



# HODNOCENÍ RIZIK - kamenolom OŘECHOV

Pracoviště: návoz, expedice, ukládání

## Popis pracoviště, zařízení a riziko

Jedná se návoz rubaržiny na úpravnu, expedici hotových výrobků a ukládání výrobků na zemní skládky. Návoz je prováděn nákladními vozidly. Expedice a ukládání výrobků na zemní skládky je prováděna kolovými nakladači.

**Předpokládaná míra ohrožení**  
 drobný úraz a jiné poškození  
 vážný nebo nenapravitelný úraz  
 smrt jedné osoby  
 smrt více osob

**Ochrana proti riziku**  
 účinná, když jsou opatření plněna  
 používání není plně účinné

**Výsledná míra rizika**

střední

**Frekvence vystavení pracovníka riziku**  
 občas  
 pravidelné až trvale

**Pravděpodobnost vzniku rizika**  
 velmi malá pravděpodobnost  
 malá pravděpodobnost  
 relativně velká pravděpodobnost

míra rizika: malá, střední, velká

Seznam pracovníků vystavených nebezpečí	
Jméno	Podpis

## Zhodnocení rizik za rok

Typ rizika	x/-	Preventivní opatření
úklouznutí, zakopnutí	x	pozornost při chůzi na dopravních cestách
ohně	x	přenosné hasicí přístroje, kontrola mechanismů
chemikálie	-	
pohybující se části strojů	x	dodržování TP, pokynů pro OÚ
práce ve výškách	-	
úlet materiálu	x	ochr. přílby mimo voz., uzavř. kabiny, zvýšená pozornost, DR
tlakové systémy	-	
vozidla	x	zajištění proti újeři, nebezpečí sřítu s vozidly v lomu, nebo při křížení s osiř. komunikacemi, žet. přejezdy, apod.
prach (vč. volného SiO2)	x	OOPP, zkrápění dopravních cest
přemy	-	
ruční práce	x	rukavice, druh nářadí v dobrém stavu
hluk	x	OOPP
špatné osvětlení	-	
početnostní podmínky	x	OOPP, teplé i studené nápoje, teplá místnost
před zahájením prací	x	kontrola strojů a pracoviště
během prací	x	používání OOPP, dodržování TP, DR
po ukončení prací	x	spuštění ližce, zamčení kabin, na svahu klíny, kontrola stroje
jiné	x	dodržování zvukové i světelné signalizace

Datum: 24.1.2018 Zpracoval: bezpečnostní technik Ing. Petr Kříž, Ph.D.

Další záznamy

Termín dalšího hodnocení:

Schválil: závodní lomu p.

Ing. Aneta Naletchářová, Ph.D.





# HODNOCENÍ RIZIK - kamenolom OŘECHOV

Pracoviště: těžba

**Popis pracoviště, zařízení a riziko**  
 Jedná se o těžbu (většinou) rozvalu lopatovými rypadly, popř. nakladači. Na provozovně je zpracován technologický postup pro povrchové dobývání (i v případě rozvalu > než 1,4 násobek max. výškového dosahu nákladního stroje) a pokyny pro obsluhu a údržbu.

**Předpokládaná míra ohrožení**  
 drobný úraz a jiné poškození  
 vážný nebo nenapravitelný úraz  
 smrt jedné osoby  
 smrt více osob

**Ochrana proti riziku**  
 účinná, když jsou opatření plněna  
 používání není plně účinné

**Výsledná míra rizika** střední

**Frekvence vystavení pracovníka riziku**  
 občas  
 pravidelné až často

**Pravděpodobnost vzniku rizika**  
 velmi malá pravděpodobnost  
 malá pravděpodobnost  
 relativně velká pravděpodobnost

**míra rizika:** malá, střední, velká

Seznam pracovníků vystavených nebezpečí	
Jméno	Podpis

Zhodnocení rizik za rok		x/-	Preventivní opatření
úklouznutí, zakopnutí	x	x	zvýš. pozornost při chůzi a při denní údržbě, vyrovnáv. plata
ohněř	x	x	zahoření rypadla - přenosný hasiči přístroj k dispozici
chemikálie	-	-	-
pohybující se části stroje	x	x	održování TP
práce ve výškách	-	-	-
úlet materiálu	x	x	sesuv horniny, zvýšená pozornost při práci, TP pro dobývání
tlakové systémy	-	-	-
vozidla	x	x	održování dopravního řádu
úraz elektrickým proudem	-	-	revize vlečného kabelu a elektroinstalace rypadla, dodrž. TP
prach (vč. volného SiO2)	x	x	OOPP
plyny	-	-	-
ruční práce	x	x	rukavice, správný druh nářadí v dobrém stavu
hluk	x	x	OOPP
špatné osvětlení	-	-	-
povětrnostní podmínky	-	-	-
před zahájením prací	x	x	kontrola pracoviště
během prací	x	x	používání OOPP, dodržování TP a pokynů pro OÚ
po ukončení prací	x	x	zajištění strojů, uzamčení kabin
jiné	x	x	vibrace dle typu rypadla, dodržování časového limitu práce

Datum: 24.1.2018 Zpracoval: bezpečnostní technik Ing. Petr Kříž, Ph.D.

**Další záznamy**

Termín dalšího hodnocení:

Jiné: ohrazení, zákaz vstupu cizích osob, bezpečnostní tabulky na přístupových cestách

Schválí: závodní lomu p. Ing. Aneta Malenáková, Ph.D.





# HODNOCENÍ RIZIK - kamenolom OŘECHOV

Pracoviště: objekt sociální budovy

<b>Popis pracoviště, zařízení a riziko</b>
Jedná se většinou o přizemní budovu, kde jsou umístěny např. kanceláře, šatny, umývárna a výdejna jídel, sociální zařízení, laboratoř, vzorkovna, drobné sklady, apod.

<b>Předpokládaná míra ohrožení</b>	<b>Frekvence vystavení pracovníka riziku</b>
drobný úraz a jiné poškození	občas
vážný nebo nenapravitelný úraz	pravidelně až trvale
smrt jedné osoby	
smrt více osob	

<b>Ochrana proti riziku</b>	<b>Pravděpodobnost vzniku rizika</b>
účinná, když jsou opatření plněna	velmi malá pravděpodobnost
používání není plně účinné	malá pravděpodobnost
	relativně velká pravděpodobnost

<b>Výsledná míra rizika</b>	<b>míra rizika:</b>
malá	malá, střední, velká

Seznam pracovníků vystavených nebezpečí	
Jméno	Podpis

Zhodnocení rizik za rok		Preventivní opatření
Typ rizika	X/-	
úklouznutí, zakopnutí	x	úklid podlahy, pořádek, pozornost v umyvárnách
ohněň	x	přenosné hasicí přístroje
chemikálie	-	
pohybující se části strojů	-	
práce ve výškách	-	
úlet materiálu	-	
tlakové systémy	-	
vozidla	-	
úraz elektrickým proudem	x	revize elektroinstalace, drobných spotřebičů
prach (vč. volného SiO2)	-	
plyny	-	
ruční práce	-	
hluk	-	
špatné osvětlení	-	
povětrnostní podmínky	-	
před zahájením prací	x	kontrola pracoviště, pořádek
během prací	x	kontrola pracoviště, pořádek
po ukončení prací	x	kontrola pracoviště, pořádek, uzamčení objektu
jiné	-	

Termín dalšího hodnocení:	Další záznamy

Schválil: závodní lomu p. Ing. Ateka Maleňáková, Ph.D.

Datum: 24.1.2018 Zpracoval: bezpečnostní technik Ing. Petr Kříž, Ph.D.