



Rizika dodavatelů při výkonu práce v závodech Carrier

Toto vyhodnocení rizik se týká práce zaměstnanců dodavatelské firmy, prováděné v našich závodech. Jedná se o vzájemně písemné informování o rizicích dodavatele podle požadavků §101, zákona č.262/2006 Sb. (zákoník práce). Pokud má dodavatel pro výkon prací v závodech Carrier RO CR identifikována další rizika, je povinen o nich informovat zvlášť. Potvrzením objednávky či započetím výkonu prací dodavatel potvrzuje předání těchto rizik společnosti Carrier.

Činnost	Riziko	Míra rizika	Bezpečnostní opatření ke snížení nebo odstranění rizika
Manipulace s břemeny a materiálem ve výškách a nad volnou hloubkou, práce ve výškách a nad volnou hloubkou	nebezpečí pádu materiálu z výšky	významné riziko	Provádět výškové práce tak, aby nebyly ohroženy osoby pod tímto pracovištěm - pracoviště zabezpečit proti vstupu osob vyznačením červenobílou páskou nebo přenosným zábradlím nebo provádět práce mimo pracovní dobu na pracovišti. Pokud pracoviště nelze uzavřít proti vstupu osob, pak zajistit pracoviště prostředky ochrany proti pádu materiálu např. zachytné sítě nebo krycí podlahy. Je zakázáno provádět práce ve výškách, pokud jsou v ohroženém prostoru osoby. Zaměstnanci provádějící práce ve výškách musí dodržet požadavky NV 362/2005 Sb. - o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky. Zaměstnanci provádějící výškové práce musí být zdravotně a odborně způsobilí. Zaměstnanci spol. Carrier mají přísně zakázáno vstupovat do vyznačeného ohroženého prostoru, ve kterém se provádí práce ve výškách nebo nad volnou hloubkou!
	nebezpečí pádu osob z výšky	významné riziko	
Skládání materiálu	nebezpečí nežádoucího samovolného pohybu materiálu uloženého na pracovištích a připraveného k instalaci a uvedení do provozu (sesunutí, zřícení, zborcení, zkutálení)	střední riziko	Materiál musí být zajištěn proti nežádoucímu pohybu, nutné dodržení požadavků NV. Č. 591/2006 Sb. a Nv. Č. 378/2001 Sb., zaměstnanci dodavatele musí být poučeni o správném ukládání a zajišťování materiálu.
Revize VTZ (tlakových, plynových, elektrických, zdvihacích)	nebezpečí pádu technologické části VTZ, jeho výbuchu a roztržení, nebezpečí požáru, riziko kontaktu s chemickou látkou (akutní/dlouhodobý účinek).	střední riziko	Zaměstnanci společnosti Carrier nesmí zasahovat do zařízení, na kterém se provádí revizní zkouška. Dané zařízení musí být odstavené. V případě nutnosti musí být pracoviště ohraničené. Musí být ostraženy všechny hořlavé a výbušné látky z kotelen, které nesouvisí s daným zařízením dle vyhlášky č. 21/1979
Servis VTZ (tlakových, plynových, elektrických, zdvihacích)	nebezpečí pádu technologické části VTZ, jeho výbuchu a roztržení, nebezpečí požáru, riziko kontaktu s chemickou látkou (akutní/dlouhodobý účinek).	významné riziko	Zaměstnanci spol. Carrier nesmí vstupovat na místa, kde se vykonává servis/opravy. Tyto místa musí být zpřístupněné a řádně vymezené a musí být odstraněny hořlavé/výbušné látky. Zaměstnanci dodavatele se musí řídit provozním řádem kotelen.
Stavební práce	nebezpečí kontaktu s ostrou hranou, ostrým hrotem, zakopnutí, popálení, nebezpečí požáru a výbuchu, pádu osob z výšky, pádu materiálu na další osobu	významné riziko	Zákaz vstupu zaměstnanců spol. Carrier do vyhrazených prostor, ve kterých se budou vykonávat stavební práce. Dodavatel se zavazuje, že na vykonávání prací bude používat jen předepsané nářadí. Před zahájením prací, při kterých bude použit plamen (např. lepení izolací hořákem), musí být odstraněny všechny hořlavé a výbušné látky. Na lešení a do pracovního prostoru smí vstupovat jen osoby za účelem dozoru, které jsou o rizicích poučeny.
Používání elektrických spotřebičů, elektrického ručního nářadí a pohyblivých kabelových přívodů	nebezpečí úrazu elektrickým proudem při používání elektrických spotřebičů, elektrického ručního nářadí a pohyblivých elektrických přívodů	střední riziko	Používaná elektrická zařízení, elektrické spotřebiče a elektrické ruční nářadí musí být revidováno a v pořádku. Zaměstnanci spol. Carrier mají přísně zakázáno používat a dotýkat se elektrických spotřebičů, elektrického nářadí a zařízení a elektrických pohyblivých přívodů! Zaměstnanci spol. Carrier mají zakázáno přejíždět pohyblivé elektrické přívody ručními a elektrickými manipulačními vozíky. Zaměstnanci spol. Carrier mají zakázáno jakkoliv manipulovat s pohyblivými elektrickými přívody bez souhlasu odpovědné osoby.
Používání nebezpečných chemických látek a směsí	nebezpečí úrazu při používání nebezpečných chemických látek a směsí	střední riziko	Při práci se mohou používat organická rozpouštědla, barvy ředěné organickými rozpouštědly, spreje s hořlavým tlačným plynem, čisticí chemikálie s organickými rozpouštědly. Chemické látky a směsi se smí ukládat a používat v našich závodech v souladu s požadavky spol. Carrier a platnými předpisy. Je zakázáno v blízkosti použitých barev a čisticích prostředků nakládat s otevřeným ohněm nebo se zdroji tepla, dokud se ředidla neodpaří a neodvětrají! Zaměstnanci spol. Carrier mají zakázáno dotýkat se nebezpečných chemických látek a směsí dodavatele! Přelévát a rozlévat vysoce hořlavé látky se smí pouze na dobře odvětrávaných pracovištích!
	nebezpečí úrazu, požáru a výbuchu při přelévání, doplňování a manipulace s vysoce hořlavými látkami	střední riziko	
Práce s nebezpečnými energiemi	nebezpečí úrazu při práci na strojích	významné riziko	Zaměstnanci dodavatele při práci na zařízeních (lasery, ohýbačky, lis, vypěňovací formy, roboti) se musí řídit zásadami správného používání "LO-TO" (pokud si to charakter prací vyžaduje). Jedná se o zabezpečení stroje proti samovolnému pohybu/spuštění. Zástupce spol. Carrier musí být informován o zastavení stroje, zabezpečení, označení a uzamčení. Zaměstnanci odběratele nesmí zasahovat do prací dodavatele na stroji.
Manipulace ruční a mechanizovaná s tlakovými lahvemi	nebezpečí pádu tlakových lahví	střední riziko	Zaměstnanci spol. Carrier nesmí vstupovat do prostoru manipulace s tlakovými lahvemi. Spol. Carrier musí umožnit zaměstnancům dodavatele bezpečnou manipulaci s tlakovými lahvemi. Spol. Carrier musí uklidit a uvolnit prostor, kde bude probíhat manipulace s tlakovými lahvemi.
Kontakt s ostrou hranou nebo ostrým hrotem	nebezpečí úrazu při kontaktu s nářadím nebo materiálem, který má ostré hrany/hroty	střední riziko	Vzhledem k charakteru výroby musí zaměstnanci dodavatele věnovat zvýšenou pozornost na případný kontakt s ostrou hranou/hrotem. Množství nářadí má ostré hrany/hroty, a z tohoto důvodu se musí používat neprofézní rukavice min. kat. 4, pracovní boty (min. kat S1), dlouhé pracovní kalhoty a ochranné brýle.
Jeřábnícké práce	nebezpečí úrazu při jeřábové manipulaci s břemeny	významné riziko	Zákaz vstupu zaměstnanců spol. Carrier do pracovního prostoru jeřábové manipulace s břemeny. Dodržovat Systém bezpečné práce s jeřáby dodavatele jeřábníckých prací.
Hluk ve strojovně nebo při náhlém úniku plynu	nebezpečí poškození sluchu	významné riziko	Pokud je nutno vstoupit na pracoviště s rizikem hluku, používat ochranu sluchu - ušní ucpávky nebo sluchátka.
Pohyb motorových vozidel v areálu	nebezpečí střetu chodců a motorových vozidel	střední riziko	Vozidla dodavatele budou parkovat na vyznačených parkovacích stáních. V případě potřeby a se souhlasem kontaktní osoby spol. Carrier mohou zajíždět a stát na jiných místech. Poté se budou pohybovat se zvýšenou opatrností. Zaměstnanci dodavatele mají zakázáno vstupovat do blízkosti vozidel, při jejich jízdě a pohybu po areálu odběratele.
Pájení rozvodů plamenem	nebezpečí požáru, nebezpečí popálení při dotyku s ohřátým pájeným potrubím	významné riziko	Spol. Carrier musí zabezpečit vyklizení prostor od hořlavých materiálů, kde bude probíhat pájení; technici dodavatele smí pájení provádět pouze s písemným povolením odpovědné osoby odběratele. Během pájení musí být k dispozici přenosný hasicí přístroj.
Používání hořlavých a nehořlavých chladírenských plynů	nebezpečí omrzlin při úniku plynu	významné riziko	Chladírenské plyny jsou v tlakových lahvích a kompresorech chladírenského nábytku zkpalněné, při úniku dosahují velice nízkých teplot až - 80°C. Hořlavé chladírenské plyny jsou težiší než vzduch a při úniku mohou vytvořit mrak par s výbušnou koncentrací! Používat zapnutou mobilní detekci hořlavých plynů! Při úniku zajistit okamžitě vyvětrání prostředků průvanem. Zabránit iniciaci statickou elektřinou nebo jiskřivým nářadím. Zákaz vstupu neoprávněných osob odběratele do prostoru plnění a manipulace s hořlavými chladivými.
	nebezpečí požáru nebo výbuchu při úniku hořlavých chladírenských plynů	významné riziko	