

Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

1. Identifikační údaje zadavatele PD

Zadavatel: Město Ostrava, Prokešovo nám. 1803/8, 702 00 Ostrava

2. Identifikační údaje provozovatele objektu

Stavebník : Město Ostrava, Prokešovo nám. 1803/8, 702 00 Ostrava

Identifikační údaje zpracovatele PD

Generální projektant: **JM YARD service, s r.o.**, Suderova 2024/8, 709 00 Ostrava-Mariánské Hory
IČ: 28633202

Architekt, zodpovědný projektant: Ing.Jan Mikeska, autorizovaný inženýr 1100786

Stavební části: Ing.Magdalena Birtková

Zpracovatel plánu BOZP : Ing. Eva Sojková

3. Identifikační údaje objektu

Předmět: Bytový dům Na Můstku 6

Místo stavby: Katastr.území Přívoz, ul.Na Můstku čp. 6,Ostrava-Přívoz, parc.č.101/2

Druh stavby: Celková rekonstrukce stávajícího objektu

PLÁN PREVENCE

Úvodní ustanovení

Plán prevence BOZP na pracovišti „Bytový dům Na Můstku 6, Ostrava-Přívoz“ a jeho nedílné přílohy stanoví základní požadavky k zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce na staveništi. Plán prevence BOZP, převážně rizikové faktory prováděných prací jsou výchozím podkladem pro školení zaměstnanců z požadavků BOZP na staveništi a po seznámení s nebezpečím a z toho plynoucími riziky na konkrétním pracovišti zaměstnavatel plní své povinnosti stanovené v §102 a §103 zákoníku práce v platném znění.

Kontrolní a organizační činnost

Vzhledem k technickému řešení stavebního díla, doby realizace a podílů specializovaných profesí k provedení díla je nutné, aby stavebník zajistil účast koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen koordinátora).

Stavebník je povinen, prostřednictvím koordinátora, oznámit oblastnímu inspektorátu bezpečnosti práce (OIP pro Moravskoslezský kraj a Olomoucký kraj, Živičná 2 702 69 Ostrava) osm dnů před předáním staveniště zhotoviteli díla oznámení o zahájení prací. Stejnopis oznámení o zahájení prací musí být vyvěšen na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu výstavby do doby předání stavebního díla do užívání. Oznámení zahájení prací na stavbě musí obsahovat:

- **Identifikační údaje o stavebníkovi**
- **Údaje o umístění stavby**
- **Popis stavby**
- **Identifikační údaje o zhotoviteli stavby, stavbyvedoucím, stavebním dozoru, koordinátoru BOZP**
- **Datum předání staveniště**
- **Datum ukončení prací**
- **Maximální počet fyzických osob na pracovišti**
- **Plánovaný počet zhotovitelů na staveništi**

Na staveništi budou vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví (práce ve výškách). Stavebník je tedy povinen, prostřednictvím koordinátora, vypracovat před zahájením prací plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen plán).

Základní pojmy a zkratky

Prevence rizik – opatření vyplývající z právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a z opatření zaměstnavatele, která mají za cíl předcházet nebezpečím (rizikům), odstraňovat je nebo minimalizovat působení neodstranitelných nebezpečí (rizik)

BOZP – bezpečnost a ochrana zdraví při práci

PO – požární ochrana

SÚIP – státní úřad inspekce práce

OIP – oblastní inspektorát práce

OZO BOZP – odborně způsobilá osoba v prevenci rizik

OZO PO - odborně způsobilá osoba v požární ochraně

PPS – požární poplachové směrnice

PŘ – požární řád

MDBP – místní dopravně bezpečnostní předpisy

MČDP – mycí, čistící a dezinfekční prostředky

OOPP – osobní ochranné pracovní prostředky

KÚ – kniha úrazů

Povinnosti vedoucích zaměstnanců

- Řídit a kontrolovat práci a pravidelně hodnotit poměr zaměstnanců k práci a k pracovnímu kolektivu a jejich pracovní výsledky.
- Vytvářet příznivé pracovní podmínky a zajišťovat bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
- Zabezpečovat bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
- Zabezpečovat dodržování právních a jiných předpisů, zejména vést zaměstnance k pracovní kázi, zajišťovat, aby nedocházelo k porušování pracovní kázně a k neplnění povinností.
- Zabezpečovat přijetí včasných a účinných opatření k ochraně majetku zaměstnavatele.
- Vzájemně se písemně informovat o rizicích a vzájemně spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Každý ze zaměstnavatelů je přitom povinen zajistit, aby jeho činnosti a práce jeho zaměstnanců byly organizovány a prováděny tak, aby současně byli chráněni také zaměstnanci dalšího zaměstnavatele.
- Spolupracovat při zajištění bezpečného, nezávadného a zdraví neohrožujícího pracovního prostředí pro všechny zaměstnance na pracovišti.
- Nepřipustit, aby zaměstnanec vykonával práce, jejichž výkon by neodpovídal jeho schopnostem a zdravotní způsobilosti.
- Zjišťovat, zda podřízení zaměstnanci nejsou pod vlivem alkoholu a jiných omamných látek, při pozitivním zjištění nepřipustit další práci a postupovat dle platných právních a jiných předpisů.
- Informovat zaměstnance o tom, do jaké zdravotní kategorie dle legislativy MZ byla jím vykonávaná práce zařazena.
- Sdělit zaměstnancům, které zdravotnické zařízení jim poskytne pracovnělékařskou péči a jakým druhům prohlídek souvisejících s výkonem práce jsou povinni se podrobit.
- Umožnit a zajistit zaměstnanci nahlížet do evidence, která je o něm vedena v souvislosti se zajišťováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- Zajisti zaměstnancům poskytnutí první pomoci.
- Nepoužívat takového způsobu odměňování prací, při kterém jsou zaměstnanci vystaveni zvýšenému nebezpečí úrazu a jehož použití by vedlo při zvyšování pracovních výsledků k ohrožení bezpečnosti a zdraví zaměstnanců.
- Zajistit dodržování zákazu kouření na pracovištích stanového zvláštními právními předpisy.
- Vést dokumentaci o školení, informacích a pokynech.
- Určit způsob přivolání hasičů a rychlé záchranné služby, vybavit stavbu schválenou lékárníčkou první pomoci.
- Označit hlavní přívody elektrického proudu a vody.
- Seznámit všechny zaměstnance na pracovišti a oznámit koordinátorovi BOZP na staveništi 8 dnů před zahájením prací jiného subdodavatele.
- Vést evidenci pracovníků od jejich nástupu do práce až po opuštění pracoviště.
- Vybavit pracovníky na stavbě potřebnými OOPP.

Plán BOZP na akci: „Bytový dům Na Můstku 6“

- Seznamovat pracovníky s technologickým nebo pracovním postupem a podle náročnosti a rizikovitosti prací s dodavatelskou dokumentací v rozsahu, který se jich týká.
- Koordinovat požadavky bezpečnosti práce, v součinnosti s koordinátorem BOZP, s ostatními účastníky výstavy a dalšími subdodavateli, o předání staveniště, vyhotovit zápis a s přijatými opatřením seznamovat příslušné pracovníky.
- Přerušit práce při nebezpečí vzniku havárie nebo poruchy technického zařízení a při zhoršení pracovních podmínek.
- Ohlásit provozovateli inženýrských sítí jejich případné poškození a zamezit vstup nepovolaných osob do ohroženého prostoru do doby odstranění zdroje nebezpečí.
- Prakticky zaučit pracovníky k bezpečnému provádění prací v potřebném rozsahu, vybavit pracovníky vhodným a bezpečným nářadím, nástroji a pomůckami.
- Zajistit ohrazení, osvětlení staveniště pokud to vyžaduje situace, vstupy, montáž pracoviště a přístupové cesty označit bezpečnostními značkami a tabulemi.
- Při provádění montážních prací zpracovat technologický postup montáže s určením podmínek pro nasazení a pohyb mechanizačních prostředků, zabezpečením dotčených pracovišť a zajištění pracovníků proti pádům z výšky.
- Provést převzetí lešení až po jejich úplném dokončení a vybavení, převzetí zapsat do stavebního deníku nebo do předávacího protokolu.
- Vydat pokyny pro obsluhu a údržbu strojů, které obsahují požadavky na zajištění bezpečnosti práce při jejich provozu, pokud nejsou stanoveny v technických normách nebo návodu k obsluze.
- Před nasazením stroje nebo mechanismu seznámit obsluhu s místními provozními a pracovními podmínkami, které by mohli ovlivňovat bezpečnost práce.
- Seznamovat pracovníky se všemi zakázanými činnostmi, které mohou nastat při provozu stroje nebo mechanismu.
- Po skončení pracovní činnosti stroje nebo mechanismu stanovit opatření proti jeho zneužití nepovolanou osobou proti možnosti ohrožení veřejného zájmu.
- Při nepřítomnosti na stavbě určit svého zástupce.

Vedoucí zaměstnanci firmy a jejich subdodavatelé:

- Subdodavatel odpovídá za to, že realizací vlastních prací budou prováděny zaměstnanci, kteří jsou pro výkon příslušných prací zdravotně a odborně způsobilí a jsou prokazatelně seznámeni s příslušnými bezpečnostními předpisy. Pokud zaměstnanci provádějí práce, k jejichž činnosti je třeba zvláštní odborné kvalifikace (vazač, svářeč, jeřábník...) odpovídá subdodavatel, že tito pracovníci vlastní platné průkazy odborné způsobilosti a tyto jsou kdykoliv k nahlédnutí.
- Partner ve sdružení odpovíká za to, že všichni jeho zaměstnanci jsou pro výkon příslušných prací zdravotně a odborně způsobilí a jsou prokazatelně seznámeni s příslušnými bezpečnostními předpisy.
- Subdodavatel určí odpovědného pracovníka za realizaci jejich prací a pro styk s dodavatelem a toto rozhodnutí se oboustranně písemně potvrdí ve stavebním deníku dodavatele. V tomto zápise musí být

písemně upozorněno, že podepsaný určený zaměstnanec subdodavatele zajistí prokazatelné proškolení všech svých zúčastněných zaměstnanců s místními podmínkami pracoviště.

- Všichni partneři ve sdružení a všichni subdodavatelé odpovídají za to, že všichni jejich zaměstnanci, kteří budou provádět práce v prostorách zadavatele stavby, mají předepsanou zdravotní a odbornou způsobilost.
- V případě subdodavatele cizí národnosti musí subdodavatel určit osobu znalou českého jazyka odpovědnou za styk s dodavatelem zápisem do stavebního deníku.
- Dodavatel provede prokazatelné seznámení tohoto zaměstnance s požadavky BOZP a s místními podmínkami zápisem do stavebního deníku s upozorněním, že s těmito skutečnostmi prokazatelně seznámení ostatní zaměstnanci cizí národnosti, provádějící pracovní činnost na zmíněném pracovišti.

Povinnosti zaměstnanců:

Zaměstnanec musí plnit při pracovních činnostech požadavky na bezpečnost, mezi které patří zejména:

- Pracovat svědomitě a řádně podle svých sil, znalostí a schopností, plnit pokyny nadřízených vydané v souladu s právními předpisy a dodržovat zásady spolupráce s ostatními zaměstnanci.
- Plně využívat pracovní doby a výrobních prostředků k vykonávání svěřených prací kvalitně, hospodárně a včas plnit pracovní úkoly.
- Dodržovat právní předpisy vztahující se k práci jimi vykonávané, dodržovat ostatní předpisy vztahující se k práci jimi vykonávané, pokud s nimi byli řádně seznámeni.
- Dbát podle svých možností o svou vlastní bezpečnost, o své zdraví i o bezpečnost a zdraví osob, kterých se bezprostředně dotýká jeho jednání, případně opomenutí při práci.
- Plnit ustanovení Plánu prevence BOZP, s kterými byl prokazatelně seznámeni.
- Účastnit se školení zajišťovaných zaměstnavatelem v zájmu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a podrobit se ověření jejich znalostí.
- Podrobit se lékařským prohlídkám, očkování, vyšetření a diagnostickým zkouškám stanoveným zvláštními právními předpisy.
- Dodržovat právní a ostatní předpisy a pokyny zaměstnavatele k zajištění BOZP, s nimiž byl řádně seznámen, a řídit se zásadami bezpečného chování na pracovišti a informacemi zaměstnavatele.
- Dodržovat při práci stanovené pracovní postupy, používat stanovené pracovní prostředky, dopravní prostředky, OOPP a ochranná zařízení a tato svévolně neměnit a nevyřazovat z provozu.
- Obsluhovat stroje a zařízení a používat nářadí a pomůcky, které jim byly pro jejich práci určeny, neměnit bez souhlasu odpovědného pracovníka nic na provozních, bezpečnostních a požárních zařízeních.
- Provádět práci na určeném pracovišti, ze kterého se nesmí vzdálit bez souhlasu odpovědného pracovníka, kromě naléhavých důvodů a odchod jsou povinni ohlásit odpovědnému pracovníkovi.
- Nepožívat alkoholické nápoje a nezneužívat jiné návykové látky na pracovišti zaměstnavatele.
- Nevstupovat pod vlivem alkoholických nápojů a jiných návykových látek na pracoviště zaměstnavatele.
- Nekuřit na pracovištích a v jiných prostorách, kde jsou účinkům kouření vystaveni také nekuřáci.

Plán BOZP na akci: „Bytový dům Na Můstku 6“

- Oznamovat svému nadřízenému nedostatky a závady na pracovišti, které mohly ohrozit BOZP, a podle svých možností se účastnit na jejich odstraňování.
- Bezodkladně oznamovat svému nadřízenému svůj úraz a spolupracovat při vyšetřování jeho příčin.
- Zákaz kouřit a manipulovat s otevřeným ohněm při kontrole a čerpání pohonných hmot a při používání lehce vznětlivých čisticích prostředků.
- Zákaz používání k usnadnění spuštění motoru otevřeného ohně.
- Zákaz umísťování do kabiny kromě osobních potřeb obsluhy jakékoliv další věci, pokud pro tento účel není v kabině vyhrazena uzavřená schránka.
- Zákaz zavěšování břemena na špičku háku zdvihacího zařízení.
- Zákaz provádění prací, pro něž není poučen ani vyškolen, zejména prací, které vyžadují zvláštní odbornou kvalifikaci.
- Musí dodržovat pořádek na pracovištích a komunikacích na stavbě.
- Musí dodržovat protipožární opatření.
- Musí ochraňovat životní prostředí.

Povinnosti koordinátora BOZP na staveništi:

- Seznámení jednotlivých zástupců subdodavatelů s Plánem BOZP s upozorněním zapsat, že provede prokazatelné seznámení s místními podmínkami ostatní svoje podřízené zaměstnance.
- Koordinovat jednotlivé práce v průběhu výstavby se zaměřením na BOZP.
- Při provádění stavebních prací v mimořádných podmínkách určit potřebná opatření k zajištění bezpečnosti práce a seznámit s nimi příslušné pracovníky.
- Aktualizace plánu BOZP.

Závaznost, pravomoci a odpovědnosti

Dokument je závazný pro všechny zaměstnance společností, kteří se podílejí na přípravě, organizaci, řízení a provádění prací, návštěv a kontrole pracoviště „Bytového domu Na Můstku 6 v Ostravě-Přívoze“. Na základě prokazatelného seznámení s tímto dokumentem je závazný rovněž pro subdodavatele a jeho zaměstnance (ostatní účastníky výstavby). Za prokazatelné seznámení zaměstnanců subdodavatele je odpovědný zástupce subdodavatele. Odpovědný zástupce subdodavatele má povinnost na požádání doložit záznam o seznámení svých zaměstnanců s Plánem prevence BOZP. Za dodržování Plánu prevence BOZP odpovídají všichni vedoucí zaměstnanci na všech stupních řízení v rozsahu svých funkcí, kteří se podílejí na přípravě, organizaci, řízení a realizaci pracovních činností. Pokud jsou na pracovišti prováděny specifické činnosti vyžadující doplnění Plánu prevence BOZP, odpovídá za doplnění požadavků na bezpečnost práce zaměstnanci přípravy výroby spolu s vedoucím pracoviště. Koordinátor BOZP, zpracuje aktualizaci plánu dle předložených podkladů. Za zabezpečení povinností na úseku požární ochrany na pracovišti odpovídá vedoucí pracoviště. Koordinátor BOZP odpovídá za aktualizaci Plánu prevence BOZP při změně legislativních předpisů v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a na základě písemných požadavků vedoucích pracoviště nebo útvaru přípravy výroby. Každý subdodavatel (jiný účastník pracovní činnosti) odpovídá za to, že jeho zaměstnanci jsou odborně a zdravotně způsobilí, že mají řádně vedeny požadovány dokumenty o BOZP a PO, že používané stroje, strojní zařízení, nářadí a vozidla odpovídají platným předpisům, a že všichni jeho zaměstnanci budou po celou dobu provádění prací a pohybu po pracovišti používat stanové OOPP především ochrannou přilbu, pracovní oděv a obuv.

Organizační struktura stavby (staveniště-pracoviště)

Předpokládaný počet zaměstnanců na pracovišti: 15

Rozsah prováděných prací:

Bytový dům Na Můstku 6, Ostrava-Přívoz

Jedná se o celkovou rekonstrukci stávajícího bytového domu- t.j. Celková rekonstrukce elektroinstalace v celém objektu, úprava společných prostorů, nové vnitřní omítky v bytech, nové podlahy v bytech (nášlapné vrstvy), nová okna v celém objektu, nové dveře v celém objektu, nová střešní krytina, komplexní zateplení objektu a nový chodník před vstupem do objektu.

Výkopy

Budou provedeny výkopy kolem venkovních obvodových zdí, pro provedení nové svislé hydroizolace suterénního zdiva. Hloubka výkopů- až k napojení na vodorovnou hydroizolaci- dole 300mm, svahování dle ČSN podle druhu zeminy.

Záhaz výkopů bude proveden z jílu- pro zamezení pronikání srážkové povrchové vody k suterénnímu zdivu objektu.

Přebytečná zemina z výkopů bude odvezena na skládku.

Před prováděním výkopů je investor povinen si nechat vytýčit inženýrské sítě.

Bourací práce

Budou vybourány vrchní nášlapné vrstvy podlah, stávající dřevěná okna a ocelová okna a vstupní dveře, dveře včetně prahů bez zárubní. V rámci provádění nových rozvodů elektroinstalací budou vybourány potřebné drážky a popř. prostupy stěnou nebo stropem. Bude seškrábána omítka v bytech a suterénu.

Bude demontován kuchyňský sporák s digestoří.

Budou demontovány všechny vnější klempířské prvky – oplechování okenních parapetů, střešní žlaby a střešní svody, atd.

Bude demontována střešní krytina včetně klempířských prvků.

Budou vybourány stávající mříže na suterénních oknech.

Bude vybourán stávající přístup k objektu– stávající chodník před vstupem do objektu.

Po provedení výkopů bude odstraněna stávající cihelná přízdívka.

Úpravy povrchů vnitřních

Specifikace úprav je uvedena na výkresech v legendě úprav stěn a stropu.

Povrchové úpravy stěn a stropů

Stávající omítka ze stěn a stropů bude oklepána a bude provedena nová štuková omítka. V suterénu bude na stěnách provedena sanační omítka.

Omítnuté stěny budou v nadzemních podlažích opatřeny malbou, v suterénu vápennou malbou.

Stěny a stropy ve společných prostorech budou optřeny novou malbou.

Podlahy

V bytech budou odstraněny původní nášlapné vrstvy podlah (pvc, plovoucí podlaha, parketová mozaika). Původní vrstva pod nášlapnou vrstvou bude ponechána, zkontrolován její stav a provedeny případné opravy – v projektu uvažováno s cca 15% plochy na opravu.

Následně bude na podlahu položena nová nášlapná vrstva pvc, keramická dlažba.

V předsíních bude odstraněna stávající nášlapná vrstva s lepicí vrstvou nebo maltou a provedena vyrovnávací stěrka a nová dlažba do lepicího tmelu.

Keramická dlažba v koupelnách a WC je nová, zůstane zachována.

Podlaha ve společných prostorech bude dle potřeby obroušena.

Střecha

Stávající sedlová střecha je zastřešena krytinou z plechových šablon. Stávající krytina bude demontována, bude provedena nová plechová střešní krytina včetně klempířských a bezpečnostních prvků. Dle potřeby budou vyspraveny stávající komíny a stávající výlez na střechu.

Stávající půdní prostor nyní je a zůstane bez využití. V rámci rekonstrukce objektu bude půdní prostor vyčištěn a bude provedeno zateplení foukanou minerální izolací do prostoru stropu nad 4.np.

Nosnou konstrukci střechy tvoří dřevěný krov vaznicové soustavy.

Izolace tepelná

Dodatečné zateplení stávajících konstrukcí bytového domu jsou navrženy tak, aby byly splněny požadavky ČSN 730540-2.

Obvodové zdivo bude opatřeno kontaktním zateplovacím systémem s tepelným izolantem z fasádního polystyrénu. Tloušťky zateplení jsou uvedeny ve výkresové dokumentaci a jsou navrženy na základě výsledků Energetického auditu zpracovaném Ing. J. Nezhodou.

Strop suterénu nebude zateplen. Bude zateplen strop půdy (nad 4.np) pomocí foukané minerální izolace. V půdním prostoru pak bude proveden dřevěný pochůzí „chodník“ pro zajištění přístupu k výlezům na střechu.

Konstrukce klempířské

Stávající klempířské konstrukce - střešní žlaby, střešní svody, oplechování komínů a střechy a venkovní okenní parapety budou demontovány a budou osazeny nové klempířské konstrukce.

Klempířské výrobky budou provedeny dle ČSN 73 3610.

Výplně otvorů vnější

Stávající dřevěná a ocelová okna a vchodové dveře budou vybourány včetně vnitřních i vnějších parapetů.

Budou montovány nové plastové okna s izolačním dvojsklem, budou dodrženy rozměry a velikosti okenních otvorů.

Budou provedeny nové hliníkové vstupní dveře (hlavní a vedlejší vchod), rozměry dveřních otvorů budou zachovány. Vstupní dveře u hlavního vchodu budou mít zabudované v menším křídle domovní schránky.

Výplně otvorů vnitřní

Stávající dveřní křídla budou demontovány včetně prahů a budou osazeny nové dřevěné dveře do stávajících kovových zárubní.

Vstupní dveře do bytu a suterénu budou s požární odolností (viz požární projekt) a bezpečnostním zámkem.

Zámečnické výrobky

Stávající ocelové dveřní zárubně budou očištěny a znovu natřeny.

Stávající ocelové zábradlí na vnitřním schodišti bude repasováno – očištění a nátěr ocelové konstrukce zábradlí.

Na suterénních oknech budou osazeny nové mřížky.

Stávající domovní schránky budou odstraněny.

Malby a nátěry

Zámečnické výrobky budou opatřeny nátěrovým systémem určeným pro dané prostředí.

Zděné konstrukce se štukovými omítkami budou opatřeny vápennou a latexovou malbou.

Popřípadné sádkartonové konstrukce budou natřeny nátěrem na sádkarton.

Životnost nátěru nutno obnovit max po 10 letech nebo dle technologických parametrů konkrétního druhu použitého nátěru.

Terénní úpravy

Kolem objektu bude proveden nový okapový chodník z betonových dlaždic 500/500/50mm do pískového lože.

Před hlavním vstupem do objektu bude proveden nový chodník, který bude vyrovnávat výškový rozdíl mezi vstupem do objektu a okolním terénem. Chodník bude proveden z betonové dlažby, která bude uložena do hutněného štěrkového lože.

Předpokládané nasazení mechanismů

Zdvihací zařízení: lešení, žebříky, stavební výtah

Mechanismy: bourací kladivo, míchadla,

Rizikové faktory prováděných prací:

Analýza nebezpečí byla provedena na základě studia pracoviště, technické dokumentace a osobních zkušeností. Pokud bude splněno níže uvedené, budou dodrženy veškeré bezpečnostní požadavky, neměly by dojít na pracovišti k mimořádné situaci. Základem pro hodnocení je zpracovaný a udržovaný registr rizik.

Vysvětlivky:

P – Pravděpodobnost vzniku a existence rizika

- 1 nahodilá
- 2 nepravděpodobná
- 3 pravděpodobná
- 4 velmi pravděpodobná
- 5 trvalá

N – Pravděpodobnost následků – závažnost

- 1 poranění bez pracovní neschopnosti
- 2 absenční úraz (s pracovní neschopností)
- 3 vážnější úraz vyžadující hospitalizaci
- 4 těžký úraz a úraz s trvalými následky
- 5 smrtelný úraz

H – Názor hodnotitelů

- 1 zanedbatelný vliv na míru nebezpečí a ohrožení
- 2 malý vliv na míru nebezpečí a ohrožení
- 3 větší zanedbatelný vliv na míru nebezpečí a ohrožení
- 4 velký a významný vliv na míru nebezpečí a ohrožení
- 5 více významných a nepříznivých vlivů na závažnost a následky ohrožení a nebezpečí

R – Míra rizika

- 0-3 bezvýznamné riziko
- 4-10 akceptovatelné riziko
- 11-50 mírné riziko
- 51-100 nežádoucí riziko
- 101-125 nepřijatelné riziko

Práce ve výškách

Pod pojmem práce ve výškách se rozumí práce, kdy pracovník je ohrožen pádem, propadnutím nebo sesutím z výšky nebo do hloubky 1,5 m nebo větší, musí být zajištěn proti pádu. Při nepříznivé povětrnostní situaci je vedoucí zaměstnanec povinen zajistit přerušování prací. Za nepříznivou povětrnostní situaci, která výrazně zvyšuje nebezpečí pádu nebo sklouznutí, se při pracích ve výškách považuje:

- a) bouře, déšť, sněžení nebo tvoření námrazy,
- b) čerstvý vítr o rychlosti nad 8 m.s^{-1} (síla větru 5 stupňů Bf) 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} (síla větru 6 stupňů Bf),
- c) dohlednost v místě práce menší než 30 m,
- d) teplota prostředí během provádění prací nižší než -10 °C .

Zaměstnanci budou zajištěni kolektivní, nebo osobní ochranou proti pádu z výšky.

Práce ve výškách bude zajištěna z lešení. Lešení smí být použito po předání na základě předávacího protokolu se všemi náležitostmi dle platné legislativy.

Způsob opatření:

- Zamezení vstupu na lešení nepovolaným osobám

- Školení práce ve výškách
- Udržování, čištění a úklid podlah, pochůzích ploch a komunikací na lešení
- Používání OOPP (pracovní oděv, pracovní obuv, přilba)

Používání žebříků bude jen krátkodobé a to je při odbedňovacích pracích, kompletačních, malířských a natěračských pracích. Zhotovitel zajistí pravidelnou kontrolu žebříků v souladu s návodem na používání.

Způsob opatření:

- Zákaz práce víc jak jedné osobě
- Vynášena a snášena břemena maximálně o hmotnosti do 15kg
- Žebříky pro sestup a výstup budou svým horním okrajem přesahovat výstupní plošinu o 1100mm a sklo žebříku bude zajištěn větší jak 2,5:1, za příčlemi musí být zajištěn volný prostor alespoň 180mm a u paty žebříku se strany výstupu 600mm
- Nelze používat dřevěných žebříků přenosných o délce větší jak 12m
- Při práci na opěrném žebříku bude zajištěna poloha chodidel pracovníka v bezpečné vzdálenosti od horního okraje žebříku a to minimálně 800mm, u dvojitého žebříku pak minimálně 500mm od horního okraje žebříku
- Bude-li nutné provádět práce ve výšce chodidel větší jak 5 000mm, je nutné jištění pracovníka proti pádu OOPP

Bourací práce

Pod pojmem bourací práce se rozumí práce spojené s rozrušením, rozpojením, popřípadě demontáží konstrukce stavby nebo její části, které jsou prováděny při odstraňování popřípadě změně stavby za podmínek stanovených zvláštním právním předpisem. Je zakázáno provádět bourací práce nad sebou. Budou prováděny v souladu s PD a technologickým postupem zhotovitele. Vybouraný materiál bude tříděn dle druhu odpadu a odvážen na řízenou skládku. Doklady o uložení odpadu budou založeny u stavbyvedoucího.

Způsob opatření:

- Zajištění zaměstnanců pomocí bezpečnostních úvazů. Kotvení bezpečnostních úvazu bude mít únosnost 2000N, od které bude doložen ates a protokol o poslední revizi.
- Udržování, čištění a úklid podlah, pochůzích ploch a komunikací.
- Provedení opatření proti nadměrnému prášení
- Používání OOPP (maska, ochranné brýle, pracovní oděv, pracovní obuv, přilba)

Manipulace s břemeny

Ruční manipulací s břemeny se rozumí přepravování nebo nošení břemene jedním nebo více zaměstnanci včetně jeho zvedání, pokládání, strkání, tahání, posunování nebo přemisťování, které v důsledku vlastností břemene nebo nepříznivých ergonomických podmínek zahrnuje zejména možnost poškození páteře zaměstnance.

Manipulace s břemenem vážícím více než 30kg bude prováděna dvěma pracovníky.

Způsob opatření:

- Udržování pořádku komunikací při manipulaci s břemeny.
- Dodržovat zásady manipulace s břemeny.
- Použití vhodných mechanizačních prostředků.

Pohyb nepovolaných osob

Stavby, pracoviště a zařízení staveniště musí být ohrazeno nebo jinak zabezpečeno proti vstupu nepovolaných fyzických osob.

Způsob opatření:

- Oplotení staveniště dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. v platném znění
- Během výstavby je nutné zabezpečit, aby nebyl omezován pohyb chodců na chodnících a obyvatel bydlících v domě.

Pracovní poloha extrémní

Pracovní poloha fyziologicky nevhodná. Pro hlavní pracovní činnosti je to např. poloha těla v kleče, v hlubokém předklonu, ve vypjatém stoji na špičkách, s rukama nad hlavou, se záklonem hlavy apod. U těchto činností se doporučuje větší počet krátkých přestávek.

Způsob opatření:

- Změna technologického postupu
- Časté bezpečnostní přestávky

Montáž podlahových krytin

Montáž podlahových krytin bude prováděna lepením. Při montáži budou vyloučeny veškeré práce s možností použití otevřeného ohně nebo možností jiskření. Pracoviště bude označeno výstražnou značkou Riziko exploze. Prostory budou po ukončení montáže větrány min. 24 hodin.

Ochrana před hlukem, vibracemi a otřesy

Zhotovitel stavby zajistí provádění stavby tak, aby hluková zátěž v chráněném venkovním prostoru staveb vyhověla požadavkům stanoveným v Nařízení vlády O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Po dobu výstavby bude zhotovitel používat stroje, zařízení a mechanismy s garantovanou nižší vyzařovanou hlučností, které jsou v náležitém technickém stavu.

Hluk ze stavební činnosti související s výstavbou bude v chráněném venkovním prostoru staveb přilehlé obytné zástavby vyhovující současně platnému nařízení pro časový úsek dne od 7 do 21 hodin, tzn. nebude překročen hygienický limit $L_{Aeq,14h} = 65$ dB.

Na stavbě budou probíhat práce v době od 7 do 19 hodin.

Ochrana před prachem

Zvýšení prašnosti v dotčené lokalitě provozem stavby bude eliminováno:

- používané komunikace musí být po dobu stavby udržovány v pořádku a čistotě. Při znečištění komunikací vozidly stavby je nutné v souladu s §28 odst. 1 zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v platném znění znečištění bez průtahů odstranit a uvést komunikaci do původního stavu;
- uložení sypkého nákladu musí být zakryto plachtami dle §52 zák. č. 361/2000 Sb.
- v případě dlouhodobého sucha skrápěním staveniště

Ochrana před exhalacemi z provozu stavebních mechanismů

- Zhotovitel stavby je odpovědný za náležitý technický stav svého strojového parku.
- Po dobu provádění stavebních prací je třeba výhradně používat vozidla a stavební mechanismy, které splňují příslušné emisní limity na základě platné legislativy pro mobilní zdroje.
- Použité mechanismy budou povinně vybaveny prostředky k zachycení příp. úniků olejů či PHM do terénu.
- Stavbu je nutno provádět takovým způsobem, aby nedošlo ke kontaminaci půdy, povrchových a podzemních vod cizorodými látkami.
- Doporučuje se stavbu vybavit soupravou pro asanaci případného úniku ropných látek

Nedílnou součástí plánu BOZP bude zpracovaný a udržovaný registr rizik včetně rizik jednotlivých dodavatelů prací.

POTŘEBNÁ DOKUMENTACE NA PRACOVÍŠTI

- Doklad odborné způsobilosti a zdravotní způsobilosti zaměstnanců vlastních i subdodavatelů
- Technologické a pracovní postupy k řízení konkrétních činností
- Stavební deník
- Kniha úrazů
- Interní směrnice a opatření firmy týkající se BOZP a PO
- Návodů k obsluze a údržbě strojů, které se používají na pracovišti
- Požární poplachové směrnice
- Seznam typů a počet přenosných hasicích přístrojů (případně požárních hydrantů) s jejich umístěním
- Plán prevence BOZP a PO
- Evidence zaměstnanců
- Provozní knihy a deníky
- Smlouvy o dílo jednotlivými subdodavateli, objednávky, smlouvy o činnosti (možno nahradit zápisem do stavebního deníku)
- Rizika od subdodavatelů a vyššího dodavatele

Školení BOZP a PO

Vstupní školení na pracovišti

Vstupní školení nových a převedených zaměstnanců, zaměstnanců subdodavatelů a návštěv provádí na pracovišti vedoucí pracoviště. Toto školení obsahuje především specifika pracoviště a místní podmínky. Bez tohoto školení nesmí citované osoby započít práci, popř. samostatnou pochůzku na pracovišti. Záznam se provádí do prezenční listiny, která je součástí stavebního deníku.

Odborná školení speciálních profesí

Školení zaměstnanců speciálních profesí se provádí v termínech stanovených platnou legislativou a toto školení zajišťuje zaměstnavatel.

Školení subdodavatelů

Za školení zaměstnanců subdodavatele odpovídá každý vedoucí zaměstnanec subdodavatele. Koordinátor BOZP (dodavatele stavebních prací) provede školení rizikových faktorů prováděných prací a to vedoucích zaměstnanců subdodavatele a předání a seznámení s dokumentem.

PLÁN BEZPEČNOSTI PRÁCE A POŽÁRNÍ OCHRANY

Na stavbě mohou pracovat jen pracovníci vyučení nebo alespoň zaučení v daném oboru. Všichni pracovníci na stavbě pracující musí být proškoleni v rámci bezpečnosti práce a pravidelně doškolení. Z důvodu zvýšeného rizika při práci ve výškách budou činnosti probíhající na stavbě koordinované a budou probíhat dle technologických postupů. Před prací více firem současně proběhne seznámení zaměstnanců firem o rizicích a dalším postupu při práci. Práce bude probíhat každý den pod kontrolou stavbyvedoucího dodavatelské firmy. Zaměstnanci budou proškoleni a seznámeni se sociálním zabezpečením stavby. Vybavení ochrannými prostředky a pomůckami pro své zaměstnance zajistí dodavatel. V případě běžného úrazu bude lékařská péče poskytnuta formou první pomoci přímo na staveništi.

Elektrická energie a voda, nutné pro zajištění stavebních prací, budou odebírány ze stávajících rozvodů opatřených revidovaným podružným měřením.

Napojení sítí pro ZS –bude provedeno ze stávajících rozvodů vody a el. energie . Zařízení staveniště slouží výhradně pro umístění kontejneru pro stavební odpad, příjezd a odjezd dopravních prostředků pro odvoz odpadu, montáž nosných konstrukcí a dopravu materiálu.

Napojení na kanalizaci – není nutné provádět, zařízení staveniště bude opatřeno chemickými WC a mobilní umyvárnou.

Napojení elektřiny - Provizorní napojení el. proudu pro potřeby výstavby bude provedeno staveništní přípojkou el. energie z hlavního rozvaděče kabelem pro vrchní venkovní vedení, vyvěšeném na konstrukci zdiva stávající budovy . Staveništní přípojka bude revidována a revize bude uložena u stavbyvedoucího.

Vjezd na staveniště, oplocení - Přístupová trasa staveništní dopravy povede po ulici Na Můstku. Nebude najížděno na chodníky a veřejnou zeleň.

Při používání veřejných komunikací je nutno dodržovat podmínky zákonů platných pro veřejné komunikace.

Jedná se o vnitřní stavební úpravy ve stávajícím objektu, staveniště nebude oploceno.

Osvětlení staveniště - Osvětlení staveniště je zajištěno stávajícím osvětlením. Na stavbě nebudou probíhat stavební práce po 19 hodině.

Skladování materiálů, jeho doprava a nakládání s odpadem - Materiál bude skladován na staveništi jen výjimečně, vzhledem k malému prostoru staveniště. Zhotovitel bude po celou dobu výstavby zajišťovat množství materiálů jen v takové míře, aby byl vždy při dodání na stavbu dopraven do místa zabudování. Doprava materiálů na místo určené bude zajišťována dle druhu materiálů a jeho statického určení a to dle místa uložení mobilním jeřábem, čerpadlem na beton nebo paletovacím vozíkem. Odpadní materiál bude tříděn a na určených místech skladován a průběžně odvážen. Nebezpečné odpady (pokud vzniknou) budou skladovány v nepřístupných nádobách a budou odborně likvidovány.

Trvalé deponie a mezideponie - Na staveništi nebude deponována zemina.

Vybavení lékárničky a stanovení počtu a obsahu

První pomoc musí, poskytnou každý v rozsahu svých vědomostí, znalostí a možností. První pomoc musí být účelná a rychlá. Na pracovišti musí být zabezpečeny k případnému použití pomůcky k poskytování první pomoci a to:

- Lékárnička v pevném obalu – samostatné pracoviště

Lékárnička v pevném obalu je umístěna na těchto místech:

- V místnosti určené k odpočinku

Náklady na pořízení prostředků první pomoci nese každý subdodavatel samostatně a odpovídá za to, že na každém pracovišti budou prostředky první pomoci dostupné. Místo, kde je skříňka první pomoci umístěna, musí být označeno bezpečnostní tabulkou. Při poskytování první pomoci postupujeme klidně, rozvážně, šetrně, svědomitě a cílevědomě. K vedení lékárničky bude zaveden evidenční sešit, do kterého bude zapisováno doplňování lékárničky, veškerý pohyb zdravotnických přípravků, kontrola lékárničky. Na titulní stránce bude uvedena osoba odpovědná za stav lékárničky, seznámená s poskytováním první pomoci.

LÉKÁRNIČKA V PEVNÉM OBALU – OBSAH

Léčiva:	Paralen	tabl.	2		ks
	Carlcl(Carbofit)	tabl.	1		ks
	Anacit	12x5ml	1ks		
	Ophthalm-Septonex,kapky		1		ks
	Ibalgin	tabl.	1		ks
	Ajatin 25 ml				1 ks
Zdravotnické pomůcky:	Špendlíky	zavírací	6		ks
	Pinzeta	anatomická	1		ks
	Resuscitační	rouška	2		ks
	Traumacel	– zásyp	2	g	1 ks
	Příručka	první pomoci		1	ks
	Záznam o úraz				1 ks
Obvazový materiál:	Gáza	hydr.skl.sterilní	7,5cmx7,5cm/5	2	ks
	Textilní	náplast	hladká (cívka)	2,5cmx2m	1 ks
	Textilní	náplast	6cmx1m	1	ks
	Obinadlo	hydr.sterilní	6cmx5m	2	ks
	Obvaz	hotový č.2	– sterilní	4	ks
	Obinadlo	hydr.sterilní	10cmx5m	10	ks
	Šátek	trojcípý	1		ks
	Vata	obvazová	skládaná	50g	2 ks
	Obinadlo škrtící pryžové,	délka 70cm			1 ks
Ostatní položky:	Nůžky		1		ks
	Rukavice latex.vyšetřovací-	pár			1 ks

Stanovení OOPP na pracovišti

Vychází s ustanovení zákoníku práce a souvisejících předpisů a analýzy rizik na pracovišti. Je zákaz používat nestandardní či jinak upravované (neatestované) OOPP, což platí pro všechny účastníky výstavby. Všechny OOPP musí být označeny značkou CE ve smyslu NV č. 21/2003 Sb. v platném znění. Vedoucí pracoviště (dodavatel-firmy) odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci, zaměstnanci subdodavatelů a ostatní osoby zdržující se s jeho souhlasem na pracovišti budou používat nařízené OOPP. Dále odpovídá za kontrolu používání OOPP a jejich funkčnosti. Za vybavení zaměstnanců subdodavatelů předepsanými OOPP a jejich používáním odpovídá vždy příslušný subdodavatel.

Nařízené OOPP

Ochrana hlavy – ochranná přilba na celém pracovišti (staveništi)

- Rezerva 6ks pro případné návštěvy

Ochrana nohou – obuv s ocelovou tužinkou a stélkou

- Při všech činnostech

Ochrana zraku nebo obličeje – ochranné brýle, obličejové štíty

- Tváření, broušení, rozrušování, bouracím práce
- Svářečské práce (svářečská kukla)

Ochrana těla, paží a rukou – ochranné oděvy s logem firmy

- Veškeré stavební práce a všichni zaměstnanci

Ochrana těla, paží a rukou – ochranné oděvy s logem firmy

- S protihořlavou úpravou – svářečské práce

Kožené zástěry

- Svářečské práce

Rukavice

- Veškeré stavební práce
- Svářečské rukavice při provádění svářečských prací
- Rukavice proti oděru a pořezání při provádění bouracích prací a manipulaci se špičatými a ostrohrannými předměty

Reflexní vesta

- Všichni zaměstnanci na pracovišti a v dopravě

Stanovení požárního nebezpečí na pracovišti

Pracoviště je zařazeno podle §4 odstavce 1 písmeno a) zákona ČNR č. 133/1985 Sb. v platném znění SE ZVÝŠENÝM POŽÁRNÍM NEBEZPEČÍM

Členění provozovaných činností podle požárního nebezpečí:

Podle míry nebezpečí se provozované činnosti člení do kategorií

- a) Bez zvýšeného požárního nebezpečí
- b) Se zvýšeným požárním nebezpečím
- c) S vysokým požárním nebezpečím

Za provozované činnosti bez zvýšeného požárního nebezpečí se považují všechny ostatní, níže uvedené činnosti.

Za provozované činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím se považují činnosti:

- a) při nichž se vyskytují v jednom prostoru nebo požárním úseku nebezpečné látky a přípravky, které jsou klasifikovány jako oxidující, extrémně hořlavé, vysoce hořlavé a hořlavé v celkovém množství převyšujícím 1 000 kg těchto látek a přípravků v pevném stavu nebo 250 litrů těchto látek a přípravků v kapalném stavu,
- b) při nichž se vyskytují hořlavé nebo hoření podporující plyny v zásobnících, případně v nádobách (sudech, lahvích nebo kartuších) se součtem vnitřních objemů těchto nádob převyšujícím 100 litrů umístěných v jednom prostoru nebo požárním úseku a v případě nádob na zkapalněné uhlovodíkové plyny s celkovým množstvím možných náplní převyšujícím 60 kg umístěných v jednom prostoru nebo požárním úseku,
- c) u kterých se při výrobě nebo manipulaci vyskytuje hořlavý prach nebo páry hořlavých kapalin v ovzduší nebo v zařízení v takové míře, že nelze vyloučit vznik výbušné koncentrace nebo se hořlavý prach usazuje v souvislé vrstvě nejméně 1 mm,
- d) ve výrobních provozech, ve kterých se na pracovištích s nejméně třemi zaměstnanci vyskytuje nahodilé požární zatížení 15 kg/m² a vyšší,
- e) v prostorách, ve kterých se vyskytuje nahodilé požární zatížení 120 kg/m² a vyšší,
- f) při nichž se používá otevřený oheň nebo jiné zdroje zapálení v bezprostřední přítomnosti hořlavých látek v pevném, kapalném nebo plynném stavu, kromě lokálních spotřebičů a zdrojů tepla určených k vytápění, vaření a ohřevu vody,
- g) v budovách o sedmi a více nadzemních podlažích nebo o výšce větší než 22,5 m, kromě bytových domů
- h) ve stavbách pro shromažďování většího počtu osob, ve stavbách pro obchod, ve stavbách ubytovacích zařízení a ve stavbách, které jsou na základě kolaudačního rozhodnutí určeny pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace,

Plán BOZP na akci: „Bytový dům Na Můstku 6“

- i) v podzemních prostorách určených pro poskytování služeb nebo obchod s nahodilým požárním zatížením 15 kg/m² a vyšším, ve kterých se může současně vyskytovat 7 a více osob,
- j) u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah.

Za provozované činnosti s vysokým požárním nebezpečím se považují činnosti

- a) při nichž se vyskytují nebezpečné látky a přípravky, které jsou klasifikovány jako oxidující, extrémně hořlavé, vysoce hořlavé a hořlavé (viz bod b) výše) v celkovém množství větším než 5 000 tun,
- b) při nichž se vyrábějí nebo plní do zásobníků, cisteren nebo nádob hořlavé kapaliny nebo hořlavé plyny anebo hoření podporující plyny s roční produkcí 5 000 tun a vyšší,
- c) v provozech, ve kterých se přečerpáváním a zvyšováním tlaku zabezpečuje přeprava nebezpečných látek a přípravků v kapalném nebo plynném stavu, které jsou klasifikovány jako extrémně hořlavé, vysoce hořlavé a hořlavé v potrubí o vnitřním průměru 0,8 m a větším,
- d) v budovách o 15 a více nadzemních podlažích nebo o výšce větší než 45 m,
- e) v podzemních prostorách s nahodilým požárním zatížením 15 kg/m² a vyšším, ve kterých se může současně vyskytovat více než 200 osob.

HAVARIJNÍ PLÁN

PŘI OZNÁMENÍ UDÁLOSTI NEZAPOMEŇ!

KDO VOLÁ

CO SE STALO

KDE SE TO STALO

- TÍSNOVÉ VOLÁNÍ 112
- POLICIE ČR 158
- MĚSTSKÁ POLICIE 156
- HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR 150
- ZÁHRANNÁ ZDRAVOTNÍ SLUŽBA 155
- PORUCHY ELEKTRICKÉHO PROUDU 84 850 860
- PORUCHY PLYNU 1239
- PORUCHY VODY 840 111 125
- VEDOUCÍ PRACOVNÍK
-
-
-
-
- KOORDINÁTOR BOZP NA STAVENÍŠTI
-

Seznam právních předpisů

Nařízení vlády č. 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí v platném znění

Nařízení vlády č. 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signál v platném znění

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění

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 v platném znění

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění

Plán BOZP na akci: „Bytový dům Na Můstku 6“

Vyhláška č. 19/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti v platném znění

Vyhláška 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení v platném znění

Vyhláška č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb. zákoník práce v platném znění

Zákon č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v platném znění

Doklad o seznámení vlastních zaměstnanců s plánem BOZP

„Bytový dům Na Můstku 6, Ostrava-Přívoz“

Vedoucí zaměstnanci firmy a jejich subdodavatelé jsou povinni seznámit své zaměstnance s „Plánem BOZP“. Koordinátor BOZP je povinen podle §7 nařízení vlády č. 591/2006 Sb., zajistit, aby plán obsahoval přiměřeně povaze a rozsahu stavby a dalším podmínkám údaje nezbytné pro zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce, a aby byl podepsán a odsouhlasen všemi zhotoviteli, pokud jsou v době jeho zpracování známi.

Odsouhlaseno zhotovitelem:

Dne

.....

Za společnost

Plán BOZP na akci: „Bytový dům Na Můstku 6“

Jméno a příjmení	Podpis	Obsahu školení jsem porozuměl	Datum školení	Podpis školitele

Doklad o předání dokumentu SUB dle §102, odstavce 4 zákoníku práce

Vedoucí zaměstnanec bere na vědomí, že převzal dokumentaci „BOZP“ včetně příloh a že je povinen se s tímto dokumentem seznámit a prokazatelně seznámit všechny zaměstnance a zároveň předat písemně seznamujícím rizika.

Datum předání	Firma	Převzal	Podpis