

Výchozí rizika - nájemní smlouvy pro osoby provozující podnikatelskou činnost

Vyhledané rizika

Kód rizika ČD	Zdroj rizika	Popis a charakteristika nebezpečí	Závažnost riziku			Bezpečnostní opatření
			A přítelnost nebezpečí	B možné následky ohrožení	C Příležitost rizika	
1	administrativní práce, práce v kanceláři apod.	naražení o hrany a rohy nábytku, stolice, židle, Zauvek a zařízení, v kancelářských skladovacích místnostech, pád osob ze židle, nebo nábytku, zranění ruky, prstů, oka, hlavy, propíchnutí, poranění při práci s kancelářskými pomůckami a mateřákem, poruchy nábytku, zakopnutí o nábytek, koberce, lino, kabely, smeknutí, pád, popálení, působení hluku čí jiných škodivých z olof, ozón, požár, Oraz el. proudem, stres, vyplavení místnosti vodou, únik média z topného systému, plynu, apod.	2	2	4	Odr. tovat NV 361/2007 Sb., dbát na správné rozmístění kancelářského nábytku a zařízení (minimální průchody 550-600 mm), udržovat pořádek na pracovišti, důsledně zavazovat součásti kancelářského nábytku a pracovních stolů nebo sklápět. Zákaz sedět na stoly a vystupovat na židle (zejména na pojízdné). stoly apod.. zákaz houpání na židli nebo nábytku, dodržování zásad pro správné zacházení s kancelářskými pomůckami, rovnoměrné ukládání předmětů do skříní a regálů. Zákaz přetěžování polic, regálů a nábytku. Vhodné umístění kancelářských zařízení včetně správného vedení kabelů, úklid, pořádek, oddělení od provozu vhodným způsobem (např. dvelemi, stěnou, apod.).
2	budovy, schodiště, ostatní objekty, výtahy, plochy, podzemní a ostatní prostory: výtahy, výměňky, kotelny, rozvody, Int. sítě	uklouznutí, špatné naštápnutí, došlápnutí, propíchnutí obuvi, zvrtnutí nohy, pád, pád z výšky, do hloubky, pád kabiny výtahu, podvrtnutí, zakopnutí, naražení o překážku, zachycení, vtažení, skřípnutí části těla, poruchy, neplíjatelé psychologické stavy. požár, popálení; propadnutí konstrukce podlahy apod.; nekontrolovatelný pohyb a stav; znečistění budovy, objektu nebo části. propadnutí záklopem, chybějící záklop či zábradlí, vypadnutí ze střešního otvoru (např. okno, dvéře, větrací produk, atd.), sesunutí střechy, pád střechy. Nežádoucí stavy kotelny a pod, zafázování, výbuch, požár, udušení, poranění těla, očí, poruchy. havárie, únik plynu, výbuch, únik topného média. vody, splašků. Chybný stav topidla, nesprávná obsluha topidla, odkládání nečistot topidla.	2	4	8	Zdravotní způsobilost (dle ZP) a vyhl. 101/1995 Sb. pro UTZ, oiv. ování závad nadřazenému zaměstnanci, údržba podlahových krytin, údržba pracovních prostor v bezpečném stavu, čištění pochůzných ploch a rohoží, větrání a označení schodišť, rádné upevnění madel u schodišť, používání se madel při výstupu a sestupu, správné našlapování, dodržovat minimální bezpečnou šířku komunikací, zajistit, aby zařízení a vnitřní vybavení budovy, včetně výtahu, neomezovalo zaměstnance v běžném pohybu, jsou volné okraje zvýšených pracovišť zábradlí a pod, zajištění otvoru, šachet a prohlubní, z-čsena opatření pro adhezní podmínkách za mokra a námrazy, používání vhodné obuvi (mimo pantofle), základní školení BOZP, zajištění materiálu a předmětů proti pádu, osvětlení dle NV 361/2007 Sb. a ČSN. žádný technický stav budov, objektů, výtahů a zařízení. Dodržování navedů k obsluze a údržbě - provádění prohlídek, revizí a zkoušek, odstranění závad. Přesvědčit se před vstupem do výtahu, zda je skutečně kabina ve stanici. Zákaz vylazování bezpečnostních opatření. Zákaz přetěžování výtahů. V pater-nosteru zákaz obuvi pevně nespojené s nohou (např. pantofle). Znalost dostatečné únosnosti konstrukce a ploch před vstupem na ně (popř. uložení věcí). v případě neznalosti: zákaz. Aždný stav kotelny (výměníku apod. zartzenf). prohlídka, revize, obsluha dle návodu popř. provozního řádu, odvětrání, odborně a zdravotně způsobilá obsluha. Znalost místních podmínek.
3	komunikace, přístupové cesty, nástupiště, rampy, plochy	chůze, změna přehlednosti komunikací, srážení a zachycení stlačením vozidlem, ukouznutí, špatné naštápnutí, dotápnutí, propíchnutí obuvi, zvrtnutí nohy, pád apod., zachycení vozidly, manipulace nebo motorovými vozíky, mobilní plošinou, nebo jiným zařízením: propadnutí, skryté otvory, výčnlvajcí předměty, propadnutí, pád do hloubky, vadné schodiště, kluzké plochy, nepatřičné předměty, vadné stavy v komunikaci, či ploše	2	3	6	Zdravotní způsobilost, ohlašování závad bezprostředně nadřazenému zaměstnanci, údržba komunikací a pracovních prostor v bezpečném stavu, čištění pochůzných ploch rohoží (bláto, snh, zmrázky apod., musí být pravidelně odstraňovány), bezpečnostní označení schodišť dle NV 375/2017 Sb., používání vhodné obuvi, seznámení s místními podmínkami, zajištění materiálu a předmětů proti pádu, osvětlení dle platných předpisů, sledovat pohyb vozidel a jiné techniky popř. I osob. dodržovat pravidla silničního provozu, respektovat dopravní značení a sledovat provoz na komunikaci, přecházet po vyznačených přechodech, není-li přechod pro chodce, přecházet kolmo k vozovce, před vstupem na nástupiště se radně rozhlédnout, zvýšená pozornost při vstupu na bezpečnostní pás, nástupiště (děšť, námraza), používat nástupové cesty a neodstránitelné přetěžky označit podle ČSN. Dodržovat pokyny VJ.
4	dveře, okna, vrata, okenice, apod.	samovorně zavřená okna, křídla dveří (např. průvan), přiražení, naražení, vypadnutí, poranění o sklo, plast nebo kov, skřípnutí, shození, pád spouštěcích nebo rolovačích dveří či vrat, nedostatečné otevření nebo zajištění, pád zařízení, zaseknutí, kyselická energie	2	2	4	Dodržovat NV 101/2005 Sb., provádět zajištění křídla dveří nebo oken proti samovolnému zavření (háčky, táhla, zástrčky apod., důsledně odstraňovat prasklé nebo rozbité skleněné výplně, snadná ovladatelnost oken, světlíku, větracího otvoru z bezpečného místa, náhrada, oprava nevyhovujících nebo poškozených částí, popř. celků, Aždný technický stav, prohlídka, revize, zajištění vrat v koncové poloze, opatření proti náporu větru, Označení vrat pro kolejová vozidla bezpečnostními; návštěvní ze strany kolejového napojení.

Výchozí rizika - nájemní smlouvy pro osoby provozující podnikatelskou činnost

Vyhledaná rizika

Výchozí rizika • nájemní smlouvy pro osoby provozující podnikatelskou činnost

Vyhledaná rizika

Kód rizika	Zdroj rizika	Popis a charakteristika nebezpečí	Závažnost rizika	Bezpečnostní opatření
------------	--------------	-----------------------------------	------------------	-----------------------

Co			A pravděpo- dobnost ohrožení	B možná následky ohrožení	C přijatelnost rizika	
14	1arazm vozidla, pl'ekážky v blízkosti koleji, posunovadla	zaehycenf a zranění projřždějfcml drážními vozidly včetně posunovadla. zachyceninákladem. zaJlšCovaclml proSil'e<ltly. schozenl z dréžnlho vozidla, sratenl a pl'ejetl drážnlml vozidly, papálenl horkým ložiskem. úrazy pl' vykléněnl z oken. dveN drážnlch vozidel, nedostatečný v ný i:x-ostor, neznalost mřstnlch poměru. působení výfukových plyn(, Chybná obsluha, neznalost pokynů a návodu. působení JPS	3	3	9	Dodržování pl'edpisu DC D1, CD D2. CD Op 16. používěnl výstražné vesty nebo oděvu, vhodná obuv, bezpečnostnl nátěry (provozovatel d y CO). opakované školenl BOZP . používěnl stanovených přlstupových cest. dodržování ustanovenl S2DC ve vztahu k ČD, zaujmout takové postavenl pl' jřždě vozidel, které neohroz/ bezpečnost zaměštnanců. nep'l'ecllázet koleje a to l v mlstech pl'ejezdů a přechodů bez rozhlédnutí na obě strany, sledovat upevněnl nákladu a upevr.ovacch prostředků. soustředěnost.zákaz poullválnl MP3 fěhrávaCů apod., pn zjlAroválnl stavu ložiska dréžnlho vo.zldla nep'l'ldádat pl'fmo na nej holou ruť,u. zna lost mlstnlch poměrů. Súlnovl a znět technologii práce. návody a pokyny k obsluze zarrzenr včetně platné způsobWostl. V ptlpaoě pouz.rvanl OOPP je nutno dbá!mlstnlch por.ynCJ k BOZP (vesty).
15	stupačky nebo scMdky dréžnlho vozidla	uklouznutl. pád, zranění pl' vykléněnl se ze stupaeky, zranění končetln, trupu. hlavy, zaehycenf a zranění z důvodu řádně neupoulēho OOPP. sesmeknutí MÝ z media, uvolněnl stupačky nebo madla. rozlomenl stupačky, neplřměreně velká výAka stupačky nad okofnlm teréne	3	3	9	Dodržování předpisu provozovatele drážnl dopravy, pl'ed vstupem na stupačku tuto nejprve prohlédnout. zda je bez závad. p1'l jřždě na stupačke dbát své bezpečnost.Istát pevně oběma nohama na stupačke, není-li to možné Je jřzda zakázána, pevně se ddet madla, nepoužívat promaštěné ru .avice. Je za ázána jřzda na stupatce na straně rampy. Je zakázáno stat na néráznřku, řroubovce apod., je zakázáno vyvěřovat řroubovky nohou, Je zakázána jřzda na podělrřclch vozo. pl'i jřždě nekou/it. netelefonova,tnejřst. nepít, seskakovat a naskakovat na/z stupačky do rychlostl cm ze, ze nep'lřznlvého potasr je naskal(oválnl a sesk oválnl na/z stupačky zakázáno. provéoēt zevnl l(ontroly stupaček a madel ped jřzdou. nepodavat sl pll jřždě na slupačke zará!ey nebo jiné pomCicky. průvodnl listlny a písemné rozkazy, nejjezd1na stupaCce ve dvojlclch. dodržovat používěnl OOPP Výstra.2ná vesta nebo oděv. vhodně obuv a rukavice, upnutý oděv, nevykléně se pl Jřždě na stupaee mimo průjezdný prtěz a V)tlýbánl se prekážkám. Běžná výřka stupačky nad zeml do 50 cm ve&tně. v kolejl&lí a p/i výřce nad50 cm jen pl' matnosti dobrého úchopu madel. Nutno pl'hlédnout k osobnlm předpokladum pracovníka. Znalost mřstnlch poměrů.
16	drážnl vozldlo, pohyb v leleznlCnlm vozldle, nástup l výstup, obsluha zaNzenl uvnřtr vozldla, na Jádka, vykládka řel. vozů. kablna strojvedoucího , sluřebnl oddíl	pl'ra:leñf dvehnl. zranění průchoznlm dveřml, p11rařenf oknem. zakopnutí o přechodové mostky. úrazelektrlckým proudem, zranění pl' pádu z/do vozldla. zranění pl' nástupu/výřtupu do/z vozldla, zaehyoenf pracovnl pomůcr.ou, působení vibrací nebo odstl'edlvých sn, neklldný chod vozldla, poruchy. nadměrně opotřebenf, neQdbomé manipulace. závady, sllaCený vzduch, Jeho rozvody a řJ)otřebie&. rozbitl skla a podobných hmot, ostré hrany. vtatenl dostroje, potNsněol ropnými produkty. přejetř vozldlem. popéleñf, zachycenl v stl'sněněm prostoru (např. strojovna). pády, smeknutí, zakopnutí. zachycenl čěstl těla. úder do hlavy, p(lsobenl chemlckých látek a směs, l':oroze, požár, výbuch. úder. zasaření oči. působení JPS	2	2	4	Pl'edeřsaná kvalifkace. předepsaná zdravotnl zpOsoblost a oprávněnl. dodržování ustanovenl pl'eripisů dopravce (D2, Op 16, V 62). používěnl vhodné obuvl. rukavice, ochramý oděv vč. stejnokroje nebo akčnlho oděvu. v kolejlřtl navlc výstražná vesta nebo oděv, prováděnl opakovaných odborných l BOZP školenl. zákazJřzdy v otevřených dveNCh vozldla mimo stanovených pl'lpadQ, zákaz otevřat dvere dokud vlak nezastavl. zákaz otevřat a zavřrat dvere za Jřzdy vřal(u. zákaz nasl(akovatlvy&kakovat z Jedouclho vlaku, věnován! zvýšené opatnostl přl manipulaci s dverml a okny v os. vozech. pl' chůzl po chodblcl<ách a pn přechazenl mezi vozy za Jřzdy , zejména pl' pl'ejl.tděñf pl'es výřybky, pl'ed pfecházěnlm mez!vozldly prováděnl vizuálnl kontroly pl'echodových mřstků a zábrann proti pádu. v prřpadě zjlřřění závady je pfecházěnl zakázáno. zvy pozornost pl' manipulaci (roz:illas. odpadkový koř) v čelnlm prostoru vozu u prochozclch dveřf vozu. pořádek v kabině strojvedoucího nebo řfuzěblřm oddllu, používat prldělenou obuv . dbát zvyAeně osoonl opatnost.l prováděnl prohlldek, r.ontrol a revlzl. odstranoválnl závad, realizace technlckých opatrenl, nevykléně se z oken !!! dveN v mlstech , 1':de llrozl nebezpečl, vybavenl prostredky pro pl'lvolálnl pomocl, vybavenl lékárnlčkou. Na'l:lád!<:a a vyt,Jádka nákladnlch řel. vozidel • stanovenl postupu. opatmoSl. poutřvat nájezdy s dostatečnou Afřkou a nosnostl. OOPP (obuv. avlce, usnrtených prostor pl'řlba). U vozidel pro přepravu slnlčnlch vozidel opatrenl k zaj těñf bezp. pl'l práci ve výřce do 5 m nad teréne. lzenr drátnlch vozidel• llcence a osvěděčenl strojvedoucího. znalost konstrukcevozidel. neopravovat zarřzenl za chodu nebo pod napětlm.

Výchozl rizika - nájemnl smlouvy pro osoby provozující podnikatelskou člnnost

Vyhledaná rizika

Závažnost rizika							
Kód	nřlks	Zdroj řtlřka	Popis a eharakteriatkl nebezpečl	oravd4po.	motné doboořt	přřjateinoat	Bezpečnostnl opatřenl
19	mlmorádně	srazKs dreznlcn vozidel, sttetn ll na jezezd. událost v	vykolejenl, ujetl drážnlho vozldla.	1	3	3	Dodržování předplřřfJ provozovatele dráhy a dratnl dopravy. Školenl zaměštnanců z poskytovnl prvnl pomocl. vybavoválnl pracovlřř prostredky k přl/Olálnl lékarské pomocl a popr. zdravotnlckým materiálěm, správná organizace práce. podrobně posouzenl a vyřřtenl plřpadu, jeho zdrojů a prřčln, provedenl opatrenl k zamezení opakování pl'řpadu ze stejných prřčln.
19A	nehoda.vážná	událost na dráze, nebo pn provozování dréžnl	nehoda (dle Zákona o dráhách)	2	5	10	Funkčnl systém bezpečnostl drabl/ dopravy dle Nařřzenl ES. zákona o drahách a prováděclch pl'edplřřů. Součlnnost řprovozovatelem dráhy.
20	trakCnl vedenl,	pohyb pod trakčnlm vedenlm, zásah er. proudem.	napájecl vedenl a pNslušenřtvř	1	4	4	Rádně proškolenn - mln. ř3 vřtl. 50/1978 Sb. s upozoměnlm na rizika trakčnlho vedenl, l pro obsluhu popr.úřřzbu zal'izenl UTZ-E navle řkolenn dle vyhl. 100/1995 Sb., bezpečnostnl nátěry, tabulky a zábrany. codřřoválnl pl'edplřřů provozovatele dráhy. zákaz pl'řblřřovat se k řřvým částem trakčnlho vedenl pod 1.5 m, nenoslt dlouhé vodlvé pl'eclměty vzřřyčeně proti lřakColmu vedenl napr. kovové febfřřy. Nevřstupovat na strachy, kapoty apod. mlřta pod

vCetně měněníren a transfonr.oven	zranění cizích osob	troleji. zákaz neoprávněného vs.tupu do transformoven. měnlren, strojoven. apod. Zákaz dotýkal se drátů I na zem spadlých vyJma oprávněných eoob pl'i zajištění osobnl bezpečnostl.		
23 osoby, zvlrata, úder do obličeje nebo trupu. zranění končetin, napadení, bodné nebo rezné rany pepl'ový sprej apd., pósobeni prostředky obrany/útoky a spreje. zbití baseballovou zevnich vřivCi, holl , klackem. tyči, pokousání, pošk.rábml. pandemie ohrožení, plchnutl hmyzem. uštknutl hadem. Infekční nemoci. paraziti, nástražný výbušný systém. ptačí trus. ohrožení nebo úraz stl'elnou zbraní. Výbuch. poža'. ohrožení pyrotechnikou,nebo úlek, exotické nemoci	2	2	4	Dbát zvýšené opatrnosti, pl'i styku s osobami pou.tivataeertivnlho chování. Spolupracovat s PCR, Městskou polictf a dalšími útvary. zajiřující bezpečnost na telezniel. s lék-art P LS. vyhýbat se kontaktu sezvl ty. nevstupovat do objektů stl'etenyct, psy bez ově'lenJejih zajištění. Používání rukavic. Dbát zvýšené hygieny. DOSledné vykazování bezdomovců ze všech prostor ČO a to I neutlvanýchl Zavádění technických opatření ke snížení záie111 na zaměstnance. Poskytování repelenti'.I v endemických oblastech dle opatření vedoucího OS a řešeníproblém!'.I ve spolupráci s kari PLS. Deratizace. dezinfekce, dezinspekce. opatření proti nežádouclm tivoičictiům. opat'eni ve vztahu k pandeoi (COP).

Výchozí rizika - nájemní smlouvy pro osoby provozující podnikatelskou činnost

Vyhledaná rizika

)ód r,ziqJ CO	Zdroj rizika	Poplaa ch.waktarlatike nebezpečl	Zavalnost rizika			Bezpeč:iostrnl opalfanl
			A muravdipo- doboost O/lro2enl	B mořně následky ohroenl	c; plljatek1oat rizika	
24	nepředvldatel é chování osob, stresová zátěž. napadení, nastavení systémů, procesl'.J	n pád, přejetí, sražení. úraz elektrickým proudem, zp(Jsobeni nehody. napadení jinou osobou. spáchání trestného činu. nedbalost, nástražný výbušný systém. stres, tlmyslné nedbalé jednání. opomenut,i chyby v Jednání nebo obsluze. vr.v alkoholu nebo návykových látek, chyby nových zaměstnana'.J. odvedení pozornost.i p0sobeni JPS. chybné mana:terské rozhodnutí, nevhodní!l technologie.	3	2	6	Zdravotnl způsoblost a odborná způsoblost. psychologické vyšell'enl u vyjmenovaných profesí, dodržovánf l'ádneho odpočinku, protístresová opat'eni. kontrola výkonu služby bezprostředně nadřazeným. dechové zkouAky. odběry krve Ke stanovení obsahu alkoholu a drog. ?i'ehled o pohybu cizích osob v areálu zaměstnavatele. Spolupráce s PČR.
25	obsluha nákladního výtahu, nákladního výtahu s pl'epravou osob, vyproM'.ovánl osob z výtahu, ostatnf Výtahy	zachycení kabinou, zranění o šachetnl stěny. manipulace (pl'ivoláli) bez vědomí osoby v kabině, pliblížení se J.: volné stěně, pád do ařchty . jízda/pobyt pli otevl. dverieh. vznik schodu mezi úrovní nástupiště a podlahou kabiny, ztížení néstupuřvýstupunebo nakládky/vykládky,přtraženf, sevření dverml, chybná funkce zavřránf/otevřránl dverl, otev'eni dveř bez pfttomnosti kabiny, vstnJtfMazenl končetin či oděvu, požár. evakuace, propadnu11 do řachty pl'i zaalavenl kabiny v hom f části otevřracfho pásma a otevřeor dven, zastavení kabiny mimo otev. pásmo, tma, panika, klaustrofobie. čekání na 11nějšf pomoc , apod. Třsnivý stav osob (výpadek cl. proudu, zastavení Výtahu), zneužitf ovřádění. poruchové stavy. poškození oviáclacch a bezp. prvků, havárie výtahu. poruchy břzd, lan, vedení, překročení pov. rychlosti, pád kabiny. před protizévařf. pl'ettženf, překátky v řachtě. ohrožení tl'effcti osob, t.iclouznutl na podlaže kabiny, nebopřed nf	2	3	6	Zamezení pNstupu do prostoru, v něm2: se pohybuje kabina, ohrazení prostoru výtahové aachty, zabranuJcl pNetupu osob do nebezpečné bUzkoslí projřžděJřcl kabiny a protJzávařl. odboma způsoblost obsluhy výtahu. seznámení obsluhy s névodem výtahu. pl'esvědčit se pohledem, zda je kabina ve stanici před vstupem do výtahu. zákaz přepravy osob v nákladnlm výtahu. správné umístění prepravovaného náktadu a musí být umístěn tak, aby obsluha výtahu mohla zaujmout bezpečné mlsto u panelu ovládání výtahu a měla bezpečný p. lIstup k ovládacímu mechanismu dveřf výtahu, správné nastavení podlal'ového splnače, správná funkce všech bezpečnostních zaNzenl. dostatečné osvět1enf prostoru souvisejicich e provozem výtahu, bezpečoostnl zajiřtěl dvetl, bezpečnostnl opatření a zařřzenf vylučujřcl možnost navození .raJnl havar1)nl situace přemostěnlm dvemlho splnače. bezpečoostnl zanzenf k zabránooí otev'eni dveřl pokud je J.:abina mimo stanici. tun čnf zabezpečovácí zařřzenl zajiřtující řachetnl dvele, zajiřtění a seNzenl preného zastavení s ohledem ne prodloužení a prok.luz nosných lan. provádění Cidrřby, sertzenf. př'edepsané odborné revize, prohlldky a zkouřky, správná manipulace s výtélhem, pn manipulaci s dveřmlstát mimo dosah manipulovaného křidla dveřl, kontrola Výtahu dozorcemvýtahu pl'ed jeho pouřřvénlm, veasné oprava, mechanické. elek1řck.é sen zenl. zajiřtění odstranění zévad. popt. dodřřování omezen,i zákaz pretěřžovénl. pl'i zjiřtěníf závady odstavit výtatt mimo provoz až do Jejich odstranění, odpovídaljcl ochranná prahova deska, účlmé dorozumřvánl, pravidelná péče o l'ádny technické stav výtahu (dodavatelsky.)kontrolnl činnost. hlěřeni poruch. přřp. vyřřazenf výtahu z provozu, Cidrřby, zákaz údrtt>y výtahu osamělcu osobou, vyloueenr, aby osvětlenl Jece bylo momo vypnout i za jřzdy, funkční vyzkouřeni prr revizícch/zkouřkách.nepouřřvat tyeova, trubková ani drátová vodiclka, zabezpečit vstup do strojovny výtahu (uzamčeni), vstupnl dvere do strojovnyvýtahu osadit tabuH o,u Nepo vOlaným vstup zakázá"l" . označit jednotlivá podlařl, Zékaz neopravněné manpuace. Mně vedení provoznl dokumentace.
26	autodoprava - provoz silnicích vozidel	dopravní nehody, srátka vozidel (čelnl. z boku. zezadu), náraz vozidla ne pl'ekážku, pl'evřecenl vozidle . sjeli vozidla mimo vozovku najeti, plejetr, zachycení, pl'iraženl a sraženl osoby vozidlem, různá zranění, úrazy a věcné řkody vznlkajřcl na provozovaných vozidlech,nehody v areálu firmy; požár, chybné zastavení. smyk, chybně odhadnutá brzdná vzdálenost. p'ekrořenf rychlosti. poruřeni doJ)1'8Vllclch přředPřsá. zavady s11r11enrch vozidel . přetřžení vozidel. odl)Oulánl pozornosti pli tlzenl	2	3	6	Dodrřování pravidel sUničnlho provozu. Z 361/2000 Sb.. Z 262/2006 Sb.. NV 168/2002 Sb.. vypracování a znalost MPBP autodopravy. opakované řkolen! BOZP. pouřřvání bezpečnostnlchpásů při řřzení. zákaz pouřřvání telefonu bez pouřřiti hans--free sady , seznámení s névodem k PQllllvánl vozidla, l'ádny lechn. stav a tldřtoa vozidla, pN opravěch rádně zajiřtit a oznaClit vozidlo, a pouřřvat výstra1nou vestu pl'ed vstupem ne poze ni komunikac,i V prostoru ndlče se nesml ukládat pl'edměty, které by mohly ohrožit řldiře nebo omezit ovladatelnost vozidla, dbat zvýšené pozornostipl'icouvénl. pl'řvřřsná vozidla přlřpojovat dle návodu k obsluze.

Výchozí rizika • nájemní smlouvy pro osoby provozující podnikatelskou činnost

Vyhledaná rizika

	tlakový v.rouch. Hydraulická a paml zarizenl, rozvody, spotl'ebiče, s1roje	kotle, Ci Jineno zarizenl. nebo rozvodu, nadmerny niuk, roztdeni potrubl, hadice nebo nádoby. defek,ty havárie. nezaúClnkování pojatného zatlzenr, chybné ukaz14lcf man ometr. zamrznuti, působení kon denzátu,výbuch. skryté vady, nevhodné technologie. neznalost zarizenl			smyslu proud&ni plynu. Úakarovat nebo odvzaušlovat bezpecnym zpusobem. odstrallovat netesnost, pouzivat OOPP (zejm. t.ri<ajft Uakový vzduch, pára nemusf být viditelné pOllým okem), odstrallovat úkapy. nečistoty a mastnotu. Nepoužlvet kompresory. které vykazují poruchový stav: nepoužfvat poškozéné zarizenl nebo rozvody. ProflUkování tlak. vzduchem použít snlžený tlak a ochranu min. oer, dýchaclch cest a popr. sluchu.
--	--	---	--	--	---

Výchozi rizika • nájemní smlouvy pro osoby provozující podnikatelskou činnost

Vyhledaná rizika

Kód rizika CD	Zdroj rizika	Popis a ch11n1k1erls tika ne bezpeCl	Závažnost rizik8			Bezpečnostní opatření
			A pravdApo- dobnost Oh:"O.ten í	B motné llllaledky Ohrožení	C pl'ij11:elr,ost riz;Ka	
37	exnaJBce, aercsoly, pitná nebo uttkové voc:ia ;,rozvodu, tlaková lIOda. záložnikys vodou, MmZlIOUCI smisl. l'ykásel nátěrovýcll apod. pracl	výfukové plyny, úniky z technologických zaNzenl (včetně úniku chladfclho média kfimalizace). poltfsněfil. popálen,!udušení, Avlh ; potrlsnění barvou, rozpouětědly, nedýchání se nebezp. výparu, apod. Poltf. prasknutí hadice, vodní tlak . pot íti, zasažení oel, kontaminece pitné vody. zakopnutí. pád, požw. výbuch, otrava, sr.úenl, smfll, .nutí	2	3	6	Sprévný technologický postup, doditovanl provoznlch rádu. větrání v halách. výměna vzduchu dle NV 381/2007Sb. Zákaz startování v halách. nejaou-li k tomu uzpl'Jsobené. Stfkánl barev pouze v prostoráeh k tomu určených dle zpracovaného pracovnlho pos1upu nebo MPBP. provádění nělěrú s vyloučením vzniku nebezpečného hromaděn í výparú, používání vhodných technologii a OOPP. Dodržování návoduú obsluze. Zákaz jist, pit a kolii ! p práci. Opatrenl dle požární dokumentace. Seznámení a bezpečnostníml listy CHLaS.
40	točný, pl'esuvny, vrátky, posunovadla, pracovnl jámy v kolejích	zhmoždění končalín v prostoru obskly,páddo prohlubně nebo Jámy, zranění lanem vrátku: ztvnoždění ptt ručním pl'estavovánl; pfm áCknu U závěrným hákem. namoténi točivými částmi. jiné zachycen,í poruchy a vadrné stavy. Pl'etržení nebo pollkozenl lana. kladek. navl .pl'ejetl. pftmáčknutl, rozdrčení, nebo11rúenl posunovaným vozldem nebo posunova<lem. Pád osob nebo pl'edměttl do prac. jámy. uklouznutí, nadýchání spalín. p<llár, ptejetl, sražení. poranění o drážnl vozldo; po.žár, popáienl, výbuch sval'ované Msti z pracovnl Jámy	2	2	4	Doctovánl TPP. pracovat pl'i splněnl odborné kvalifil<ace , h la vněv zlmnlm období. zákaz vstupu do jlmy točný, pl'esuvny bez zabezpečení. Obezřetnost pl'i chůzi kolem točoy, ptesuvny, vrátl<0, znaeenr výstražnou barvou, dodržování Op16 . /:ládný stav vrátl<u (posunov adla), znalosta dodr.tování návodu. posun organizoval ve smy&lu SŤOCD1. Pečlivé sledován! místa pro pochůzku ruční obsluhy. zákaz pobytu v místě závěrného háku v době činnosti točný. Dodržování zákazu vstupu do vyznaOeného pásma ol(oto pracovnl jámy: zákaz práce bez motnosti bezpečného opuštění Jámy. trvale nepouřvané jány zakryt (vyhodnocovat používalí jam). zvýšená pozornost pl'i práci a pohybu v jámě a okoll, u výfukQ spal. motoru vozideldo nárazníkú poutlvat odvoou spalín pohyblivým nás1avcem; pn zkoušení naft. vzduě. topení zéka.Z pobytu dalších osob v Jámě. dva samost. vstupy (u jam postavených do roku 1859 povolen l vstup), používalí OOPP {hlava. oči), zamezení požáru nebo výbuchu. Sval'ovánl V jámě pouze na písemný *pr11<az*. Zékaz pl'ekračoval a p7eskakovat jámu. Zabrnění tvol'eníkaluž! kapa n. včasné čištění a Oklid podlah; dodr.továnl zákazu vypouštět provozní kapalny pl'lmo na pod lahu pracovnl jlmy . Pro pl'echázení j am pou.tlvat vhodné a bezpečné můstky (se zábradlím). Podmnlky pro práci v jánách a Jejich údržbu stanovit opatrenlm. lakaz vstupu do ochranného prostoru jámy mimo vykonávání určen& Cinnosu za zvýšené opatrnosti.
43	elektrické pl'edtlpěcl zarizenl. pMpoJenl vozidel na externl zdroj energie	úraz elektrickým proudem, mechanická poraněn,í zakopnutí, vytržení, odvedení pozornosti od ostatních rizik .dre.Jetl ka belu. smeknutí se do kabelu . zakopnutí o kabel, chybná obsluha, poAkozenl . nebo chybný stav kabelu	2	4	8	Proškolenl dle vyhl. 100195 Sb., pro EPZ zpracovat MPBP. používalí OOPP. dodržování TPP, Op 16, odborná kvalifikace, !kolenl, dodržovat stanovené postupy a MPBP; nespojovat a nerozpojovat ped napětím! Před zapoJením pohledem zkontrolovat izolaci kabelu a neporušenost zásuvr.y a zll streky. Zákaz prace pod napětím. Kabel rozvinOIJt tak , aby nehrozlfo nebezpeč! zakopn l. nestoupat na kabely. Infonnace o přlpojenl vozidel ostatním pracovníkúm. Kontrola bezoapě'ového stavu pl'ed začátkem oprav nebo údržby a pou.tívénl!!!tltkú nezapínat na zařízení se pracuje. Zékaz predtápěnl ze dvou mlst současné .

Výchoz(rizika - nájemní smlouvy pro osoby provozující podnikatelskou činnost

Vyhledaná rizika

Kód rizika OD	Zdroj rizika	Popis a Cl'la rakterlstikanebezpečf	Závažnost rizika			Bezpečnostní opatř'eni
			A pravděpo- dobnost ohrožení	B mošné ndsiedky ohnění	C pl'ijatelnost rizika	

44	lávky, zvýšené plošiny, schodiště. ostatní Jány, doplňování pisku do vozidla jeho plíprava	pád osoby z výšky, do hloubky, nesprávné nastápnutí na hranu. propadnutí osoby roštem. přechodem. skryté vady, pád předmětu, uklouznutí. pád z vozidla. Expozice prachu. smeknutí. zakopnutí, poranění transp. zařazením. poranění pískem, nesprávná manipulace. zalétnutí prachu do očí. Zlícení schodiště, Jány, plošiny. Ztráta stability. převrtení. nevhodné umístění. Ztráta tlaku v hydraulickém systému. Přetížení. nevhodné ustavení. neřazení pohyby, kolize s jiným zařízením nebo opravním prostředkem. plíjetí plošinou	1	3	3	Ohrazení volných okrajů lávek a pevných lebek, udržování bezpečného stavu svislých kovových tebrfkí, plídrtování se madel, prtp. plíchl. plí výstupu a sestupu. protiskluzová obuv, správné našlapování, zvýšená opatrnost za mokra, námraza: očistění i obuv i před výstupem. adný stav Jam, lávek, plorun a ostatních zartzení, úklid. nepreskakovat a neprekačova!Jány. Zákaz práce bez možnosti opustit Jámu kdykoliv během práce. Obsluha pfsk. zartzení a lévek dle návodu, nebo pokynů: Úkaz úmyslného vrření pisku, snížit přášení r. a m inimum, OOPP pro ochranu dychacfev cest. popr. oer. Zdravotní a oabomá způsobilost, Zákal rozkývávat lávky, zákaz přetětování lávek. zajištění osob proti pádu. Pravidelné prohlídky zařazení i konstrukci. Odstrar'ování zév!tí. Lávky pro přel na stlechach vozidel - zákaz výstupu na lávku pokud není v lávce vozidlo a není tam vnitřní zábradlí. doporučeno pouívat v lávkách pás Jako vymezovač prost'edek pro práce v blízkosti čela vozidla. pokud není čelní lávka nebo zábrana. Dodržovat návody. pokyny, MPBP. Pojízdneplošiny radně zajišit protiprevr.tení včetně zajištění dostatečné llnosného podloll.
46	práce s/na UTZ, kolejová vozidla. Jéfaby, zdvihadla. hnže, vrátky, tlaková, plynová, elektrická zařízení	ohrožení zaměstnanců chybou čm ostí. neznalost(, poruchy, skryté vady. Zasažení el. proudem, sr ažení, namotění. vta1enr, rozdrčení. pl'imáčknutí. pád pracovníka. zazení či bretnene. ztréta stability. výbuch, udUŠ801, nadýchání se plynů nebo aerosolů, smeknutí. pády do prohlubně, poranění lanem, pretr.tenr lana, neodborné obsluha. nehody. nevhodná nebo neexistující organizace práce, pGsobení JPS. Výbuch, pořár.	2	5	10	Zákaz práce s/na UTZ bez odborné a zdravotní způsobilosti.pravidelná kontrolní činnost. zabezpečení UTZ napr. zamčením. znalost funkce a obsluhy zařízení. Pravidelné prohlídky, revize a zkoušky. opakované školení pracovníků, znalost konstrukce Jednotlivých zartzení a celko, znalost váhy bremen a jejich těžiště. dodování SBP, zákaz neoprávněné obsh.ty .
47	hrfže - vyvazování hnacích a hnacích vozidel	pád do jámy, zacyloení osob plí zvedání. pl'ira.tenr. pl'im nutl. rozdrčení, pád - vozidla nebo jeho části - mlmofádná událost, plíld pl'edmětu do oka. uklouznutí, smeknutí, zakopnutí. Zhroucení hřite . J y nebo Jejich časll. s.,ryta vada materiálu. Nevhodné plípravky a podložky - pád . rozdrčení, sesmeknutí	2	3	6	Dodržování zákazu vstupu do vyznačeného. pásma okolo jámy. l'ádné a dobře viditelné označeni, osazení zábradlím. dodržování bezpečnostních předpisli. návod k obsluze MPBP, omez'etnost plí práci, práce dia pokynů obsluhy hl'ize. oprávnění k obsluze UTZ, udržování pořádku a l'ádného stavu zařízení i staveb.provádění prohlídek a kontrol. Poutvat vhodr.é a dostatečně únosné plípravky a podložky.
48	soupravy stojanových zvedáků s pohonem	vadně uložená břemena, ujetí vozidla . vadně pracovní místo. pád zvedaného vozidla pl'iraženf. pl'imáčknutí. zavalení. poruchy, skryté vady, nestabilita zvedáku, prevr:tení, pl'imáčknutí. chybná obsluha. chybné uml'stění! zvedáku . podlo! ek, apod. Chybné propojení, přel'žení, chybné odstavení zvedáku(!J) - pl'ekáfka ii provozu	2	3	6	Poutívání predepsaných pracovních poml'..lcel< a urten9ch OOPP. dodržování stanovených TP? a návodů od výrobce. zákaz práce po dobu zdvihání a spouštění vozidla s výjimkou montát e celků. oprávnění k obsluzeUTZ. Platné revize, prohlídky . ú.oušičy. Kontrola všech zvedáků plí zvedání spouštění. Používání ochrany hlavy - pl'fba . Poutvat vhodné a dostatečně únosné podložky. Práce na vyzdvíteném vozidle dle pracovních postupu. Vstup pod zdvižené břemeno povolen Jen za účelem nezbytných llnonů .

Výchozí rizika - nájemní smlouvy pro osoby provozující podnikatelskou činnost

Vyhledaná rizika

Kód třída CD	Zdroj rizika	Popis a charakteristika nebezpečí	Závažnost rizika			Bezpečnostní opatření
			A vážné ohrožení	B mírné následky ohrožení	C malá pravděpodobnost rizika	
49	zdvíhací zařízení ostatní	pád břemene, pád oběť uhy nebo údržby, poranění el. proudem. vadně vázací prostředky pl'iratení. primáčeknull . zavalení, Oraz l'ivliem pretržBného lana, poruchy. chybně vyhodnocené těžiště. pl'evržení, přetížení. neznalost skutečné hmotnosti břemene, nevhodný vázací prostředek, utržení vázacího místa. zhroucení, nevhodné nebo nedostatečně únosné podložky, nevhodné umístění zvedáku (heveru). zasažení tlakem. olejem. selhání pojistného zařízení	2	3	6	Dodržování NV 362/2005 Sb., práce ve výškách, dodržování CSN pro jeřáby a vázací prostředky. OOPP • Oděv. obuv . přilba: oprávnění k obsluze UTZ, omezenost při práci; vyloučení nepovolaných osob, dodržování návodu k obsluze. odborníci a zdravotní způsobilost. (základní technický stav zařízení, pravidelné ověřování bezpečného stavu zařízení.
50	Jel'ti:Y. vazací prostředky a pomůcky	onrožení pohybujícími se zařízeními nebo jeho částmi (ramenem. vauclmí prostředky. břemeno, pojezdem apod.) zásah elektrickým proudem llyložníkem nebo pracovníkem, pád břemene. přetěžení vázacího prostředku nebo lana je!ábu, pád břemene na vazaee po odvěšení; poruchy. chybně vyhodnocené těžiště, převržení, přetížení. neznalost skutečné hmotnosti břemene. nevhodný vázací prostředek(, utržení vřezacího místa. Pád osoby z jeřábu nebo břemene, pl'evrtení je!ábu. ztráta stability. Selhání bezpečnostních zařízení, koroze. obrubování pojezdové dráhy. nadměrné opotřebení	2	2	4	Odborná a zdravotní způsobilost Jel'ábníka a vazače odpovídající platným předpisům. dodržování návodu k obsluze, předpisů, vypracovaný a dodržovaný systém bezpečné práce, norem (NV 378/2001 Sb., CSNISO 12480). nepřetětování Jel'ábu, zákaz vyfázování oehran, udržování čistoty pojezdové dráhy. OOPP - oděv. obuv. přilba: oprávnění k obsluze UTZ, omezenost při práci; vyloučení nepovolaných osob, pořádek v místě práce. znalost hmotnosti břemene a jeho těžiště, rádný stav je l'ábu. prohlídky. kontroly. revize. základní sílkových tahů nebo trhu. Vhodná koordinovaná organizace práce. adný stav vázacích prostředků a pomůcek jejich platné a viditelné označení. Zamezení neoprávněných manipulací.

53	nehodový Jeráb, odstranění, nakolejení vozidel, likvidace kolejových vozidel	pl'ejjeU vozidly , pad z llyšky. poranění rozné závažnosti pff nakolejov(Jnl - od&treleni zarátky. pád materiálu na končeUnu, úraz el. proudem, pád části vozidla, rozdrčení částmi nebo celým voztdlem. nekontrolovatelné a nepl'advfdatelné chování poAl<ozených celkO (vymrštění, roztržení, pád. oparenr. potlfaněnt prav. hmotam.i atp.), nevhodná organizace práce. působeni JPS. ohl"oteni oči llomky čl prachem. požár. výbuch, popálen.! pi'etr.tenl vázacch a pod.prostl'edkO.	2	2	4	Pn práci na nehodách a v kolejšti pou:flivat OOPP veatu výstraZnou. vhodnou prilbu ochrannou (napr. s integrovanou ochranou očí) a ochranný oděv. včetně vhodné obuvi. Pracovat obezfetně. Pracovat pouze pod vypnutou trolej!. Na mlstě stanovil nejvhodněJ!!! a nejbezpečnějšípracovnl postup a seznání s ním všechny dotčené osoby. Dobré vzájemntt komunikace.
----	--	---	---	---	---	--

Výchozí rizika • n,jemnf smlouvy pro osoby provozuJlcl podnikatelskou činnost

Vyhledaná rizika

Kód rizika	Zdroj rizika	Popla a Cllllrakteria!Q(anebezpečl Co	Závažnost rizika			Bezpečnostní O!latrenf
			A	B	C	
54	WC . umývárna potrlsněnl, pád, pllražení, zranění tlakem. vtažení. nákaza pl'enosnými nemocemi nebo parazity, tr1né z.arlz ení pro zachyceni. kontaminace, píchnutí. cestujicl smeknu, tl pád, zal<:opnuU, sražení, úraz el. proudem, potlfaněnt prav. hmotam.i atp.), nevhodná organizace práce. působeni JPS. ohl"oteni oči llomky čl prachem. požár. výbuch, popálen.! pi'etr.tenl vázacch a pod.prostl'edkO.	2	2	4	Prea pNslavenlm domlsta údržby rádně vozidlo vyčlisU, popr. dezlnfkovat. Pred návratem do provazu opět vyelstit. WC očisuť tlakovou vodou včetně svodu pOd vo zidlo. Používat ochranné rukavice, popr. ochranu očí a dýchacch cest - doporučeno používání Jednorázových OOPP; před dem0'1tátí WC Ještě vyčisitl a vydezinfikovat. doporučeno prevenUvnl očkování proti hepatitidě. Stanovi1 správnou technologii, dbát zvýšené opartnost.i Prt úklidu mlsy (pisoáru) nepoužíval konkrétní 'čistlcl hadr' na Jiné plochy. Práce na el. zaNzench pod napělfm jen pi'i zajlAtěnl bezpečnosti všech zúe&stněných osob, na tlak. zarfZBnl pracovat jen ve stavu bez pletlaku s výjimkoupovolených manipulací (napr. odvodněn,i kontrola Cinn ostí atd.), udržovat pol'ádek, znalost konstrukce z.arizení, opatnost	
55	manipulace. únik ropných apod. produktů. nespravit instalace skladování, st lho avýdejnlho zarlzenL chybné chování; atáče,ni výdeji Clovčka, požclr, potlfsněnl. vdechntf. poži11, pėd do ropných a pod. nédrže. na zem, smeknutí, plíměčkntf. výbuch. produkt0 l'.Inlk tukt'J. Destru!(ce nádrži. nerunkčnl bezpečoostnl zaNzenl	2	2	4	Dodržovat ustanoveni bezpečnoatnlch liatů, pou:flivat predepsané pomucey. dodrtovat protipotáml opatrenl, používat OOPP chrénlcl tělo a potadovanou odolnosti vOči poultvaným látkám. dodržování tsN 65 0201Hortavé kapailny.Provozovny a sklady. dodovat technologické postupy. návody Y. obsluze. ZaJlšlělll proti pádu do/z néd pfi odběru vzo ú nebo kontrole, nejist. nepit ne l(ouri,l zákaz jiskrenl. znalost mlstněch poměru. édný technický stav, prohlldky. kontroly. revize.	
59	kovooabraběnl. hlučno\$, vibrace, zachyceni nebo vtažení do stroje, dllenské zasatenl el.proudem, zasatenl obsluhyodletujlclml pracovlAtě trlSicaml, vysmeknutí obrobku a jeho vymrštěnl, popálen,! bodná a rezná poranění: zachyceni vlasů, oděvu. OOPP, chybná výměna nástrojů a chybné uplněnl, pi'ttlaeenl osoby premlsrovanýmlobrobky a pl'fpravky, zasatenl obsluhy uvolněným uplnaclm klíčem; poruchy, skryté vady, pád stroje. obrobku, osoby, nedostatečné osvětlení	3	3	9	Správné montáž2 a ukotveni atroje podle návodu nebo pokynu, údržba stroje, doddovėnr zékazu odstraňovat zébrany a kryty. otvřst pl'lstupy k ci . eootem, neponechávat zapnuté et prlstroje a z.arfzenl poodchodu z pracoviště a skončeni pracovnl směny. použlvt.11OOPP k ochraně očí a obličeje, vhodný úřes . zakryti vlasti. upnutý oděv, užití OOPP dle návodů. zákaz ralfzkú a prstenu: zastaveni stroje - pohybu vretena bez zásahu osoby (napr. rukou), správné a spol ivé upnul. vyvatené a nenásilné: pro upínání a seJlměnl tě!Alch pl'fpravk0 a obrobků používat vhodné pl'fpravky, opakované olen,l znalost návodu a technologie práce. Ochrana proU tl'lském na volně podaze napr. roštem.	
60	d'l'eoobraběnl nepol'ádek na pracovišti, zakopnutí, pėd osoby o , samostatně materiál, naražení na ostré hrany. únava očí. chybný stroje a ůkon v důsledku špatně vlditeln0Ml, :zachyceni dílenská vlasů, oděvu. OOPP, nebezpeč/ poiátu, výbuch; pracoviště, zasažení el. proudem; poškozeni. destnA<ce pl l. zásobnlky pro kotouee (poranění hlavy, oči. hornfctl končeti): sypké hmoty zpětný vrh, vtažení končeti obsb.Jhy do stroje, amputace člslj konceun, prašnost hluenost; uisypál audušení obsluhy sypkou hmotou. poruchy, skryté vady, působeni prachů. hluk. výbuch. po!á r. zachyceni nástrojem včetně brusného pásu, plevr.tenl stroje, protoeenl obrobku v rukou	2	4	8	Uddování pořědku. volných průchodů. materiál a výrobky ukládat pl'eNedně. neop!rat materiál a výrobky o stroje: správné rozměslěnl atom a zarizenl (min. průchody 550-600 mm); správné ergonomicky ovladatelné stroje a pomucky; dodrtování lákanl odstrařlovat zábrany a kryty. otvírat pl'fstupy k el. M stem. udržování volného prostoru a pNstupu k el . vyp(náčóm, protOlU pl'ed el. rozvaděCl a och'ana el. rozvaděCíi; zakaz vstupu do zásoonlku bez povoleni: zajjítěnl vstupú a přístupových otvorů proti svévolnému vniknutí: zajjístěnl stálého dozoru nad pracovníkem v Zásobníku pověfenou osobou; použ lvení vhodných OOPP - oděv. obuv, ochrana sluchu. pro manipulaci vhodné rukavice, vhodný účes. zakryti vlasu. upnutý oděv, užití OOPP dle névod0, z az retizká a prstenCí: účinná protipožárnl opat7enl. opakované školen.i znalost návodO k obsluze. správné technologie práce. Pfi práci v zásobnlku vhodné pros!ledky proti pádu umotňujlcl vytatenl osoby zezásobnl<u. ochrana dýchac!ch cest neuvolňovat materiál nohou r.ebo zasouváilm tyče apod. vypoutitěclm otvorem. opatrenr k zabráněni výbucn.i ádný technický stav všech stroj!l a zásobnlkú, prováděni kontrol a revizi. opakované školeni. P!l práci uvnltr nikuZákaz práce osamělého pracovnlka.	

Výchozí rizika - nájemní smlouvy pro osoby provozujicl podnikatelskoučinnost

Vyhledaná rizika

Kód rizika	Zdroj rizika	Popla e cllarakterlcllltka nebezp8tí	Závažnost rizika			Bezpečnostní opatřvnl
			A pravdipo- dobnost ohrožení	B mow nėsledl(y) ohrožení	C přljetelnost rtzika	
62	člstrna odpadních vod, kanalizace, řachty, podzemnf kolektory	působeni chemikélll (zejm. kyselin a hydroxidů); poruchy; potrlsněnl. otrava. udušení, pád, smeknut.i zasažení. zaa,yceeni, str1enl, znečlštění, vtažení, nebezpečné plyny. utonuli, ztré.ta vědomi , zaklesnutí	2	3	6	Dotrtovat stanovené postupy a návody, dbat zvýšené pozornosti: osobní hygiena • nutná pe ivé očista. Zai'lzenl, na/'adí a pracovnl pomOcky v pořádku. kontroly. prohlldky a revize zaNzenl, používat ochranné prvky včetně zábran a OOPP (oděv. obuv. ochrana očí, rukavice odolné používaným látkám) včetně návaznosti na bezpečnostní listy používaných CHLaS, odvětrání řachet kanalizace pred vstupem. nutnost zaiištění druhým dra ovnlkem. kontrola v!ech pochozclch prvkú. úddba vstupů. hrazení. používání

Vyhledaná rizika

Kód rizika CD	Zdroj rizika	Popis a charakteristika nebezpečí	Závažnost rizika			Bezpečnostní opatření
			A Jižní ohrožení	B možné následky	C příležitost rizika	
71	klouznutí, poranění způsobené nesprávnou obsluhou: sekačka. fréza na sněh, motorová pila a podobné	působení vibrací na paže a ruce obsluhy; pád obsluhy, převrácení zařízení; zakopnutí, uklouznutí při práci; poranění obsluhy rotujícími nástroji; poranění letězem, odložení stroje v chodu.poranění při výměně řetězu, kotouče. vytažení či výměně struny, poranění oka; zasažení obsluhy strojem sebraným nebo odraženým předmětem: otrava obsluhy výfukovými plyny; požár. vznícení benzinových par- popálení obsluhy; zpětný vrh pilového kotouče 1'Jovinorezu: práce vzhledem k pohybu drážnic a slničních vozidel; poruchy. potrsnění pracovní a provozní hmotami nebo tekutinou rostlin, zasažení oči prachem, předměty, apod., omrzliny, azažení vozidlem , poškození věci	2	3	6	Obsluha prokazatelně seznámena s návodem na obsluhu a údržbu stroje. prakticky zaškolená na konkrétní typ stroje; dodržování maximální přípustné celkové nepřetržité doby práce za směnu ; dodržování pravidelných bezpečnostních klidových přestavek dle návodu k použití; udržování řádného technického stavu zařízení. Zákaz jízdy sekačky například svahem. Po svahu se pohybovat shora dolů a zdola nahoru. Při změně směru pohybu po svahu dodržovat maximální opatnost Zákaz práce na příkrých svazích (zákaz práce s frézou a sekačkou pokud sklon svahu přesahuje hodnotu stanovenou návodem); ziv.az provádět čištění a údržbu za chodu; dodržovat zákaz vsunovat a přibírat ruce nebo nohy do prostoru k rotující částem; funkční ochranné kryty; Při práci se strojem, jeho dílčích opravách vtey používat ochranné brýle nebo štít; kontrola mlsta nasazení před začátkem práce a odstranění všech předmětů. které mohou být strojem sebrány a odhozeny; u frézy a sekačky nastavit dostatečnou vzdálenost šneku od podkladu.abyste stroj nenabral cizí předměty. volba vhodného výřinacích nástroje. Nenechávat motor běžet v uzavřených prostorách: výjimku tvoří vyjíždění a zajištění místa uskladnění. v takovém případě musí být dveře budovy (garáže) otevřené (výfukové plyny jsou jedovaté); nesnímat uzávěr palivové nádrže ani nadopřevazovat benzin do nádrže při běhu motoru. je-li motor horký. v blízkosti otevřeného ohně a v uzavřených prostorách; zákaz kouření při manipulaci s palivem; dbát na to. aby nedošlo k rozlívání paliva: nepracovat s čelní částí pilového kotouče; při prořezávání stromů se vyhnout záběrům v pravém horním kvadrantu; k rezi používat ostré nástroje, kácení stromů provádět dodavatelsky; správné nabroušení a rozvedení ztl. při práci na kolejkách nebo v uzavřených prostorách. zajistit bezpečný stav - nulový provoz nebo strežen druhým zaměstnancem. který obsluhu včas varuje před kolejovým vozidlem. Ukládání zařízení vždy mimo jezdný průřez kolejí. Komunikace s osobou řídící provoz! Znalost mlsta práce. Opakované školení.
72	budovy. stavby,	uklouznutí, pád, zachycení o rOzné překážky, pád na rovině, pád z výšky, y ohrožení pádem konstrukce budovy, stavby. propadnutí včetně staveniště	2	3	6	Platná zdravotní a odborná způsobilost dle ZP; ohlašování závad bezprostředně nadřízenému zaměstnanci (cizí nahlašují určenému zaměstnanci vsmlouvě); řádný technický stav staveb. údržba podlahových krytin, komunikací a pracovních prostor v bezzávadném stavu, zajištění bezpečných přístupových cest: znalost místních podmínek; řádné upevnění madel a stupňů u srodlíšť. při sestupu a sestupu po schodištích. správné našlapování, vylovení šláků, nálepky. zvýšená opatnost při práci na adhezních podmětích za mokra. námrazy a vlivem zablácené obuvi apod., používání protismykové obuvi. zajištění materiálu a předmětů proti pádu: řádné vzájemné seznámení s technickým stavem budovy (stavby): řádné vedení staveniště s upozorněním na nedostatky zejména na nedostatečnou únosnost stropů. střešních lávek apod. Popr. upozornění na neznámou únosnost. Veškeré práce provádět dle platných právních předpisů: dle Zákona 309/2006 Sb. us1anovi1koordinátora; náležitá péče při práci a studiu projektové dokumentace. řádné vedení staveniště. koordinace BOZP. Kontrola bezpečnostního stavu před začátkem práce a používání tlakoměru na zařízení se pracuje. řádný stav vytápění a kominů.
73	kompresory, transformovny, apod.	hluk. úraz el. proudem, působení tlaku tekutiny stroje, (kapaliny a plyny). namotání, vtažení do stroje,	3	3	9	Zařízení v řádném technickém stavu. Zákaz oprav tlakových zařízení pod tlakem, dodržování návodu k obsluze a údržbě. dodržování organizačních a technologických postupů. Kontroly jednotlivých prvků. Odkažení kondenzátů, odvzdušnění hydraulických systémů. Zatuhlé ventily. kohouty nebo spojky povolovat opatrně oběma rukama, nikoliv trhem: seznámení s bezpečnostními předpisy používaných CHLaS. zajištění těsnosti ochrana proti úniku a prachu. udržování čistoty a pořádku. Od stavit zařízení vykazující poruchový stav. Kde návod, nebo místní poměry určují - používat OOPP (útlum hluku, ochrana očí. upnutý pracovní oděv, vhodné rukavice).

Výchozí rizika - nájemní smlouvy pro osoby provozující podnikatelskou činnost

Vyhledaná rizika

Kód rizika CD	Zdroj rizika	Popis a charakteristika nebezpečí	Závažnost rizika			Bezpečnostní opatření
			A Jižní ohrožení	B možné následky ohrožení	C příležitost rizika	
74	kotel y, ohřev horké vody, výměníky, vyvíječe páry a rozvody	popálení. opaření, požár, výbuch, otrava. nadýchání, výfukové plyny nebo plynů, úraz el. proudem. prach. záření, teplo, hluk, zasypání uhlím, netěsnosti. prasknutí kotle nebo rozvodů, destrukce komínů nebo kouřovodu, poruchy topných agregátů a těsností; vznik kluzkých povrchů, zakouření. zamlžení, únik topného média (např. plyn), samovznícení, zavalení, chlad, destrukce ze zamrznutí, vtažení do stroje, únik plynu, chybná obsluha. chybné nastavení, prach. opaření nebo zasažení proudem páry (včetně zasazení druhé osoby) či obdobným médiem, prasknutí hadice, chybná funkce zařízení, poruchy rozvodů, pistole nebo koncového zařízení. Zamrzání, tání, zatuhnutí	3	3	9	Zařízení v řádném technickém stavu. Zákaz oprav tlakových zařízení pod tlakem, dodržování návodu k obsluze a údržbě, dodržování organizačních a technologických postupů. Kontroly jednotlivých prvků. Odkažení kondenzátů, odvzdušnění hydraulických systémů. Zatuhlé ventily, kohouty nebo spojky povolovat opatrně oběma rukama. (nikoliv trhem; odborná způsobilost pro obsluhované zařízení. seznámení s bezpečnostními listy používaných CHLaS, zajištění těsnosti ochrana proti hluku a prachu, udržování čistoty a pořádku. Odstavit zařízení vykazující poruchový stav. Kde návod, nebo místní poměry určují - používat OOPP (útlum hluku, ochrana očí. upnutý pracovní oděv, vhodné rukavice). Při práci na kolejkách nebo v uzavřených prostorách. zajistit bezpečný stav - nulový provoz nebo strežen druhým zaměstnancem. který obsluhu včas varuje před kolejovým vozidlem. Ukládání zařízení vždy mimo jezdný průřez kolejí. Komunikace s osobou řídící provoz! Znalost mlsta práce. Opakované školení.

Legenda sborníku rizik

A. četnost (pravděpodobnost) vzniku a existence rizika

1. nepravděpodobná
2. nahodná
3. pravděpodobná
4. velmi pravděpodobná
5. trvalá

Uvedené hodnoty musí odpovídat skutečnosti k datu provedené aktualizace sborníku OJNJ .

Kritéria pro vyjádření rizika (aoutin sloupců A a B)

- 1 • 5 bezvýznamné riziko
- 6 • 10 akceptovatelné riziko
- 11 • 15 přijatelné riziko s určitými opatřeními
- 16 - 20 významné riziko přijatelné jen za určitých podmínek a s účinnými opatřeními
- 21 • 25 nepřijatelné riziko
- 16-25 významné řízené riziko, forma nápravných a preventivních opatření

B. Možné následky ohrožení

1. poranění bez pracovní neschopnosti
2. poranění s pracovní neschopností
3. poranění s hospitalizací
4. závažné poranění nebo trvalé následky
5. poranění s následkem smrti

Pravděpodobnost, následky a míra rizika jsou uvedena v tomto sborníku odpovídajícími hodnotám po zpracování jednotlivých opatření, čísel a problematik. Výchozí hodnoty jsou uvedeny v č. j. 404/2000-DOP. V rámci vývoje soustavně probíhající analýzy rizik jsou uváděna ve všech následujících

hodnotách odpovídající skutečnosti. Hodnocení rizik ve smyslu zákona 258/2000 Sb. **Je třeba** samostatně v rámci tabulek kategorizace prací. Revize analýzy rizik je prováděna minimálně 1x ročně v rámci prověrek **BOZP**.

Uspřádání:

rizik	
Průřez rizik OS, VJ	
regionální firma	rizika pro JPS
OROC, ZC, OCÚ, G . RSMI	JPS
společná rizika - vybraná specifická rizika	společná rizika specifická rizika
RSM, OIS, OPS	
Home office	
Home office	

rizika autobusových dopravy®

vlastní, ..
vykonávají

prilci v NAD

zpracovány v jednotlivých částech tohoto sborníku.

Za G Co, a .s. 010/2 zpracoval:

Za G Co. a.s. schválil V Praze dne: 1.3.2012 Aktualizováno dne:

Aktualizoval

15.102.021

[Seznam dokumentace OS CD-ku t e zde](#)

edných dokumentech zbytková rizika BOZP. Pokud I v této fázi překročí hodnota do množiny významného rtzeného rizika, musí být okamžitě přijato opatření. To se následně zpracuje do výsledného dokumentsntu a hodnocení rizik se provede znovu a pffslušné hodnoty se upraví na