

Stavba: „Oprava chodníků ul. Bankovní, nám. Msgre Šrámka a ul Čs. legií“

Investor: Statutární město Ostrava
Městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

Zakázkové číslo: 02 / 375 / 13

Archivní číslo: 375 / 13

Plán BOZP na staveništi

Vypracoval: Ing. Maceček

Datum: květen 2013

Příloha: E3

Výtisk číslo:

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

Bezpečnost práce a ochrana zdraví se stává prioritou v každém odvětví pracovní činnosti. Ve stavebnictví, které vystavuje pracovníky zvýšeným rizikům úrazů, je tato oblast standardně kladena na první místo a důsledně kontrolována funkce a efektivita všech systémů zajišťujících bezpečnost práce a dodržování souvisejících předpisů. Z těch také vyplývají povinnosti zaměstnavatelů, zajistit bezpečnost a ochranu zdraví zaměstnanců při práci s ohledem na rizika možného ohrožení jejich života a zdraví, která se týkají výkonu práce.

Plán BOZP stanovuje bližší požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví pro konkrétní stavbu a jeho plnění a dodržování je závazné pro všechny dodavatele, jejich zaměstnance a osoby podílející se na realizaci díla.

Plán BOZP žádným způsobem nenahrazuje právní předpisy v oblasti BOZP, pouze je doplňuje vzhledem ke specifickým podmínkám a rizikům konkrétní stavby.

Plán BOZP se aktualizuje podle potřeb a vývoje stavby!

2. ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE, STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA SOUČASNÉHO STAVU, VYMEZENÍ STAVENIŠTĚ, VČETNĚ PŘÍJEZDŮ A PŘÍSTUPŮ NA STAVENIŠTĚ, ŘEŠENÍ SKLADOVACÍCH PLOCH A DOPRAVNÍCH KOMUNIKACÍ

Název stavby: „Oprava chodníku ul. Bankovní, nám. Msgre Šrámka a ul. Čs. legií“

Druh stavby: Rekonstrukce

Místo stavby: k. ú. Moravská Ostrava, parc. č. 473, 3499, 3500

Staveniště se nachází na katastrálním území Moravská Ostrava. Terén je rovinný.

Vjezd na staveniště je z místní komunikace ul. Čs. legií, která navazuje na místní komunikační systém města.

Po dobu výstavby musí být staveniště řádně zajištěno proti vstupu nepovolaných osob. Stavební činnost může probíhat jen uvnitř plochy staveniště.

Staveniště a plochy pro zařízení staveniště budou po obvodu zabezpečené způsobem odpovídajícím nařízení vlády č. 591/2006 Sb. „o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu a ochranu zdraví při práci na staveništích“.

S odvozem zeminy na meziskládky se neuvažuje.

Vybouraný materiál a přebytečná zemina bude dle svého charakteru odvezena na příslušné řízené skládky. Ocelové plechy a trubky se odvezou do sběrných surovin. Odvozové vzdálenosti se předpokládají do 15 km.

Po ukončení stavebních prací musí být plochy dotčené výstavbou uvedeny do původního stavu.

Stručná charakteristika současného stavu

Stavba je v centru města na jeho pozemcích, v památkové zóně nazvané „Městská památková zóna Moravská Ostrava“.

Silnice místní komunikace ul. Bankovní, nám. Msgre Šrámka a ul. Čs. legií patří do III. třídy a podle své urbanisticko-dopravní funkce je zařazena do funkční skupiny C. Jedná se o obslužnou komunikaci ve stávající zástavbě, uvnitř zóny města, umožňující přímou obsluhu všech staveb.

Návrh řešení stavebních úprav a členění stavby na provozní soubory a stavební objekty

Stavba je navržena v souladu s obecně technickými požadavky na výstavbu dle vyhl. 268/2009 Sb. a 492/2006 Sb.

Projekt stavby řeší rekonstrukci stávajících chodníků podél ulice Bankovní, na nám. Msgre Šrámka a ul. Čs. legií. Na ulici Bankovní se nově provedou chodníky po obou stranách ulice, na nám. Msgre Šrámka v jeho části, která spojuje ul. Bankovní s Čs. legií a na ul. Čs. legií pravostranný chodník ve směru od ul. Nádražní.

Stavba je rozdělena na tyto stavební objekty:

- C1 Chodníky a zpevněné plochy
- C2 Sadové úpravy

3. ČASOVÝ PLÁN (HARMONOGRAM) VÝSTAVBY

Přehled rozhodujících termínů a lhůt

Časový sled a doba trvání jednotlivých etap výstavby se stanoví až bude stavba zadána investorem dodavateli stavby.

4. NÁVAZNOST A SOUBĚH JEDNOTLIVÝCH PRACOVNÍCH OPERACÍ

Ná vaznost a souběh jednotlivých stavebních prací je zřejmý ze zpracovaného časového plánu BOZP uvedeného v příloze č. 1, který bude průběžně aktualizován dle skutečného postupu prací.

Aktualizované verze budou odsouhlaseny zadavatelem stavby a všemi zhotoviteli na kontrolních dnech stavby.

Předpokládaný počet pracovníků výstavby je až 30 osob.

Ve smyslu § 157 Zákona č. 183/2006 Sb. bude každý zhotovitel řádně vést stavební deník s předepsanými náležitostmi ve smyslu přílohy č. 5 vyhl. č. 499/2006 Sb.

5. ODPOVĚDNOSTI A PRAVOMOCE NA ÚSEKU BOZP

Péče o bezpečnost a ochranu zdraví při práci je nedílnou a rovnocennou součástí pracovních povinností vedoucích zaměstnanců na všech stupních řízení v rozsahu pracovních míst, která zastávají. Mezi tuto povinnost spadá i **prokazatelné seznámení zaměstnanců a dodavatelů s plánem BOZP**.

Pracovníci na staveništi jsou povinni, řídit se pokyny vedoucích zaměstnanců, koordinátora BOZP, osob zajišťujících technický dozor investora a dalších osob investora zastupujících.

Koordinátor při realizaci stavby: dle zákona 309/2006 Sb. bude na stavbě osoba koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen koordinátor). Všechny osoby na staveništi, jsou povinny:

- řídit se pokyny koordinátora a dbát jeho nařízení
- účastnit se kontrolních dnů BOZP pokud k tomu byly koordinátorem vyzvány
- účastnit se kontrolních prohlídek stavby, pokud k tomu byly koordinátorem vyzvány
- spolupracovat na odstraňování zjištěných závad v oblasti BOZP.

6. ZAJIŠTĚNÍ BOZP NA STAVENIŠTI

Každý pracovník, který se podílí na přípravě, organizaci, řízení a provádění stavebních prací, musí mít potřebné znalosti k zajištění bezpečnosti práce. Dodavatel stavebních prací je povinen všechny tyto pracovníky vyškolit, nebo zajistit jejich vyškolení, z předpisů k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, popřípadě prakticky zaučit, a to v rozsahu potřebném pro výkon jejich práce. Současně je jeho povinností ověřit jejich znalosti.

6.1. Obecné požadavky bezpečnosti práce na stavbě

Při realizaci stavby platí v plném rozsahu právní předpisy v oblasti bezpečnosti práce a ostatní předpisy, které s BOZP souvisí. Při vlastní realizaci se použijí právní předpisy, které upravují danou oblast.

V průběhu výstavby se dodavatel dále řídí požadavky bezpečnosti práce obsaženými v technologických postupech, pracovních postupech jednotlivých prací, návodem výrobců a vlastními řídicími dokumenty v oblasti bezpečnosti práce.

6.2. Obecné povinnosti kladené na zaměstnance stavby z hlediska bezpečnosti práce:

- počínat si při práci tak, aby neohrozil zdraví své ani svých spolupracovníků, dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a předepsané pracovní postupy
- při práci vždy myslet na bezpečnost svého jednání a nepřeceňovat své schopnosti
- neprovádět práce, pro něž nejsou poučeni ani vyškoleni, zejména práce, které vyžadují zvláštní odbornou kvalifikaci (svářeč, jeřábník, vazač atd.)
- dodržovat pořádek na pracovištích a komunikacích na stavbě

- každý úraz si dát řádně ošetřit a ihned jej hlásit nejbližší nadřízenému
- při zjištění nedostatků v oblasti BOZP, které zaměstnanec nemůže sám odstranit, informovat o nich neodkladně nadřízeného
- používat při práci ochranná zařízení a předepsané osobní ochranné pracovní prostředky
- dodržovat protipožární opatření. (při svařování, práci s otevřeným ohněm nebo tam kde dochází k odletu žhavých pilin, mít na pracovišti hasicí přístroj)
- ochraňovat životní prostředí.

6.3. Pohyb zaměstnanců a osob na staveništi

Pohyb pracovníků musí být řešen tak, aby byly dodrženy potřebné šířky a výšky průchozích profilů. Zejména je třeba dodržet:

- minimální šířka přístupové cesty na pracoviště je 0,75 m, v případě oboustranného provozu 1,50 m
- podchodné výšky smí být minimálně 2,10 m, výjimečně 1,80 m při zabezpečení snížených míst
- pro dopravu vozidel a strojů je dostatečným průjezdným profilem takový, který je o 30 cm větší než rozměry dopravního prostředku včetně nákladu.

Všechny překážky v komunikacích musí být řádně označeny, pokud jsou vyšší než 10 cm, pak opatřeny vhodným přechodem nebo přejezdem. Jakékoliv otvory (je-li kratší rozměr větší než 25 cm) a jámy v komunikacích nebo na pracovištích musí být zakryty poklopem nebo ohrazeny. Poklop musí mít odpovídající únosnost a nesmí být lehce odstranitelný. Přístupové trasy musí být osvětleny, do neosvětlených prostorů je zakázáno vstupovat.

Všechny osoby na staveništi musí být vybaveny **reflexní vestou** a odpovídajícími OOPP.

6.4. Zemní práce

Na stavbě, budou probíhat zemní práce pro vybudování nové zídky na stávajícím místě a konstrukce komunikace a přilehlých zpevněných ploch pro parkování, při zakládání a pokládání nových sítí.

Všechny činnosti musí probíhat za dodržení podmínek uvedených v příloze č. 3 NV 591/2006 Sb., jakož i dalších předpisů týkajících se bezpečnosti práce a ochrany zdraví.

Obecné požadavky na zajištění stability stěn výkopů:

- Svislé boční stěny ručně kopaných výkopů musí být zajištěny pažením při hloubce výkopu větší než 1,5 m v nezastavěném území. V zeminách nesoudržných, podmáčených nebo jinak náchylných k sesutí musí být stěny těchto výkopů zabezpečeny podle stanoveného technologického postupu a při hloubkách menších než je výše uvedeno.
- Pažení stěn výkopu musí být navrženo a provedeno tak, aby spolehlivě zachytilo tlak zeminy a zajišťovalo tak bezpečnost fyzických osob ve výkopech, zabránilo poklesu okolního terénu a sesouvání stěn výkopu, popřípadě vyloučilo nebezpečí ohrožení stability staveb v sousedství výkopu.
- Do strojem vyhloubených nezapažených výkopů se nesmí vstupovat, pokud jejich stěny nejsou zajištěny proti sesutí ochranným rámem, bezpečnostní klecí, rozpěrnou konstrukcí nebo jinou technickou konstrukcí.

- Nejmenší světlá šířka výkopů se svislými stěnami, do kterých vstupují fyzické osoby, činí 0,8 m. Rozměry výkopů musí být voleny tak, aby umožňovaly bezpečné provedení všech návazných montážních prací spojených zejména s uložením potrubí, osazením tvarovek a armatur, napojením přípojek, provedením spojů nebo svařováním.
- Při ručním odstraňování pažení stěn výkopu se musí postupovat zespodu za současného zasypávání odpaženého výkopu tak, aby byla zajištěna bezpečnost práce.
- Hrozí-li při přepažování nebo odstraňování pažení nebezpečí sesutí stěn výkopu nebo poškození staveb v jeho blízkosti, musí být pažení ponecháno v potřebné výšce ve výkopu.

Pro fyzické osoby pracující ve výkopech, budou výkopy vybaveny dostatečným počtem bezpečných výstupů a výlezů, nejméně však po každých 15m délky výkopu.

Všechny výkopy musí být zajištěny zábradlím, přičemž prostor mezi horní tyčí a zárážkou u podlahy je nutno zajistit proti propadnutí osob. Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup osob do prostoru ohroženého pádem do hloubky. Doba otevřených výkopů bude zkrácena na minimum.

Zajištění ostatních výkopů

Výkopy od hloubky 1,5m budou paženy ocelovými rozpěrnými pažícími boxy tak, aby tyto boxy svoji přečnívající částí tvořily zároveň ochranu pracovníků před pádem do hloubky. Podle soudržnosti příp. stavu podmáčení zemin budou výkopy paženy i při hloubkách menších.

6.5.Práce ve výškách a nad volnou hloubkou

Práce ve výškách patří mezi nejrizikovější činnosti na stavbě. Na této stavbě se nepředpokládají práce ve výškách (montáž střechy, rozvody elektro, rozvody VZT...). Pokud by taková situace nastala Je nutné se řídit bezpodmínečně všemi předpisy bezpečnosti práce, zvláště pak NV č. 362/2005.

Ochranu proti pádu zajišťuje zaměstnavatel přednostně pomocí prostředků kolektivní ochrany, kterými jsou zejména technické konstrukce, například ochranná zábradlí a ohrazení, poklopy, záchytná lešení, ohrazení nebo sítě a dočasné stavební konstrukce, například lešení nebo pracovní plošiny.

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⁻¹ 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⁻¹

Zajištění proti pádu osobními ochrannými pracovními prostředky

Podle účelu a způsobu použití se rozlišují:

- a) osobní ochranné pracovní prostředky pro pracovní polohování a prevenci proti pádům z výšky (pracovní polohovací systémy),
- b) osobní ochranné pracovní prostředky proti pádům z výšky (systémy zachycení pádu).

OOPP pro pracovní polohování nesmí být použity jako ochrana sloužící k zachycení při pádu.

Zajištění pod místem práce ve výšce a v jeho okolí

Ohrožený prostor musí mít šířku od volného okraje pracoviště nejméně:

- a) 1,5 m při práci ve výšce od 3 m do 10 m,
- b) 2 m při práci ve výšce nad 10 m do 20 m,
- c) 2,5 m při práci ve výšce nad 20 m do 30 m,
- d) 1/10 výšky objektu při práci ve výšce nad 30m.

Šířka ohroženého prostoru se vytyčuje od paty svislice, která prochází vnější hranou volného okraje pracoviště ve výšce.

Dočasné konstrukce pro práce ve výškách

Konstrukce nad 1,5m musí být montovány odborně způsobilou osobou a následně předány zápisem.

Lešení lze montovat, demontovat nebo podstatným způsobem přestavovat jen v souladu s návodem na montáž a demontáž obsaženým v průvodní dokumentaci a pod vedením osoby, která je k tomu odborně způsobilá. Provádět uvedené činnosti mohou pouze zaměstnanci, kteří byli vyškolení a jejich znalosti a dovednosti byly ověřeny. Školení zahrnuje osvojení si znalostí a dovedností, zejména pokud jde o:

- a) pochopení návodu na montáž, demontáž nebo přestavbu použitého lešení,
- b) bezpečnost práce během montáže, demontáže nebo přestavby příslušného lešení,
- c) opatření k ochraně před rizikem pádu osob nebo předmětů,
- d) opatření v případě změn povětrnostní situace, které by mohly nepříznivě ovlivnit bezpečnost použitého lešení,
- e) přípustné zatížení,
- f) další rizika, která mohou být spojena s montáží, demontáží nebo přestavbou.

6.6.Manipulace s těžkými břemeny

Tato činnost přímo postihuje několik oblastí týkajících se bezpečnosti práce – odborné znalosti a způsobilosti pracovníků při vázání břemen a obsluze pracovních strojů, technický stav pracovních strojů dokládající revizní zprávy, bezvadný zrevidovaný stav vázacích prostředků, vymezení bezpečného pracovního prostoru a další.

Zásady při manipulaci s těžkým břemenem, konstrukčním dílem :

- musí být zpracován technologický postup, podle kterého budou práce probíhat
- pracovník, který břemeno zavěšuje, musí být odborně způsobilý k této činnosti
- vázací prostředky musí mít platné revize a před použitím musí být ještě zkontrolovány zda nejsou poškozené
- pracovník obsluhující pracovní stroj, který s břemenem manipuluje, musí být pro tuto činnost odborně způsobilý

- pracovní stroj musí mít platné revize a musí být před započítím práce v pořádku
- musí být vymezen nebezpečný pracovní prostor, do kterého nebude mít nikdo přístup
- musí být zajištěn dostatečný počet osob, které budou provádět další činnosti spojené s manipulací s těžkým břemenem
- pracovníci musí být vybaveni odpovídajícími OOPP, podle druhu konkrétní činnosti
- musí být dodržovány všechny předpisy týkající se bezpečnosti práce

7. POŽADAVKY NA ZAJIŠTĚNÍ STAVENIŠTĚ, VSTUP OSOB NA STAVENIŠTĚ, JEJICH EVIDENCE A OSTRAHA STAVENIŠTĚ

Zajištění staveniště

Staveniště bude souvisle ohrazeno (oploceno) do výše 1,8 m a na všech vstupech a vjezdech označené výstražnými tabulkami se zákazem vstupu všem nepovolaným osobám.

V rámci kontrolních dnů bude koordinátor BOZP provádět pravidelnou kontrolu zabezpečení obvodu staveniště, včetně vstupů a vjezdů na staveniště s cílem zamezit vstup nepovolaným fyzickým osobám.

Pro veřejnost, návštěvníky musí být všechny zařízení občanské vybavenosti (viz. výše) včetně zásobování v dané oblasti zabezpečen přístup k jejich objektům.

Zajištění staveniště (souvislé oplocení, střežení, ...) je v rámci povinností dodavatele.

Označení přejezdů na staveniště a přístupů pracovníků stavby na staveniště, přechodné dopravní značení

Na všech vstupech, popř. přístupových komunikacích bude vyznačen bezpečnostní značkou „Zákaz vstupu nepovolaným fyzickým osobám“.

Vjezdy na staveniště pro vozidla musí být označena dopravními značkami provádějícími místní úpravu provozu vozidel na staveništi. Rovněž zákaz vjezdu nepovolaným fyzickým osobám musí být vyznačen bezpečnostní značkou na všech vjezdech (popř. přístupových komunikacích).

Staveniště bude mít přechodné dopravní značení, které bude schváleno příslušným DI Policie ČR.

Značení bude provedeno v reflexní úpravě dle normy ČSN 01 8020, zákona č. 361/2000 Sb., vyhl. MDS 30/2001 Sb. a umístěno podle TP 66 – Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích (v obci).

Zábrany směrovací desky budou za snížené viditelnosti řádně osvětleny. S postupem stavebních prací bude přechodné značení operativně měněno podle pracovních míst. Po ukončení výstavby se ihned odstraní.

Hlavní dodavatel stavby určí osoby zodpovědné za instalaci a odstranění značek!

Hlavní dodavatel stavby před zahájením stavebních prací požádá příslušný silniční správní dopravní úřad o stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích.

8. RIZIKA A RIZIKOVÉ ČINNOSTI NA STAVBĚ

Kompletní seznam rizik a rizikových činností spolu s opatřeními pro jejich minimalizaci, je součástí přílohy č. 2 plánu BOZP, který bude průběžně aktualizován.

Hlavní rizikové oblasti

Na stavbě se vyskytují zejména tyto činnosti spojené s potencionálními riziky ohrožení zdraví:

práce s elektřinou

- riziková oblast v prostoru kabelů vysokého napětí
- dodržování ochranných pásem
- práci s el. nářadím mohou vykonávat jen osoby proškolené v práci s nimi

zemní práce

- zavalení, zasypaní a udušení pracovníků při vstupu a práci ve výkopech
- pád pracovníků, příp. jiných osob do výkopů z okrajů stěn
- poškození a narušení podzemních vedení (zasažení el. proudem při poškození el. kabelů, výbuch při narušení plyn. potrubí)
- ohrožení až ztráta stability objektů, základů apod. v blízkosti výkopů

manipulace s materiálem a jeho skladování

- dodržovat maximální nosnosti stávající konstrukce
- dodržování bezpečné práce při pracích ve výškách
- zavalení pracovníka materiálem při jeho skladování

rizika vznikající při práci s mechanizací

- přitlačení a zachycení osoby částí stroje
- zasažení pracovníka prac. zařízením stroje
- přejetí, sražení, naražení na pevnou překážku
- zasažení osoby padajícím materiálem
- pád a převrácení stroje do výkopu

komunikace (provoz)

- srážka vozidel (čelní, z boku, zezadu)
- náraz a najetí vozidla na překážku, sražení osoby na komunikaci vozidlem

práce ve výškách

- pád pracovníka z výšky
- propadnutí a pád nebezpečnými otvory
- pád z volných nezajištěných okrajů staveb, nezajištěných okrajů
- převržení, pád pojízdného a volně stojícího lešení

vysoká prašnost

- opatření k zamezení prašnosti v objektu (plachtování, kropení apod.)
- vybavení pracovníků respirátory, rouškami

další práce související se stavební činností.

Na stavbě **nebudou** probíhat práce s nebezpečím pádu z výšky větší než 10m.

Povinností vedoucích pracovníků v oblasti rizik, je průběžné vyhledávání rizik, zjišťování jejich příčin a přijímání opatření k jejich odstranění.

Povinností zaměstnanců je hlásit veškeré závady a nedostatky v oblasti BOZP, nebo i podezření na závady svému nadřízenému.

9. KONTROLNÍ SYSTÉM BOZP A PO NA STAVENIŠTI, VČETNĚ STANOVENÍ OPATŘENÍ KE SJEDNÁNÍ NÁPRAVY A UDĚLOVÁNÍ SANKCÍ ZA PORUŠOVÁNÍ ZÁSAD BOZP A PO

Denní a týdenní kontroly provádí hlavní dodavatel a vedoucí zaměstnanci zhotovitelů. Zjištěné nedostatky zapisují do stavebního deníku, popř. knihy kontrol BOZP a PO, kde zapíší termín odstranění nedostatků a jméno osoby odpovědné za odstranění příslušného nedostatku. Následně provede odpovědná osoba zápis do této knihy o sjednání nápravy.

Všichni zhotovitelé musí dodržovat veškeré předpisy, postupy a zásady z hlediska zajištění BOZP a PO na staveništi. V případě nedodržování předpisů, postupů a zásad BOZP a PO je stanovena sankce od 1.000,- do 50.000,- Kč za každé porušení dle závažnosti daného nedostatku. Tuto sankci provádí pověřený zástupce zadavatele stavby na návrh toho, kdo kontrolu prováděl – stavbyvedoucí, koordinátor BOZP apod.

10. ŠKOLENÍ BOZP

Dodavatel zodpovídá, že realizaci vlastních prací budou provádět zaměstnanci s řádnou kvalifikací s platným školením BOZP a profesním školením, kteří jsou pro výkon příslušných prací zdravotně způsobilí a jsou prokazatelně seznámeni s příslušnými předpisy. Pokud pracovníci provádějí práce k jejichž činnosti je třeba zvláštní odborné kvalifikace (vazač, svářeč, jeřábník atd.) zodpovídá dodavatel, že tyto pracovníci vlastní platné průkazy odborné způsobilosti.

Zaměstnanci absolvují před započítáním prací na stavbě vstupní školení BOZP. Účelem je seznámit zaměstnance s místními podmínkami. Vstupní školení nenahrazuje roční periodické školení BOZP.

11. PRACOVNÍ ÚRAZY A ZAJIŠTĚNÍ PRVNÍ POMOCI

Všichni zaměstnanci jsou povinni bezodkladně oznamovat svému nadřízenému svůj pracovní úraz, pokud jim to zdravotní stav dovolí, pracovní úraz jiné osoby, jehož byli svědkem nebo se o něm dozvěděli a spolupracovat při vyšetřování jeho příčin. Taktéž jsou povinni ohlásit úraz, který se stal třetí osobě na staveništi.

O všech pracovních úrazech je vedena evidence v „Knize úrazů“. Zápisy provádí vedoucí zaměstnanec, na jehož pracovišti k úrazu došlo.

Opatření proti opakování úrazu, vyhotovení záznamu, vedení dokumentace, hlášení pracovních úrazů a další povinnosti podle požadavků právních a ostatních předpisů zajišťuje vedoucí zaměstnanec pracoviště, na kterém k úrazu došlo.

Na každém trvalém pracovišti, kde obvykle pracuje pět a více osob, musí být umístěna **lékárnička**.

Lékárnička a její náplň musí být udržována v čistotě a v pohotovostním stavu.

Lékárnička musí být umístěna v suché místnosti za pokojové teploty.

Došlo-li jakýmkoliv způsobem k porušení léčiva, k jeho znehodnocení zvlhnutím, rozpadem, znečištěním nebo skončením doby použitelnosti, je třeba léčivo vyřadit a nahradit novým.

Obsah lékárničky musí být uložen v samostatném pouzdře s charakteristickým označením zelený kříž nebo nápis lékárnička.

Doporučený obsah lékárniček první pomoci je uveden v příloze č. 3.

12. SEZNAM DOKUMENTACE, PŘEDKLÁDANÉ JEDNOTLIVÝMI ZHOTOVITELI

Každý zhotovitel před nástupem na staveniště předloží:

- Seznam zaměstnanců.
- Seznam rizik vyplývajících z jeho činnosti.
- Doklad o proškolení zaměstnanců z bezpečnosti práce. Pokud to vychází z pracovní činnosti zhotovitele, tak i školení práce ve výškách.
- Doklady o odborné způsobilosti zaměstnanců u činností: vazač, svářeč, lešenář, jeřábník, strojník.
- Technologické postupy.
- Systém bezpečné práce jeřábu (pokud se to týká pracovní činnosti zhotovitele).
- Místní bezpečnostní předpisy, návody, provozní dokumentaci strojů a zřízení.

13. VÝBĚR ZÁKLADNÍCH PŘEDPISŮ, TÝKAJÍCÍCH SE BEZPEČNOSTI PRÁCE

- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce.
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví.
- Zákon č. 183/2006 Sb., stavební zákon.
- Zákon č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

- Nařízení vlády č. 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů.
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., bližší podmínky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí.
- Nařízení vlády č. 494/2001 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, vzor záznamu o úrazu a okruh orgánů a institucí, kterým se ohlašuje pracovní úraz a zasílá záznam o úrazu
- Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků.
- 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. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.
- Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení,
- Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

14. POŽÁRNÍ OCHRANA

Zhotovitel bude po celou dobu realizace díla dodržovat veškeré právní a ostatní předpisy související s požární ochranou tak jak to požaduje Zákon o požární ochraně 133/1985 Sb. v platném znění.

V případě požárů se řiďte požární poplachovou směrnicí. Použijte ruční hasící přístroj pro požáry jednotlivých druhů hořlavých materiálů:

Použití hasících přístrojů:

Vodní	Voda, pevné hořlavé materiály.
Pěnový	Oleje / rozpouštědla.
Sněhový (CO2)	Požáry elektrického zařízení pod proudem

Požár okamžitě hlase na tel. +420 xxx xxx xxx .

15. ZÁVĚR

Platnost tohoto plánu se vztahuje na všechna pracoviště stavby a na všechny její dodavatele a zaměstnance, kteří s tímto plánem musí být prokazatelně seznámeni. Nutnost plán aktualizovat vzniká zejména při změně skutečností na stavbě.

Tímto plánem jsou povinni se přiměřeně řídit i zaměstnanci jiných organizací, pracující v prostoru stavby nebo na jejích zařízeních a to v rozsahu, v jakém byli odpovědným

vedoucím zaměstnancem pověřeni k výkonu činnosti. Zaměstnanci a osoby, které jsou v pracovním nebo obdobném poměru (zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů - Zákoník práce) k dodavateli (dále jen „zaměstnanci“) a osoby dodavatele, kteří jsou s dodavatelem ve smluvním vztahu dle zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník a podílejí se na realizaci stavby, jsou povinni se tímto plánem řídit.