

[Zadejte text.]

<b>S Y N T H E S I A</b>	<b>Příloha č.5</b> <b>k OS 65/6</b> Identifikace a hodnocení rizik	Změna: 0  Strana: 1 z: 1
--------------------------	--	--------------------------------

Příloha č. 5

**ZDROJE RIZIKA PRO OBLAST BEZPEČNOSTI VE SPOLEČNOSTI**

<i>1. Zdroje rizika ohrožující život a zdraví osob v areálu společnosti a následky jejich uplatnění</i>		
<i>Zdroje rizika</i>	<i>Technicko-organizační opatření</i>	<i>Osobní ochrana</i>
<u>Nerovné, kluzké povrchy</u> Následek: pád, namožení, zvrtnutí.		Pracovní obuv.
<u>Ruční manipulace s materiálem</u> Následek: namožení (svalově-kosterní poškození).	Správný postup při zvedání předmětů.	Ochranné rukavice.
<u>Transport materiálu, doprava</u> Následek: vymrštění, naražení, stlačení, pád.	Dodržovat povolenou rychlost, přednost zprava, chodit po vyznačených trasách, na kole přejíždět koleje kolmo.	
<u>Výška od podlahy, hloubka</u> Následek: pád.	Zábrany proti pádu z výšky, značení výkopů.	Ochranná přilba, bezpečnostní pásy a úvazky.
<u>Padající předměty</u> Následek: poranění zaměstnance padajícím předmětem.	Bezpečnostní lišty na vyvýšených plošinách, dodržovat zásady bezpečné práce pro práci ve výškách.	Ochranná přilba.
<u>Nebezpečná látka (směs)</u> Následek: otrava, poleptání, udušení, karcinogenní působení, nevolnost, výbuch, požár.	Systém detekce úniku nebezpečných látek, značení látek a potrubních tras, dodržování předpisů pro práci ve stísněných prostorech, provádění prací zdravotně způsobilými osobami, zabránění vzniku výbušné atmosféry, zabránění iniciace výbušné atmosféry.	Ochranná přilba, oděv, obuv, brýle, ochranný štít, ochranná maska, protikyselinový oblek, nehořlavý oblek.
<u>Mechanická energie a zařízení</u> Následek: pořezání, píchnutí, stlačení, vymrštění, naražení, amputace.	Dostatečný manipulační prostor, pravidelné revize zařízení, dodržování příslušných bezpečnostních předpisů.	Ochranná přilba, oděv, obuv, brýle, rukavice.
<u>Elektrická energie</u> Následek: zasažení elektrickým proudem.	Kvalifikace pro práci s elektrickými zařízeními, odpojení zařízení ze sítě.	
<u>Tepelná energie</u> Následek: popálení, omrznutí.	Izolace horkých a studených ploch, značení.	Ochranný oděv, rukavice.
<u>Hluk</u> Následek: poškození sluchu.	Používání tišších technologií, provádění prací zdravotně způsobilými osobami.	Chrániče sluchu.
<u>Vibrace</u> Následek: poškození kloubů, páteře, cévní poškození.	Používání šetrnějších technologií, provádění prací zdravotně způsobilými osobami.	Ochranné antivibrační rukavice.
<u>Záření</u> Následek: poškození zraku a kůže.	Provádění prací zdravotně způsobilými osobami, dodržování zásad bezpečné práce při práci s otevřeným ohněm a při svařování.	Ochranné brýle s filtrem, svářečská kukla.

Vydání: 3	Ověřil: Ing. Oldřich Prudký, v.r.	Výtisk číslo:
Datum vydání: 1.9.2014		