



LokoTrain s.r.o. | Školní 353 | 560 02 Česká Třebová

Zdroj: Registr hrozeb  
Generováno dne: 20.6.2024**Karta řízení rizik - společná rizika**

uvědomění si provozních rizik a jejich snižování za pomoci opatření

role

**Infrastruktura a Dopravce**

přebírá zodpovědnost při řízení následujících hrozeb:	ze kterých, mohou nastat rizika:	k usměrňování rizik využívá tato opatření:
---	----------------------------------	--

**2. Personál**

5	Nedodržování ustanovení o řízení a signalizaci železničního provozu a dále platných vnitřních předpisů zaměstnanci.	Riziko způsobení nehody nebo incidentu, poruchy nebo škody vozidla	Kontrolní činnost, pravidelné vzdělávání a školení poučení z nehod
10	Chybějící nebo nesprávné vedení vlakové dokumentace (zpráva o brzdění, výkaz vozidel pro nákladní vlak, písemné rozkazy a pokyny)	Riziko nehody nebo incidentu.	Kontrolní činnost, školení zaměstnanců

**3. Údržba a provoz**

24	Kontaminace životního prostředí únikem PHM a maziv hnacího vozidla	Ohrožení zdraví zaměstnanců, poškození tratě a podloží, poškozené životní prostředí, vodní toky	Řádné řízení údržby, vybavení používaní absorbčního balíčku
----	--	---	---

**4. Komunikace a IT**

1	Přerušená komunikace mezi zaměstnanci LT a zaměstnanci správce infrastruktury, ostatních dopravců	Ohrožení bezpečnosti železničního provozu vlivem nedostatečné informace	Náhradní forma komunikace, přesun pracoviště
---	---	---	--

**6. Realizace procesu přepravy**

2	Železniční události způsobené zaviněním zaměstnanců provozovatele dráhy, stav železniční dopravní cesty	Poškození vozidel, vykolejení, poškození železniční infrastruktury	Sledování při jízdě, při projíždění dopravních stanic, správnost signálů, uzavírání závor, neustálá komunikace s dispečery provozovatele infrastruktury
3	Železniční události na přejezdech	Poškození vozidel a železničního svršku, poškození silničních vozidel, lidské oběti	Sledování při jízdě, při projíždění dopravních stanic, správnost signálů, uzavírání závor, neustálá komunikace s dispečery provozovatele infrastruktury
4	Železniční události na tratích a stanicích za účasti náhodných kolemjdoucích	Poškození vozidla, lidské oběti	Pozornost při jízdě tratí a přes stanice, vydávání varovných zvukových návěstí

9	Poškození nebo nesprávná funkce vlakových nebo posunových radiokomunikačních zařízení	Ohrožení bezpečnosti železničního provozu	Namátkové kontroly, školení zaměstnanců
13	Stržení pantografů, poškození trolejového vedení	Poškození vozidel, trolejového vedení, ohrožení bezpečnosti železničního provozu a manévřů	Namátkové kontroly, školení zaměstnanců
14	Srážka se zvířaty přecházejícími přes koleje	Poškození lokomotiv, možné vykolejení kolejových vozidel, smrt dalších zvířat vlivem mršin	Pozornost při jízdě tratí a přes stanice, vydávání varovných zvukových návěstí
17	Ujetí drážního vozidla, nedostatečné zabrzdění vozidel	Poškození vozidel, ohrožení bezpečnosti železničního provozu vlivem ujetí vozidel	Kontrolní činnost, dodržování předpisových opatření
18	Nedovolená jízda drážního vozidla za návěstidlo zakazující jízdu	Poškození vozidel, ohrožení bezpečnosti železničního provozu vlivem nedovolené jízdy za návěstidlo zak. Jízdu	Kontrolní činnost, dodržování předpisových opatření, školení poučení z nehod
<b>7. Nebezpečné zboží</b>			
5	Nebezpečí použití zásilky RID k terorismu, nahodilé vandalství na RID	Kontaminace životního prostředí, ohrožení zdraví zaměstnanců	Dohled nad odstavenou soupravou RID, trvalý dohled nad vysoce nebezpečnými rizikovými věcmi.

**9. Vliv extrémů počasí**

1	Povodně, bouřky, sněžení, krupobití, mlhy, prudký pokles teplot	Poškození vozidel, vykolejení	Sledování a informování o meteorologických výstrahách, zásobování lokomotiv materiálem nezbytným pro provoz ve ztížených povětrnostních podmínkách (písek, zimní opatření)
2	Škody na trati a zařízení trati způsobené např. podemletím kolejí, poškozením trakční sítě bleskem apod.	Poškození vozidel, vykolejení, poškození železniční infrastruktury	Pozorování trati, předvídání následků předchozích vlivů počasí

**12. Požární bezpečnost**

1	Požár vlaku nebo železničního vozidla	Poškození kolejových vozidel, ohrožení života zaměstnanců	Důsledná kontrola technického stavu drážních vozidel, řádné provádění údržby
---	---------------------------------------	---	--

**14. Vlivy vandalství, terorismu**

1	Vložení překážky na trať	Poškození vozidel a železničního povrchu, vykolejení	Pozorování okolí, oznámení bezpečnostní službě a policie (železniční)
2	Házení kamenů na lokomotivu jedoucí vlak	Zastavení vlaků na trase, dezorganizace práce, finanční ztráty, ohrožení zdraví a života zaměstnanců	Průběžné informování provozovatele infrastruktury, sledování okolí
4	Krádeže nebo pokusy o krádež částí kolejových vozidel, devastace kolejových vozidel	Poškození železničních vozidel	Pozorování okolí, oznámení bezpečnostní službě a policie (železniční)

**17. Hrozby IT**

2	Externí útok na IT systém	Ztráta dat, špatná data	Záloha systému, cloudové řešení
---	---------------------------	-------------------------	---------------------------------

**19. Osobní doprava**

3	Vznik situace vyžadující evakuaci cestujících	Ohrožení zdraví cestujících, vlakové čety	Doplnění ustanovení pravidel v předpisu LT-02-D Provozování drážní dopravy o podmínky pro zajištění bezpečné evakuace cestujících
4	Vznik situace vyžadující poskytnutí první pomoci cestujícím	Ohrožení zdraví cestujících	Doplnění ustanovení pravidel v předpisu LT-02-D Provozování drážní dopravy o podmínky pro zajištění poskytnutí první pomoci cestujících, proškolení personálu
8	Vnější a vnitřní vandalismus s vlivem na bezpečnost cestujících	Zastavení vlaků na trase, dezorganizace práce, finanční ztráty, ohrožení zdraví a života cestujících a vlakové čety	Doplnění ustanovení pravidel v předpisu LT-02-D Provozování drážní dopravy o podmínky pro zajištění bezpečného stavu po projevech vandalismu