

Na základě požadavku zákona č. 262/2006 Sb. (zákoník práce) § 101, odst. 3 Vás společnost Rozvojové projekty Praha a.s. informují o vzájemném působení rizik, která se mohou vyskytnout v prostorech areálu Výstaviště Praha Holešovice v souvislosti s pohybem osob a zaměstnanců dodavatelských firem. K odstranění popř. minimalizaci těchto rizik je nutno vytvořit takové podmínky, aby byla zajištěna bezpečnost a ochrana zdraví všech osob, jejichž se prováděné činnosti týkají.

Při zajišťování požární ochrany je nutné postupovat v souladu se zákonem č. 133/1985 Sb. o požární ochraně a prováděcí vyhlášky MVČR č. 246/2001 Sb. o požární prevenci.

**UPOZORNĚNÍ NA RIZIKA, PREVENCE, OPATŘENÍ:**

**Podlahy, komunikace**

**Riziko:** zakopnutí, pád osoby na rovině

**Opatření:**

- odstranění jakýchkoliv komunikačních překážek, o které lze zakopnout - hadic, elektrických kabelů

**Riziko:** zakopnutí, podvrtnutí nohy naražení, zachycení o různé překážky a vystupující části z podlahy

**Opatření:**

- nelze-li pevné překážky odstranit použít náběhové klíny nebo bezpečnostního značení (černožlutého nebo červenobílého šrafování);
- udržování komunikací a průchodů volně průchodných a volných, bez překážek, jejich nezastavování materiálem a provozním zařízením;

**Riziko:** uklouznutí, podvrtnutí nohy, naražení a pád osoby na mokřích komunikacích

**Opatření:**

- rovný a tvrdý stav povrchu podlah a komunikací, bez nerovností, výmolů, čištění a úklid podlah
- čištění pochozích ploch, včasné odstranění nečistot, včasný úklid, vytírání podlah do sucha za použití vhodných čistících a odmašťovacích prostředků apod.
- v zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp
- zvýšená opatrnost při pohybu po stavbě
- označit mokrou komunikaci/podlahu výstražným bezpečnostním značením (např. podlahovými stojany)

**Riziko:** zúžené průchody, naražení a zachycení pracovníka o pevné konstrukce, stroje apod.

**Opatření:**

- správné rozmístění vybavení zařízení tak, aby byly dodrženy min. šířky komunikací, průchodů, obslužných prostorů apod.

**Riziko:** ztížená evakuace a pohyb osob únikovými cestami v případě nebezpečí

**Opatření:**

- trvalé udržování volných únikových cest a nouzových východů

<p>Vypracoval: Bc. M. Němec OZO BOZP</p> <p>Dne: 7.11.2014</p>	<p>Schválilo: Představenstvo společnosti</p> <p>Ing. Novotný Václav Mgr. Karel Klíma</p> <p>Dne:</p>	<p>č. výt./revize</p> <p>1 / 1</p> <p>Účinnost od:</p> <p>1.1.2015</p>
--	--	--

- označení určených únikových cest a nouzových východů bezpečnostními značkami
- zajištění dostatečného nouzového osvětlení na únikových cestách
- zajištění stálé otevřítelnosti (např. paniková kování na únikových dveřích)

#### **Schody**

**Riziko:** pád osoby při pohybu na schodištích

**Opatření:**

- vzhledem ke stavu schodišť dbát zvýšené opatrnosti při výstupu a sestupu po schodištích
- přidržování se madel při výstupu a sestupu po schodištích
- očištění obuvi před vstupem do objektů
- označení prvního a posledního schodišťového stupně
- každé rameno ( tři a více stupňů) musí být opatřeno alespoň po jedné straně madlem

**Riziko:** šikmé nesprávné našlápnutí na hranu

**Opatření:**

- správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí, zvýšená opatrnost při snížení adhezních podmínek za mokra, námrazy, vlivem zablácené obuvi apod.
- vyloučení nesprávného došlapování až na okraj (hranu) schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky

#### **Staveniště, pracoviště, podlahy a komunikace - pohyb osob**

**Riziko:** pád, naražení různých částí těla po nastalém pádu v prostorách staveniště, podvrtnutí nohy při chůzi osob po staveništních komunikacích a podlahách;

**Opatření:**

- udržování komunikací a průchodů volně průchodných a volných, bez překážek a zastavování stavebním materiálem, provozním zařízením apod.
- vedení pohyblivých přívodu a el. kabelů mimo komunikace
- včasné odstraňování komunikačních překážek
- zajištění dostatečného el. osvětlení v noci a za snížené viditelnosti
- zajistit pohyb osob pouze po vyznačených trasách a koridorech

**Riziko:** zakopnutí, podvrtnutí nohy, naražení, zachycení o různé překážky a vystupující prvky v prostorách stavby

**Opatření:**

- odstranění komunikačních překážek, o které lze zakopnout - šroubů vík a zvýšených poklopů nad úroveň podlahy, hadic, kabelů (např. ve vstupních prostorách, na chodbách apod.)

**Riziko:** uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách

**Opatření:**

- vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků

Vypracoval: Bc. M. Němec OZO BOZP  Dne: 7.11.2014	Schválilo: Představenstvo společnosti  Ing. Novotný Václav Mgr. Karel Klíma Dne:	č. výt./revize  1 / 1
		Účinnost od:  1.1.2015

- jejich čišťení a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí
- zajistit pohyb osob pouze po vyznačených trasách a koridorech
- používání vhodné (např. protiskluzové obuvi)

**Riziko:** propíchnutí chodidla hřebíky a prořezání podrážky obuvi jinými ostrohrannými částmi

**Opatření:**

- včasný úklid a odstranění materiálu s ostrohrannými částmi (části bednění, vybouraný materiál s hřebíky apod.)
- používat obuv se stélkou proti propíchnutí

**Riziko:** pád do hloubky (do výkopů, prohlubní)

**Opatření:**

- opatření volných okrajů výkopů, přechodových lávek, a můstků zábradlím příp. nápadnou překážkou
- zvýšená opatrnost a soustředěnost zejména v zimě a za deště
- zajistit pohyb osob pouze po vyznačených trasách a koridorech

**Riziko:** pády osob do prohlubní, šachet, kanálů, otvorů, jam, propadnutí nedostatečně pevnými a únosnými poklopy a překrytím otvorů, propadnutí neúnosnými prvky a konstrukcemi umístěnými na pochozích plochách staveniště

**Opatření:**

- zajistit pohyb osob pouze po vyznačených trasách a koridorech
- dodržování příkazových a zákazových tabulek
- důsledné zakrývání, případně ohrazení všech otvorů nebo otevřených ploch

**Oplocení**

**Riziko:** pohyb brány - zasažení osoby

**Opatření:**

- zajištění brány v otevřené poloze proti samovolnému zavření

**Odstavné a parkovací plochy**

**Riziko:** náraz vozidla na osobu, přejetí osoby

**Opatření:**

- zvýšená opatrnost při pohybu osob po odstavných a parkovacích plochách
- dodržování maximální povolené rychlosti v areálu

**Riziko:** uklouznutí, pád osoby

**Opatření:**

- zvýšená opatrnost při pohybu osob odstavných a parkovacích plochách
- udržování schůdnosti zejména v zimním období

Vypracoval: Bc. M. Němec OZO BOZP  Dne: 7.11.2014	Schválilo: Představenstvo společnosti  Ing. Novotný Václav Mgr. Karel Klíma Dne:	č. výt./revize  1 / 1
		Účinnost od:  1.1.2015

**Osvětlení**

**Riziko:** snížená viditelnost, vznik tmavých míst, zvýšená možnost úrazu

**Opatření:**

- zřízení vhodného a dostatečného umělého osvětlení, zajištění vhodného místního osvětlení
- rovnoměrnost osvětlení

**Bourání a rekonstrukce**

**Riziko:** neřízené nekontrolovatelné, předčasné a náhlé zřízení konstrukce

**Opatření:**

- zajistit pohyb osob pouze po vyznačených trasách a koridorech
- zastavit všechny práce na rekonstrukci objektu při pohybu osob po staveništi
- používat ochranu hlavy (ochranné přilby)
- předem písemně stanovený technologický postup bezpečné demolice

**Riziko:** pád materiálu nebo části konstrukce na osobu

**Opatření:**

- zajistit pohyb osob pouze po vyznačených trasách a koridorech
- zastavit všechny práce na rekonstrukci objektu při pohybu osob po staveništi
- používat ochranu hlavy (ochranné přilby)

**Riziko:** prašnost

**Opatření:**

- provedení opatření zabraňující nadměrnému prášení
- zastavit všechny práce na rekonstrukci objektu při pohybu osob po staveništi

**Riziko:** zařízení

**Opatření:**

- používat zařízení pouze s platnou revizí
- vyhrazená zařízení mohou obsluhovat jen kvalifikované osoby
- u ostatních zařízení musí být obsluha předem seznámena s riziky zařízení a obsluhou

Stvrzuji Svým podpisem, že jsem byl seznámen s riziky v areálu Výstaviště Praha Holešovice

Firma:

Seznámen:

Dne:

Vypracoval: Bc. M. Němec OZO BOZP	Schválilo: Představenstvo společnosti  Ing. Novotný Václav Mgr. Karel Klíma Dne:	č. výt./revize  1 / 1  Účinnost od:  1.1.2015
---	---	---