

Informace o rizicích

Posuzovaný objekt: Výměna oken Ondříčkova 31, 33, 35, 37			
Zdroj rizika	Identifikace nebezpečí	Bezpečnostní opatření	Poznámka
realizace stavby	nebezpečí vyplývající z nerespektování zásad prevence rizik	- důsledná kontrolní činnost, soustavné vyžadování dodržování předpisů a zásad BOZP, zejména ze strany OSVČ, - odstraňování nedostatků zjištěných při kontrolách a nedostatků, které mohou bezprostředně ohrozit bezpečnost osob, plnění úkolů v prevenci rizik každého zhotovitele na stavbě	
	úraz cizí osoby v důsledku prováděné stavební činnosti	- zajištění staveniště proti vstupu cizích osob, oplocení, zábraby, bezp. tabulky a jejich udržování, - dodržovat podmínky vstupu osob na stavbu dle Plánu BOZP	
kvalifikační předpoklady	- pracovní úraz, nemoc z povolání, nehoda, havárie, mimořádná událost	- vstupní školení - legislativa, předpisy BP, podnikové předpisy, - pravidelná školení BOZP - legislativa, předpisy BP, podnikové předpisy, informace o stavbě, - pravidelná školení PO - specializované školení - řidiči, elektro (vyhl. 50/1978 Sb.), vazači, jeřábníci, svářeči - poučení při změně pracovních podmínek - poučení při instalaci nových zařízení strojů - poučení při pracovním úrazu a jiných neočekávaných událostech - poučení zaměstnanců dodavatelských a externích firem	
zdravotní péče	- pracovní úraz, nemoc z povolání	- vstupní zdravotní prohlídky zaměstnanců - preventivní prohlídky hlášení změn zdrav. stavu	
dokumentace, pracovní postupy	- nehoda, havárie, mimořádná událost	- podnikové organizační a bezpečnostní předpisy - dokumentace k zařízením a strojům - bezpečnostní pokyny - pracovní postupy, provozní předpisy - pokyny k záchranné života a zdraví, majetku - dostupnost dokumentace pracovníkům - trvale aktuální dokumentace	
ustrojení zaměstnance a OSVČ	- osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP)	- vhodnost a funkčnost OOPP - poučení o správném používání OOPP - pravidelná kontrola používání OOPP - výměna OOPP při ztrátě ochranné funkce - pravidelná kontrola stavu OOPP	
koordinace práce dodavatelských a externích firem	- pracovní úraz, nehoda, havárie, mimořádná událost	- stanovení koordinátora pro práce několika pracovních skupin podléhajících různému vedení na jednom pracovišti - vzájemná informovanost o zaměstnancích a vedení pracovních skupin - stanovení postupu prací - informovanost o činnosti jednotlivých pracovních skupin - vzájemná komunikace mezi pracovními skupinami, používání domluvených výstražných zařízení a signálů	
nežádoucí událost, vznik pracovního úrazu	- pracovní úraz, nehoda, havárie	- prostředky pro poskytnutí první pomoci (lékárnička) - pokyny k poskytnutí první pomoci - znalost umístění a dostupnost lékárničky první pomoci	
pracoviště na stavbě	pád osoby na rovině, uklouznutí, propíchnutí chodidla apod.	- na pracovišti udržovat pořádek a čistotu, včas odstraňovat odpad a překážky dle pokynu nadřízeného - udržovat v bezpečném stavu, všechna nakládací a pracovní místa, volné průchody včas odstraňovat odpady, - povrch šikmých ramp (např. pomocná podlaha na schodišti) o sklonu větším než 1 : 5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zarážkami - používat na stavbě vhodnou pracovní obuv	
elektrické zařízení v objektech, na staveništích firmy POZEMSTAV, a.s.	- úrazy následkem zasažení el. proudem - dotyk s fázovým vodičem - nahodilý dotyk osob s živými částmi - přímý dotyk s částmi, které jsou pod napětím	- použití el. rozvaděčů s proudovými chrániči - dodržování zákazu odstraň. zábran a krytů - dodržování zákazu otevírání přístupů k el. částem - respektování bezpečnostních sdělení - odborné připojování a opravy přívodních šňůr - přímo dotkl obnažených vodičů s napětím - dostal do styku s napětím na vodivé kostce stroje - ověřování správnosti připojení - zabránění neodborných zásahů do el. instalace	

Posuzovaný objekt: Výměna oken Ondříčkova 31, 33, 35, 37			
Zdroj rizika	Identifikace nebezpečí	Bezpečnostní opatření	Poznámka
elektrické zařízení v objektech, na staveništích firmy POZEMSTAV,a.s.	- záměna fázového a ochranného vodiče při neodborném připojení přívodní šňůry	- zákaz vedení el. přívodních kabelů - zabezpeč. el. přívodů proti mech. poškození - po komunikacích - zabezpečení el. kabelů proti mech. poškození - šetrné zacházení s kabely a přívod. šňůrami - tam, kde by mohlo dojít k jejich poškození stav. zařízením	
	- porušení izolace připojených pohyb. přívodů - prodření, proseknutí aj. poškození izolace pod napětím	- výchozí revize - měření izolačního odporu - prohlídky, měření zemního odporu uzemnění - měření přechodového odporu ochran. vodiče - pravidelný odborný dohled pověř. elektrikářem - pravidelné revize (viz. ČSN 33 1500)	
	- zasažení el. proudem při neúmyslném dotyku pracovníka s částmi nízkého napětí včetně dotyku s venkovním el. vedením	- správné umístění a ochrana el. rozvaděčů - šetrné zacházení s el. přívody a zařízeními - vypínání prozatímního el. zařízení - udržování prostoru před el. rozvaděči - udržování volného přístupu k hl. vypínačům - šetrná manipulace při vypínání a zapínání do zásuvek	
	- nahodilý dotyk osob s živými částmi - přímý dotyk s částmi, které jsou pod napětím izolace	- vyloučení činnosti, při nichž by se pracovník dostal do styku s napětím na vodivé kostře stroje - přímo dotkl obnažených vodičů s napětím - odborné připojování a opravy přívodních šňůr - ověřování správnosti připojení - s ochranným vodičem - s neporušenou ochranou	
	- vytržení přívodní šňůry nešetrnou manipulací pracovníkem	- udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu	
	- porušení izolace připojených pohyb. přívodů - prodření, proseknutí aj. poškození izolace pod napětím	- výchozí revize - revize el. zařízení (viz. ČSN 33 1500) - pravidelný odborný dohled pověř. elektrikářem - prohlídky, měření zemního odporu uzemnění - měření izolačního odporu - měření přechodového odporu ochran. vodiče - odstraňování závad - dodržování zákazu omotávání el. kabelů kolem - kovových konstrukcí lešení - objektů - zábradlí - ochrana před nebezpečným dotykem nebo přiblížením k živým částem el. zař. před nebezp. dotykovým napětím na neživých částech výskytem nebezpečného dotyk. napětí škodlivým účinkem el. oblouku a nežádoucím vniknutím cizích předmětů, vody, vlhka plynů, prachů, par do el. zařízení	
komunikace (staveništní) firmy POZEMSTAV,a.s.	- zasažení el. proudem při neúmyslném dotyku pracovníka s částmi nízkého napětí včetně dotyku s venkovním el. vedením	- šetrné zacházení s el. přívody a zařízeními - šetrná manipulace při vypínání a zapínání do zásuvek - vypínání prozatímního el. zařízení - udržování prostoru před el. rozvaděči - správné umístění a ochrana el. rozvaděčů - vyhnout se používání prodlužovacích přívodů - prodlužovat je jen v nejnútější délce - přesvědčit se před použitím el. zař. o jeho řádném stavu - dodržovat zákazy na výstrahách	
	- střet osoby s jedoucím, zejména couvajícím vozidlem a pojízdným strojem	- při couvání zajistit, by bylo vozidlo nepřehlédnutelné, vyloučení přítomnosti osob za vozidlem - dodržovat bezpečnostní vzdálenost (500 mm až 600 mm) vlevo i vpravo - používat indikátory vzdálenosti vozidla od překážky (při couvání) - dodržovat zákaz vstupu do dráhy couvajícím vozidlem - opustit ohrožený prostor při výstražném znamení daném obsluhou stroje, řidičem vozidla ap. - nezdřizovat se v nebezpečném prostoru stroje	
drobné částice	zasažení oka drobnými částmi	- používat ochranné brýle při sekání, broušení ap. a správné pracovní postupy, nepoužívat vadné nářadí (sekáče, kladiva apod.)	
svařování	- poškození zraku, popálení, vdechnutí zplodin	- OOPP, respirátory, svařečské kukly s ventilační jednotkou - odsávací zařízení místní (lokální), celkové	

Posuzovaný objekt: Výměna oken Ondříčkova 31, 33, 35, 37			
Zdroj rizika	Identifikace nebezpečí	Bezpečnostní opatření	Poznámka
ruční manipulace / manipulační práce firmy POZEMSTAV, a.s.	- požár a výbuch (popálení plamenem) - nehoda - požár	- písemný příkaz pro práce se zvýšeným požárním nebezpečím a dodržování podmínek v tomto příkazu	
	- pád břemene na osobu přiřazení břemenem při ruční manipulaci, - zdravotní rizika	- při ruční manipulaci si předem zkontrolovat pevnost míst uchopení (držadel, ok apod.), zajistit volný manipulační prostor, podle potřeby upravit manipulační plochy a místo uložení břemene - manipulované předměty a břemena se vždy musí zajistit proti pádu, překlopení, zvrácení, skutálení popř. jiné nebezpečné nežádoucí změně polohy nebo stavu - provádí-li manipulaci více pracovníků musí určený pracovník, který manipulační práce řídí vydávat jednoznačné pokyny, aby činnost byla koordinována, aby nedošlo k nedorozumění, aby nedošlo k pádu břemene a zranění pracovníků (přimáčknutí prstů, pohyby při spouštění a ukládání břemene apod.). (opatření stanoví zaměstnavatel dle bodu 10.5 Přílohy k NV č. 101/2005 Sb., § 29 a 30 NV č. 361/2007 Sb.)	
	- přetížení a namožení v důsledku zvedání, přemísťování a manipulace břemen nadměrné hmotnosti - chybný způsob manipulace	- dodržování hmotnostního limitu 50 kg - správné způsoby ruční manipulace - nepřetěžování pracovníků	
	- poškození páteře při dlouhodobějším zvedání a manipulaci s břemeny v nevhodné poloze - poranění kloubů prudkým nekoordinovaným pohybem	- břemeno držet blízko těla - zvedání neprovádět trhavými pohyby apod. dodržování zásad bezpečného a zdraví nezávadného způsobu manipulace, pokud možno v poloze bez ohnutých zad	
nákládka a vykládka vozidel firmy POZEMSTAV, a.s.	pád břemene při nakládce a vykládce, zasažení osoby vozidlem	- provádění manipulačních prací ve stísněných prostorách - přiřazení prstů při manipulaci předmětům, konstrukcím apod.	- zajištění dostatečného manipulačního prostoru, udržování pořádku, odklizení odpadu při ukládání břemen připravit předem podklady (použit podložek, prokladů o výšce min. 3 cm)
			- při vykládce a nakládce vozidel, při otvírání bočnic, a zadního čela zabezpečit, aby nikdo nemohl být jimi nebo uvolněným nákladem zasažen; je-li nutno vystoupit resp. sestoupit na ložnou plochu vozidla použít žebřík nebo jiné rovnocenné zařízení a prostředky jako např. schůdky, náslapné patky a pod. prvky).
vodorovná doprava	- pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu (vozík, stavební kolečko)	- šikmé rampy a nájezdy (fošny, lyžiny) od výšky 1,5 m vybavit z volných stran zábradlím - nepřetěžování (vozíku, kolečka) - úprava pojízdné plochy, vyrovnání a zpevnění manipulační plochy - odstranění kluzkosti, dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch cca 1 : 5	
chemické látky a přípravky – obecně	působení látky, otrava, poleptání	- při zacházení s nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky chránit zdraví lidí a životní prostředí a řídit se výstražnými symboly nebezpečnosti, standardními větami označujícími specifickou rizikovost a standardními pokyny pro bezpečné zacházení podle zákona č. 356/2003 Sb.; řídit pokyny uvedenými na obalu a v bezpečnostním listě příslušné látky	
vápno	- kyslíčnick vápenatý (CaO) reaguje živě s vodou za vzniku hydroxidu vápenatého a značného vývinu tepla (hašení vápna) - může dojít k těžkému poleptání postiženého místa	- včasné poskytnutí první pomoci, zejména při zasažení očí (zajištění dostatečného množství čisté vody pro vyplachování zasaženého oka) - omezení používání vápna, využití technologie suchých směsí s max. mechanizací vylučující přímý kontakt vápna s pracovníkem - omezení prašnosti, účinn. větrání, hermetizace tak, aby nebyla překročena max. přípustná koncentrace CaO 5 mg/m ³ vzduchu ochrana OOPP, zejména očí a sliznic	
popan butanové spotřebiče	požár, výbuch, (PB ve směsi se vzduchem) popálení, udušení	- spotřebiče a nářadí s otevřeným ohněm a el. tepelné spotřebiče (benzínové lampy, hořáky PB, vařiče apod. zařízení) neponechávat bez dozoru, obsluhující osoba se od nich nesmí vzdalovat - dodržovat protipožární opatření (viz vyhl. č. 87/2000 Sb.), PB agregáty i jednotlivé hořáky používat pouze k určenému účelu podle návodu výrobce	

Posuzovaný objekt: Výměna oken Ondříčkova 31, 33, 35, 37			
Zdroj rizika	Identifikace nebezpečí	Bezpečnostní opatření	Poznámka
	- pád předmětu a materiálu z výšky na pracovníka s ohrožením a zraněním hlavy (cihla, úlomek z mat. přeprav. jeřábem) - pád úmyslně shazované stavební suť podlahy, lešení, ze střechy - pád montované konstrukce	- zajišťování volných okrajů podlah, včetně lešení, zárazkou při podlaze, popř. obedněním, sítí apod. - vymezení a ohrazení ochranného pásma pod místem práce ve výšce, vyloučit pád předmětů, neshazovat svévolně, předměty a materiál na níže položená místa nebo plochy (výjimečně to lze jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob, - vyloučení práce nad sebou a přístupu osob pod místa práce ve výškách - bezp. ukládání materiálu na podlahách mimo okraj - při montáži prefabrikovaných prvků a konstrukční části lodžii dodržovat technologický postup, - dodržovat SBP při dopravě autojeřábem – viz ČSN ISO 12480-1b - při bourání rovné střechy postupovat dle technik. postupu, shazovat vybouraný materiál stanoveným způsobem (uzavřený shoz apod); - spolehlivá, pevná a těsná ochranná konstrukce zřízená nad vstupy do vstupních vchodových dveří (ochranná konstrukce, záchytná stříška apod.)	
	- propadnutí osoby mezerou mezi vnitřním okrajem lešení a vnější stranou budovy (lásádou), která se zatepluje systémem ETIS - pád cizí osoby, občana z otvorem balkonových dveří při odstranění balkonu nebo zábradlí	- mezera mezi vnitřním okrajem podlah lešení a přilehlým objektem nesmí být větší než 25 cm, pokud to z technologických důvodů nelze dodržet stanoví zhotovitel náhradní opatření, např. použití OOP proti pádu z výšky, zábradlím i na vnitřní straně lešení - organizační a technická opatření stanoví zhotovitel, který riziko pádu vytvořil (informace uživatelů bytů o vytvořeném riziku s jejich podpisy, uzamčení balkonových dveří, technická úprava – zábrana zamezující nechtěnému otevření balkonových dveří, apod. uživatelem bytu (děti, návštěvy, zapomínající osoby, starší a podnapilé osoby apod.), bezpečnostní tabulky	
žebříky (jednoduché, dvojité)	- pád osoby ze žebříku, pád žebříku i s pracovníkem po ztrátě stability	před použitím žebříku předem zkontrolovat jeho stav, poškozené žebříky se nesmí používat, žebřík se musí zajistit proti ztrátě stability, proti bočnímu zvrácení, poodjetí. Při práci na žebříku se nesmí zaměstnanec vyklánět do strany a nesmí pracovat v nebezpečné blízkosti u horního konce žebříku. - žebříku použít pouze pro krátkodobé a jednoduché práce, které nevyžadují pevné postavení pracovníka, jinak se musí použít lešení, plošiny, pomocné pracovní podlahy apod. Další požadavky viz část III Příl. k nař. vl. č. 362/2006 Sb. 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, případně kdy místní podmínky, použití takových prostředků neumožňují	
montáž konstrukcí	- pád pracovníka z výšky při montáži konstrukcí z volných nezajištěných okrajů stavby	- vytvoření podmínek k zajištění bezpečnosti práce v rámci dodavatelské dokumentace zejména dodržování vypracované technické dokumentace, resp. stanovením technik a pracovního postupu; - průběžné zajišťování všech volných okrajů stavby, kde je rozdíl výšek větší než 1,5 m - zamezení přístupu k místům, kde se nepracuje a jejichž volné okraje nejsou zajištěny proti pádu; - montáž možno provádět z trvalých nebo prozatímních konstrukcí; - konstrukce, dílce a prvky ze kterých se provádí montážní práce musí být dostatečně únosné, stabilní a zajištěné proti posunutí	
	- propadnutí a pád osob po zlomení, uvolnění, zborcení konstrukcí, zejména dřevěných; následkem jejich vadného stavu, přetížení apod.;	- nepřetěžování podlah ani jiných konstrukcí materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost materiálu, zařízení, pomůcek, nářadí včetně počtu osob nesmí přesahovat povolené normové nahodilé zatížení konstrukce); - nestoupat po středních latích – latě nejsou žebřík,	

Posuzovaný objekt: Výměna oken Ondříčkova 31, 33, 35, 37			
Zdroj rizika	Identifikace nebezpečí	Bezpečnostní opatření	Poznámka
	- pád předmětů a materiálu z výšky na pracovníka s ohrožením a zraněním hlavy (úlolek z materiálu přepravovaného jeřábem); - pád úmyslně shazovaných jednotlivých předmětů z výšky; - náhodný pád materiálu, části konstrukce, jednotlivých prvků, spojovacího materiálu apod.;	- bezpečné ukládání materiálu na podlahách mimo okraj; - materiál, nářadí a pomůcky ukládat, případně skladovat ve výškách, aby byly po celou dobu uložení zajištěny proti pádu, sklouznutí nebo shození větrem během práce i po jejím ukončení; - vymezení a ohrazení ochranného pásma pod místem práce - ve výšce, vyloučení práce nad sebou a přístupu osob pod místa práce ve výškách; - ochrana prostorů pod místy práce proti ohrožení padajícími předměty	
	- nebezpečí vyplývající z chyb při sestavování dílců a prvků konstrukce	- správné provedení spojů a použití vhodných spojovacích prostředků dle dokumentace (stavební vruty, hrubé šrouby, styčkové desky s prolisovanými trny, svorníky, roubíky, spec. uchytí) - odpovídající rozměry (tvar a opracování konstrukčních prvků a jejich částí, hřebíků, vrutů a jiných spojovacích prostředků); - vyloučení z montáže, popř. opravy prvků vykazujících nadměrná přetvoření, trhliny, chybné lícování ve spojih; - spolehlivé provedení spojů (v místech spojů má být dřevo bez trhlín, síků, oblín a jiných vad; - otvory pro svorníky, kolíky, vruty a zářezy pro vkládání hmoždíky provést až po úplném sestavení konstrukčních prvků/dílce, včetně případně nadvýšení - zajistit, aby stykové plochy tesáckých spojů přesně lícovaly a kontaktní plochy těsně doléhaly; - v místech spojů má být dřevo pokud možno bez trhlín, síků, oblín a vad, které by mohly nepříznivě ovlivnit spolehlivost spoje, více hřebíků v řadách střídát, aby nedocházelo ke štipání dřeva; - hřebíky zarážet do takové hloubky, aby povrch hlavy hřebíku byly v jedné úrovni s povrchem dřeva; - při spojování dvou částí připojovat tenčí přítěž k silnějšímu; - pro hřebíkové spoje tvrdých listnatých dřevin (buk, dub apod.) předvrtávat otvory pro hřebíky; - předmontážní sestavení dílců dřevěné konstrukce musí zabezpečit požadovaný tvar a rozměry dílců v souladu s dokumentací; - rovinné stavební dílce (vazníky apod.) sestavovat na dostatečně tuhé a rovné pracovní podlaze, kde se vyznačí geometrický tvar dílce s příp. nadvýšením; - spojované dílce musí dobře lícovat ve spojih bez násilného vkládání jednotlivých prvků a vzniku nežádoucích přídavných napětí; - správný způsob zavěšení a způsob manipulace, zejména při zdvihání z vodorovné do svislé polohy;	

Posuzovaný objekt: Výměna oken Ondříčkova 31, 33, 35, 37			
Zdroj rizika	Identifikace nebezpečí	Bezpečnostní opatření	Poznámka
	- pád, převrácení, uvolnění, nechtěný pohyb osazovaného prvku, dílce - nežádoucí posunutí a překlopení prvku a dílce konstrukce - narušení až ztráta stability a tuhosti konstrukce	- při přepravě a montáži dle potřeby zabezpečit prvky a dílce konstrukce proti poškození a nežádoucím přetožením; - prvky a dílce konstrukce skladovat na staveništi na vyrovnaných podkladech, bez kontaktu se zemí, aby nedocházelo k nežádoucímu poškození; - správný postup osazovaných dílců (dodržet návaznosti označených dílců a tyto nesmí být montovány otočené, obrácené apod.); - při osazování dílců vycházet z technol. postupu, dle potřeby průběžně provádět dočasné vyztužení, podepření, kotvení a jiná stabilizační zajištění, zejména pro zabezpečení správné polohy prvního montovaného dílce, vyztužení konstrukce proti náporům a působení větru; - dodržení správného technol. postupu tak, aby montované a osazované dílce nebyly násilně vkládány a nedoházelo k nadměrnému namáhání prvků a spojů ani ke vzniku nežádoucích přídatných napětí; - střešní bednění stykovat pouze nad podporujícími prvky (krokvy, vaznicemi apod.) - dočasné vyztužení neodstraňovat před osazením trvalého vyztužení; - před trvalým upevněním zkontrolovat přímocarost a svislost prvků a dílů konstrukce - při manipulaci s dílcem musí být pracovníci v bezpečné vzdálenosti; - po dokončení montáže zkontrolovat spoje a dle potřeby dotáhnout svorníky; - po ukončení montáže konstrukce co nejdříve provést střešní a obvodový plášť; - vypracování a dodržování kontrolního plánu v rozsahu stanoveném v rámci technologického předpisu, provést kontrolu všech prvků po dokončení montáže;	
autojeřáb	ohrožení osoby zavěšeným břemenem pád na osobu, přiražení břemenem	- správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků a jiných prostředků k uchopení břemen - správný způsob podávání informací, znamení a signalizace pro jeřábíka - při přepravě palet zajistit jednotlivé kusy materiálu na paletě proti uvolnění a pádu - nezdržovat se pod zavěšenými břemeny nebo v prostoru možného pádu manipulovaného břemene při nakládce, vykládce, přemisťování a jiných manipulačních pracích – zavěšováním břemen na nosný orgán jeřábu a jiné vazačské práce pověřovat pouze vazače (signalisty) s odbornou kvalifikací - pro přepravu palet přednostně používat paletové vidle	
	- pád břemene po ztrátě stability převrácení břemene po ztrátě stability po odvěšení	- použití dostatečně únosných a stejně vysokých prokladů a podložek - uložení břemene na rovný, tvrdý podklad - zajištění svislosti uloženého břemene, zejména při stohování	
	- zřícení jeřábu po ztrátě stability - pád jeřábu po ztrátě stability	- zdvihání břemen jen při dodržení podmínek stability dle typu jeřábu - u autojeřábu vysunutí podpěr, dostatečná únosnost podkladu - zajištění stability výsuvnými patkami, podpěrami apod. prvky, v dostatečné vzdálenosti od okrajů výkopů a jiných - popř. úprava (a ztužení podkladu, podložek talířů podpěr k rozložení měrného tlaku na terén dle zatížení) - nepřetěžování jeřábu (dodržování zatěžovacího diagramu – max. nosnosti v závislosti na vyložení) - zabrzdění podvozku jeřábu parkovací brzdou proti nežádoucímu samovolnému pojezdu	
	pád montážního koše, pád osoby z montážní klece ZKR	- dodržovat požadavky SBP a ČSN ISO12480-1, zejména Přílohy C bod C.4, Návodu k používání klece	

Josef Zbořil, osoba odborně způsobilá v prevenci rizik OZ-R/131, OZ-DSK č. 0511/1991
PMP Prostějov, s.r.o., Kojetínská 4221/15, 796 01 Prostějov

Posuzovaný objekt: Výměna oken Ondříčkova 31, 33, 35, 37			
Zdroj rizika	Identifikace nebezpečí	Bezpečnostní opatření	Poznámka
stroje (obecně)	zranění obsluhy	- provádět kontroly, revize a sledovat technický stav - dodržování zákazu dotýkat se pohyblivého se nástroje - podle potřeby použít ochranných brýlí k ochranně očí - funkční ochranná zařízení, dodržování návodu k používání, kvalifikovaná obsluha. - správně ovládat spouštěcí a zastavovací prvky strojů a zařízení dle označení a udržovat je snadno přístupné	
nářadí (elektrické, elektromechanické)	- větší nebezpečí úrazu při průchodu el. proudu živým organismem - v případě poruchy izolace dochází k pádu pracovníka z výšky	- nářadí nepřenášet za přírodní kabel, ani tento kabel nepoužívat k vytažení vidlice ze zásuvky - opravu provádět odborně, jen po odpojení od sítě - nepoužívání poškozených el. přívodů - nepoužívání elektromech. nářadí určeného pro ochranu nul. nebo zem. při práci v mokru nebo na kovových konstrukcích, - nepoužívání poškozeného nářadí a nářadí, které nelze spínačem vypnout nebo zapnout - provádění kontroly nářadí na pracovišti před zahájením a po skončení práce ve směně v předeps. rozsahu (při zjištění závad předat k opravě) - na venkovních prostorách nepoužívat el. nářadí a příводы za deště, drránit je před vodou a vlhkostí	

V Prostějově, dne 02.10.2013

PMP Prostějov, s.r.o.

Kojetínská 4221/15

796 01 Prostějov

DIC: CZ20202029

①

Michal Střelec

jednatel PMP Prostějov, s.r.o.