

# KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle ustanovení § 2079 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

## „Dodávka mobilního pódia“

### 1. Smluvní strany

#### 1.1 Kupující: Správa železnic, státní organizace

se sídlem: Praha 1 – Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

IČ: 70994234, DIČ: CZ70994234

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 48384

Zastoupená: Ing. Vladimírem Filipem, ředitelem Oblastního ředitelství Praha na základě pověření č. 2381 ze dne 21. 3. 2018

**(dále jen „kupující“ nebo „Správa železnic“)**

#### **Korespondenční adresa kupujícího ve věci této smlouvy je:**

Správa železnic, státní organizace

Oblastní ředitelství Praha

Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

**č. smlouvy kupujícího: 645 250 002 / 2023**

#### 1.2 Prodávající: Unlimited Event Service s.r.o.

se sídlem: Londýnská 254 / 7, 120 00 Praha 2 - Vinohrady

IČ: 02692228, DIČ: CZ02692228

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 222479

Zastoupena: Zuzanou Barchánkovou, jednatelkou společnosti

Bankovní účet prodávajícího: 2800747582 / 2010

**(dále jen „prodávající“)**

#### **Korespondenční adresa prodávajícího:**

XXX

XXX

XXX

**č. smlouvy prodávajícího: 23620128**

1.3 Tato kupní smlouva (dále jen smlouva) se řídí českým právem. Případné spory z této smlouvy budou projednávány před místně a věcně příslušným soudem ČR.

## 2. Výchozí podklady a předmět smlouvy

- 2.1 Smlouva bude plněna v souladu se zněním následujících dokumentů (včetně jejich příloh):
- 2.1.1 Výzva kupujícího k podání nabídky pod. č.j. 69/2023-SŽ-OŘ PHA-OVZ ze dne 12. 01. 2023.
  - 2.1.2 Nabídka prodávajícího ze dne 7.2. 2023, která byla kupujícím přijata oznámením rozhodnutí kupujícího o výběru nejvýhodnější nabídky ze dne 10.02.2023 pod č.j. 5597/2023-SŽ-OŘ PHA-OVZ podepsané ředitelem Oblastního ředitelství Praha na základě návrhu hodnotící komise.
- 2.2 Prodávající je povinen dbát všech závazných stanovisek vzniklých při projednávání předmětného plnění příslušných dotčených orgánů a institucí (účastníků řízení apod.).

## 3. Předmět plnění

- 3.1 Plnění prodávajícího vychází z podmínek citovaných v celém článku 2 této smlouvy. Předmětem plnění této smlouvy je:
- Dodávka mobilního pódia.
- 3.2 Prodávající se touto smlouvou zavazuje v souladu s podmínkami touto smlouvou stanovenými dodat kupujícímu zboží na jím určenou adresu a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Kupující se tímto zavazuje zboží převzít a zaplatit za ně prodávajícímu sjednanou cenu v dohodnutém termínu splatnosti.
- 3.3 Dodávka bude uskutečněna do objektu OŘ Praha na adrese Partyzánská 24, 170 00 Praha 7.

## 4. Termín plnění

- 4.1 Prodávající se zavazuje dodat předmět smlouvy kupujícímu v dohodnutém termínu a to nejpozději do dubna **2023**.

## 5. Cena

- 5.1 Kupní cena celkem je stanovena jako nejvýše přípustná na základě výzvy k podání nabídky a nabídky prodávajícího a činí:

Cena za mobilní pódium bez DPH:	323 052,60 Kč
DPH 21%:	67 841,00 Kč
Celková cena za mobilní pódium včetně DPH	390 893,60 Kč

Celková cena za mobilní pódium **bez DPH slovy:**

-třistadvacetřítisíc padesátdvakorunčeskýchšedesáthaléřů- Kč

Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu.

## 6. Dodací podmínky

- 6.1 Zboží bude kupujícímu dodáno v termínu kupujícího dle čl. 4 této smlouvy za podmínek uvedených v této smlouvě.
- 6.2 Prodávající dodá zboží v souladu se všeobecnými závaznými předpisy, technickými normami a v souladu podmínkami této smlouvy; předloží veškeré certifikáty o zboží (atest či bezpečnostní list nebo osvědčení o produktu, prohlášení o shodě; popř. zdravotní nezávadnosti, v souladu se zákonem č. 102/2001 Sb. v platném znění). To vše bude dodáno v českém (popř. slovenském) jazyce. Dopravu předmětu plnění zajišťuje prodávající na vlastní náklady.
- 6.3 Kupující je oprávněn odmítnout převzít zboží, bude-li se na něm či jeho části vyskytovat v okamžiku předání vada či více vad. Zboží se považuje za dodané a závazek prodávajícího dodat zboží je splněn až okamžikem převzetí zboží kupujícím bez jakýchkoliv vad.
- 6.4 Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího v okamžiku převzetí zboží kupujícím.

## 7. Záruka, odpovědnost za vady

- 7.1 Prodávající se zavazuje dodat zboží v kvalitě odpovídající technickým a technologickým podmínkám garantovanými výrobcem zboží.
- 7.2 Vadou se rozumí odchylka od množství, druhu či kvalitativních podmínek zboží nebo jeho části, stanovených touto Smlouvou nebo technickými normami či jinými obecně závaznými právními předpisy. Prodávající odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které má zboží v době jeho předání kupujícímu a dále za ty, které se na zboží vyskytnou v záruční době uvedené v odst. 7.4 tohoto článku.
- 7.3 Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem dodávaného zboží, že na zboží nevážnou žádná práva třetích osob a že mu není známa žádná překážka, která by mu bránila se zbožím podle této Smlouvy disponovat. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá žádné vady, které by bránily jeho použití k obvyklým účelům.
- 7.4 Prodávající poskytuje kupujícímu na dodávané zboží záruční dobu **24 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem, předání a převzetí zboží. Dnem převzetí zboží rovněž dochází k přechodu vlastnického práva na kupujícího. Podmínkou uznání záruky je dodržení skladovacích podmínek stanovených prodávajícím.
- 7.5 Kupující je při uplatnění práva z vadného plnění oprávněn reklamovat:
- vady a množství při převzetí;
  - zjevné vady do 7 dnů po převzetí;
  - skryté vady do 7 dnů od zjištění kvalitativní vady, nejpozději však 2 měsíce od převzetí zboží;
  - prodávající je povinen činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad;
  - za přiměřenou lhůtu k odstranění vady se považuje lhůta 30 dnů.
- 7.6 Smluvní strany se dohodly pro případ vady předmětu plnění, že po dobu záruční doby má kupující právo a prodávající povinnost bezplatného odstranění vady, a to pouze formou dodání náhradního bezvadného zboží či jednotlivých komponentů, a to v termínu do 30 dnů ode dne uznání reklamace. Náklady spojené se zpětnou přepravou vadného zboží a dodáním nového bezvadného zboží nese prodávající.
- 7.7 Kupující je povinen prohlédnout zboží podle možností co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na zboží a reklamovat vady v množství a vady zjistitelné při prohlídce neprodleně, nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne převzetí zboží.

- 7.8 Prodávající neodpovídá za škody vzniklé neodbornou manipulací se zbožím či s jeho nesprávným skladováním a zacházením.

## 8. Platební podmínky

- 8.1 Fakturace bude probíhat na základě daňového dokladu (faktura s náležitostmi daňového dokladu, dále jen faktura) po uskutečnění dodávky na kontaktní místo plnění. Právo fakturovat vzniká prodávajícímu dnem předání a převzetí zboží odpovědným zástupcem kupujícího do určeného místa plnění:

**- Krejbychová Terezie, DiS., tel.: +420 724 878 363**

- 8.2 Dodávka se považuje za uskutečněnou (tj. vlastnické právo přechází na kupujícího) dnem převzetí zboží odpovědným zástupcem kupujícího do místa plnění dle odst. 8.1 tohoto článku.
- 8.3 K ceně za provedenou dodávku bude v daňovém dokladu připočtena příslušná DPH platná v den zdanitelného plnění. Při plnění této dodávky, na kterou se nevztahuje daňová povinnost dle § 92a zákona č.235/2004 Sb., v platném znění na kupujícího, provede kupující úhradu smluvní ceny na základě daňového dokladu – faktury, vystavené dle § 29 zákona č. 235/2004Sb., v platném znění ke dni zdanitelného plnění. Bankovní účet prodávajícího bude ve zveřejněné databázi správců daně.
- 8.4 Smluvní strany se dohodly, že stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění nebo daňový doklad prodávajícího bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, je kupující oprávněn z finančního plnění uhradit daň z přidané hodnoty přímo místně a věcně příslušnému správci daně prodávajícího.
- 8.5 Prodávající nebude požadovat od kupujícího zálohy.
- 8.6 Splatnost faktury je 30 dnů po doručení faktury. Den úhrady je vždy dnem odepsání předmětné částky z účtu kupujícího. V případě prodlení s termínem úhrady faktury může prodávající požadovat po kupujícím uhrazení úroku z prodlení v zákonné výši za každý den prodlení. Úrok z prodlení se neplatí po dobu, po kterou bylo zdržení provedené platby způsobeno peněžním ústavem.
- 8.7 Na daňových dokladech je nutno uvádět jako kupujícího:
- Správa železnic, státní organizace**  
se sídlem: Praha 1 - Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00  
IČ: 709 94 234, DIČ: CZ70994234
- Daňové doklady, vč. všech příloh, budou zasílány následovně:
- a) v digitální podobě na e-mailovou adresu [ePodatelnaCFU@spravazeleznic.cz](mailto:ePodatelnaCFU@spravazeleznic.cz), nebo
  - b) v digitální podobě do datové schránky s identifikátorem Uccchjm, nebo
  - c) v listinné podobě na adresu Správa železnic, státní organizace, Centrální finanční účtárna Čechy, Náměstí Jana Pernera 217, 530 02 Pardubice.
- Kupující upřednostňuje příjem těchto daňových dokladů v digitální podobě ve formátu PDF/A, ISO 19005, min. verze PDF/A-2b, na výše uvedené emailové adrese.
- 8.8 Na faktuře bude uvedeno číslo smlouvy kupujícího a faktura bude obsahovat údaje běžné pro tento druh dokladů dle platných a účinných právních předpisů České republiky. Součástí faktury je dodací list.
- 8.9 Nedílnou součástí faktury je dodací list, protokol o předání a převzetí předmětu plnění a další předem odsouhlasené tiskopisy. Na faktuře musí být uvedeno číslo

smlouvy kupujícího a případně číslo příslušného smluvního dodatku. Faktura musí obsahovat údaje běžné pro tento druh dokladů (podle ust. § 29 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, náležitosti účetního dokladu podle ust. § 11, odst. 1 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a ustanovení § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. V případě, že faktura nebude mít všechny náležitosti uvedené v této smlouvě, je oprávněn kupující ji vrátit prodávajícímu a nevzniká prodlení s placením. Proávající je povinen v takovém případě vystavit neprodleně novou fakturu a doručit ji na korespondenční adresu Kupujícího. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti a celá lhůta začíná znovu ode dne doručení nové faktury.

8.10 V případě, že prodávajícím je společnost obchodních společností ve smyslu § 2716 a násl. občanského zákoníku, nesou v souladu s jejich společnou nabídkou odpovědnost za plnění jejich povinností ze smlouvy všichni prodávající společně a nerozdílně. Vedoucí společník prohlašuje, že je oprávněn ve věcech smlouvy zastupovat každého společníka, jakož i všechny společníky dohromady, a je oprávněn rovněž za ně přijímat pokyny a platby kupujícího. Vystavovat daňové doklady - faktury v souladu s jejich společnou nabídkou je oprávněn vůči kupujícímu pouze vedoucí společník, tj. na daňovém dokladu bude uveden (identifikován) jako osoba uskutečňující ekonomickou činnost jako dodavatel (v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty).

8.11 Zaplacením se pro účely této Smlouvy rozumí den odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.

## 9. Smluvní pokuty

- 9.1 Proávající se výslovně zavazuje neprovádět jednostranné zápočty vůči jakémukoli závazku kupujícího a nepostupovat své pohledávky a závazky plynoucí z této smlouvy třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. V případě, že prodávající poruší toto smluvní ujednání, je kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 20% z nominální hodnoty postoupené pohledávky, minimálně však ve výši 5.000,- Kč. Vyúčtováním smluvní pokuty nedává však kupující souhlas s postoupením pohledávky.
- 9.2 Poruší-li prodávající povinnost dodat kupujícímu zboží v termínu sjednaném v této smlouvě, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% ze smluvní ceny za každý byt i započatý den prodlení.
- 9.3 Poruší-li prodávající povinnost dodat kupujícímu zboží bez vad, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5% ze smluvní ceny za každý byt i započatý den prodlení. Úhradou smluvní pokuty nejsou dotčena práva kupujícího z vadného plnění prodávajícího.
- 9.4 Poruší-li Proávající jakékoli jiné povinnosti vyplývající ze smlouvy, než povinnosti, na které se vztahuje smluvní pokuta dle odstavců výše, je Proávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5% ze smluvní ceny za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 9.5 Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 30 dnů, ode dne doručení písemné výzvy kupujícího prodávajícímu.
- 9.6 Kupující je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši. Škodou se rozumí též náklady, které vznikly kupujícímu v souvislosti s odstraněním vad zboží.
- 9.7 Proávající se zavazuje jednat tak, aby ani jeho činností, ani v souvislosti s ní, nevznikla kupujícímu nebo třetí osobě škoda. Pokud ke vzniku škody přesto dojde, zavazuje se tuto škodu uhradit, uhradit náklady případných soudních řízení,

odškodnit třetí osoby a rovněž uhradit jakékoli mimosoudní náklady a poplatky třetích osob a jejich výdaje související.

- 9.8 Poruší-li kupující povinnost zaplatit smluvní cenu ve sjednané době, je povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy.
- 9.9 Pokud je povinná smluvní strana v prodlení se zaplacením smluvní pokuty, zavazuje se uhradit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy. Úrok z prodlení nebo smluvní pokutu se povinná smluvní strana zavazuje zaplatit do 30 dnů od doručení písemné výzvy druhé smluvní strany.
- 9.10 Prodávající není oprávněn pověřit plněním dle této smlouvy poddodavatele, kteří nebyli smluvně schváleni kupujícím. Pověří-li prodávající prováděním plnění dle této smlouvy takové neschválené poddodavatele, zavazuje se zaplatit smluvní pokutu ve výši 10% z celkové smluvní ceny za každého takového poddodavatele.
- 9.11 V případě, že prodávající nesplní svoji povinnost stanovenou Smlouvou udržovat po celou dobu provádění Díla v platnosti kupujícím vyžadované pojistné smlouvy anebo nepředloží kupujícímu k prokázání splnění této své povinnosti stanovené doklady, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,02% z celkové Ceny Díla za každý den neplnění této povinnosti. Ostatní nároky kupujícího tím nejsou dotčeny.

## **10. Střet zájmů, povinnosti prodávajícího v souvislosti s konfliktem na Ukrajině**

- 10.1 Prodávající prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o střetu zájmů**“) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a že žádní poddodavatelé, jimiž prokazoval kvalifikaci ve výběrovém řízení na zadání Veřejné zakázky, nejsou obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.
- 10.2 Prodávající prohlašuje, že on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami:
- 10.2.1 dle článku 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, jimž se zakazuje zadat nebo dále plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblasti působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1, 3, odst. 6 písm. a) až e), odst. 8, 9 a 10, článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, článků 7 a 8, čl. 10 písm. b) až f) a písm. h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a písm. g až i), článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/EC,
- 10.3 Je-li Prodávajícím sdružení více osob, platí podmínky dle odstavce 10.1 a 10.2 této Smlouvy také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Prodávajícího sdružení a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.
- 10.4 Přestane-li Prodávající nebo některý z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných

zakázek, splňovat podmínky dle tohoto článku Smlouvy, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 3 pracovních dnů** ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Kupujícímu.

- 10.5 Prodávající se dále zavazuje postupovat při plnění této Smlouvy v souladu s Nařízením Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014.
- 10.6 Prodávající se dále ve smyslu článku 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, zavazuje, že finanční prostředky ani hospodářské zdroje, které obdrží od Kupujícího na základě této Smlouvy a jejích případných dodatků, nepřístupní přímo ani nepřímo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v Sankčních seznamech, nebo v jejich prospěch.
- 10.7 Ukáží-li se prohlášení Prodávajícího dle odstavce 10.1 a 10.2 této Smlouvy jako nepravdivá nebo poruší-li Prodávající svou oznamovací povinnost dle odstavce 10.4. nebo povinnosti dle odstavců 10.5 nebo 10.6 této Smlouvy, je Kupující oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Prodávající je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle předchozí věty smluvní pokutu ve výši 10 % procent z Ceny Díla bez DPH sjednané dle této Smlouvy. Ustanovení § 2004 odst. 2 Občanského zákoníku a § 2050 Občanského zákoníku se nepoužijí.

## 11. Závěrečná ustanovení

- 11.1 Nestanoví-li tato smlouva jinak, platí v ostatním ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 11.2 Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem podpisu poslední ze smluvních stran. Je-li smlouva uveřejňovaná dle zákona č. 340/2015 Sb. v registru smluv, nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv, jinak je účinná od okamžiku uzavření. Smlouva je projevem dobrovolného souhlasu s celým jejím obsahem včetně příloh, nebyla podepsána v tísni, ani za nápadně nevýhodných podmínek.
- 11.3 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy nebo příloh této smlouvy, které jsou její nedílnou součástí, je možné jen formou průběžně očíslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 11.4 Obě strany se zavazují, že veškeré případné spory, do nichž se při plnění této smlouvy dostanou, budou řešeny v první řadě dohodou. Zástupci smluvních stran se sejdou na základě písemné výzvy v dohodnutém termínu a místě nejpozději do 10-ti dnů ode dne doručení výzvy. V případě nedohody se spor řeší před věcně a místně příslušnými obecnými soudy ČR.
- 11.5 Kupující je oprávněn v případě oprávněných pochybností o dodržení termínu dodání zboží podat písemnou výpověď s výpovědní lhůtou 7 kalendářních dní, která běží ode dne doručení výpovědi prodávajícímu.
- 11.6 Každá ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě, že druhá strana porušila podstatným způsobem tuto smlouvu. Pro účely této smlouvy se podstatným porušením této smlouvy rozumí zejména:
- prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny delší než 30 dnů po lhůtě splatnosti,
  - prodlení prodávajícího s dodávkou zboží delší než 7 dnů po termínu dodání zboží.

- jestliže prodávající bez předchozího písemného souhlasu kupujícího pověří plněním smlouvy jiného poddodavatele než toho, který byl uveden v nabídce prodávajícího, nebo i jen částečně postoupí práva a povinnosti spojená s plněním smlouvy třetí osobě,
  - jestliže bylo příslušným soudem vydáno rozhodnutí o úpadku prodávajícího nebo na návrh prodávajícího vyhlášeno moratorium, jestliže byl prodávající zrušen s likvidací nebo bez likvidace v případě, že nemá žádný majetek, jestliže byla proti prodávajícímu pravomocně nařízena exekuce nebo jestliže prodávající není schopen jinak plnit své povinnosti související s plněním smlouvy,
  - jestliže prodávající nebo jeho poddodavatel poskytne nebo nařídí poskytnout zaměstnanci kupujícího nebo třetí osobě úplatek, dar, prémii nebo jinou cennou věc nebo jiný majetkový či osobní prospěch jako stimulaci za účelem získání neoprávněného prospěchu v souvislosti se smlouvou,
  - jestliže prodávající neudrhuje v platnosti pojistné smlouvy v rozsahu vyžadovaném smlouvou a jejími přílohami,
- 11.7 Prodávající je povinen do pěti (5) dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy předložit kupujícímu pojištění uvedená v příloze č. 6 Smlouvy a tato bude udržovat v platnosti po celou dobu trvání Smlouvy a na výzvu kupujícího kdykoli prokáže kupujícímu existenci pojištění uvedeného v příloze č. 6 Smlouvy doložením příslušných smluv či písemných potvrzení.
- 11.8 V případě jakékoliv změny v označení smluvních stran, změn pověřených osob, statutárních orgánů a dalších údajů uvedených v článku 1, odst. 1.1 – 1.2 a v příloze č. 2 „Oprávněné osoby“ se nepoužije ustanovení článku 11 odst. 11.3 smlouvy. Ke změně údajů uvedených v čl. 1 smlouvy a příloze č. 2, postačuje oznámení druhé smluvní straně ve formě doporučeného dopisu, e-mailu či prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK. Ustanovení toho článku se použije i v případě změny právní formy některé ze smluvních stran, zániku smluvní strany s likvidací nebo bez likvidace, kdy práva a povinnosti podle obecně závazných právních předpisů přechází na právního zástupce smluvní strany.
- 11.9 Prodávající prohlašuje, že souhlasí, aby kupující, pokud to bude nezbytné, použil jeho osobní údaje v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů v platném znění, pro účely sepsání této smlouvy a jejich zpracování v systému SAP.
- 11.10 Smluvní strany nejsou oprávněny bez předchozího písemného souhlasu druhé strany převést na jinou osobu práva, povinnosti a závazky vyplývající z této smlouvy.
- 11.11 Smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, že se při právním styku mezi smluvními stranami přihlíží k obchodním zvyklostem, které tak nemají přednost před ustanoveními zákona dle § 558 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 11.12 V souladu s § 1740 odst. 3 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, kupující nepřipouští přijetí návrhu na uzavření smlouvy s dodatkem nebo odchylkou, s čímž druhá smluvní strana podpisem této smlouvy souhlasí.
- 11.13 Správa železnic je oprávněna zveřejnit elektronický textový obraz této smlouvy a dalších dokumentů od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Druhá smluvní strana tímto potvrzuje, že je se zveřejněním smlouvy a metadat srozuměna a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci smluvních stran, předmětu smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této smlouvy. Osoby uzavírající tuto Smlouvu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí Správa železnic. Nebude-li tato smlouva zaslána k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze smluvních stran oprávněna



požadovat po druhé smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla.

11.14 Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 zákona o registru smluv.

11.15 Jestliže smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato smluvní strana odpovědnost, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím zákonu o registru smluv, a to bez ohledu na to, která ze stran smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi smlouvy, které druhá smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této smlouvy, nebude Správa železnic jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení druhé smluvní strany Správy železnic obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Druhá smluvní strana je povinna výslovně uvést, že informace, které označila jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Správě železnic skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.

11.16 Smluvní strany stvrzují, že při uzavírání této smlouvy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a zavazují se tak jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Každá ze smluvních stran se zavazuje jednat v souladu se zásadami, hodnotami a cíli compliance programů a etických hodnot druhé smluvní strany, pakliže těmito dokumenty dotčené smluvní strany disponují, a jsou uveřejněny na webových stránkách smluvních stran (společnosti). Správa železnic, státní organizace, má výše uvedené dokumenty k dispozici na webových stránkách: <https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/nazadouci-jednani-a-boj-s-korupci>

11.17 Prodávající se zavazuje postupovat v souladu s přílohou této smlouvy zvanou „Opatření pro postup v případě anonymního oznámení o NVS“.

11.18 Tato smlouva je vyhotovena ve 3 (třech) stejnopisech s příslušnými přílohami, které jsou její nedílnou součástí. Každé vyhotovení má platnost originálu. Po podpisu obou smluvních stran kupující obdrží 2 vyhotovení smlouvy a prodávající 1 vyhotovení smlouvy.

Příloha č. 1:	Ceník
Příloha č. 2:	Oprávněné osoby
Příloha č. 3:	Seznam poddodavatelů
Příloha č. 4:	Opatření pro postup v případě anonymního oznámení o NVS
Příloha č. 5:	Analýza nebezpečí a hodnocení rizik
Příloha č. 6:	Seznam požadovaných pojištění
Příloha č. 7:	Technická specifikace

V Praze dne 28.2.2023

V Praze dne 17.2. 2023

Kupující:

Prodávající:

.....  
**Ing. Vladimír Filip**  
ředitel  
Oblastní ředitelství Praha

.....  
**Zuzana Barchánková**  
jednatelka  
Unlimited Event Service s.r.o.

Tato smlouva byla uveřejněna prostřednictvím Registru smluv dne .....

<b>Dodávka mobilního pódia</b>			
VÝROBEK	POČET	CENA DODÁVKY	CENA CELKEM
MOBILNÍ PÓDIUM			
TELESKOPICKÉ PÓDIOVÉ NOHY			
PÓDIOVÉ SCHŮDKY			
KRYCÍ LÁTKA (m)			
<b>SUMA</b>			

## PŘÍLOHA Č. 2

### Oprávněné osoby

#### Za Kupujícího:

---

#### Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	Ing. Pavel Stejskal
Adresa	Partyzánská 24, 170 00 Praha 7
E-mail	StejskalPa@spravazeleznic.cz
Telefon	+420 601 367 927

---

#### Ve věcech technických

Jméno a příjmení	Terezie Krejbychová, DiS.
Adresa	Partyzánská 24, 170 00 Praha 7
E-mail	Krechbychová@spravazeleznic.cz
Telefon	+420 724 878 363

#### Za Prodávajícího:

---

#### Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	XXX
E-mail	XXX
Telefon	XXX

---

#### Ve věcech technických

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	XXX
E-mail	XXX
+420 725425449	XXX

### Příloha č. 3

#### Seznam poddodavatelů

<b>IDENTIFIKACE PODDODAVATELE (obchodní firma, sídlo a IČO)</b>	<b>VĚCNÝ ROZSAH PODDODÁVKY</b>	<b>HODNOTA PODDODÁVKY V % Z CELKOVÉ CENY DÍLA</b>
XXX	XXX	XXX
-	-	-

Firma Unlimited Event Service s.r.o. XXX

**Opatření pro postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém nebo munici nebo nebezpečnou látku pro cizí právní subjekt**

**1 Úvodní ustanovení**

1.1 Opatření ředitele Oblastního ředitelství Praha upravuje v souladu s obecně závaznými právními předpisy obecný postup a odpovědnost zaměstnanců cizích právních subjektů (dále jen „CPS“) při ohrožení osob nebo majetku nástražnými výbušnými systémy (dále jen „NVS“) nebo municí nebo nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi (dále jen „NL“).

1.2 S tímto opatřením musí být seznámeni všichni zaměstnanci CPS, která má platnou smlouvu se Správou železnic, státní organizací (dále jen „SŽ“).

1.3 Na každém pracovišti musí být v písemné podobě uloženy příslušné „Postupy - NVS, munice, NL“, které jsou přílohou tohoto pokynu.

**2 Vymezení základních pojmů**

2.1 Biologický agens jsou mikroorganismy i jejich klidová stádia (spory), včetně geneticky modifikovaných organismů, buněčných kultur a endoparazitů, patogenních i nepatogenních.

2.2 Chemická látka a chemická směs je chemický prvek a jeho sloučeniny v přírodním stavu nebo získané výrobním procesem.

2.3 Munice je souhrnné označení pro střelivo, ruční a jiné granáty, střely do pancéřovek a tarasnic, dělostřelecké střelivo, pumy, torpéda, řízené a neřízené rakety, kazetovou (kontejnerovou) municí, ženijní náloživo, miny, pyropatrony, výmetné klamné cíle, pyrotechnické imitační prostředky, signální a osvětlovací prostředky, vojenská nástražná výbušná zařízení; za municí se považují též její hlavní části a komponenty.

2.4 Nástražný výbušný systém je zařízení tvořené výbušným předmětem, výbušnou nebo zápalnou látkou, nebo pyrotechnickým prostředkem a funkčními prvky iniciace, schopné vyvolat za určitých, uživatelem nebo výrobcem (předem) stanovených podmínek, výbuchový účinek nebo založit ložisko požáru. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o NVS jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.5 Nebezpečná látka je chemická látka nebo chemická směs nebo biologický agens nebo toxin, schopná sama nebo ve spojení s účinky výbuchu NVS způsobit škodu na životě, zdraví nebo majetku. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o NL jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.6 Podezřelý předmět je předmět, jehož účel, původ, majitel, nebo jiné okolnosti jeho výskytu nejsou známy, nebo jehož vnější forma nebo případně jiné znaky a celková situace v daném místě vzbuzují odůvodněné podezření, že by se mohlo jednat o NVS nebo NL nebo municí, či jejich součástí nebo příslušenství. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o podezřelý předmět jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.7 Zaměstnanec je pro potřeby této Směrnice každá osoba v pracovněprávním nebo obdobném poměru k CPS.

**3 Obecné zásady**

3.1 Každý zaměstnanec při vykonávání svých pracovních povinností podle svých možností sleduje, zda se v jeho okolí nenachází předmět bez majitele nebo zjevně nezapadá do prostředí.

3.2 Po zjištění výskytu podezřelého předmětu postupuje každý zaměstnanec maximálně uvážlivě a klidně s cílem zabránit šíření paniky.

3.3 Dokud není spolehlivě prokázán opak, považuje se nalezený předmět za podezřelý předmět.

3.4 Každý zaměstnanec vyrozumí o anonymním oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu tísňovou linku 112, operační a informační středisko Hasičská záchranná služba Správy železnic, státní organizace (dále jen HZS SŽ), zaměstnance krizového řízení a nadřízeného zaměstnance.

3.5 Každý zaměstnanec po předání informace o anonymním oznámení uložení nebo nálezů podezřelého předmětu na tísňovou linku 112 postupuje podle pokynů příslušníků složek Integrovaný záchranný systém (dále jen IZS), zejména Police ČR, nebo HZS ČR, nebo HZS SŽ.

## POSTUPY – NVS, MUNICE, NL

Postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém (NVS) nebo munici nebo nebezpečnou látku (NL).

### 1 Příjem anonymní telefonické zprávy o uložení podezřelého předmětu

- a) Zapište příchozí telefonní číslo, je-li to možné.
- b) Zaznamenejte, o jaký podezřelý předmět se jedná (NVS, NL).
- c) Pokuste se v maximální míře prodlužovat hovor a snažte se zachytit veškeré sdělované informace, které mohou být složkám IZS nápomocné nejen při vlastním zákroku, ale i pro případ odhalení možného pachatele.
- d) Věnujte zvýšenou pozornost důležitým faktorům, jako například:
  - rozlišení, zda se jedná o hlas mužský, ženský, dětský, mladý, starší,
  - hlas klidný, vzrušený, dávající dojem psychicky labilního člověka,
  - jazyk řeči – čeština, cizí jazyk, lámaná čeština, přízvuk a vada řeči,
  - zvuky v pozadí telefonátu.
- e) Vhodným způsobem zjišťujte:
  - specifikaci prostoru, ve kterém má být podezřelý předmět uložen,
  - způsob aktivace NVS časovým spínačem nebo dálkovým ovládním,
  - zda si pachatel klade nějaké podmínky.
- f) Pokuste se pachateli jeho úmysl rozmluvit.
- g) Nahlaste incident dle bodu 3.
- h) Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

### 2 Nález podezřelého předmětu v ŽST

- Na podezřelý předmět nesahejte ani jinými předměty se ho nedotýkejte.
- Z místa nálezů se rozvážně a bez zbytečného odkladu vzdalte.
- Zamezte nebo zmírněte otřesy a vibrace v bezprostřední blízkosti místa nálezů.
- Zamezte přístup k ohroženému místu nepovolaným osobám (slovní upozornění na nebezpečí výbuchu).
- Nahlaste incident dle bodu 3.
- Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

### 3 Vyrozmění

Anonymní oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu nahlaste těmto subjektům:

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| a) Tísňová linka                | 112  |
| b) HZS SŽ                       | 972 235 150 nebo 606 781 160               |
| c) Ohlašovací pracoviště SŽ     | podle místa oznámení o uložení nebo nálezů |
| d) Zaměstnanec krizového řízení | 972 226 592                                |

**Při telefonické komunikaci s IZS dodržujte následující postup:**

- a) Představte se celým jménem.
- b) Sdělte název podniku.
- c) Sdělte, odkud voláte.
- d) Popište, co se stalo.
- e) Popište, jaká je situace teď.
- f) Sdělte, zda jsou na místě zranění nebo hoří.
- g) Nezavěšujte jako první.

Po ohlášení události spolupracujte se složkami IZS a dbejte jejich pokynů.

### 4 Evakuace

Evakuaci může nařídít příslušník složky IZS, nebo vedoucí zaměstnanec SŽ. Při evakuaci se řiďte pokyny požárního evakuačního plánu, nebo požární poplachové směrnice, nebo pokynů příslušníků složek IZS.

Před opuštěním pracoviště proveďte tyto úkony:

- uschovejte důležité dokumenty, zajistěte peněžní hotovost, ceniny a jiné hodnoty proti odcizení nebo zničení,
- vypněte plynové nebo elektrické spotřebiče, zkontrolujte uzavření vodovodních kohoutků, uzavřete okna, vezměte si osobní dokumenty, nezamykejte dveře.

## **Pokyn ředitele Oblastního ředitelství Praha č.13/2019**

### **Analýza nebezpečí a hodnocení rizik**

Účinnost ode dne zveřejnění

Schváleno pod čj. 1652/2019-SŽDC-CSS  
dne 12.02.2019

Ing. Vladimír Filip v. r.  
Ředitel OŘ Praha



**Nahrazení předchozích vnitřních předpisů**

Tento pokyn nahrazuje dokument - Analýza rizik – OŘ Praha

SŽDC PO-13/2019-OŘ PHA

**Analýza nebezpečí a hodnocení rizik**

Gestorský útvar: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace  
Oblastní ředitelství Praha  
CSS Praha  
Partyzánská 24, Praha 7, PSČ 170 00  
www.szdc.cz

Rok vydání: 2019

Náklad: Vydáno pouze v elektronické podobě

© Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, rok 2019

Tento dokument je duševním vlastnictvím státní organizace Správa železniční dopravní cesty, na které se vztahuje zákon č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů. Státní organizace Správa železniční dopravní cesty je v uvedené souvislosti rovněž vykonavatelem majetkových práv. Tento dokument smí fyzická osoba použít pouze pro svou osobní potřebu, právnická osoba pro svou vlastní vnitřní potřebu. Poskytování tohoto dokumentu nebo jeho části v jakékoliv formě nebo jakýmkoliv způsobem třetí osobě je bez svolení státní organizace Správa železniční dopravní cesty zakázáno.

**ZÁZNAMY O OPRAVÁCH A ZMĚNÁCH**

Držitel listinné podoby tohoto dokumentu je odpovědný za včasné a správné zapracování účinných oprav a změn a za provedení příslušného záznamu.

<b>Oprava/změna a její pořadové číslo</b>	<b>Číslo jednací</b>	<b>Účinnost od</b>	<b>Opravu/změnu zapracoval</b>

**OBSAH**

	Strana
ROZSAH ZNALOSTI .....	5
ZKRATKY A ZNAČKY .....	6
ČÁST PRVNÍ úvodní ustanovení .....	7
Článek 1 Předmět úpravy .....	7
ČÁST DRUHÁ analýza nebezpečí a hodnocení rizik .....	7
Článek 1 Metodika provádění analýzy nebezpečí.....	7
Článek 2 Kritéria pro hodnocení nebezpečí a stanovení velikosti rizika.....	7
Článek 3 Vyhodnocení míry rizika .....	8
ČÁST TŘETÍ závěrečná ustanovení.....	8
SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY .....	8
Příloha A (normativní).....	1

## ROZSAH ZNALOSTI

Níže uvedená tabulka stanovuje rozsah znalosti tohoto dokumentu pro pracovní zařazení (funkci) nebo činnost, přičemž:

- informativní znalostí se rozumí taková znalost, při které příslušný zaměstnanec má povědomí o tomto dokumentu, zná předmět jeho úpravy a při náhledu do příslušného ustanovení je schopen se podle takového ustanovení samostatně řídit nebo podle něj samostatně konat;
- úplnou znalostí se rozumí taková znalost, při které příslušný zaměstnanec má povědomí o tomto dokumentu, zná předmět jeho úpravy a bez náhledu do příslušného ustanovení je schopen se podle takového ustanovení samostatně řídit nebo podle něj samostatně konat;
- doslovnou znalostí se rozumí taková znalost, při které příslušný zaměstnanec zná text, který je v příslušném ustanovení napsán v uvozovkách kurzivou, přesně a je schopen jej bez náhledu do příslušného ustanovení samostatně reprodukovat.

Není-li rozsah znalosti pro pracovní zařazení (funkci) nebo činnost stanoven, stanoví rozsah znalosti, pokud je tak třeba učinit, příslušný vedoucí zaměstnanec.

Pracovní činnost nebo zařazení (funkce)	Znalost ustanovení
Ředitel OŘ, NEk, NPI, NŘP, NT, přednostové OS a PO	<b>Informativní:</b> celý pokyn
Vedoucí zaměstnanci na všech stupních řízení	<b>Úplná:</b> pokyn ve stanoveném rozsahu
Zaměstnanci OŘ Praha	<b>Úplná:</b> pokyn ve stanoveném rozsahu
CPS	<b>Úplná:</b> pokyn ve stanoveném rozsahu

## ZKRATKY A ZNAČKY

Níže uvedený seznam obsahuje zkratky a značky použité v tomto dokumentu. V seznamu se neuvádějí legislativní zkratky, zkratky a značky obecně známé, zavedené právními předpisy, uvedené v obrázcích, příkladech nebo tabulkách.

BOZP.....	bezpečnost a ochrana zdraví při práci
CPS.....	cizí právní subjekt
DC.....	dopravní cesta
eDAP .....	elektronická knihovna dokumentů a předpisů
E-ZAK.....	elektronický nástroj pro zadávání veřejných zakázek
DPN.....	dočasná pracovní neschopnost
HZS.....	Hasičská záchranná služba
MR.....	míra rizika
MU.....	mimořádná událost
NEK.....	náměstek ředitele pro ekonomiku
NPC.....	nízká protihluková clona
NPI.....	náměstek ředitele pro provoz infrastruktury
NŘP.....	náměstek ředitele pro řízení provozu
NT.....	náměstek ředitele pro techniku
NzP.....	nemoc z povolání
OOPP.....	osobní ochranné pracovní prostředky
OŘ.....	oblastní ředitelství
OS.....	odborná správa
OSB.....	Odbor systému bezpečnosti provozování dráhy
P.....	pravděpodobnost vzniku nebezpečí
PLS.....	pracovnílékařské služby
PO.....	provozní obvod
PÚ.....	pracovní úraz
R.....	riziko
RR.....	registr rizik
ŘP.....	řízení provozu
SOČ.....	Správa obchodních činností
SPS.....	Správa pozemních staveb
SEE.....	Správa elektrotechniky a energetiky
SMT.....	Správa mostů a tunelů
SSZT.....	Správa sdělovací a zabezpečovací techniky
ST.....	Správa tratí
SPÚ.....	smrtný pracovní úraz
SŽDC .....	státní organizace Správa železniční dopravní cesty
VZV.....	vysokozdvihný vozík
Z.....	závažnost následků

## ČÁST PRVNÍ ÚVODNÍ USTANOVENÍ

### Článek 1 Předmět úpravy

- (1) Tento Pokyn ředitele Oblastního ředitelství Praha je vydán v souladu se zákona č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, § 101 a § 102. Popisuje postup provádění analýzy nebezpečí a hodnocení rizik pracovních činností prováděných v OR Praha.

## ČÁST DRUHÁ ANALÝZA NEBEZPEČÍ A HODNOCENÍ RIZIK

### Článek 1 Metodika provádění analýzy nebezpečí

- (1) Při provádění analýzy nebezpečí byla použita bodová metoda, která vychází z hodnocení pravděpodobnosti vzniku nebezpečí a hodnocení závažnosti následků.
- (2) Dalšími podklady pro provádění analýzy jsou pak rozbory pracovní úrazovosti (výsledky šetření PÚ z hlediska jejich zdrojů a příčin), rozbory MU (výsledky šetření MU – údaje o nesprávném způsobu práce ze strany zaměstnanců nebo zaměstnavatele), řízené pohovory s vedoucími zaměstnanci a vlastní kontrola pracovišť

### Článek 2 Kritéria pro hodnocení nebezpečí a stanovení velikosti rizika

- (1) Kritéria pro hodnocení nebezpečí a stanovení velikosti rizika jsou stanovena podle možných následků, **pravděpodobnosti (P)** vzniku nebo existence nebezpečí a **závažnosti následků (Z)**.
- (2) Pravděpodobnost (P) vzniku nebezpečí
- |                        |  |
|------------------------|--|
| 1. Nahodilá            | vznik je téměř vyloučený               |
| 2. Nepravděpodobná     | vznik je málo pravděpodobný, ale možný |
| 3. Pravděpodobná       | vznikne při výkonu činnosti občas      |
| 4. Velmi pravděpodobná | vznik při výkonu činnosti několikrát   |
| 5. Velmi pravděpodobná | vzniká velmi často                     |
- (3) Závažnost (Z) následků
- |                 |   |
|-----------------|---|
| 1. Zanedbatelná | vznik drobných poranění bez pracovní neschopnosti                 |
| 2. Nevýznamné   | vznik pracovního úrazu s krátkodobou pracovní neschopností        |
| 3. Významné     | vznik pracovního úrazu s hospitalizací nebo dlouhodobou PN        |
| 4. Závažné      | vznik pracovního úrazu nebo nemoci z povolání s trvalými následky |
| 5. Kritické     | vznik smrtelného úrazu  |
- (4) Výstupem hodnocení nebezpečí je vypočítaná velikost **rizika – R**, která je součinem jednotlivých kritérií - **Riziko (R) = pravděpodobnost P x závažnost Z**

### Článek 3 Vyhodnocení míry rizika

(1) Míra rizika (MR) se odvíjí od vypočtené velikosti rizika a definuje velikost rizika.

<b>zanedbatelné riziko</b>	<b>R = 1 - 5</b>
<b>nízké riziko</b>	<b>R = 6 - 10</b>
<b>střední riziko</b>	<b>R = 11 - 15</b>
<b>vysoké riziko</b>	<b>R = 16 - 20</b>
<b>nepříjemné riziko</b>	<b>R = 21 - 25</b>

(2) Výsledky provedené analýzy nebezpečí a hodnocení rizik jsou zpracovány do **registru rizik (RR)**, který je přílohou č. 1 tohoto pokynu.

### ČÁST TŘETÍ ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- (1) S tímto pokynem a **registrem rizik**, který je přílohou č. 1 tohoto pokynu budou prokazatelně seznámeni všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS v rozsahu, který se jich týká.
- (2) Vedoucí zaměstnanci úseků OŘ Praha a odborných správ provedou prokazatelné seznámení s tímto pokynem u jimi řízených zaměstnanců a uloží prezenční listinu stvrzující seznámení se s pokynem u určeného zaměstnance. Na úseku řízení provozu potvrdí zaměstnanci seznámení s pokynem v knize normálíí.
- (3) Seznámení CPS s tímto pokynem bude provedeno v prvotní fázi zadávacího řízení. Dokument bude poskytován všem uchazečům. U objednávek do 200 tis. bude uchazeč seznámen s tímto pokynem v rámci předání objednávky.
- (4) Analýza nebezpečí a hodnocení rizik bude revidována v případě, že nastanou změny v organizaci práce, bude zavedena nová technologie nebo dojde ke změně pracovních postupů.
- (5) Dnem nabytí účinnosti tohoto pokynu se ruší dokument Analýza rizik – OŘ Praha.

### SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY

Zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákoník práce,  
 Zákon č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,  
 Zákon č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o ochraně veřejného zdraví,  
 Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,  
 Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí  
 Nařízení vlády č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob a organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky,  
 SŽDC Bp1 - Předpis o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci  
 SŽDC D1 – Dopravní a návěsní předpis  
 SŽDC D3 - Předpis pro zjednodušené řízení drážní dopravy  
 SŽDC D 17 - Předpis pro hlášení a šetření mimořádných událostí  
 SŽDC Ob 14 - Předpis pro stanovení organizace zabezpečení požární ochrany Správy železniční dopravní cesty, státní organizace  
 SŽDC Zam1- Předpis o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy.

**Příloha A** (normativní)**Registr rizik**

<b>REGISTR RIZIK OŘ PRAHA</b>							
<i>(zpracovaný dle §§ 101 a 102 zákona č. 262/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů)</i>							
ROZSAH SEZNÁMENÍ	ZDROJ NEBEZPEČÍ	IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ	VELIKOST RIZIKA			Míra rizika	BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ
			P	Z	R		
<b>Přístupové cesty na pracoviště a komunikace na pracovištích</b>							
Všichni zaměstnanci a CPS	Přístupové cesty, nástupiště a komunikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ špatné došlápnutí,</li> <li>➤ pády na rovině,</li> <li>➤ zachycení, náraz na překážky,</li> <li>➤ střet s drážním vozidlem</li> <li>➤ srážka s osobními vozidly nebo manipulačními vozíky</li> <li>➤ uklouznutí</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ věnovat pozornost prováděným činnostem,</li> <li>➤ odstraňovat z nástupišť, komunikací a průchodů komunikační překážky,</li> <li>➤ u neodstranitelných překážek zajišťovat pravidelné obnovování bezpečnostních nátěrů žlutočerným šrafováním, popř. zajistit světelné značení překážek (sloupů, základových patek nosných prvků nadzemních vedení, okrajů vystupujících konstrukcí a ramp),</li> <li>➤ dodržovat pravidlo přednosti jízdy drážních vozidel v místech křížení komunikace s kolejemi, nevstupovat do jízdny dráhy vozidel,</li> <li>➤ při přecházení kolejí se vždy rozhlédnout na obě strany,</li> <li>➤ nepodlézat vozy, nepřecházet koleje za stojícími vozy ve vzdálenosti &gt; než 5 m, neprocházet mezerami mezi vozy, je-li vzdálenost mezi nimi &gt; než 10 m a přecházet těsně před nebo za jedoucími vozy,</li> <li>➤ vozidla odstavovat pouze na parkování vyhrazených a označených místech,</li> <li>➤ k příchodu na pracoviště používat pouze stanovené přístupové cesty dle ZDD nebo pokynů nadřízených,</li> </ul>



								➤ udržovat komunikace a nástupiště čisté, (bláto, sníh, zmrázky apod. musí být pravidelně odstraňovány)
Všichni zaměstnanci a CPS	Pád předmětů z výšky	➤ pády předmětů z výšky	2	3	6	Nízké riziko		➤ respektovat bezpečnostní značení upozorňující na nebezpečí, nevstupovat do nebezpečných prostorů komunikací, ➤ v případě, že na pracovišti probíhají stavební práce či opravy, postupovat podle pokynů vedoucího zaměstnance nebo bezpečnostní tabulek umístěných dočasně na místě prováděných prací
Všichni zaměstnanci a CPS	Rampy	➤ pády osob z volného okraje rampy, ➤ uklouznutí po namrzlém, zledovatělém povrchu	4	2	8	Nízké riziko		➤ volný okraj rampy musí být označen černožlutým šrafováním a opatřen snímatelným zábradlím pokud slouží-li rampa současně jako komunikace pro chůzi zaměstnanců, ➤ rampa musí být dostatečně osvětlená, ➤ v zimním období je nutné odstraňovat námrazu

### Pohyb a práce zaměstnanců v kolejišti

Všichni zaměstnanci a CPS se vstupem do DC	Pohyb a práce v kolejišti	➤ zasažení zaměstnance drážním vozidlem, ➤ přejetí drážním vozidlem	3	5	15	Střední riziko		➤ dodržování předpisu SŽDC Bp1, ➤ používání přidělených OOPP dle předpisu SŽDC Bp 36, k chůzi používat stezky a přístupové cesty dle ZDD, ➤ při jízdě vlaku a posunu zaujmout takové postavení, při kterém nebude ohrožena bezpečnost zaměstnance
Všichni zaměstnanci a CPS se vstupem do DC	Pohyb a práce v kolejišti	➤ pád při chůzi v kolejišti, ➤ zakopnutí o zařízení, předměty, ➤ špatné došlápnutí, uklouznutí	5	3	15	Střední riziko		➤ provádět pravidelnou údržbu cest a stezek mezi kolejemi, ➤ věnovat zvýšenou pozornost prováděným činnostem, ➤ neponechávat na pracovišti nářadí, ➤ používat přidělené OOPP dle předpisu SŽDC Bp 36
Všichni zaměstnanci a CPS se vstupem do DC	Trakční vedení	➤ pohyb pod trakčním vedením – úraz elektrickým proudem (napětí 25 000 V), ➤ obsluha úsekových odpojovačů – zásah elektrickým proudem	4	5	20	Vysoké riziko		➤ zajišťovat pravidelná školení dle přílohy č. 4 vyhlášky MD č. 100/1995 Sb, a TNŽ 34 3109, ➤ dodržovat ustanovení předpisu SŽDC Bp1, ➤ dodržovat zákaz přibližovat se k živým částem trakčního vedení (pod 1,5 m), nemanipulovat s dlouhými vodivými předměty v blízkosti trakčního vedení, ➤ při práci na elektrickém zařízení používat dielektrické rukavice a galoše, které jsou k dispozici na pracovišti a pravidelně kontrolovat jejich stav (neporušenost a celistvost)

								➤ provádět kontrolu ukolejnění před zahájením obsluhy odpojovače
Všichni zaměstnanci a CPS se vstupem do DC	Osvětlení	➤ úrazy (zakopnutí, pády, naražení nebo zachycení o překážku), způsobené nedostatečným osvětlením	4	4	16	Vysoké riziko		➤ zajišťovat dostatečné osvětlení pracovního místa při práci v kolejišti v souladu s předpisem SŽDC Bp1 a ČSN EN 16464
Všichni zaměstnanci a CPS se vstupem do DC	Mikroklimatické podmínky	➤ chlad, vlhko, horko, nebezpečí prochladnutí nebo přehřátí organismu	4	4	16	Vysoké riziko		➤ při práci za zhoršených klimatických podmínek používat přidělené OOPP pro ochranu před chladem a vlhkem, ➤ při práci v korigované teplotě +4°C až - 10°C dodržovat bezpečností přestávky - každé 2 hodiny 10 minut, při práci při teplotách - 10,1°C až - 20°C dodržovat bezpečností přestávky - každou hodinu 10 min, ➤ při práci v zimním a letním období dodržovat pitný režim dle pokynu ředitele OŘ Praha k poskytování ochranných nápojů

**Práce v tunelech, na mostech, na úsecích vybavených nízkou protihlukovou clonou a v úsecích nevyložené DC, kde není dodržen volný schůdný prostor**

Všichni zaměstnanci a CPS provádějící kontrolní činnost a údržbu zařízení	Práce v tunelech, mostech, na úsecích vybavených NPC a nevyložené DC	➤ sražení popř. přejetí drážním vozidlem ➤ přiřazení k NPC ➤ pád z výšky do hloubky	3	5	15	Střední riziko		➤ na mostech, v tunelech, na úsecích vybavených NPC a v místech, kde není trvale dodržen volný schůdný a manipulační prostor chodit jen pokud není očekáván průjezd drážního vozidla, ➤ v mimořádných případech využít bezpečnostní výklenky a výstupky- pokud jich nelze dosáhnout je nutné projetí vozidla přečkat vleže hlavou proti přijíždějícímu vozidlu, ➤ dodržovat bezpečnou vzdálenost od hrany mostu nebo propustku ➤ dodržovat MPBP NPC
---	--	---	---	---	----	----------------	--	--

### Řízení motorových vozidel a jejich parkování

Všichni zaměstnanci kteří řídí služební vozidla	Řízení vozidel	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ kontakt vozidla s osobou, jiným vozidlem nebo pevnou překážkou - dopravní nehoda,</li> <li>➤ srážka se zvířetem,</li> <li>➤ mikro spánek, nesoustředěnost,</li> <li>➤ požár, přiotrávením zplodinami kouře,</li> <li>➤ požár od nedopalku cigarety,</li> <li>➤ požár při doplňování pohonných hmot</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zajišťovat pravidelná školení řidičů,</li> <li>➤ seznamovat se s návodem výrobce na obsluhu vozidla,</li> <li>➤ řízením vozidla pověřit pouze zaměstnance zdravotně způsobilé,</li> <li>➤ dodržovat pravidla silničního provozu,</li> <li>➤ za jízdy netelefonovat a nekouřit, věnovat pozornost provozu,</li> <li>➤ dodržovat zákaz ukládání předmětů do prostoru řízení vozidla, které by mohly snížit ovladatelnost vozidla,</li> <li>➤ neumísťovat v zorném poli řidiče žádné předměty,</li> <li>➤ nepoužívat vozidlo s prasklým čelním sklem</li> </ul>
Všichni zaměstnanci kteří řídí sl. vozidla	Parkování vozidel	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ sjetí vozidla mimo vozovku, nezpevněnou komunikaci a převrácení vozidla</li> </ul>	2	3	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dbát na odstavování a parkování vozidel pouze na určených místech,</li> <li>➤ vozidla neodstavovat na nezpevněných komunikacích a v blízkosti svahů</li> </ul>

### Práce spojené s drobnou údržbou a úklidem pracoviště

Zaměstnanci ŘP a ST a CPS	Manipulace se zarážkami, podložkami, přenosnými zámky a sochory	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zranění manipulovanými pomůckami,</li> <li>➤ vynucená nepřírozená poloha těla při práci a jednostranná zátěž,</li> <li>➤ nemoci z povolání při přetěžování končetin s možnými fyziologickými změnami na kloubech, vazech a svalech,</li> <li>➤ práce v nepřírozené poloze těla</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pomůcky používat pouze k činnostem k tomu určeným,</li> <li>➤ pomůcky pravidelně kontrolovat, vyřazovat poškozené a řádně je ukládat na určená místa,</li> <li>➤ přenášet a pokládat zarážky pouze za madlo,</li> <li>➤ omezit práce ve fyziologicky náročných a nevhodných polohách,</li> <li>➤ vhodně volit pracovní postup, střídat jednotlivé činnosti tak, aby nedocházelo k dlouhodobému přetěžování jednotlivých svalových skupin</li> </ul>
Zaměstnanci ŘP a ST a CPS	Přestavování výměn a výkolejky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ uklouznutí a pád ve výhybce,</li> <li>➤ úraz závažím výhybkou,</li> <li>➤ úraz tělesem výkolejky,</li> <li>➤ přimáčknutí, přiražení</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržování zásad bezpečné obsluhy a pohybu v prostorách výhybek (výkolejek),</li> <li>➤ provádět pravidelnou obnovu bezpečnostních nátěrů,</li> <li>➤ dodržování předpisu Bp1.</li> <li>➤ používání přidělených OOPP dle předpisu SŽDC Bp 36</li> </ul>

Zaměstnanci ŘP, ST a CPS	Mazání a čištění výměn a výkolejek	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ přivření končetiny mezi pohyblivé jazyky, výměny a opornici,</li> <li>➤ přiřazení tělesem výkolejky,</li> <li>➤ zasažení pokožky mazivem</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ používání klínu mezi jazyk a opornici u ústředně přestavovaných výměn, je-li obsluha prováděna jiným zaměstnancem,</li> <li>➤ dodržování předpisu SŽDC Bp1,</li> <li>➤ používání přidělených OOPP dle předpisu SŽDC Bp 36</li> </ul>
Zaměstnanci ŘP, ST a CPS	Ruční manipulace s břemeny	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ přetížení a namožení svalových skupin při častém zvedání,</li> <li>➤ namožení svalů při přemísťování břemen s nadměrnou hmotností,</li> <li>➤ pořezání, píchnutí o manipulované břemeno, přiřazení končetiny</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržovat hmotnostní limity pro manipulaci s břemeny v závislosti na množství a vzdálenosti přepravovaného materiálu (50 kg při občasném zvedání, 30 kg při častém zvedání u mužů, 20 kg při občasném zvedání, 15 kg při častém zvedání u žen),</li> <li>➤ dbát na správné pracovní polohy při manipulaci s břemeny,</li> <li>➤ při práci používat přidělené OOPP (rukavice), věnovat pozornost prováděným činnostem</li> </ul>
Zaměstnanci ŘP, ST, SPS a CPS	Manipulace chemickými látkami	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ vznik požáru popř. exploze při použití otevřeného ohně v blízkosti uložených chemických látek a přípravků,</li> <li>➤ podráždění nebo poleptání pokožky</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ uchovávání látek v pevných nerozbitných, těsně uzavřených a stabilně uložených obalech,</li> <li>➤ dodržování požárních předpisů a bezpečnostních zásad uvedených v bezpečnostních listech,</li> <li>➤ k ukládání nebo rozlévání mazadel nepoužívat potravinové obaly,</li> <li>➤ obaly s mazadly odkládat do zachytných van,</li> <li>➤ při práci s mazadly používat pryžové rukavice,</li> <li>➤ seznamovat se s pokyny pro bezpečné nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi</li> </ul>
Zaměstnanci ŘP, SPS, CPS	Úklid na pracovištích	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zasažení oka nebo pokožky úklidovým prostředkem,</li> <li>➤ uklouznutí a pád na mokré podlaze,</li> <li>➤ zhmoždění, přiřazení, zlomenina vlivem samovolného zavření otevření oken,</li> <li>➤ uklouznutí, pád při vyklánění z okna</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ při manipulaci s úklidovými prostředky dodržovat pokyny uvedené na etiketě přípravku,</li> <li>➤ seznamovat se s pokyny pro bezpečné nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi,</li> <li>➤ při chůzi po mokré podlaze dbát zvýšené opatrnosti,</li> <li>➤ dbát zvýšené opatrnosti při čištění oken, při kterém je nutné uvolnit zarážku pro otevření okna,</li> <li>➤ v blízkosti otevřeného a čištěného okna nesmí být postaven nábytek ani jiné překážky,</li> <li>➤ nevyklánět se z okna, na čištění špatně přístupných míst používat stěrku na mytí oken s rukojetí</li> </ul>

Zaměstnanci ŘP, ST, SEE, SSZT, SMT, SPS a CPS	Biologické nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nemoci způsobené zvířaty (pokousání psem, uštknutí zmijí, bodnutí vosou, sršáněm, včelou, přisátí klíštěte)</li> </ul>	4	4	16	Vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>používání přidělených OOPP ,</li> <li>používání přidělených repelentních prostředků,</li> <li>znalost čísel na linky tísňového volání a umístění lékárníček,</li> <li>nahlašování vzniklých případů vedoucímu zaměstnanci,</li> <li>absolvování pravidelných zdravotních školení</li> </ul>
Zaměstnanci ŘP, ST, SSZT, SEE, SPS a CPS	Zacházení s infekčním odpadem při úklidu železničních stanic a zastávek	<ul style="list-style-type: none"> <li>zranění o ostrý materiál (např. injekční jehlu, střepy apod.)</li> </ul>	4	3	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>je zakázáno dotýkat se odhozených injekčních stříkaček a jehel</li> <li>používat při práci speciální ochranné rukavice proti propichu,</li> <li>při poranění injekční jehlou zraněné místo nemačkat ani nevysávat, oplachovat tekoucí vodou a mýdlem po dobu min. 5 minut, poté ránu vydezinfikovat (Jodisol, Septonex, CUTASEPT), ránu překrýt sterilním obvazem.</li> <li>Nález injekční stříkačky nebo jehly musí zaměstnanec nahlásit svému nadřízenému, který je povinen zavolat Policii ČR, která je ke sběru podobného odpadu vyškolená a vybavená</li> </ul>

### Sklady, skladování materiálu a manipulace s materiálem

Zaměstnanci OŘ Praha a CPS, kteří provádějí manipulaci s materiálem	Sklady náhradních dílů, materiálu - regály	<ul style="list-style-type: none"> <li>zranění způsobená pádem materiálu z regálové buňky, pádem zaměstnance při zakládání materiálu do výše položených regálových buněk,</li> <li>zakopnutí, naražení osoby o konstrukci regálu a uložený materiál,</li> <li>zřícení nebo pád regálu</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>pomůcky používat pouze k činnostem k tomu určeným,</li> <li>pomůcky pravidelně kontrolovat, vyřazovat poškozené a řádně je ukládat na určená místa,</li> <li>omezit práce ve fyziologicky náročných a nevhodných polohách,</li> <li>vhodně volit pracovní postup, střídat jednotlivé činnosti tak, aby nedocházelo k dlouhodobému přetěžování jednotlivých svalových skupin,</li> <li>při ukládání a odebírání materiálu z a do regálu ve výšce nad 1,8 m používat bezpečná zařízení a pomůcky (žebříky, pojízdné schůdky, manipulační plošiny),</li> <li>udržovat volné uličky mezi regály a stohy (nejméně 0,8 m pro ruční obsluhu, uličky pro průjezd dopravních vozíků musí být o 0,4 m větší než šířka vozíku nebo nákladu),</li> <li>po každém přemístění a přestavení regálu a dále v pravidelných lhůtách (1x ročně) provádět kontroly regálů (tuhost spojů, svislost a vodorovnost),</li> <li>nepřetěžovat regály, břemena ukládat do regálů rovnoměrně</li> </ul>
--	--	--	---	---	---	--------------	--

							- lehčí do vyšších buněk, těžší do dolních buněk
Zaměstnanci OŘ Praha a CPS, kteří provádějí manipulaci s materiálem pomocí vozíků a rudlíku	Ruční vozík, rudlík	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ uklouznutí a pád při tlačení či tažení vozíku, (při dopravě vozíku po šikmé podlaze),</li> <li>➤ pád objemného břemene při přepravě,</li> <li>➤ převrácení vozíku včetně nákladu,</li> <li>➤ sesutí a pád břemene přepravovaného vozíkem</li> </ul>	2	2	4	Zanedbatelné riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pravidelně čistit komunikace na pracovišti,</li> <li>➤ dbát na správné postavení zaměstnance, aby nedošlo k přejetí nohou,</li> <li>➤ dbát na dobře rozložené těžiště přepravovaného břemene,</li> <li>➤ materiál stabilizovat a fixovat pomocí klínů, přípevněním lany, řetězy, popruhy,</li> <li>➤ nepřekračovat nosnost vozíku, kontrolovat nahuštění pneumatik,</li> <li>➤ materiál přepravovat po čisté pojezdové ploše bez překážek,</li> <li>➤ dbát na správně a rovnoměrně nahuštěné pneumatiky vozíku,</li> <li>➤ neprovádět opravy a údržbu naloženého vozíku</li> </ul>
Zaměstnanci, ST, SEE a CPS	Skladování na volné ploše (bedny, pražce, palety apod.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zranění způsobená zřícením stohu palet, beden,</li> <li>➤ zavalení pražci</li> </ul>	2	3	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržovat správné zásady pro stohování</li> </ul>
Zaměstnanci OŘ Praha a CPS, kteří ukládají a vyzvedávají spisy do/ze spisoven	Spisovny	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zranění způsobená pádem spisů uložených v regálech,</li> <li>➤ zakopnutí o nevhodně uložené spisy,</li> <li>➤ pád zaměstnance při ukládání spisů do regálu</li> </ul>	2	3	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ udržovat volné uličky mezi regály a stohy (nejméně 0,8 m pro ruční obsluhu, uličky pro průjezd vozíků musí být o 0,4 m větší než šířka vozíku nebo nákladu),</li> <li>➤ při ukládání spisů z a do regálu ve výšce nad 1,8 m používat žebříky, nebo schůdky,</li> <li>➤ provádět pravidelné kontroly regálů, regály nepřetěžovat</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE a CPS	Sklady technických plynů	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ výbuch, požár, popálení,</li> <li>➤ otrava zplodinami kouře</li> <li>➤ pád nezajištěných tlakových láhví</li> </ul>	2	3	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržovat požární předpisy, nezastavovat žádným materiálem přístup k hasícím přístrojům, nekouřit v prostoru skladu, v blízkosti skladu nepoužívat otevřený oheň,</li> <li>➤ v případě nutných oprav pomocí svařování zajistit vydání „povolení ke svařování se zvýšeným požárním nebezpečím“ a provést všechna nutná opatření proti vzniku požáru.</li> <li>➤ láhve musí být skladovány odděleně – zvláště plné a prázdné láhve a vždy musí být vhodným způsobem zajištěny proti pádu (řetízkem),</li> <li>➤ dbát na to, aby při manipulaci s láhvemi nedošlo k poškození jejich pláště</li> </ul>

Zaměstnanci ST, SEE, SSZT, ŘP a CPS	Sklady chemických látek a směsí,	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zasažení obsluhy skladu unikající chemikálii.</li> <li>➤ poškození obalu chemické látky a její vylití – zasažení zaměstnance chemickou látkou</li> <li>➤ vznik požáru a následné popálení nebo přiotrávení obsluhy zplodinami kouře při vzniku požáru</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ve skladu chemických látek a směsí musí být u látek definovaných v § 44a zákona č. 258/2000 Sb. k dispozici „Pravidla pro bezpečné nakládání s CHL“,</li> <li>➤ obaly s chemickými látkami musí být ukládány do záchytných van v souladu s pokyny uvedenými v bezpečnostním listu,</li> <li>➤ chemické látky uložené ve skladu musí být skladovány v originálních obalech označených symboly nebezpečnosti,</li> <li>➤ chemické látky a směsi nesmí být ukládány do obalů od potravin,</li> <li>➤ dodržovat požární předpisy, nezastavovat žádným materiálem přístup k hasícím přístrojům, nekouřit v prostoru skladu nepoužívat otevřený oheň,</li> <li>➤ v případě nutných oprav pomocí svařování zajistit vydání „povolení ke svařování se zvýšeným požárním nebezpečím“ a provést všechna nutná opatření proti vzniku požáru</li> </ul>
--	-------------------------------------	---	---	---	---	-----------------	--

### Manipulace s materiálem pomocí jeřábů, zvedáků, kladek, navijáků a hydraulické ruky

Zaměstnanci ST, SEE a CPS	Jeřáby, zvedáky, kladky, navijáky, hydraulická ruka	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ poranění osob způsobená převržením jeřábu, zdvihadla (porucha, poškození, nestabilita)</li> <li>➤ poranění zavěšeným břemenem,</li> <li>➤ vyklouznutí a pád břemene při špatném zajištění,</li> <li>➤ přimáčknutí osob</li> <li>➤ poranění hákem při otáčení ramene jeřábu,</li> <li>➤ úraz el. proudem - dotyk obsluhy s živou částí pod napětím</li> </ul>	4	3	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ při práci pod jeřábem a v blízkosti manipulace se zavěšenými břemeny používat ochrannou přilbu,</li> <li>➤ ovládat zdvihací prostředky tak, aby nedocházelo k nadměrnému rozhoupání zavěšených břemen,</li> <li>➤ neposunovat šikmým tahem lana vozy či vláčet břemena po zemi,</li> <li>➤ zastavit chod zdvihadla, pokud se na laně vytvoří smyčka nebo pokud se lano vysmekne z drážek bubnu či kladky,</li> <li>➤ nezvedat břemena, jejichž hmotnost převyšuje stanovenou nosnost zdvihadla,</li> <li>➤ neprovádět manipulaci s břemeny, která mohou svými rozměry ohrozit okolní zařízení nebo samotnou konstrukci zdvihadla,</li> <li>➤ dodržovat zákaz manipulovat se zasypanými, upevněnými nebo přimrzlými břemeny,</li> <li>➤ dodržovat zákaz přemísťovat nebezpečná břemena (tlakové nádoby) magnetem, zvedat nebo přemísťovat osoby na háku nebo na zavěšeném břemenu,</li> <li>➤ dodržovat zákaz vázat nebo zavěšovat dopravní bedny, které jsou naplněny materiálem až po okraj,</li> </ul>
---------------------------------	---	---	---	---	----	-------------------	---

							<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nezavěšovat na hák, nebo vzájemně do sebe více vázacích prostředků než je k přepravě břemene nutné, nekřížit vázací prostředky a nezavěšovat je na špičku háku,</li> <li>➤ dodržovat zákaz nechávat zavěšené břemeno v době, kdy je zdvihadlo mimo provoz (pracovní přestávky),</li> <li>➤ při manipulaci s břemeny musí všichni zaměstnanci na pracovišti dodržovat bezpečný odstup od břemene, jímž je manipulováno.</li> <li>➤ zajišťovat revize elektro a revize zdvihacích zařízení dle platných předpisů</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE a CPS	Vázací prostředky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ přetržení vázacího prostředku a pád břemene</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ používat pouze nepoškozené vázací prostředky</li> <li>➤ při práci s vázacími prostředky používat ochranné rukavice,</li> <li>➤ vázací prostředky řádně třídit a ukládat podle nosnosti,</li> <li>➤ nevytahovat násilně vázací prostředky zpod břemen,</li> <li>➤ dodržovat zákaz přetěžovat prostředky k vázání nebo zavěšení,</li> <li>➤ nevázat břemena přes ostré hrany,</li> <li>➤ textilní vázací prostředky vizuálně prohlédnout před každým použitím,</li> <li>➤ při vázání břemen s ostrými hranami musí být textilní vázací prostředky chráněny proti poškození vhodným ochranným návlekm</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Patkové zvedáky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zřícení zvedáku při špatném ukotvení nebo při jeho přetížení,</li> <li>➤ zasažení manipulovaným břemenem</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ provádět kontrolu umístění patkových zvedáků (musí být umístěny na dostatečně únosném a rovném povrchu),</li> <li>➤ před použitím zvedáku spustit zvedák z přepravních koleček zvedáku na zem,</li> <li>➤ dbát na to, aby byl zvedák opatřen štítkem s údajem o povoleném hmotnostním limitu pro zvedání břemen,</li> <li>➤ se zvedákem nemanipulovat s předměty, které přesahují jeho nosnost,</li> <li>➤ patkové zvedáky jsou využívány zejména ke zvedání vozů určených k opravám – v jejich blízkosti se tedy nesmí vyskytovat nepovolané osoby,</li> <li>➤ pro obsluhu patkových zvedáků musí být zaměstnanec zaškolený,</li> <li>➤ u patkových zvedáků zajišťovat provádění provozních revizí (1 x za 3), revizí (1 x ročně) a prohlídky a zkoušky (1 x za 4 roky ) osobou oprávněnou</li> </ul>



Zaměstnanci SEE, SSZT, ST a CPS	Elektrické kladkostroje	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pád břemene, nežádoucí pohyb břemene</li> <li>➤ naražení, přitlačení, zachycení a zasažení osoby zavěšeným břemenem,</li> <li>➤ náraz břemene do konstrukce kladkostroje,</li> <li>➤ porucha kladkostroje - nezastavení kladkostroje v požadované poloze,</li> <li>➤ přetržení závěsného prostředku</li> <li>➤ úraz el. proudem - dotyk obsluhy s živou částí pod napětím</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dbát na správné zavěšení břemene,</li> <li>➤ zabránit rozhoupání břemene aby nedocházelo ke zranění obsluhy nebo nárazu břemene do konstrukce,</li> <li>➤ pravidelně kontrolovat funkčnost koncových vypínačů zdvihu,</li> <li>➤ obsluhou kladkostroje pověřovat pouze proškolené a zacvičené zaměstnance seznámené s návodem pro obsluhu,</li> <li>➤ zajišťovat správnou funkci koncového vypínače pojezdu,</li> <li>➤ provádět pravidelné kontroly závěsných prostředků.</li> <li>➤ zajišťovat preventivní údržbu el. zařízení a kontrolu izolace ovládače,</li> <li>➤ vyloučit náraz ovládače na pevnou překážku,</li> <li>➤ zajistit ochranu krytu ovládací skříňky a vyloučit snížení bezpečnostních vlastností skříňky s el. zařízeními,</li> <li>➤ zajišťovat pravidelné revize elektro</li> </ul>
---------------------------------	-------------------------	---	---	---	----	----------------	--

### Manipulace s materiálem pomocí vysokozdvížného vozíku

Zaměstnanci s odbornou způsobilostí k řízení VZV a CPS	Vysokozdvížný vozík	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ střet osob s manipulačním vozíkem</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pracoviště, kde je prováděna manipulace s motorovými vozíky musí být označena bezpečnostní tabulkou „Pozor manipulace s vysokozdvížným vozíkem“,</li> <li>➤ dbát zvýšené opatrnosti a nevstupovat do jízdní dráhy manipulačního vozíku</li> </ul>
Zaměstnanci s odbornou způsobilostí k řízení VZV a CPS	Vysokozdvížný vozík	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ přiražení osoby vidlicemi vozíku k pevné překážce nebo konstrukci</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ břemena nesmí zasahovat do prostoru řidiče vozíku, nesmí mu překážet v řízení a ve výhledu,</li> <li>➤ při couvání a otáčení vozíku musí být vyloučen pohyb osob v jeho blízkosti</li> </ul>
Zaměstnanci s odbornou způsobilostí k řízení VZV a CPS	Vysokozdvížný vozík	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ převrácení vozíku (po ztrátě stability), zranění řidiče, popř. jiné osoby</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nepřekračovat nosnost vysokozdvížného vozíku,</li> <li>➤ vozík udržovat v řádném technickém stavu,</li> <li>➤ při odstavení vozíku s nákladem, musí být vidlice zcela spuštěné na zem, ovládače uvedeny do neutrální polohy, parkovací brzda zabrzděna a vozík zajištěn proti jakémukoliv neúmyslnému nebo neoprávněnému použití (klíče nesmí být ponechány v zapalování)</li> </ul>
Zaměstnanci s odbornou	Vysokozdvížný vozík	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pád břemene z vidlic motorového vozíku a zasažení</li> </ul>	2	4	8	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dbát na správné nastavení rozteče nosných vidlic dle šířky palety,</li> </ul>

způsobilostí k řízení VZV a CPS		osob nacházejících se v jeho blízkosti						<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržovat zákaz opouštění vozíku, je-li břemeno zdviženo,</li> <li>➤ nepřpravovat na vozíku osoby,</li> <li>➤ materiál ložený na palety fixovat tak, aby nedošlo k pádu uvolněného materiálu,</li> <li>➤ vidlice musí pevně podpírat paletu nejméně ve dvou třetinách její délky nebo šířky</li> </ul>
---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	---

### Práce na žebřících

Všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS, kteří při práci používají žebříky	Jednoduché a dvojité žebříky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pád žebříku se zaměstnancem po ztrátě stability žebříku,</li> <li>➤ pád osoby ze žebříku při vystupování či sestupování,</li> <li>➤ pád zaměstnance ze žebříku v důsledku při postavení žebříku na nerovný podklad,</li> <li>➤ podklouznutí žebříku na mokrém nebo kluzkém povrchu</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržovat ustanovení Pokynu ředitele OŘ Praha pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou</li> </ul>
Všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS, kteří při práci používají žebříky	Jednoduché a dvojité žebříky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ prasknutí, zlomení příčle dřevěných žebříků s následným pádem zaměstnance</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ udržovat žebříky v řádném technickém stavu;</li> <li>➤ nepoužívat poškozené žebříky,</li> <li>➤ dodržovat ustanovení Pokynu ředitele OŘ Praha pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou</li> </ul>
Všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS, kteří používají žebříky	Jednoduché a dvojité žebříky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pád náradí z výšky a zasažení zaměstnance provádějího jištění</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržovat ustanovení Pokynu ředitele OŘ Praha pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou</li> </ul>

### Práce ve výškách a nad volnou hloubkou

Zaměstnanci SSZT, SEE, ST, SPS a CPS	Práce ve výškách a nad volnou hloubkou - stupadla, lávky, krakorce, návěstidla, mechanická návěstidla, stožáry trakčního vedení, osvětlovací stožáry,	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ poranění části těla při sestupu, výstupu,</li> <li>➤ pád zaměstnance či konstrukce vlivem poškození, námrazy, znečištění,</li> <li>➤ propadnutí, pád z konstrukce na zařízeních, které jsou součástí technologických celků,</li> <li>➤ zranění části těla při manipulaci, opravách a údržbě částí těchto zařízení,</li> <li>➤ pád součástí, materiálu,</li> <li>➤ poraněním o nástroj</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ účastnit se školení z bezpečnosti práce pro práci ve výškách a souvisejících předpisů dle platné legislativy, norem a pokynů vydaných pro práci ve výškách,</li> <li>➤ seznamovat se s technologickými postupy práce na zařízení, pracovními postupy a návody pro používání kolektivních a osobních pracovních prostředků pro práci ve výškách,</li> <li>➤ používat ochrannou přilbu a polohovací ochranné postroje,</li> <li>➤ zajišťovat revize prostředků proti pádu,</li> <li>➤ kontroly prostředků proti pádu kontrolovat před použitím,</li> <li>➤ zúčastňovat se pracovně lékařských prohlídek pro práci ve výškách a pravidelných zdravotních školení</li> <li>➤ dodržovat ustanovení Pokynu ředitele OŘ Praha pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou</li> </ul>
---	---	---	---	---	----	-------------------	---

### Práce s ručním nářadím

Zaměstnanci ŘP, ST, SEE, SSZT a CPS	Lopaty, košťata, hrabla	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zranění při manipulaci s nářadím</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pravidelně kontrolovat stav nářadí, poškozené vyřazovat,</li> <li>➤ násady ručního nářadí musí být hladké,</li> <li>➤ nářadí musí být odkládání na určené místo, nesmí být ponecháno na komunikaci</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Kruppáče, podbijáky, kleště na kolejnice, kleště na pražce, vidle,	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ vyklouznutí nářadí z ruky a zasažení pracovníka uvolněným nástrojem z násady,</li> <li>➤ pád nářadí ze zvýšených pracovišť – možné naražení, zhmožděniny, tržné a bodné rány</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zajistit používání nepoškozeného nářadí s dobrým ostřím a pevným uchycením násady,</li> <li>➤ dbát na to, aby úchopová část (rukojeti) nářadí měla hladký vhodný tvar bez prasklin, byla suchá a čistá,</li> <li>➤ dbát na dodržování bezpečné vzdálenosti mezi jednotlivými zaměstnanci (zejména při práci s kruppáči a podbijáky),</li> <li>➤ dodržovat stanovené váhové limity při manipulaci s kolejnicemi a pražci pomocí kleští,</li> <li>➤ neukládat nářadí do blízkosti volných okrajů podlah zvýšených pracovišť, podest a konstrukcí,</li> <li>➤ zajišťovat nářadí proti pádu používáním poutek, brašen apod. při práci ve výšce</li> </ul>

Zaměstnanci ST, SEE a SSZT a CPS	Šroubováky, hasáky, klíče, pilníky,	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ drobná poranění způsobená nesprávným používáním nářadí</li> </ul>	2	3	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ věnovat pozornost prováděným činnostem,</li> <li>➤ používat vhodné druhy, typy a velikosti nářadí,</li> <li>➤ nepoužívat poškozeného nářadí,</li> <li>➤ nepoužívat nářadí jako páku, sekáč nebo páčidlo,</li> <li>➤ nepoužívat roztažené a vymačkané klíče při povolování a dotahování matic</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Palice, kladiva,	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ odletující materiál, úlomky a otřepy,</li> <li>➤ vznik odřenin a zhmožděnín rukou,</li> <li>➤ vymrštění rukojeti nářadí</li> </ul>	2	3	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ používat palice a ostatní nářadí s násadami bez trhlin a otřepů,</li> <li>➤ při práci používat ochranné brýle,</li> <li>➤ dodržovat dostatečné odstupy mezi zaměstnanci při práci,</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Řezné a sečné nástroje (např. nože, kosa, srp, sekera, pila)	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ poranění způsobená nevhodnou manipulací,</li> <li>➤ zatížení svalových skupin při nevhodné poloze těla,</li> <li>➤ řezné, sečné rány ostřím,</li> <li>➤ poranění jiných osob</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržovat bezpečnostní předpisy a pracovních postupy,</li> <li>➤ používat přidělené OOPP,</li> <li>➤ dbát na to, aby byl pohyb sečných nářadí (nožů) prováděn směrem od těla,</li> <li>➤ dbát zvýšené opatrnosti při řezání materiálu podle ocelového pravítka (nebezpečí sesmeknutí nože),</li> <li>➤ provádět kontrolu stavu nářadí před zahájením práce,</li> <li>➤ používat vhodné a nepoškozeného nářadí,</li> <li>➤ vyloučit pohyb dalších osob v blízkosti prováděné práce,</li> <li>➤ dbát zvýšené opatrnosti při práci v terénu, prohlédnutí pracovního prostoru před zahájením práce (svah, kluzko, nerovnosti, nečistoty, předměty, odpadky apod.)</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Pracovní stoly	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nežádoucí pohyb stolu,</li> <li>➤ zvýšená únava v důsledku ohýbání zad a natahování rukou</li> </ul>	2	2	4	Zanedbatelné riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ při práci musí být zajištěna stabilita pracovního stolu (stůl se nesmí během práce chvět ani posunovat),</li> <li>➤ stůl musí mít vhodné rozměry - výška 800 až 1000 mm,</li> <li>➤ udržovat pracovní stůl a pracovní místo uklizené tak, aby zde bylo pouze nářadí, které zaměstnanec potřebuje k dané práci,</li> <li>➤ nepotřebné nářadí patřící ke stálému vybavení pracoviště ukládat v zásuvce pracovního stolu, ve skříňce nebo regálu</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Svěráky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ uvolnění, vyklouznutí, prokluzování předmětu ve svěráku</li> </ul>	2	3	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ vždy volit správnou výšku čelistí svěráku (v úrovni lokte zaměstnance),</li> <li>➤ při upínání předmětů do svěráku předmět spolehlivě upevnit, aby se během práce nepohnul ani nevyklouzával,</li> <li>➤ při poškození nebo opotřebení části svěráku zajistit jejich výměnu,</li> <li>➤ při upevňování kulatiny ve svěráku používat zvláštních prismatických vložek, tenké plechy upínat mezi dřevěné špalky nebo styčnice z měkkého kovu</li> </ul>

## Práce se speciálními stroji a mechanizací

Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Křovinořez	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zasažení obsluhy nebo jiné osoby odmrštěným kamenem nebo jiným odraženým předmětem,</li> <li>➤ pád obsluhy křovinořezu při chůzi a pohybu na nerovném terénu,</li> <li>➤ pořezání rotujícím kotoučem,</li> <li>➤ přetížení páteře - bolesti paží, ramen, zad,</li> <li>➤ negativní působení hluku a vibrací,</li> </ul>	4	3	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ seznámit se s návodem pro obsluhu konkrétního typu křovinořezu,</li> <li>➤ dodržovat maximální dobu používání křovinořezu ve směně podle pokynů uvedených výrobcem v návodu k obsluze,</li> <li>➤ dodržovat pravidla stanovená v Pokynu ředitele OŘ Praha bezpečnost práce a ochrana zdraví při práci s motorovými řetězovými pilami a křovinořezem</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE a CPS	Motorová pila	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nadměrná hlučnost, poškození sluchu,</li> <li>➤ vznícení benzínových par, popálení,</li> <li>➤ pořezání pilou,</li> <li>➤ poranění hlavy padající větví, cizí těleso v oku,</li> <li>➤ negativní působení hluku a vibrací</li> </ul>	4	4	16	Vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ seznámit se s návodem pro obsluhu konkrétního typu pily,</li> <li>➤ dodržovat maximální dobu používání pily stanovenou pokyny výrobce v návodu k obsluze,</li> <li>➤ dodržovat pravidla stanovená v Pokynu ředitele OŘ Praha bezpečnost práce a ochrana zdraví při práci s motorovými řetězovými pilami a křovinořezem</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Bourací (podbíjecí) kladivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ negativní působení hluku a vibrací,</li> <li>➤ neúmyslné spuštění,</li> <li>➤ riziko přetížení svalových skupin,</li> <li>➤ vznícení benzínových par, požár, popálení obsluhy</li> </ul>	4	4	16	Vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ seznámit se s návodem pro obsluhu kladiva a dodržovat bezpečnostní pokyny stanovené výrobcem,</li> <li>➤ používat OOPP k ochraně sluchu, chrániče sluchu,</li> <li>➤ při práci používat antivibrační rukavice,</li> <li>➤ nedotýkat se zařízení ke spuštění a zastavení stroje, dokud není obsluha připravena k práci,</li> <li>➤ dodržovat maximální dobu práce s podbíjecím kladivem stanovenou výrobcem,</li> <li>➤ pro skladování benzínu používat pouze nádoby k tomu určené,</li> <li>➤ doplňování pohonných hmot provádět s vypnutým motorem,</li> <li>➤ při doplňování paliva nekouřit a nepoužívat otevřený oheň</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Přenosná příklepová utahovačka šroubů	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ negativní působení hluku a vibrací</li> </ul>	4	4	16	Vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ seznámit se s návodem pro obsluhu utahovačky a dodržovat bezpečnostní pokyny výrobce,</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ popálení od horkých dílů,</li> <li>➤ vznícení benzínových par</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ používat chrániče sluchu a antivibrační rukavice,</li> <li>➤ doplňování pohonných hmot provádět při vypnutém a studeném motoru,</li> <li>➤ během doplňování pohonných hmot nekouřit a nepoužívat otevřený oheň</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Sněhová fréza	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nebezpečí popálení,</li> <li>➤ nebezpečí zranění odhozeným sněhem nebo odletujícími předměty,</li> <li>➤ vznícení benzínových par</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ seznámit se s návodem pro obsluhu,</li> <li>➤ dodržovat dostatečnou vzdálenost od horkých částí stroje,</li> <li>➤ částí frézy se lze dotknout pouze za klidového stavu stroje,</li> <li>➤ nastavovat vzdálenost tělesa šneku od podkladu tak, aby strojem nebyly nabrány žádné cizí předměty,</li> <li>➤ nenastavovat klapku odhazovací koncovky ve směru osob, oken, aut a dveří,</li> <li>➤ při doplňování pohonných hmot zastavit chod motoru, nekouřit a nepoužívat otevřený oheň</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Štěpkovač	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ poranění těla, rukou, oči, odlétnutí částí větví,</li> <li>➤ negativní působení hluku,</li> <li>➤ poranění oči,</li> <li>➤ poranění druhé osoby,</li> <li>➤ vznícení paliva, požár</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ seznámit se s návodem pro obsluhu,</li> <li>➤ při štěpkování nevstupovat do prostoru, kam jsou metána štěpky,</li> <li>➤ před uvedením do provozu vyzkoušet funkčnost ovladačů,</li> <li>➤ používat chrániče sluchu, ochranný štít nebo ochranné brýle,</li> <li>➤ nepoužívat štěpkovač k likvidaci dřevin, které obsahují železo, železné výztuhy, sklo, kameny, keramické příměsi apod.,</li> <li>➤ palivo doplňovat pouze za klidového stavu stroje</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Ruční elektrické nářadí, mechanizované nářadí, hydraulické, se spalovacím motorem, speciální stroje pro údržbu kolejového svršku	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ poranění -pořezání, zhmoždění, popálení jiskrou, rotujícím předmětem, odletujícím materiálem,</li> <li>➤ zasažení el. proudem při poškození nářadí nebo přívodní šňůry,</li> <li>➤ poškození páteře při dlouhodobé zátěži při používání nářadí</li> </ul>	4	4	16	Vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ kontrola dodržování pracovních a technologických postupů,</li> <li>➤ seznámení se s návody pro obsluhu konkrétního nářadí,</li> <li>➤ zaškolení zaměstnanců v odpovídajícím rozsahu,</li> <li>➤ zajišťovat pravidelné revize a kontroly elektrického nářadí a prodlužovacích kabelů,</li> <li>➤ u zaměstnanců zabezpečovat odbornou způsobilost dle Vyhl. č. 50/1978 Sb., Vyhl. č.100/1995 Sb. a Zam1,</li> <li>➤ provádět kontrolu nářadí před zahájením práce, nepoužívat poškozené nářadí,</li> <li>➤ nevyřazovat z činnosti bezpečnostní prvky,</li> <li>➤ zajišťovat servis a údržbu dle pokynů výrobce,</li> <li>➤ dbát zvýšené opatrnosti při manipulaci s přívodními šňůrami a prodlužovacími kabely v kolejišti nebo v jeho blízkosti</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Elektrické a hydraulické nářadí, se spalovacím motorem,	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ negativní působení vibrací a hluku</li> <li>➤ popálení o části nářadí a</li> </ul>	4	4	16	Vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ seznámit se s návodem pro obsluhu konkrétního nářadí či stroje a dodržovat maximální dobu používání stanovenou výrobcem,</li> </ul>

	speciální stroje pro údržbu kolejového svršku	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ materiálu,</li> <li>➤ výbuch a vznícení pohonných hmot.</li> <li>➤ zasažení nebezpečnými látkami,</li> <li>➤ popálení</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ používat chrániče sluchu a anitivibrační rukavice,</li> <li>➤ dodržovat pokyny uvedené v „Pravidlech pro bezpečné nakládání s nebezpečnou chemickou látkou“ – benzín je látka toxická a karcinogenní,</li> <li>➤ dodržovat zákaz kouření a používání otevřeného ohně při doplňování paliva</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Přenosné elektrocentrály	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ popálení, vznícení, požár, výbuch,</li> <li>➤ ohrožení el. proudem, přetížení, poškození el. zařízení,</li> <li>➤ popáleniny ruky při manipulaci s horkým motorovým olejem,</li> <li>➤ otrava zplodinami výfukových plynů</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ seznámit se s návodem a bezpečnostními pokyny pro obsluhu stanovenými výrobcem,</li> <li>➤ elektrocentrálu umístit vždy na rovném podkladu (aby nedošlo k vylití paliva),</li> <li>➤ palivo doplňovat při zastaveném motoru,</li> <li>➤ dodržovat zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm,</li> <li>➤ palivo doplňovat jen v dobře větratelných prostorách,</li> <li>➤ nepřepĺňovat palivovou nádrž, zbytky vyteklého nebo vystříknutého paliva vždy neprodleně setřít a bezpečně likvidovat,</li> <li>➤ pevně a těsně uzavírat uzávěr palivové nádrže,</li> <li>➤ udržovat motor v čistotě (bez usazených hořlavých nečistot),</li> <li>➤ neotvírat palivovou nádrž za chodu motoru nebo je-li motor horký,</li> <li>➤ pravidelně kontrolovat těsnost nádrže, neporušenost potrubí a hadic,</li> <li>➤ nestartovat zahlcený benzínový motor s vyjmutou svíčkou</li> <li>➤ po ukončení provozu elektrocentrály uzavřít palivový ventil,</li> <li>➤ nepoužívat benzin ani jiné hořlavé kapaliny k čištění vložky vzduchového filtru,</li> <li>➤ zajistit přívod vzduchu a odvod výfukových plynů pokud je elektrocentrála umístěna v uzavřeném prostoru,</li> <li>➤ zajišťovat provádění pravidelných revizí elektro</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Vysokotlaké čisticí zařízení WAP	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zranění očí, obličeje tryskajícím paprskem čisticí látky (proudem kapaliny, páry) o vysokém tlaku a jemnými částicemi uvolněnými z čištěných ploch,</li> <li>➤ opaření horkými kapalinami nebo parou nebo popálení o horký povrch zařízení</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ při práci používat přidělené OOPP (ochranné brýle nebo štít),</li> <li>➤ dbát na správné držení a uchopení trysky (koncovky),</li> <li>➤ používání těsných hadic a pevných a těsných spojů,</li> <li>➤ chránit hadice před mechanickým poškozením,</li> <li>➤ vyloučit přítomnost osob v ohroženém prostoru, počítat s odrazem proudu kapaliny od čištěné plochy,</li> <li>➤ dbát na řádné zajištění hadice proti uvolnění z nátrubku nebo jiné části určené ke spojení hadice ke zdroji tlaku,</li> <li>➤ dodržovat správné držení, uchopení hadice s ohledem na velký zpětný tlak kapaliny nebo par a charakteristiku</li> </ul>

							<p>proudnicí a hadice připojené ke zdroji tlakové vody nebo vzduchu),</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nepokládat pistoli, koncovku na tlakové hadice na zem,</li> <li>➤ při práci s WAP používat nepropustné rukavice s dobrými úchopovými vlastnostmi,</li> <li>➤ zajišťovat pravidelné kontroly zařízení v rozsahu stanoveném výrobcem v návodu pro obsluhu</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Vysokotlaké čisticí zařízení typu WAP	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zkrat el. zařízení - el. šok způsobený průchodem el. proudu tělem</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ WAP nesmí být přenášeno za přívodní kabel,</li> <li>➤ po skončení práce odpojit vidlici el. přívodu ze zásuvky – vidlici nevytrhávat ze zásuvky za přívodní kabel,</li> <li>➤ provádět pravidelné kontroly a revize elektro podle ČSN 33 1600 ed. 2, vzniklé závady nahlásit nadřízenému</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Kovářská výheň	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ poranění odlétnutím opracovávaného materiálu,</li> <li>➤ popálení ohněm, horkým materiálem nebo nástrojem,</li> <li>➤ zasažení části těla struskou, popelem nebo uhlíky,</li> <li>➤ opaření při zakalování,</li> <li>➤ nadýchání se zplodin</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zaškolení obsluhy výhně,</li> <li>➤ používání přidělených OOPP,</li> <li>➤ vyloučení pohybu ostatních zaměstnanců v blízkosti prováděných prací,</li> <li>➤ věnovat zvýšenou pozornost prováděným činnostem,</li> <li>➤ dodržovat bezpečnostní předpisy stanovené v návodu od výrobce,</li> <li>➤ zajišťovat pravidelné kontroly a čištění komínu,</li> <li>➤ zajišťovat řádné odvětrávání pracoviště</li> </ul>

### Práce s dřevoobráběcími stroji

Zaměstnanci ST A CPS	Práce s obráběcími stroji na dřeno	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pád nesprávně uloženého materiálu,</li> <li>➤ prašnost a hlučnost při provozu dřevoobráběcích strojů - vznik nemoci z povolání,</li> <li>➤ výbuch a požár, popálení obsluhy, nadýchání zplodin kouře,</li> <li>➤ zasažení očí nebo částí těla chemickou látkou nebo nebezpečnou chemickou látkou</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ materiál ukládaný nastojato nesmí zasahovat do manipulačních prostorů obsluhy,</li> <li>➤ používat zařízení pro sběr prachu, zajišťovat jeho pravidelné vyprazdňování a čištění,</li> <li>➤ používat přidělené osobní ochranné pracovní prostředky (respirátory a chrániče sluchu),</li> <li>➤ pravidelně odstraňovat souvislou vrstvu dřevěného prachu (ta nesmí být větší než 1 mm – nebezpečí výbuchu a následného požáru),</li> <li>➤ dodržovat zákaz kouření a používání otevřeného ohně</li> <li>➤ při zasažení chemickou látkou nebo nebezpečnou chemickou látkou je obsluha povinna postupovat podle pokynů uvedených v bezpečnostních listech nebo „Pravidlech pro bezpečné nakládání s nebezpečnou chemickou látkou“</li> </ul>
-------------------------	---------------------------------------	--	---	---	----	-------------------	--



							zpracovaných v souladu s požadavky § 44a zákona č. 258/2000 Sb., která musí být vyvěšena na pracovišti, ➤ na pracovišti musí být k dispozici lékárnička s vybavením pro potřeby poskytnutí první pomoci
Zaměstnanci ST a CPS	Práce s obráběcími stroji na dřeno	➤ prašnost a hluchost – vznik nemoci z povolání	3	4	12	Střední riziko	➤ používat zařízení pro sběr prachu a provádět jeho včasné vyprazdňování, ➤ při práci používat přidělené osobní ochranné pracovní prostředky (respirátory a chrániče sluchu)
Zaměstnanci ST a CPS	Práce s obráběcími stroji na dřeno	➤ přerušení dodávky el.proudu, ➤ úraz elektrickým proudem - el.šok způsobený průchodem el. proudu tělem	3	4	12	Střední riziko	➤ opravu obráběcích strojů na dřeno provádět odborně, jen po odpojení od sítě, ➤ provádět kontroly zařízení před zahájením a po skončení práce, ➤ při dočasném přerušení dodávky el.proudu zajistit vypnutí zařízení od přívodu elektrického proudu a uzamknutí jeho centrálního ovladače, ➤ provádět pravidelné revize elektrické instalace podle ČSN 33 1500 osobou odborně způsobilou
Zaměstnanci ST CPS	Kotoučové a pásové pily na dřeno	➤ zranění způsobená při kontaktu s pilovým kotoučem, ➤ zasažení obsluhy částmi roztrženého pilového kotouče, ➤ zablokování pilového kotouče - zpětný ráz pily	3	4	12	Střední riziko	➤ před zahájením práce s pilou se přesvědčit, zda se pohyblivý kryt pohybuje volně a bez zadírání, ➤ ověřit správnou činnost mechanismu pro vracení systému ochranných krytů do klidové polohy, ➤ k připevnění dorazové lišty k materiálu, používat pravítko, ➤ používat vhodný a správně upevněný pilový kotouč, ➤ nezastavovat kotouč bočním tlakem na kotouč, ➤ používat pilu v souladu s návodem k obsluze, ➤ před výměnou kotouče, seřizováním a údržbou pily odpojit vidlici od síťového napájení, ➤ za chodu pily neměnit polohu rozpěrného klínu, ➤ provádět průběžné kontroly funkčnosti ochranných zařízení kotouče (krytu), ➤ kontrolovat správnou funkci rozevíracího klínu, ➤ používat vhodný pilový kotouč s ostrými a správně nabroušenými zuby
Zaměstnanci ST a CPS	Kotoučové a pásové pily na dřeno	➤ prašnost a hluchost – vznik nemoci z povolání, ➤ úraz elektrickým proudem - el. šok, ➤ požár	3	4	12	Střední riziko	➤ používat zařízení pro sběr prachu, jeho včasné vyprazdňování. ➤ používat přidělené OOPP - respirátory a chrániče sluchu, rukavice, ➤ opravu a seřizování pily provádět jen po odpojení od sítě, nepoužívat pilu s poškozenými el. přívody, kabel nevytrhávat

						<p>ze zásuvky, pohyblivý přívod vést při práci vždy od pily dozadu, tak, aby nemohlo dojít ke kontaktu pilového kotouče s kabelem,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ve venkovním prostředí používat prodlužovací kabel jen je-li příslušně označený a určený pro toto prostředí,</li> <li>➤ el. nářadí, přívodní el. kabel, prodlužovací kabel, vidlici a návlačku pravidelně kontrolovat a podrobovat revizím dle ČSN 33 1600 ed. 2,</li> <li>➤ po ukončení práce vidlici el. přívodu odpojit ze zásuvky,</li> <li>➤ pravidelně odstraňovat usazený dřevěný prach, nepoužívat otevřený oheň, na pracovišti dodržovat zákaz kouření</li> </ul>
--	--	--	--	--	--	--

### Práce s ručním elektrickým nářadím

Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Elektrické přenosné brusky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ vznik nemocí z povolání působením vibrací přenášených na ruce a hluku,</li> <li>➤ zkrat el. zařízení – el. šok při průchodu el. proudu tělem,</li> <li>➤ zranění očí odletujícími částmi řezaných materiálů,</li> <li>➤ vznícení hořlavých předmětů, kapalin, par nebo oděvu od odletujících horkých jisker,</li> <li>➤ pád materiálu nebo obsluhy brusky,</li> <li>➤ pořezání řezacím kotoučem,</li> <li>➤ vdechování brusného prachu</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ při práci používat OOPP chrániče sluchu a antivibrační rukavice,</li> <li>➤ omezit na maximálně možnou míru pohyb osob na pracovišti, kde je prováděna práce s bruskou,</li> <li>➤ brusku nepřenášet za přívodní kabel, přívodní kabel chránit proti mechanickému poškození,</li> <li>➤ po skončení práce odpojit vidlici el. přívodu ze zásuvky – vidlici nevytrhávat ze zásuvky za přívodní kabel,</li> <li>➤ provádět pravidelné kontroly a revize elektro dle ČSN 33 1600 ed. 2, vzniklé závady nahlásit nadřízenému,</li> <li>➤ při pracovních úkonech používat ochranné brýle s bočnicemi nebo ochranný štít,</li> <li>➤ vyloučit pohyb ostatních zaměstnanců z blízkosti prováděné práce s bruskou.</li> <li>➤ brusku odkládat na nehořlavou podložku,</li> <li>➤ řezání neprovádět v blízkosti hořlavých předmětů, kapalin, par, plynů a prachů.</li> <li>➤ dbát na řádné upínání řezaného materiálu.</li> <li>➤ před zapnutím brusky zkontrolovat zda je řezací kotouč v nejvyšší poloze, řez provádět mírným tlakem na sklápěcí rameno,</li> <li>➤ při přerušení dodávky el energie vypnout brusku a tím vyloučit samovolné spuštění brusky po obnovení dodávky</li> </ul>
---------------------------------------	----------------------------	--	---	---	----	----------------	---

								<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ elektřiny,</li> <li>➤ výměnu řezného kotouče a seřizování provádět pouze za klidového stavu, brusku pokládat až po úplném zastavení kotouče.</li> <li>➤ brusný prach odvádět do nádob naplněných vodou nebo prostřednictvím odsávacího zařízení</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Elektrické ruční vrtačky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zranění očí při vniknutí špony,</li> <li>➤ pořezání rukou o ostří nástrojů nebo špony,</li> <li>➤ poranění o upínací zařízení nebo obrobky,</li> <li>➤ zachycení a navinutí ruky,</li> <li>➤ zachycení volně vlajícího pracovního oděvu, rukávů, šály, prstýnku, řetízku, náramku, hodinek, obvazu na ruce,</li> <li>➤ zachycení rukavice rotujícím vrtákem,</li> <li>➤ zachycení vlasů, skalpování při kontaktu s rotujícím vrtákem nebo vřetenem,</li> <li>➤ pohmoždění rukou popř. nohou způsobené pádem vrtaného předmětu nebo svěráku, kde předmět upnutý</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ chránit zrak a obličej používáním brýlí nebo obličejového štítu,</li> <li>➤ používat pracovní rukavice pouze při manipulaci s obrobkem,</li> <li>➤ k odstraňování třísek používat štětců, škrabek, smetáků nebo vyfukovacích vzduchových pistolí, je zakázáno odstraňovat špony holou rukou,</li> <li>➤ nebrzdit vřetena se sklíčidlem rukou, nesahat rukou do nebezpečného prostoru za chodu, neponechávat klíčku ve vřetenu,</li> <li>➤ dbát na vhodné ustrojení bez volně vlajících částí, bez obvazů a šperků na ruce,</li> <li>➤ při práci používat čepice, má-li obsluha dlouhé vlasy, musí být vlasy stažené,</li> <li>➤ dodržovat zásady správné manipulace, a držení obrobku, svěrák musí být k pracovnímu stolu připevněn minimálně dvěma šrouby</li> </ul>	

### Práce s kovoobráběcími stroji

Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ působení hluku, možnost vzniku nemoci z povolání</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ provádět pravidelnou údržbu stroje a včasnou výměnu opotřebovaných exponovaných částí stroje majících vliv na hlučnost,</li> <li>➤ používání chrániče sluchu</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pád předmětu na obsluhu stroje,</li> <li>➤ pád, sesunutí materiálu při přemísťování, převážení,</li> <li>➤ zranění o ostrou hranu odřezku,</li> <li>➤ popálení rukou při výměně</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ předměty potřebné k obsluze strojů odkládat na vhodná místa (police, regály), neukládat nástroje a měřidla do stojanů strojů, na stoly a lože není-li na stroji zvlášť pro to určeno místo,</li> <li>➤ dbát na správné uložení materiálu na přepravní vozík,</li> <li>➤ na pracovišti udržovat pořádek, při ukládání materiálu</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ obrobků a nástrojů,</li> <li>➤ zachycení, vtažení, navinutí rukavice včetně ruky obsluhy,</li> <li>➤ zachycení, vtažení, sevření, přimáčknutí, stříhnutí obsluhy - při roztržení řemenů a uvolnění hnacích mechanismů,</li> <li>➤ zachycení, udeření, pořezání, vtažení, sevření části těla při výměně nástrojů, upínání a snímání obrobků</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zajišťovat jeho stabilitu,</li> <li>➤ při provádění čištění stroje za klidového stavu a při upínání materiálu do stroje a výměně obrobku používat ochranné rukavice,</li> <li>➤ dbát na dodržování zákazu obsluhovat stroje s nechráněnými rotujícími částmi (zejména nástroji) v rukavicích,</li> <li>➤ znemožnit přístupu k nebezpečným částem uzavřením v konstrukci stroje a použitím ochranných zařízení,</li> <li>➤ nevyřazovat ochranná zařízení z funkce,</li> <li>➤ nenahazovat hnací řemeny za chodu stroje,</li> <li>➤ při provádění výměny nástroje, upínání a snímání obrobků musí být stroj zastaven</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zasažení zaměstnance el. proudem - el. šok,</li> <li>➤ zachycení, vtažení, navinutí části těla, vlasů - skalpování (při obsluze vrtačky, nástrojařské frézky), oděvu popř. nechráněnými rotujícími částmi stroje, nástrojem</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ neodstraňovat zábrany a kryty, neotvírat přístupy k el. částem, nevyřazovat z funkce zakrytí, uzavření a respektovat bezpečnostní pokyny výrobce,</li> <li>➤ vyloučit činnosti, při nichž by se zaměstnanec dostal do styku s napětím na vodivé kostře stroje nebo náradí,</li> <li>➤ neponechávat zapnuté el. přístroje a zařízení po odchodu z pracoviště a skončení pracovní směny,</li> <li>➤ zajišťovat pravidelné provádění revizí elektro instalace dle ČSN 33 1500 osobou odborně způsobilou,</li> <li>➤ dbát na správné ustrojení obsluhy, - používat nepoškozený pracovní oděv, bez volně vlajících částí, s těsně přiléhajícími manžetami rukávů i nohavic,</li> <li>➤ při práci používat pokrývku hlavy (čepici, šátek),</li> <li>➤ stroj obsluhovat bez prstýnků, řetízku, náramků, hodinek, vázanek, šál apod.,</li> <li>➤ pokud má obsluha stroje na prstech obvaz, je povinna nosit gumové prsteníky,</li> <li>➤ nepoužívat rukavice za chodu stroje (používání rukavic je nebezpečné zejména při obsluze vrtaček),</li> <li>➤ seřizování, provádění údržby a mazání provádět za klidového stavu stroje</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zachycení obsluhy, navinutí končetiny, udeření uvolněným obrobkem v důsledku nežádoucího náhlého uvedení do chodu, nečekaného uvolnění obrobku při poklesu upínací síly,</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ hlavní vypínač musí být vždy funkční a snadno dosažitelný,</li> <li>➤ při výpadku proudu nebo přerušení práce musí být vypínač uveden do nulové polohy,</li> <li>➤ provádět pravidelné kontroly a zkoušky zařízení 1 x za 12 měsíců v rozsahu stanoveném návodem pro obsluhu,</li> <li>➤ provádět zakrytí rotujícího upínacího zařízení,</li> </ul>

		nedostatečné tuhosti upínacího zařízení					<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ udržovat hladké povrchy upínacího zařízení, náběhové hrany upínacího zařízení</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SSZT a CPS	Kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zakopnutí, pád osoby na rovině, uklouznutí a podvrtnutí nohy,</li> <li>➤ naražení, zachycení o různé překážky a prvky vystupující části z podlahy,</li> <li>➤ uklouznutí po vylitém oleji či řezné kapalině,</li> <li>➤ popálení obsluhy a pracovníků v okolí stroje odletujícími třískami</li> <li>➤ zranění oka</li> <li>➤ bodná a řezná poranění o ostré hrany třísek,</li> <li>➤ pořezání rukou obsluhy při odstraňování třísek,</li> <li>➤ zasažení obsluhy uvolněným upínacím klíčem,</li> <li>➤ zasažení obsluhy uvolněnými rotujícími upínacími zařízeními</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ odstraňovat komunikační překážky, o které lze zakopnout, potrubí, hadice a elektrické kabely vést tak, aby nepřekážely a nedocházelo k jejich proražení, prodření nebo poškození tepelným účinkem,</li> <li>➤ dbát na to aby byl povrch podlah rovný a tvrdý, bez nerovností, výmolů a byl udržován v čistotě,</li> <li>➤ provádět okamžitou likvidaci úkapů zasypáním vhodným sorbentem,</li> <li>➤ instalovat kryty pracovního prostoru proti rozletu třísek po stroji a okolí</li> <li>➤ zřízení plent a ochranných plechových zástěn, které zároveň zamezí rozstříku. chladicí kapaliny,</li> <li>➤ používat kryty a zástěny pracovního prostoru,</li> <li>➤ používat ochranné brýle nebo štíty,</li> <li>➤ provádět pravidelný a včasný úklid třísek,</li> <li>➤ používat předepsané pracovní pomůcky - např. háčky s delšími rukojeťmi a chrániči ruky, smetáky, škrabky, štětce, kartáče, dřevěné tyčinky pro čištění otvorů, vnitřních závitů apod.,</li> <li>➤ čisticí vlnu a hadry používat k čištění pouze za klidu stroje, a to až po odstranění třísek škrabkou, smetákem apod.,</li> <li>➤ k čištění závitů používat kartáč nebo štětec – neprovádět čištění vnitřních závitů hadrem navinutým na prstu,</li> <li>➤ neponechávat upínací klíče v upínacím zařízení,</li> <li>➤ nepoužívat klíče s prodlouženou pákou,</li> <li>➤ nepoužívat nadměrně deformované a poškozené upínací zařízení,</li> <li>➤ řádně zajišťovat rotující upínací zařízení pojistným kroužkem, bajonetovým uzávěrem apod.</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SSZT, SEE a CPS	Stolní brusky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ úlet mechanických částí,</li> <li>➤ popálení o horké části a odletující jiskry,</li> <li>➤ zachycení a odhození obroku, vtažení obrobku včetně ruky mezi brusný kotouč a vnitřní okraj krytu při zaklínění broušeného předmětu mezi</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ vybavit brusku opěrnými podpěrkami a při broušení v ruce používat stavitelné opěrky správně nastavené,</li> <li>➤ nepoužívat nadměrně opotřebovaného kotouče,</li> <li>➤ seřizovat mezery mezi podpěrou a obvodem brousícího kotouče (max. 3 mm),</li> <li>➤ udržování rovné, nevybroušené přední hrany podpěry,</li> <li>➤ volit správný postup při držení obrobku,</li> <li>➤ při práci používat sklopné kryty z netříštivého skla, brýle</li> </ul>

		<p>přední okraj podpěry a brousící kotouč,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zranění obsluhy úlomky a částicemi roztrženého brousícího kotouče,</li> <li>➤ brusný prach- ohrožení dýchacích cest</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nebo obličejový štít,</li> <li>➤ před upnutím brusného kotouče zjistit jeho vhodnost pro brusku, prohlídkou a poklepem ověřit jeho neporušenost,</li> <li>➤ po upnutí kotouče provést zkušební chod,</li> <li>➤ vyloučit narážení ostrého obrobku na kotouč,</li> <li>➤ nepoužívat brusku (rozbrušovačku) s naprasklým, naštípnutým nebo jinak poškozeným brusným/řezacím kotoučem,</li> <li>➤ u brusky používané jen pro občasné práce opatřit sací nástavec nádobkou s vodou pro zachycení hrubších částic prachu a obsah nádoby včas vyměňovat a obnovovat</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Soustruh	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zranění očí a obličeje, pořezání nechráněných částí těla třískami,</li> <li>➤ pohmoždění rukou popř. nohou pádem obrobku nebo pádem upínacího zařízení,</li> <li>➤ tržné rány a zhmožděny způsobená vymrštěním zástrčného klíče z upínacího zařízení,</li> <li>➤ zranění obsluhy i jiných osob při roztržení tělesa sklíčidla,</li> <li>➤ poranění o ostré nástroje (soustružnické nože), nebo ostré hrany obrobku</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ používání ochranných zařízení (krytů) proti odletujícím třískám, není-li kryt k dispozici nutno chránit zrak brýlemi nebo obličejovým štítkem,</li> <li>➤ používat lamače třísek k předcházení vzniku nebezpečných plynulých třísek,</li> <li>➤ používat vhodné přípravky zejména při manipulaci s těžšími upínacími zařízeními a obrobky,</li> <li>➤ k vyvození větší upínací síly nepoužívání klíče se zvětšenou pákou,</li> <li>➤ při výměně nástrojů, kontrole jakosti obrábění, měření, upínání a snímání obrobků se musí zastavit vřeteno a nástroj se musí odsunout do bezpečné vzdálenosti,</li> <li>➤ dodržovat zákaz odstraňovat rukou za chodu soustruhu z jeho nebezpečného prostoru třísky a jiný odpad,</li> <li>➤ při manipulaci s obrobky používat ochranné rukavice</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE a CPS	Sloupové a stojanové vrtačky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nežádoucí kontakt, zachycení, zasažení nástrojem,</li> <li>➤ zranění očí, popálení očí a obličeje třískami,</li> <li>➤ zachycení části oděvu nebo částí těla při nesprávné manipulaci s vrtačkou</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nepřibližovat ruce do blízkosti rotujících částí,</li> <li>➤ seřizování a upínání obrobku provádět za klidového stavu, rotující části nezastavovat rukou,</li> <li>➤ při práci používat ochranné brýle nebo štíty,</li> <li>➤ zajišťovat vřeteno proti samovolnému posuvu do dolní polohy,</li> <li>➤ rukavice používat pouze při upínání obrobku a odstraňování třísek,</li> <li>➤ dbát na řádné ustrojení (upnutý oděv, vlasy),</li> <li>➤ řádně upínat nástroje,</li> <li>➤ neponechávat klíčky ve sklíčidle,</li> <li>➤ používat ostré vrtáky vhodných velikostí a druhů,</li> <li>➤ ke srážení hran používat záhlubníky,</li> </ul>

										<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržovat návody k obsluze, údržbě a bezpečnostní pokyny výrobce</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE a CPS	Ruční pákové nůžky na plech	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zranění o stříhací nůž,</li> <li>➤ pořezání o ostré hrany materiálu,</li> <li>➤ zranění způsobená nezajištěním ovládací páky</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ stříhaný plech držet rukou v dostatečné vzdálenosti od střížné plochy,</li> <li>➤ stříhání provádět pouze jedním zaměstnancem,</li> <li>➤ dbát na řádné držení a úchopové možnosti stíhaného materiálu,</li> <li>➤ při práci používat ochranné rukavice,</li> <li>➤ po ukončení práce zajistit ovládací páku zajišťovacím zařízením – řetízem</li> </ul>			

### Práce se speciálními stroji

Zaměstnanci ST, SEE a CPS	Speciální vozidla (pracovní stroje, měřicí vozy, vozy pro údržbu el. trakce, MUV)	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ poranění pádem, uklouznutím, naražením o část vozidla (rámu, stroje, nástavby, přivěsného vozíku) při nástupu a sestupu z vozidla nebo v něm. Přiražení části těla do dveří vozidla-bez cizího zavinění, zavinění cizí osoby</li> </ul>	4	3	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržování a znalost předpisů SŽDC Bp1, SŽDC D1, Staničních řádů, MPBP,</li> <li>➤ používání přidělených OOPP a prostředků kolektivní ochrany,</li> <li>➤ zajišťovat pravidelná školení BOZP, zdravotní a odbornou způsobilost dle Zam1, pravidelná technická a dopravní školení,</li> <li>➤ zajišťovat účast na zdravotním školení, vybavovat spec. vozidla prostředky pro poskytování první pomoci,</li> <li>➤ dodržování pracovních postupů pro nakládku, převoz a manipulaci s materiálem, dodržování pravidel pro převoz osob a nebezpečných</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE a CPS	Speciální vozidla (pracovní stroje, měřicí vozy, vozy pro údržbu el. trakce, MUV)	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zasažení nebezpečnými látkami při čerpání pohonných hmot, výbuch, požár,</li> <li>➤ popálení o horké části vozidla, hydrauliky, chladiče,</li> <li>➤ zasažení hydraulickým olejem nebo hadicí tlakového rozvodu,</li> <li>➤ zásah el. proudem při poruše vozidla</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ používání přidělených OOPP,</li> <li>➤ seznámení s pracovními postupy, návody k použití, bezpečnostními listy nebezpečných látek a zásadami pro poskytnutí první pomoci,</li> <li>➤ provádět pravidelné kontroly a údržbu všech částí speciálních vozidel dle pokynů výrobce,</li> <li>➤ dodržování pracovních postupů pro nakládku, převoz a manipulaci s materiálem,</li> <li>➤ provádět pravidelné kontroly elektroinstalace speciálních vozidel</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE a CPS	Speciální vozidla (pracovní stroje, měřicí vozy, vozy pro	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ poranění osob při nežádoucím ujetí, střetu s jiným vozidlem,</li> <li>➤ přitlačení na překážku,</li> </ul>	3	4	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ věnovat zvýšenou pozornost při pohybu v kolejišti a při manipulaci s mechanizačními prostředky při pohybu v jejich blízkosti,</li> </ul>

	údržbu el. trakce, MUV)	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ vniknutí přepravovaného materiálu do kabiny vozidla nebo mechanického poškození kabiny,</li> <li>➤ zranění osob v pracovním prostoru vozidla (např. hydraulickou rukou)</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zajištění vozidla proti nežádoucímu ujetí,</li> <li>➤ vyloučit nežádoucí spuštění chodu stroje při čištění, opravách, údržbě a seřizování,</li> <li>➤ provádět pravidelné kontroly a revize speciálních vozidel a pracovních strojů, neprovádět zásahy do konstrukce strojů, při poruchovém stavu zařízení, jejich částí či mechanickém poškození ohlásit skutečnosti nadřízenému zaměstnanci a přerušit práci,</li> <li>➤ dodržovat pracovní postupy pro nakládku, převoz a manipulaci s materiálem, dodržování pravidel pro převoz osob a nebezpečných látek</li> </ul>
Zaměstnanci ST a CPS	Kolejová sněhová fréza	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zranění odhozeným sněhem nebo odlátnutým předmětem</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržování a znalost předpisů SŽDC Bp1, SŽDC D1, Staničních řádů, MPBP.</li> <li>➤ používání přidělených OOPP,</li> <li>➤ osazení frézy provádět kvalifikovanou a řádně zaškolenou obsluhou (řidičem drážního speciálního vozidla),</li> <li>➤ se strojem pracovat pouze na vyloučené koleji bez nutnosti napěťové výluky,</li> <li>➤ dodržovat bezpečnou vzdálenost před pohybujícím se strojem v pracovní činnosti, která je větší než 20 m</li> </ul>

## Svařování

Zaměstnanci ST, SEE, SPS a CPS	Svařování elektrickým obloukem	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zasažení svářeče el. proudem při obloukovém svařování,</li> <li>➤ zkrat el. zařízení - el. šok,</li> <li>➤ zasažení obsluhy proudem při přemístování svářečky,</li> <li>➤ přímý dotyk neizolovaných částí svařovacího transformátoru s nechráněnými místy</li> </ul>	4	3	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ provádět pravidelnou údržbu a revize svař. zdrojů dle návodu k obsluze a dle ČSN EN 60974,</li> <li>➤ při práci nepoužívat nevhodných a poškozených svařovacích vodičů, držáků elektrod, svařovacích svorek, spojek vodičů apod.,</li> <li>➤ dbát na řádné spojení svařovacího kabelu se svařovaným předmětem nebo podložkou svařovací svorkou, umístěnou ke svařenci co nejbliže k místu svařování,</li> <li>➤ nepřipojovat svařovací vodič na svařenec nebo svařovací nástroj za chodu (musí být provedeno vypnutí zdroje a jeho zajištění proti nežádoucímu zapnutí),</li> <li>➤ odstranit kovové předměty z dosahu svářeče, vyloučit dotyk svářeče s elektricky vodivými předměty v okolí svařování,</li> <li>➤ neprovádět neodborné opravy svařovacího transformátoru,</li> <li>➤ při výměně elektrody používat neporušené a suché svářečské</li> </ul>
--------------------------------	--------------------------------	---	---	---	----	----------------	---



						<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ rukavice,</li> <li>➤ ukládat držák elektrod na izolační podložku či stojan,</li> <li>➤ ukládat vodiče svařovacího proudu tak, aby se vyloučilo jeho poškození ostrými ohyby, jinými předměty a účinky svařování,</li> <li>➤ dodržování zákazu svařovat transformátorem v uzavřených nádobách na konstrukcích, ve výkopech, ve výškách a za nepříznivých povětrnostních podmínek,</li> <li>➤ svářečku odpojit od napájecího napětí odpojením přívodního vodiče, provést kontrolu, zda není proudový okruh svařovacích vodičů přímo spojen s kostrou svářečky,</li> <li>➤ při kontrole musí být druhý svařovací vodič odpojený od výstupní svorky (v případě zajiskření musí být svářečka odstavena)</li> </ul>	
Zaměstnanci ST, SEE, SPS a CPS	Svařování plamenem, řezání kyslíkem	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ požár, popálení při úniku kyslíku netěsným a mastnotou znečištěným láhvovým ventilem,</li> <li>➤ popálení, požár při úniku kyslíku hadicí a jeho kontaktu s oleji,</li> <li>➤ vniknutí plamene do acetylenové hadice, popř. redukčního ventilu,</li> <li>➤ roztržení, poškození, zapálení acetylenové hadice,</li> <li>➤ exploze a roztržení acetylenové láhve,</li> <li>➤ ohřev láhve, exploze v případě, kdy je plášť vystaven namáhání překračujícímu mez pružnosti plechu</li> </ul>	4	3	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ kontrolovat těsnost láhvového ventilu kyslíkové lahve, vyloučit znečištění lahvového ventilu mastnotou, nepoužívat vadné láhve.</li> <li>➤ dodržovat zásady pro správnou manipulaci s láhvemi,</li> <li>➤ vyloučit mechanické poškození, odlomení apod. láhvového ventilu,</li> <li>➤ provádět kontrolu těsnosti hadic a spojů,</li> <li>➤ zajišťovat včasnou výměnu poškozené, zpuchřelé, nadměrně popraskané hadice,</li> <li>➤ zajišťovat pevné a těsné připojení hadic hadicovými svorkami a ochranu hadic před mechanickým poškozením propálením apod.,</li> <li>➤ chránit hadice tažené přes manipulační prostory krytem,</li> <li>➤ hadice neomotávat kolem těla a nezavěšovat je přes rameno,</li> <li>➤ k láhvím připojovat jen svařovací zařízení, které jsou k tomu určena a zkoušena.</li> <li>➤ používat správné svařovací hořáky - vyřadit z provozu hořák, u něhož se projevuje opakování zpětného šlehnutí plamene,</li> <li>➤ odstraňovat příčiny zpětného šlehnutí,</li> <li>➤ čistit svařovací a řezací dýzy jen určenými nástroji,</li> <li>➤ používat správný postup při zapalování a zhasínání plamene hořáku,</li> <li>➤ svařovací práce mohou provádět pouze pracovníci, kteří mají</li> </ul>

							<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pro tuto činnost odbornou a zdravotní způsobilost,</li> <li>➤ vypouštění plynu z láhví provádět jen přes redukční ventil,</li> <li>➤ vyloučení nadměrného ohřátí láhví s kyslíkem (nad 40°C, láhvi s oxidem uhličitým nad 30°C),</li> <li>➤ zabezpečovat dostatečnou délku hadic,</li> <li>➤ zajistit dostatečné umístění láhví od zdroje tepla</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SPS a CPS	Aluminotermické svařování	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ popálení hořícím svářem, odstříkem aluminotermickou směsí,</li> <li>➤ poškození zraku UV zářením,</li> <li>➤ nadýchání se toxických výparů</li> </ul>	4	3	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ svařování mohou provádět pouze zaměstnanci s odbornou a zdravotní způsobilostí,</li> <li>➤ prostor, kde je svařování prováděno musí být řádně odvětráván,</li> <li>➤ používat přidělení OOPP</li> </ul>

### Práce s chemickými látkami a směsmi

Zaměstnanci ST, SEE, SSZT, ŘP, SPS a CPS	Nátěrové hmoty, ředidla rozpouštědla, čističe, nafta, benzín, oleje, tuky, vazelíny	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zasažení těla, očí, pokožky,</li> <li>➤ poleptání,</li> <li>➤ vdechnutí výparů</li> </ul>	4	3	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ chemické látky a směsi používat v souladu s pokyny výrobce uvedenými na obalu,</li> <li>➤ pro manipulaci s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi zajišťovat školení,</li> <li>➤ chemické látky a směsi musí být uloženy v originálních, dobře uzavřených obalech, dodržovat zásadu neukládat chemické látky a směsi do obalů od potravin</li> <li>➤ používat přidělené OOPP (ochranné brýle, štít, pryžové rukavice),</li> <li>➤ seznamovat zaměstnance s pokyny uvedenými v bezpečnostních listech a Pravidly pro bezpečné nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi</li> </ul>
Zaměstnanci ST, SEE, SSTZ, SPS a CPS	Provádění postřiku	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zasažení pokožky, očí a obličeje</li> <li>➤ nadýchání se výparů</li> </ul>	4	3	12	Střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ užívat přidělené OOPP (ochranné brýle, štít, pryžové rukavice),</li> <li>➤ omezit pobyt v místě provádění postřiku na minimum, zajistit přístup k pitné vodě při provádění postřiku (na venkovních pracovištích, kde není tekoucí pitná voda mít k dispozici dostatečné množství balené pitné vody k provedení oplachu zasaženého místa)</li> </ul>

**Budovy, kanceláře, kanceláře skladů a spisovny**

Všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS	Chodby, schodiště	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pády osob z volného okraje schodišťového ramene, podesty,</li> <li>➤ uklouznutí či sesmeknutí nohy po hraně schodu,</li> <li>➤ pád, zakopnutí při nedostatečném osvětlení prostor,</li> <li>➤ pády omítek a krytů osvětlovacích těles</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nevstupovat za zábradlí na volných okrajích pochůzných ploch,</li> <li>➤ při chůzi po schodech se přidržovat rukou zábradlí a našlapovat na schod celým chodidlem,</li> <li>➤ věnovat pozornost prováděné činnosti,</li> <li>➤ hlásit správci budovy každou závadu, která by mohla ohrozit bezpečnost zaměstnanců na pracovišti</li> </ul>
Všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS	Dveře, okna	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ samovolné zavření oken, křídel dveří např. vlivem působení větru, průvanu,</li> <li>➤ přiražení, naražení osoby neočekávaným pohybem křídel,</li> <li>➤ pořezání o sklo rozbité skleněné výplně</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ provádět zajištění křídel dveří nebo oken proti samovolnému zavření (háčky, táhla, zástrčky apod.)</li> <li>➤ zřetelně označovat průhledné nebo průsvitné stěny a přepážky v místnostech, zejména celoskleněná dveřní křídla, rozbité nebo prasklé skleněné výplně okamžitě vyměnit</li> </ul>
Všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS	Elektrická zařízení a elektrické spotřebiče	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zasažení el. proudem,</li> <li>➤ požár od el. zkratu,</li> <li>➤ přiotrávení oxidem uhelnatým</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ neprovádět neodborné zásahy do el. instalace či elektrických spotřebičů,</li> <li>➤ každou závadu vzniklou na elektroinstalaci hlásit správci budovy,</li> <li>➤ zajišťovat provádění revizí a kontrol elektrických spotřebičů podle ČSN 33 1600 ed. 2</li> <li>➤ zajistit el. kvalifikaci zaměstnanců – pracovníci seznámeni podle § 3 vyhl. ČÚBP č. 50/1978 Sb. a seznamovat se s návody pro obsluhu el. spotřebičů,</li> <li>➤ označovat hlavní vypínače bezpečnostními tabulkami,</li> <li>➤ dbát na šetrné zacházení s kabely a přívodními šňůrami,</li> <li>➤ s el. přívody při manipulaci (vypínání, zapínání do zásuvek) zacházet</li> </ul>
Všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS	Chodby a zařízení kanceláří	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zakopnutí,</li> <li>➤ naražení, zachycení o různé překážky</li> </ul>	3	1	3	Zanedbatelné riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ omezit odstavování nábytku a jiných částí zařízení na chodbách budov,</li> <li>➤ zavírat zásuvky a dveře skříněk na spisy</li> </ul>
Všichni THP zaměstnanci	Kancelářské práce ukládání spisů	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ naražení na ostré hrany a rohy nábytku, stoly, skříně, zásuvky,</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dbát na správné rozmístění kancelářského nábytku a zařízení; (min. průchody 550 až 600 mm),</li> </ul>

OŘ Praha a CPS	v kancelářích	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ a zařízení v kancelářských a skladovacích místnostech,</li> <li>➤ pád kancelářského zařízení po ztrátě jeho stability,</li> <li>➤ pády osob ze židlí,</li> <li>➤ pády osob ze schůdků při ukládání spisů</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ udržovat pořádek na pracovišti,</li> <li>➤ důsledně zavírat dvířka skříní, zasouvat zásuvky stolů a skříněk,</li> <li>➤ dodržovat zákaz sedat na okraje stolů a vystupování na židle (zejména židle s kolečky),</li> <li>➤ nevystupovat na židle, zejména na pojízdné s kolečky,</li> <li>➤ schůdky stavět vždy na pevný rovný povrch, před jejich použitím provést kontrolu stability a celistvosti schůdků</li> </ul>
THP zaměstnanci a zaměstnanci ŘP a CPS	Údržba a úklid zařízení a vybavení kanceláří	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ uklouznutí na mokřích podlahách</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ důkladně čistit obuv od nánosů nečistot (v zimním období pak nánosů sněhu) na vstupních rohožkách,</li> <li>➤ omezit na nezbytné minimum chůzi po mokré podlaze</li> </ul>
THP zaměstnanci a zaměstnanci ŘP a CPS	Práce se zobrazovacími jednotkami	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ únava očí - zraková zátěž,</li> <li>➤ poškození zraku,</li> <li>➤ psychická zátěž a stres</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dbát na správné ergonomické umístění nábytku a počítače,</li> <li>➤ používat židle výškově nastavitelné se sklopným opěradlem,</li> <li>➤ dbát na vhodné umístění monitoru (vzdálenost obrazovky od očí cca 60 cm),</li> <li>➤ vyloučit nežádoucí odlesky na obrazovce,</li> <li>➤ dodržovat přestávky v práci 5 - 10 minut po 2 hod. nepřetržité práce s počítačem</li> </ul>
Všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS	Příprava jídla a nápojů	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ opaření vodou a horkými nápoji</li> </ul>	3	1	3	Zanedbatelné riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dbát opatrnosti při vylévání horké vody z varných konvic při přípravě nápojů,</li> <li>➤ zabránit přelití nádob horkými tekutinami a nápoji,</li> <li>➤ věnovat pozornost prováděné činnosti</li> </ul>
Zaměstnanci odpovědní za spisovny	Ukládání spisů ve spisovnách	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pády osob při ukládání spisů ve spisovnách,</li> <li>➤ nemoci způsobené přetížením svalových skupin</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ k ukládání spisů ve výšce nad 1,8 m používat pouze bezpečné schůdky,</li> <li>➤ dodržovat zásady správné manipulace s balíky spisů, nezvedat těžší balíky, než je povolená norma pro manipulaci s břemeny (ženy 15 kg, muži 50 kg)</li> </ul>
Všichni THP zaměstnanci a CPS	Kancelářské práce	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zranění ruky, prstů, propíchnutí, pořezání při práci s kancelářskými pomůckami (sešívačkou, nožem)</li> </ul>	2	1	2	Zanedbatelné riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržovat zásady pro správné zacházení s kancelářskými pomůckami,</li> <li>➤ při sešívání tiskopisů nevsunovat prsty do čelistí sešívačky,</li> <li>➤ při použití nožů či žiletek dbát zvýšené opatrnosti, tyto pomůcky ukládat na bezpečné místo</li> </ul>

**Sanitární zařízení, šatny, místnosti pro jídlo a oddech**

Zaměstnanci ST, SSZT, SEE a CPS	Sanitární zařízení – sprcha	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ vznik kožních onemocnění,</li> <li>➤ uklouznutí při vystupování ze sprchy,</li> <li>➤ nachlazení při nedodržení mikroklimatických podmínek</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dbát na to, aby podlaha sprchové kabiny byla opatřena protiskluzovými rohožemi, u kterých musí být prováděna pravidelná dezinfekce,</li> <li>➤ věnovat zvýšenou opatrnost při pohybu na mokřích podlahách,</li> <li>➤ zajišťovat teplotu v umývárkách 25°C</li> </ul>
Všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS	Sanitární zařízení – WC	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ohrožení infekčními onemocněními - množení mikroorganismů,</li> <li>➤ nachlazení při nedodržení mikroklimatických podmínek</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ podlaha, záchod a pisoár musí být udržovány v naprosté čistotě a musí být pravidelně dezinfikovány,</li> <li>➤ zajišťovat dostatečnou výměnu vzduchu a teplotu 18°C</li> </ul>
Zaměstnanci ŘP, ST, SSZT, SEE a CPS	Sanitární zařízení – šatna	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nedodržování zásad osobní hygieny v šatně,</li> <li>➤ nachlazení při nedodržení mikroklimatických podmínek</li> </ul>	3	1	3	Zanedbatelné riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ před vstupem do šatny je nutné řádně očistit obuv,</li> <li>➤ do uzamykatelných skříněk musí být ukládán občanský a pracovní oděv odděleně,</li> <li>➤ v šatně musí být zajištěno dostatečné větrání a teplota min. 20°C</li> </ul>
Všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS	Místnost pro jídlo a oddech- kuchyňky	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ uklouznutí po rozlité vodě či vylité stravě,</li> <li>➤ opaření vodou, horkou stravou nebo nápoji</li> <li>➤ nesprávné používání elektrických spotřebičů,</li> <li>➤ ohrožení infekčními onemocněními,</li> <li>➤ úrazu el. proudem v důsledku probíjení elektrospotřebiče</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zajišťovat úklid podlahy, pokud dojde k vylití potravin či vody,</li> <li>➤ dbát zvýšené opatrnosti při manipulaci s horkou stravou či nápoji,</li> <li>➤ dodržovat návody pro obsluhu elektrospotřebičů,</li> <li>➤ u všech spotřebičů provádět pravidelné čištění, neponechávat potraviny v lednici po uplynutí doby spotřeby,</li> <li>➤ zajišťovat provádění pravidelné kontroly a revize elektrospotřebičů podle ČSN 33 1600 ed. 2</li> </ul>

**Vytápění objektů – plynové kotelny a nízkotlaké kotelny**

Zaměstnanci SPS a CPS k obsluze kotelny vyškolení a pověření zaměstnanci	Plynové zařízení pro kotelnu a otop kotlů	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ výbuch zemního plynu, požár,</li> <li>➤ popálení,</li> <li>➤ otravy zplodinami kouře obsluhy kotelny,</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ dodržovat pokyny uvedené v návodu pro obsluhu instalovaných plynových spotřebičů a provozním řádu kotelny,</li> <li>➤ obsluhu kotelny zajišťovat pouze prostřednictvím odborně a zdravotně způsobilých osob,</li> <li>➤ zajišťovat u plynových zařízení čištění, seřizování a servis (oprávněným dodavatelem),</li> <li>➤ zajišťovat pravidelné odborné prohlídky kotelny osobou odborně způsobilou (dle vyhlášky ČÚBP č. 85/1978 Sb. a ČSN 38 6405),</li> <li>➤ pravidelně kontrolovat netěsnosti a únik plynu vyhledat kapalnými prostředky (voda s jarem) nebo detektorem úniku plynu, dodržovat zákaz použití otevřeného ohně ke zjišťování úniku plynu,</li> <li>➤ při zjištění úniku plynu v uzavřených prostorách zajistit účinné větrání, zabránit vzniku jiskření a zajistit vypnutí el. proudu,</li> <li>➤ uzavřít přívodu plynu při výměně při opravách,</li> <li>➤ zajišťovat provádění pravidelných kontrol a revizí plynových zařízení, včetně odstraňování zjištěných závad (dle vyhlášky ČÚBP č. 85/1978 Sb. a ČSN 38 6405)</li> </ul>
Zaměstnanci SPS a CPS k obsluze kotelny vyškolení a pověření zaměstnanci	Tlakové nádoby stabilní	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ destrukce tlakové nádoby při poškození nádoby a její výstroje,</li> <li>➤ popálení obsluhy,</li> <li>➤ požár, výbuch výbuchu, poleptání,</li> <li>➤ destrukce nádoby a ohrožení obsluhy vymrštěním mechanických částí do prostoru</li> </ul>	3	2	6	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zajišťovat provádění pravidelných revizí a zkoušek, čištění a údržby (viz část IV. ČSN 69 0012),</li> <li>➤ zajišťovat obsluhu tlakových nádob v souladu s návodem pro obsluhu a provozním řádem kotelny</li> </ul>
Zaměstnanci SPS a CPS k obsluze kotelny vyškolení a	Nízkotlaké kotelny s kotli na tuhá paliva	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ otrava CO, udušení nedostatkem kyslíku,</li> <li>➤ nedostatečné větrání a přívod vzduchu pro spalování, ucpání větracích otvorů</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zajistit účinné větrání prostoru kotelny a dostatečného přívodu vzduchu potřebného pro spalování a větrání,</li> <li>➤ nezakrývat větrací otvory,</li> <li>➤ před zapálením kotle se přesvědčit o nezávadnosti odtahu spalin příp. i průchodnosti komína</li> </ul>

pověření zaměstnanci OŘ Praha a CPS		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ poškození kotle nebo výbuch kotle v případě nedostatku vody v kotli a přetopení kotle,</li> <li>➤ popálení, opaření, různá zranění (tepelné, tlakové, mechanické účinky a vlivy) při výbuchu kotelního zařízení.</li> <li>➤ pád obsluhy v kotelně</li> <li>➤ zavalení nevhodně uloženým či odebíraným uhlím a dřevem</li> <li>➤ opaření při úniku horké vody,</li> <li>➤ popálení a opaření při manipulaci s tuhými zbytky spalování (popel, škvára)</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zajišťovat pravidelné kontroly a čištění komína,</li> <li>➤ dodržovat správné postupy a způsoby zatápění zejména v době inverse po přerušení provozu kotle,</li> <li>➤ zatápěný kotel musí být vyčištěn, rošty a kouřové kanálky musí být zbaveny usazeného karbonu, kouřová hradítka provozuschopná,</li> <li>➤ k topení používat výrobcem kotle předepsané palivo,</li> <li>➤ provádět pravidelné měření výskytu CO,</li> <li>➤ zařízení kotelní řádně udržovat, pravidelně je kontrolovat, čistit kotel dle provozního řádu a předpisů výrobce,</li> <li>➤ udržovat funkční pojistné zařízení, chránící kotel proti překročení dovoleného přetlaku,</li> <li>➤ v kotelně musí být funkční teploměr pro měření výstupní teploty otopné vody a tlakoměr pro měření přetlaku otopné vody v kotli,</li> <li>➤ před zátopem zkontrolovat stav vody, do přetopeného kotle s nedostatkem vody nedoplňovat vodu,</li> <li>➤ pravidelně ověřovat funkce tlakoměru, teploměru,</li> <li>➤ pokud vzniknou na kotli trhliny a větší netěsnosti, musí být okamžitě odstaven z provozu,</li> <li>➤ obsluhu kotelní smí provádět topič s osvědčením (opakovací školení 1 x za 5 let), zdravotně způsobilý, poučený a zacvičený z obsluhy zařízení kotelní,</li> <li>➤ udržování rovných nekluzkých podlah v kotelně,</li> <li>➤ používat OOPP při manipulaci s tuhými zbytky spalování (popel, škvára).</li> <li>➤ zajišťovat pravidelné revize kotle 1 x za 2 roky</li> </ul>
Zaměstnanci SPS zaměstnanci ŘP (na stavědlech) a CPS	Kamna na tuhá paliva	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ popálení při manipulaci s tuhými zbytky, spalování (popel),</li> <li>➤ podlaha v blízkosti kamen,</li> <li>➤ požár,</li> <li>➤ špatné spalování</li> </ul>	3	3	9	Nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ při zatápění, přikládání, vynášení tuhých zbytků spalování, používat OOPP (rukavice),</li> <li>➤ podlahu z hořlavých materiálů nacházející se před dvířky ohniště je třeba chránit krytinou z nehořlavého materiálu, minimálně 50 cm dopředu a minimálně 30 cm do stran od dvířek,</li> <li>➤ na zabezpečení dostatečné ochrany před teplem, musí být kamna vzdálena od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku minimálně: 80 cm,</li> <li>➤ kamna a kouřovody je třeba jedenkrát za rok čistit,</li> <li>➤ kontroly a čištění komínu provádět 1 x ročně</li> </ul>

### Mimořádné události a jiné mimořádnosti

Mimořádná událost spojená s pohybem drážního vozidla	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ srážka drážních vozidel,</li> <li>➤ střet na přejezdu,</li> <li>➤ vykolejení,</li> <li>➤ ujetí drážního vozidla,</li> <li>➤ ohrožení bezpečnosti, pravidelnosti a plynulosti drážní dopravy,</li> <li>➤ ohrožení bezpečnosti osob, staveb a zařízení,</li> </ul>	MÍRU RIZIKA NELZE PŘEDEM STANOVIT	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ provést nezbytná opatření k zabránění vzniku dalších škod,</li> <li>➤ ohlášení mimořádné události OSB,</li> <li>➤ přivolat záchrannou zdravotní službu (pokud dojde při MU ke zranění),</li> <li>➤ provádět pravidelná školení zaměstnanců z pravidel pro poskytování první pomoci,</li> <li>➤ provádět vyšetření a vyhodnocování příčin mimořádných událostí a přijímat opatření proti opakování mimořádných událostí ze stejných příčin,</li> </ul>
Pracovní úrazy smrtelné, s hospitalizací delší než 5 dnů a ostatní	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ smrt,</li> <li>➤ vážné zranění,</li> <li>➤ ohrožení na životě,</li> <li>➤ zranění spojená s nutností dalších vyšetření a dlouhodobou léčbou,</li> </ul>	MÍRU RIZIKA NELZE PŘEDEM STANOVIT	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ v případě, že při práci dojde ke vzniku smrtelného, nebo úrazu s hospitalizací, je zaměstnanec, který je svědkem úrazu a na místo dorazí první, povinen poskytnout první pomoc, přivolat záchrannou lékařskou službu a splnit ohlašovací povinnost,</li> <li>➤ ohlášení PÚ na nadřízené orgány provede specialista BOZP, který je pověřený k šetření pracovních úrazů,</li> <li>➤ provádět vyšetření a vyhodnocování příčin vzniku PÚ a přijímat opatření proti jejich opakování ze stejných příčin</li> </ul>
Ekologické havárie	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ únik ropných látek do půdy, vody – ohrožení životního prostředí,</li> </ul>	MÍRU RIZIKA NELZE PŘEDEM STANOVIT	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ v případě, že dojde na pracovišti k úniku pohonných hmot nebo mazadel, je zaměstnanec povinen vyrozumět o této skutečnosti nadřízeného zaměstnance,</li> <li>➤ zavolat jednotky Integrovaného záchranného systému, pokud se jedná o únik velkého množství,</li> <li>➤ ohlášení havárie na nadřízené orgány (Inspekci životního prostředí, Hasičskou záchrannou službu SŽDC) provede následně ekolog</li> </ul>
Jiné mimořádnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ napadení zaměstnance ve službě,</li> <li>➤ pokousání psem nebo zvířetem nakaženým vzteklinou,</li> <li>➤ uštknutí hadem,</li> <li>➤ bodnutí hmyzem</li> <li>➤ nakažení infikovaným klíštětem,</li> <li>➤ píchnutí se o jehlu (infekční odpad)</li> </ul>	MÍRU RIZIKA NELZE PŘEDEM STANOVIT	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ při napadení zaměstnance ve službě okamžitě vyrozumět PČR a nadřízeného zaměstnance,</li> <li>➤ v případě uštknutí hadem je nutné provést zaškrcení nad ránu, okamžitě zavolat rychlou záchrannou službu a informovat ji o čase, kdy došlo k uštknutí a kdy byla rána zaškrcena (jed z rány nikdy nevysávat),</li> <li>➤ při pokousání zaměstnance psem je nutné pokusit se zjistit majitele psa, pokud se nepodaří majitele psa vypátrat, musí poškozený zaměstnanec absolvovat (stejně tak jako v případě pokousání zvířeti) vyšetření a očkování proti vzteklině,</li> <li>➤ používat repelentní přípravky k odpuzení hmyzu a klíšťat,</li> <li>➤ při nálezu infekčního odpadu vyrozumět Policii ČR</li> </ul>



Požár, výbuch	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ohrožení zdraví zaměstnanců,</li> <li>➤ otrava zplodinami kouře,</li> <li>➤ materiální škody,</li> </ul>	<p style="text-align: center;">MÍRU RIZIKA NELZE PŘEDEM STANOVIT</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ v případě, že dojde k požáru, je zaměstnanec povinen pokusit se požár uhasit,</li> <li>➤ pokud nemůže požár uhasit vlastními silami, je povinen přivolat jednotky HZS a informovat o této skutečnosti nadřízeného zaměstnance,</li> <li>➤ před příjezdem jednotek HZS zajistit evakuaci osob (ať už se jedná o budovu, hořící vlakovou soupravu či vozidlo),</li> <li>➤ spolupracovat s velitelem zásahu (důležitá je znalost místních podmínek – rozmístění hlavních uzávěrů energií, požárních vodovodů atd.)</li> <li>➤ ohlášení požáru na nadřízené orgány provede specialista PO, který na šetření požárů spolupracuje s jednotkami HZS a Policie ČR.</li> </ul>
---------------	---	--	--

## **PŘÍLOHA Č. 6**

### **Seznam požadovaných pojištění**

Kupující vyžaduje, aby Prodávající v souladu se Smlouvou prokázal následující pojištění:

<b>Druh pojištění</b>	<b>Minimální výše pojistného plnění</b>
Pojištění majetku, pojištění odpovědnosti	<ul style="list-style-type: none"><li>- Pojištění v základním rozsahu s limitem pojistného plnění 2 000 000, Kč</li><li>- Pojištění v základním rozsahu s územním plněním: Česká republika</li><li>- spoluúcast 5 000,- Kč</li></ul>

# Technická specifikace

[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]

[Redacted] [Redacted] [Redacted] [Redacted]  
[Redacted] [Redacted] [Redacted] [Redacted]  
[Redacted] [Redacted] [Redacted] [Redacted]  
[Redacted] [Redacted] [Redacted] [Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]

[Redacted] [Redacted] [Redacted] [Redacted]  
[Redacted] [Redacted] [Redacted] [Redacted]  
[Redacted] [Redacted] [Redacted] [Redacted]

[Redacted]

[REDACTED] [REDACTED]  
[REDACTED] [REDACTED]  
[REDACTED] [REDACTED]

[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]  
[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED] [REDACTED]  
[REDACTED] [REDACTED]

[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]  
[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]  
[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]

[REDACTED]

**Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.**

**Doložka číslo:** 3446924

**Původní datový formát:** application/pdf

**UUID původní komponenty:** 2ef0225f-63ff-4f26-972e-7980494e1214

**Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:**

System ERMS (zpracovatel dokumentu Eva PROCHÁZKOVÁ)

**Subjekt, který změnu formátu provedl:** Správa železnic, státní organizace

**Datum vyhotovení ověřovací doložky:** 02.03.2023 10:46:05



dfe048a6-730b-4947-a148-08d50f1591d0