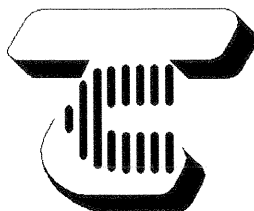


## 9. PLÁN ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ



TRANSCONSULT s.r.o.



**TRANSCONSULT s.r.o.**

*Nerudova 37, 500 02 Hradec Králové*

Vedoucí projektu	Ing. Píša	<i>[Signature]</i>	Středisko: 1
Odpovědný projektant	Ing. Velehradský		Vedoucí: Ing. Píša
Zpracovatel	Ing. Píša	<i>[Signature]</i>	Zak. číslo: 1 3 1 4 1 3 0 0 1
Přezkoušel	Ing. Velehradský		Arch.č. 02413 Formát: A4
Kontroloval	Prudič	<i>[Signature]</i>	Datum: 06/2013
Objednatel:	Město Nymburk		Účel: PDPS

**OPRAVA MOSTU V ULICI ŠIROKÁ PŘES VODNÍ TOK LIDUŠKA**

Část. dok.:

**9**

**PLÁN ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ**

# **PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI**

---

**Most v ulici Široká přes potok Liduška**

Obsah :

	str
<b>1 Úvod</b>	<b>2</b>
<b>2 Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí</b>	<b>2</b>
<b>3 Pojmy, zkratky</b>	<b>3</b>
<b>4 Identifikační údaje stavby</b>	<b>4</b>
<b>5 Povinnosti zadavatele stavebních prací</b>	<b>5</b>
<b>6 Povinnosti koordinátora BOZP</b>	<b>6</b>
<b>7 Rizikové práce a činnosti</b>	<b>9</b>
<b>8 Povinnosti zhotovitelů a jiných fyzických osob ve vztahu k omezení bezpečnostních rizik</b>	<b>11</b>
<b>9 Dopravní řád</b>	<b>16</b>
<b>10 Zásady chování při vzniku mimořádné události</b>	<b>17</b>

Přílohy:

- 1. Náležitosti oznámení o zahájení prací**
- 2. Informace o rizicích - registr nebezpečí a opatření**
- 3. Přehled právních předpisů**
- 4. Technologické postupy pro provádění prací  
nutno doplnit**
- 5. Seznam zhotovitelů**
- 6. Záznam o seznámení s Plánem**
- 7. Záznamy o aktualizacích Plánu**

Volné přílohy (při realizaci stavby):

- 1. Informace o rizicích jednotlivých zhotovitelů**
- 2. Dokumentace činnosti koordinátora v průběhu realizace stavby**

## 1 Úvod

Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ( dále jen **Plán**) je dokument obsahující údaje, informace a postupy zpracované v podrobnostech nezbytných pro zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce při realizaci stavby **Most v ulici Široká přes potok Liduška** (bližší údaje viz čl. 4 Plánu).

V plánu se uvádí potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení prací.

Plán BOZP pro tuto stavbu byl zpracován na základě naplnění požadavků Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha 5.

Při výstavbě budou prováděny práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které stanovuje Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., Příloha 5;

Základními podkladovými materiály pro zpracování Plánu byly:

- projektová dokumentace pro stavební povolení, zpracovatel: Transconsult Hradec Králové, 04/2013
- platná legislativa na úseku BOZP - viz **Příloha č. 3 Plánu**

Plán musí být odsouhlasen a podepsán všemi zhotoviteli. Plán je závazný pro všechny zhotovitele a jiné osoby podílející se na realizaci stavby.

### Systém řízení plánu

Plán musí být přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Plán je řízený dokument. V rámci aktualizací Plánu musí být zajištěny základní požadavky na řízení dokumentace (např. dle normy ČSN EN ISO 9001/2001).

Neplatná vydání budou jednoznačně identifikována. S jednotlivými změnami budou dotčení zhotovitelé a jiné osoby prokazatelně seznamováni bez zbytečného prodlení.

## 2 Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí

Neúčast dodavatele při zpracování a projednávání plánu neumožnila detailně dořešit veškeré informace o jednotlivých zhotovitelích a rizicích, které se v průběhu výstavby mohou v souvislosti s použitými technologiemi výstavby vyskytnout.

V **Příloze č. 2** Plánu jsou uvedena v současné době obecně známá a předvídatelná rizika, která lze vyhodnotit a popsat dle dostupných informací o stavbě a dále není stanoven detailní časový harmonogram jednotlivých prací. Pokud budou zjištěna nová rizika vyplývající ze změn pracovních postupů nebo použitých stavebních technologií bude provedena okamžitá aktualizace Plánu.

V **Příloze č. 6** Plánu – Seznam zhotovitelů bude doplňován průběžně v rámci dalších aktualizací Plánu.

### 3. Pojmy a zkratky

Pojem	Definice
Koordinátor BOZP na staveništi	Fyzická nebo právnická osoba určená zadavatelem stavby k provádění stanovených činností při přípravě stavby, popř. při realizaci stavby na staveništi. Koordinátorem může být určena fyzická osoba, která splňuje stanovené předpoklady odborné způsobilosti. Právnická osoba může vykonávat činnost koordinátora, zabezpečí-li její výkon odborně způsobilou fyzickou osobou. Koordinátor nemůže být totožný s osobou, která odborně vede realizaci stavby.
Zhotovitel stavby (stavební podnikatel)	Osoba oprávněná k provádění stavebních nebo montážních prací jako předmětu své činnosti a nebo dodavatel dílčích zakázek. <b>Zhotovitelem je každý zaměstnavatelský subjekt podílející se na realizaci stavby</b> , bez ohledu na to, na kterém stupni dodavatelského řetězce se nachází.
Zadavatel stavby (stavebník)	Osoba, která pro sebe žádá vydání stavebního povolení nebo ohlašuje provedení stavby, terénní úpravy nebo zařízení, jakož i její právní nástupce, a dále osoba, která stavbu, terénní úpravu nebo zařízení provádí, pokud nejde o stavebního podnikatele realizující stavbu v rámci své podnikatelské činnosti. Stavebníkem se rozumí též investor a objednatel stavby.
Stavbyvedoucí	Osoba, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby a má pro tuto činnost oprávnění.
Staveniště	Místo, na kterém se provádí stavba nebo udržovací práce.
Jiná osoba	Fyzická osoba, která se osobně podílí na zhotovení stavby a která nezaměstnává zaměstnance – osoba samostatně výdělečně činná.
Analýza rizik	Systematické použití dostupných informací k identifikaci nebezpečí a k odhadu rizika pro jednotlivce nebo pro obyvatelstvo.
Nebezpečí	Zdroj možného zranění nebo poškození zdraví.
Identifikace nebezpečí	Proces rozpoznání, že existuje nebezpečí, a definování jeho charakteristik.
Riziko	Kombinace četnosti nebo pravděpodobnosti výskytu specifikované nebezpečné události a jejích následků.

Zkratka	Význam
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
OOPP	Osobní ochranné pracovní pomůcky
VÚPB	Výzkumný ústav bezpečnosti práce
POV	Plán organizace výstavby
SP	Stavební postup

#### **4. Identifikační údaje stavby**

##### **4.1 Název zadavatele stavby**

Město Nymburk  
Náměstí Přemyslovců 163  
288 28 Nymburk  
IČ 00239500

##### **Místo realizace stavby, druh stavby**

Nymburk, křižovatka ulic Palackého a Poděbradská

Přestavba mostu

##### **4.2 Projektant a stavební dozor**

Projektant: Transconsult sro  
Hradec Králové, Nerudova 37

Stavební dozor: dosud neurčen

##### **4.3 Koordinátor během přípravy stavby**

pan Miroslav Rutrich

##### **4.4 Koordinátor během realizace stavby**

pan Miroslav Rutrich

##### **4.5 Zhotovitelé, jiné osoby**

neurčení

##### **4.6 Informace o projektu**

###### **Koncepce urbanistického a architektonického řešení**

Rekonstrukce stávajícího mostu přes potok Liduška bude spočívat v obnově hydroizolace nosné konstrukce spolu s obnovou konstrukce vozovky a chodníků. Dále bude provedena sanace poškozených železobetonových konstrukcí zábradlí a říms.

Po dobu stavby bude provoz v místě stavby uzavřen, je navržena objízdná trasa

##### **4.7 Předpokládaný průběh stavby**

Realizace stavby je naplánovaná na rok 2014

#### **5. Povinnosti zadavatele stavebních prací**

Zadavatel stavby je povinen předat koordinátorovi veškeré podklady a informace pro jeho činnost, včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na staveništi, poskytovat mu potřebnou součinnost.

Zadavatel stavby je povinen zavázat všechny zhotovitele stavby, popř. jiné osoby k součinnosti s koordinátorem po celou dobu přípravy a realizace stavby.

V případech, kdy při realizaci stavby

a) celková předpokládaná doba trvání prací a činností je delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den, nebo

b) celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu, je zadavatel stavby povinen nejpozději do 8 dnů od předání staveniště zhotoviteli doručit na oblastní inspektorát práce Oznámení o zahájení prací (dále jen Oznámení), jehož náležitosti stanoví přílohy č. 4 Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. – viz Příloha č. 1 Plánu.

Místě příslušným OIP stavby je:

**Oblastní inspektorát práce pro Středočeský kraj se sídlem v Praze**

Ve Smečkách 29

110 00 Praha 1

**Kontaktní údaje**

**IČ:** 75046962

**Telefon:** +420 950 179 400

**Fax:** +420 950 179 401

**E-mail:** [stredni.cechy@suiip.cz](mailto:stredni.cechy@suiip.cz)

**Datová schránka:** nhtefdc

Oznámení může být doručeno v listinné nebo elektronické podobě. Dojde-li k podstatným změnám údajů obsažených v oznámení, je zadavatel stavby povinen provést bez zbytečného odkladu jeho aktualizaci.

Stejnopis Oznámení musí být vyvěšen na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby až do ukončení prací a předání stavby stavebníkovi k užívání. Rozsáhlé stavby mohou být označeny jiným vhodným způsobem, například tabulí s uvedením potřebných údajů. Uvedené údaje mohou být součástí štítku nebo tabule umístované na staveništi nebo stavbě.

## 5 Povinnosti koordinátora BOZP

Koordinátor je povinen zachovávat mlčenlivost o všech informacích a skutečnostech, o nichž se v souvislosti s činností dozvěděl a které nelze sdělovat dalším osobám.

### 6.1 Povinnosti koordinátora BOZP ve fázi přípravy stavby

Povinnosti koordinátora BOZP ve fázi přípravy stavby stanovuje zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb.:

- a) V dostatečném časovém předstihu před zadáním díla zhotoviteli stavby předat zadavateli stavby;
  - Přehled právních předpisů vztahujících se ke stavbě,
  - Informace o rizicích, která se mohou při realizaci stavby vyskytnout, se zřetelem na práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví.
  - Další podklady nutné pro zajištění bezpečného a zdraví neohrožujícího pracovního prostředí a podmínek výkonu práce, ne které je třeba vzít zřetel s ohledem na charakter stavby a její realizaci.
- b) Bez zbytečného odkladu předat projektantovi, zhotoviteli stavby, pokud byl již určen, popřípadě jiné osobě veškeré další informace o bezpečnostních a zdravotních rizicích, které jsou mu známy a které se dotýkají jejich činnosti.
- c) Dává podněty a doporučuje technická řešení nebo organizační opatření, která jsou z hlediska zajištění bezpečného a zdraví neohrožujícího pracovního prostředí a podmínek výkonu práce vhodná pro plánování jednotlivých prací, zejména těch, které se uskutečňují současně nebo v návaznosti. Dbá, aby doporučované řešení bylo technicky realizovatelné a v souladu s právními a ostatními předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a aby bylo, s přihlédnutím k účelu stanovenému zadavatelem stavby, ekonomicky přiměřené.
- d) Poskytuje odborné konzultace a doporučení týkající se požadavků na zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce, odhadu délky času potřebného pro provedení plánovaných prací nebo činností se zřetelem na specifická opatření, pracovní nebo technologické postupy a procesy a potřebnou organizaci prací v průběhu realizace stavby.
- e) Zabezpečuje, aby Plán BOZP obsahoval, přiměřeně povaze a rozsahu stavby a místním a provozním podmínkám staveniště, údaje, informace a postupy zpracované v podrobnostech nezbytných pro zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce, a aby byl odsouhlasen a podepsán všemi zhotoviteli, pokud jsou v době zpracování plánu známi.
- f) Zajistí zpracování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci při udržovacích pracích.

### 6.2 Povinnosti koordinátora BOZP ve fázi realizace stavby

Povinností koordinátora BOZP ve fázi realizace stavby stanovuje zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a jsou následující:

- a) Informovat všechny dotčené zhotovitele stavby o bezpečnostních a zdravotních rizicích, která vznikla na staveništi během postupu prací.

- b) Upozornit zhotovitele stavby na nedostatky v uplatňování požadavků na BOZP zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem stavby a vyžadovat zjednání nápravy, k tomu je oprávněn navrhnout přiměřená opatření.
- c) Oznámit zadavateli stavby případy podle bodu b), nebyla-li zhotovitelem stavby neprodleně přijata přiměřená opatření ke zjednání nápravy.
- d) Koordinuje spolupráci zhotovitelů nebo osob jimi pověřených při přijímání opatření k zajištění BOZP se zřetelem na povahu stavby a na všeobecné zásady prevence rizik a činnosti prováděné na staveništi současně popřípadě v těsné návaznosti, s cílem chránit zdraví fyzických osob, zabránit pracovním úrazům a předcházet vzniku nemocí z povolání.
- e) Dává podněty a na vyžádání zhotovitele doporučuje technická řešení nebo opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro stanovení pracovních nebo technologických postupů a plánování bezpečného provádění prací, které s ohledem na věcné a časové vazby při realizaci stavby uskuteční současně nebo na sebe budou navazovat.
- f) Spolupracuje při stanovení času potřebného k bezpečnému provádění jednotlivých prací nebo činností.
- g) Sleduje provádění prací na staveništi se zaměřením na zjišťování, zda jsou dodržovány požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci, upozorňuje na zjištěné nedostatky a požaduje bez zbytečného odkladu zjednání nápravy. Četnost kontrol staveniště je stanovena na min. **4 kontroly za měsíc** při provádění prací na stavbě.
- h) Kontroluje zabezpečení obvodu staveniště, včetně vstupu a vjezdu na staveniště s cílem zamezit vstup nepovolaným fyzickým osobám.
- i) Spolupracuje se zástupci zaměstnanců pro oblast bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a s příslušnými odborovými organizacemi, popřípadě s fyzickou osobou provádějící technický dozor stavebníka.
- j) Zúčastňuje se kontrolní prohlídky stavby, k níž byl přizván stavebním úřadem podle zvláštního předpisu.
- k) Navrhuje termíny kontrolních dnů k dodržování plánu za účasti zhotovitelů nebo osob jimi pověřených a organizuje jejich konání.
- l) Sleduje, zda zhotovitelé dodržují plán a projednává s nimi opatření a termíny k nápravě zjištěných nedostatků.
- m) Provádí zápisy o zjištěných nedostacích v bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, na něž prokazatelně upozornil zhotovitele, a dále zapisuje údaje o tom, zda a jakým způsobem byly tyto nedostatky odstraněny.

### 6.3 Působnost koordinátora BOZP

6.3.1 Služba koordinátora BOZP při výstavbě objektů je zajišťována formou řídicího koordinátora – vedoucí oddělení řízení systémů

- koordinátoři BOZP (dále jen koordinátor)
- zástupce koordinátora BOZP

Celý systém činnosti koordinátorů je založen na principu vzájemné zastupitelnosti. V případě nepřítomnosti (dovolená, školení apod.) je koordinátor zastoupen jiným koordinátorem.

6.3.2 Při realizaci služby se každý člen řešitelského týmu řídí ustanoveními platných právních předpisů v oblasti BOZP, ochrany ŽP a dále ustanoveními platných interních předpisů společnosti a zadavatele.



- 6.3.3 Koordinuje spolupráci zhotovitelů nebo osob jimi pověřených při přijímání opatření k zajištění BOZP se zřetelem na povahu stavby a na všeobecné zásady prevence rizik a činnosti prováděné na staveništi současně popřípadě v těsné návaznosti, s cílem chránit zdraví fyzických osob, zabránit pracovním úrazům a předcházet vzniku nemocí z povolání.
- 6.3.4 Koordinátor pravidelně 1 x týdně organizuje kontrolní dny k dodržování Plánu BOZP za účasti odpovědných osob všech zhotovitelů, jiných osob, které se aktuálně podílí na realizaci stavby. V rámci kontrolního dne koordinátor zejména:
- a) informuje všechny dotčené zhotovitele stavby o bezpečnostních a zdravotních rizicích, která vznikla na staveništi během postupu prací, prokazatelně seznamuje se zjištěnými nedostatky za uplynulé období a navrhovanými nápravnými opatřeními
  - b) dává podněty a na vyžádání zhotovitele doporučuje technická nebo opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro stanovení pracovních nebo technologických postupů a plánování bezpečného provádění prací, které s ohledem na věcné a časové vazby při realizaci stavby uskuteční současně nebo na sebe budou navazovat.

Koordinátor pořizuje písemné záznamy o projednávaných záležitostech v rámci kontrolních dnů – Zápis z kontrolního dne, jehož součástí je i prezenční listina zúčastněných osob.

- 6.3.5 Koordinátor provádí formou pochůzek fyzickou kontrolu staveniště v rámci které sleduje provádění prací na staveništi se zaměřením na zjišťování, zda jsou dodržovány požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci, zda zhotovitelé dodržují Plán BOZP a zabezpečení obvodu staveniště, včetně vstupu a vjezdu na staveniště s cílem zamezit vstup nepovolaným fyzickým osobám.
- 6.3.6 Při pochůzkách po staveništi je koordinátor povinen používat příslušné osobní ochranné pracovní pomůcky – ochranná přilba, výstražná vesta označená logem společnosti. Dále musí být oděn a obut tak, aby dostál požadavkům zákazníka a neohrozil své zdraví a bezpečnost.

U jednotlivých zhotovitelů, jiné osoby provádí kontroly:

- a) Cílené – kontroly dle jednotlivých oblastí Rozsahu kontrolní činnosti.
  - b) Následné – kontroly realizace nápravných opatření (viz čl. 6.3.6, 6.3.8).
- 6.3.7 Koordinátor neprodleně upozorňuje odpovědné osoby zhotovitelů, jiné osoby na nedostatky v uplatňování požadavků na BOZP (dále jen závady) zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem stavby a vyžaduje bez zbytečného odkladu zjednání nápravy, k tomu je oprávněn navrhnout přiměřená opatření. Požaduje bez zbytečného odkladu zjednání nápravy. Termín realizace nápravného opatření stanoví koordinátor po dohodě s odpovědným pracovníkem (**1. Termín nápravného opatření**). Příslušný odpovědný pracovník sjedná nápravu zjištěné závady v dohodnutém termínu.
- 6.3.8 Koordinátor provádí o zjištěných závadách zápisy – Kontrolní list koordinátora. Jedná se o záznam sloužící k prokazatelnému seznámení odpovědných osob se zjištěnými nedostatky. Koordinátor dále zapisuje údaje o tom, zda a jakým způsobem byly tyto nedostatky odstraněny.
- 6.3.9 V případě, že nejsou závady ve stanoveném 1. termínu odstraněny, vyhotovuje koordinátor písemnou urgenci realizace nápravného opatření – viz interní formulář Urgence realizace nápravného opatření. V tomto záznamu po dohodě s příslušnou odpovědnou osobou stanoví **2. termín realizace nápravného opatření**
- 6.3.10 Koordinátor oznamuje zadavateli stavby případy podle bodu 6.3.8, nebyla-li zhotovitelem stavby neprodleně přijata přiměřená opatření ke zjednání nápravy.

- 6.3.11 Koordinátor vede o své každodenní činnosti písemné záznamy – Deník koordinátora.
- 6.3.12 Koordinátor zpracovává každý měsíc o své činnosti zprávu – Zpráva o činnosti koordinátora, kterou předává do 10. kalendářního dne měsíce zadavateli. Součástí zprávy je přehled zjištěných závad
- 6.3.13 Koordinátor spolupracuje při stanovení času potřebného k bezpečnému provádění jednotlivých prací nebo činností, spolupracuje se zástupci zaměstnanců pro oblast bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a s příslušnými odborovými organizacemi, popřípadě s fyzickou osobou provádějící technický dozor stavebníka.
- 6.3.14 Zúčastňuje se kontrolní prohlídky stavby, k níž byl přizván stavebním úřadem podle zvláštního předpisu.
- 6.3.15 Veškeré záznamy dokumentující činnost koordinátora uvedené v předcházejících odstavcích jsou nedílnou součástí Plánu BOZP:
- a) Deník koordinátora
  - b) Kontrolní list koordinátora
  - c) Urgence realizace nápravného opatření
  - d) Zpráva o činnosti koordinátora
  - e) Zápis z kontrolního dne

Veškerá dokumentace činnosti koordinátora je vedena v elektronické podobě – *informační systém koordinátor BOZP*. Pro potřeby prokazatelného seznámení jsou v písemné podobě vyhotovovány tyto dokumenty dle bodu b), c), d) a e).

## **7 Rizikové práce a činnosti**

Na základě provedené analýzy byly pro fázi realizace stavby identifikovány činnosti představující zvýšenou míru rizika z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci:

### **7.1 V rámci výstavby budou prováděny práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle Přílohy č. 5 Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., které budou prováděny na staveništi:**

**Práce vystavující zaměstnance riziku poškození zdraví nebo smrti sesuvem uvolněné zeminy ve výkopu o hloubce větší než 5 m.**

Ochranná opatření:

- ♦ pro výkop musí být určen druh pažení, sklony svahů výkopu a musí být provedeno zabránění přítoku vody
- ♦ dále musí být provedeno zabezpečení okolních staveb ohrožených prováděním zemních prací
- ♦ další opatření – viz *Nařízení vlády č. 591/2006 Sb.*

**Souběžná práce více zhotovitelů a jiných osob.**

Ochranná opatření:

- ♦ povinnost vzájemné písemné informace o rizicích a přijatých opatřeních zhotovitelů

- ◆ seznámení pracovníků o informaci o rizicích a přijatých opatřeních ostatních zhotovitelů
- ◆ další opatření – viz *Nářízení vlády č. 591/2006 Sb. a Zákon č. 309/2006 Sb.*

#### **Práce, při kterých hrozí pád z výšky nebo do volné hloubky od 1,5 až 10 m.**

Ochranná opatření:

- ◆ zajištění proti pádu osob technickou konstrukcí (kolektivní zajištění) nebo individuální zajištění (OOPP)
- ◆ pod místem pracoviště nebudou prováděny souběžně žádné práce
- ◆ další opatření – viz *Nářízení vlády č. 362/2005 Sb.*

#### **Zemní práce, provádění výkopových prací**

Ochranná opatření:

- ◆ prokazatelné seznámení obsluh strojů a ostatních fyzických osob s ochrannými pásy technické infrastruktury
- ◆ určení rozmístění stavebních výkopů, zajištění stěn výkopů
- ◆ zajištění výkopu proti pádu osob do hloubky
- ◆ další opatření – viz *Nářízení vlády č. 591/2006 Sb.*

#### **Práce, při kterých dochází k vibracím a navýšení hluku**

Ochranná opatření:

- ◆ obsluha zařízení používá vhodné OOPP
- ◆ při zmírnění škodlivých účinků bude použito vhodných technických opatření
- ◆ další opatření – viz: *Nářízení vlády č. 148/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů. O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.*

#### **Bourací práce**

Ochranná opatření:

- ◆ bourací práce se smí provádět pouze tehdy, jsou-li provedena opatření stanovená v technologickém postupu
- ◆ dalším opatřením – viz *Nářízení vlády č. 591/2006 Sb. a Nářízení vlády č. 178/2001 Sb.*

#### **Práce na styku s vodním tokem**

Staveniště mostního objektu bude chráněno proti zaplavení při běžných průtocích pomocí provizorního obtoku. Při vyšších vodních stavech bude nutné přijmout opatření v závislosti na charakteru prováděných prací.

Všeobecná preventivní opatření k minimalizaci rizik vyplývajících z provádění výše uvedených činností jsou uvedeny v kapitole 8 Plánu. Bližší specifikace opatření a identifikaci nebezpečí s ohledem na jejich časový průběh uvádí **příloha č. 2 Plánu**.

## 8. Povinnosti zhotovitelů a jiných fyzických osob ve vztahu k omezení bezpečnostních rizik

### 8.1 Všeobecné povinnosti zhotovitelů

- a) Nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi doložit, že informoval koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
- b) Poskytovat koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména:
  - včas předávat koordinátorovi informace a podklady potřebné pro zhotovení Plánu a jeho změny (zejména použité technologie, rizika, časový postup stavebních prací, nástup nových zhotovitelů)
  - zúčastňovat se zpracování Plánu, tento Plán dodržovat
  - včas informovat koordinátora o podstatných změnách (harmonogram výstavby, použité technologie)
  - brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v Plánu
  - seznámit všechny své podřízené pracovníky s plánem BOZP, vyžadovat jeho dodržování
  - zúčastňovat se kontrolních dnů
  - musí předložit seznam pracovníků, který je zápisem o tom, že všichni pracovníci byli proškoleni přesně pro svou práci, před začátkem jejich činnosti
- c) Dodržovat všechny právní a ostatní předpisy k dodržování bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci – viz **Příloha č. 3 Plánu**.
- d) Zhotovitel při uspořádání staveniště dbá, aby byly dodrženy požadavky na pracovišti stanovené nařízením vlády č. 101/2005 Sb. a aby staveniště vyhovovalo obecným požadavkům na výstavbu podle Vyhlášky č. 137/1998 Sb. a dalším požadavkům na staveniště stanoveným v příloze č. 1 nařízení vlády č. 591/2006 Sb.
- e) Zhotovitel vymezí pracoviště pro výkon jednotlivých prací a činností; přitom postupuje podle nařízení vlády č. 178/2001 Sb. v platném znění upravujících podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci.
- f) Za uspořádání staveniště, popřípadě vymezeného pracoviště, odpovídá zhotovitel, kterému bylo toto staveniště, popřípadě pracoviště, předáno a který je převzal. V zápise o předání a převzetí se uvedou všechny známé skutečnosti, jež jsou významné z hlediska zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví fyzických osob zdržujících se na staveništi, popřípadě pracovišti.
- g) Zhotovitelé jsou povinni 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 bezpečnost a ochranu zdraví při práci v příloze č. 2 nařízení vlády č. 591/2006 Sb.
- h) Zhotovitelé jsou povinni 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:
  - 1) 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. a které zahrnují vytyčení tras technické infrastruktury (dále jen „zemní práce“),

- 2) 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“),
  - 3) 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“),
  - 4) 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“),
  - 5) 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. (dále jen „bourací práce“),
  - 6) svařování a nahřívání živců v tavných nádobách podle vyhlášky č. 87/2000 Sb.,
  - 7) 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“),
  - 8) práce spojené se skladováním a manipulací s materiálem, popřípadě výrobky,
- i) Jestliže po omezenou dobu, zejména v závislosti na postupu stavebních a montážních prací nebo při udržovacích pracích, není možno zajistit, aby práce byly prováděny na pracovištích, která splňují požadavky nařízení 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, zajistí zhotovitel bezpečné provádění těchto prací, jakož i bezpečný přístup na pracoviště v souladu s požadavky nařízení vlády č. 362/2005 Sb..

## 8.2 Zabezpečení staveniště

Zhotovitel určí způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob. Zákaz vstupu nepovolaných fyzickým osobám musí být vyznačen bezpečnostní značkou na všech vstupech, a na přístupových komunikacích, které k nim vedou.

Vjezdy na staveniště pro vozidla musí být označeny dopravními značkami, provádějícími místní úpravu provozu vozidel na staveništi. Zákaz vjezdu vozidel mimo stavbu musí být vyznačen bezpečnostní značkou na všech vjezdech, a na přístupových komunikacích, které k nim vedou.

### 8.3 Zajištění výkopů

Zhotovitel provádějící výkopové práce zajistí, aby stěny výkopu byly zajištěny proti sesutí.

- a) Pažení stěn výkopu musí být navrženo a provedeno tak, aby spolehlivě zachytilo tlak zeminy a zajišťovalo tak bezpečnost fyzických osob ve výkopu, musí zabránit poklesu okolního terénu a sesouvání stěn výkopu, popřípadě vyloučit nebezpečí ohrožení stability staveb v sousedství výkopu. Svislé boční stěny ručně kopaných výkopů musí být zajištěny pažením v hloubce výkopu větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území. V zaminách podmačených, nesoudržných nebo jinak náchylných s sesutí musí být stěny zajištěny dle technologického postupu i v menších hloubkách než je stanoveno v předcházející větě.
- b) Výkopy v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech, kde probíhají současně i jiné činnosti, musí být zakryty, nebo okraje, kde hrozí nebezpečí pádu fyzických osob do výkopu, zajištěny zábradlím podle Narřízení vlády č. 362/2005 Sb., přičemž prostor mezi horní tyčí a zarážkou u podlahy je nutno zajistit proti propadnutí osob způsobem odpovídajícím místním a provozním podmínkám bez ohledu na hloubku výkopu. Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístupu osob do prostoru ohroženého pádem do hloubky. Za vhodnou zábranu se považuje zábradlí, u něhož nemusí být dodrženy požadavky na pevnost ani na zajištění prostoru pod horní tyčí proti propadnutí, přenosné dílcové zábradlí, bezpečnostní značení označující riziko pádu osob upevněné ve výšce horní tyče zábradlí, překážka nejméně 0,6 m vysoká nebo zemina z výkopu, uložená v sypkém stavu do výše nejméně 0,9 m. Zábradlí a zábrany smí být přerušeny pouze v místech přechodů nebo přejezdů. Pokud výkop tvoří překážku na veřejně přístupné komunikaci pro pěší, musí být zajištěn vždy zábradlím podle věty první, přičemž zarážka u podlahy slouží zároveň jako zarážka pro slepeckou hůl.

### 8.4 Zajištění osob proti pádu z výšky

Zhotovitel stavebních prací musí zpracovat **technologický postup montáže** jim montovaných stavebních a technologických konstrukcí, který musí obsahovat časový sled montáže, podmínky nasazení a pohyb mechanizačních prostředků, zásadní řešení přístupu pracovníků ke stylovým uzlům včetně jejich ochrany a zabezpečení pracovišť.

Při práci ve výškách musí být pracovníci jistiť prvky kolektivní ochrany (lešení, záchytné sítě) a v těch případech, kdy to není možné musí být jistiť prostředky osobního zajištění na pevných plochách stavebních konstrukcí. Prostředky osobního zajištění musí odpovídat požadavkům ČSN EN 360 AŽ 363, 365,353 až 355, 358. Při používání osobních ochranných prostředků proti pádu musí být určen kotvící bod. Kotvící body určí odpovědná osoba (stavbyvedoucí).

Při provádění prací ve výškách, nebudou pod tímto pracovištěm prováděny souběžně žádné další práce a to v ochranném pásmu stanoveném *Narřízení vlády 362/2005 Sb., příl. V odst. 3.*

### 8.5 Vybavení staveniště, prostředky záchranného systému

Zhotovitelé zajistí řádné označení vybavení zařízení stavenišť (i dočasných), zřetelné označení účelu umístění buněk:

- buňka stavbyvedoucího – jméno firmy, jméno odpovědného pracovníka + kontakt
- dočasný sklad NCHLP, shromaždiště odpadů, sklad apod.

- řádné bezpečnostní a informační značení

Na pracovišti bude vedena potřebná dokumentace:

- doklady o kvalifikaci, způsobilosti pracovníků
- stavební deník (aktuální evidence pracovníků)
- technologické, pracovní postupy
- vyhodnocená rizika (předaná ostatním zhotovitelům a koordinátorovi) – pro prováděné činnosti na této stavbě
- doklady provozovaných strojů a zařízení (provozní deníky, návody k obsluze apod.)
- kniha úrazů
- bezpečnostní listy – NCHLP, pokud jsou při výstavbě používány
- identifikační listy nebezpečných odpadů, povolení k nakládání, pokud při výstavbě vznikají

Na staveništi musí být umístěny v označeném prostoru prostředky pro poskytnutí první pomoci, prostředky pro přivolání zdravotnické záchranné služby a věcné prostředky požární ochrany.

## 8.6 Omezení nebezpečí zasažení elektrickým proudem

- Pracovníci musí být v rozsahu své činnosti seznámeni s ustanoveními normy *ČSN EN 50110-1*:  
Obsluha a práce na elektrických zařízeních.
- Elektrická zařízení smějí být obsluhována pouze pověřenými pracovníky.
- Přenosné kabely elektrického vedení musí být vedeny tak, aby nebyly vystaveny působení vlhkosti, plamene, nebo mechanickému poškození.
- Veškerá elektrická instalace bude pravidelně podrobována revizím.
- Všechny kovové kryty elektrických zařízení budou uzemněny.

## 8.7 Povinnosti jiných osob (OSVČ):

- Poskytnout zhotoviteli stavby a koordinátorovi potřebnou součinnost a postupovat podle pokynů nebo opatření k zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce stanovených zhotovitelem stavby.
- Informovat zhotovitele stavby nejpozději do 5 pracovních dnů před převzetím pracoviště, a není-li to ze závažných důvodů možné, bez zbytečného odkladu o všech okolnostech, které by mohly při její činnosti na staveništi vést k ohrožení života a poškození zdraví dalších fyzických osob zdržujících se na staveništi s vědomím zhotovitele.
- Dodržovat právní a ostatní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci na staveništi a přihlížet k podnětům koordinátora.
- Používat potřebné osobní ochranné pracovní prostředky, technická zařízení, přístroje a nářadí, splňující požadavky stanovené zvláštním právním předpisem. Nesmí vyřazovat, měnit nebo přestavovat vsévolně ochranná zařízení strojů, přístrojů a nářadí a tato zařízení musí používat k účelům a za podmínek, pro které jsou určena.
- Dodržovat všechny technologické postupy se kterými byli seznámeni, prostřednictvím plánu BOZP nebo dodavatelem stavebních prací, který řídí jejich pracovní činnost. Dodavatel stavebních prací, který řídí činnost jiných osob, je povinen seznámit jiné osoby na pracovišti s technologickým postupem a provádět jejich fyzickou kontrolu z hlediska BOZP na staveništi. Zápis o seznámení s technologickým postupem se prokazatelně provede do stavebního deníku.

## 8.8 Další povinnosti všech pracovníků stavby

- a. Všichni pracovníci jsou povinni jednat v souladu s právními a ostatními předpisy, technologickými a pracovními postupy.
- b. Všichni pracovníci musí být zdravotně, odborně způsobilí, musí splňovat věkovou hranici pro výkon příslušné pracovní činnosti a musí být řádně proškoleni v oblasti BOZP.
- c. Pracovníci jsou povinni neprodleně nahlásit každý úraz a mimořádnou událost (nehodu, havárii, požár apod.).
- d. Všichni pracovníci jsou povinni udržovat pořádek a čistotu na pracovišti.
- e. Všichni pracovníci se musí podílet na tom, aby vlivem jejich pracovních činností nebyla zhoršena kvalita pracovního prostředí.
- f. Všichni pracovníci jsou povinni používat při práci předepsané OOPP.
- g. Při pohybu po staveništi jsou všechny osoby povinny používat ochrannou helmu a výstražnou vestu. Tato povinnost platí i pro řidiče a strojníky při vystoupení z vozidla nebo stroje. Jen ve stanovených případech, tato povinnost odpadá. A to při svářečských pracích a pracích na střeše.
- h. Osoby, které nemají povolení vstupu a pohybu prostorách staveniště od odpovědného pracovníka, se nesmí v těchto prostorách pohybovat ani zdržovat.
- i. Pracovník, který se musí pohybovat mimo určené pracovní místo, je povinen svůj pohyb nahlásit svému nadřízenému, jakož i vedoucímu pracovníkovi části staveniště, ve kterém se bude pohybovat.
- j. Všichni pracovníci jsou při zdvihacích pracích povinni zajistit, aby nemohlo dojít k náhodnému pádu předmětů.
- k. Všichni pracovníci musí dodržovat pracovní kázeň tak, aby svým chováním nemohli přispět ke vzniku úrazu, nebo mimořádné události.
- l. Všichni pracovníci se musí podílet na zjišťování a stanovení příčin případných mimořádných událostí, navrhování preventivních opatření a jejich implementaci.
- m. Všichni pracovníci se musí podílet na zjišťování a stanovení příčin případných mimořádných událostí, navrhování preventivních opatření a jejich implementaci.
- n. Zařízení, v nichž se používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo dopravují nebezpečné látky musí být umístěna tak, aby při úniku látky nedošlo k ohrožení bezpečnosti a zdraví pracovníků.
- o. Při pochůzkách dodržovat určené trasy tak, aby se pracovníci pohybovali jen nezbytně dlouhou dobu v blízkosti míst se zvýšeným rizikem.
- p. Dodržovat požadavky bezpečnostního značení označujících riziková místa a vymezující bezpečnostní vzdálenosti.
- q. Při práci v noci bude staveniště řádně osvětleno. Zvýšená pozornost bude z hlediska osvětlení věnována místům se zvýšeným rizikem.
- r. Před zahájením opravy, údržby nebo češtění zařízení musí být toto zařízení odstaveno a zabezpečeno podle bezpečnostních předpisů. Toto zařízení musí být opatřeno výstrahou se zákazem spouštění.
- s. Strojní zařízení nesmí být uváděno do činnosti v případě poruchy. Před spuštěním zřízení se obsluha musí přesvědčit, zda toto zařízení nevykazuje zjevné vady nebo poškození.
- t. Všichni pracovníci stavby jsou povinni respektovat níže uvedené **zakázané činnosti**:
  - ❑ Pracovat pod vlivem alkoholu nebo jiných omamných látek, ani tyto látky přinést, nebo přechovávat v prostorách staveniště.
  - ❑ Kouření mimo vyhrazené prostory.
  - ❑ Odstraňovat nebo poškozovat bezpečnostní prostředky, kterými se rozumí osobní ochranné pracovní prostředky, bezpečnostní a informační tabulky



jakož i ostatní technické vybavení přispívající k prevenci mimořádné události na staveništi.

- ❑ Vykonávat na strojním zařízení jakoukoli činnost, která nebyla stanovena jako relevantní (náležitá) k příslušnému strojnímu zařízení.
- ❑ Při práci na zařízeních dávat ruce mimo vyhrazená bezpečnostní místa na zařízení nebo pod kryty dokud není zařízení odstaveno a řádně zajištěno proti náhodnému spuštění.
- ❑ Používat pro zvedání předmětů, nebo pro výstup do vyvýšených částí na staveništi zařízení, která k tomu nejsou určena.
- ❑ Umísťovat a skladovat předměty v průchozích cestách.
- ❑ Skladovat nebo přemísťovat předměty bez jejich předchozího zajištění proti pádu.
- ❑ Opírat předměty o části strojních zařízení.
- ❑ Provádět opravy a údržbu zařízení bez použití předepsaných osobních ochranných pracovních prostředků.
- ❑ Věšet nebo pokládat pracovní prostředky na zařízení.

## **9 Dopravní řád**

### **9.1 Příjezdy na staveniště a odjezdy ze staveniště**

Příjezdy na staveniště budou ze stávajících přilehlých komunikací

- 9.2** Dodavatel stavebních prací zajistí provizorní značení komunikací, a to bezpečnostními tabulkami tak, aby nemohlo dojít k nepředvídaným událostem při výstavbě komunikací. Všechny vjezdy na staveniště musí být opatřeny bezpečnostním a informačním značením zamezujícím vstup nepovolaným osobám na staveniště.
- 9.3** Na příjezdových komunikacích je povolena rychlost max. 30 km/hod., na komunikacích procházejících stavbou je rychlost omezena max. 20 km/hod.
- 9.4** Všechny stroje, mechanismy pohybující se po staveništi musí být v dokonalém technickém stavu. Každý řidič zajistí průběžnou kontrolu úkapů ropných látek. Případné úniky provozních kapalin na staveništi je nutno nahlásit vedoucímu zaměstnanci a zabezpečit jejímu dalšímu úniku.
- 9.5** Všechna vozidla při vyjíždění, vjíždění a pohybu po komunikacích na staveništi musí dodržovat zásadu pravosměrného pohybu.
- 9.6** Komunikace na staveništi musí být stále průjezdné, je na nich zakázáno stát, parkovat a skladovat materiály. Pouze při skládání nebo nakládání materiálu může být omezen jeden jízdní pruh a to na dobu nezbytně nutnou pro provedení této činnosti.
- 9.7** Parkování služebních vozidel bude prováděno na vyhrazených místech. Tyto místa určí odpovědný stavbyvedoucí.
- 9.8** Před vyjetím vozidla ze staveniště na provozovanou veřejnou komunikaci je každý řidič vozidla povinen očistit vozidlo tak, aby tuto komunikaci neznečistil. Zhotovitel, který znečistí veřejnou komunikaci zajistí její očištění na vlastní náklady. Prašnost během výstavby bude minimalizována např. postřikem vodou pomocí kropícího vozu.

- 9.9 Všechny stavební stroje a mechanismy musí být vybaveny akustickým signálem při zpětném chodu. Stroje, které takovéto vybavení nemají, musí zajistit couvání jiným způsobem. A to pověřenou a poučenou osobou, která zajistí bezpečné couvání.
- 9.10 Pro skladové prostory musí být zpracován dopravně provozní řád skladu a ten bude umístěn na viditelném místě. Za zpracování a umístění dopravně provozního řádu je odpovědný provozovatel skladu.

## 10. Zásady chování při vzniku mimořádné události

PŘI ZPOZOROVÁNÍ POŽÁRU NEBO JINÉ MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI JE KAŽDÝ POVINEN:

- Provést nutná opatření k likvidaci události a zamezení jejího šíření (vyprostit zraněné a poskytnout 1. pomoc, zásah hasicími přístroji, hydranty, vypnout zařízení, uzavřít uzávěrky, ohraničit únik...).
- Varovat osoby v okolí místa události – vyhlásit poplach, provést nutná opatření k záchraně ohrožených osob.
- V závislosti na rozsahu, ohlásit událost nadřízeným a havarijním službám (hasiči, policie, zdravotní záchranná služba), případně zajistit ohlášení prostřednictvím pověřené osoby na ohlašovnu požárů, policii, zdravotní záchrannou službu.
- Dle svých schopností a možností poskytnout pomoc při evakuaci a poskytnout jinou pomoc, např. při hasebním zásahu, nebo vyproštění osoby...

ZPŮSOB A MÍSTO OHLÁŠENÍ MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI:

- Mimořádnou událost nebo úraz ohlásit osobně nebo prostřednictvím pověřené osoby nebo pomocí mobilního telefonu. Mimořádnou událost nebo úraz také ohlásit nadřízenému (stavbyvedoucímu) a koordinátorovi BOZP.

***Pro hasiče volejte telefonní číslo 150, policii 158, zdravotní záchrannou službu 155, nebo lze využít jednotné číslo tísňového volání 112.***

***V hlášení uveďte: kdo volá, kde jste, co se stalo, rozsah události a ohrožení osob, číslo své telefonní stanice.***

**Most v ulici Široká přes potok Liduška**

**Věc : Oznámení a zahájení stavebních prací**

- 1) Datum odeslání oznámení.
- 2) Název /jméno a příjmení, případně identifikační číslo, sídlo/ adresa místa bydliště, případně místo podnikání zadavatele stavby (stavebníka).
- 3) Přesná adresa, popřípadě popis umístění staveniště.
- 4) Druh stavby, její stručný popis včetně uvedení prací a činností podle přílohy 5 Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., pokud mají být na stavbě prováděny (část 7.1 Plánu).
- 5) Název /jméno a příjmení, případně identifikační číslo, sídlo/ adresa místa bydliště, případně místo podnikání zhotovitele stavby a fyzické osoby zabezpečující odborné vedení provádění stavby, popřípadě vykonávající stavební dozor.
- 6) Jméno a příjmení /název, případně identifikační číslo, sídlo/ adresa místa bydliště, případně místo podnikání koordinátora při přípravě stavby.
- 7) Jméno a příjmení /název, případně identifikační číslo, sídlo/ adresa místa bydliště, případně místo podnikání koordinátora při realizaci stavby.
- 8) Datum předání staveniště zhotoviteli a datum plánovaného ukončení prací.
- 9) Odhadovaný maximální počet fyzických osob na staveništi.
- 10) Plánovaný počet zhotovitelů na staveništi.
- 11) Identifikační údaje o zhotovitelích na staveništi.
- 12) Jméno, příjmení a podpis zadavatele stavby, popřípadě fyzické osoby oprávněné jednat jeho jménem.
- 13) Odeslat písemně nebo elektronicky na adresu:

**Oblastní inspektorát práce pro Středočeský kraj se sídlem v Praze**  
Ve Smečkách 29  
110 00 Praha 1

E – Mail :stredni.cechy@suip.cz

**Příloha č.2**  
**PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENÍŠTI**  
 Registr nebezpečí a opatření

Nebezpečí	Opatření	Číslo opatření	Řídící právní a ostatní předpisy
současná činnost jednotlivých zhotovitelů	povinnost vzájemné písemné informace o rizicích a přijatých opatřeních zhotovitelů	O 001	Zákon č.262/2006 Sb. + Rizika zhotovitelů
	seznámení pracovníků o informaci o rizicích a přijatých opatřeních ostatních zhotovitelů a dodržování jejich plnění	O 002	Zákon č.262/2006 Sb. + Rizika zhotovitelů
	povinnost používání základních OOPP – ochranná přilba, ochranná obuv, pracovní oděv, výstražná vesta nebo oděv s výstražnými prvky/zřetelná identifikace pracovníků/	O 003	Nařízení vlády č.495/2001 Sb.
	řádné označení stavby a vybavení zařízení staveniště	O 004	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., §2
vstup nepovolovaných osob	"Zákaz vstupu nepovolným osobám" vymezit vymezením bezpečnostní značkou u všech vstupů na staveniště	O 005	Nařízení vlády č.11/2002 Sb. + Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.1, odst.I
	staveniště v zastavěném území musí být na jeho hranici souvisle oploceno do výšky nejméně 1,8 m	O 006	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.1, odst. I, 1a
vjezd cizích vozidel	"Zákaz vjezdu" vymezit dopravní značkou u všech vjezdů na staveniště	O 007	Nařízení vlády č.11/2002 Sb. + Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.1, odst.I
	stanovení bezpečných komunikací pro pohyb fyzických osob	O 008	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.1, odst. I
pády osob na komunikacích staveniště	nepoužívané otvory, prohlubně, jámy, propadliny a jiná místa, kde hrozí nebezpečí pádu osob musí být zakryty, ohrazeny nebo zasypány	O009	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.1, odst. I, 1d
	stanovení bezpečných komunikací pro pohyb vozidel a strojů	O 010	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.1, odst. I
zasažení osob vozidlem nebo strojem	zajištění oprávněného pracovníka při couvání vozidla k manipulační skládce materiálu	O 011	Nařízení vlády č.168/2002 Sb. + Dopravní řád stavby
	používání výstražné vesty (oděvu s výstražnými prvky) pracovníky, kteří se pohybují v blízkosti strojů a vozidel	O 012	Nařízení vlády č.168/2002 Sb. + Dopravní řád stavby
střet vozidel a strojů	dodržování max rychlosti 20km/h na komunikacích staveniště	O 013	Nařízení vlády č.168/2002 Sb. + Dopravní řád stavby
	všechny stavební stroje a mechanismy musí být vybaveny akustickým signálem při zpětném chodu	O 014	Nařízení vlády č.168/2002 Sb. + Dopravní řád stavby
	při použití více strojů na jednom pracovišti je mezi nimi zachovávána taková vzdálenost, aby nedošlo ke vzájemnému ohrožení provozu strojů	O 015	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.2, odst. II, 3
	dodržování dalších požadavků stanovených dopravním řádem stavby	O 016	Nařízení vlády č.168/2002 Sb. + Dopravní řád stavby

# PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI

Registr nebezpečí a opatření

Nebezpečí	Opatření	Číslo opatření	Řídící právní a ostatní předpisy
zasažení osob při montážních pracích	zahájení montážních prací po náležitém převzetí montážního pracoviště – vyhotovení písemného záznamu	O 017	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst.XI
	zhotovitel zajistí, aby pracoviště umožňovalo bezpečné provádění montážních prací bez ohrožení fyzických osob a konstrukcí	O 018	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst.XI
	fyzické osoby provádějící montáž při ní používají montážní a bezpečnostní pomůcky a přípravky stanovené v technologickém postupu	O 019	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst.XI
	zvolené vazací prostředky musí umožnit zavěšení dílce podle průvodní dokumentace výrobce	O 020	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst.XI
	ocelové konstrukce musí být po dobu jejich montáže trvale uzemněny	O 021	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst.XI
	další podmínky montážního pracoviště a zdvihání a přemísťování dílců stanoví technologický postup montáže	O 022	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst.XI
	používat označené vazací prostředky pro zdvihání tak, aby bylo možné určit charakteristiky podstatné pro jejich bezpečné použití	O 023	Nařízení vlády č.378/2001 Sb., Příloha č.1
	Způsob vázání nebo odváznutí břemene oprávněným zaměstnancem vždy v koordinaci a za plné součinnosti s obsluhou zdvihacího zařízení	O 024	Nařízení vlády č.378/2001 Sb., Příloha č.2
	zajištění organizace práce a pracovních postupů	O 025	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., §4
	zajištění prostředků kolektivní ochrany nebo osobní ochrany (OOPP) proti pádu	O 026	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., §3, odst. 2, 3, Příloha odst. I, II
pád osob z výšky 1,5 – 10 m a nad 10 m!	zajistit přerušení práce při nepříznivých povětrnostních situacích	O 027	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., Příloha odst. IX
	zajistit v dostatečném rozsahu školení zaměstnancům o BOZP	O 028	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., Příloha odst. IX
	bezpečné zajištění pod místem práce ve výšce	O 029	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., Příloha odst. V
	bezpečné zajištění ohrožených prostorů, které musí mít šířku od volného okraje pracoviště nejméně 1,5 m	O 030	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., Příloha odst. IX
	používat žebříky po provedení prohlídek v souladu s návodem k používání	O 031	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., Příloha odst. III
pád /shazování/ materiálů a předmětů z výšky 1,5 – 10 m a nad 10 m!	místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob	O 032	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., Příloha odst. VIII
	materiál je shazován uzavřeným shozem až do místa uložení	O 033	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., Příloha odst. VIII
	je provedeno opatření k zamezení nadměrné hlučnosti, prašnosti	O 034	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., Příloha odst. VIII

# PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENÍŠTI

Registr nebezpečí a opatření

Nebezpečí	Opatření	Číslo opatření	Řídící právní a ostatní předpisy
pád dočasné stavební konstrukce /lešení/	používat jen v provedení, které odpovídá průvodní dokumentaci a návodu na montáž	O 035	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., Příloha odst. VII
	montáž a demontáž mohou provádět pouze zaměstnanci, kteří byli vyškoleni a jejich znalosti a dovednosti ověřeny	O 036	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., Příloha odst. VII
	užívat po předání odborně způsobilou osobou za montáž /zápis o předání a převzetí/	O 037	Nařízení vlády č.362/2005 Sb., Příloha odst. VII
zasažení osob při manipulaci s břemenem	zpracovat systém bezpečné práce podle ČSN ISO 12480-1, který musí být dodržován při každé činnosti jeřábu	O 038	Vyhláška č.19/1979 Sb., ČSN ISO 12840-1
	se systémem bezpečné práce musí být řádně seznámeny všechny zúčastněné subjekty	O 039	Vyhláška č.19/1979 Sb., ČSN ISO 12840-1
	vyloučení přítomnosti nepovolaných osob v pracovním prostoru jeřábu	O 040	Vyhláška č.19/1979 Sb., ČSN ISO 12840-1
zásah stroje do podzemního vedení	vyloučení vjezdu dopravních prostředků jejichž činnost nesouvisí s prováděnými manipulacemi	O 041	Vyhláška č.19/1979 Sb., ČSN ISO 12840-1
	vytyčení tras technické infrastruktury, zejména energetických komunikačních vedení, vodovodní sítě	O 042	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. II
	určení rozmístění stavebních výkopů, zajištění stěn výkopů	O 043	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. II
pády osob do výkopů	prokazatelné seznámení obsluh strojů a ostatních fyzických osob s ochrannými pásmy technické infrastruktury	O 044	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. II
	na veřejných prostranstvích ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění výkopu provést vhodnou zábranou	O 045	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. III
	na staveništích, kde je zamezen vstup nepovolaným osobám musí být zajištěny okraje výkopu, kde se vnější okraj dopravní komunikace přibližuje na vzdálenost menší než 1,5 m	O 046	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. III
sesutí stěn výkopů	Okraje výkopu nesmí být zatěžovány do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu	O 047	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. III
	stěny výkopu musí být zajištěny proti sesutí, ručně kopané výkopy pažením při hloubce výkopu větší než 1,5 m v nezastavěném území /1,3 m v zastavěném území/	O 048	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. V
	do strojem vyhloubených nazapažených výkopů se nesmí vstupovat, pokud jejich stěny nejsou zajištěny ochranným rámem, bezpečnostní klecí nebo jinoutechnickou konstrukcí	O 049	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. V
	nejmenší světélka šířka výkopů se svislými stěnami, do kterých vstupují osoby, činí 0,8 m	O 050	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. III

# PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI

Registr nebezpečí a opatření

Nebezpečí	Opatření	Číslo opatření	Řídící právní a ostatní předpisy
úřaz elektrickým proudem	vyloučení činnosti, při nichž by se pracovník vykonávající práce v blízkosti elektrických zařízení dostal do styku s živými částmi, pod napětím	O 051	Nariadení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. V
	dočasná elektrická zařízení na staveništi musí splňovat normové požadavky a musí být podrobována pravidelným kontrolám a revizím ve stanovených intervalech	O 052	Nariadení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.1, odst. II
	nadzemní elektrická vedení odpojit od zdroje elektrického proudu, nebo zabránit vjezdu a dosahu dopravních prostředků a strojů do ochranného pásma	O 053	Nariadení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.1, odst. II
	před zahájením kácení stromů musí být pracovníci seznámeni s pracovními postupy a organizační prací	O 054	Nariadení vlády č.28/2002 Sb., § 2, odst. 2
zasažení osob stromem	při kácení stromů předem vymezit ohrožený prostor a zajistit zákaz vstupu osob do ohroženého prostoru	O 055	Nariadení vlády č.28/2002 Sb., Příloha odst.II - 12
	kácení stromů u stavenišť a veřejných komunikací jen podle zvlášť vypracovaného pracovního postupu	O 056	Nariadení vlády č.28/2002 Sb., § 2, odst. 1
ohrožení veřejného provozu stromem	pracoviště musí být vybaveno prostředky pro poskytnutí první pomoci, včetně zajištění prostředků umožňujících přivolat rychlou lékařskou pomoc	O 057	Nariadení vlády č.28/2002 Sb., § 2, odst. 3
	při provozu a údržbě stroje a mechanismu obsluha zajistí stabilitu stroje v průběhu všech pracovních činnostech	O 058	Nariadení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.2, odst. I
	údržbu a opravy dopravních prostředků a strojů provádět na předem určených místech, kde je vyloučen pohyb ostatních osob	O 059	Nariadení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.2, odst. I
pády strojů a mechanismů	zabezpečit stroje a mechanismy proti samovolnému pohybu po ukončení práce v souladu s návodem k používání	O 060	Nariadení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.2, odst. XIV
	stroj a mechanismus musí být odstaven na staveniště, kde nezasahuje do komunikací, není ohrožena stabilita stroje, není stroj ohrožen padajícími předměty ani jinou činností prováděnou v jeho okolí	O 061	Nariadení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.2, odst. XIV
ražení protlačováním	při ražení protlačováním musí být zpracován technologický postup	O 062	Vyhláška č.22/1989 Sb., §43
	v blízkosti hydraulických částí stroje se nesmí zdržovat nepovolané osoby, při posunu se nesmějí v jámě vykonávat jiné práce	O 063	Vyhláška č.22/1989 Sb., §46

# PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENÍŠTI

Registr nebezpečí a opatření

Nebezpečí	Opatření	Číslo opatření	Řídící právní a ostatní předpisy
popálení osob při svařování a požár	zhotovitelé zajistí, aby svařování prováděly pouze fyzické osoby, které jsou odborně způsobilé	O 064	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XIII + Vyhláška č.87/2000 Sb.
	při svařování elektrickým obloukem je nutno přijmout opatření k ochraně fyzických osob v jeho okolí před účinky záření oblouku	O 065	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XIII
	vybavení hasebními prostředky podle charakteru pracoviště a použité technologie svařování	O 066	Vyhláška č.87/2000 Sb.
	při svařování elektrickým obloukem je nutno přijmout opatření k ochraně fyzických osob v jeho okolí a přilehlého prostoru před odletnutím žhavých částí	O 067	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XIII + Vyhláška č.87/2000 Sb.
	svářečské pracoviště se zabezpečují tak, aby nedošlo ke vzniku požáru a výbuchu	O 068	Vyhláška č.87/2000 Sb., část třetí
	tlakové láhve se umístí na pevné místo tak, aby nedošlo k ohrožení dopravními nebo přepravními prostředky nebo případným pohybem	O 069	Vyhláška č.87/2000 Sb.
	živice lze nahřívat pouze v tavných nádobách, které jsou k tomu určeny výrobcem nebo dovozcem	O 070	Vyhláška č.87/2000 Sb., část pátá
ohrožení osob při lepení krytin	dodržování stanoveného technologického postupu a návodu k používání lepidel a dalšího použitého materiálu	O 071	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XIV
	v případě použití lepidel, které uvolňují hořlavé páry, zajištění ochrany před výbuchem	O 072	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XIV + NV č.406/2004 Sb.
ohrožení osob při zednických pracích	stroje pro výrobu, zpracování a přepravu malty se na staveništi umísťují tak, aby při provozu nemohlo dojít k ohrožení fyzických osob	O 073	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. X
	zajištění zákazu vstupu na osazené prefabrikované vodorovné konstrukce do doby než jsou zabezpečeny proti uvolnění a sesunutí	O 074	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. X
ohrožení osob při manipulaci s materiálem a skladování	materiál musí být uložen tak, aby po celou dobu skladování byla zajištěna jeho stabilita a nedocházelo k jeho poškození	O 075	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. I
	materiál musí být uložen tak, aby po celou dobu skladování byla zajištěna jeho stabilita a nedocházelo k jeho poškození	O 076	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. I
	NCHLP musí být skladovány v obalech s označením druhu a způsobu skladování, který určuje výrobce a označeny v souladu s předpisy	O 077	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. I + Zákon č.356/2003 Sb.



# PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENÍŠTI

Registr nebezpečí a opatření

Nebezpečí	Opatření	Číslo opatření	Řídící právní a ostatní předpisy
zasažení osob při betonářských pracích	o předání a převzetí hotové konstrukce bednění a její kontrole provede fyzická osoba pověřená zhotovitelem k řízení betonářských prací písemný záznam	O 078	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. IX
	ohrožený prostor odbědňovacích prací je nutno zajistit proti vstupu nepovolovaných osob	O 079	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. IX
	zhotovitel zajistí ochranu fyzických osob stanovenými prostředky určenými v technologickém postupu	O 080	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. IX
zasažení osob při vrtných pracích hluk	je nutno vymežit ohrožený prostor a zajistit jej proti vstupu nepovolovaných osob	O 081	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XII
	používání předepsaných OOPP a dodržování bezpečnostních přestávek	O 082	Nařízení vlády č.495/2001 Sb. + Zákon č.262/2006 Sb.
zasažení osob při bouracích pracích	je nutno vymežit ohrožený prostor a zajistit jej proti vstupu nepovolovaných osob	O 082	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XII
	bourací práce se smí provádět pouze tehdy, jsou-li provedena opatření stanovená v technologickém postupu	O 083	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XII
	bourání staveb směji být prováděny pouze fyzickými osobami k tomu určenými zhotovitelem, pokud je zajištěn stálý dozor vykonávaný fyzickou osobou k tomu zhotovitelem pověřenou	O 084	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XII
exponování osob azbestem	činnost, při které mohou být pracovníci exponováni azbestem musí být předem ohlášena krajské hygienické stanici	O 085	Vyhláška č.432/2003 Sb., § 5
	řádné označení prostoru v němž se provádí práce s azbestem a musí do něho být zamezen přístup nepovoláným osobám	O 086	Nařízení vlády č.178/2001 Sb., § 19
	při odstraňování staveb a částí, které obsahují azbest musí být technologické postupy upraveny tak, aby se předcházelo uvolňování azbestového prachu do ovzduší	O 087	Nařízení vlády č.178/2001 Sb., § 21, odst. 6
	pro práci s azbestem se zřizují kontrolovaná pásma	O 088	Nařízení vlády č.178/2001 Sb., § 21, odst. 3 a § 20, odst. 2
	provádění prací podle stanovených pracovních a technologických postupů	O 089	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XVII
	provádění prací fyzickými osobami odborně způsobilými pro výkon určité činnosti a určenými k jejich obsluze	O 090	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XVII
ohrožení osob při udržovacích pracích	při malířských a natěračských pracích se stanoví způsob ochrany osob před škodlivinami vznikajícími při provádění těchto prací	O 091	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XV
	při sklenářských prací dodržovat všechny stanovené podmínky a shromažďovat skleněný odpad do nádob výhradně k tomu určených	O 092	Nařízení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XVI

## PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI

Registr nebezpečí a opatření

Nebezpečí	Opatření	Číslo opatření	Řídící právní a ostatní předpisy
utonutí osob	fyzické osoby musí být vybaveny vhodným osobním ochranným pracovním prostředkem určeným pro ochranu před utonutím	O 093	Nariadení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XIX
	na pracovišti musí být zajištěna trvalá přítomnost fyzické osoby, která je v poskytování první pomoci prokazatelně proškolená	O 094	Nariadení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XIX
	na pracovišti musí být zajištěna trvalá přítomnost fyzické osoby, která je v poskytování první pomoci prokazatelně proškolená	O 095	Nariadení vlády č.591/2006 Sb., Příloha č.3, odst. XIX
	v případě akutního ohrožení osoby nadýcháním, potřísněním nebo požitím chemické škodliviny, okamžitě poskytnutí předlékařské první pomoci	O 096	Zákon č.356/2003 Sb.
živice – nadýchání chemických výparů	zajištění organizace práce podle technologických a pracovních postupů	O 097	Nariadení vlády č.591/2006 Sb.

### **Příloha č.3**

## **PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENÍŠTI**

### **PŘEHLED PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ**

---

- 1) **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).
- 2) **Zákon** č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění.
- 3) **Zákon** č. 183/2006 Sb., zákon o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
- 4) **Zákon** č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, v platném znění.
- 5) **Zákon** č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.
- 6) **Zákon** č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích, v platném znění.
- 7) **Zákon** č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.
- 8) **Zákon** č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích o změně některých zákonů (energetický zákon).
- 9) **Zákon** č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění.
- 10) **Zákon** č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění.
- 11) **Zákon** č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, v platném znění.
- 12) **Nařízení vlády** č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- 13) **Nařízení vlády** č. 589/2006 Sb., kterým se stanoví odchylná úprava pracovní doby a doby odpočinku zaměstnanců v dopravě.
- 14) **Nařízení vlády** č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
- 15) **Nařízení vlády** č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.
- 16) **Nařízení vlády** č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

- 17) **Nařízení vlády** č. 406/2004 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu.
- 18) **Nařízení vlády** č. 26/2003 Sb., kterou se určují vyhrazená tlaková zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, v platném znění.
- 19) **Nařízení vlády** č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky.
- 20) **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.
- 21) **Nařízení vlády** č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky.
- 22) **Nařízení vlády** č. 28/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při práci v lese a na pracovištích obdobného charakteru.
- 23) **Nařízení vlády** č. 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů, v platném znění.
- 24) **Nařízení vlády** č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků.
- 25) **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.
- 26) **Nařízení vlády** č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí.
- 27) **Nařízení vlády** č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci.
- 28) **Vyhláška** Ministerstva pro místní rozvoj č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu.
- 29) **Vyhláška** Ministerstva zdravotnictví č. 394/2006 Sb., kterou se stanoví práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu a postup při určení ojedinělé a krátkodobé expozice těchto prací.
- 30) **Vyhláška** Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.
- 31) **Vyhláška** č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků, v platném znění.
- 32) **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.

- 33) **Vyhláška** státního úřadu pro jadernou bezpečnost č. 307/2002 Sb., o radiační ochraně.
- 34) **Vyhláška** Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, v platném znění.
- 35) **Vyhláška** Ministerstva vnitra č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách.
- 36) **Vyhláška** Ministerstva pro místní rozvoj č. 137/1998 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, v platném znění.
- 37) **Vyhláška** č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, v platném znění.
- 38) **Vyhláška** Českého úřadu bezpečnosti práce č. 21/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená plynová zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, v platném znění.
- 39) **Vyhláška** Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 20/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená elektrická zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, v platném znění.
- 40) **Vyhláška** Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 19/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, v platném znění.
- 41) **Vyhláška** Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 18/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená tlaková zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, v platném znění.
- 42) **Vyhláška** Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 85/1978 Sb., o kontrolách, revizích a zkouškách plynových zařízení, v platném znění.
- 43) **Vyhláška** Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, v platném znění.
- 44) **Vyhláška** ministerstva stavebnictví č. 77/1965 Sb., o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů.

Příloha č.5  
PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI  
SEZNAM ZHOTOVITELŮ, JINÝCH OSOB

Zhotovitel, Společnost	Sídlo, IČ	Smlouva podepsána s	Odpovědný stavbyvedoucí	Stavební objekt	Činnost

## Příloha č.6

## PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI

## ZÁZNAMY O SEZNÁMENÍ PRACOVNÍKŮ S PLÁNEM

Níže podepsaní pracovníci svým podpisem stvrzují za zhotovitele, že byli seznámeni s Plánem a že souhlasí s ustanovením z tohoto dokumentu pro ně vyplývajících.

[illegible]

## ZÁZNAMY O AKTUALIZACI PLÁNU

[illegible]