

Identifikační list rizika 5 - TPÚ

Druh činnosti:	Zdvihací zařízení, plošiny.	
Zdroj rizika:	Mechanické a elektrické části zdvihacích zařízení. Práce na zařízení pod napětím.	
Riziko:	<p>MECHANICKÁ Vymrštění části strojního zařízení nebo zvedaného materiálu Zasažení mechanickou energií Uklouznutí, zakopnutí a pád u stroje -zasažení osoby, přimáčknutí výtahovou plošinou při vstupu osoby do prostoru pojezdu plošiny, -zachycení osoby pohybem výtahové plošiny ve střížných místech, -zachycení plošiny o pevnou překážku, -pád dopravovaného mimo plošinu.</p> <p>ELEKTRICKÁ Dotykem (přímým i nepřímým) Hodnoty elektrického proudu, napětí, frekvence..</p> <p>RIZIKA ERGONOMICKÁ Nezdravá poloha těla</p> <p>RIZIKA VYVOLANÁ NESPRÁVNOU ČINNOSTÍ OVLÁDACÍHO SYSTÉMU RIZIKA VYVOLANÁ CHYBĚJÍCÍMI – NESPRÁVNĚ UMÍSTĚNÝMI OCHRANNÝMI KRYTY</p>	
Ohrožení:	Při provádění činnosti ojedinělé.	
Pravděpodobnost nehody:	Nepravděpodobná, ale možná.	
Závažnost (následků nehody):	Pracovní úraz (i těžký a smrtelný, případně s trvalými následky), - zasažení elektrickým proudem.	
Přijatelnost rizika:	Zanedbatelné pracovní riziko za předpokladu dodržení následujících zásad:	
	Možnost vyhnout se riziku:	<p>Dodržování stanovených pracovních postupů Kontrola a způsob zavěšení břemene Kvalitní stav krytí (izolace, vypínače, přívodu Kvalitní stav zařízení, kontrola stavu Kontrola stavu ochranných krytů Udržování volných komunikačních prostor Dobrý technický stav</p>
	Možnost chránit se před rizikem:	Kontrola zařízení před zahájením práce, zajištění zařízení při práci. Kontrola zařízení před zahájením práce, zajištění vypnutí zařízení při práci. Dodržování bezpečnostních ustanovení technických norem.
Dokumentace:	Technologické postupy provádění prací (doplňit názvy a čísla podnikových předpisů jsou-li zpracovány). Dokumentace výrobce / dodavatele montovaných zařízení (doplňit názvy a čísla předpisů, existují-li).	

Opatření:	<p>Volné okraje můstků se zabezpečují ochranným zábradlím provedeným dle normových hodnot. Výtahová plošina se na všech stranách ohrazuje. Nakládací a vykládací strany výtahové plošiny se opatřují otevíratelnými uzávěry. Výtahová plošina musí být vybavena stavítky k jejímu bezpečnému zachycení. Výtahová konstrukce v přístupných místech, ohrožených pohyblivými částmi výtahu se bezpečně zajišťuje (ohrazením, konstrukčním provedením výtahu apod.). Výtah nelze provozovat bez koncového vypínače el. proudu při přejetí výtahové plošiny nad horní krajní stanoviště o stanovenou mez. Ze stanoviště obsluhovatele výtahového stroje musí být zajištěn výhled na prostor nakládání v přízemí a celou dráhu výtahové plošiny. Montáž a demontáž výtahu je prováděna podle předem stanoveného technologického postupu a předpisu výrobce</p> <p>Provoz výtahu smí být zahájen až po jeho úplném dokončení, vybavení, vystrojení a vyzkoušení. Stavební plošinové výtahy musí být před uvedením do provozu a v jeho průběhu zkoušeny³⁴. Za provedení montážní zkoušky odpovídá zaměstnanec určený organizací montující výtahy, za provedení přejímají a revizní zkoušky odpovídá dodavatel (provozovatel).</p> <p>. Při používání a provozu výtahu je zakázáno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - používat k provozu nevyzkoušeného výtahu, - dopravovat osoby, - obsluhovat výtahový stroj neoprávněnou osobou, - přetěžovat nebo nerovnoměrně zatěžovat výtahovou plošinu, - dopravovat předměty přesahující půdorysné rozměry plošiny - porušovat zákazy uvedené na výstražných tabulkách a v návodu výrobce, - opouštět stanoviště obsluhy, je-li výtahová plošina mimo nejnižší stanoviště, - uvádět do chodu výtahový stroj, který nemá úplný ochranný kryt, - vyřazovat z funkce bezpečnostní zařízení. <p>Konstrukce výtahu a strojní, elektrické a bezpečnostní zařízení výtahu se musí pravidelně prohlížet</p> <p>Pravidelné revize a kontroly VTZ</p> <p>Kvalitní servis, údržba a kontrola stroje</p> <p>Důsledná kontrola</p> <p>Kontrola nadřízeného pracovníka: průběžně.</p>		
Související předpisy:	<p>ZP, vyhl. č. 50/78 Sb. v platném znění, vyhl. č. 20/79 Sb. v platném znění, technické normy. System bezpečné práce dle ČSN ISO 12480-1</p>		
Odpovědná osoba	<p>Přímý nadřízený.</p>		
Okruh osob pracujících podle tohoto listu:	Profese:	Vedoucí údržby, údržbář.	
Zpracoval:	Ing. Pavel Steklý, Vedoucí TPÚ	Podpis:	Datum: 30.11.2006
Schválil:	Ing. Stanislav Klik Kvestor	Podpis:	Datum: 1.12.2006