez liniových vedení slouží pouze jako orientační informace o jeho existenci a nenahrazuje skutečné umístění zařízení v zájmovém území.

Skutečné umístění zařízení je nutno zjistit vytyčením přímo na místě, nejlépe před zahájením projektových prací. V případě nejasností budou provedeny kopané sondy či vytyčení inspekční kamerou.

Stavebník je povinen neprodleně ohlásit případné poškození vodohospodářského zařízení provozovateli. Stavebník odpovídá za eventuální škodu na vodohospodářském zařízení způsobenou svojí činností.

Případná existence vodovodních či kanalizačních přípojek není předmětem tohoto stanoviska. Se žádostí o informaci o existenci přípojek se obraťte na vlastníky přípojek, kdy vlastníkem vodovodní nebo kanalizační přípojky, popřípadě jejich části zřízených přede nabytí účinnosti zákona č. 274/2001 Sb. Zákona o vodovodech a kanalizacích v platném znění, je vlastník pozemku nebo stavby připojené na vodovod nebo kanalizaci, neprokáže-li se opak.

V případě, že Vám byl na Vaši žádost poskytnut vektorový zakres sítě, Vás upozorňujeme, že tato data mohou být využita pouze pro účely záměru, na které bylo vyjádření vydáno a nemohou být poskytována třetím osobám, případně jakkoliv dále využívána.

Vytyčení skutečného umístění zařízení ve správě společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. a jeho následné zakreslení do situace je nutné objednat na: tel. 840 111 111; [info@scvk.cz](mailto:info@scvk.cz)

strana 1/ 3

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Přítkovská 1689 • 415 50 Teplice  
Tel.: 840 111 111 • Fax: 417 562 585 • E-mail: [info@scvk.cz](mailto:info@scvk.cz) • [www.scvk.cz](http://www.scvk.cz)  
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku oddíl B, vložka 465, u Krajského soudu v Ústí nad Labem.  
IČ: 49099451 • DIČ: CZ49099451

by **VEOLIA**



Pro provádění zemních, stavebních a ostatních prací v ochranném a bezpečnostním pásmu zařízení ve správě Severočeských vodovodů a kanalizací, a.s. Teplice požadujeme plně respektovat toto zařízení a to za dodržení všech předpisů a norem, které se k této činnosti vztahují.

**V případě, že dojde ke střetu se zařízením v naší správě, jste povinen toto neprodleně oznámit na tel. 840 111 111 a projednat s naší společností.**

Při odkrytí zařízení ve správě Severočeských vodovodů a kanalizací, a.s. Teplice v průběhu prováděných prací požadujeme toto před zásypem protokolárně předat naší společnosti. Dojde-li ke vstupu do ochranného pásma v průběhu prováděných prací, je potřeba tuto skutečnost neprodleně oznámit naší společnosti.

Při případném nedodržení těchto podmínek bude naše společnost požadovat náhradu způsobených škod a uvedení vzniklých nesrovnalostí do souladu s právními předpisy a normami.

**Poskytnutá informace nenahrazuje stanovisko k projektové dokumentaci pro vydání příslušného rozhodnutí.**

Obecné technické podmínky pro střety se zařízením ve správě Severočeských vodovodů a kanalizací, a. s. jsou k dispozici na [www.scvk.cz](http://www.scvk.cz).

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.  
415 50 Teplice, Přítkovská 1689  
IČ: 49099451 DIČ: CZ49099451  
162

**Ing. Jiří Mudruška**  
manažer útvaru TPČ OZ Ústí nad Labem

Příloha:

1. Situace a orientační zakres s vyznačeným zařízením provozovaným společností Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

strana 2/ 3

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Přítkovská 1689 • 415 50 Teplice  
Tel.: 840 111 111 • Fax: 417 562 585 • E-mail: [info@scvk.cz](mailto:info@scvk.cz) • [www.scvk.cz](http://www.scvk.cz)  
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku oddíl 8, vložka 465, u Krajského soudu v Ústí nad Labem.  
IČ: 49099451 • DIČ: CZ49099451

by  **VEOLIA**

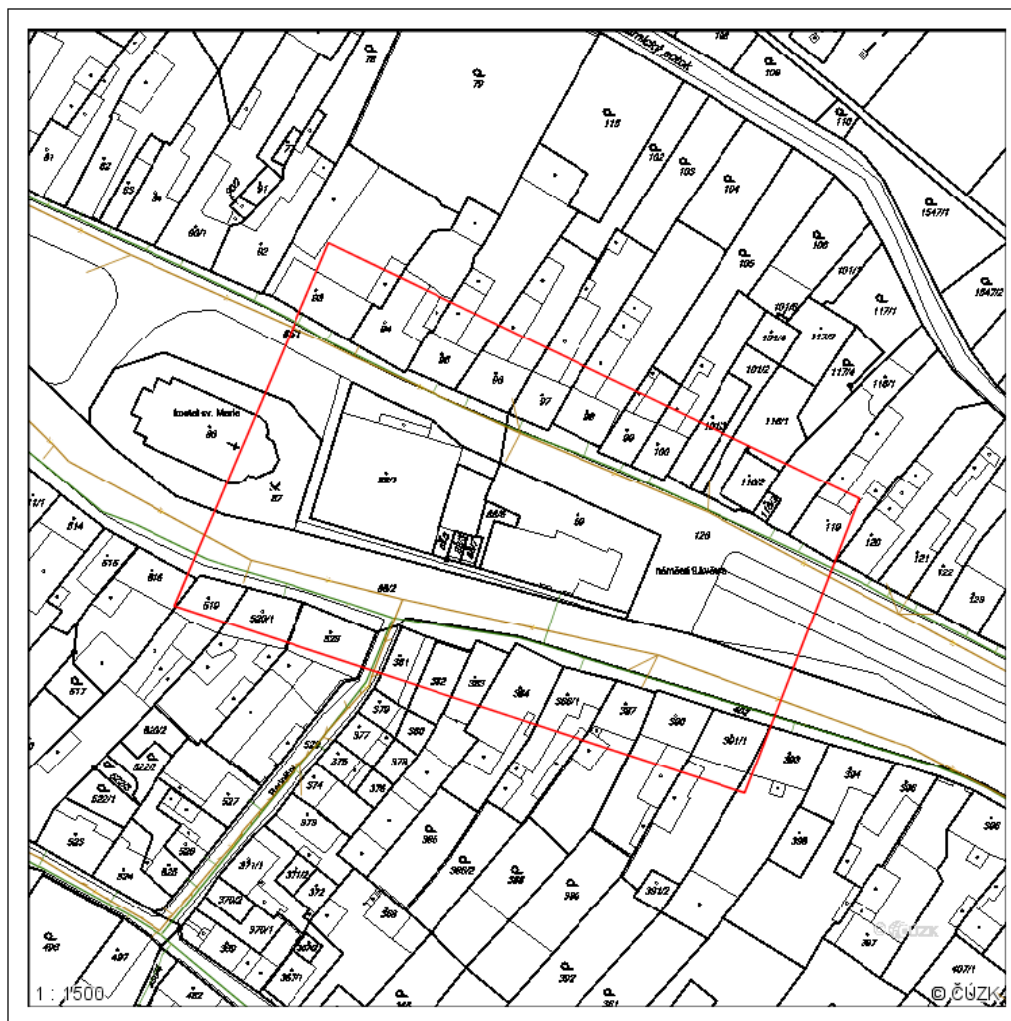


\*Příloha: situace zájmového území

Příloha k žádosti o poskytnutí informace ze dne: 25.10.2018

Naše značka: SCVKZAD31025

### Situace zájmového území



strana 3/ 3

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Přítokská 1689 • 415 50 Teplice

Tel.: 840 111 111 • Fax: 417 562 585 • E-mail: info@scvk.cz • www.scvk.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku oddíl B, vložka 465, u Krajského soudu v Ústí nad Labem.  
IČ: 49099451 • DIČ: CZ49099451

by **VEOLIA**

## DISTRIBUCE

ŽADATEL  
GEODETICKÉ PRÁCE - Vaněk

NAŠE ZNAČKA  
0101008607

VYŘÍZENO DNE  
25.10.2018

**Sdělení o existenci energetického zařízení v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s., pro akci:  
Chabařovice - Náměstí 9. května - Mlýn a okolí**

Vážený zákazníku,

dovolujeme si reagovat na Vaši žádost číslo 0101008607 ze dne 25.10.2018 o sdělení o existenci energetického zařízení v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s., ve Vámi vymezeném zájmovém území.

V majetku ČEZ Distribuce, a. s., se na Vámi uvedeném zájmovém území nachází nebo ochranným pásmem zasahuje energetické zařízení typu:

	sít' NN	sít' VN	sít' VVN
Podzemní sít'	střet		
Nadzemní sít'			
Stanice			

Energetické zařízení je chráněno ochranným pásmem podle § 46 zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů. Přibližný průběh tras energetických zařízení zasíláme v příloze k tomuto dopisu. Dovolujeme si upozornit, že v trase kabelového vedení může být uloženo několik kabelů.

V případě, že uvažovaná akce nebo činnost zasáhne do ochranného pásma nadzemních vedení nebo trafostanic, popř. bude po vytyčení zjištěno, že zasahuje do ochranného pásma podzemních vedení, je nutné písemně požádat společnost ČEZ Distribuce, a. s., o souhlas s činností v ochranném pásmu (formulář je k dispozici na [www.cezdistribuce.cz](http://www.cezdistribuce.cz) v části Formuláře / Činnosti v ochranných pásmech, kontaktní údaje pro podání Vaší žádosti naleznete v zápatí). Jestliže uvažovaná akce vyvolá potřebu dílčí změny trasy vedení nebo přemístění některých prvků energetického zařízení, je nutné včas společnost ČEZ Distribuce, a. s., požádat o přeložku zařízení podle § 47 energetického zákona. Dovolujeme si Vás rovněž upozornit, že v zájmovém území se může nacházet také energetické zařízení, které není v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s.

V případě existence podzemních energetických zařízení je povinností stavebníka alespoň čtrnáct dní před započetím zemních prací požádat o tzv. vytyčení. Kontaktní údaje pro podání žádosti naleznete na [www.cezdistribuce.cz](http://www.cezdistribuce.cz) v části Kontakty.

Pokud dojde k obnažení kabelového vedení nebo k poškození energetického zařízení, nahlašte nám prosím tuto skutečnost bezodkladně jako poruchu na bezplatnou linku 800 850 860.

Toto sdělení je platné do 25.04.2019 a je jedním z podkladů pro zpracování projektové dokumentace, pokud je taková dokumentace zpracovávána. Toto sdělení však nenahrazuje vyjádření provozovatele distribuční soustavy k projektové dokumentaci pro územní nebo stavební řízení, k připojení nového odběru, zdroje elektrické energie nebo k navýšení rezervovaného příkonu a výkonu a mimo havárií ani souhlas s činností v ochranném pásmu.

ČEZ Distribuce, a. s.

Děčín, Děčín IV-Podmokly, Teplická 874/8, PSČ 405 02 | IČ: 24729035, DIČ: CZ24729035 |  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, sp. zn. B 2145 |  
e-mail: [info@cezdistribuce.cz](mailto:info@cezdistribuce.cz), [www.cezdistribuce.cz](http://www.cezdistribuce.cz) |  
zasílací adresa: ČEZ Distribuce, a. s., Píseň, Guldenerova 2577/19, PSČ 326 00



## **DISTRIBUCE**

V souvislosti s výše uvedeným si Vás dovoluujeme upozornit, že uvedené sdělení včetně jeho příloh obsahuje skutečnosti tvořící obchodní tajemství společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Poskytnuté informace jsou dále také důvěrnými informacemi a obchodně citlivými informacemi společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Z výše uvedených důvodů si Vás proto společnost ČEZ Distribuce, a. s., dovoluje upozornit, že s poskytnutými informacemi je potřeba nakládat dle platných právních předpisů, v opačném případě se vystavujete postihu ve smyslu platné právní úpravy. V této souvislosti si Vás dále dovoluujeme upozornit, že požadované informace nesmí být předány, sděleny, využity, zpřístupněny, či jiným způsobem postoupeny na jakoukoli třetí osobu bez předchozího prokazatelného souhlasu společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Informace o existenci sítí mohou být využity pouze pro účel, pro který byly vyžádány.

S pozdravem

**ČEZ Distribuce, a. s.**

Děčín, Děčín IV-Podmokly  
Teplická 874/8  
PSČ 405 02  
IČ: 24729035

### **Přílohy**

1. Situační výkres zájmového území
2. Podmínky pro provádění činností v ochranných pásmech energetických zařízení

**ČEZ Distribuce, a. s.**

Děčín, Děčín IV-Podmokly, Teplická 874/8, PSČ 405 02 | IČ: 24729035, DIČ: CZ24729035 |  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, sp. zn. B 2145 |  
e-mail: info@cezdistribuce.cz, www.cezdistribuce.cz |  
zasílací adresa: ČEZ Distribuce, a. s., Píseň, Guldenerova 2577/19, PSČ 326 00

TETA s.r.o.  
Klíšská 977/77  
400 01 Ústí nad Labem  
+420 478 57 11 22  
info@teta.eu  
www.teta.eu

**TETA**

**GEODETIKÉ PRÁCE – Vaněk  
Horova 1587/20  
412 01 Litoměřice**

Váš dopis/ze dne  
19. 11. 2018

Naše značka

Vyřizuje  
R. Zumr  
478571118  
rostislav.zumr@teta.eu

Místo  
V Ústí nad Labem

Dne  
20. 11. 2018

**Chabařovice – Náměstí 9. května – Mlýn a okolí**

Vyjádření k územnímu a stavebnímu řízení.

Ve vašem zájmovém území se nachází vedení v majetku a správě firmy TETA s.r.o.. Jedná se o trasu koaxiálních metalických kabelů vysoké důležitosti pro přenos kabelové televize, dat a komunikačních okruhů. Dále se ve vašem zájmovém území nachází vedení a zařízení městského rozhlasu v majetku města Chabařovice. Jedná se o reproduktory rozhlasu umístěné na stožárech a nemovitostech včetně jejich přírodních kabelů. Tyto kabely jsou převážně položeny ve shodných trasách jako vedení TETA s.r.o..

Podzemní komunikační vedení je chráněno ochranným pásmem vymezeným pruhem širokým 1 m na obě strany od krajního vedení.

V případě zásahu do ochranného pásma je nutno respektovat následující podmínky:

**Podmínky pro realizaci stavby**

- Zahájení prací je nutno min. 10 pracovních dní předem prokazatelně oznámit firmě TETA s.r.o..
- Před zahájením zemních prací, nutno požádat firmu TETA s.r.o. o vytyčení polohy vedení přímo v terénu (tel. 605200035, 605200027).
- Prokazatelně seznámit (např. prostřednictvím stavebního deníku) pracovníky provádějící stavbu s polohou vedení telekomunikační sítě v majetku a správě společnosti TETA s.r.o..
- Práce v ochranném pásmu provádět zásadně ručně, bez použití velké mechanizace.
- V případě odkrytí podzemního komunikačního zařízení, je nutno toto zabezpečit proti poškození a prověšení. S komunikačním zařízením je bez souhlasu zástupce spol. TETA s.r.o. zakázáno jakkoli manipulovat.
- Vedení v majetku a správě společnosti TETA s.r.o. je zakázáno mimo stávající vozovku přejíždět vozidly nebo mechanizmy. Toto je možné pouze po provedení dodatečné mechanické ochrany.
- Místo dotčení vedení, bude před jeho záhozem odsouhlaseno zástupcem firmy TETA s.r.o. a o tomto odsouhlasení bude proveden písemný zápis.
- V případě poškození vedení telekomunikační sítě (včetně rezervních trubek HDPE), bude toto neprodleně prokazatelně oznámeno firmě TETA s.r.o..
- V případě terénních úprav, které by měly vliv na vrstvu krytí nad kabelovým vedením, je nutno konkrétní případy projednat a realizovat pouze po předchozím souhlasu společnosti TETA s.r.o..
- V případě zřizování staveb (skládek materiálu), které by znemožňovaly, nebo znesnadňovaly přístup k podzemnímu telekomunikačnímu vedení, je nutno konkrétní případy projednat a realizovat pouze po předchozím souhlasu společnosti TETA s.r.o..
- Při křížení a souběhu s komunikační trasou vedení v našem majetku požadujeme dodržet doporučení ČSN 73 6005.

Upozornění – při práci v blízkosti komunikačního vedení je nutno dodržovat platné právní předpisy, zejména zákon č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích, nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a ČSN 73 6005 – Prostorová úprava vedení technického vybavení.

Platnost vyjádření končí 20. 11. 2019.

S pozdravem

  
R. Zumr

**TETA s.r.o.**  
KLÍŠSKÁ 977/77  
400 01 ÚSTÍ N LABEM  
IČ 477 85 781 DIČ CZ47785781

**Příloha:**

- zakres stávající trasy telekomunikačního vedení (1 x A4)

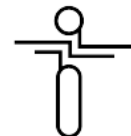
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku v oddílu C, vložce 4269 vedené u Krajského soudu v Ústí nad Labem.





**GridServices**

Člen innogy



Tomáš Vaněk  
Horova 1587/20  
41201 Litoměřice

naše značka  
5001815571

vyřizuje  
Ing. Dana Svobodová

datum  
26.10.2018

Věc:  
**Chabařovice - Náměstí 9. května - Mlýn a okolí**  
K.ú. - p.č.: Chabařovice

Stavebník: Tomáš Vaněk, Horova 1587/20, 41201 Litoměřice

Účel stanoviska: Předprojektová příprava

GasNet, s.r.o., jako provozovatel distribuční soustavy (PDS) a technické infrastruktury, zastoupený GridServices, s.r.o., vydává toto stanovisko:

Přílohou Vám předáváme orientační situaci plynárenských zařízení a plynovodních přípojek (dále jen PZ) ve správě naší společnosti. Poskytnutá orientační situace slouží pouze pro informaci o poloze PZ.

Poloha a rozsah PZ uvedený v příloze je platný ke dni vydání tohoto stanoviska.

Informace o možnosti poskytnutí polohy stávajících PZ ve správě GasNet, s.r.o. v digitální podobě získáte na adrese:  
<https://dpo.gasnet.cz/zadost-o-vektorova-data>

Pro upřesnění polohy PZ doporučujeme provést jeho vytýčení, příp. ověřit jeho polohu sondami. Vytýčení bude provedeno bezplatně na základě Vaší žádosti: <http://www.gridservices.cz/ds-online-vytyceni-pz/>

Stanovisko NELZE použít k povolení nebo pro realizaci stavby.

Projektovou dokumentaci, ve které budou zakreslena PZ dle poskytnutých mapových nebo elektronických podkladů požadujeme předložit k odsouhlasení podáním žádosti na portálu Distribuce plynu online:  
<https://dpo.gasnet.cz/zadost-o-stanovisko>

Dokumentace bude vypracována ve smyslu stavebního zákona č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Upozorňujeme, že se v zájmovém území vyznačeném v příloze tohoto stanoviska mohou nacházet PZ, která jsou ve fázi výstavby a doposud nebyla předána GasNet, s.r.o. k provozování.

V zájmovém území se mohou nacházet PZ jiných vlastníků či správců, případně i dlouhodobě nefunkční/ neprovozovaná PZ bez dostupných informací o jejich poloze a vlastnictví. Tato PZ NEJSOU v příloze vyznačena a nejsou předmětem tohoto stanoviska.

V zájmovém území se nacházejí tato stávající plynárenská zařízení:  
STL plynovody a přípojky

- do koordinační situace stavby požadujeme zakreslit všechna stávající plyn. zařízení
- při souběhu a křížení IS požadujeme dodržení odstupových vzdáleností dle ČSN 73 6005
- poskytnutý zakres je pouze ORIENTAČNÍ

- v ochranném pásmu STL plyn. zařízení (1 m na každou stranu) nebudou umísťovány základy staveb, budov; podezdívky, patky; pilíře; prováděna skládka materiálu a výšková úprava terénu; PZ musí být volně přístupné

GridServices, s.r.o.

Plynárenská 499/1  
Zábrdovice  
602 00 Brno  
T +420532221111  
F +420545578571  
E info@gridservices.cz  
I www.gridservices.cz  
IČ: 27935311  
DIČ: CZ27935311

Zapsán do obchodního rejstříku:  
Krajský soud v Brně  
oddíl C, vložka 57165  
26.07.2007

Bankovní spojení:  
Československá obchodní banka,  
a.s.  
Číslo účtu: 17837923  
Kód banky: 0300

Platí pouze pro území vyznačené v příloze tohoto stanoviska a to 24 měsíců ode dne jeho vydání.

V případě dotčení pozemku v majetku společnosti GasNet, s.r.o. je třeba dále projednat smluvní vztah k tomuto pozemku. Kontakt na projednání naleznete na adrese [www.gasnet.cz/cs/kontaktni-system/](http://www.gasnet.cz/cs/kontaktni-system/), činnost "Smluvní vztahy - pozemky a budovy plynárenských zařízení", případně na NONSTOP zákaznické lince 800 11 33 55.

Za správnost a úplnost dokumentace předložené s žádostí včetně jejího souladu s platnými předpisy plně zodpovídá její zpracovatel. Stanovisko nenahrazuje případná další stanoviska k jiným částem stavby.

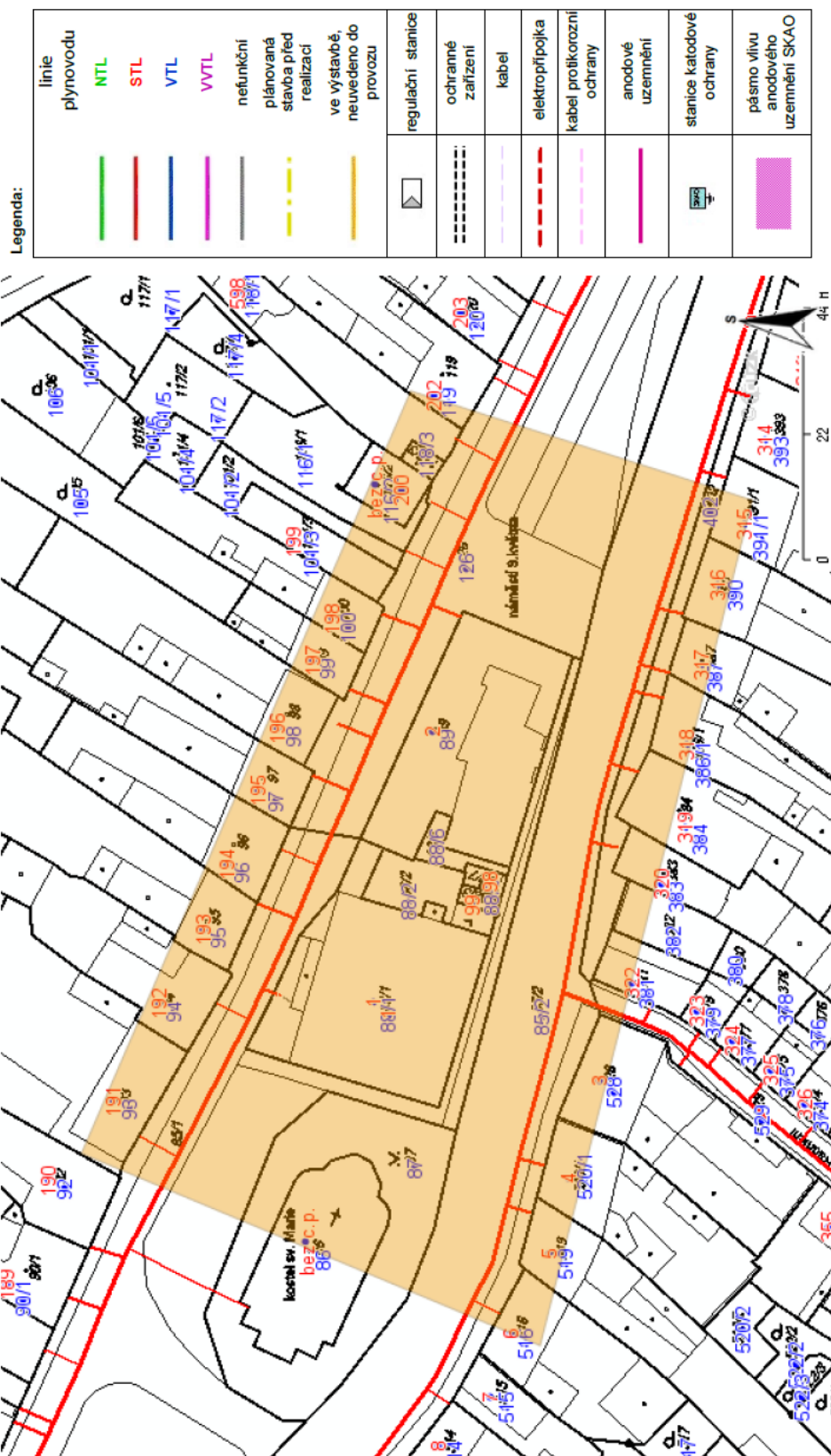
V případě další korespondence nebo jednání (např. změna stavby) uvádějte naši značku - 5001815571 a datum tohoto stanoviska. Kontakty jsou k dispozici na [www.gridservices.cz](http://www.gridservices.cz) nebo NONSTOP zákaznická linka 800 11 33 55.

*Svobodová*

GasNet, s.r.o.  
zastoupená společností GridServices, s.r.o., IČ 279 35 311  
Ing. Dana Svobodová  
Technik externích požadavků-Čechy  
Oddělení zpracování ext. požadavků-Čechy  
+420475325261  
[dana.svobodova@innogy.com](mailto:dana.svobodova@innogy.com)

Přílohy: Orientační zakres plynárenského zařízení, Orientační zakres plynárenského zařízení





Příloha: Orientační zakres plynárenského zařízení. Tato příloha je nedílnou součástí stanoviska č. 5001815571 ze dne 26.10.2018.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Tomáš Vaněk, Horova 1587/20, 41201 Litoměřice, K.ú.: Chabařovice.

Příloha: Orientační zakres plynárenského zařízení. Tato příloha je nedílnou součástí stanoviska č. 5001815571 ze dne 26.10.2018.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Tomáš Vaněk, Horova 1587/20, 41201 Litoměřice, K.ú.: Chabařovice.



Legenda:	linie plynovodu	regulační stanice
	NTL	ochranné zařízení
STL	kabel	elektropřípojka
VTL	kabel protikorozní ochrany	anodové uzemnění
VVTL	stanice katodové ochrany	pásmo vlivu anodového uzemnění SKAO
nefunkční		
plánovaná stavba před realizací		
ve výstavbě, neuvedeno do provozu		



**VYJÁDŘENÍ O EXISTENCI SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ  
společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s.  
(„Vyjádření“)**

**A VŠEOBECNÉ PODMÍNKY OCHRANY SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ  
společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s.  
(„Všeobecné podmínky ochrany SEK“)**

toto Vyjádření a Všeobecné podmínky ochrany SEK je vydané dle ustanovení § 101 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění (**„Zákon o elektronických komunikacích“**), a dle ustanovení § 161 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění (**„Stavební zákon“**), a dle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (**„Občanský zákoník“**)

Číslo jednací: 762268/18

Číslo žádosti: 0118 293 472 („Žádost“)

Název akce („Stavba“)	Chabařovice ? Náměstí 9. května ? Mlýn a okolí	
Důvod vydání Vyjádření („Důvod vyjádření“)	Informace o poloze sítě	
Žadatel	Tomáš Vaněk	
Stavebník	Tomáš Vaněk	
Zájmové území	Okres	Ústí nad Labem
	Obec	Chabařovice
	Kat. území / č. parcely	Chabařovice
Platnost Vyjádření	25. 10. 2020 („Den konce platnosti Vyjádření“)	

Žadatel Žádosti určil a vyznačil Zájmové území, jakož i určil Důvod Vyjádření.

Na základě určení a vyznačení Zájmového území Žadatelem a na základě určení Důvodu Vyjádření vydává společnost Česká telekomunikační infrastruktura a.s. následující Vyjádření:

**Dojde ke střetu se sítí elektronických komunikací (dále jen „SEK“) společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s.**

- (I) Na Žadatelem určeném a vyznačeném Zájmovém území se vyskytuje SEK společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s.; a
- (II) Stavebník nebo jím pověřená třetí osoba je povinen řídit se Všeobecnými podmínkami ochrany SEK, které jsou nedílnou součástí Vyjádření; a
- (III) pro případ, že bude nezbytné přeložení SEK, zajistí vždy takové přeložení SEK její vlastník, společnost Česká telekomunikační infrastruktura a.s. Stavebník, který vyvolal překládku SEK je dle ustanovení § 104 odst. 17 Zákona o elektronických komunikacích povinen uhradit společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení; a
- (IV) pro účely přeložení SEK dle bodu (III) tohoto Vyjádření je Stavebník povinen uzavřít se společností Česká telekomunikační infrastruktura a.s. Smlouvu o realizaci překládky SEK; a
- (V) Stavebník a/nebo Žadatel není oprávněn užít toto Vyjádření k podání jakékoliv žádosti o vydání jakéhokoliv správního rozhodnutí či jiného rozhodnutí majícího obdobný charakter.

Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Olšanská 2681/6, Praha 3, PSČ 13000, Czech Republic, www.cetin.cz  
zapsaná v Obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 20623, IČ: 04084063, DIČ CZ04084063



Číslo jednací: 762268/18

Číslo žádosti: 0118 293 472

Vyjádření je platné pouze pro Zájmové území určené a vyznačené Žadatelem, jakož i pro Důvod Vyjádření stanovený a určený Žadatelem v Žádosti.

Vyjádření pozbývá platnosti i) dnem, kdy je Žadatelem a/nebo Stavebníkem použito k podání žádosti o vydání jakéhokoliv správního rozhodnutí či jiného rozhodnutí majícího obdobný charakter a/nebo dnem zahájení jakéhokoliv správního rozhodnutí či jiného rozhodnutí majícího obdobný charakter, ve kterém bylo Vyjádření použito, ii) uplynutím doby platnosti v tomto Vyjádření uvedeně, iii) změnou rozsahu Zájmového území či změnou Důvodu Vyjádření uvedeného v Žádosti a/nebo iv) porušením Všeobecných podmínek ochrany SEK, to vše v závislosti na tom, která ze skutečností rozhodná pro pozbytí platnosti Vyjádření nastane nejdříve.

Společnost Česká telekomunikační infrastruktura a.s. vydáním tohoto Vyjádření poskytla Žadateli pro Žadatelem určené a vyznačené Zájmové území veškeré informace o SEK dostupné společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. ke dni podání Žádosti.

Ze strany společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. může v některých případech docházet ke zpracování Vašich osobních údajů. Ke zpracování Vašich osobních údajů dochází vždy v souladu s platnými právními předpisy. Konkrétní zásady a podmínky zpracování osobních údajů společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. jsou dostupné na stránce <https://www.cetin.cz/zasady-ochrany-osobnich-udaju>.

V případě dotazů k Vyjádření kontaktujte prosím asistenční linku 238 461 111.

**Přílohami Vyjádření jsou:**

- Všeobecné podmínky ochrany SEK
- Informace k vytýčení SEK ve vlastnictví společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s.
- Situační výkres (obsahuje Zájmové území určené a vyznačené Žadatelem a výřezy účelové mapy SEK)

Vyjádření vydala společnost **Česká telekomunikační infrastruktura a.s.** dne: 25. 10. 2018.

  
Česká telekomunikační infrastruktura a.s.  
Olšanská 2681/6  
130 00 Praha 3  
DIČ: CZ04084063  
96





— veřejné osvětlení

MĚSTO CHABAŘOVICE  
Husovo náměstí 183  
403 17 CHABAŘOVICE  
IČ: 09556912



## D. 2. HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ

### **Zákon č. 309/2006 Sb.**

Zákon, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů

### **Hlava II**

### **Předcházení ohrožení života a zdraví**

### **§ 7**

### **Rizikové faktory pracovních podmínek a kontrolovaná pásma**

odst. (3) Zaměstnavatel je povinen zajistit, aby práce s azbestem, s chemickými karcinogeny a biologickými činiteli a pracovní procesy s rizikem chemické karcinogenity byly v rozsahu stanoveném prováděcím právním předpisem vždy prováděny v kontrolovaných pásmech, která budou označena a zajištěna tak, aby do nich nevstupovali zaměstnanci, kteří v něm nevykonávají práci, opravy, údržbu, zkoušky, revize, kontrolu nebo dozor. Do kontrolovaných pásem mohou být zaměstnavatelem zařazeny i další práce, při kterých jsou zaměstnanci vystaveni působení rizikových faktorů, pokud je toho třeba k ochraně zdraví zaměstnanců.

odst. (4) O kontrolovaných pásmech a zaměstnancích, kteří vstupují do kontrolovaných pásem, nebo zde konají práce uvedené v odstavci 3, je zaměstnavatel povinen vést evidenci a ukládat ji po dobu stanovenou zvláštním právním předpisem.

Evidence obsahuje:

- a) jméno, popřípadě jména a příjmení zaměstnance a datum narození,
- b) název kontrolovaného pásma, den jeho zřízení a zrušení,
- c) charakteristiku vykonávané práce,
- d) účel vstupu a dobu pobytu v kontrolovaném pásmu,
- e) počet odpracovaných směn,
- f) výčet biologických činitelů, chemických látek a přípravků, se kterými se v kontrolovaném pásmu zachází, nebo jiných rizikových faktorů,
- g) záznam o mimořádných situacích a změnách údajů uvedených v evidenci s datem jejich provedení.

odst. (5) V kontrolovaném pásmu je zakázáno jíst, pít a kouřit; pro tyto účely zaměstnavatel vyhradí zvláštní prostory. Vstupovat do kontrolovaného pásma je možné jen s osobními ochrannými pracovními prostředky určenými pro výkon práce v kontrolovaném pásmu. odst.

(6) V kontrolovaném pásmu nesmějí pracovat mladiství zaměstnanci, a to ani z důvodu přípravy na povolání, dále těhotné zaměstnankyně, zaměstnankyně, které kojí, a zaměstnankyně-matky do konce devátého měsíce po porodu.

### **§ 8**

### **Zákaz výkonu některých prací**

(1) Zakázány jsou práce s 2-naftylaminem a jeho solemi, 4-aminobifenylem a jeho solemi,

benzidinem a jeho solemi, 4-nitrodifenylem a polychlorovanými bifenyly, s výjimkou mono- a dichlorovaných bifenyly, a práce s přípravky obsahujícími více než 0,1 % 2-naftylaminu a jeho solí, 4-aminobifenyly a jeho solí, benzidinu a jeho solí nebo 4-nitrodifenyly nebo více než 0,005 % polychlorovaných bifenyly. Zákaz těchto prací neplatí, jde-li o výzkumné laboratorní práce, analytické práce, práce při likvidaci nepotřebných zásob, odpadů a zařízení, která obsahují tyto látky a přípravky, a práce při zneškodňování uvedených látek, pokud vznikají jako nežádoucí průvodní látka při zpracování jiné látky nebo přípravku.

(2) Zakázány jsou práce s azbestem. Zákaz těchto prací neplatí, jde-li o výzkumné laboratorní práce, analytické práce, práce při likvidaci zásob, odpadů a zařízení, která obsahují azbest, a práce při odstraňování staveb a částí staveb obsahujících azbest, nebo opravy a udržovací práce na stavbách nebo práce s ojedinělou krátkodobou expozicí.

(3) Aplikace azbestu nástřikem a pracovní postupy, které zahrnují použití tepelně nebo zvukově izolačních materiálů s hustotou menší než 1 g/cm<sup>3</sup> obsahujících azbest, jsou zakázány.

### **Zákon č. 258/2000 Sb.**

Zákon o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů

#### **Díl 7**

Ochrana zdraví při práci

#### **§ 40**

Evidence rizikových prací

Zaměstnavatel, na jehož pracovištích jsou vykonávány rizikové práce, je dále povinen

a) u každého zaměstnance ode dne přidělení rizikové práce vést evidenci

1. o jménu, příjmení a rodném čísle,
2. o počtu směn odpracovaných při rizikové práci, s výjimkou rizika infekčního onemocnění,
3. o datech a druzích provedených lékařských preventivních prohlídek a jejich závěrech, o zvláštních očkováních souvisejících s činností na pracovišti zaměstnavatele nebo o imunitě (odolnosti) k nákaze,
4. údajů o výsledcích sledování zátěže organismu zaměstnanců faktory pracovních podmínek a naměřených hodnotách intenzit a koncentrací faktorů pracovních podmínek a druhu a typu biologického činitele, s výjimkou údajů o zdravotním stavu zaměstnanců,

b) ukládat evidenci podle písmene a) po dobu 10 let od ukončení expozice, a jde-li o práce

1. s chemickými karcinogeny nebo mutageny stanovenými zvláštním právním předpisem,
  2. s azbestem,
  3. v riziku fibrogenního prachu, a
  4. s biologickými činiteli, které mohou vyvolat latentní onemocnění, onemocnění, která mají velmi dlouhou inkubační dobu nebo způsobují onemocnění, která se opakovaně projevují remisemi či mohou mít závažné následky,
- po dobu 40 let od ukončení expozice,

c) evidenci o pracích podle písmene b) bodů 1 až 4 předat při svém zániku bez právního nástupce, neuplynula-li dosud lhůta podle písmene b), příslušnému orgánu ochrany veřejného zdraví,

d) oznámit příslušnému orgánu ochrany veřejného zdraví všechny skutečnosti, které by

mohly mít vliv na zvýšení expozice zaměstnance faktorům pracovních podmínek.

## § 41

### Používání biologických činitelů a azbestu

(1) Zaměstnavatel je povinen ohlásit příslušnému orgánu ochrany veřejného zdraví, že budou poprvé používány biologické činitele skupin 2 až 4, upravené zvláštním právním předpisem, a změny ve výkonu takové práce a dále takové práce, při nichž jsou nebo mohou být zaměstnanci exponováni azbestu. Hlášení je zaměstnavatel povinen učinit nejméně 30 dnů před zahájením práce a dále vždy, když dojde ke změně pracovních podmínek, které pravděpodobně budou mít za následek zvýšení expozice azbestového prachu nebo prachu z materiálů, které azbest obsahují; náležitosti hlášení stanoví prováděcí právní předpis. Povinnost ohlásit práce s expozicí azbestu podle vět první a druhé zaměstnavatel nemá, jde-li o práci s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu<sup>33d</sup>). Práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu a postup při určení ojedinělé a krátkodobé expozice azbestu upraví prováděcí právní předpis.

(2) Zaměstnavatel nebo osoba jím určená musí při stanovení rizika biologického činitele a azbestu postupovat způsobem stanoveným zvláštním právním předpisem.

(3) Zaměstnavatel je povinen opatření k předcházení a omezení rizik souvisejících s používáním biologických činitelů skupin 2 až 4, jakož i opatření k předcházení a omezení rizik souvisejících s expozicí azbestu předem projednat s příslušným orgánem ochrany veřejného zdraví.

## **Vyhláška č. 394/2006 Sb.**

Vyhláška, kterou se stanoví práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu a postup při určení ojedinělé a krátkodobé expozice těchto prací

## § 2

### Práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu

(1) Za práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu se za podmínek § 3 považují práce

- a) související s údržbou na sebe nenavazující a krátkodobé, při nichž se pracuje pouze s nedrolivými materiály,
- b) spojené s odstraňováním nerozrušených a nedrolivých materiálů, v nichž je azbest pevně zakotven v pojivu, nebo
- c) při zapouzdřování materiálů obsahujících azbest nebo jejich potahování ochrannými prostředky proti uvolňování azbestu.

(2) Za práci s ojedinělou a krátkodobou expozicí se považuje i měření koncentrací azbestu v ovzduší a odběr vzorků materiálů ke stanovení přítomnosti a koncentrace azbestu.

## § 3

### Postup při určení ojedinělé a krátkodobé expozice azbestu

Práce uvedené v § 2 odst. 1 se považují za práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu za předpokladu, že z hodnocení rizik a z určení expozice zaměstnanců azbestu v podmínkách práce vyplývá, že přípustný expoziční limit<sup>2</sup>) nebude překročen. Přitom lze použít výsledky měření koncentrace azbestu v pracovním ovzduší, která byla provedena již dříve na jiných pracovištích, při obdobném druhu a podmínkách práce a obdobných

materiálech obsahujících azbest.

### **Vyhláška č. 432/2003 Sb.**

Vyhláška, kterou se stanoví podmínky pro 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

### **§ 5**

Náležitosti hlášení prací s azbestem a jiných prací, které mohou být zdrojem expozice azbestu

(K § 41 zákona)

Hlášení o provádění prací s azbestem a jiných prací, které mohou být zdrojem expozice azbestu, včetně prací při odstraňování staveb nebo jejich částí, konstrukcí, zařízení, instalací nebo výrobků, jejichž součástí je azbest, musí obsahovat

a) obchodní firmu nebo název, identifikační číslo, u právnické osoby a u podnikající fyzické osoby její jméno, příjmení, popřípadě obchodní firmu a místo podnikání,

b) počet exponovaných osob,

c) místo výkonu prací, jejich povahu, termín započetí prací a pravděpodobnou dobu jejich trvání, druh a množství azbestu, vymezení kontrolovaného pásma a způsob zajištění místa výkonu prací proti vstupu nepovolaných osob,

d) technologické postupy, které budou používány v zájmu omezení expozice osob prachu azbestu,

e) technická a organizační opatření k zajištění ochrany zdraví osob vykonávajících práci s azbestem a materiály obsahujícími azbest a jiných osob přítomných na pracovišti a v blízkosti pracoviště, kde dochází nebo může docházet k expozici azbestu,

f) vybavení osob pracujících v kontrolovaném pásmu ochranným pracovním oděvem a osobními ochrannými pracovními prostředky k zamezení expozice azbestu dýchacím ústrojím, místo a způsob jejich ukládání, zajištění jejich čištění, praní a kontroly jejich funkčnosti po použití, popřípadě způsob jejich likvidace,

g) rozsah a způsob uplatňování režimových opatření, zejména zákazu jídla, pití a kouření v prostorech, kde je nebezpečí expozice azbestu,

h) způsob manipulace s odpady obsahujícími azbest, popis určených prostředků a způsob technologie jejich sbírání a odstraňování z pracoviště,

i) identifikační údaje poskytovatele pracovnělékařských služeb v rozsahu uvedeném v rozhodnutí o oprávnění k poskytování zdravotních služeb,

j) jméno a příjmení a kvalifikace osoby odpovědné za plnění úkolů zaměstnavatele v péči o bezpečnost a ochranu zdraví při práci,

k) způsob zajištění kontroly koncentrace azbestu v pracovním ovzduší a způsob zajištění

dokumentace o evidenci expozice jednotlivých osob azbestu.

### **Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.**

Nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci

§ 1 (1) Toto nařízení zpracovává příslušné předpisy Evropské unie[1] a upravuje v návaznosti na přímo použitelné předpisy Evropské unie[21]

- a) rizikové faktory pracovních podmínek, jejich členění, metody a způsob jejich zjišťování, hygienické limity,
- b) způsob hodnocení rizikových faktorů z hlediska ochrany zdraví zaměstnance (dále jen „hodnocení zdravotního rizika“),
- c) minimální rozsah opatření k ochraně zdraví zaměstnance,
- d) podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků a jejich údržby při práci s olovem, chemickými látkami nebo směsmi, které se vstřebávají kůží nebo sliznicemi, a chemickými látkami, směsmi nebo prachem, které mají dráždivý účinek na kůži, karcinogeny, mutageny a látkami toxickými pro reprodukci, s azbestem, biologickými činiteli a v zátěži chladem nebo teplem,
- e) bližší podmínky poskytování ochranných nápojů,
- f) bližší hygienické požadavky na pracoviště a pracovní prostředí,
- g) bližší požadavky na způsob organizace práce a pracovních postupů při zátěži teplem nebo chladem, při práci s chemickými látkami, směsmi, prachem, olovem, azbestem, biologickými činiteli a při fyzické zátěži,
- h) bližší požadavky na práci se zobrazovacími jednotkami,
- i) některá opatření pro případ zdolávání mimořádné události, při které dochází ke zvýšení expozice na úroveň, která může vést k bezprostřednímu ohrožení zdraví nebo života (dále jen „nadměrná expozice“) zaměstnance exponovaného chemické látky, směsi nebo prachu,
- j) rozsah informací k ochraně zdraví při práci s olovem, při nadměrné expozici chemickým karcinogenům, mutagenům nebo látkám toxickým pro reprodukci, s biologickými činiteli a při fyzické zátěži,
- k) minimální požadavky na obsah školení zaměstnance při práci, která je nebo může být zdrojem expozice azbestu nebo prachu z materiálu obsahujícího azbest.

§ 2 (1) Rizikové faktory mikroklimatických podmínek se člení na zátěž teplem a zátěž chladem; chemické faktory se člení na látky a směsi obecně, olovo, prach, karcinogeny, mutageny, látky toxické pro reprodukci a azbest; biologické činitele se člení na skupiny; fyzická zátěž se člení na celkovou fyzickou zátěž, lokální svalovou zátěž, pracovní polohy a ruční manipulaci s břemeny.

§ 9 (8) Způsob odběru vzorků prachu obsahujícího azbest v pracovním ovzduší a jejich zpracování je upraveno v příloze č. 3 k tomuto nařízení, části B.

### **§ 19**

**Zjišťování a hodnocení expozice azbestu**

§ 19 (1) Azbestem se rozumí vláknité silikáty, kterými jsou

- a) aktinolit CAS 77536-66-4,
- b) amosit CAS 12172-73-5,
- c) antofylit CAS 77536-67-5,
- d) chrysotil CAS 12001-29-5,



- e) krokydolit CAS 12001-28-4,
- f) tremolit CAS 77536-68-6.

§ 19 (2) 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.

## § 20

Hodnocení zdravotního rizika

§ 20 (1) Hodnocení zdravotního rizika při práci s azbestem zahrnuje

- a) ověření jeho přítomnosti na pracovišti a formu, v níž se nachází,
- b) předpokládaný rozsah práce s azbestem,
- c) dobu trvání práce s azbestem.

§ 20 (2) K ověření přítomnosti azbestu na pracovišti lze využít informace od vlastníka stavby nebo z jiných ověřitelných zdrojů, a pokud tyto informace nejsou dostupné, je nutné materiály, o nichž se má za to, že obsahují azbest, analyzovat.

## § 21

Minimální opatření k ochraně zdraví, bližší hygienické požadavky na pracoviště, bližší požadavky na pracovní postupy, obsah školení

§ 21 (1) Jestliže z hodnocení podle § 20 vyplývá, že koncentrace azbestu v pracovním ovzduší je nebo může být překročena, měření se provádí nejméně každé 3 měsíce a dále vždy, když dojde k provedení technické nebo technologické změny vykonávané práce. Četnost měření může být snížena na jedno za rok, nedošlo-li k podstatné změně pracovních podmínek a výsledky dvou předcházejících měření nepřekročily polovinu přípustného expozičního limitu upraveného v příloze č. 3 k tomuto nařízení, tabulce č. 5.

§ 21 (2) Při odstraňování stavby nebo její části, v níž byl použit azbest nebo materiál obsahující azbest, musí být dodržena tato minimální opatření k ochraně zdraví zaměstnance

- a) technologické postupy používané při zacházení s azbestem nebo materiálem obsahujícím azbest musí být upraveny tak, aby se předcházelo uvolňování azbestového prachu do pracovního ovzduší,
- b) azbest a materiály obsahující azbest musí být odstraněny před odstraňováním stavby nebo její části, pokud z hodnocení rizika nevyplývá, že expozice zaměstnanců azbestu by byla při tomto odstraňování vyšší,
- c) odpad obsahující azbest musí být sbírán a odstraňován z pracoviště co nejrychleji a ukládán do neprodyšně utěsněného obalu opatřeného štítkem obsahujícím upozornění, že obsahuje azbest,
- d) prostor, v němž se provádí odstraňování azbestu nebo materiálu obsahujícího azbest, musí být vymezen kontrolovaným pásmem,

e) zaměstnanec v kontrolovaném pásmu musí být vybaven pracovním oděvem a osobními ochrannými pracovními prostředky k zamezení expozice azbestu dýchacím ústrojím. Pracovní oděv musí být ukládán u zaměstnavatele na místě k tomu určeném a řádně označeném. Po každém použití musí být provedena kontrola, zda není pracovní oděv poškozen, a provedeno jeho vyčištění. Je-li pracovní oděv poškozen, musí být před dalším použitím opraven. Bez kontroly a následně provedené opravy nebo výměny poškozené části nelze pracovní oděv znovu použít. Pokud praní nebo čištění pracovního oděvu neprovádí za

těchto podmínek zaměstnavatel sám, přepravuje se k praní nebo čištění v uzavřeném kontejneru,

f) pro zaměstnance musí být zajištěno sanitární a pomocné zařízení potřebné s ohledem na povahu práce.

§ 21 (3) Před odstraňováním azbestu nebo materiálu obsahujícího azbest ze stavby nebo její části, musí být vypracován plán prací s údaji o

- a) místu vykonávané práce,
- b) povaze a pravděpodobném trvání práce,
- c) pracovních postupech používaných při práci s azbestem nebo materiálem obsahujícím azbest,
- d) zařízení používaném pro ochranu zdraví zaměstnance vykonávajícího práci s azbestem nebo materiálem obsahujícím azbest a pro ochranu jiných osob přítomných na pracovišti,
- e) opatřeních k ochraně zdraví při práci.

§ 21 (4) Po ukončení prací spojených s odstraňováním azbestu nebo materiálu obsahujícího azbest ze stavby nebo její části musí být provedeno kontrolní měření úrovně azbestu v pracovním ovzduší, nejde-li o práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu; v práci pak lze pokračovat, je-li zjištěná hodnota azbestu v pracovním ovzduší nižší než přípustný expoziční limit.

§ 21 (5) Opatření podle odstavců 2 až 4 musí být přijata i pro jiné práce, které mohou být zdrojem expozice azbestu.

§ 21 (6) Pro zaměstnance, který je nebo může být exponován azbestu nebo prachu z materiálu obsahujícího azbest, musí být zajištěno v pravidelných intervalech školení, které umožní získávání znalostí a dovedností k uplatňování správné prevence ohrožení zdraví, a to zejména o

- a) vlastnostech azbestu a jeho účincích na zdraví včetně součinného účinku kouření,
- b) typech materiálů nebo předmětů, které mohou obsahovat azbest,
- c) činnostech, u nichž je pravděpodobnost expozice azbestu,
- d) významu kontrolních mechanismů vedoucích k minimalizaci expozice azbestu,
- e) bezpečných pracovních postupech, ochranných opatřeních a kontrole jejich dodržování,
- f) výběru vhodného osobního ochranného pracovního prostředku k ochraně dýchacích cest včetně podmínek jeho používání,
- g) správných pracovních postupech při mimořádné události spojené s únikem azbestu nebo prachu z materiálu obsahujícího azbest, při údržbě nebo opravě,
- h) pracovních postupech při dekontaminaci prostor zasažených prachem obsahujícím azbest,
- i) správném postupu při ukládání a likvidaci prachu obsahujícího azbest,
- j) rozsahu závodní preventivní péče u exponovaného zaměstnance.

Příloha č. 3

Prach, jeho hygienické limity a postup jejich stanovení

Část A

Seznamy prachů a jejich přípustné expoziční limity (PEL)

Tabulka č. 5 - Minerální vláknité prachy

Látka	PEL
	<b>početní koncentrace (počet respirabilních vláken, cm<sup>-3</sup>)</b>
azbestová vlákna všech azbestů	0,1
keramická vlákna	0,3
umělá minerální vlákna (např. čedičová, skleněná, strusková)	1,0
	<b>hmotnostní koncentrace (mg.m<sup>-3</sup>)</b>
umělá minerální vlákna * (vlákna všech rozměrů)	4

Vysvětlivka k tabulce č. 5

\* Pro umělá minerální vlákna včetně keramických musí být dodrženy současně přípustné hodnoty početní i hmotnostní koncentrace.

### **Vyhláška č. 6/2003 Sb.**

Vyhláška, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí obytných místností některých staveb

#### **§ 4**

Chemické faktory a prach

- (1) Limitní koncentrace chemických faktorů a prachu ve vnitřním prostředí staveb jsou stanoveny jako jednodinové a jsou uvedeny v příloze č. 2.
- (2) Požadavky na kvalitu vnitřního prostředí staveb se pokládají za splněné, nepřekročí-li střední hodnota hodinové koncentrace zjišťované látky v měřeném intervalu za standardních podmínek limitní koncentrace uvedené v příloze č. 2. Měřeným intervalem se postihuje potenciální expozice a variabilita koncentrací zjišťované látky.

### **Zákon č. 185/2001 Sb.**

Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů

#### **Díl 6**

Odpady z azbestu

#### **§ 35**

Povinnosti při nakládání s odpady z azbestu

- (1) Původce odpadů obsahujících azbest a oprávněná osoba, která nakládá s odpady obsahujícími azbest, jsou povinni zajistit, aby při tomto nakládání nebyla z odpadů do ovzduší uvolňována azbestová vlákna nebo azbestový prach a aby nedošlo k rozliti 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 z azbestu na skládky.

§ 48

(5) Odpady azbestu se zpoplatňují ve výši sazby za ukládání ostatních odpadů.

### **Vyhláška č. 93/2016 Sb.**

Vyhláška o Katalogu odpadů

Příloha k vyhlášce č. 93/2016 Sb.

#### **KATALOG ODPADŮ S OBSAHEM AZBESTU**

06 07 01*	Odpady obsahující azbest z elektrolýzy
06 13 04*	Odpady ze zpracování azbestu
10 13 09*	Odpady z výroby azbestocementu obsahující azbest
10 13 10	Odpady z výroby azbestocementu neuvedené pod číslem 10 13 09
1501 11*	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob
16 02 12*	Vyřazená zařízení obsahující volný azbest
17 06	Izolační materiály a stavební materiály s obsahem azbestu
17 06 01*	Izolační materiál s obsahem azbestu
17 06 05*	Stavební materiály obsahující azbest

Příloha k vyhlášce č. 93/2016 Sb.

#### **KATALOG ODPADŮ**

Skupiny katalogu odpadů:

1	Odpady z geologického průzkumu, těžby, úpravy a dalšího fyzikálního a chemického zpracování nerostů a kamene
2	Odpady z prvovýroby v zemědělství, zahradnictví, myslivosti, rybářství, lesnictví a z výroby a zpracování potravin
3	Odpady ze zpracování dřeva a výroby desek, nábytku, celulózy, papíru a lepenky
4	Odpady z kožedělného, kožešnického a textilního průmyslu
5	Odpady ze zpracování ropy, čištění zemního plynu a z pyrolytického zpracování uhlí
6	Odpady z anorganických chemických procesů
7	Odpady z organických chemických procesů
8	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání nátěrových hmot (barev, laků a smaltů), lepidel, těsnících materiálů a tiskařských barev
9	Odpady z fotografického průmyslu
10	Odpady z tepelných procesů
11	Odpady z chemických povrchových úprav, z povrchových úprav kovů a jiných materiálů a z hydrometalurgie neželezných kovů
12	Odpady z tváření a z fyzikální a mechanické úpravy povrchu kovů a plastů
13	Odpady olejů a odpady kapalných paliv (kromě jedlých olejů a odpadů uvedených ve skupinách 05 a 12)
14	Odpady organických rozpouštědel, chladiv a hnacích médií (kromě odpadů

	uvedených ve skupinách 07 a 08)
15	Odpadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené
16	Odpady v tomto katalogu jinak neurčené
17	Stavební a demoliční odpady (včetně vytěžených zeminy z kontaminovaných míst)
18	Odpady ze zdravotní nebo veterinární péče a /nebo z výzkumu s nimi souvisejícího (s výjimkou kuchyňských odpadů a odpadů ze stravovacích zařízení, které bezprostředně nesouvisejí se zdravotní péčí)
19	Odpady ze zařízení na zpracování (využívání a odstraňování) odpadu, z čistíren odpadních vod pro čištění těchto vod mimo místo jejich vzniku a z výroby vody pro spotřebu lidí a vody pro průmyslové účely
20	Komunální odpady (odpady z domácností a podobné živnostenské, průmyslové odpady a odpady z úřadů) včetně složek z odděleného sběru

<b>2</b>	<b>ODPADY ZE ZEMĚDĚLSTVÍ, ZAHRADNICTVÍ, RYBÁŘSTVÍ, LESNICTVÍ, MYSLIVOSTI A Z VÝROBY A ZPRACOVÁNÍ POTRAVIN</b>
02 01	Odpady ze zemědělství, zahradnictví, rybářství, lesnictví a myslivosti
02 01 01	Kaly z praní a z čištění
02 01 02	Odpad živočišných tkání
02 01 03	Odpad rostlinných pletiv
02 01 04	Odpadní plasty (kromě obalů)
02 01 06	Zvířecí trus, moč a hnůj (včetně znečištěné slámy), kapalné odpady, soustředované oddělené a zpracováváné mimo místo vzniku
02 01 07	Odpady z lesnictví
02 01 08*	Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky
02 01 09	Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08
02 01 10	Kovové odpady
02 01 99	Odpady jinak blíže neurčené
02 02	Odpady z výroby a zpracování masa, ryb a jiných potravin živočišného původu
02 02 01	Kaly z praní a z čištění
02 02 02	Odpad živočišných tkání
02 02 03	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 02 04	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 02 99	Odpady jinak blíže neurčené
02 03	Odpady z výroby a ze zpracování ovoce, zeleniny, obilovin, jedlých olejů, kaka, kávy, čaje a tabáku; odpady z konzervářského průmyslu z výroby droždí a kvasničného extraktu, z přípravy a kvašení melasy
02 03 01	Kaly z praní, čištění, loupání, odstředování a separace
02 03 02	Odpady konzervačních činidel
02 03 03	Odpady z extrakce rozpouštědly
02 03 04	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 03 05	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 03 99	Odpady jinak blíže neurčené
02 04	Odpady z výroby cukru
02 04 01	Zemina z čištění a praní řepy
02 04 02	Odpad uhličitane vápenatého
02 04 03	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 04 99	Odpady jinak blíže neurčené



02 05	Odpady z mlékárenského průmyslu
02 05 01	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 05 02	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 05 99	Odpady jinak blíže neurčené
02 06	Odpady z pekáren a výroby cukrovinek
02 06 01	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 06 02	Odpady konzervačních činidel
02 06 03	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 06 99	Odpady jinak blíže neurčené
02 07	Odpady z výroby alkoholických a nealkoholických nápojů (s výjimkou kávy, čaje a kakaa)
02 07 01	Odpady z praní, čištění a mechanického zpracování surovin
02 07 02	Odpady z destilace lihovin
02 07 03	Odpady z chemického zpracování
02 07 04	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 07 05	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 07 99	Odpady jinak blíže neurčené

<b>17</b>	<b>STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (VČETNĚ VYTĚŽENÉ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MÍST)</b>
17 01	Beton, cihly, tašky a keramika
17 01 01	Beton
17 01 02	Cihly
17 01 03	Tašky a keramické výrobky
17 01 06*	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
17 02	Dřevo, sklo a plasty
17 02 01	Dřevo
17 02 02	Sklo
17 02 03	Plasty
17 02 04*	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné
17 03	Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu
17 03 01*	Asfaltové směsi obsahující dehet
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
17 03 03*	Uhelný dehet a výrobky z dehtu
17 04	Kovy (včetně jejich slitin)
17 04 01	Měď, bronz, mosaz
17 04 02	Hliník
17 04 03	Olovo
17 04 04	Zinek
17 04 05	Železo a ocel
17 04 06	Cín
17 04 07	Směsné kovy
17 04	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami

09*	
17 04 10*	Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky
17 04 11	Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10
17 05	Zemina (včetně vytěžených zeminy z kontaminovaných míst), kamení, vytěžená jalová hornina a hlšina
17 05 03*	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 05*	Vytěžená jalová hornina a hlšina obsahující nebezpečné látky
17 05 06	Vytěžená jalová hornina a hlšina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 07*	Štěrka ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky
17 05 08	Štěrka ze železničního svršku neuvedená pod číslem 17 05 07
17 06	Izolační materiály a stavební materiály s obsahem azbestu
17 06 01*	Izolační materiál s obsahem azbestu
17 06 03*	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
17 06 05*	Stavební materiály obsahující azbest
17 08	Stavební materiál na bázi sádky
17 08 01*	Stavební materiály na bázi sádky znečištěné nebezpečnými látkami
17 08 02	Stavební materiály na bázi sádky neuvedené pod číslem 17 08 01
17 09	Jiné stavební a demoliční odpady
17 09 01*	Stavební a demoliční odpady obsahující rtuť
17 09 02*	Stavební a demoliční odpady obsahující PCB (např. těsnicí materiály obsahující PCB, podlahoviny na bázi pryskyřic obsahující PCB, utěsněné zasklené dílce obsahující PCB, kondenzátory obsahující PCB)
17 09 03*	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

#### Vysvětlivky:

- 1) K podskupině katalogových čísel 16 02: Podrobnější zařazování podle jednotlivých typů elektrozařízení pouze pro účely evidence a ohlašování elektrozařízení a elektroodpadu je stanoveno vyhláškou č. 352/2005 Sb., o podrobnostech nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady a o bližších podmínkách financování nakládání s nimi (vyhláška o nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady), ve znění pozdějších předpisů.
- 2) Ke katalogovému číslu 16 02 13 a 20 01 35: Nebezpečné součástky z elektrického a elektronického zařízení mohou zahrnovat akumulátory a baterie uvedené v podskupině 16 06 a označené jako nebezpečné; rtuťové přepínače, sklo z obrazovek a jiné aktivované sklo atd.
- 3) Ke katalogovému číslu 18 01 01 a 18 02 01: Odpadům použitých ostrých předmětů se přiřazuje kategorie nebezpečný odpad podle § 6 odst. 1 písm. b) a § 6 odst. 2 zákona o odpadech především s ohledem na šíření infekce.

4) Ke katalogovému číslu 18 01 03 a 18 02 03: Odstraněním nebezpečné vlastnosti infekčnosti se rozumí provedení řádné dekontaminace, jejíž účinnost byla prověřena dlouhodobým zkoušením a prokazatelně dokázána.

### **Vyhláška č. 94/2016 Sb.**

Vyhláška o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů

#### **§ 5**

Kritéria a definice nebezpečných vlastností odpadů

Definice nebezpečných vlastností odpadů, limitní hodnoty a kritéria, na jejichž základě se jednotlivé nebezpečné vlastnosti odpadu hodnotí, jsou stanoveny v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů, v Katalogu odpadů a v příloze č. 1 k této vyhlášce, pokud jde o nebezpečné vlastnosti uvedené v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů pod označením kódem HP 9, HP 14 a HP 15.

### **Vyhláška č. 294/2005 Sb.**

Vyhláška o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady

#### **Hlava III**

Zvláštní požadavky na ukládání odpadů na skládky

#### **§ 7**

Technické požadavky na ukládání odpadů z azbestu na skládky

(1) Odpady z azbestu mohou být ukládány pouze na skládkách kategorie S-OO a S-NO při splnění následujících požadavků:

- a) budou dodrženy obecné požadavky § 4 odst. 3 a požadavky zvláštních právních předpisů<sup>6)</sup>,
- b) odpad přijímaný na skládku skupiny S-OO do vyhrazených sektorů nesmí obsahovat jiné nebezpečné látky než azbest, jehož vlákna jsou vázána pojivem, nebo odpad z azbestu zabalený v utěsněných obalech<sup>7)</sup>,
- c) plocha pro ukládání odpadů musí být denně před jejím hutněním překryta vhodným materiálem, a pokud odpad není zabalený, musí být pravidelně zkrápěna,
- d) na skládce se nesmí provádět žádné vrtné, výkopové a jiné práce, které by mohly vést k uvolnění vláken azbestu,
- e) musí být přijata vhodná opatření, aby se zabránilo jakémukoliv kontaktu lidí s odpadem obsahujícím azbest po dobu provozu i po uzavření skládky.

(2) Na provozovatele skládky, na kterou je ukládán odpad z azbestu, se vztahují dále podmínky stanovené zvláštním právním předpisem<sup>8)</sup>.

(3) Dokumentace s plánkem umístění odpadu z azbestu na skládce je součástí evidence uložených odpadů, archivované v souladu s § 21 odst. 1 písm. d) zákona.

## **Zákon č. 183/2006 Sb.**

Zákon o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)

### **Díl 3**

Odstraňování staveb, terénních úprav a zařízení

### **§ 128**

Povolení odstranění stavby, terénních úprav a zařízení

§ 128 (1) Vlastník stavby je povinen ohlásit stavebnímu úřadu záměr odstranit stavbu, s výjimkou staveb uvedených v § 103, nejde-li o stavbu podle § 103 odst. 1 písm. e) bodů 4 až 8 nebo stavbu, v níž je obsažen azbest. Ohlášení obsahuje základní údaje o stavbě, předpokládaný termín započetí a ukončení prací, způsob odstranění stavby, identifikaci sousedních pozemků nezbytných k provedení bouracích prací, statistické ukazatele u budov obsahujících byty. Jde-li o stavby, které vyžadují stavební povolení nebo ohlášení podle § 104 odst. 1 písm. a) až e), připojí k ohlášení dokumentaci bouracích prací, závazná stanoviska, popřípadě rozhodnutí dotčených orgánů ke způsobu odstranění vyžadovaná zvláštními právními předpisy, vyjádření dotčených vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury; doklad prokazující vlastnické právo ke stavbě připojí, nelze-li vlastnické právo ověřit v katastru nemovitostí dálkovým přístupem. Dokumentace bouracích prací, která obsahuje situaci odstraňované stavby, její stručný popis, organizaci bouracích prací, informaci o dodržení požadavků dotčených orgánů, se předkládá ve dvojím vyhotovení, a není-li obecní úřad v místě stavby stavebním úřadem, vyjma staveb v působnosti vojenských a jiných stavebních úřadů, předkládá se trojmo. Ohlášení záměru odstranit stavbu se podává u stavebního úřadu, který stavbu povolil; zanikl-li, podává se u stavebního úřadu, který by byl příslušný k povolení.

§ 128 (5) Vlastník stavby je povinen zajistit, aby odstranění stavby bylo provedeno stavebním podnikatelem. Stavbu, která k uskutečnění nevyžaduje stavební povolení, může její vlastník odstranit svépomocí, pokud zajistí provádění stavebního dozoru. U staveb, v nichž je obsažen azbest, zajistí provádění dozoru osobou, která má oprávnění pro odborné vedení provádění stavby podle zvláštního právního předpisu<sup>14)</sup>. Povinnosti vlastníka odstraňované stavby, stanovené zvláštními právními předpisy<sup>4)</sup>, nejsou dotčeny.

§ 128 (6) O povolení odstranění se vede řízení, pokud se ohlášený záměr odstranit stavbu nebo terénní úpravy týká nemovitosti, která není kulturní památkou, ale je v památkové rezervaci, památkové zóně nebo ochranném pásmu nemovité kulturní památky, nemovité národní kulturní památky, památkové rezervace nebo památkové zóny<sup>32)</sup>, a závazné stanovisko orgánu státní památkové péče stanoví podmínky pro provedení tohoto záměru. Řízení o povolení odstranění se vede také v případě, kdy se ohlášený záměr odstranit stavbu týká nemovitosti, v níž je obsažen azbest, a závazné stanovisko orgánu ochrany veřejného zdraví stanoví podmínky pro provedení tohoto záměru. Podané ohlášení odstranění se v uvedených případech považuje za žádost a dnem jeho podání je zahájeno řízení o povolení odstranění stavby. Účastníkem řízení není nájemce bytu, nebytového prostoru nebo pozemku.

## **Vyhláška č. 383/2001 Sb.**

Vyhláška Ministerstva životního prostředí o podrobnostech nakládání s odpady

### **§ 5**

Shromažďování odpadů



(1) Jako shromažďovací prostředky nebezpečných odpadů mohou sloužit zejména speciální nádoby, kontejnery, obaly, jímky a nádrže, které splňují technické požadavky kladené na shromažďovací prostředky nebezpečných odpadů touto vyhláškou a které splňují požadavky stanovené zákonem a zvláštními právními předpisy na ochranu životního prostředí a zdraví lidí.

(2) Shromažďovací prostředky odpadů musí splňovat tyto základní technické požadavky:

- a) odlišení shromažďovacích prostředků odpadů (tvarově, barevně nebo popisem) od prostředků nepoužívaných pro nakládání s odpady, nebo používaných pro jiné druhy odpadů,
- b) zajištění ochrany odpadů před povětrnostními vlivy, pokud jsou shromažďovací prostředky určeny pro použití mimo chráněné prostory a nejsou-li určeny pouze pro odpady inertní,
- c) odolnost proti chemickým vlivům odpadů, pro které jsou určeny,
- d) v případě, že shromažďovací prostředky slouží i jako přepravní obaly, musí splňovat požadavky zvláštních právních předpisů upravujících přepravu nebezpečných věcí a zboží,
- e) shromažďovací prostředky pro komunální odpad musí odpovídat příslušným technickým normám,
- f) svým provedením samy o sobě nebo v kombinaci s technickým provedením a vybavením místa, v němž jsou umístěny, zabezpečují ochranu okolí před druhotnou prašností, zejména u pevných odpadů vzniklých při spalování nebezpečných odpadů ve spalovnách odpadů a odpadů s obsahem azbestu,
- g) zabezpečují, že odpad do nich umístěný je chráněn před nežádoucím znehodnocením, zneužitím, odcizením, smícháním s jinými druhy odpadů nebo únikem ohrožujícím zdraví lidí nebo životní prostředí,
- h) umožní svým provedením bezpečnost při obsluze a čištění a dezinfekci po svém vyprázdnění, zejména u odpadů ze zdravotnických zařízení.

(3) Při volbě shromažďovacího místa nebo umístění shromažďovacího prostředku musí být zohledněny otázky bezpečnosti při jeho obsluze, požární bezpečnosti, jeho dostupnosti a možnosti obsluhy mechanizačními a dopravními prostředky.

(4) V blízkosti shromažďovacího prostředku nebezpečného odpadu nebo shromažďovacího místa nebezpečného odpadu nebo na nich musí být umístěn identifikační list shromažďovaného odpadu. Obsah identifikačního listu je uveden v příloze č. 3.

(5) Shromažďovací prostředek nebezpečného odpadu musí být označen v souladu s § 26 a popřípadě jménem a příjmením osoby odpovědné za obsluhu a údržbu shromažďovacího prostředku.

(6) Shromažďovací prostředek může být vyprázdněn pouze do přepravního obalu určeného pro nakládání se shromažďovaným druhem odpadu nebo může sám být přepravním obalem nebo může být umístěn nebo vyprázdněn do skladu jako skladovací prostředek nebo umístěn či vyprázdněn do zařízení ke sběru nebo výkupu odpadů nebo do zařízení k využívání nebo odstraňování odpadů. Po vyprázdnění musí umožňovat čištění a desinfekci.

(7) Na shromažďování nebezpečných odpadů, které mají nebezpečné vlastnosti uvedené v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů<sup>20)</sup> zákona, popřípadě stejné nebezpečné vlastnosti jako mají chemické látky nebo přípravky, na které se vztahuje zvláštní právní předpis,<sup>5)</sup> se také vztahují obdobné technické požadavky jako na shromažďování těchto chemických látek a přípravků podle zvláštních právních předpisů.<sup>5)</sup>

(8) Požadavky stanovené v odstavcích 1 až 7 se vztahují i na shromažďování odpadů původcem, který není provozovatelem zařízení. Požadavky stanovené v odstavcích 1 až 7 se nevztahují na shromažďování sedimentů určených k využití na povrchu terénu nebo zemědělském půdním fondu.

(9) Sedimenty mohou být shromažďovány pouze na pozemcích koryta vodního toku, vodní nádrže nebo vodní plochy, nebo na pozemcích s těmito pozemky bezprostředně sousedících, po dobu nejvýše 1 roku.

#### **Zákon č. 262/2006 Sb.**

Zákon zákoník práce

#### **Nařízení vlády č. 352/2014 Sb.**

Nařízení vlády o Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015–2024

Příloha k nařízení vlády č. 352/2014 Sb.

Závazná část Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015–2024

#### **1.3.2.3 Odpady s obsahem azbestu**

Cíl:

Minimalizovat možné negativní účinky při nakládání s odpady s obsahem azbestu na lidské zdraví a životní prostředí.

Opatření:

- a) Reflektovat na legislativní změny Evropské unie v oblasti nakládání s odpady azbestu s důrazem na ochranu zdraví lidí a životního prostředí.
- b) Vypracovat ve spolupráci s Ministerstvem pro místní rozvoj a Ministerstvem zdravotnictví postup pro stavební úřady, jak v rámci stavebního řízení pro rekonstrukce a demolice staveb ovlivnit žádoucím způsobem manipulaci s odpady z azbestu.
- c) Provádět trvalou osvětu a kontrolu dodržování bezpečného nakládání a hygieny práce při nakládání s azbestem. Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci s Ministerstvem zdravotnictví provede informační kampaň pro obyvatele a zajistí provádění kontrol příslušnými kontrolními orgány.
- d) Ekonomicky zvýhodnit odstraňování odpadů s obsahem azbestu.

#### **Zákon č. 100/2001 Sb.**

Zákon o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí)

### **D. 3. VÝPIS POUŽITÝCH NOREM**

- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)
- Např. zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- Např. zákon č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího

záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

- Zákon č. **22/1997 Sb.**, o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- Nařízení vlády č. **430/2006 Sb.**, o stanovení geodetických referenčních systémů a státních mapových děl závazných na území státu a zásadách jejich používání, ve znění nařízení vlády č. **81/2011 Sb.**
- § 12 a 13 zákona č. **200/1994 Sb.**, o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů.
- § 13 vyhlášky č. **31/1995 Sb.**, kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. **309/2006 Sb.**, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. **61/1988 Sb.**, o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. **298/2005 Sb.**, o požadavcích na odbornou kvalifikaci a odbornou způsobilost při hornické činnosti nebo činnosti prováděné hornickým způsobem a o změně některých právních předpisů, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. **406/2000 Sb.**, o hospodaření energií, ve znění pozdějších předpisů."
- Zákon č. **258/2000 Sb.**, o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů
- Vyhláška č. **394/2006 Sb.**, kterou se stanoví práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu a postup při určení ojedinělé a krátkodobé expozice těchto prací
- Vyhláška č. **432/2003 Sb.**, kterou se stanoví podmínky pro 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
- Nařízení vlády č. **361/2007 Sb.**, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- Vyhláška č. **6/2003 Sb.**, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb
- Zákon č. **185/2001 Sb.**, o odpadech a o změně některých dalších zákonů
- Vyhláška č. **93/2016 Sb.**, o Katalogu odpadů
- Vyhláška č. **94/2016 Sb.**, o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů
- Vyhláška č. **294/2005 Sb.**, Vyhláška o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady
- Vyhláška č. **383/2001 Sb.** Ministerstva životního prostředí o podrobnostech nakládání s odpady
- Zákon č. **262/2006 Sb.**, Zákon zákoník práce
- Nařízení vlády č. **352/2014 Sb.**, o Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015–2024
- Zákon č. **100/2001 Sb.**, o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí)

Zpracoval  
Kolektiv autorů únor 2019