

Identifikace rizik ZOO a zámek Zlín, příspěvková organizace, vůči smluvním partnerům

Posuzovaný objekt, zařízení, prostor, činnost	IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ Popis a charakteristika nebezpečí, způsob ohrožení	Vyhodnocení závažnosti rizika				BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ Opatření k omezení rizika	Místo
		P	N	H	R		
Vnitro-areálová doprava	Nebezpečí vyplývající z provozu manipulačních a dopravních prostředků: <ul style="list-style-type: none"> ▪ střet osoby s dopravním prostředkem (zahradní a zemědělskou technikou, traktorem, elektrovozíkem, jízdním kolem, osobním nebo nákladním vozidlem), vzájemný střet vozidel nebo manipulačních prostředků ▪ pád břemene z ložné plochy vozidla, zasažení osoby v blízkosti vozíku či vozidla ▪ chybné působení člověka, nedovolená manipulace 	3	3	4	36	<ul style="list-style-type: none"> - dbát zvýšené pozornosti při pohybu po komunikacích a prostorách ZOO - v případech, kdy je to předepsáno, používat oděv s vysoce viditelnými prvky nebo reflexní vestu - dodržovat předepsanou maximální rychlost, dodržovat pravidla silničního provozu, DPŘ pro provozování dopravy manipulačními prostředky, příkaz ředitele, - řádně upevňovat převážený materiál, aby bylo zabráněno pádu materiálu, - zákaz zdržovat se pod zavěšeným, manipulovaným břemenem, - používat nepoškozené manipulační prostředky - používat ochrannou přílbu 	0
Chůze po komunikaci	<ul style="list-style-type: none"> ▪ uklouznutí a pád osoby při chůzi (po komunikacích, schodech, rampě, do prohlubní, kanálů atd.) ▪ zakopnutí, podvrtnutí nohy, naražení, zachycení o překážku a vystupující prvky v prostorách cest; 	2	3	2	12	<ul style="list-style-type: none"> - odstranit překážky na komunikacích, o které lze zakopnout, zajistit dostatečné osvětlení za snížené viditelnosti, - udržovat rovný, nevytlučený a nekluzký povrch podlah, komunikací, ložných ploch vozidel, manipulačních prostorů, pravidelná údržba komunikací, označovat a zabezpečit volné okraje, - chodit pouze po komunikacích, opatrnost při chůzi, - při chůzi po schodech se držet zábradlí, neběhat, chodit pouze po jednom schodu 	0
Provozní prostory	<ul style="list-style-type: none"> ▪ únik plynu, kapaliny, chemické látky apod. 	2	3	2	12	<ul style="list-style-type: none"> - vybavit zařízení tak, aby bylo zabráněno kontaktu s horkými povrchy, úniku plynu, kapaliny, nebo jiných látek používaných nebo skladovaných, - dodržovat dostatečný odstup od těchto zařízení, 	0
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ nebezpečí pádu z vysokoúrovňových pracovních stanovišť, střeš, propadnutí, ▪ pád do výkopů a prohlubní ▪ nebezpečí pádu předmětů a materiálů z vysokoúrovňových pracovních stanovišť 	3	4	3	36	<ul style="list-style-type: none"> - zákaz vstupovat na střeš bez předepsaného povolení, - dodržovat zásady stanovené pro práci ve výškách, - pro práce ve výšce se mohou používat jen prostředky určené k těmto pracím (žebříky, schůdky, lešení atp.), nevstupovat na stoly, židle a jiné vratké předměty, používání příslušných OOPP, 	0
Požár a výbuch	<ul style="list-style-type: none"> ▪ nebezpečí požáru a výbuchu 	3	3	3	27	<ul style="list-style-type: none"> - dodržovat protipožární opatření daná zákonem a stanovená pravidla společnosti 	0

Verze: 1	Vypracoval:	OZO v prevenci rizik	Strana 1 z 4
Platnost od: 2. 1. 2024	Schválil: Ing	ředitel	

Každý vyusk je nerizena kopie!!!

Identifikace rizik ZOO a zámek Zlín, příspěvková organizace, vůči smluvním partnerům

Elektrický proud	<ul style="list-style-type: none"> ▪ dotyk osob s částmi pod napětím, 	2	4	3	24	<ul style="list-style-type: none"> - řídit se bezpečnostními tabulkami, zákaz vstupu nepovolaných osobám do vyznačených prostor - neprovádět žádné práce na el. zařízeních, pokud k tomu nemáte předepsanou kvalifikaci, nesnímat kryty a samovolně zasahovat do el. částí pod napětím, při poruše okamžitě stroj, zařízení vypnout a závadu oznámit vedoucímu zaměstnanci. - používat el. zařízení, přístroje apod. v řádném stavu 	0
Práce na strojích a zařízení	<ul style="list-style-type: none"> ▪ mechanická nebezpečí- všechny fyzikální faktory, které mohou vyvolat zranění, a to mechanickou činností částí strojů, nástrojů, obrobků, nebo odletem pevných a kapalných látek. ▪ nebezpečí vytvářena materiálem a látkami, které jsou strojem zpracovávány 	2	3	3	18	<ul style="list-style-type: none"> - dodržovat dostatečný odstup od strojů a zařízení, která jsou v chodu, opatřit stroje a zařízení kryty, nebo prostředky k zamezení přístupu nebo dosahu do nebezpečných prostorů, označit nebezpečné prostory a části bezpečnostními tabulkami. - před opravou zařízení vypnout a zajistit proti nechtěnému spuštění 	0
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ tepelné riziko, riziko neionizujícího záření - popáleniny nebo poškození zraku a poškození nekrytých částí těla/kůže – svařování, broušení 	2	2	2	8	<ul style="list-style-type: none"> - dodržovat dostatečný odstup od strojů a zařízení, která jsou v chodu, při svařování a broušení vyloučit přístup osob, používat OOPP k ochraně sluchu, očí a těla, vymezený prostor, zákaz vstupu nepovolaným osobám, zákaz vstupu s otevřeným ohněm, zákaz kouření 	0
Rizika pracovního prostředí	<ul style="list-style-type: none"> ▪ nebezpečí střetu se zvířetem, napadení zvířetem, vážná poranění atd. 	4	2	3	24	<ul style="list-style-type: none"> - zákaz vstupu do ubikací, venkovních výběhů, voliér atd. - dodržovat pokyny ZOO, striktně dodržovat pokyny nadřízeného zaměstnance - používat prostředky k ochraně zdraví při napadení zvířetem (tyče atd.) 	0
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ zahradnické práce, údržbářské práce, obsluha kotelen a technického zázemí ZOO (strojovny, úpravy vody atd.) 	2	2	2	8	<ul style="list-style-type: none"> - zákaz vstupu na pracoviště bez pověřeného vedoucího zaměstnance, používat OOPP – zejména pracovní obuv, oděv; při práci s chemickými látkami používat OOPP před působením chemických látek – ochranné brýle, obličejový štít, rukavice odolné proti chemikáliím - dodržovat předepsané pracovní postupy pro jednotlivé servisní úkony-zodpovídá externí dodavatel - pracovníci musí mít platnou lékařskou prohlídku pro výkon dané práce, platné školení BOZP, PO, jiné profesní školení 	0

Verze: 1

Vypracoval

OZO v prevenci rizik

Strana 2 z 4

Platnost od: 2. 1. 2024

Schválil: In

ce ředitele

Každý výsk je nerizena kupie:::

Identifikace rizik ZOO a zámek Zlín, příspěvková organizace, vůči smluvním partnerům

Montážní, servisní pracoviště a staveniště - stavební, montážní a servisní práce	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <u>nebezpečí pádu</u> z vysokoúrovňových pracovních stanovišť, z lešení, žebříků, střech, konstrukcí, pracovních plošin atd. ▪ nebezpečí pádu osob, předmětů a materiálů z vysokoúrovňových pracovních stanovišť, propadnutí ▪ nebezpečí pádu předmětů, materiálů apod. na osoby ▪ nebezpečí pádu osob do prohlubní, kanálů, výkopů, jam aj. otvorů 	3	3	3	27	<ul style="list-style-type: none"> - zákaz vstupu na pracoviště, která nejsou předmětem dodavatelských prací, řádně zabezpečit a označit pracoviště (staveniště), - používat pomocné konstrukce, lešení apod. dle předepsaných technických standardů, řádně zajistit lešení, zabezpečit volné okraje míst s nebezpečím pádu, používat vertikální komunikace v bezvadném stavu, dodržovat zákaz souběžného provádění prací nad sebou, - pracovní plošiny – mít zpracován „Pracovní systém“, návod na obsluhu MEWP, pověřená osoba pro práci na ZZ, způsobilost pro práce ve výškách – vazač/jeřábník/obsluha plošiny/lešenáři/práce ve visech atd. - používat prostředky k zajištění proti pádu osob (kolektivní, či osobní), - zákaz provádět práce ve výškách za nepříznivých povětrnostních podmínek, - při práci ve výškách zajistit nářadí proti pádu, dodržovat pořádek na pracovišti, zabezpečit místa možného pádu předmětů odpovídajícím způsobem - každý vzniklý otvor zabezpečit dostatečným ohrazením (1,5 m od okraje prohlubně páskou či přenosným zábradlím, nebo pevným zábradlím na okraji prohlubně) 	0
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ pád na rovině, poranění končetin, ▪ pád do výkopu, zavalení, zasypání 	4	3	2	24	<ul style="list-style-type: none"> - používat obuv s ocelovou tužinkou, dodržovat pořádek na pracovišti, věnovat zvýšenou pozornost při práci, - provádět uvedené činnosti předepsaným způsobem, zabezpečit výkopy proti sesutí zeminy, dodržovat zákaz vstupu do těchto prostor, pokud to nesouvisí s výkonem dodavatelských prací - koordinátor stavby, PLÁN! 	0
	▪ úraz el. proudem	3	4	3	36	- viz. opatření výše elektrický proud	0
	▪ <u>stavební stroje</u> - pohyb strojů po staveništi, rypadla, dozery, jeřáby, domíchávače, čerpadla, aj. - zasažení strojem, či jeho částmi	3	3	2	18	- dodržovat dostatečný odstup od těchto strojů, obsluhovat stroje pouze pověřenými osobami	0

Vysvětlivky:

P - Pravděpodobnost vzniku a existence rizika	N - Pravděpodobnost následků - závažnost	H - Názor hodnotitelů	R - Míra rizika
1. Nahodilá	1. Poranění bez pracovní neschopnosti	1. Zanedbatelný vliv na míru nebezpečí a ohrožení	0 - 3: Bezvýznamné riziko
2. Nepravděpodobná	2. Absenční úraz (s pracovní neschopností)	2. Malý vliv na míru nebezpečí a ohrožení	4 - 10: Akceptovatelné riziko
3. Pravděpodobná	3. Vážnější úraz vyžadující hospitalizaci	3. Větší, zanedbatelný vliv na míru nebezpečí a ohrožení	11 - 50: Mírné riziko
4. Velmi pravděpodobná	4. Těžký úraz a úraz s trvalými následky	4. Velký a významný vliv na míru nebezpečí a ohrožení	51 - 100: Nežádoucí riziko
5. Trvalá	5. Smrtelný úraz	5. Více významných a nepříznivých vlivů na závažnost a následky ohrožení a nebezpečí	101 - 125: Nepřijatelné riziko

§ 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce v platném znění.

Verze: 1	Vypracoval	, OZO v prevenci rizik	Strana 3 z 4
Platnost od: 2. 1. 2024	Schválil: In	oče ředitele	

Každý výtisk je neřízená kopie!!!

	Identifikace rizik ZOO a zámek Zlín, příspěvková organizace, vůči smluvním partnerům	

§101 (3) Plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, jsou zaměstnavatelé povinni vzájemně se písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště, a spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny zaměstnance na pracovišti. Na základě písemné dohody zúčastněných zaměstnavatelů touto dohodou pověřený zaměstnavatel koordinuje provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupy k jejich zajištění.

Informace o rizicích jsou vyhotoveny s ohledem na skutečnost, že zaměstnanci jiných zaměstnavatelů, kteří pracují současně na stejném pracovišti se zaměstnanci ZOO a zámek Zlín, příspěvková organizace, musí být svým zaměstnavatelem v potřebném rozsahu seznámeni s předpisy vztahujícími se k bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a k požární ochraně.

Verze: 1	Vypracoval: [redacted]	ZOO v prevenci rizik	Strana 4 z 4
Platnost od: 2. 1. 2024	Schválil: Ing. [redacted]	e ředitele	

Každý výtisk je neřízená kopie!!!