

Posuzovaná činnost, objekt, zařízení atd.	Nebezpečí	Vyhodnocení závažnosti rizika				Opatření k odstranění nebo snížení rizika	Odpovědnost
		R	P	E	N		
PROVOZNÍ RIZIKA							
1P) Pohyb v kolejišti	* zachycení, přejetí, sražení drážními vozidly, uklouznutí, pád, poranění pádem předmětů	84,0	2,0	6,0	7	<p>*používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu;</p> <p>*vstupovat do kolejiště (kolejí) soustředěně a jen za výkonem práce;</p> <p>*pohybovat se se zvýšenou opatrností, vždy předpokládat pohyb kolejových vozidel, rozhlédnout se na obě strany;</p> <p>*používat určené cesty;</p> <p>*zákaz výstupu na zatrolejovaných kolejích;</p> <p>*přecházet koleje jen v místech tomu vyhrazených (přechody, lávky , podchody....);</p> <p>*zvýšit pozornost při průjezdech drážních vozidel, odstoupit od pohybujících se drážních vozidel;</p> <p>*používat přidělené svítlny v upotřebitelném stavu za snížené viditelnosti;</p> <p>*rychlost chůze upravit s ohledem na schůdnost terénu, vyhýbat se zledovatělým místům, nechodit pod hranami střech (okapy), nestoupat na kolejnice, přídržnice, srdcovky, opornice, jazyk, přestavňiky apod.;</p> <p>*zákaz pohybu osob v místech označených bezpečnostními tabulkami „Zákaz vstupu a pohybu osob“;</p> <p>*zákaz vstupu osob do míst s nedostatečným volným schůdným a manipulačním prostorem v případě jízdy vozidel nebo v případě obsazení tohoto prostoru vozidly;</p> <p>* zajištění nebezpečných otvorů a prohlubní;</p> <p>* podél koleje zajištěn dostatečný volný prostor pro bezpečný pohyb osob - zaměstnanců;</p> <p> </p> <p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p> <p>* zajišťovat bezpečnost provozu kvalifikovaným personálem;</p>	<p>Za OOPP: obchodní referent</p> <p> </p> <p>Za vlastní pohyb v kolejišti: zaměstnanec</p> <p> </p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p>
2P) Pohyb drážních vozidel	<p>* sražení, přejetí osoby nacházející se v kolejišti kolejovým vozidlem nebo posunovaným dílem;</p> <p> </p> <p>* přitlačení, přimáčknutí resp. přiražení osoby pohybujícím se vagonem nebo silničním vozidlem (dopravním prostředkem) pohybujícím se v blízkosti k části stavby, k jiné pevné konstrukci či překážce, (např. v noci a za snížené viditelnosti)</p>	84,0	2,0	6,0	7	<p>* podél koleje zajištěn dostatečný volný prostor pro bezpečný pohyb osob - zaměstnanců;</p> <p> </p> <p>* nevstupovat do kolejiště ani se nezdržovat v jeho blízkosti je-li zapnuta výstražná světelná signalizace upozorňující na provádění posunu;</p> <p>* přecházet koleje až po rozhlédnutí na obě strany, není-li vlak/posunovaný díl blízko a v pohybu;</p> <p>* dodržovat zákaz zdržovat se mezi přistaveným vozidlem, vozíkem, autojeřábem a jinou pevnou překážkou a železničním kolejovým vozidlem - vagonem</p> <p>* nepracovat ani se nezdržovat v bezprostřední blízkosti pohybujících se vagonů;</p> <p>* zajištění dostatečného osvětlení v noci a za snížené viditelnosti;</p> <p>* dodržovat zakázané činnosti a to:</p> <p>- nezdržovat se bezdůvodně v kolejích nebo je nepřecházet při posunu vagonů;</p> <p>- stát na stupátkách vozidel na straně rampy a pevných staveb zasahujících do zúženého průjezdného průřezu při jízdě kolem nich, stát rozkročený na stupačkách dvou sousedních vozidel;</p> <p>- neprocházet mezi odstavenými vagóny, nepřecházet přes brzdářskou plošinu vagonů;</p>	<p>Za vlastní pohyb v kolejišti: zaměstnanec</p> <p> </p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p> </p> <p>Za technický stav a způsobilost drážních vozidel: správce vozidlového parku</p>

* zachycení osoby drážním vozidlem,
zajišťovacími prostředky, nákladem

- nepřelézat nebo nepodlézat vagóny během pohybu;
- nenaskakovat nebo neseskakovat z vagónů za jejich pohybu
- nezdržovat se na vagónech během posunu;
- neodkládat ani nepohazovat na koleje nářadí, materiál předměty apod.;
- dodržovat zákaz přelézat přes vagón;
- nepřecházet koleje ve vzdálenosti menší než 5 m za stojícími vozidly
- neprocházet mezerami mezi vozidly, je-li mezi nimi vzdálenost menší jak 10 m a není-li jistota, že vozidla nebudou uvedena do pohybu
- nepřecházet těsně před nebo za jedoucími vozidly
- nepodlézat drážní a technologická vozidla
- nesedět nebo stát na náraznících, stupačkách a šroubovkách jedoucích drážních nebo technologických vozidel
- nezdržovat se v místech kde není dodržen průjezdný průřez a volný schůdný a manipulační prostor
- netlačit nebo táhnout vozidlo za nárazníky
- nevstupovat mezi vozy za pohybu za účelem svěšení nebo jejich rozvěšení
- nekládat zarážku mezi nápravy jedoucího vozidla
- položit zarážku před jedoucím vozidlem v čas, aby mohla být správně položena
- neodevzdávat a nepřejímat písemné rozkazy a průvodní listiny za jízdy vozidla
- neodbrzďovat vozidlo táhlem odbrzďovače je-li vozidlo v pohybu
- vstupovat do prostoru mezi rampu a jedoucí vozidla a zdržovat se v tomto prostoru
- zdržovat se v prostoru, kde není dodržen volný schůdný a manipulační prostor a vstupovat do tohoto prostoru za pohybu vozidel
- * správný způsob výstupu a sestupu;
- * dodržování zákazu seskakování z vagónu a ložné plochy vagónu
- * k výstupu a sestupu na vagóny používat stupadel, úchytných madel a, držadel;
- * vizuální kontrola ložné plochy prostoru vagónu před zahájením práce, v případě potřeby odstranit překážky, předměty a nerovnosti;
- * zajišťovat bezpečnost provozu kvalifikovaným personálem;
- * používání stanovených přístupových cest při chůzi v kolejišti
- * před vstupem do kolejiště rozhlédnout se na obě strany a bezdůvodně se zdržovat v kolejišti
- * věnovat zvýšenou pozornost zejména při průjezdu drážních vozidel
- * vybavení pracovišť prostředky k poskytnutí první pomoci
- * používání předepsaných OOPP
- * nenaskakovat na vozidlo a neseskakovat z vozidla za nepříznivého počasí (děšť, sněžení, hustá mlha, námraza apod.), v prostoru výhybek, kolejových křižovatek, příp. jiných drážních zařízení umístěných ve volném schůdném a manipulačním prostoru
- * neseďat na obvodové stěny nákladního vozu, na stupačky a schůdky vozidla, nezavěšovat se na vozidlo v pohybu nebo se zdržovat na jakýchkoli místech vozidla mimo místa určená k jeho doprovodu, nestát na podélnících a obsluhovat z nich pořádací brzdu

						<p>* nepřecházet po náraznících stojícího vozidla, po šroubovkách, stát nebo sedět na nich</p> <p>* řádný technický stav a platné technické kontroly provozovaných DV</p> <p>* řidič nesmí používat alkohol ani jiné návykové látky před řízením a během vlastního řízení vozidla;</p> <p>* označení nebezpečných míst bezpečnostními značkami</p> <p>* dodržování příslušných ustanovení právních a ostatních předpisů pro provozování drážní dopravy a drážní dopravy na vlečce</p> <p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p>	
3P) Svěšování a rozvšování drážních vozidel	*poranění končetin, poranění hlavy, upadnutí, uklouznutí, namožení svalu, přimáčknutí	84,0	2,0	6,0	7	<p>*při manipulaci se šroubovkami a tlakovými spojkami dodržovat technologické postupy a správné návyky;</p> <p>*ručně rozvšovat nebo svěšovat jen když se drážní vozidla nepohybují, při použití tyče k vyvšování dbát zvýšené opatrnosti (vyvšovat při rychlosti chůze);</p> <p>*sledovat, kde jsou umístěny sloupy, stožáry, výhybky a jiné překážky, nepoužívat neschválené pomůcky;</p> <p>*mít dostatečně volnou šroubovku, oblík šroubovky nechytat v místě oblouku;</p> <p>*dodržovat pořadí při svěšování (spojování) a rozvšování(rozpojování) přechodových můstků, kabelů, spojek vzduchového potrubí a šroubovek;</p> <p>* dodržování příslušných ustanovení právních a ostatních předpisů pro provozování drážní dopravy a drážní dopravy na vlečce;</p> <p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p> <p>* řádný technický stav a platné technické kontroly provozovaných DV;</p> <p>* vybavení pracovišť prostředky k poskytnutí první pomoci</p> <p>*používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu;</p>	<p>Za činnost: zaměstnanec</p> <p>Za technický stav a způsobilost drážních vozidel: správce vozidlového parku</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za OOPP: obchodní referent</p>
4P) Posun s drážními vozidly	*upadnutí, smeknutí, namožení končetiny, přejetí (ujetí), zachycení, uklouznutí, zranění zařízením nebo materiálem ve volném schůdném prostoru, zranění trakčním vedením	84,0	2,0	6,0	7	<p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p> <p>*zkontrolovat stav stupaček (plošin) a madel (zábradlí), stát na stupačce (plošině), držet se madel (zábradlí) neseskakovat na výhybkách, při naskakování a seskakování z drážních vozidel dodržovat technologické postupy (správné návyky) jen při rychlosti drážních vozidel, že jim lze stačit krokem, za nepříznivého počasí (děšť, sníh, námraze, mlha) je zakázáno naskakovat a seskakovat;</p> <p>* řádný technický stav a platné technické kontroly provozovaných DV;</p> <p>* vybavení pracovišť prostředky k poskytnutí první pomoci</p> <p>*používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu;</p>	<p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za činnost: zaměstnanec</p> <p>Za technický stav a způsobilost drážních vozidel: správce vozidlového parku</p> <p>Za vybavení pracovišť: správce vozidlového parku</p> <p>Za OOPP: obchodní referent</p>
5P) Prohlídky drážních vozidel	*uklouznutí, upadnutí, poranění končetiny, poranění hlavy	84,0	2,0	6,0	7	<p>*zákaz výstupu na zatrolejovaných kolejích;</p> <p>*nad 1,5 m od země použít pevných žebříků drážních vozidel a pevného zábradlí na jejich</p> <p>*dodržovat technologické postupy (správné návyky);</p>	Za činnost: zaměstnanec

	*přehlédnutí technické závady vozu *přehlédnutí zbytků nákladu na voze nebo jeho součástech					* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti zabezpečující obsluhu dráhy; * vybavení pracovišť prostředky k poskytnutí první pomoci *používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu; *důslednost a dodržování technologických postupů při prohlídkách *důslednost a pozornost při prohlídkách, uvědomění si možných následků	Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog Za vybavení pracovišť: správce vozidlového parku Za OOPP: obchodní referent
6P) Doplnění nafty a oleje	*nadýchání výparů; *ekologická havárie - únik; *potřísnění naftou, olejem; *vznik požárů	45,0	1,0	3,0	15	*dodržovat TP pro tankování nafty; *provádět správnou manipulaci s plnicími hadicemi, sledovat průběh doplňování, *dodržovat příslušné bezpečnostní opatření; * odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti zabezpečující *používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu; *vybavit hnací vozidla ekologickými balíčky a pracoviště na vlečkách pomůckami pro prvotní likvidaci ekologické havárie; * zlepšování podmínek pro bezpečnou práci a minimalizaci rizik vyplívající z povahy a rozsahu činností při provozování drážní dopravy * analyzovat a přijímat nezbytná preventivní opatření k zamezení opakujících se případů vzniku stejných příčin MU; * vybavení pracovišť prostředky k poskytnutí první pomoci; * nezdržovat se s otevřeným ohněm nebo kouřit v prostorách, kde jsou uskladněny snadno zápalné, hořlavé a výbušné látky, včetně uzavíracích otvorů speciálních vozů, sudů a nádob s těmito látkami; * dodržování stanovených podmínek při práci s hořlavými látkami - čerpání pohonných hmot apod.;	Za činnost: zaměstnanec Za OOPP: obchodní referent Za vybavení pracovišť: správce vozidlového parku Za analýzu a opatření: technolog
7P) Manipulace s výhybkami (výměnami) a výkolejkami včetně mazání a kontrol výhybek	*poranění ruky, nohy, namožení svalů, přiskřípnutí končetiny, uklouznutí; *vykolejení DV, posunujícího dílu	84,0	2,0	6,0	7	*sledovat správné postavení vlakových cest, posunových cest a návěstí; *dodržovat technologické postupy; * analyzovat a přijímat nezbytná preventivní opatření k zamezení opakujících se případů vzniku stejných příčin MU; * odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy; *při mazání ústředně stavených výhybek používat dřevěné klíny; *nestoupat na kovové části výhybky; *používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu; *předpokládat jiný než obvyklý chod výhybky;	Za činnost: zaměstnanec Za analýzu a opatření: technolog Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog Za OOPP: obchodní referent
8P) Vrata do hal	*sražení, zachycení, přimáčknutí, useknutí končetin	42,0	2,0	3,0	7	*zákaz stání na stupačkách drážních vozidel; * zákaz vyklánět se z oken a plošin drážních vozidel; *zavírat, otevírat vrata pomocí k tomu určených madel a úchytů;	Za činnost: zaměstnanec
9P) Zúžené průjezdné průřezy, rampy, nedodržený volný schůdný prostor	*zachycení, přimáčknutí	84,0	2,0	6,0	7	*zákaz vstupu a zdržování se v těchto prostorách; *zákaz pohybu osob v místech označených bezpečnostními tabulkami „Zákaz vstupu a pohybu osob“; *vykonávání nařízených prací jen za zvlášť stanovených podmínek (na straně ramp a staveb, z obou stran v otevřených vratech nestát na stupátkách drážních vozidel);	Za činnost: zaměstnanec

10P) Chůze po trati, pochůzková činnost, chůze po drážních stezkách, poklopech odvodnění a jiných inženýrských sítí	*přejetí drážními vozidly, zakopnutí, špatné našlápnutí, upadnutí, uklouznutí	42,0	2,0	3,0	7	<p>* na přejezdech a místech s kolejovým rozvětvením, dodržování příslušných legislativních ustanovení;</p> <p>* informovat se o změnách v dopravě;</p> <p>* vybavení pracovišť prostředky k poskytnutí první pomoci</p> <p>* pohybovat se se zvýšenou opatrností, vždy předpokládat pohyb kolejových vozidel, rozhlédnout se na obě strany;</p> <p>*sledovat správné postavení vlakových cest, posunových cest a návěstí;</p> <p>*používat přidělené svítilny v upotřebitelném stavu za snížené viditelnosti;</p> <p>*nestoupat na kovové části výhybky;</p> <p>* přecházet koleje až po rozhlédnutí na obě strany, není-li vlak/posunovaný díl blízko a v pohybu;</p> <p>*používat určené cesty;</p> <p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p> <p>*používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu;</p>	<p>Za činnost: zaměstnanec</p> <p>Za vybavení pracovišť: správce vozidlového parku</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za OOPP: obchodní referent</p>
11P) Přecházení kolejí u stojících drážních vozidel	*přimáčknutí, sražení, zakopnutí	84,0	2,0	6,0	7	<p>* nepřecházet mezerami menšími než 10 m mezi stojícími drážními vozidly, před nebo za vozidly blíže než 5 m od stojících drážních vozidel;</p> <p>*nepodlézat vozidla;</p> <p>*nepřecházet po narážecím a táhlovém ústrojí;</p> <p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p> <p>*používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu;</p>	<p>Za činnost: zaměstnanec</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za OOPP: obchodní referent</p>
12P) Stožáry v kolejišti, návěstidla, stojany na zarážky, stojany na ohřev zarážek	*poranění končetin, úrazy hlavy, naražení zakopnutí, pád	36,0	2,0	6,0	3	<p>*informovat se o změnách místních poměrů;</p> <p>*neseskakovat a nenaskakovat;</p> <p>* nevyklánět se z vozidel;</p> <p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p> <p>*používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu;</p>	<p>Za činnost: zaměstnanec</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za OOPP: obchodní referent</p>
13P) Zatrelejovaná kolej a souběžné koleje	* úraz elektrickým proudem	90,0	1,0	6,0	15	<p>*kvalifikace osoy poučené dle Vyhl. ČÚBP a ČBÚ č. 50/78 Sb., § 4</p> <p>* zákaz přibližovat se k živým částem el. vedení;</p> <p>* nevstupovat na střechu a kapoty odstavených drážních vozidel a na jeho náklad na koleji s trakčním vedením, pokud není trakční vedení vypnuto a zajištěno;</p> <p>*nedotýkat se, nesedat a nestoupat na elektromotorické přestavníky a jiná elektrické zařízení;</p> <p>* zákaz manipulace s proudem vody;</p> <p>*zákaz přibližovat se k živým částem trakčního vedení blíž než 1,5 m;</p> <p>* nenosit dlouhé vodivé předměty vztyčené proti trakčnímu vedení (kovové žebříky a pod);</p> <p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p> <p>*používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu;</p>	<p>Za činnost: zaměstnanec</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za OOPP: obchodní referent</p>
14P) Náklad, přepravované zboží	*uvolnění nákladu, nesprávné naložení, nebo upevnění	84,0	2,0	6,0	7	<p>* zamezení jízdy vlaku, nebo posunujícího dílu s nesprávně naloženým, nebo nesprávně uchyceným nákladem;</p>	Za činnost: zaměstnanec

	nákladu; *naražení, přimáčknutí osob					<p>*dodržování předpisů o nakládání zboží, upevnění nákladu; * používat předem stanovené signály a znamení, tak aby nedošlo k nedorozumění mezi řidičem vozíku, jeřábníkem a navádějící osobou zajišťující správné uložení manipulačních jednotek ve vagónu a manipulační práce; * vyloučení přítomnosti osob pod břemenem nebo v pásmu jeho možného pádu a pokud možno i ve vagónu po dobu jeho nakládání; * nakládací a vykládací práce provádět s potřebným počtem vyškolených zaměstnanců;</p> <p>* dodržovat pokyny, nápisy a symboly vyznačené na vagónech pro otevírání a zavírání částí vagónu podle typu vagónu; * odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy; *používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu;</p>	<p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za OOPP: obchodní referent</p>
15P) Přejezdy a křížení dráhy s pozemními komunikacemi	*střet se silničními vozidly a chodci	84,0	2,0	6,0	7	<p>*dodržování předpisů, TP, Provozních předpisů (zejména na vlečkách); * odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti zabezpečující obsluhu dráhy; *zaměření kontrolní činnosti do dopravní oblasti a přímá kontrola živé práce osob řídící drážní vozidlo i osob, které organizují posun; *bezodkladné hlášení zjištěných závad; * analyzovat a přijímat nezbytná preventivní opatření k zamezení opakujících se případů vzniku stejných příčin MU; *dodržování stanovené rychlosti; * odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy; *dodržování dopravních opatření, včasné dávání návěsti „POZOR“; *dodržování stanovených preventivních opatření (zvuková a světelná výstražná znamení atd.);</p>	<p>Za činnost: zaměstnanec</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za kontrolní činnost: technolog</p> <p>Za analýzu a opatření: technolog</p>
16P) Drážní vozidla naložená nebezpečnými látkami (RID)	<p>*poranění nebezpečnou látkou; *ekologická havárie, únik nebezpečných látek; *působení agresivních látek na drážní vozidlo *uvolnění nákladu nebo únik nebezpečné látky *nedostatečná dokumentace a informovanost</p>	45,0	1,0	3,0	15	<p>*Dodržovat ustanovení řádu RID, vnitř. předpisu –Bezpečnostní plán –RID, vnitřních předpisů pro provozování drážní dopravy, SR, PŘ; * odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy; *dodržování podmínek pro přepravu nebezpečných věcí stanovených řádem RID;</p> <p>*kontrolou železničních nákladních vozů včetně vozů přepravujících nebezpečné věci vozmistrem, příp. smluvně najmutím zaměstnance (namátkovou kontrolou); *vybavit hnací vozidla ekologickými balíčky a pracoviště na vlečkách pomůckami pro prvotní likvidaci ekologické havárie; * zlepšování podmínek pro bezpečnou práci a minimalizaci rizik vyplívající z povahy a rozsahu činností při provozování drážní dopravy ; * analyzovat a přijímat nezbytná preventivní opatření k zamezení opakujících se případů vzniku stejných příčin MU; *používat předepsané, přidělené OOPP v řádném stavu; * vybavení pracovišť prostředky k poskytnutí první pomoci;</p>	<p>Za dokumentaci a školení RID: bezpečnostní poradce RID</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za činnost: zaměstnanec</p> <p>Za vybavení pracovišť: správce vozidlového parku</p> <p>Za podmínky pro bezpečnou práci a minimalizaci rizik: technolog</p> <p>Za analýzu a opatření: technolog</p> <p>Za OOPP: obchodní referent</p>

17P) Činnosti s chemickými látkami a přípravky	<p>* účinky působení chemických látek a přípravků;</p> <p>Chemické látky se rozdělují podle nebezpečných vlastností na tyto hlavní skupiny:</p> <p>1. na základě fyzikálně chemických účinků: látky výbušné, oxidující, extrémně hořlavé, vysoce hořlavé, hořlavé;</p> <p>2. na základě toxických účinků: látky vysoce toxické, toxické, zdraví škodlivé;</p> <p>3. na základě účinků působení na pokožku a dýchací orgány: látky žíravé, dráždivé, senzibilující;</p> <p>4. na základě specifických účinků na zdraví člověka: látky karcinogenní, mutagenní, toxické pro reprodukci.</p> <p>Kromě výše uvedených látek je nutné pro úplnost uvést látky nebezpečné pro životní prostředí.</p>	21,0	1,0	3,0	7	<p>* technické zabezpečení k zamezení překračování nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní prostředí (dále jen NPK - P); u chemických sloučenin u nichž nejsou NPK - P stanoveny orgánem HS, se postupuje podle metodických opatření ke stanovení NPK- P; (údaje o ochraně zdraví při práci se uvádějí i v přísl. bezpečnostních listech);</p> <p>* technickými opatřeními vyloučit přímý kontakt pracovníků s těmito látkami;</p> <p>* používat OOPP dle povahy práce;</p> <p>* pracovníky, kteří pracují s látkami, které pokožku leptají a dráždí (např. žíraviny) nebo ji odmašťují (organická rozpouštědla) podle povahy práce vybavit ochrannými mastmi (druh ochranné masti lze volit podle seznamu);</p> <p>* látky, které jsou vysoce toxické a toxické, žíravinu, hořlavou kapalinu, chemický karcinogen ve smyslu příslušných právních předpisů, označovat a podle těchto předpisů s nimi zacházet;</p> <p>* proškolení zaměstnance, kteří se dostanou do styku s chemickými látkami a přípravky s bezpečnostními listy</p>	<p>Za technické zabezpečení a opatření: technolog</p> <p>Za OOPP: obchodní referent</p> <p>Za označení látek: technolog</p> <p>Za zacházení s látkami: zaměstnanec</p> <p>Za školení: technolog</p>
18P) Vzájemný pohyb drážních vozidel	<p>*srážka vlaků;</p> <p>*srážka posunových dílů</p>	90,0	1,0	6,0	15	<p>*dodržovat technologických postupu a dodržovat předpisovou kázeň;</p> <p>*sledovat správné postavení vlakových cest, posunových cest a respektování návěstí pro jízdu vlaků i posunu;</p> <p>*zaměření kontrolní činnosti do dopravní oblasti a přímá kontrola živé práce osob řídící drážní vozidlo i osob, které organizují posun;</p> <p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p> <p>* analyzovat a přijímat nezbytná preventivní opatření k zamezení opakujících se případů vzniku stejných příčin MU;</p> <p>* provádění vnitřních kontrol se zaměřením na zdravotní a odbornou způsobilost osob, technickou způsobilost drážních vozidel, funkčnost NP a OOPP;</p>	<p>Za činnost: zaměstnanec</p> <p>Za kontrolní činnost: technolog</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za analýzu a opatření: technolog</p>
19P) Jízda drážních vozidel kolem návěstidel a dodržování pokynů provozovatele dráhy	<p>Nedovolená jízda za návěstidlo zakazující další jízdu</p> <p>Přehlednutí nebo nerespektování pokynu provozovatele dráhy</p>	84,0	2,0	6,0	7	<p>*dodržování pokynů dávaných návěstidly a zaměstnanci provozovatele dráhy;</p> <p>*zajistit, aby osoby řídící HDV byli seznámeni s traťovými i místními poměry;</p> <p>* do osnov školení zařazovat problematiku návěstí, pokynů provozovatele dráhy a mimořádných událostí z této problematiky;</p> <p>* provádění vnitřních kontrol se zaměřením na zdravotní a odbornou způsobilost osob, na význam a respektování pokynů návěstidel a pokynů provozovatele dráhy;</p>	<p>Za dodržování pokynů: zaměstnanec</p> <p>Za seznámení s traťovými a místními poměry: vedoucí dispečer</p> <p>Za školení: technolog</p> <p>Za kontrolní činnost: technolog</p>

						<p>* analyzovat a přijímat nezbytná preventivní opatření k zamezení případů vzniku MU z důvodu nerespektování pokynů návěstidel a provozovatele dráhy;</p> <p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p> <p>* zabývat se lidskými a organizačními faktory (LOF) v rámci systému bezpečnosti;</p> <p>* bdělost, soustředěnost při výkonu pracovní činnosti zaměstnanců;</p>	<p>Za analýzu a opatření: technolog</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za LOF: vedení společnosti</p>
20P) Sestava a svěšení drážních vozidel	*roztržení vlaku, roztržení posunového dílu	36,0	2,0	6,0	3	<p>*dodržování správné technologie vedení vlaku (posunového dílu) zejména při rozjezdu a brzdění;</p> <p>* provádění vnitřních kontrol se zaměřením na zdravotní a odbornou způsobilost osob, technickou způsobilost drážních vozidel, funkčnost NP a OOPP;</p> <p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti zabezpečující obsluhu drážní dopravy;</p>	<p>Za činnost: zaměstnanec</p> <p>Za kontrolní činnost: technolog</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p>
21P) Práce vlastního i cizího zaměstnance při činnostech týkajících se provozování drážní dopravy	<p>*porušení předpisů, pravidel, technologie;</p> <p>* ohrožení života, zdraví a majetku;</p> <p>*ohrožení bezpečnosti drážní dopravy;</p> <p>*nepředvídatelná okolnost</p>	84,0	2,0	6,0	7	<p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p> <p>* provádění vnitřních kontrol se zaměřením na řízení HDV, na zdravotní a odbornou způsobilost osob;</p> <p>*dodržování bezpečnostních předpisů ;</p> <p>*průběžné provádění kontrol dodržování a plnění požadavků předpisů provozovatele dráhy vztahujících se k bezpečnému provozu při všech činnostech souvisejících s organizováním a provozováním drážní dopravy, provozních norem a dokumentací výrobce;</p> <p>*ověřování znalostí;</p> <p>*seznámení zaměstnanců s riziky, eliminovat rizika vzniku závad při všech činnostech souvisejících s provozováním drážní dopravy;</p>	<p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p> <p>Za kontrolní činnost: technolog</p> <p>Za ověřování znalostí: technolog</p> <p>Za seznámení a eliminaci rizik: technolog</p>
22P) Zajištění drážních vozidel	<p>*ujetí drážních vozidel;</p> <p>*neodstranění zajišťovacích prostředků / nepovolení ručních brzd vozu</p>	84,0	2,0	6,0	7	<p>*zajišťovat soupravu vozidel dle ustanovení předpisů dopravce;</p> <p>*dodržovat technologické postupy a zásady správného zajištění odstavené soupravy vozidel dle ustanovení předpisu dopravce a provozovatele dráhy;</p> <p>* znalost místních a traťových poměrů a ZDD provozovatele dráhy;</p> <p>* zajistit a používat schválené a upotřebitelné zajišťovací prostředky;</p> <p>*do osnovy pravidelných školení průběžně zařazovat problematiku zajišťování vozidel proti ujetí</p> <p>* provádět bezpečnostní kontroly zajištění vozidel proti ujetí;</p> <p>* analyzovat a přijímat nezbytná preventivní opatření k zamezení případů vzniku MU z důvodu nesprávného zajištění vozidel proti ujetí;</p> <p>*kontrola povolených ručních brzd dle opatření dopravce a kontrola výskytu zajišťovacích prostředků;</p> <p>* odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;</p>	<p>Za zajištění a dodržování postupů a zásad: zaměstnanec</p> <p>Za poznání místních a traťových poměrů: vedoucí dispečer</p> <p>Za zajištění: technolog, za použití: zaměstnanec</p> <p>Za školení: technolog</p> <p>Za provádění kontrol: technolog</p> <p>Za analýzu a opatření: technolog</p> <p>Za kontrolu: zaměstnanec</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p>
23P) Zabezpečení jízd drážních vozidel	*nezabezpečená jízda drážních vozidel	90,0	1,0	6,0	15	<p>*dodržování předpisů a příslušných legislativních ustanovení týkajících se řízení drážní dopravy a jejího organizování;</p>	<p>Za činnost: zaměstnanec</p>

						<ul style="list-style-type: none"> * analyzovat a přijímat nezbytná preventivní opatření k zamezení opakujících se případů vzniku stejných příčin MU; * provádění vnitřních kontrol se zaměřením řízení HDV a na zdravotní a odbornou způsobilost osob; * odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy; 	<p>Za analýzu a opatření: technolog</p> <p>Za kontrolní činnost: technolog</p> <p>Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog</p>
24P) Přístupové cesty ke dráze, objektům na dráze a vnitřní podnikové komunikace	*úraz, uklouznutí, pád, zakopnutí	36,0	2,0	6,0	3	<ul style="list-style-type: none"> * včasné odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp k zabránění uklouznutí a pádu osob při pohybu na venkovních komunikacích v zimním období; * odvodnění chodníků a pochůzných ploch tak, aby se na nich nezdržovala voda (nebezpečí zamrznutí); * rovný, drsný, bezprašný povrch chodníků, komunikací a vozovek; * úprava poklopů šachet, prohlubní tak, aby byly v stejné úrovni s přilehlým chodníkem, vozovkou, komunikací, dostatečně únosné * zajišťování údržby přístupových cest, stezek a přechodů * průběžné odstraňování předmětů a překážek v kolejišti; * používání předepsaných OOPP včetně předepsané obuvi (pevná pata a špička); * zabezpečení kvalitního osvětlení; 	<p>Za opatření: správce vozidlového parku</p> <p>Za OOPP: obchodní referent</p>
25P) Pohyb vozidel elektrické trakce	*stržení sběrače a trakčního vedení	42,0	1,0	6,0	7	<ul style="list-style-type: none"> * znalost místních a traťových poměrů; * znalost předpisů provozování dráhy a drážní dopravy; * respektování návěstí pro elektrický provoz; 	<p>Za seznámení s traťovými a místními poměry: vedoucí dispečer</p> <p>Za školení a ověření znalostí: technolog</p> <p>Za činnost: zaměstnanec</p>
26P) Bezpečnost provozování vozidel elektrické trakce	*poškození drážního vozidla; *porucha nebo poškození trakčních napájecích systémů	42,0	1,0	6,0	7	<ul style="list-style-type: none"> * znalost místních a traťových poměrů; * znalost obsluhy drážního vozidla * respektování návěstí pro elektrický provoz; * znalost předpisů a pokynů pro elektrický provoz; 	<p>Za seznámení s traťovými a místními poměry: vedoucí dispečer</p> <p>Za školení a ověření znalostí: technolog</p> <p>Za činnost: zaměstnanec</p>
27P) Používání nekovových brzdových špalků	*poškození dvojkolí vozu	42,0	2,0	3,0	7	<ul style="list-style-type: none"> * zpracování problematiky do vnitřních předpisů a opatření; * dodržování vnitřních předpisů, pokynů a opatření; * řádné provádění technických kontrol vozů; * informování strojvedoucího; 	<p>Za předpisy: technolog</p> <p>Za činnost: zaměstnanec</p>
28P) Jízda drážních vozidel přes výhybky	*rozřez výhybky; *dvojrůzchodná jízda	42,0	1,0	6,0	7	<ul style="list-style-type: none"> * správné přestavení výhybky; * kontrola stavu a správného přestavení výhybky; 	<p>Za činnost: zaměstnanec</p>
29P) Vyhотовování vlakové dokumentace	*neurčení snížené rychlosti vlaku vzhledem k nedostatečným brzdícím procentům *nesprávně vypočtená skutečná brzdící procenta vlaku *nesprávně určená potřebná brzdící procenta vlaku	84,0	2,0	6,0	7	<ul style="list-style-type: none"> * školení a kontroly personálu 	<p>Za školení: technolog</p> <p>Za kontrolní činnost: technolog</p> <p>Za činnost: zaměstnanec</p>

	*absence nebo nesprávně vyplněný výkaz vozů pro nákladní vlak						
30P) Řízení drážního vozidla	*porušení předpisů pro provozování drážní dopravy *překročení nejvyšší dovolené rychlosti vlaku	84,0	2,0	6,0	7	*školení a kontroly personálu	Za školení: technolog Za kontrolní činnost: technolog Za činnost: zaměstnanec
31P) Porucha přenosu kódu vlakového zabezpečovače	*projetí návěstidla zakazujícího jízdu *srážka drážních vozidel	45,0	0,5	6,0	15	*provádění pravidelných prohlídek a zkoušek vlakového zabezpečovače *školení zaměstnanců *dodržování nouzových postupů stanovených vnitřními předpisy	Za prohlídky a zkoušky zařízení: správce vozidlového parku Za školení zaměstnanců: technolog Za dodržování postupů: zaměstnanec
32P) Porucha zařízení kontroly bdělosti strojvedoucího	*vznik mimořádné události	45,0	0,5	6,0	15	*provádění pravidelných prohlídek a zkoušek vlakového zabezpečovače *školení zaměstnanců *dodržování nouzových postupů stanovených vnitřními předpisy	Za prohlídky a zkoušky zařízení: správce vozidlového parku Za školení zaměstnanců: technolog Za dodržování postupů: zaměstnanec
33P) Porucha vozidlové radiostanice	*nemožné dorozumění mezi strojvedoucím a zaměstnancem řídícím provoz	21,0	0,5	6,0	7	*provádění pravidelných revizí radiostanice *školení zaměstnanců *dodržování postupů stanovených provozovatelem dráhy *přechod na nouzové spojení	Za revize zařízení: správce vozidlového parku Za školení zaměstnanců: technolog Za dodržování postupů: zaměstnanec
34P) Chybná registrace a zadání údajů do radiostanice	*závady v identifikaci vlaku a komunikaci mezi strojvedoucím a zaměstnancem řídícím provoz *vznik nedorozumění *vznik mimořádné události	42,0	1,0	6,0	7	*školení zaměstnanců *dodržování předpisů dopravce a provozovatele dráhy *provádění kontrolní činnosti *dodržování návodů k použití radiostanic *provedení kontroly spojení	Za školení zaměstnanců: technolog Za dodržování předpisů a návodů: zaměstnanec Za kontrolní činnost: technolog Za kontrolu spojení: zaměstnanec
35P) Jízda vlaku pod dohledem ETCS	*nesprávný postup při výluce ETCS *chybná obsluha vlakového zabezpečovače *nesprávná reakce na pokyn/informaci vlakového zabezpečovače *nerespektování/neznalost ustanovení návodu k obsluze vlakového zabezpečovače *nerespektování/neznalost předpisů/pokynů provozovatele dráhy a dopravce *vznik zaviněných mimořádných situací v rámci provozu	42,0	1,0	6,0	7	*řádná příprava na zavedení ověřovacího i výhradního provozu pod dohledem ETCS *seznámení zaměstnanců s návodem k obsluze ETCS a s předpisy provozovatele dráhy a dopravce *teoretické školení zaměstnanců z principů fungování a obsluhy ETCS a s ustanoveními předpisů provozovatele dráhy *praktický jízdní výcvik strojvedoucích pod dohledem ETCS *speciální školení strojvedoucího instruktora *asistence, poradenství a dohled/kontroly strojvedoucího instruktora	za přípravu: technolog za seznámení: technolog za školení a výcvik: technolog za poradenství a kontroly: strojvedoucí instruktor

	*nesprávné způsob jízdy v základních nebo zvláštních módech					*ohlašování nestandardních situací *zařazování problematiky ETCS na pravidelná školení	za ohlašování: strojvedoucí
--	--	--	--	--	--	---	-----------------------------

Posuzovaná činnost, objekt, zařízení atd.	Nebezpečí	Vyhodnocení závažnosti rizika				Opatření k odstranění nebo snížení rizika	Odpovědnost
		R	P	E	N		
TECHNICKÁ RIZIKA							
1T) Poloha a pohyb kola na kolejnici	*vykolejení drážního vozidla	84,0	2,0	6,0	7	*dodržování stanovených dopravních opatření, přespisů, TTP a dalších opatření; *dodržování nejvyšší dovolené rychlosti; *sledování posunové cesty; *rozborů rychloměrných proužků; *provádění vnitřních kontrol se zaměřením na zdravotní a odbornou způsobilost osob, *analyzovat a přijímat nezbytná preventivní opatření k zamezení opakujících se případů vzniku stejných příčin MU; *odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy; *kontrola správného postavení a volnosti posunové cesty, stavu drážních vozidel a nákladu na vozidlech;	Za činnost: zaměstnanec Za kontrolní činnost: technolog Za analýzu a opatření: technolog Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog
2T) Kolo nápravy	*lom kola nápravy, přetočení obručí, horkoběžnost	42,0	1,0	6,0	7	*dodržování stanoveného rozsahu kontrol technického stavu DV. (Defektoskopie.); *odbrždění a kontrola odlehlosti brzdových zdrží	Za technické kontroly DV: správce vozidlového parku Za kontrolu odbrždění a odlehlosti: vozmistr
3T) Technický stav drážních vozidel	*ohrožení bezpečnosti drážní dopravy *uvážnutí vlaku na trati	84,0	2,0	6,0	7	*pravidelná údržba žel.vozidel; *stanovit periodu a rozsah kontrol technického stavu a oprav DV v souladu s požadavky; *okamžité zadržení, odstavení, vyřazení nevyhovujícího DV z provozu; *provádět pravidelně kontrolu kvality a stavu UTZ; *odborná a zdravotní způsobilost zaměstnanců jež vykonávají činnosti při provozování drážní dopravy;	Za údržbu a opravy DV: správce vozidlového parku ZA kontrolu DV: vozmistr Za kontrolu UTZ: správce vozidlového parku Za zdravotní a odbornou způsobilost: technolog
4T) Zabezpečovací systémy (mimo vlakový zabezpečovač)	*selhání zabezpečovacích systémů	42,0	1,0	6,0	7	*provozovat zabezpečovací systémy v souladu s platnou legislativou; *provádět pravidelnou kontrolu technického stavu zabezpečovacích systému; *analyzovat a přijímat nezbytná preventivní opatření k zamezení opakujících se případů vzniku stejných příčin MU; *důsledně dodržovat stanovenou periodu, kvalitu, rozsah kontrol technického stavu zab. systému v souladu s požadavky technických norem, provozních norem a dokumentace výrobce;	Za provoz a kontrolu zařízení: správce vozidlového parku Za analýzu a opatření: technolog
5T) Elektrická zařízení a spotřebiče	*úraz el. proudem přímým nebo nepřímým dotykem; *obnažení živých částí, snížení izolačních vlastností, zkrat způsobený vodivým předmětem	36,0	2,0	6,0	3	*provádět preventivní údržbu el. zařízení a revize, včetně odstraňování závad; *včasné odborné opravy poškozených el. zařízení (zásuvek, zástrček, pohyblivých přívodů apod.); *vedení pohyblivých přívodů mimo průchody a komunikace; *šetrné zacházení s kabely a přívod. šňůrami;	Za údržbu, opravy a revize zařízení: správce vozidlového parku Za řádné používání zařízení: zaměstnanec Za provádění revizí a kontrol spotřebičů: technolog

						<ul style="list-style-type: none"> * neobsluhovat el. přístroje a zařízení mokřýma rukama; * seznámit se s návodem pro použití; * před každým použitím vizuální kontrola stavu zařízení, * neponechávat zapnuté el. přístroje a zařízení po odchodu z pracoviště a skončení pracovní směny; * provoz a udržování el. spotřebičů dle návodu; * nepoužívání poškozených pohyblivých přívodů; zákaz jejich vedení přes ostré hrany, namáhání na tah apod., * provádět kontroly a revize elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely (jde o elektrická svítidla, elektrická zařízení informační techniky, přístroje spotřební elektroniky, pohyblivé přívody a šňůrová vedení, elektrické a elektronické měřicí přístroje, ostatní elektrické spotřebiče podobného charakteru); 	
6T) Riziko selhání funkčních částí vozidla bez ovlivnění celkové bezpečnosti vozidla	<p>*nesoulad stavu vozidla s jeho technickou dokumentací</p> <p>*nesprávně provedená údržba (nedostatečná kontrola před uvolněním vozidla do provozu)</p> <p>*nesprávná obsluha vozidla</p>	36,0	2,0	6,0	3	<p>*musí probíhat proces kontroly, že údržba probíhá v souladu s technickou dokumentací</p> <p>*pracovník provádějící opravu musí dostat k dispozici všechny potřebné podklady k opravě</p> <p>*proces kontroly vozidla před jeho uvolněním do provozu musí zahrnovat i kontrolní postup pro zjištění případných odchylek skutečného stavu vůči schváleným technickým podmínkám</p> <p>*od zadavatele opravy musí být přijaty pouze jednoznačné údržbové pokyny, jež odkazují na relevantní údržbový předpis pokrývající všechny komponenty vozidla</p> <p>*proces kontroly před jeho uvolněním do provozu musí zahrnovat celkovou kontrolu vozidla způsobilou osobou</p> <p>*zajistit v procesu sjednání smluvního vztahu způsob komunikace při oznamování závad na vozidlech způsobených během opravy</p>	<p>Za oblast hnacích vozidel: správce vozidlového parku</p> <p>Za oblast tažených vozidel: vedoucí vozové a technické služby</p>
7T) Riziko selhání funkčních částí vozidla, které mohou snížit celkovou bezpečnost vozidla a vést až ke katastrofickým důsledkům.	*dosažení mezních stavů komponent nebo částí vozidla, u kterých došlo k selhání a tedy nedostatečně provedená preventivní těžká údržba	90,0	1,0	6,0	15	<p>*všechny komponenty a součásti vozidla musí být pokryty údržbovým předpisem, či navazující Technickou dokumentací vozidla</p> <p>*postupy definované v interních směrnících a postupech zajištění údržby musí být dodržovány / aplikovány</p> <p>*doporučení vydaná příslušnými úřady nebo sektorovými organizacemi musí být aplikovány ve vlastním systému provádění údržby</p>	<p>Za oblast hnacích vozidel: správce vozidlového parku</p> <p>Za oblast tažených vozidel: vedoucí vozové a technické služby</p>
8T) Riziko zranění vyplývající z povahy práce při údržbě vozidla v kolejišti.	<p>*nedodržování zásad bezpečnosti práce</p> <p>*nerespektování pokynů provozovatele infrastruktury</p>	36,0	2,0	6,0	3	<p>*dodržovat postupy a principy uvedené v dokumentaci BOZP a PO</p> <p>*zajistit proškolení všech zaměstnanců z oblasti BOZP a PO</p> <p>*pravidelně absolvovat vstupní / periodické lékařské prohlídky</p> <p>*zajišťovat a dodržovat aktuální pokyny provozovatelů infrastruktury</p>	Technolog

Posuzovaná činnost, objekt, zařízení atd.	Nebezpečí	Vyhodnocení závažnosti rizika				Opatření k odstranění nebo snížení rizika	Odpovědnost
		R	P	E	N		
ORGANIZAČNÍ RIZIKA							
1O) Výkon dopravní činnosti pod vlivem alkoholu nebo návykových látek	*bezprostřední ohrožení bezpečnosti drážní dopravy, *ohrožení života a zdraví osob * ohrožení majetku	45,0	0,5	6,0	15	*řidič nesmí požívat alkohol ani jiné návykové látky před řízením a během vlastního řízení; *provádění namátkových orientačních dechových zkoušek na alkohol a návykových látek;	Za dodržování: zaměstnanec Za kontrolní činnost: technolog
2O) Stres, únava, vyčerpání	* ohrožení bezpečnosti drážní dopravy * ohrožení života a zdraví osob * ohrožení majetku	45,0	0,5	6,0	15	*dodržování nařízení vlády 589/2006 *komunikace se změstnanci *zajistit čerpání řádné dovolené; *nepřetěžování zaměstnanců	Ředitel
3O) Pracovní nekázeň	*ohrožení bezpečnosti drážní dopravy; *ohrožení života a zdraví osob * ohrožení majetku	42,0	1,0	6,0	7	*seznamování zaměstnanců s vnitřními předpisy a dalšími organizačními a řídicími akty společnosti; *komunikace se změstnanci *kárná a nápravná opatření *zavedení mzdového ohodnocení	Ředitel
4O) Spolupráce s ostatními dopravci	*nezajištění řádné předávky vozů a zásilek	36,0	2,0	6,0	3	*nastavení podmínek vzájemné spolupráce; *uzavření smluv o vzájemné spolupráci; *dodržování ustanovení smluv o spoupráci;	Ředitel
5O) Spolupráce s držiteli vozů	*používání nezpůsobilých vozů	36,0	2,0	6,0	3	*nastavení podmínek vzájemné spolupráce; *uzavření smluv o správě vozů; *uzavření smluv o nájmu vozů; *kontrola technického stavu vozů;	Vedoucí vozové a technické služby