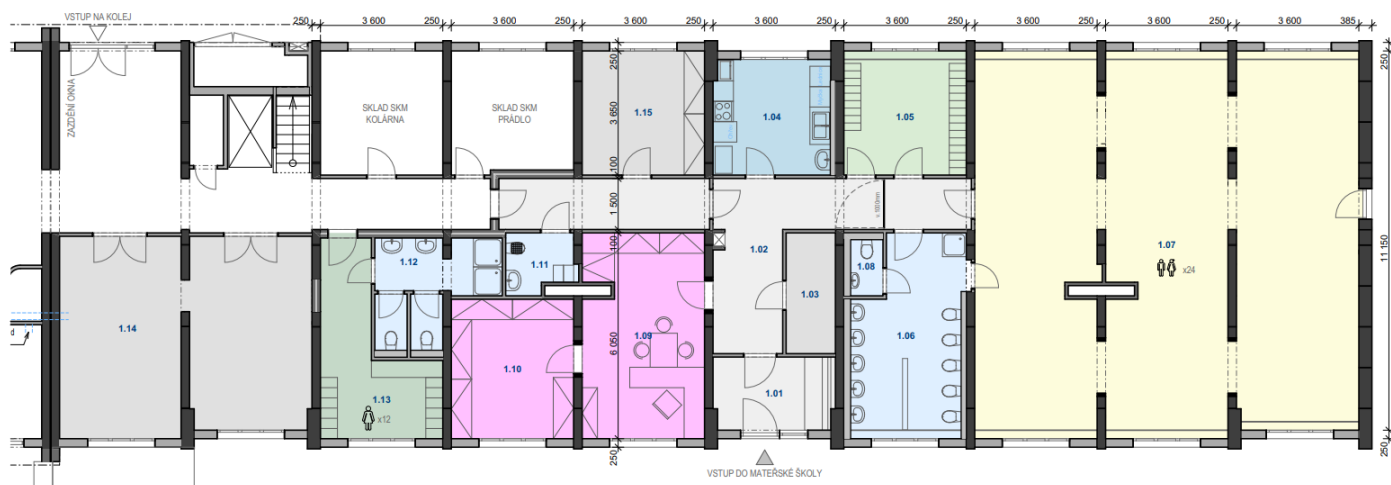


# Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

## Stavební úpravy pro zřízení mateřské školky v objektu Baarova 36, Plzeň



Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8, Plzeň

Projektant: ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA s.r.o., Klatovská tř.11, Plzeň

Vypracoval: Petr Koura, DiS., Smědčice 123, 338 24 Smědčice

*Petr Koura*  
dle zákona č. 309/2006 Sb.  
**Petr Koura, DiS.**  
Smědčice 123, 338 24 Brasy  
777 835 732, petr.koura@seznam.cz

## ***Chronologický seznam smluvních vztahů o výkonu činnosti***

### ***Koordinátora BOZP***

*(dle § 10 zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů)*

Jméno a příjmení koordinátora:	Petr Koura, DiS.
Adresa bydliště nebo místo trvalého pobytu:	Smědčice 123, 338 24 Břasy
Datum úspěšného vykonání zkoušky z odborné způsobilosti nebo periodické zkoušky:	12.06.2019
Číslo osvědčení:	KARO/127/KOO/2019
Datum skončení platnosti osvědčení:	11.06.2024

<b><i>Č.</i></b>	<b><i>Datum vzniku smluvního vztahu</i></b>	<b><i>Smlouva (název, číslo)</i></b>	<b><i>Smluvní partner</i></b>



## SEZNÁMENÍ S PLÁNEM BOZP – vedoucí zaměstnanci zhotovitele a subzhotovitele

[illegible]

<b>Datum</b>	<b>Zhotovitel</b>	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Podpis</b>

## **Povinnosti zadavatele**

Vzhledem k předpokládané délce trvání a složitosti výstavby, je zadavatel povinen:

- **odeslat Oznámení o zahájení prací na místní Inspektorát bezpečnosti práce**
- **určit koordinátora BOZP pro realizaci**
- **zajistit aktualizaci Plánu BOZP**

Plán BOZP v předrealizační fázi byl zpracován na základě požadavků zákona č. 309/2001 Sb.,

Dokumenty na stavbě

- dokumentace pro provedení stavby
- technické specifikace
- soupis stavebních prací, dodávek a služeb + výkaz – výměr
- stavební povolení, či jiné povolení a vyjadřovací stanoviska DOSS nebo ostatních organizací
- stavební event. montážní deník
- předávací protokol staveniště
- předávací protokoly pracovišť (subdodavatelé)
- traumatologický plán
- technologické postupy
- doklady o revizích dočasného elektrického rozvodu
- doklady o zvláštních odborných způsobilostech zaměstnanců a jiných osob
- předávací protokoly k lešeňovým konstrukcím a doklady o provádění předepsaných kontrol

## **Účel plánu BOZP**

Účelem tohoto dokumentu je naplnění požadavků zákona č. 309/2006 Sb. § 18. Plán BOZP by měl zajistit, aby přispěl k zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce. Jsou zde uvedena potřebná opatření ze způsobu provedení stavby a z hlediska požadavků BOZP.

## **Časová osa**

Předpoklad	zahájení	04/2020
	dokončení	08/2020

## **Odborný odhad realizace stavby**

V současné době není znám dodavatel stavby, ani jeho použité technologie výstavby v návaznosti na časovou osu realizace. Výstavba se předpokládá jako jednoetapová v délce cca 4 měsíců. Níže jsou uvedené předpokládané činnosti a jejich souběhy. Časová osa bude aktualizována před zahájením prací.

Stavební činnost	Hlavní identifikace rizika	opatření	souběh činností
Bourací práce	Nekontrolovatelný pád bouraného zdiva  Zásah elektrickým proudem  Nadměrné zatížení podlah	Postupovat dle TP, bourací práce konzultovat před zahájením se statikem  Kontrola odpojení stávajících elektrických rozvodů v prostoru staveniště  Dodržovat maximální zatížení podlah 150kg/m <sup>2</sup>	Není
Zemní práce-založení stavby schodiště a rampy	Srážka osoby s technikou  Pád do hloubky	OOPP – reflexní vesta, technická způsobilost strojů a obsluhy, včetně zvukového signálu zpětného chodu strojů  Překrytí únosnou deskou, pevné dvoutyčové zábradlí 1,5m od hrany pádu	Není
Betonáž	Srážka osoby s technikou  Pád břemena/osob z výšky	OOPP pro práci ve výšce – reflexní vesta, technická způsobilost strojů a obsluhy, včetně zvukového signálu zpětného chodu strojů Předem určit dorozumívací způsob mezi obsluhou bádie a jeřábníkem.	Není
Opravy balkonů	Pád břemena/osob z výšky	Jištění osob pomocí OOPP pro práce ve výšce, pokud bude demontované ochranné zábradlí, vyznačení nebezpečného prostoru pro práce ve výšce.	Ano, nutná informovanost všech zhotovitelů o provádění prací v jiných výškových úrovních
Instalatérské práce (elektro, ZTI, TZB, datové rozvody)	Zásah el.proudem	Oprávnění pro práci na elektrickém zařízení.	Ano, nutná informovanost všech zhotovitelů o provádění prací v jiných výškových úrovních. Předpoklad souběhu prací SDK

Kompletace, dokončovací práce	Pád břemena/osob z výšky Zásah el.proudem	Montážní lešení včetně zábradlí proti pádu nad 1,5m výšky, jištění osob pomocí OOPP pro práce ve výšce, vyznačení nebezpečného prostoru pro práce ve výšce. Oprávnění pro práci na elektrickém zařízení.	Ano, nutná informovanost všech zhotovitelů o provádění prací v jiných výškových úrovních Předpoklad souběhu prací SDK, instalatérské a montážní práce
----------------------------------	---	---	--

### **Oblast použití**

Předmětem dokumentace je rekonstrukce stávajících prostor se změnou dispozice.

### **Identifikační údaje o stavbě**

Zhotovitel: **Dle výběru zhotovitele**

Zadavatel: **Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8, Plzeň**

Projektant: **ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA s.r.o., Klatovská tř.11, Plzeň**

Vypracoval: **Petr Koura, DiS., Smědčice 123, 338 24 Smědčice**

### **Hlavní bezpečnostní rizika prací**

Seznam činností dle přílohy č.5 NV 591/2006 Sb. se zvýšeným ohrožením života a zdraví této stavby:

- Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních dílů kovových, betonových a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb,
- práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popř. zařízení technického vybavení

### **Povinnosti zhotovitele**

Technologický postup je povinen zpracovat zhotovitel dané pracovní činnosti, musí jej spolu s pracovními riziky předat minimálně 5 pracovních dnů před započítáním svých prací Koordinátorovi BOZP v rámci realizace stavby, který provede přezkoumání této dokumentace a v případě shledání nedostatků si vyžádá nápravu. Až po splnění předání kvalitně zpracované dokumentace BOZP je zhotovitel vpuštěn na stavbu.



Technologické postupy budou předloženy zejména při následujících činnostech:

- Bourací práce
- Monolity – bednění, betonáž, armovací práce, odbeňování

A další vyplývající ze zvolené technologie zhotovitele – nutno aktualizovat!

### **Požadavky plánu BOZP**

#### **a) zajištění oplocení, ohrazení stavby, vstupů a vjezdů na staveniště, prostor pro skladování a manipulaci s materiálem i mimo staveniště**

Staveniště se nachází v intravilánu Města Plzeň v ulici Baarova. Staveniště je uvnitř předmětného objektu Baarova 36, venkovní část staveniště bude oploceno mobilním oplocením výšky min 1,8m. Vjezd na staveniště bude ze stávající místní komunikace. Vstup na staveniště bude vyznačen bezpečnostní značkou se „zákazem vstupu nepovolaných osob“ a dalšími bezpečnostními tabulkami např. používání OOPP, apod.

### **Skladování a přeprava materiálu**

Skladování materiálu bude uvnitř staveniště na předem určeném místě, materiál se bude navážet k přímému použití. Na bourané konstrukce bude přistaven kontejner.

#### **b) zajištění osvětlení staveniště a pracovišť**

Staveniště nevyžadují speciální požadavky na osvětlení. V bezokenních prostorách budou používána přenosná svítidla. Z požárních a bezpečnostních důvodů budou svítidla vodotěsná a prachotěsná s krytím IP4x a výše.

#### **c) stanovení ochranných a kontrolovaných pásem a opatření proti jejich poškození**

Ochranná pásma sítí byla vyspecifikována v rámci povolování stavby, tato vyjádření budou před začátkem výkopových prací aktualizována a zhotovitel se bude řídit podle jejich požadavků. Kontrolovaná pásma nejsou předmětem.

#### **d) řešení opatření při nebezpečí výbuchu či požáru**

Před počátkem výkopových prací budou vytýčeny veškeré inženýrské sítě. Pokud bude některý sít' v trase výkopů a zemních prací, bude se postupovat podle vyjádření správce sítě a budou případně vyznačena ochranná pásma. Při svářečských pracích budou tlakové lahve uloženy ve stojanech proti nekontrolovanému pádu. Obsluha svářečské soupravy musí mít platný svářečský lístek a zahájí práce až po vydaném příkazu ke svařování. Takové pracoviště pak bude vybaveno PHP a bude stanovena požární hlídka, a to min. 8h od ukončení svářečských prací.

Na staveništi se nebudou vyskytovat činnosti se zvýšenou koncentrací prašnosti, která by byla za hranicí koncentrace výbušných prachů.

- e) zajištění komunikace na staveništi, včetně podjíždění elektrického vedení a dalších médií (plyn, pára, voda aj.), hlavní vypínač stavby, prozatímní rozvody elektřiny po staveništi, potřeba oddělených napájení pro zařízení staveniště, čerpání vody, noční osvětlení**

Komunikace na staveništi vychází z plánu POV. Žádné vzdušné vedení se v zájmovém území nevyskytuje. S hlavním, případně podružným vypínačem stavby od elektrické energie budou seznámeni všichni zhotovitelé stavby. Z tohoto místa bude podružnými rozvaděči elektrická energie rozvedena po stavbě. Noční osvětlení není v současné době požadováno.

- f) posouzení vnějších vlivů na stavbu, zejména otřesů od dopravy, nebezpečí povodně, sesuvu zeminy, a konkretizace opatření pro případ krizové situace; řešení svislé a vodorovné dopravy osob a materiálu**

Doprava, ani jiné vlivy nemají nepříznivý dopad na průběh a užívání stavby. Svislá doprava materiálu bude ruční, nepředpokládá se použití zdvihačské mechanizace, vodorovná bude za pomoci ručních paletových vozíků či ručního kolečka. Doprava osob bude na stavbě po vnitřním schodišti.

- g) opatření vztahující se k umístění a řešení zařízení staveniště, včetně situačního plánu staveniště**

Opatření vychází z plánu POV

- h) postupy pro zemní práce řešící zajištění provádění výkopů, zejména riziko zasypaní osob, s ohledem na druhy pažení, šířku výkopu, sklony svahu, technologii ukládání sítí do výkopu, zabezpečení okolních staveb, snižování a odvádění povrchové a podzemní vody**

Bude předložen technologický postup. Výkopové práce jsou spojené se zakládáním schodiště a rampy. Výkopové práce smí vykonávat zhotovitel po vytýčení podzemních inženýrských sítí. Odtěžení zeminy bude prováděno strojně se strojem s platnou technickou způsobilostí a obsluhou s platným strojním průkazem.

V případě výkopů hlubších 1,5m budou tyto výkopy zajištěny proti pádu osob a budou zajištěny proti sesuvu pažícími boxy nebo jinou kcí.

- i) zajištění osob proti pádu do výkopu, zejména konkrétní způsob zajištění všech fyzických osob zdržujících se na staveništi, přechody a přejezdy přes výkopy, osvětlení ohrazení, úpravy pro slepce, přeprava zemin, dopravu materiálu do výkopu, vstup osob do výkopu, způsob manipulace se zeminou**

Zajištění osob viz.bod h)

Vstupy do výkopu budou za pomoci vysvahovaných vstupů nebo po žebříku s přesahující horní hranou min. 1,1m. Zásypy výkopů budou probíhat strojně a následně budou hutněny. Osvětlení není požadováno, stejně tak úpravy pro slepce (jedná se o uzavřené staveniště).

- j) postupy pro betonářské práce řešící způsob dopravy betonové směsi, zajištění všech fyzických osob zdržujících se na staveništi proti pádu do směsi, pohyb po výztuži, přístup k místům betonáže, předpokládané provedení bednění**

Způsob betonáže bude probíhat podle technologického postupu, který zhotovitel předloží koordinátorovi v dostatečném předstihu min 5 dnů před zahájení prací. Betonová směs bude transportována betonovou pumpou. Je nutné před počátkem betonáže, aby se obsluha pumpy a obsluhující konce betonové pumpy předem domluvili na způsobu komunikace (vysílačky, dorozumívací znaky apod.) O způsobu bude sepsán zápis do stavebního deníku. Při betonáži ve výšce je nutné vymezit pracovní prostor pro práci ve výšce.

**ochranné pásmo pro práci ve výšce:**

3 – 10 m výšky je ochranné pásmo od hrany objektu 1,5 m

- k) postupy pro zednické práce řešící základní technologie zdění zevnitř objektu, zejména ochranné zábradlí zvenku, z obvodového lešení, zajišťování otvorů ve svislém zdivu, dopravu materiálu pro zdění, zajištění pod místem práce ve výšce a v jeho okolí**

Zednické práce, zdění příček, budou probíhat pouze uvnitř objektu. Při této činnosti nehrozí pád z výšky vyšší než 1,5m.

**ochranné pásmo pro práci ve výšce:**

3 – 10 m výšky je ochranné pásmo od hrany objektu 1,5 m

- l) postupy pro montážní práce řešící bezpečnostní opatření při jednotlivých montážních operacích a s tím spojených opatření pro zajištění pomocných stavebních konstrukcí, přístupy na místo montáže, způsob zajišťování otvorů vzniklých s postupem montáže, doprava stavebních dílů a jejich upevňování a stabilizace**

Montážní práce (armování, bednění,), zejména práce spojené s bedněním, armováním a odbedňováním, budou zahájeny po předchozím předání TP koordinátorovi. Zhotovitel montážních prací zajistí, aby montážní pracoviště umožňovalo bezpečné provádění montážních prací bez ohrožení fyzických osob a konstrukcí a splňovalo požadavky na vybavení staveniště, a to zejména práce ve výšce.

- m) postupy pro bourací a rekonstrukční práce řešící základní technologie bourání, zejména ruční, strojní, kombinované, a za využití výbušnin, zajištění pracovišť s bouracími pracemi, podchycení bouraných konstrukcí, odvoz sutin, zajištění všech fyzických osob zdržujících se na staveništi ve výšce, zabezpečení inženýrských sítí, jejich náhradní vedení, zabezpečení okolních objektů a prostor**

Bourací práce budou probíhat uvnitř objektu. Před zahájením bouracích prací je nutné odpojit stávající rozvody elektrické energie. Na bourací práce musí zhotovitel předložit TP a odsouhlasit jej se statikem a koordinátorem BOZP. Je nutné suť průběžně odvážet a nezatěžovat podlahové kce.

- n) řešení montáže stropů, včetně pomocných konstrukcí, opatření zajištění bezpečné**

**a zdraví neohrožující práce ve výšce po obvodu a v místě montáže, doprava materiálu, zajištění pod prací ve výšce, určení kotevních bodů při navrhování zajištění proti pádu osobními ochrannými pracovními prostředky**

Není předmětem.

- o) postupy pro práci na střeších řešící způsob zajištění proti pádu na volném okraji, proti sklouznutí, proti propadnutí střešní konstrukcí, dopravu materiálu, konkrétní způsob zajištění pod prací ve výšce, při navrhování osobního zajištění uvést specifikace systému zachycení pádu, přednostně užívat prostředků kolektivní ochrany před užíváním prostředků osobní ochrany. V případě volby prostředků osobní ochrany řádně odůvodnit jejich užití**

Není předmětem.

- p) postupy řešící jednotlivé práce a činnosti, a stanovící opatření pro prolínání a souběh jednotlivých prací, zejména využití více jeřábů na jednom staveništi a práce za současného provozu veřejných dopravních prostředků**

Bude zpracován harmonogram s eliminací prolínání jednotlivých pracovních činností, aby se předešlo zdraví ohrožujícím činnostem.

- q) zajištění organizace a časové posloupnosti nebo souslednosti prací vykonávaných při realizaci stavby s prováděním tunelářských a podzemní prací, pro které jsou požadavky na bezpečnostní opatření stanoveny zvláštním právním předpisem**

Tato činnost se na staveništi nevyskytuje.

- r) zajištění bezpečnostních opatření ve spojení s prací ve výšce a nad volnou hloubkou, při provádění dokončovacích prací a prací pomocné stavební výroby, zejména při montáži antén a hromosvodů, osazování oken, montáži zábradlí, vodorovné izolace balkónů, teras a střež, při montáži výtahů, vzduchotechniky, klimatizací, při provádění nátěrů konstrukcí a fasád a při dokončovacích pracích kolem objektu, např. chodníky, osvětlení, a při provádění udržovacích prací**

Při práci ve výšce, pouze při opravě lodžie v 2.NP, hrozí nebezpečí pádu z volných okrajů,. Z těchto důvodů musí být pracovníci chráněni zajištěním pomocí kolektivní ochrany nebo zachytne konstrukce.

## **Lešení**

Lešení jako prozatímní konstrukce k provádění stavebních, montážních nebo jiných prací a k ochraně osob při pracích ve výšce jsou nejrozšířenější pomocné stavební konstrukce. Jejich zhotovování (montáž), vlastní užívání ke stavebním pracím (provoz) a odstraňování (demontáž) je úzce spjato s nebezpečím vzniku vážných pracovních úrazů, případně havárií s veřejným ohrožením. K zabránění, respektive snížení tohoto rizika je nutné respektovat zejména tyto základní bezpečnostní požadavky.

Dokumentace, technická bezpečnost konstrukce: Konstrukce každého lešení musí být technicky dokumentována. Samostatná dokumentace (projekt, statický výpočet) se nevyžaduje,

jestliže konstrukční uspořádání i ostatní potřebné údaje zcela jasně (popis, nákres) vyplývají z technických norem, případně technických podmínek (návodu) výrobce, a jedná se tudíž o konstrukce normalizované. Konstrukce každého lešení musí být navržena a provedena tak, aby tvořila prostorově tuhý celek, zajištěný proti lokálnímu i celkovému vybočení, proti překlopení nebo proti posunutí. Prostorové tuhosti a stability konstrukce lešení se dosahuje zpravidla systémem úhlopříčného ztužení ve třech vzájemných kolmých rovinách kotvením nebo vzepřením, případně opěrnými příhradovými pilíři.

### **Zákaz prací ve výškách**

Práce ve výškách nesmí být prováděna, jestliže nepříznivá povětrnostní situace, s ohledem na použitou ochranu proti pádu, může ohrozit bezpečnost a zdraví zaměstnanců

- dohlednost v místě práce menší než 30 m
- teplota prostředí během provádění prací nižší než -10°C

čerstvý vítr o rychlosti nad 8 m/s při práci na zavěšených pracovních plošinách, pojízdných lešeních, žebřících nad 5 m výšky práce a při použití závěsu na laně u pracovních polohovacích systémů; v ostatních případech silný vítr o rychlosti nad 11 m/s.

### **s) postupy pro opatření vycházející ze zvláštností vyplývajících z podmínek u provozovaných objektů včetně časového harmonogramu prací a činností**

Před zahájení prací na staveništi bude zhotovitelem předán a koordinátorem a zástupcem zadavatele odsouhlasen harmonogram postupu prací. Na základě skutečného stavu prací na staveništi bude zhotovitel harmonogram aktualizovat a předávat koordinátorovi BOZP, jakožto podklad pro stanovení organizačních opatření pro práce prováděné v souběhu nebo v blízké návaznosti.

### **t) postupy pro opatření vyplývající ze specifických požadavků na stavbu, například z konzultací s orgány inspekce práce, stavebními úřady, orgány ochrany veřejného zdraví a dalšími orgány podle zvláštních právních předpisů**

Případné nedostatky a požadavky vyplývající ze zápisů kontroly či prohlídky staveniště orgány státní správy, budou okamžitě odstraněny v předepsaném časovém horizontu.

### **u) postupy pro opatření vyplývající ze specifických požadavků na práce a činnosti spojené zejména s používáním toxických chemických látek, ionizujícího záření a výbušnin a s výskytem azbestu**

Při nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi je každý povinen chránit zdraví člověka a životní prostředí a řídit se výstražnými symboly nebezpečnosti, větami označujícími specifickou rizikovost (R-větami) a pokyny pro bezpečné nakládání (S-větami).

Společnost je dále povinna vydat pro pracoviště, na němž se nakládá s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi klasifikovanými jako toxické, žíravé nebo karcinogenní, mutagenní a toxické pro reprodukci písemná pravidla o bezpečnosti, ochraně zdraví a ochraně životního prostředí při práci s těmito chemickými látkami a směsmi. Pravidla musí být volně dostupná zaměstnancům na pracovišti a musí obsahovat zejména informace o nebezpečných vlastnostech chemických látek a chemických směsí, se kterými zaměstnanci nakládají, pokyny pro bezpečnost, ochranu zdraví a ochranu životního prostředí, pokyny pro první předlékařskou pomoc a postup při nehodě. Text pravidel je společnost povinna projednat s orgánem ochrany veřejného zdraví.

Všichni pracovníci, kteří nakládají s chemickými látkami a směsmi, jsou povinni používat přidělené osobní ochranné pracovní prostředky a jsou povinni nakládat s chemickými látkami a směsmi tak, aby nedošlo k přímému kontaktu s chemickou látkou či směsí (vniknutí do organismu).

Chemické látky a směsi musí být uchovávány v uzavřených, originálních obalech výrobce. Pokud jsou chemické látky a směsi přelévány či přesypávány do neoriginálních obalů, musí být tyto obaly označeny tak, aby nemohlo dojít k záměně látky např. s jinou látkou či s nápojem

**Je zakázáno přelévat chemické látky a směsi do nádob podobných těch, které se používají v potravinářství (PET lahve).**

**Práce s azbestem se na staveništi nevykonávají.**

## **Přehled právních předpisů**

**U jednotlivých právních předpisů nejsou uváděny jejich změny – jsou zde uvedeny ve znění pozdějších předpisů, novelizací a změn vydaných k datu zpracování dokumentu.**

- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce v platném znění
- Zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 375/2017 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
- 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 Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí, ve znění pozdějších předpisů
- 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. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- Vyhláška č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách
- Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb

