


Zhotovil:	Ing. Martin Šesták	podpis:		dne:	29.08.2017																																																																																																
Za odbory/schválil:	Blanka Kosnarová	podpis:		dne:	30.08.2017																																																																																																
Schválil:	Ing. Lubor Hrušes	podpis:		dne:	30.08.2017																																																																																																
Organizační jednotka:	 STAVEBNÍ SPRÁVA ZÁPAD		Registr rizik BOZP																																																																																																		
Typ mimořádné události (MU): U - úraz NP - nemoc z povolání PO - požár DN - dopravní nehoda H - havárie TÚ - teroristický útok																																																																																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">LOKALITA RIZIKA</th> <th colspan="2">IDENTIFIKACE RIZIKA</th> <th colspan="3">HODNOCENÍ A KLASIFIKACE</th> <th>POŽADAVKY A OPATŘENÍ</th> </tr> <tr> <th>PROCESY z pohledu BOZP (SYSTEMY = okruhy pracovišť)</th> <th>FUNKCE / Typ pracovní činnosti (okruh pracovníků nejvíce ohrožených)</th> <th>ČINNOST</th> <th>ZDROJ NEBEZPEČÍ</th> <th>RIZIKOVÝ FAKTOR</th> <th>DOPAD / NÁSLEDKY</th> <th>TYP MU</th> <th>TECHNICKÉ OPATŘENÍ, OOPP, DOKUMENT, SŽDC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Administrativní: provozní budovy, společné prostory, místnosti, kanceláře spisovny, parkoviště a garáže sl. vozidel *kancelářská činnost - administrativní *úklid</td> <td>Administrativní práce: *zaměstnanci v kancelářích - ředitelů SSZ, vedoucí zaměstnanci SSZ, právníci, ekonomičtí a administrativní funkce, IT pracovníci, příprava staveb *technický dozor investora *ukližečka</td> <td>Pohyb po schodištích a chodbách a pobyt v kancelářích a zasedacích místnostech</td> <td>Podlahy, schodiště, výtahy, dveře - vstupní prostory</td> <td>*nerovný povrch, kluzký povrch, *poškození krytiny a hran schodů, *neoznačení krajních schodů, *zakopnutí (zaháknutí podpadku) obuví do podlahové krytiny (výtahový vlnas z koberec nebo celé vlákno) *překážky (kabely, materiál, nářadí, apod.)</td> <td>pády z uklouznutí, zakopnutí, špatné došlápnutí, pády ze židlí (zlomeniny, podvrtnutí, zhmždění, tržné rány)</td> <td>U</td> <td>*opravovat nerovnosti, poškozených krytin a hran schodů; *označení nebezpečných míst; *neběhat po schodech; *nepřipustit trvalé překážky (kabely, ...); *pravidelná kontrola mechanismu kancelářských židlí včetně pojezdového mechanismu (zodpovídá zaměstnanec); *vhodná obuv.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>*technický dozor *zaměstnanci v kancelářích *ukližečka</td> <td>Pohyb osob po chodníku a na parkovišti</td> <td>Chodník, vozovka, podlaha garáží</td> <td>*poškozený chodník, vozovka *kluzký či moký povrch *neudržované komunikace v zimě (sněh, led)</td> <td>pády z uklouznutí, zakopnutí, špatné došlápnutí, (zlomeniny, podvrtnutí, zhmždění, tržné rány)</td> <td>U</td> <td>*opravovat nerovnosti komunikací *označení nebezpečných míst; *pravidelná kontrola mechanismu kancelářských židlí *přizpůsobení pohybu klimatickým podmínkám</td> </tr> <tr> <td></td> <td>*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor *ukližečka</td> <td>Pohyb a běžné činnosti, přenášení spisů, příp. stěhování nábytku a vybavení kanceláří přemísťování archivačních krabic či krabic s projektovou dokumentací</td> <td>Břemena, nábytek a ostatní kancelářské vybavení</td> <td>*pád nábytku při ztrátě stability *nošení těžkých břemen *nehodně rozmístěný nábytek *poškozený nábytek *přetížení police *nestabilní uložení předmětů a spisů *neuzavřené zásuvky a dveře</td> <td>mechanická poranění, pád z výšky (ze schůdků, ze židle) pád předmětů na nohu zakopnutí a naražení úrazy z přetížení</td> <td>U</td> <td>*správné stabilní postavení vyšších skříní a kancel. nábytku; *nesedat na okraje stolů a židlí; *nevystupovat na židle, zejména na pojezdové s kolečky; *používání manipulačních prostředků - vozík, plošina</td> </tr> <tr> <td></td> <td>*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor *ukližečka</td> <td>Používání elektrických spotřebičů (počítače, tiskárny, kopírky, varné konvice, vařiče, automatické kávovary, zásuvky, rozbočky a prodlužovačky)</td> <td>Elektrický proud, voda</td> <td>*poškozená el. instalace *poškozené spotřebiče *poškozené přírodní kabely a prodlužovačky *nepovolené rozbočky *nepovolené spotřebiče ("na černo") *kontakt vodičů/spotřebičů s vodou</td> <td>zášah el. proudem o napětí 220 V, šok, zástava srdce, požár</td> <td>U/PO</td> <td>*zákaz používání nepovolených spotřebičů a starých rozboček *nepoužívat zjevné poškozené spotřebiče, resp. poškozené kabely a zásuvky (neprodleně je odpojit a informovat zodp. vedoucího) *nemanipulovat v vodou v blízkosti el. vedení a spotřebičů *postupovat podle návodů výrobce spotřebiče *pravidelné proškolení a přezkušování z vyhlášky č.50/78 Sb. č. 100/95Sb. *nedotýkat se el.zařízení pod napětím, *nesnímat kryty el. zařízení, údržbu a opravy svěřovat pouze osobám s odbornou kvalifikací, *dbát na zajišťování pravidelných revizí, *udržovat v pořádku výstražná značení, *dodržovat pravidla bezpečnosti v běžné denní praxi (např. výměna žárovek, zářivek, ledek), *mit označen hlavní vypínač el. proudu pro nouzové použití v případě potřeby</td> </tr> <tr> <td></td> <td>*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor *ukližečka</td> <td>Pobyt v budovách a v místnostech s plynovým spotřebičem</td> <td>Plynový kotel / spotřebič - zplodiny hoření</td> <td>*poškozené spalovací cesty *poškozené spotřebiče *poškozené přívody vzduch *nepovolené manipulace *nepovolené stavební úpravy ("na černo") *kontakt spotřebičů s vodou</td> <td>otrava CO</td> <td>U/PO/H</td> <td>*zákaz pobytu v zamořeném prostoru větrání *postupovat podle návodů výrobce spotřebiče</td> </tr> <tr> <td></td> <td>*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor</td> <td>Používání mechanických kancelářských pomůcek</td> <td>Administrativní budova a ostatní kancelářské prostory</td> <td>*nože, nůžky, sešivačky, ostré předměty *kancelářská technika</td> <td>zranění ruky, prstů propíchnutí, pořezání</td> <td>U</td> <td>*správné zacházení s kancelářskými pomůckami; *při sešívání tiskopisů nevstoupat prsty do čelistí sešivačky;</td> </tr> <tr> <td></td> <td>*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor</td> <td>Příprava občerstvení, vaření</td> <td>Administrativní budova a ostatní kancelářské prostory</td> <td>*vařiče, varné konvice, mikrovlnné trouby, kávovary, čajovary, espressa, nádoby, nože, otvírače, pád předmětů</td> <td>popáleniny, řezné rány, popálení, opaření parou, opaření vodou, pořezání noží a sklem, požár</td> <td>U/PO</td> <td>*opatrnost při vylévání horké vody z varných konvic zamezení přenášení konvic s vařící vodou; *zabránit přelití nádob horkými tekutinami a nápoji; *neponechávat vařiče a varné konvice v provozu bez dozoru *nepoužívat mikrovlnné trouby k jiným účelům než je uvedeno v návodu od výrobce *opaření při používání kávovarů, čajovarů, espressa používat jen podle návodů výrobce servis provádět jen odbornou osobou</td> </tr> <tr> <td></td> <td>*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor</td> <td>Práce na počítači a na notebooku</td> <td>Monitor PC, klávesnice PC, myš PC</td> <td>*zraková zátěž, *špatné ergonomické řešení pracoviště *dlouhodobé opírání zápěstí a předloktí o hranu stolu nebo klávesnice</td> <td>únava očí, možné zhoršení zraku, tnutí trupu útlak nervů a svalů RSI syndrom</td> <td>NP</td> <td>*odstranit světelné zdroje v zorném poli obsluhy (neumístnit monitor před oknem), nepřipustit odrazy světla *správné ergonomické rozestavení a umístění nábytku a počítače; *používat židle výškově nastavitelné se sklopným opěradlem; *vhodné umístění monitoru (vzdálenost monitoru od očí cca 60 cm dle její velikosti), výška středu monitoru vzhledem ke zrakové ose; *přestávky v práci po cca 1 hod. nepřetržité práce s počítačem (bezpečnostní přestávky při práci pro kompenzaci nucené pracovní polohy a zatížení zraku a při nepřerušované práci s vysokou opakovatelností pohybů prstů a ruky); *přestávky se zařazením kompenzačních cviků;</td> </tr> <tr> <td></td> <td>*ukližečka</td> <td>Mytí a čištění</td> <td>Mycí a čistící prostředky</td> <td>*nebezpečné chemické látky a přípravky</td> <td>konkrétní následky viz Seznam R a H-vět v bezpečnostních listech</td> <td>U/H</td> <td>*pokyny pro nakládání viz S-věty v bezpečnostních listech dodávábých s výrobkem nebo odkazovaných na webu.</td> </tr> <tr> <td>Provoz osobních automobilů</td> <td>Řidiči referenti</td> <td>Řízení osobního automobilu, silniční provoz</td> <td>Motorová vozidla při jízdě</td> <td>*dopravní nehody způsobené zaměstnanci nebo jinou osobou *špatný technický stav vozidla *povětrnostní a další vlivy *stav komunikace včetně povrchu vozovky</td> <td>úraz a škoda v souvislosti s nehodou(zlomeniny, tržné rány, zhmždění, úmrtí, atd.)</td> <td>DN/U/P O/H</td> <td>*pravidelné proškolení a přezkušování řidičů *dodržování pravidel silničního provozu, bezpečného odstopu vozidel, zejména v kolonách, přiměřená rychlost vozidla *zabrázdění vozidla při odstavení, *používání výstražné vesty při nehodě či poruše vozidla *pravidelné technické prohlídky vozidel *při jízdě telefonování jen za použití "handsfree sady", mobilu s připojením na rádio, navigaci atd., nepsání a nečtení SMS</td> </tr> </tbody> </table>						LOKALITA RIZIKA		IDENTIFIKACE RIZIKA		HODNOCENÍ A KLASIFIKACE			POŽADAVKY A OPATŘENÍ	PROCESY z pohledu BOZP (SYSTEMY = okruhy pracovišť)	FUNKCE / Typ pracovní činnosti (okruh pracovníků nejvíce ohrožených)	ČINNOST	ZDROJ NEBEZPEČÍ	RIZIKOVÝ FAKTOR	DOPAD / NÁSLEDKY	TYP MU	TECHNICKÉ OPATŘENÍ, OOPP, DOKUMENT, SŽDC	Administrativní: provozní budovy, společné prostory, místnosti, kanceláře spisovny, parkoviště a garáže sl. vozidel *kancelářská činnost - administrativní *úklid	Administrativní práce: *zaměstnanci v kancelářích - ředitelů SSZ, vedoucí zaměstnanci SSZ, právníci, ekonomičtí a administrativní funkce, IT pracovníci, příprava staveb *technický dozor investora *ukližečka	Pohyb po schodištích a chodbách a pobyt v kancelářích a zasedacích místnostech	Podlahy, schodiště, výtahy, dveře - vstupní prostory	*nerovný povrch, kluzký povrch, *poškození krytiny a hran schodů, *neoznačení krajních schodů, *zakopnutí (zaháknutí podpadku) obuví do podlahové krytiny (výtahový vlnas z koberec nebo celé vlákno) *překážky (kabely, materiál, nářadí, apod.)	pády z uklouznutí, zakopnutí, špatné došlápnutí, pády ze židlí (zlomeniny, podvrtnutí, zhmždění, tržné rány)	U	*opravovat nerovnosti, poškozených krytin a hran schodů; *označení nebezpečných míst; *neběhat po schodech; *nepřipustit trvalé překážky (kabely, ...); *pravidelná kontrola mechanismu kancelářských židlí včetně pojezdového mechanismu (zodpovídá zaměstnanec); *vhodná obuv.		*technický dozor *zaměstnanci v kancelářích *ukližečka	Pohyb osob po chodníku a na parkovišti	Chodník, vozovka, podlaha garáží	*poškozený chodník, vozovka *kluzký či moký povrch *neudržované komunikace v zimě (sněh, led)	pády z uklouznutí, zakopnutí, špatné došlápnutí, (zlomeniny, podvrtnutí, zhmždění, tržné rány)	U	*opravovat nerovnosti komunikací *označení nebezpečných míst; *pravidelná kontrola mechanismu kancelářských židlí *přizpůsobení pohybu klimatickým podmínkám		*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor *ukližečka	Pohyb a běžné činnosti, přenášení spisů, příp. stěhování nábytku a vybavení kanceláří přemísťování archivačních krabic či krabic s projektovou dokumentací	Břemena, nábytek a ostatní kancelářské vybavení	*pád nábytku při ztrátě stability *nošení těžkých břemen *nehodně rozmístěný nábytek *poškozený nábytek *přetížení police *nestabilní uložení předmětů a spisů *neuzavřené zásuvky a dveře	mechanická poranění, pád z výšky (ze schůdků, ze židle) pád předmětů na nohu zakopnutí a naražení úrazy z přetížení	U	*správné stabilní postavení vyšších skříní a kancel. nábytku; *nesedat na okraje stolů a židlí; *nevystupovat na židle, zejména na pojezdové s kolečky; *používání manipulačních prostředků - vozík, plošina		*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor *ukližečka	Používání elektrických spotřebičů (počítače, tiskárny, kopírky, varné konvice, vařiče, automatické kávovary, zásuvky, rozbočky a prodlužovačky)	Elektrický proud, voda	*poškozená el. instalace *poškozené spotřebiče *poškozené přírodní kabely a prodlužovačky *nepovolené rozbočky *nepovolené spotřebiče ("na černo") *kontakt vodičů/spotřebičů s vodou	zášah el. proudem o napětí 220 V, šok, zástava srdce, požár	U/PO	*zákaz používání nepovolených spotřebičů a starých rozboček *nepoužívat zjevné poškozené spotřebiče, resp. poškozené kabely a zásuvky (neprodleně je odpojit a informovat zodp. vedoucího) *nemanipulovat v vodou v blízkosti el. vedení a spotřebičů *postupovat podle návodů výrobce spotřebiče *pravidelné proškolení a přezkušování z vyhlášky č.50/78 Sb. č. 100/95Sb. *nedotýkat se el.zařízení pod napětím, *nesnímat kryty el. zařízení, údržbu a opravy svěřovat pouze osobám s odbornou kvalifikací, *dbát na zajišťování pravidelných revizí, *udržovat v pořádku výstražná značení, *dodržovat pravidla bezpečnosti v běžné denní praxi (např. výměna žárovek, zářivek, ledek), *mit označen hlavní vypínač el. proudu pro nouzové použití v případě potřeby		*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor *ukližečka	Pobyt v budovách a v místnostech s plynovým spotřebičem	Plynový kotel / spotřebič - zplodiny hoření	*poškozené spalovací cesty *poškozené spotřebiče *poškozené přívody vzduch *nepovolené manipulace *nepovolené stavební úpravy ("na černo") *kontakt spotřebičů s vodou	otrava CO	U/PO/H	*zákaz pobytu v zamořeném prostoru větrání *postupovat podle návodů výrobce spotřebiče		*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor	Používání mechanických kancelářských pomůcek	Administrativní budova a ostatní kancelářské prostory	*nože, nůžky, sešivačky, ostré předměty *kancelářská technika	zranění ruky, prstů propíchnutí, pořezání	U	*správné zacházení s kancelářskými pomůckami; *při sešívání tiskopisů nevstoupat prsty do čelistí sešivačky;		*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor	Příprava občerstvení, vaření	Administrativní budova a ostatní kancelářské prostory	*vařiče, varné konvice, mikrovlnné trouby, kávovary, čajovary, espressa, nádoby, nože, otvírače, pád předmětů	popáleniny, řezné rány, popálení, opaření parou, opaření vodou, pořezání noží a sklem, požár	U/PO	*opatrnost při vylévání horké vody z varných konvic zamezení přenášení konvic s vařící vodou; *zabránit přelití nádob horkými tekutinami a nápoji; *neponechávat vařiče a varné konvice v provozu bez dozoru *nepoužívat mikrovlnné trouby k jiným účelům než je uvedeno v návodu od výrobce *opaření při používání kávovarů, čajovarů, espressa používat jen podle návodů výrobce servis provádět jen odbornou osobou		*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor	Práce na počítači a na notebooku	Monitor PC, klávesnice PC, myš PC	*zraková zátěž, *špatné ergonomické řešení pracoviště *dlouhodobé opírání zápěstí a předloktí o hranu stolu nebo klávesnice	únava očí, možné zhoršení zraku, tnutí trupu útlak nervů a svalů RSI syndrom	NP	*odstranit světelné zdroje v zorném poli obsluhy (neumístnit monitor před oknem), nepřipustit odrazy světla *správné ergonomické rozestavení a umístění nábytku a počítače; *používat židle výškově nastavitelné se sklopným opěradlem; *vhodné umístění monitoru (vzdálenost monitoru od očí cca 60 cm dle její velikosti), výška středu monitoru vzhledem ke zrakové ose; *přestávky v práci po cca 1 hod. nepřetržité práce s počítačem (bezpečnostní přestávky při práci pro kompenzaci nucené pracovní polohy a zatížení zraku a při nepřerušované práci s vysokou opakovatelností pohybů prstů a ruky); *přestávky se zařazením kompenzačních cviků;		*ukližečka	Mytí a čištění	Mycí a čistící prostředky	*nebezpečné chemické látky a přípravky	konkrétní následky viz Seznam R a H-vět v bezpečnostních listech	U/H	*pokyny pro nakládání viz S-věty v bezpečnostních listech dodávábých s výrobkem nebo odkazovaných na webu.	Provoz osobních automobilů	Řidiči referenti	Řízení osobního automobilu, silniční provoz	Motorová vozidla při jízdě	*dopravní nehody způsobené zaměstnanci nebo jinou osobou *špatný technický stav vozidla *povětrnostní a další vlivy *stav komunikace včetně povrchu vozovky	úraz a škoda v souvislosti s nehodou(zlomeniny, tržné rány, zhmždění, úmrtí, atd.)	DN/U/P O/H	*pravidelné proškolení a přezkušování řidičů *dodržování pravidel silničního provozu, bezpečného odstopu vozidel, zejména v kolonách, přiměřená rychlost vozidla *zabrázdění vozidla při odstavení, *používání výstražné vesty při nehodě či poruše vozidla *pravidelné technické prohlídky vozidel *při jízdě telefonování jen za použití "handsfree sady", mobilu s připojením na rádio, navigaci atd., nepsání a nečtení SMS
LOKALITA RIZIKA		IDENTIFIKACE RIZIKA		HODNOCENÍ A KLASIFIKACE			POŽADAVKY A OPATŘENÍ																																																																																														
PROCESY z pohledu BOZP (SYSTEMY = okruhy pracovišť)	FUNKCE / Typ pracovní činnosti (okruh pracovníků nejvíce ohrožených)	ČINNOST	ZDROJ NEBEZPEČÍ	RIZIKOVÝ FAKTOR	DOPAD / NÁSLEDKY	TYP MU	TECHNICKÉ OPATŘENÍ, OOPP, DOKUMENT, SŽDC																																																																																														
Administrativní: provozní budovy, společné prostory, místnosti, kanceláře spisovny, parkoviště a garáže sl. vozidel *kancelářská činnost - administrativní *úklid	Administrativní práce: *zaměstnanci v kancelářích - ředitelů SSZ, vedoucí zaměstnanci SSZ, právníci, ekonomičtí a administrativní funkce, IT pracovníci, příprava staveb *technický dozor investora *ukližečka	Pohyb po schodištích a chodbách a pobyt v kancelářích a zasedacích místnostech	Podlahy, schodiště, výtahy, dveře - vstupní prostory	*nerovný povrch, kluzký povrch, *poškození krytiny a hran schodů, *neoznačení krajních schodů, *zakopnutí (zaháknutí podpadku) obuví do podlahové krytiny (výtahový vlnas z koberec nebo celé vlákno) *překážky (kabely, materiál, nářadí, apod.)	pády z uklouznutí, zakopnutí, špatné došlápnutí, pády ze židlí (zlomeniny, podvrtnutí, zhmždění, tržné rány)	U	*opravovat nerovnosti, poškozených krytin a hran schodů; *označení nebezpečných míst; *neběhat po schodech; *nepřipustit trvalé překážky (kabely, ...); *pravidelná kontrola mechanismu kancelářských židlí včetně pojezdového mechanismu (zodpovídá zaměstnanec); *vhodná obuv.																																																																																														
	*technický dozor *zaměstnanci v kancelářích *ukližečka	Pohyb osob po chodníku a na parkovišti	Chodník, vozovka, podlaha garáží	*poškozený chodník, vozovka *kluzký či moký povrch *neudržované komunikace v zimě (sněh, led)	pády z uklouznutí, zakopnutí, špatné došlápnutí, (zlomeniny, podvrtnutí, zhmždění, tržné rány)	U	*opravovat nerovnosti komunikací *označení nebezpečných míst; *pravidelná kontrola mechanismu kancelářských židlí *přizpůsobení pohybu klimatickým podmínkám																																																																																														
	*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor *ukližečka	Pohyb a běžné činnosti, přenášení spisů, příp. stěhování nábytku a vybavení kanceláří přemísťování archivačních krabic či krabic s projektovou dokumentací	Břemena, nábytek a ostatní kancelářské vybavení	*pád nábytku při ztrátě stability *nošení těžkých břemen *nehodně rozmístěný nábytek *poškozený nábytek *přetížení police *nestabilní uložení předmětů a spisů *neuzavřené zásuvky a dveře	mechanická poranění, pád z výšky (ze schůdků, ze židle) pád předmětů na nohu zakopnutí a naražení úrazy z přetížení	U	*správné stabilní postavení vyšších skříní a kancel. nábytku; *nesedat na okraje stolů a židlí; *nevystupovat na židle, zejména na pojezdové s kolečky; *používání manipulačních prostředků - vozík, plošina																																																																																														
	*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor *ukližečka	Používání elektrických spotřebičů (počítače, tiskárny, kopírky, varné konvice, vařiče, automatické kávovary, zásuvky, rozbočky a prodlužovačky)	Elektrický proud, voda	*poškozená el. instalace *poškozené spotřebiče *poškozené přírodní kabely a prodlužovačky *nepovolené rozbočky *nepovolené spotřebiče ("na černo") *kontakt vodičů/spotřebičů s vodou	zášah el. proudem o napětí 220 V, šok, zástava srdce, požár	U/PO	*zákaz používání nepovolených spotřebičů a starých rozboček *nepoužívat zjevné poškozené spotřebiče, resp. poškozené kabely a zásuvky (neprodleně je odpojit a informovat zodp. vedoucího) *nemanipulovat v vodou v blízkosti el. vedení a spotřebičů *postupovat podle návodů výrobce spotřebiče *pravidelné proškolení a přezkušování z vyhlášky č.50/78 Sb. č. 100/95Sb. *nedotýkat se el.zařízení pod napětím, *nesnímat kryty el. zařízení, údržbu a opravy svěřovat pouze osobám s odbornou kvalifikací, *dbát na zajišťování pravidelných revizí, *udržovat v pořádku výstražná značení, *dodržovat pravidla bezpečnosti v běžné denní praxi (např. výměna žárovek, zářivek, ledek), *mit označen hlavní vypínač el. proudu pro nouzové použití v případě potřeby																																																																																														
	*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor *ukližečka	Pobyt v budovách a v místnostech s plynovým spotřebičem	Plynový kotel / spotřebič - zplodiny hoření	*poškozené spalovací cesty *poškozené spotřebiče *poškozené přívody vzduch *nepovolené manipulace *nepovolené stavební úpravy ("na černo") *kontakt spotřebičů s vodou	otrava CO	U/PO/H	*zákaz pobytu v zamořeném prostoru větrání *postupovat podle návodů výrobce spotřebiče																																																																																														
	*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor	Používání mechanických kancelářských pomůcek	Administrativní budova a ostatní kancelářské prostory	*nože, nůžky, sešivačky, ostré předměty *kancelářská technika	zranění ruky, prstů propíchnutí, pořezání	U	*správné zacházení s kancelářskými pomůckami; *při sešívání tiskopisů nevstoupat prsty do čelistí sešivačky;																																																																																														
	*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor	Příprava občerstvení, vaření	Administrativní budova a ostatní kancelářské prostory	*vařiče, varné konvice, mikrovlnné trouby, kávovary, čajovary, espressa, nádoby, nože, otvírače, pád předmětů	popáleniny, řezné rány, popálení, opaření parou, opaření vodou, pořezání noží a sklem, požár	U/PO	*opatrnost při vylévání horké vody z varných konvic zamezení přenášení konvic s vařící vodou; *zabránit přelití nádob horkými tekutinami a nápoji; *neponechávat vařiče a varné konvice v provozu bez dozoru *nepoužívat mikrovlnné trouby k jiným účelům než je uvedeno v návodu od výrobce *opaření při používání kávovarů, čajovarů, espressa používat jen podle návodů výrobce servis provádět jen odbornou osobou																																																																																														
	*zaměstnanci v kancelářích *technický dozor	Práce na počítači a na notebooku	Monitor PC, klávesnice PC, myš PC	*zraková zátěž, *špatné ergonomické řešení pracoviště *dlouhodobé opírání zápěstí a předloktí o hranu stolu nebo klávesnice	únava očí, možné zhoršení zraku, tnutí trupu útlak nervů a svalů RSI syndrom	NP	*odstranit světelné zdroje v zorném poli obsluhy (neumístnit monitor před oknem), nepřipustit odrazy světla *správné ergonomické rozestavení a umístění nábytku a počítače; *používat židle výškově nastavitelné se sklopným opěradlem; *vhodné umístění monitoru (vzdálenost monitoru od očí cca 60 cm dle její velikosti), výška středu monitoru vzhledem ke zrakové ose; *přestávky v práci po cca 1 hod. nepřetržité práce s počítačem (bezpečnostní přestávky při práci pro kompenzaci nucené pracovní polohy a zatížení zraku a při nepřerušované práci s vysokou opakovatelností pohybů prstů a ruky); *přestávky se zařazením kompenzačních cviků;																																																																																														
	*ukližečka	Mytí a čištění	Mycí a čistící prostředky	*nebezpečné chemické látky a přípravky	konkrétní následky viz Seznam R a H-vět v bezpečnostních listech	U/H	*pokyny pro nakládání viz S-věty v bezpečnostních listech dodávábých s výrobkem nebo odkazovaných na webu.																																																																																														
Provoz osobních automobilů	Řidiči referenti	Řízení osobního automobilu, silniční provoz	Motorová vozidla při jízdě	*dopravní nehody způsobené zaměstnanci nebo jinou osobou *špatný technický stav vozidla *povětrnostní a další vlivy *stav komunikace včetně povrchu vozovky	úraz a škoda v souvislosti s nehodou(zlomeniny, tržné rány, zhmždění, úmrtí, atd.)	DN/U/P O/H	*pravidelné proškolení a přezkušování řidičů *dodržování pravidel silničního provozu, bezpečného odstopu vozidel, zejména v kolonách, přiměřená rychlost vozidla *zabrázdění vozidla při odstavení, *používání výstražné vesty při nehodě či poruše vozidla *pravidelné technické prohlídky vozidel *při jízdě telefonování jen za použití "handsfree sady", mobilu s připojením na rádio, navigaci atd., nepsání a nečtení SMS																																																																																														

LOKALITA RIZIKA				IDENTIFIKACE RIZIKA		HODNOCENÍ A KLASIFIKACE					POŽADAVKY A OPATŘENÍ	
PROCESY z pohledu BOZP (SYSTÉMY = okruhy pracovišť)	FUNKCE / Typ pracovní činnosti (okruh pracovníků nejvíce ohrožených)	ČINNOST	ZDROJ NEBEZPEČÍ	RIZIKOVÝ FAKTOR	DOPAD / NÁSLEDKY	TYP MU	Pravděpodobnost vzniku rizika - P	Doba působení - E	Závažnost následků - Z	Míra rizika - R	Závažnost rizika (skupina I-IV)	TECHNICKÉ OPATŘENÍ, OOPP, DOKUMENT, SŽDC Bp1 je závazná pro všechny zaměstnance (směrnice o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci) OOPP jsou přidávány podle vnitropodnikového předpisu Bp36
Provoz osobních automobilů	*řidiči referenti *spolujezdci	Provoz v areálu podniku	Motorové vozidlo a povrch komunikací	*vysoká rychlost v areálu podniku *kluzké chodníky a plocha parkoviště	možnost uklouznutí, pádu řidiče, zranění, úrazy a věcné škody v areálu firmy (zlomeniny, zhmoždění, tržné rány)	U/DN	2	3	2	12	I.	*dodržovat sníženou rychlost při jízdě a výjezdu z areálu *instalace dopravních značek, upozorňujících na omezenou rychlost v celém areálu firmy *při náledí posypovými prostředky ošetřit přístupové cesty
	*řidiči referenti *spolujezdci	Startování vozidla a příprava k jízdě	Zplodiny hoření paliva v motoru	*běžící motor vozidla v uzavřeném prostoru, garáži	otrava CO	U/PO/H	1	5	1	5	I.	*nespuštět motor v uzavřeném prostoru-garáži
Provoz osobních automobilů	*řidiči referenti *spolujezdci	Garáže - údržba a ukládání dopravních prostředků,	Garáže	*nesprávném manipulace s výkopnými vraty *kluzké přístupové cesty v zimní období	pády z uklouznutí, zakopnutí, špatné došlápnutí, naražení, zhmoždění, tržná rána (zlomeniny, podvrtnutí, zhmoždění, tržné rány), požár, popáleniny	U	2	2	3	12	I.	*vrata zvedat správným způsobem s přihlédnutím na mechaniku celé konstrukce vrat, pravidelné promazání mechanismu *při náledí posypovými prostředky ošetřit přístupové cesty-možnost uklouznutí řidiče *odstraňovat nebezpečné předměty a dodržovat dostatečný průchod kolem zaparkovaných automobilů *dodržovat zákaz kouření a práce s otevřeným ohněm při doplňování pohonných hmot *úklid garáží,
Dozorová činnost (pohyb na staveništi)	*technický dozor	Chůze po trati, pohyb v kolejisti dopravní	Drážní vozidla a manipulační technika	*střet s vlakem *na elektrifikovaných tratích kontakt s vedením elektřiny *střet s vlakem nebo posunujícím dílem	přejetí žel. vozidlem, úraz el. proudem (úmrtí, ujetí končetin, popálení el. proudem, šok, zástava srdce)	U	2	4	5	40	II.	*zákaz vstupu do kolejíste bez řádného rozhlédnutí *chůze po kolejisti po stezce vně proti přepokládanému příjezdu vlaku *použití předepsaný pracovní oděv včetně oranžové vesty, haleny, bundy, kalhoty *při příjezdu vlaku zákaz vstupu do sousední koleje *vyrozumění dopravního zaměstnance o místě činnosti a zajištění bezp. opatření *pro přechod kolejíste užívat určené přechody *zákaz vstupovat na temeno kolejnic a pohyblivé části výhybek *viz ustanovení Bp1
	*technický dozor	Prohlídka díla - tunelu	Staveniště a stavební práce	*nezajištěné výkopy *pád předmětu *žebříky *mechanismy *střet s vlakem	pády z uklouznutí, pád do výkopu, zakopnutí, špatné došlápnutí, přejetí žel. vozidlem, (zlomeniny, podvrtnutí, zhmoždění, tržné rány, úmrtí, ujetí končetin)	U	2	2	4	16	II.	*zvýšená opatnost, zajištění zábradlí *zákaz vstupu do nezajištěného prostoru *vhodná prac. obuv, ochranná přilba *zákaz pobývání v dosahu prac. mechanismů *vstoupit do bezpečnostního výklenku *jinak vyčkat projetí vozidla proti směru příjezdu vozidla
	*technický dozor	Chůze po mostu	Drážní vozidla nebo stavební stroje a technika	*střet s vlakem	přejetí žel. vozidlem, odhození po střetu, (úmrtí, ujetí končetin)	U	4	2	5	40	II.	*vystoupit do bezpečnostního výklenku *jinak vyčkat projetí vozidla vleže těsně při zábradlí hlavou proti směru projíždějícího vozidla *viz ustanovení Bp1
	*technický dozor	Kontrolní činnost na stavbě	Staveniště a stavební práce	*bourací práce *jeřáby, jeřábové dráhy *žebříky *stavební výtahy *pohyb v blízkosti mechanismů	pády z uklouznutí, zakopnutí, špatné došlápnutí, pád do jámy, pád ze žebříku, pád z konstrukcí, poranění, zlomeniny střes stavebními mechanismy, (zlomeniny, podvrtnutí, zhmoždění, tržné rány, ujetí končetin)	U	2	2	3	12	I.	*zajištění bezpečného stav. komunikací a volnost průchozího profilu "použití vhodné pracovní obuvi a ochranné přilby" "zajištění dostatečného osvětlení" "odstranit ostrohranný materiál" "zajistit bezpečné ohrazení event. pevně zakrytí" "zákaz pohybu v okruhu činnosti mechanismů" "používání výstražných zvukových znamení" "vybavení stavby konstrukcemi pro práce ve výškách (lešení, žebříky) a zajištění jejich dostatečné únosnosti a stability" "zakrytí prostupu a otvorů" "výstupové žebříky" "zákaz použití poškozeného žebříku" "zákaz výstupu více osob za sebou" "zajistit stabilitu žebříku ve sklonu 2,5:1 a zajistit dostatečně dlouhý přesah výstupní úrovně (min.1,1m)" "rampy opatřit protiskluzovými zarážkami" "při výstupu se přidržovat madel a přídli" "bezpečné ukládání materiálů na podlahách mimo okraj" "zarážky při podlahách" "při bouracích pracích dodržovat technologický postup" "vymezit a zajistit prostor ohrožený bouráním" "provést opatření proti pádu materiálu při bourání" "zákaz zdržovat se pod zavěšeným břemenem" "zákaz přepravy osob a vstupu pod zdvižnou plošinu" *viz ustanovení Bp1
	*technický dozor	Elektrická zařízení	Elektrický proud, voda, el. trakční soustavy	*dotyk s fázovým vodičem nebo živou částí trakčního vedení *krokové napětí	popálení el.proudem, šok, zástava srdce	U	3	2	5	30	II.	*respektování bezpečnostních opatření *zákaz odstraňování krytu el. zařízení *předepsaným způsobem opustit nebezpečný okruh a zajistit vypnutí *pravidelné proškolení a přezkoušování z vyhlášky č.50/78 Sb., č.100/95 Sb. *viz ustanovení Bp1
Dozorová činnost (pohyb na staveništi a v prostoru pro cestující)	*zaměstnanci na pracovní cestě *technický dozor	Pohyb mezi cestujícími na veřejných místech a jízda vlakem	Věřejné prostory	*teroristický útok	výbuch trhavín, smrtelná zranění, zranění končetin, hlavy vnitřních orgánů, poškození smyslu, psychický otřes, infekce přenosnou infekcí od nemocných zraněných	TU	1	1	5	2	I.	*dodržet stanovené postupy Pokynem SSZ pro činnost v případě oznámení o uložení nebo nálezu nástražného výbušného systému a instruktaži Jak se zachovat v krizové situaci - video zpracované Policií ČR
	*zaměstnanci na pracovní cestě *technický dozor	Kontakt s osobami při migraci do evropských zemí a pobyt ve společném prostoru	Rizika vzniklá biologickým ohrožením - infekci	*riziko - infekce, všichni zaměstnanci jsou ohroženi rizikem infekce	infekční choroba	N	1	1	1	1	I.	*dodržování zásad osobní hygieny,