

Příloha č.4 - Přehled právních předpisů

| Č. | Nebezpečí | Koordinovaná opatření | Poznámka | Právní a ostatní předpisy |
|-----------|---|---|--------------------|---------------------------------------|
| 1 | Ohrožení osob současnou činností jednotlivých zhotovitelů na staveništi | Povinnost vzájemně písemné informace o rizicích a přijatých opatřeních všech zhotovitelů na staveništi | Předávací protokol | Zákoník práce, Rizika zhotovitelů |
| 2 | | Seznámení pracovníků a informace o rizicích a přijatých opatřeních ostatních zhotovitelů na staveništi | | Zákoník práce, Rizika zhotovitelů |
| 3 | | Povinnost používat základních OOPP – ochranná přilba, ochranná obuv, pracovní oděv, ochranná helma, výstražná vesta | | NV 495/2001 Sb. |
| 4 | | Řádné označení buněk stavby a vybavení zařízení staveniště | | NV 495/2001 Sb. §2 |
| 5 | Vstup nepovolaných osob na staveniště | Zákaz vstupu nepovolaným fyzickým osobám musí být vyznačen bezpečnostní značkou na všech vstupech | | NV 11/2002 Sb., NV 591/2006 Sb. |
| 6 | | Staveniště v zastavěném území vymezeno oplocením o výšce nejméně 1,8 m | | NV 591/2006 Sb. |
| 7 | Vjezd cizích vozidel na staveniště | Zákaz vjezdu vymezit dopravní značkou B1 u všech vjezdů na staveniště, příjezdové a výjezdové komunikace označit dopravními značkami „Pozor vjezd na staveniště“ | | |
| 8 | Pády osob na komunikacích staveniště | Stanovení bezpečných komunikací pro pohyb fyzických osob na staveništi a jejich údržba v řádném a bezpečném stavu | | NV 591/2006 Sb., příl. 1, odst.1 |
| 9 | | Nepoužívané stavební otvory, prohlubně, jámy, propadliny a jiná místa, kde hrozí nebezpečí pádu osob musí být zakryty, ohrazeny nebo zasypány. Nutno informovat zhotovitele o nebezpečí. | | NV 591/2006 Sb., příl. 1, odst.1 |
| 10 | Zasažení osob vozidlem nebo strojem na staveništi | Stanovení bezpečných komunikací pro pohyb vozidel a strojů na staveništi | | NV 591/2006 Sb., příl. 1, odst.1 |
| 11 | | Zajištění oprávněného pracovníka při couvání vozidla k manipulační skládce materiálu nebo při práci | | NV 168/2002 Sb. a Dopravní řád stavby |
| 12 | | Používání výstražné vesty – oděvu s výstražnými prvky – pracovníky, kteří se pohybují v blízkosti strojů a vozidel. Poučení pracovníků je nutné. | Kontroluje mistr | NV 168/2002 Sb. a Dopravní řád stavby |

Příloha č.4 - Přehled právních předpisů

| Č. | Nebezpečí | Koordinovaná opatření | Poznámka | Právní a ostatní předpisy |
|----|---|---|--------------------------|---|
| 13 | Střet vozidel a strojů na staveništi | Dodržování maximální rychlosti 20 km/hod. na komunikacích stavenišť | | NV 168/2002 Sb. a Dopravní řád stavby |
| 14 | | Všechny stavební stroje a mechanismy musí být vybaveny akustickým signálem při couvání | | NV 168/2002 Sb. a Dopravní řád stavby |
| 15 | | Při použití více strojů na jednom pracovišti je třeba zachovávat mezi jednotlivými stroji takovou bezpečnou vzdálenost, aby nedošlo ke vzájemnému ohrožení provozu strojů nebo pracovníků | | NV 591/2006 Sb., příl. 2, odst.II,3 |
| 16 | | Dodržování všech požadavků stanovených dopravním řádem stavby | | NV 168/2002 Sb. a Dopravní řád stavby |
| 17 | Ohrožení a zasažení osob při montážních pracích | Montážní práce smí být zahájeny pouze po náležitém převzetí montážního pracoviště fyzickou osobou určenou k řízení montážních prací a odpovědnou za jejich provádění. O předání montážního pracoviště se vyhotoví písemný záznam. | | NV 591/2006 Sb. |
| 18 | | Zhotovitel montážních prací zajistí, aby montážní pracoviště umožňovalo bezpečné provádění montážních prací bez ohrožení fyzických osob | | NV 591/2006 Sb. |
| 19 | | Fyzické osoby provádějící montáž při ní používají montážní a bezpečnostní pomůcky a přípravky stanovené v technologickém postupu | | NV 591/2006 Sb. |
| 20 | | Zvolené vázací prostředky musí umožnit zavěšení dílce podle průvodní dokumentace výrobce | Kontrola před použitím | NV 591/2006 Sb. |
| 21 | | Ocelové konstrukce musí být po dobu jejich montáže trvale uzemněny | Revize uzemění | NV 591/2006 Sb. |
| 22 | | Další podmínky montážního pracoviště při zdvihání a přemísťování dílců stanovené v technologickém postupu montážních prací – montáže dílců | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. XI |
| 23 | | Požívat určené vázací prostředky pro zdvihání tak, aby bylo možné určit charakteristiky podstatné pro jejich bezpečné použití | | NV 378/2001 Sb., příl. 1 |
| 24 | | Způsob vázání nebo odvazování břemene oprávněným pracovníkem (vazačem) vždy v koordinaci za plné součinnosti s obsluhou zdvihadího zařízení (jeřábníkem). Kontrola jeřábnického a vazačského oprávnění. | Kontrola oprávnění nutná | NV 378/2001 Sb., příl. 1 ČSN ISO 12480-1 |
| 25 | Ohrožení osob | Zajištění organizace práce a pracovních postupů, vzájemné předání rizik | | NV 362/2005 Sb. |

Příloha č.4 - Přehled právních předpisů

| Č. | Nebezpečí | Koordinovaná opatření | Poznámka | Právní a ostatní předpisy |
|----|---|---|---|---------------------------------------|
| 26 | pádem z výšky 1,5 - 10 m a nad 10 m | Ochranu proti pádu zajišťuje zaměstnavatel přednostně pomocí prostředků kolektivní ochrany | | NV 362/2005 Sb. |
| 27 | | Při nepříznivé povětrnostní situaci je zaměstnavatel povinen zajistit přerušení prací | | NV 362/2005 Sb. |
| 28 | | Zaměstnavatel poskytuje zaměstnancům v dostatečném rozsahu školení BOZP | | NV 362/2005 Sb. |
| 29 | | Bezpečné zajištění pod místem práce ve výšce – střežení nebo ohrazení nebezpečného prostoru | | NV 362/2005 Sb., příl. odst. V |
| 30 | | Bezpečné zajištění ohrožených prostorů, které musí mít šířku od volného okraje pracoviště min. 1,5 m | | NV 362/2005 Sb., příl. odst. V |
| 31 | | Místo dopadu musí být zabezpečeno proti vstupu osob a mimo dopravní komunikace staveniště. Materiál je shazován uzavřeným shozem až do místa nakládky nebo uložení. Opatření k zamezení nadměrné hlučnosti. | | NV 362/2005 Sb., příl. odst. VIII |
| 32 | | Používat žebříky po provedení jeho prohlídky v souladu s návodem k používání | | NV 362/2005 Sb., příl. odst. III |
| 33 | | Požadavky na uspořádání, montáž, demontáž, zajištění stability a únosnosti, na používání a kontrolu konstrukce jsou obsaženy v průvodní, popřípadě provozní dokumentaci | | NV 362/2005 Sb. |
| 34 | | Žebřík může být použit pro práci ve výšce pouze v případech, kdy použití jiných bezpečnějších prostředků není s ohledem na vyhodnocení rizika opodstatněné a účelné | | NV 362/2005 Sb. |
| 35 | | Zajištění zákazu používání vratkých a nevhodných konstrukcí a předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (bedny, obaly, palety, sudy, vědra apod.) | | NV 362/2005 Sb. |
| 36 | Pád dočasné stavební konstrukce (lešení) | Použít jen v provedení, které odpovídá průvodní dokumentaci a návodům na montáž a je řádně ukotveno | | NV 591/2006 Sb. |
| 37 | | Montáž a demontáž provádí odborně způsobilá osoba, zaměstnanci, kteří byli vyškoleni a jejich znalosti a dovednosti byly ověřeny dle předpisů | | NV 591/2006 Sb. |
| 38 | | Zápis o předání a převzetí. (OZO - Odborně způsobilá osoba) | Stavbyvedoucí / OZO | NV 362/2005 Sb., příl. odst. VII |
| 39 | Zasažení osob při manipulaci s břemenem | Zpracovaný systém bezpečné práce dle ČSN ISO 12480-1 musí být dodržován při každé činnosti jeřábu a jeřábnických pracích. Seznámení všech zúčastněných subjektů na staveništi se systémem bezpečné práce | Stavbyvedoucí / OZO zjistí zda bylo provedeno | Vyhl. 19/1979 Sb., ČSN ISO 12480-1 |

Příloha č.4 - Přehled právních předpisů

| Č. | Nebezpečí | Koordinovaná opatření | Poznámka | Právní a ostatní předpisy |
|----|--------------------------|--|----------|------------------------------------|
| 40 | | Vyloučení přítomnosti nepovolaných osob v pracovním prostoru jeřábu – ochranná pásma | | Vyhl. 19/1979 Sb., ČSN ISO 12480-1 |
| 41 | | Vyloučení vjezdu dopravních prostředků jejichž činnost nesouvisí s prováděnými pracemi a manipulacemi na staveništi | | Vyhl. 19/1979 Sb., ČSN ISO 12480-1 |
| 42 | Pády osob do výkopů | Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístupu osob do prostoru ohroženého pádem do hloubky | | NV 591/2006 Sb. |
| 43 | | Před zahájením zemních prací musí být zabezpečeny okolní stavby ohrožené výkopem | | NV 591/2006 Sb. |
| 44 | | Okraje výkopu nesmí být zatěžovány do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu | | NV 591/2006 Sb. |
| 45 | | Stěny výkopu musí být zajištěny proti sesutí. Pažení ručně kopaných výkopů o hloubce větší než 1,5 m v nezastavěném území, 1,3 m v zastavěném území. | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. V |
| 46 | | Správné sestavování, zabudování a používání pažení dle technologického postupu příslušného typu pažení | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. V |
| 47 | | Kontrola stěn výkopu a pažení před vstupem do výkopu, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu | Mistr | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. IV |
| 48 | | Do strojem vyhloubených nezapažených výkopů se nesmí vstupovat, pokud jejich stěny nejsou zajištěny ochranným rámem, bezpečnostní klecí nebo jinou konstrukcí. | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. V |
| 49 | Úraz elektrickým proudem | Vyloučení činností, při nichž by se pracovník vykonávající práce v blízkosti elektrických zařízení, dostal do styku s živými částmi pod napětím (včetně ochranného pásma) | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. V |
| 50 | | Dočasná elektrická zařízení na staveništi musí splňovat normové požadavky a musí být viditelně označena a podrobována pravidelným kontrolám a revizím ve stanovených intervalech | | NV 591/2006 Sb., příl. 1, odst. II |

Příloha č.4 - Přehled právních předpisů

| Č. | Nebezpečí | Koordinovaná opatření | Poznámka | Právní a ostatní předpisy |
|----|--|--|----------|---|
| 51 | | Nadzemní elektrické vedení odpojit od zdroje elektrického proudu, nebo zabránit vjezdu a dosahu dopravních prostředků a strojů do ochranného pásma | | NV 591/2006 Sb., příl. 1, odst. II |
| 52 | 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 | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. X |
| 53 | | Zajištění zákazu vstupu na osazené prefabrikované vodorovné konstrukce do doby než jsou zabezpečeny proti uvolnění a sesutí nebo pohybu konstrukce | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. XIV |
| 54 | Ohrožení osob při manipulaci s materiálem a skladování | Materiál musí být skladován podle podmínek stanovených výrobcem, v obalech s označením druhu, a musí být označen v souladu s předpisy | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. I, zák.č.355/2003 Sb. |
| 55 | | Materiál musí být uložen tak, aby po celou dobu skladování byla zajištěna jeho stabilita a nedocházelo k jeho poškození | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. I |
| 56 | Zasažení osob při betonářských pracích | Písemný záznam o předání a převzetí hotové konstrukce bednění a její kontrola provedená osobou pověřenou zhotovitelem k řízení betonářských prací. | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. IX |
| 57 | | Zajištění vstupu nepovolaných osob do prostoru ohroženého při odbedňovacích pracích | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. I |
| 58 | | Povinnost zhotovitele zajistit ochranu fyzických osob stanovenými prostředky určenými v technologickém plánu | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. I |
| 59 | Hluk | Vymezení ohroženého prostoru a zajištění proti vstupu nepovolaných osob | | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. XII |
| 60 | | Zajištění používání předepsaných osobních ochranných pracovních prostředků a dodržování bezpečnostních přestávek | | NV 495/2006 Sb., zák.č. 262/2006 Sb. |

Příloha č.4 - Přehled právních předpisů

| Č. | Nebezpečí | Koordinovaná opatření | Poznámka | Právní a ostatní předpisy |
|-----------|---|--|--------------------------------|---|
| 61 | Vibrace | Udržování strojního zařízení v řádném technickém stavu (pravidelná údržba, včasná výměna exponovaných částí majících vliv na vibrace). | | NV 378/2001 Sb. Hygienické předpisy |
| 62 | | Dodržování klidových bezpečnostních přestávek dle návodu k obsluze, dodržování max. úhrnné doby za směnu. | | Hygienické předpisy |
| 63 | Ohrožení osob při bouracích pracích | Provádění bouracích prací podle zpracovaného technologického postupu. Zajištění požadavků BOZP (vyloučit práce nad sebou, používat OOPP, ...) včetně provádění kontroly k zabránění pádu materiálu (zdiva) na pracovníka a pádu pracovníka. | Zaměstnanec stavby | NV 591/2006 Sb., příl. 3, odst. XII |
| 64 | Ohrožení při provádění řemeslných prací | Dodržování pravidel vzájemně se neohrožujících prací. Koordinování jednotlivých činností tak, aby nemohlo dojít k vzájemnému ohrožení | Koordinátor při kontrolním dnu | Rizika zhotovitelů, Plán BOZP |
| 65 | | Provádění jednotlivých prací v souladu s pracovními pokyny. | Koordinátor | Rizika zhotovitelů, Plán BOZP, zákoník práce, Pracovní pokyny |