

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	1.
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	1/25

# **PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI**

## **ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN**

Zpracoval: **Ing. Ladislav Zahradníček**,  
Koordínátor BOZP na staveništi ev. číslo 442/09/AKD/BOZP/O  
Soběšovice 270, 739 38 Soběšovice IČ 74607464

V Soběšovicích 22. listopadu 2011

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	2/25

## OBSAH

1	Úvod	3
2	Pojmy, definice a zkratky	4
2.1	Pojmy a definice	4
2.2	Zkratky	4
3	Identifikační údaje stavby	5
4	Popis objektů a charakteristika stavby	6
5	Základní povinnosti zhotovitelů	6
6	Specifická opatření k zajištění BOZP při výstavbě	9
7	Opatření při vykonávání prací a činností vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví	17
7.1	Pád osob z výšky	18
7.2	Bourání	19
7.3	Pád materiálu z výšky	19
8	Odpovědnost	20
9	Závěr	20
	Příloha č. 1 - Seznam právních a jiných předpisů	21
	Příloha č. 2 - Předání písemné informace o rizicích	23
	Příloha č. 3 - Seznam zhotovitelů a seznámení s PLÁNEM BOZP	25
	Příloha č. 4 - Sazebník pokut	26

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	3/25

## 1. Úvod

Zákon č. 309/2006 Sb., § 15, odst. 2, v platném znění stanoví požadavek na obsah plánu bezpečnosti a ochrany zdraví na staveništi (dále jen „plán BOZP“), že musí být zpracován tak, aby plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce. V plánu je nutné uvést potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby „Odstranění budovy Lokálka, Český Těšín“

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. v § 7 písm. c) ukládá koordinátorovi v průběhu přípravy stavby zabezpečovat, aby plán obsahoval, přiměřeně povaze a rozsahu stavby a místním a provozním podmínkám staveniště, údaje, informace a postupy zpracované v podrobnostech nezbytných pro zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce, a aby byl odsouhlasen a podepsán všemi zhotoviteli, pokud jsou v době zpracování plánu známi.

Z výše uvedených ustanovení vyplývá, že plán musí obsahovat všechny nezbytné informace a postupy zpracované v podrobnostech nezbytných pro zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce, a to z hlediska časové potřeby i způsobu provedení.

Tento plán je proto zpracován v podrobnostech maximálně možných vzhledem k informacím, které projektová dokumentace nabízí. Nelze dosud stanovit přesný sled jednotlivých činností a časovou potřebu pro provedení konkrétních prací a přizpůsobit plán podle poznatků z technologických postupů jednotlivých zhotovitelů. **Plán musí být proto před zahájením stavby aktualizován!!!**

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	1.
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	4/25

## 2. POJMY DEFINICE A ZKRATKY

### 2.1 Pojmy a definice

**STAVENIŠTĚ** – Budova na parcele číslo 1828/8, kat. ú. Český Těšín, vymezení viz výkres č. 02 „ZÁKRES DO KOPIE KATASTRÁLNÍ MAPY“

**Zadavatel stavby (stavebník, investor)** – Město Český Těšín

**Zhotovitel stavby (stavební podnikatel)** - osoba oprávněná k provádění stavebních nebo montážních prací jako předmětu své činnosti.

**! Zhotovitelem je každý podnikatelský subjekt podílející se na realizaci stavby !**

**Stavbyvedoucí** - osoba, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby a má pro tuto činnost oprávnění.

**Nebezpečí** - zdroj, situace nebo činnost s potenciálem zapříčinit vznik poranění člověka nebo poškození zdraví nebo jejich kombinaci.

**Riziko** - nežádoucí následek (škoda, újma, ztráta), který může vzniknout s určitou pravděpodobností a za určitých podmínek.

**Skoronehoda** - událost, která nastala, a při které mohlo dojít k úrazu, škodě na majetku nebo životním prostředí (popřípadě ke všem případům současně), ale pouze náhodnou shodou okolností k tomuto následku nedošlo.

**Příkaz** (pro svařování aj.) - písemný doklad o činnosti, která má být provedena za určitých podmínek a stanovených technických a organizačních opatřeních sloužících k zajištění bezpečnosti osob, požární ochrany, ochraně životního prostředí a majetku.

### 2.2 ZKRATKY

- ČSN** - česká technická norma
- BOZP** - bezpečnost a ochrana zdraví při práci
- OOPP** - osobní ochranné pracovní prostředky
- PO** - požární ochrana
- VTZ** - vyhrazená technická zařízení (zdvihací, plynová, tlaková, elektrická)
- ZP** - zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění
- ŽP** - životní prostředí
- NL** - nebezpečná látka (chemická látka nebo chemický přípravek), která vykazuje jednu nebo více nebezpečných vlastností, klasifikovaných podle zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, v platném znění. Na základě těchto vlastností a množství by mohla způsobit ohrožení či poškození zdraví nebo života osob, životního prostředí nebo majetku.

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	5/25

### 3. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

- 3.1 Název stavby: Odstranění budovy Lokálka, Český Těšín
- 3.2 Místo stavby: parcela číslo 1828/3,1828/5,1828/8-10,1828/12, k.ú. Český Těšín
- 3.3 Investor: **město Český Těšín**
- 3.4. Projektant: **Atris s.r.o., Ing. Ladislav Zahradníček**
- 3.5 Odborné vedení realizace stavby: bude vybrán na základě výběrového řízení
- 3.6 Koordinátor při přípravě stavby: **Ing. Ladislav Zahradníček,**  
Koordinátor BOZP na staveništi ev. číslo 442/09/AKD/BOZP/O  
Soběšovice 270, 739 38 Soběšovice IČ 74607464
- 3.7 Koordinátor při realizaci stavby: bude vybrán na základě výběrového řízení
- 3.8 Zhotovitel: bude vybrán na základě výběrového řízení

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	6/25

#### 4. POPIS OBJEKTU A CHARAKTERISTIKA STAVBY

Jedná se o stávající objekt bývalé restaurace a rychlého občerstvení. Zastavěná plocha budovy na parcele č. 1828/8 je 201 m<sup>2</sup>.

K objektu vede místní komunikace, ul. Jablunkovská.

#### 5. ZÁKLADNÍ POVINNOSTI ZHOTOVITELŮ

**Všichni zhotovitelé jsou během výstavby povinni:**

1. **poskytovat koordinátorovi součinnost** potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení při realizaci stavby, zejména:
  - a) včas předávat koordinátorovi informace a podklady potřebné pro zhotovení a aktualizaci plánu BOZP a jeho změny (zejména použité technologie, rizika, časový postup prací, nástup nových zhotovitelů apod.)
  - b) zúčastňovat se zpracování plánu BOZP a tento plán BOZP v celém rozsahu dodržovat,
  - c) včas informovat koordinátora o podstatných změnách (i plánovaných) při realizaci stavby,
  - d) brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, postupovat podle dohodnutých,
  - e) opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v tomto plánu BOZP,
  - f) seznámit všechny své podřízené pracovníky s plánem BOZP a vyžadovat jeho dodržování,
  - g) zúčastňovat se kontrolních dnů.
2. **dodržovat tento plán BOZP v celém rozsahu,**
3. **dodržovat** právní a ostatní předpisy BOZP dle §349 ZP - minimální rozsah viz **Příloha č.I,**
4. **doložit** písemnou informaci o rizicích a pracovní a technologické postupy popř. jiné podklady pro zajištění informovanosti koordinátora o rizicích vznikajících při jejich pracovních činnostech,
5. **informovat** hlavního zhotovitele stavby o všech okolnostech znemožňujících dodržení plánu BOZP,
6. při uspořádání staveniště dbát, aby byly dodrženy požadavky na pracoviště stanovené nařízením vlády č. 101/2005 Sb. a aby staveniště vyhovovalo obecným požadavkům na výstavbu podle vyhlášky č. 137/1998 Sb., v platném znění a dalším požadavkům na staveniště stanoveným v příloze č. 1 nařízení vlády č. 591/2006 Sb.,
7. **vymezit pracoviště** pro výkon jednotlivých prací a činností; přitom postupovat podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění upravujících podmínky ochrany zdraví při práci,
8. uspořádat staveniště, popřípadě vymezit pracoviště, které mu bylo předáno, a který je převzal. O této skutečnosti se vyhotoví **zápis o předání a převzetí**, kde uvedou odpovědné osoby všechny známé skutečnosti, jež jsou významné z hlediska zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví fyzických osob zdržujících se na staveništi, popřípadě pracovišti. **Za toto staveniště, resp. pracoviště zhotovitel v plném rozsahu odpovídá,**

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	1.
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	7/25

9. zajistit, aby při provozu a používání strojů a technických zařízení (dále jen "stroje"), náradí a dopravních prostředků na staveništi byly kromě požadavků zvláštních právních předpisů dodržovány bližší minimální požadavky na BOZP stanovené v příloze č. 2 nařízení vlády č. 591/2006 Sb.,
10. zajistit, aby byly splněny požadavky na organizaci práce a pracovní postupy stanovené v příloze č. 3 nařízení vlády č. 591/2006 Sb., jestliže se na staveništi plánují nebo provádějí:
- práce spojené s rozpojováním a přemísťováním zeminy, včetně jejího zhutňování nebo jiného zpevňování, nebo spojené s jinými úpravami souvisejícími s těmito pracemi, které jsou prováděny při zakládání staveb nebo terénních úpravách za podmínek stanovených zákonem č. 183/2006 Sb., v platném znění a které zahrnují vytyčení tras technické infrastruktury (dále jen "zemní práce"),
  - práce spojené s prováděním a demontáží bednění a jeho podpěrných konstrukcí, výrobou, přepravou a ukládáním ocelové výztuže a betonové směsi, včetně jejího zhutňování (dále jen "betonářské práce"),
  - práce spojené se zděním a úpravami konstrukcí ze zdicího materiálu, jakými jsou cihly, tvárnice, bloky, tvarovky nebo kámen, včetně osazování prefabrikátů ve zděných konstrukcích, omítání stěn a stropů, spárování zdiva, zhotovování podlah, mazanin nebo dlažeb, úpravy povrchu stěn například sekáním nebo dlabáním (dále jen "zednické práce"),
  - práce spojené s montáží a spojováním, jakož i demontáží a rozebíráním ocelových, dřevěných, betonových, železobetonových, popřípadě jiných prvků různého tvaru a funkce, například tyčových, plošných nebo prostorových, do stavebních objektů nebo technologických konstrukcí o požadovaném tvaru a provedení (dále jen "montážní práce"),
  - práce spojené s rozrušením, rozpojením, popřípadě demontáží konstrukce stavby nebo její části, které jsou prováděny při odstraňování, popřípadě změně stavby za podmínek stanovených zákonem č. 183/2006 Sb., v platném znění (dále jen "bourací práce"),
  - svařování podle vyhlášky č. 87/2000 Sb., v platném znění,
  - práce při údržbě stavby a jejího technického vybavení a zařízení, jakými jsou například malířské a natěračské práce, mytí a čištění oken, fasád nebo okapů, dále prohlídky, zkoušky, kontroly, revize a opravy technického vybavení a zařízení, jakož i montáž a demontáž jejich částí v rozsahu potřebném pro provedení těchto prohlídek, zkoušek, kontrol, revizí nebo oprav (dále jen "udržovací práce"),
  - práce spojené se skladováním a manipulací s materiálem, popřípadě výrobky,
11. jestliže po omezenou dobu, zejména v závislosti na postupu stavebních a montážních prací nebo při údržovacích pracích, není možno zajistit, aby práce byly prováděny na pracovištích, která splňují požadavky nařízením vlády č. 101/2005 Sb., a jestliže při jejich provádění nebo během přístupu na pracoviště hrozí nebezpečí pádu fyzických osob nebo předmětů z výšky nebo do hloubky, zajistit bezpečné provádění těchto prací, jakož i bezpečný přístup na pracoviště v souladu s požadavky nařízení vlády č. 362/2005 Sb.,)
12. zajistit **řádné označení vybavení zařízení stavenišť** (i dočasných), zřetelné označení účelu umístění buněk:

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	8/25

- a) buňka stavbyvedoucího - jméno firmy, jméno odpovědného pracovníka + kontakt,
- b) dočasné skladovací prostory a zařízení, shromaždiště odpadů apod.,
- c) řádné bezpečnostní a informační značení,

13. zajistit **přístupnost potřebné dokumentace** související s BOZP na staveništi zejména:

- a) stavební deník (aktuální evidence zaměstnanců popř. jiných osob),
- b) doklady o školení BOZP, zdravotní způsobilosti a kvalifikaci všech zaměstnanců popř. jiných osob,
- c) technologické a/nebo pracovní postupy vzhledem k vykonávaným činnostem,
- d) písemnou informaci o rizicích vzhledem k prováděným činnostem (předanou ostatním zhotovitelům a koordinátorovi),
- e) doklady provozovaných strojů a zařízení (provozní deníky, návody k obsluze apod.),
- f) kniha úrazů,
- g) bezpečnostní listy - nebezpečných chemických látek a přípravků,
- h) identifikační listy nebezpečných odpadů, povolení k nakládání, pokud při činnosti na staveništi vznikají,

14. **zajistit** ve stanoveném prostoru **prostředky** pro poskytnutí první pomoci, prostředky pro přivolání zdravotnické záchranné služby a věcné prostředky požární ochrany v souladu s prováděnými činnostmi na staveništi,

15. **provádět** jen ty práce a činnosti, ke kterým vlastní příslušné oprávnění a splňují další požadavky vyplývající z ustanovení stavebního zákona, v platném znění a živnostenského zákona, v platném znění,

16. zajistit péči o BOZP, PO a ochranu životního prostředí a provádět práce v souladu s ustanoveními platných právních a ostatních předpisů k zajištění BOZP dle §349 ZP,

17. používat jen takové výrobky, materiály a konstrukce, které splňují požadavky ustanovení § 156, stavebního zákona, v platném znění



28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	1.
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	9/25

## 6. SPECIFICKÁ OPATŘENÍ K ZAJIŠTĚNÍ BOZP PŘI VÝSTAVBĚ

### 1.1 Vymezení pracoviště pro výkon jednotlivých prací a činností

Staveniště se nachází na pozemcích parcela č. parcela číslo 1828/3, 1828/5, 1828/8-10, 1828/12, k.ú. Český Těšín, základní vymezení staveniště je stanoveno ve výkresu č. E-102  
Před vlastní realizací bouracích prací je povinen zhotovitel stavby (hlavní zhotovitel) prostřednictvím stavbyvedoucího odpovídajícím způsobem vymežit rozsah příslušné části staveniště.

### 1.2 Udržování pořádku a čistoty na staveništi

Zhotovitel stavby (hlavní zhotovitel) prostřednictvím stavbyvedoucího zajistí na staveništi pořádek a čistotu v rozsahu potřebném pro zajištění bezpečnosti všech osob na stavbě. Zejména zajistí, aby komunikace byly zhutněné a zpevněné a v případě nepříznivých klimatických podmínek byla zajištěna jejich bezpečná schůdnost. Do těchto komunikací nebude zasahovat žádný materiál. Zbytky stavebních materiálů budou ukládány na stanovené místo a pravidelně odváženy.

### 1.3 Uspořádání staveniště podle příslušné dokumentace

Zhotovitel stavby (hlavní zhotovitel) prokazatelně předá dalším zhotovitelům aktualizovaný a s dalšími zhotoviteli projednaný plán BOZP a to před zahájením prací jimi vykonávanými, a rovněž také při každé změně plánu BOZP.

Zhotovitel stavby (hlavní zhotovitel) stavby bude provádět kontroly dodržování plánu BOZP (společně s koordinátorem) a před nástupem každého zhotovitele na pracoviště zkontroluje, zda je pracoviště vybaveno v souladu s plánem BOZP, aby mohla být činnost nastupujícího zhotovitele prováděna bezpečně.

### 1.4 Umístění pracoviště, jeho dostupnost, stanovení komunikací nebo prostoru pro příchod a pohyb fyzických osob, výrobních a pracovních prostředků a zařízení

Přístup a příjezd na staveniště bude zajištěn ze stávající veřejné komunikace, na kterou je napojena komunikace vedoucí na staveniště. Pohyb vozidel pro přísun stavebního materiálu a odvoz odpadů bude veden po této komunikaci. Vjezd bude vybaven uzamykatelnými vraty a celé staveniště oploceno.

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	1.
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	10/25

### 1.5 Zajištění staveniště, označení hranic staveniště i za snížené viditelnosti, lhůty kontrol

Staveniště bude ohrazeno souvislým oplocením do výšky nejméně 1,8 m. Na určených místech, minimálně však u vstupů a vjezdů na staveniště, budou vyvěšeny bezpečnostní značky „Zákaz vstupu nepovolaným osobám“ a „Staveniště“. Zajištění staveniště bude kontrolováno vždy na začátku a konci pracovního dne.

### 1.6 Předcházení zdravotním rizikům při práci s břemeny

Předcházení zdravotním rizikům při práci s břemeny bude zajištěno maximálním využitím mechanizace na staveništi a provedením lešení s úrovněmi podlah tak, aby zvedání předmětů o hmotnosti nad 30 kg nebyla prováděna jednou osobou a to do výšky větší než 1,2 m. U břemen o hmotnosti nad 50 kg bude použito zvedacího zařízení (jeřáby, ruční zvedáky a kladkostroje). Jednotliví zhotovitelé budou organizovat práci tak, aby činnost jejich zaměstnanců nebyla jednostranně zatěžující pohybový aparát. Tato organizace práce bude popsána v jejich technologických postupech.

### 1.7 Provádění kontroly před prvním použitím, během používání, při údržbě a pravidelném provádění kontrol strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí během používání s cílem odstranit nedostatky, které by mohly nepříznivě ovlivnit bezpečnost a ochranu zdraví

Každý stroj, technické zařízení, přístroj a náradí používané na staveništi bude vybaveno provozní dokumentací, resp. místním provozním bezpečnostním předpisem (zpracovaným ve smyslu NV č. 378/2001 Sb.), kterou jsou jednotliví zhotovitelé povinni se řídit. Tuto dokumentaci je povinen vést zhotovitel, který dané zařízení používá, stavbyvedoucí je povinen zajistit, aby jednotliví zhotovitelé nastupující na stavbu touto dokumentací disponovali.

Stavbyvedoucí je oprávněn provádět kontroly těchto prostředků pro provádění prací, včetně kontrol průvodní dokumentace a souladu s touto dokumentací. Kontrola bude prováděna zejména při nástupu, ale i v průběhu působení zhotovitele nebo jiné osoby (dle § 17 zákona č. 309/2006 Sb., v platném znění) na staveništi. V případě zjištění nedostatků, které by mohly ohrozit bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob, bude tento nedostatek považován za nepřipravenost zhotovitele provádět práce a nebude připuštěn k práci na staveništi se všemi důsledky z toho vyplývajícími.

### 1.8 Splnění požadavků na odbornou způsobilost fyzických osob konajících práce na staveništi

Stavbyvedoucí bude odborně způsobilý podle zákona č. 360/1992 Sb., v platném znění pro odborné vedení provádění stavby nebo její změny (autorizovaný inženýr nebo autorizovaný technik) pro pozemní stavby. Jeho úkolem bude rovněž zajistit, aby každá osoba podílející se na stavbě splňovala odbornou způsobilost pro práce, které vykonává.

### 1.9 Splnění podmínek pro odstraňování a odvoz nebezpečných odpadů, uskladňování, manipulace, odstraňování a odvoz odpadu a zbytků materiálů

Zhotovitelé stavby budou skladovat materiál na příslušně vyznačených a vyhrazených místech, které stavbyvedoucí prokazatelně stanoví před prvním zahájením činností na staveništi. Veškerý odpad na staveništi bude tříděn a průběžně odvážen. Nebezpečné odpady budou skladovány v nepřístupných nádobách a odborně likvidovány.

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI</b>	vydání	1.
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	11/25

#### **1.10 Přizpůsobování času potřebného na jednotlivé práce nebo jejich etapy podle skutečného postupu prací**

Přizpůsobování času potřebného na jednotlivé práce nebo jejich etapy podle skutečného postupu prací bude předmětem aktualizace plánu a také na základě technologických a pracovních postupů jednotlivých zhotovitelů.

#### **1.11 Předcházení ohrožení života a zdraví fyzických osob, které se svědomím zaměstnavatele mohou zdržovat na staveništi**

Všechny osoby jednotlivých zhotovitelů budou používat OOPP - ochranný oděv, ochrannou obuv. Ochranný oděv a ochranná přilba bude označena logem společnosti nebo jednoznačným názvem předem dohodnutým se stavbyvedoucím. Na staveništi bude zakázán vstup cizích osob. Každá osoba vstupující na staveništi proto musí být považována za osobu, která se zdržuje na stavbě s vědomím jednotlivých zhotovitelů. Povinnosti každého z vedoucích zaměstnavatelů kteréhokoliv zhotovitele bude sledovat výskyt cizích osob na jemu svěřeném úseku stavby a zajistit této osobě bezpečný doprovod k místu staveništi, kde cizí osobu zkontaktuje se stavbyvedoucím. Stavbyvedoucí poté zajistí poučení této osoby v rozsahu potřebném pro zajištění BOZP pro splnění účelu návštěvy této osoby a její vybavení potřebnými osobními ochrannými pracovními prostředky.

Před prvním zahájením činností na staveništi je povinen hlavní zhotovitel prokazatelně stanovit v pracovním postupu odpovídající technická, organizační a jiná opatření pro zajištění bezpečnosti dětí docházejících na předmětnou základní školu. Tato opatření musí být před jednotlivými pracemi přizpůsobena aktuálním podmínkám.

#### **1.12 Zajištění předcházení rizikům vzájemného působení činností prováděných na staveništi nebo v jeho těsné blízkosti**

Zajistit předcházení rizikům vzájemného působení činností prováděných na staveništi nebo v jeho těsné blízkosti je účelem tohoto plánu BOZP a úkolem všech vedoucích zaměstnanců, společně se stavbyvedoucím a koordinátorem BOZP na staveništi. Souběžně nebudou prováděny práce nad sebou, pokud mezi pracovišti nad sebou nebude pevná stavební konstrukce nebo dočasná stavební konstrukce zamezující vlivu vzájemného působení těchto pracovišť.

Pro vymezení ohrožených prostorů bude používána výstražná páska ve výšce 1,1 m na sloupcích, v případě činnosti přesahujících délku jedné pracovní směny bude tato páska doplněna dvoutyčovým zábradlím, pokud již nejsou tyto podmínky splněny jinak. Vyloučeny budou rovněž jakékoliv práce v prostoru smykových klínů výkopů viz. níže, které by zatěžovaly smykový klín (např. pojezd mechanizace, manipulace s materiálem atd.).

#### **1.13 Vedení evidence přítomnosti zaměstnanců a dalších fyzických osob na staveništi, které mu bylo předáno**

Každý zhotovitel musí vést ve stavebním deníku vlastní evidenci přítomnosti všech zaměstnanců a dalších fyzických osob, včetně vymezení jejich právního postavení (např. zaměstnanec, OSVČ) na části staveništi, která mu byla předána a tuto evidenci poskytnout kdykoliv svému objednateli, stavbyvedoucímu a koordinátorovi BOZP na staveništi.

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	12/25

#### 1.14 Zajištění nepoužívaných otvorů a jam

- otvory v podlaze

Veškeré otvory v podlaze budou řádně zaklopeny poklopy s předpokládanou únosností a zajištěny proti pohybu. Podle rozhodnutí stavbyvedoucího může být provedena instalace pevného dvoutyčového zábradlí s okopovou lištou na hraně pádu, popř. jednotyčové zábradlí ve vzdálenosti 1,5 m od hrany pádu.

Postup instalací oken viz. níže.

#### 1.15 Náhradní komunikace a zajištění pohybu postižených osob

Výskyt postižených osob se na stavbě nepředpokládá.

#### 1.16 Náhradní druhy dopravního značení při vjezdu na staveniště

Přesto, že staveništní komunikace nejsou pozemními komunikacemi ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., v platném znění lze dopravu na staveništi upravit dopravními značkami. Tímto plánem BOZP se určuje dopravní značení, které se stává závazné. U vjezdu na staveniště bude umístěna dopravní značka omezující rychlost jízdy na 20 km/hod.

##### **Opatření ke splnění podmínek stanovených provozovateli staveb nebo zařízení technického vybavení odpovídající těchto vedení, staveb nebo zařízení v ochranných pásmech vedení**

Při provádění činností je zhotovitel (hlavní zhotovitel) povinen učinit nezbytné opatření, aby nedošlo k ohrožení nebo poškození zařízení technického vybavení a zajistit dodržování ochranných pásem jednotlivých správců sítí. Stavbyvedoucí musí zajistit dodržení opatření stanovených ve vyjádření jednotlivých správců sítí a dotčených orgánů. Při provádění zemních prací pro jakékoliv účely zajistí stavbyvedoucí pracovní průzkum podzemních vedení a tyto práce bude konzultovat se zástupcem investora (je možné že některé sítě nejsou zakresleny v současné dokumentaci nebo je jejich trasa jiná, proto je nutné provést průzkum a jednat se zástupci investora). O závěru jednání a postupu se učiní záznam ve stavebním deníku.

#### 1.18 Požadavky na osvětlení

Staveniště je orientačně osvětleno stávajícími osvětlovacími tělesy na stožárech. Osvětlení na staveništi bude zajištěno přenosnými svítilny jednotlivých zhotovitelů podle potřeby. Případná potřeba připojení těchto svítilen bude projednána s revizním technikem elektrických zařízení, který bude provádět revizi prozatímního elektrického zařízení na staveništi.

#### 1.19 Zamezení přístupu na nepevné plochy

Plochy s nedostatečnou únosností budou vymezeny ochranným hrazením ze sloupků a mezi nimi bude natažena ve výšce 1,1 m výstražná páska a vyvěšena bezpečnostní značka „Nepovolaným vstup zakázán“.

Ve chvíli kdy bude znám hlavní zhotovitel, avšak před prvním započítím činností na staveništi, je nutné tento plán BOZP aktualizovat s upřesněním těchto informací.

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	13/25

## 1.20 Manipulace s materiálem

Manipulace s materiálem bude prováděna ručně i s pomocí mechanizačních prostředků. Mechanizačními prostředky budou jeřáby. Přesné ustavení jeřábu, zavěšení mechanizačních prostředků bude řešeno aktualizací plánu před zahájením konkrétních prací podle technologických postupů jednotlivých zhotovitelů. Práce se zvedacími zařízeními se bude řídit systémem bezpečné práce pro práci se zvedacím zařízením. U všech zdvihadel, je nutné se řídit průvodní dokumentací a/nebo místním provozním bezpečnostním předpisem (zpracovaným ve smyslu NV č. 378/2001 Sb.). Tuto dokumentaci je povinen vést zhotovitel, který dané zařízení používá, zhotovitel stavby je povinen zajistit, aby jednotliví zhotovitelé nastupující na stavbu touto dokumentací disponovali, a aby ji včas společně s technologickými postupy předali koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, určenému zadavatelem stavby v rámci informací o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil (viz. § 16 zákona č. 309/2006 Sb., v platném znění).

### 1.21 Staveništní prozatímní vedení energií, jejich ochrana a způsoby zajištění.

Prozatímní elektrické zařízení bude připojeno do rozvaděče určeného investorem. Vedení bude osazeno na sloupech a zavedeno do hlavního staveništního rozvaděče. Od hlavního staveništního rozvaděče povede el. vedení k podružným rozvaděčům.

Staveništní rozvod bude řešen jako dočasný s kabely uloženými v plastových chráničkách. U přechodu přes komunikační pruhy a do prostoru objektu budou uloženy v chráničce v zemi. Vodiče uvnitř objektu budou chráněny vyvěšením do plastových úchytů připevněných na stěnách a stropech, jednotlivé prodlužovací šňůry budou vedeny volně, pokud křížují komunikaci (i pro pěší), povedou mezi dvěma vzájemně spojenými deskami o tloušťce přesahující dvojnásobek průměru vodičů.

### 1.22 Umístění hlavního vypínače elektro - seznámení osob

Hlavní vypínač elektro bude umístěn na hlavním staveništním rozvaděči. Každý podružný rozvaděč bude vybaven rovněž svým hlavním vypínačem. Umístění hlavního staveništního rozvaděče a podružných rozvaděčů bude aktualizováno před zahájením stavby podle požadavků zhotovitele.

### 1.23 Místa kotvení dočasných stavebních konstrukcí

Kotvení budou vyžadovat systémy zachycení pádu a případně záchytné sítě.

Ve chvíli kdy bude znám hlavní zhotovitel, avšak před prvním započatím činností na staveništi, je nutné tento plán BOZP aktualizovat s upřesněním těchto informací.

### 1.24 Opatření v místech s nebezpečím výbuchu, zasypání, otravy, utonutí, pádu z výšky nebo do hloubky pravidla dorozumívání pro případ nehody a stanovení účinné formy dohledu pro potřebu včasného poskytnutí první pomoci

Na předmětné stavbě budou prováděny práce ve výšce viz kap. 7. Při splnění opatření z tohoto plánu je nebezpečí zasypání vyloučeno. Tyto práce nebudou nikde provádět zaměstnanci osamoceně, proto není potřeba stanovit pravidla pro dorozumívání. Nebezpečí výbuchu zde nehrozí.

V případě nehody budou volat pracovníci mobilním telefonem č. 112.

### 1.25 Omezení pohybu mechanizačních prostředků z důvodu překážek, nedostatečné únosnosti půdy apod.

Kolem výkopu budou rozmístěny zábrany zabraňující zatěžování smykového klínu. Vzhledem k tomu, že smykový klín dosud nebyl stanoven, budou tyto zábrany ustaveny ve vzdálenosti rovnající se hloubce výkopu. Před zahájením stavby bude provedeno ověření, zda toto rozmístění je dostatečné a chrání smykový klín před zatížením.

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	14/25

#### 1.26 Zajištění nebezpečného prostoru kolem strojů

Používány budou zemní stroje. Kolem těchto strojů se považuje za nebezpečný prostor 2 m od nebezpečného dosahu stroje. Tento prostor si hlídá obsluha stavebního stroje, pokud ve výjimečných případech průvodní dokumentace stroje nestanoví jinak. Podle typu použitého stroje je potřeba případná opatření vyplývající z průvodní dokumentace doplnit do plánu.

#### 1.27 Použití strojů, které by mohly poškodit sousední budovy

Není předpokládáno použití strojů., které by mohly poškodit sousední budovy.

Ve chvíli kdy bude znám hlavní zhotovitel, avšak před prvním započítím činností na staveništi, je nutné tento plán BOZP aktualizovat s upřesněním těchto informací.

#### 1.28 Zpevněné plochy pro pohyb mechanizace, odstavné plochy stavebních strojů

Pro pohyb mechanizace budou používány především stávající komunikace. Mimo tyto komunikace bude pohyb mechanizace uvnitř budoucího objektu probíhat, zejména při zemních pracích, po povrchu, který bude urovnán, zhutněn vibračními válci a upraven posypem kameniva. Rozsah úpravy dočasných zpevněných ploch odpovídá rozsahu trvalých zpevněných ploch.

Stavební stroje budou odstavovány na stanovenou plochu u buňkoviště. Provozovatel stavebních strojů je odpovědný za zachytávání případných úkapů ropných látek.

#### 1.29 Rozmístění skladovacích ploch, jejich zpevnění a odvodnění

Místa skladovacích ploch budou stanovena stavbyvedoucím před prvním zahájením prací. Zpevněné plochy budou urovnány zemním strojem, pokryty kamenivem a zhutněny válcem a zároveň odvodněny do nezpevněných ploch popř. upraveny jiným odpovídajícím způsobem. Skladovací plochy budou odpovídat rozměrům a hmotnosti skladovaných materiálů a předmětů a rovněž jejich dalším požadavkům stanoveným výrobcem.

#### 1.30 Stanovení komunikace pro pohyb kolečky

Pojíždět s kolečky lze kdekoliv po staveništi, mimo prostory vymezené kolem výkopu, které nesmí být zatěžovány a mimo ohrožené prostory vymezené ohrazením.

#### 1.31 Postup při bourání, způsob zajištění nebouraných částí

Konkrétní postupy budou stanoveny v technologickém postupu zpracovaném zhotovitelem před začátkem pracovních činností.

Navržený postup:

- Provedení oplocení staveniště
- Provedení odpojení objektu od sítí a provedení přeložek
- Provedení vyklizení prostorů, podpůrná konstrukce stropu

Po provedení vyklizení prostorů a zajištění stropní konstrukce:

- Proveďte se odstranění střešní krytiny, celoplošného bednění, oplechování, okapových žlabů a svodů.
- Odstranění vaznicové soustavy pomocí mobilního jeřábu. Vybourání venkovních štítových zdí a vnitřních zdí na úroveň obvodového zdiva.
- Bourání zdiva podkroví po vrstvách 1.0m až na stropní konstrukci.
- Vybourání terasy a ocelových sloupků.
- Odstranění stropní konstrukce a schodiště.

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	15/25

- Odstranění zdiva až na podlahovou konstrukci.
- Odstranění podlahy, základové desky a základových pasů, zásypů.
- Odstranění zpevněné plochy, keřů
- Provedení rekultivace plochy staveniště – zatravnění.
- Demontáž oplocení staveniště, úprava staveniště do původního stavu.

Odstranění podlahy 1.NP se navrženo do hl. cca 1200mm pod terén. Po odstranění se provede návoz zeminy, hutnění a zatravnění.

**Při prohlídce stavby nebylo zjištěno podsklepení objektu, vzhledem ke stáří objektu lze ale předpokládat, že objekt byl třeba jen z části podsklepen. Jelikož nelze vyloučit tuto skutečnost, bude při bouracích pracích provedena sonda přes podlahu 1.NP. V případě zjištění podsklepení bude přizván projektant k dořešení postupu prací.**

### 1.32 Požadavek na stálý dozor při bourání

Stálý dozor bude vyžadovat bourání objektu.

### 1.33 Zajištění ohroženého prostoru při bourání

Celé staveniště včetně všech prostorů bourání bude oploceno do výšky 1,8 m a označeno proti vstupu nepovolaných osob. Stálý dozor bude sledovat provádění prací a střežit prostor bourání.

Při a po bourání musí být v technologickém postupu stanovena dostatečná opatření pro zajištění ochrany veřejného zájmu.

### 1.34 Odpojení a zajištění proti spuštění vnitřních rozvodů

Před zahájením bouracích prací musí být prověřeny veškeré vnitřní rozvody, provedeno jejich odpojení a zajištěny proti použití.

### 1.35 Stanovení signálu, kterým v naléhavém případě bezprostředního ohrožení dá osoba určená zhotovitelem k řízení bouracích prací pokyn k neprodlenému opuštění pracoviště

Stanovený zvukový signál je stanoven voláním „stát - opustit pracoviště“.

### 1.36 Statické zajištění sousedních staveb při bourání

Ve chvíli kdy bude znám hlavní zhotovitel, avšak před prvním započítím činností na staveništi, je nutné tento plán BOZP aktualizovat s upřesněním těchto informací.

## 7. OPATŘENÍ PŘI VYKONÁVÁNÍ PRACÍ A ČINNOSTÍ VYSTAVUJÍCÍ FYZICKOU OSOBU ZVÝŠENÉMU OHROŽENÍ ŽIVOTA NEBO POŠKOZENÍ ZDRAVÍ

Na staveništi budou prováděny tyto práce vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví:

- práce, při kterých hrozí pád z výšky nebo do volné hloubky více než 7 m,
- práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů určených pro trvalé zabudování do staveb.

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	16/25

Již na základě projektové dokumentace je zřejmé, že na stavbě se budou vyskytovat tato významná rizika:

- pád osob z výšky,
- pád materiálu,
- zásah elektrickým proudem,
- vysoká prašnost,
- rizika vyplývající z realizace technologických postupů, které dosud nejsou známy a budou doplněna před zahájením stavby jednotlivými zhotoviteli.

### **7.1 Pád osob z výšky**

Zdrojem jsou veškerá zvýšená pracoviště nebo pracoviště ve výšce, která nejsou chráněna pevnými částmi. Těmi jsou v jednotlivých fázích:

- Provádění výkopů - okraje výkopů - ochrana provedena podle požadavků právních předpisů - řešeno v kapitole 6 a níže,
- Práce na střeše (odstraňování částí střech, apod.) - volné okraje střech -řešeno v kapitole 6 a níže,
- Bourání konstrukcí

**Příčinami těchto rizik je pohyb osob na pracovištích, kde se nacházejí zdroje rizik, čímž tyto zdroje způsobují riziko.**

**Opatření pro práce ve výškách, u kterých není ochrana proti pádu vyřešena v kapitole 6. tohoto plánu BOZP**

**Při provádění prací ve výškách nebo nad volnou hloubkou budou používány zejména plošiny a lešení, které musí být provozovány podle Návodu výrobce.**

#### **Práce na střeše (odstraňování částí střech, apod.)**

Při kladení rozebírání střešních prvků bude použita **kolektivní ochrana pomocí záchytných sítí** nebo jiná odpovídající ochrana pro zajištění BOZP osob provádějících tuto činnost a související.

V průběhu provádění prací na střeše a u okrajů střechy bude použit systém zachycení pádu složený z postroje, lana s tlumičem pádu a kotvy připevněné na vedení spojující jednotlivé kotvící body.

Pro zajištění stavby s ohledem na BOZP bude kolem objektu postaveno lešení, které zajistí bezpečný přístup k bouraným konstrukcím. Při bourání, bude výška lešení postupně upravována.



28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	17/25

Konkrétní postupy budou stanoveny v technologickém postupu zpracovaném zhotovitelem před začátkem pracovních činností.

## 7.2 Bourání

### Zdroji rizik jsou zejména:

- veškeré odbourané části,
- zbývající dosud nevybourané části,
- elektrický proud,
- prach,
- hluk,
- vibrace,
- odlétající kousky betonu při bourání,
- odlétající jiskry při rozbrušování,
- okuje vznikající při pálení,
- ostatní rizika, které jsou zanedbatelná.

Příčinami rizik je kontakt osob se zdroji rizik, jejichž energie působí na tyto osoby.

### Opatření:

Bezpečné zajištění všech kusů odstraňovaných částí před jejich uvolněním od stávající konstrukce - podrobně bude doplněno na základě konkrétních postupů zpracovaných zhotoviteli.

Ochrana všech el. vedení - zajištění bezpečného odpojení a zajištění proti použití, Ochrana proti prašnosti - kropení, používání odpovídajících OOPP zaměstnanci, Používání odpovídajících OOPP u zaměstnanců - proti prachu, hluku, odlétajícím kouskům betonu, vibracím (není-li nářadí touto ochranou vybaveno), proti odlétajícím jiskrám nebo okujím.

## 7.3 Pád materiálu z výšky

Riziko zasažení padajícím materiálem z výšky je aktuální všude pod místy práce ve výšce. Tyto prostory budou ohrazeny zábranami nebo jinak zabezpečeny podle požadavků nařízení vlády č. 362/2005 Sb. a souvisejících.

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	18/25

## 8. ODPOVĚDNOST

**Každý zhotovitel odpovídá** za řádné seznámení svých zaměstnanců i případných subdodavatelů s ustanoveními tohoto plánu BOZP, případně dalších organizačních a řídicích norem, které mu byly prokazatelně předány nebo mu k nim byl umožněn přístup.

Rovněž odpovídá za kontrolu, zda jsou z jejich strany uvedené ustanovení dodržována.

**Každý zhotovitel bere na vědomí, že porušení tohoto plánu BOZP, dalších dokumentů nebo právních a ostatních předpisů k zajištění BOZP ze strany zhotovitele může být důvodem k uplatnění pokut ze strany investora, pro kterou zhotovitel vykonává smlouvenou činnost. Sazebník pokut je přílohou č. 4 tohoto dokumentu. Výše pokut uvedená v Sazebníku pokut je stanovena jako maximální.**

Rozhodnutí investora o uložení pokuty konkrétnímu zhotoviteli, včetně jejího odůvodnění musí být provedeno písemně. Klasifikace závažnosti porušení tohoto plánu BOZP, dalších dokumentů nebo právních a ostatních předpisů k zajištění BOZP náleží výlučně do kompetence investora. Pokuta je splatná do 30 dnů od doručení rozhodnutí o jejím uložení. Pokuta za konkrétní porušení může být investorem uložena konkrétnímu zhotoviteli i opakovaně. Zhotovitel se zavazuje uloženou pokutu uhradit investorovi, který ji uplatnil a vyúčtoval.

Zaplacením nebo uplatněním pokuty není dotčen nárok investora na náhradu vzniklé škody (např. materiální, pokuty SOD) ani povinnost zhotovitele splnit povinnosti dané tímto plánem BOZP, dalšími dokumenty nebo právními a ostatními předpisy k zajištění BOZP. Odpovědný zaměstnanec investora je oprávněn zastavit provádění každé činnosti zhotovitele, která by byla v rozporu s tímto plánem BOZP, dalšími dokumenty nebo právními a ostatními předpisy k zajištění BOZP, a to až do doby odstranění důvodů, které k zastavení činnosti vedly.

## 9 ZÁVĚR

Plán a přijatá opatření byla zpracována na základě informací, které lze vyčíst z projektové dokumentace.

**Plán je nutné aktualizovat v případě změny projektové dokumentace, při nových poznatcích v průběhu plánování popř. provádění pracovních činností jednotlivých zhotovitelů na staveništi, aktualizaci stanovených pracovních a technologických postupů, změně legislativních a jiných požadavků, upřesňujících informací od hlavního zhotovitele apod. Konkrétní postupy je potřeba v plánu zkoordinovat a porovnat časovou potřebu prací pro jednotlivé postupy tak, aby se zaměstnanci vzájemně neohrožovali.**

Příslušné změny budou prováděny na základě rozsahu změn - vydáním celého plánu BOZP (zaznamenání změny vydání) nebo doplněním plánu BOZP o „dodatky“.

**Ve chvíli kdy bude znám hlavní zhotovitel, avšak před prvním započítím činností na staveništi, je nutné tento plán BOZP aktualizovat s upřesněním veškerých informací !!!**

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	19/25

#### **Příloha Č. 1 - Seznam právních a jiných předpisů**

- zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění
- zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění
- zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění
- zákon č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění
- zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění
- zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, v platném znění
- zákon č. 247/2000 Sb., o získávání a zdokonalování odborné způsobilosti k řízení motorových vozidel, v platném znění
- zákon č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, v platném znění
- zákon č. 455/1991 Sb., živnostenský zákon, v platném znění
- nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovišti s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
- nařízení vlády č. 406/2004 Sb., o bližších požadavcích na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu
- nařízení vlády č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky
- nařízení vlády č. 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů, v platném znění
- nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění
- nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků
- nařízení vlády č. 494/2001 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, vzor záznamu o úrazu a okruh orgánů a institucí, kterým se ohlašuje pracovní úraz a zasílá záznam o úrazu
- nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
- nařízení vlády č. 23/2003 Sb., kterým se stanoví požadavky na zařízení a ochranné systémy pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu
- nařízení vlády č. 24/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na strojní zařízení
- vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb
- vyhláška č. 137/1998 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, v platném znění
- vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, v platném znění

28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	20/25

- vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání
- vyhláška č. 432/2003 Sb., 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
- vyhláška č. 18/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená tlaková zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, v platném znění
- vyhláška č. 19/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, v platném znění
- vyhláška č. 20/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená elektrická zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, v platném znění
- vyhláška č. 21/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená plynová zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, v platném znění
- vyhláška č. 85/1978 Sb., o kontrolách, revizích a zkouškách plynových zařízení, v platném znění
- vyhláška č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, v platném znění
- vyhláška č. 77/1965 Sb., o kvalifikaci obsluh stavebních strojů, v platném znění
- vyhláška č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách

ČSN 732601 Provádění ocelových konstrukcí

ČSN 743282 Ocelové žebříky. Základní ustanovení

ČSN 743305 Ochranná zábradlí. Základní ustanovení

ČSN 269010 Manipulace s materiálem. Šířky a výšky cest a uliček

ČSN 269030 Manipulační jednotky - Zásady pro tvorbu, bezpečnou manipulaci a skladování

ČSN 734130 Schodiště a šikmé rampy

ČSN 386420 Průmyslové plynovody

ČSN 386405 Plynová zařízení. Zásady provozu

ČSN 341610 Elektrotechnické předpisy ČSN - Elektrický silnoproudý rozvod v průmyslových provozovnách

ČSN EN 50110-1 ed. 2 Obsluha a práce na elektrických zařízeních

ČSN 332000-[I-7]

ČSN 73 8101 Lešení - Společná ustanovení

ČSN EN 365 Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky - Všeobecné požadavky na návody k používání, údržbě, periodické prohlídce, opravě, značení a balení

ČSN EN 363 Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky - Systémy zachycení pádu

ČSN EN 361 Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky - Zachycovací postroje

ČSN EN 341 Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky. Slaňovací zařízení

ČSN EN 354 Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky - Spojovací prostředky

ČSN EN 355 Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky - Tlumiče pádu

ČSN EN 358 Osobní ochranné prostředky pro pracovní polohování a prevenci pádů z výšky -

Pásky pro pracovní polohování a zadržení a pracovní polohovací spojovací prostředky

ČSN EN 362 Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky – Spojky

ČSN EN 360 Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky - Zatahovací zachycovače pádu

ČSN EN 813 Osobní ochranné prostředky pro prevenci pádů z výšky - Sedací postroje

ČSN EN 1891 Osobní ochranné prostředky pro **prevenci** pádu z výšky - Nízko průtažná lana s opláštěným jádrem







28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI</b>	vydání	1.
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	24/25

#### Příloha č. 4 - Sazebník pokut

Výše pokut uvedená v následujícím přehledu je maximální. Investor má právo účtovat tuto pokutu až do uvedeného maxima, vždy pouze podle svého uvážení, které není povinen zdůvodňovat.

#### A. BEZPEČNOST PRÁCE

ČÍSLO:	SPECIFIKACE POKUTY:	ČÁSTKA:
(1)	Neprovedení prokazatelného seznámení ZAMĚSTNANCŮ ZHOTOVITELE A PRÁVNICKÝCH NEBO FYZICKÝCH OSOB ZHOTOVITELE s tímto dokumentem	5 000,- Kč za osobu
(2)	Nedodržení pokynů pro používání bezpečnostních PŘÍKAZŮ pro práci na elektrickém zařízení, pro práce na strojním zařízení.	20 000,- Kč za případ
(3)	Porušení zákazu požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek nebo odmítnutí dechové zkoušky ZAMĚSTNANCEM ZHOTOVITELE A PRÁVNICKÝCH NEBO FYZICKÝCH OSOB ZHOTOVITELE	5 000,- Kč za případ a vypořádání takové osoby ze staveniště
(4)	Neoznačení ZAMĚSTNANCŮ ZHOTOVITELE A PRÁVNICKÝCH NEBO FYZICKÝCH OSOB ZHOTOVITELE firemní značkou na pracovních oděvech	2 000,- Kč za osobu
(5)	Nedodržování povinnosti nosit ochranné přilby, výstražné vesty a další předepsané osobní ochranné pracovní prostředky	2 000,- Kč za osobu
(6)	Neodstranění závady bránící zajištění BOZP	20 000,- Kč za případ
(7)	Nedodržení pravidel pro stavbu lešení a závěsných lávek, nezakryté nebo řádně neoznačené výkopy, nezabezpečené stěny výkopu pažením podle platných právních a ostatních předpisů k zajištění BOZP	20 000,- Kč za případ
(8)	Nedodržení příslušných předpisů týkajících se zdvihacích zařízení a vyhrazených technických zařízení.	20 000,- Kč za případ
(9)	Nerespektování právních a ostatních předpisů BOZP a předaných dokumentů.	10 000,- Kč za případ
(10)	Nerespektování bezpečnostních tabulek a značek na staveništi	5 000,- Kč za případ
(11)	Nerespektování požadavků vzhledem ke kontrolám a revizím elektrických zařízení.	5 000,- Kč za případ
(12)	Nedostatky v úklidu staveniště, neudržování objektů a jejich okolí, neplnění termínů stanovených k odstranění nedostatků	5 000,- Kč za případ

#### B. POŽÁRNÍ OCHRANA

ČÍSLO:	Specifikace pokuty:	Částka:
(1)	PORUŠENÍ VYHL. MV č. 87/2000 Sb., v PLATNÉM ZNĚNÍ, KTEROU SE STANOVÍ PODMÍNKY požární bezpečnosti PŘI SVAŘOVÁNÍ	10 000,- Kč ZA PŘÍPAD A VYPOVĚZENÍ OSOBY, KTERÁ PORUŠENÍ ZAVINILA, ZE STAVENIŠTĚ
(2)	PORUŠENÍ ZÁKONA č. 133/85 Sb., v PLATNÉM ZNĚNÍ A VYHLÁŠKY MV č. 246/2001 Sb., v PLATNÉM ZNĚNÍ	20 000,- Kč ZA PŘÍPAD
(3)	PORUŠENÍ ZÁKAZU KOUŘENÍ NA STAVENIŠTI	1 000,- Kč ZA PŘÍPAD
(4)	PORUŠENÍ ZÁKAZU KOUŘENÍ v požárně nebezpečných	5 000,- Kč ZA PŘÍPAD



28.11.2010	<b>PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI</b>	vydání	<b>1.</b>
akce	<b>ODSTRANĚNÍ BUDOVY LOKÁLKA, ČESKÝ TĚŠÍN</b>	strana	25/25

	PROSTORECH, PRACOVÍŠTÍCH A OBJEKTECH A PŘI ČINNOSTECH SE ZVÝŠENÝM POŽÁRNÍM NEBEZPEČÍM	
--	---	--

(5)	Neprovedení prokazatelného školení o požární ochraně zaměstnanců ZHOTOVITELE a právnických nebo fyzických osob ZHOTOVITELE	5 000,- Kč za osobu
(6)	Neprovedení odborné přípravy zaměstnanců ZHOTOVITELE a právnických nebo fyzických osob ZHOTOVITELE zařazených do požárních preventivních hlídek	5 000,- Kč za osobu
(7)	Zneužití nebo jiné snížení účinnosti zařízení a prostředků sloužících na ochranu před požáry	10 000,- Kč za případ
(8)	Znemožnění přístupu k nouzovým východům, únikovým cestám nebo k rozvodným zařízením elektrické energie, plynu a vody a k prostředkům požární ochrany	10 000,- Kč za případ
(9)	Nezpracování a nepředložení předepsané dokumentace požární ochrany dle vyhl. MV č.246/2001 Sb., v platném znění	10 000,- Kč za případ
(10)	Nepředložení požárně technických charakteristik používaných, vyráběných, zpracovávaných nebo skladovaných látek a materiálů nutných ke stanovení preventivních opatření k ochraně života, zdraví a majetku	5 000,- za případ

### C. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Číslo:	Specifikace pokuty:	Částka:
(1)	Nedodržení platných právních předpisů pro ochranu ZP při nakládání s odpady kategorie ostatní (O) nebezpečný (N)	20 000,- Kč za případ u (O) 50 000,- Kč za případ u (N)
(2)	Nedodržení požadavků pro třídění, skladování, předávání a odstraňování odpadů.	10 000,- Kč za případ
(3)	Unik ropných a jiných škodlivých látek (např. chemikálií).	50 000,- Kč za případ
(4)	Nenahlášení úniku ropných a jiných škodlivých látek (např. chemikálií).	20 000,- Kč za případ
(5)	Nepovolené skladování materiálů.	20 000,- Kč za případ
(6)	Neohlášení produkce odpadů.	10 000,- Kč za případ
(7)	Porušení platných právních předpisů pro ochranu ZP při nakládání s chemickými látkami a chemickými přípravky.	10 000,- Kč za případ
(8)	Porušení platných právních předpisů pro nakládání s vodami.	20 000,- Kč za případ
(9)	Porušení platných právních předpisů pro ochranu ovzduší.	20 000,- Kč za případ
(10)	Vnášení odpadů nebo použitých chemických látek a přípravků na staveniště za účelem jejich odložení.	50 000,- Kč za případ
( 1 1 )	Neinformování o riziku nepříznivého dopadu činností na ZP.	10 000,- Kč za případ