

## **Rámcová dohoda na dodávky**

### **„Dodávka osobních pracovních prostředků pro OŘ Praha 2024 – 2025; část V. Ochrana očí a obličeje“**

**č. Kupujícího: 645 080 005 / 2024**

**č. Prodávajícího:**

uzavřená analogicky k ustanovení § 131 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

mezi:

Název: Správa železnic, státní organizace  
Sídlo: Praha 1 - Nové Město, Dláždění 1003/7, PSČ 110 00  
IČO: 709 94 234  
DIČ: CZ70994234

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

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

Adresa pro doručování písemností v listinné podobě:

Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Praha, Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

Adresa pro doručování písemností v elektronické podobě:

[ePodatelnaORPHAVZ@spravazeleznic.cz](mailto:ePodatelnaORPHAVZ@spravazeleznic.cz)

jako „Kupující“ na straně jedné

a

Název: FOR JOB PROTECT, s.r.o.  
Sídlo: Žlutava 301, 76361 Napajedla  
IČO: 25594681  
DIČ: CZ25594681  
Bankovní spojení: ČSOB  
Číslo účtu: XXX

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl C, vložka 36587

Zastoupen: Karlem Mišurcem, jednatelem

Adresa pro doručování písemností v listinné podobě: XXX

Adresa pro doručování písemností v elektronické podobě: XXX

jako „Prodávající“ na straně druhé

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Rámcovou dohodu

Tato Rámcová dohoda je uzavřena na základě výsledků výběrového řízení na uzavření Rámcové dohody odpovídající zadávacímu řízení na podlimitní sektorovou veřejnou zakázku zadávanou mimo režim zákona s názvem „**Dodávka osobních pracovních prostředků pro OŘ Praha 2024 – 2025**“, č.j. 45884/2023-SŽ-OŘ PHA-OVZ (dále jen „zadávací řízení“). Jednotlivá ustanovení této Rámcové dohody tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení.

## I. ÚČEL A PŘEDMĚT DOHODY

1. Předmětem této Rámcové dohody je úprava rámcových podmínek týkajících se veřejných zakázek zadávaných na základě této Rámcové dohody po dobu trvání této Rámcové dohody (dále jen „dílčí veřejné zakázky“).
2. Předmětem dílčích veřejných zakázek bude dodávka zboží uvedeného v příloze č. 3 této Rámcové dohody.

## II. ZPŮSOB ZADÁVÁNÍ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK NA ZÁKLADĚ TÉTO RÁMCOVÉ DOHODY

1. Dílčí veřejné zakázky budou zadávány Kupujícím Prodávajícím postupem uvedeným v této Rámcové dohodě po dobu účinnosti této Rámcové dohody a v souladu se všemi jejími podmínkami a taktéž obchodními podmínkami uvedenými v příloze č. 1 této Rámcové dohody (dále jen „dílčí zakázka“). V rámci dílčí zakázky bude mezi Kupujícím a Prodávajícím uzavřena smlouva na plnění dílčí veřejné zakázky (dále jen „dílčí smlouva“), na základě které Prodávající dodá zboží Kupujícímu podle jeho konkrétních potřeb. Dílčí smlouvy budou uzavírány postupem uvedeným v tomto článku této Rámcové dohody.
2. Kupující zahájí dílčí zakázku zasláním písemné výzvy k poskytnutí plnění (dále jen „objednávka“) Prodávajícímu. Písemná forma objednávky je splněna, i pokud Kupující zašle Prodávajícímu objednávku e-mailovou zprávou. Smluvní strany určily následující kontaktní e-mailové adresy pro zasílání veškerých písemností dle tohoto článku Rámcové dohody:

Kupující: XXX , tel.: XXX , [XXX](#)

Prodávající: XXX , tel.: XXX , XXX

3. Objednávky Kupujícího dle odstavce 2 tohoto článku této dohody musí obsahovat údaje potřebné pro uzavření příslušné dílčí smlouvy, tedy:
  - a) označení Smluvních stran,
  - b) číslo této Rámcové dohody,
  - c) číslo objednávky,
  - d) specifikaci a množství požadovaného zboží,
  - e) kontaktní osobu Kupujícího,
  - f) cenu za plnění dílčí smlouvy vypočtenou dle jednotkových cen v příloze č. 3 této Rámcové dohody a množství požadovaných položek zboží, pokud je možné s ohledem na množství požadovaných položek zboží cenu v objednávce přesně stanovit,
  - g) požadovaný termín dodání zboží,

- h) místo dodání zboží,
  - i) případně další nezbytné údaje ohledně předmětu plnění dílčí smlouvy.
4. V případě pochybností či nejasností ohledně údajů uvedených v objednávce je Prodávající povinen vyžádat si od Kupujícího ve lhůtě uvedené v následujícím odstavci této dohody doplňující informace. Kupující poskytuje doplňující informace k objednávce vždy úpravou či doplněním objednávky a zasláním takto upravené objednávky Prodávajícímu. Zasláním upravené objednávky Prodávajícímu je původní objednávka bez dalšího stornována a nemůže být již akceptována Prodávajícím.
  5. Prodávající je povinen na objednávku Kupujícího reagovat písemně na e-mailovou adresu Kupujícího uvedenou v odstavci 2 tohoto článku nejpozději do **2 pracovních dní** od jejího doručení, anebo ve lhůtě uvedené Kupujícím v objednávce. Písemnou akceptací objednávky ze strany Prodávajícího je uzavřena mezi Prodávajícím a Kupujícím dílčí smlouva na plnění dílčí veřejné zakázky, která se sestává z objednávky Kupujícího a její akceptace Prodávajícím, jejíž obsah je dále tvořen dalšími ustanoveními této Rámcové dohody a jejích příloh.
  6. Smluvní strany si postup pro uzavírání dílčích smluv dle této Rámcové dohody sjednávají jako smlouvu o smlouvě budoucí dle § 1785 a násl. občanského zákoníku, přičemž předmět budoucích dílčích smluv, které budou strany takto uzavírat, je ve smyslu ust. § 1785 občanského zákoníku obecným způsobem vymezen v této Rámcové dohodě a jejích přílohách. V rámci tohoto obecného vymezení je Kupující oprávněn vyzývat Prodávajícího opakovaně k postupnému uzavírání jednotlivých budoucích smluv postupem uvedeným v článku II. odst. 2 a 3 této dohody, přičemž výzvou k uzavření dílčí smlouvy se rozumí objednávka. Prodávající je povinen výzvu k uzavření dílčí smlouvy akceptovat a smlouvu uzavřít ve lhůtě uvedené v II. odst. 5 této dohody. Ujednanou lhůtou pro uzavírání budoucích smluv je doba trvání této Rámcové dohody. Oprávněnou smluvní stranou je Kupující. Poruší-li Prodávající povinnost uzavřít dílčí smlouvu dle tohoto článku dohody, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 30 % z ceny za plnění budoucí dílčí smlouvy, kterou Prodávající v rozporu se svou povinností po výzvě Kupujícího neuzavřel. Cena za plnění budoucí dílčí smlouvy se stanoví dle článku IV. odstavce 1 této rámcové dohody. Ustanovení bodu 89 obchodních podmínek se uplatní i v tomto případě.

### **III. DOBA, MÍSTO, ZPŮSOB A LHŮTY PLNĚNÍ**

1. Tato Rámcová dohoda **část V. – Ochrana očí a obličeje** je uzavírána na dobu **24 měsíců** od nabytí její účinnosti, anebo do doby uzavření dílčí smlouvy, na základě které dojde k objednání zboží dle této Rámcové dohody (v součtu všech dílčích smluv) v částce převyšující 423 598,- Kč bez DPH. V případě, že dojde k ukončení účinnosti této Rámcové dohody dle předchozí věty, nemá toto ukončení vliv na účinnost dílčích smluv, které byly na základě této Rámcové dohody uzavřeny. Kupující není oprávněn na základě této Rámcové dohody učinit objednávky (v součtu všech objednávek) přesahující částku 428 598,- Kč bez DPH.
2. Místo plnění dílčích smluv je zpravidla uvedeno v dílčí smlouvě. Dopravu požadovaného zboží do místa plnění zajišťuje Prodávající.
3. Kupující požaduje, aby Prodávající realizoval plnění dílčích smluv ve lhůtách uvedených v dílčí smlouvě. Prodávající je povinen tyto lhůty dodržet.
4. V případě, že po uzavření dílčí smlouvy nastanou u Smluvních stran skutečnosti mající vliv na dodržení sjednaného času plnění uvedeného dílčí smlouvě, je Smluvní strana, u které tyto okolnosti nastanou, povinna neprodleně, nejpozději však **24 hodin** před sjednaným termínem plnění, dohodnout s druhou Smluvní stranou a písemně stvrdit náhradní dobu plnění s uvedením odůvodnění této změny.

5. Převzetím zboží ze strany Kupujícího se rozumí převzetí bezvadného zboží k užívání včetně všech souvisejících dokladů dle přílohy č. 3 této dohody či dokumentů, na které příloha č. 1 odkazuje, po kontrole a přepočtu zboží.
6. Prodávající je povinen vyrozumět určeného zaměstnance Kupujícího uvedeného v dílčí smlouvě jako „kontaktní osoba“ o datu a době dodání zboží (v pracovní dny v čase 07:00 – 15:00 hod.). K předání a převzetí zboží probíhá v rámci předávacího řízení potvrzením Dodacího listu ze strany Kupujícího a Prodávajícího.
7. Pojištění se u zboží nevyžaduje.

#### **IV. CENA DODÁVEK A PLATEBNÍ PODMÍNKY**

1. Cena za plnění dílčí smlouvy je zpravidla uvedena v dílčí smlouvě, přičemž v případě, že v dílčí smlouvě uvedena není, je cena za plnění dílčí smlouvy dle jednotkových cen v příloze č. 3 této Rámcové dohody a množství skutečně dodaného zboží Kupujícímu.
2. Jednotlivé ceny uvedené v jednotkovém ceníku, který je přílohou č. 3 této Rámcové dohody, jsou cenami konečnými, zahrnující veškeré náklady Prodávajícího, včetně nákladů na třídění, balení, odběr prázdných obalů a jejich likvidaci, nakládání, dopravy do místa plnění, vyložení v místě plnění, včetně dalších nákladů Prodávajícího spojených s plněním veřejné zakázky.
3. Cena za plnění dílčí smlouvy bude uhrazena bankovním převodem na bankovní účet Prodávajícího specifikovaný v záhlaví této Rámcové dohody po řádném splnění dílčí smlouvy na základě účetního/daňového dokladu (faktury) vystaveného Prodávajícím. Právo fakturovat vzniká Prodávajícímu dnem převzetí zboží Kupujícím. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu, její přílohou musí být stejnopis Dodacího listu s potvrzením převzetí dodávky bez jakýchkoli vad Kupujícím. V záhlaví faktury je nutno taktéž uvést číslo objednávky a této Rámcové dohody.
4. Daňové doklady, vč. všech příloh, budou zasílány následovně:
  - a) v digitální podobě na e-mailovou adresu 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, nebo
  - d) prostřednictvím kontaktního formuláře na webových stránkách Objednatele <https://www.spravazeleznic.cz/kontakty/podatelna>

Objednatel upřednostňuje příjem těchto daňových dokladů v digitální podobě ve formátu PDF/A, ISO 19005, min. verze PDF/A-2b, na výše uvedené emailové adrese. V případě, že je daňový doklad zasílán na výše uvedenou e-mailovou adresu, považuje se daňový doklad za doručený po obdržení notifikace doručení, která je automaticky odesílána odesílateli.

5. Splatnost faktury se sjednává na 30 kalendářních dnů od jejího písemného doručení Kupujícímu. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti účetního nebo daňového dokladu, je Kupující oprávněn ve lhůtě splatnosti ji vrátit Prodávajícímu s vytknutím nedostatků, aniž by se dostal do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od okamžiku doručení opravené či doplněné faktury Kupujícímu.

#### **V. ODPOVĚDNOST ZA VADY, JAKOST, ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU**

1. Prodávající je povinen realizovat veškerá plnění dílčích smluv uzavřených na základě této Rámcové dohody na svůj náklad a na své nebezpečí.
2. Záruční doba činí 24 měsíců od data převzetí zboží.

3. Reklamací zboží uplatní u Prodávajícího zástupce Kupujícího písemně s uvedením vad. K reklamaci přiloží vždy vadné zboží, příp. i další dokumentaci (přejímací zápis, fotodokumentace, příp. kopie zkušebního protokolu notifikované zkušebny apod.).
4. V případě, že dodávka nebude uskutečněna v souladu s dílčí smlouvou, je Kupující oprávněn požádat o výměnu vadného zboží na náklady Prodávajícího. Platba za takovou dodávku bude uskutečněna až po odstranění vad.
5. Odpovědnost za vady, kvalitu, jakost a nároky z ní vyplývající se řídí Obchodními podmínkami a příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

## **VI. DALŠÍ UJEDNÁNÍ**

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Rámcová dohoda (následné odstavce se týkají jak této Rámcové dohody, tak dílčích smluv s hodnotou převyšující 50.000,- Kč bez DPH), podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZRS“), a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci Smluvních stran, předmětu a účelu této Rámcové dohody a dílčích smluv, její ceně či hodnotě a datu uzavření této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy. Osoby uzavírající tuto Rámcovou dohodu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Rámcové dohodě, spolu s touto Rámcovou dohodou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.
2. Zaslání této Rámcové dohody a dílčích smluv správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje Kupující. Nebude-li tato Rámcová dohoda nebo dílčí 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.
3. Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této Rámcové dohodě a dílčích smlouvách, 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 ZRS.
4. Jestliže Smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato Smluvní strana odpovědnost, pokud by tato Rámcová dohoda nebo dílčí smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze Smluvních stran tuto Rámcovou dohodu v registru smluv uveřejnila. S částmi této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy, které druhá Smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy, nebude Kupující 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 Kupující obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí této Rámcové dohody nebo dílčí 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 Kupující skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
5. Prodávající může při plnění dílčích smluv použít poddodavatele uvedené v příloze č. 4 této Rámcové dohody. Poddodavatele neuvedeného v příloze č. 4 této Rámcové dohody může Prodávající k plnění dílčí smlouvy použít pouze po předchozím souhlasu Kupujícího na základě

písemné žádosti Prodávajícího a uzavření písemného dodatku k této rámcové dohodě. V případě, že Prodávající žádá o změnu poddodavatele uvedeného v příloze č. 4 této Rámcové dohody, prostřednictvím kterého prokazoval část kvalifikace v zadávacím řízení, doloží společně se žádostí dle předchozí věty i doklady o prokázání kvalifikace novým poddodavatelem v rozsahu, v jakém prokázal kvalifikaci nahrazovaný poddodavatel.

#### 6. Compliance doložka a etické zásady

Smluvní strany stvrzují, že při uzavírání této rámcové dohody jednaly a postupovaly čestně a transparentně a zavazují se tak jednat i při uzavírání a plnění dílčích smluv zadávaných na základě této rámcové dohody, a dále při veškerých činnostech, které s těmito dílčími smlouvami souvisejí. 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 (společností). 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>

## VII. STŘET ZÁJMŮ, POVINNOSTI PRODÁVJÍCÍHO V SOUVISLOSTI S MEZINÁRODNÍMI SANKCEMI

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 v zadávacím 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.
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, na které se vztahuje zákaz zadání veřejné zakázky, pokud je to v rozporu s mezinárodními sankcemi podle zákona upravujícího provádění mezinárodních sankcí; právní úprava dle § 48a ZZVZ se použije analogicky.
3. Je-li Prodávajícím sdružení více osob, platí podmínky dle odstavce 1 a 2 této Rámcové dohody také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Prodávajícího sdružení a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.
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 Rámcové dohody, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Kupujícímu.
5. Prodávající se dále zavazuje postupovat při plnění dílčích smluv uzavřených na základě této Rámcové dohody 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.
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 dílčích smluv uzavřených na základě této Rámcové dohody 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.

- Ukáží-li se prohlášení Prodávajícího dle odstavce 1 a 2 tohoto článku VII jako nepravdivá nebo poruší-li Prodávající svou oznamovací povinnost dle odstavce 4 tohoto článku VII nebo povinnosti dle odstavců 5 nebo 6 tohoto článku VII, je Kupující oprávněn odstoupit od této Rámcové dohody. Kupující je vedle toho oprávněn odstoupit od těch dílčích smluv uzavřených na základě této Rámcové dohody, které ještě nebyly splněny. Kupující je oprávněn odstoupit od smluv dle předchozí věty i ohledně celého plnění. Prodávající je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle věty první tohoto odstavce smluvní pokutu ve výši 300.000 Kč. Ustanovení § 2050 Občanského zákoníku se nepoužije.

## VIII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- Osobami oprávněnými jednat ve vztahu k této Rámcové dohodě, objednávkám a dílčím smlouvám uzavíraným na základě této Rámcové dohody, zejména tedy k zasílání objednávek, jejich akceptaci apod., jsou:
  - na straně Kupujícího: XXX, XXX,  
tel.: XXX
  - na straně Prodávajícího: XXX, XXX  
tel.: XXX
- Obě Smluvní strany prohlašují, že si tuto Rámcovou dohodu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání jako projev jejich svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně. Na důkaz dohody o všech článcích této Rámcové dohody připojují pověření zástupci obou Smluvních stran své podpisy.
- Prodávající bere na vědomí, že podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů se právnická či fyzická osoba podílející se na dodávkách zboží či služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu uvedeného zákona.
- Tato Rámcová dohoda se řídí Obchodními podmínkami k této Rámcové dohodě (dále jen „Obchodní podmínky“). Odchylná ujednání v této Rámcové dohodě a jejích přílohách a dílčí smlouvě mají před zněním Obchodních podmínek přednost.
- Tato Rámcová dohoda může být měněna nebo doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků.
- Prodávající prohlašuje, že se se zněním Obchodních podmínek před podpisem této Rámcové dohody seznámil v dostatečném rozsahu spolu s veškerými požadavky Kupujícího dle této Rámcové dohody, přičemž si není vědom žádných překážek, které by Kupujícímu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s touto Rámcovou dohodou.
- Tato dohoda je vyhotovena ve 3 vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží **2** (dvě) vyhotovení a Zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.
- Smluvní vztahy výslovně neupravené touto Rámcovou dohodou a jejími Obchodními podmínkami se řídí Občanským zákoníkem a platnými obecně závaznými právními předpisy. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající z této Rámcové dohody se řídí českým právním řádem. Smluvní strany vylučují použití Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží.
- Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé ze vzájemných obchodních smluvních vztahů především smírně – jednáním. Nedojde-li k dohodě, dohodly se Smluvní strany na tom,

že k projednání sporů je příslušný obecný soud Kupujícího. Rozhodným právem pro řešení sporů je právo České republiky a jednacím jazykem je český jazyk.

10. Zvláštní podmínky, na které odkazuje tato Rámcová dohoda, mají přednost před zněním Obchodních podmínek, Obchodní podmínky se užití v rozsahu, v jakém nejsou v rozporu s takovými zvláštními podmínkami.
11. Tato Rámcová dohoda nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední ze Smluvních stran. Je-li tato Rámcová dohoda uveřejňována v registru smluv, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, jinak je účinná od okamžiku uzavření.

#### **Přílohy tvořící nedílnou součást této rámcové dohody**

Příloha č. 1 – Obchodní podmínky

Příloha č. 2 – Místa plnění dílčích zakázek

Příloha č. 3 – Jednotkový ceník

Příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů

Příloha č. 5 – Analýza nebezpečí a hodnocení rizik pracovních činností

Příloha č. 6 – Opatření pro postup v případě anonymního oznámení o NVS

Příloha č. 7 – Čestné prohlášení o splnění požadovaných technických parametrů

V Praze, dne 28.02.2024

V Malenovicích, dne 2.2.2024

Objednatel:

Zhotovitel:

**Ing. Vladimír Filip, v.r.**

ředitel Oblastního ředitelství Praha

Správa železnic, státní organizace

**Karel Mišurec, jednatel, v.r.**

Tato Rámcová dohoda byla uveřejněna prostřednictvím registru smluv dne .....



## **OBCHODNÍ PODMÍNKY K RÁMCOVÉ DOHODĚ**

### **OBSAH OBCHODNÍCH PODMÍNEK**

ČÁST 1 - ÚVODNÍ USTANOVENÍ.....	2
ČÁST 2 - ZBOŽÍ .....	2
ČÁST 3 - CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY .....	3
ČÁST 4 - MÍSTO DODÁNÍ ZBOŽÍ.....	4
ČÁST 5 - DOBA DODÁNÍ ZBOŽÍ .....	4
ČÁST 6 - PŘEPRAVA ZBOŽÍ.....	4
ČÁST 7 - DALŠÍ DODACÍ PODMÍNKY .....	5
ČÁST 8 - PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ ZBOŽÍ.....	5
ČÁST 9 - PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY .....	6
ČÁST 10 - VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA.....	6
ČÁST 11 - UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ .....	7
ČÁST 12 - PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD.....	7
ČÁST 13 - SANKCE .....	8
ČÁST 14 - Odstoupení od rámcové dohody.....	8
ČÁST 15 - OSTATNÍ UJEDNÁNÍ.....	9

## ČÁST 1 - ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Pro účely těchto Obchodních podmínek mají následující slova význam u nich uvedený:
  - 1.1. **Občanský zákoník** – zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
  - 1.2. **ZoDPH** – zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
  - 1.3. **ZoÚ** – zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
  - 1.4. **Kupující** – Správa železnic, státní organizace, IČO 70994234, se sídlem Praha 1 – Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384.
  - 1.5. **Prodávající** – osoba uvedená v Rámcové dohodě jako Proávající.
  - 1.6. **Smluvní strany** – Kupující a Proávající.
  - 1.7. **Smluvní strana** – Kupující nebo Proávající dle smyslu ujednání.
  - 1.8. **Rámcová dohoda** – smlouva/dohoda uzavřená mezi Smluvními stranami, která odkazuje na Obchodní podmínky.
  - 1.9. **Dílčí smlouva** – dílčí smlouva uzavřená na základě Rámcové dohody způsobem uvedeným v Rámcové dohodě
  - 1.10. **Obchodní podmínky** – text těchto obchodních podmínek.
  - 1.11. **Zboží** – věc nebo věci specifikované v Rámcové dohodě, jejíž dodání je předmětem Dílčích smluv uzavřených na základě Rámcové dohody.
  - 1.12. **Kupní cena Zboží** – jednotková cena Zboží sjednaná v Rámcové dohodě.
  - 1.13. **Cena za plnění Dílčí smlouvy** – je celková cena za plnění dílčí smlouvy uvedená v dílčí smlouvě anebo v případě, že v dílčí smlouvě uvedena není, je cena za plnění dílčí smlouvy stanovena dle Kupní ceny Zboží a množství skutečně dodaného zboží Kupujícímu
  - 1.14. **Doklady** – veškeré listiny, které se ke Zboží vztahují a které jsou třeba k jeho převzetí a užívání; veškerá rozhodnutí, sdělení, souhlasy, povolení či jiné výsledky úkonů orgánů státní správy či jiných subjektů, nezbytné dle právních předpisů k prodeji a dodání Zboží Kupujícímu; veškeré listiny (vyjma Výzvy k úhradě) které je Proávající dle Rámcové dohody povinen předat Kupujícímu; veškeré Doklady je Proávající povinen předat Kupujícímu v českém jazyce nebo v originále a českém překladu.
  - 1.15. **Obalový materiál** – palety, dřevěné desky či jiné věci, které slouží pro potřeby přepravy nebo ochrany Zboží. Dle kontextu Rámcové dohody se rozumí Obalovým materiálem též jednotlivý kus palety, dřevěné desky nebo jiné věci.
  - 1.16. **Dodací list** – list osvědčující dodání, jehož minimální náležitosti jsou uvedeny v části Předání a převzetí Zboží.
  - 1.17. **Záruční doba** – doba, do jejíhož uplynutí je Kupující oprávněn uplatňovat práva z vad plnění poskytnutého Proávajícím na základě Rámcové dohody; Záruční doba činí 24 měsíců, není-li stanoveno v Rámcové dohodě jinak.
  - 1.18. **Výzva k úhradě** – daňový doklad, je-li Proávající povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s dodáním Zboží nebo jeho části DPH, nebo faktura, pokud Proávající v souvislosti s dodáním Zboží nebo jeho části není dle ZoDPH povinen uhradit DPH.
  - 1.19. **CTD** – Centrum telematiky a diagnostiky, jako organizační jednotka Kupujícího.
2. Rámcová dohoda se řídí těmito Obchodními podmínkami, pokud tak Rámcová dohoda stanoví, nebo pokud z ní jiným způsobem vyplývá, že tyto Obchodní podmínky jsou přílohou či součástí Rámcové dohody, nebo pokud Rámcová dohoda na Obchodní podmínky jiným způsobem odkáže.

## ČÁST 2 - ZBOŽÍ

3. Proávající se zavazuje, že Kupujícímu odevzdá Zboží, a umožní mu k němu nabýt vlastnické právo, a Kupující se zavazuje, že Zboží převezme a zaplatí Proávajícímu Cenu za plnění Dílčí smlouvy a příslušnou DPH, je-li Proávající povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s dodáním Zboží nebo jeho části DPH.

4. Prodávající je povinen dodat Zboží nový, v jakosti a provedení uvedeném v Rámcové dohodě a zároveň
  - 4.1. tak, aby jej bylo možno použít podle účelu Rámcové dohody, je-li v ní účel vyjádřen,
  - 4.2. v jakosti a provedení dle odstavce 6 v rozsahu, ve kterém není v rozporu s jakostí a provedením sjednaným v Rámcové dohodě.
5. Je-li jakost či provedení zároveň určeno vzorkem nebo předlohou, musí Zboží odpovídat jakostí nebo provedením vzorku nebo předloze. Liší-li se jakost nebo provedení určené v Rámcové dohodě a vzorek nebo předloha, rozhoduje Rámcová dohoda. Určuje-li Rámcová dohoda a vzorek nebo předloha jakost nebo provedení rozdílně, nikoliv však rozporně, musí Zboží odpovídat Rámcové dohodě i vzorku nebo předloze.
6. Neurčuje-li Rámcová dohoda jakost a provedení Zboží, je Prodávající povinen dodat Zboží v takové jakosti a provedení,
  - 6.1. jež odpovídá vlastnostem, které Prodávající nebo výrobce popsal nebo které Kupující očekával s ohledem na povahu Zboží a na základě reklamy jimi prováděné,
  - 6.2. jež se hodí k účelu vyplývajícimu z Rámcové dohody a není-li v ní vyjádřen pak k účelu, ke kterému se Zboží obvykle používá,
  - 6.3. jež vyhovuje požadavkům právních předpisů.
7. Dodá-li Prodávající Kupujícímu větší množství Zboží, než bylo sjednáno, je Kupující oprávněn část přesahující sjednané množství odmítnout.

### **ČÁST 3 - CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY**

8. Kupní cena Zboží zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené se splněním jeho povinností vyplývajících z Rámcové dohody souvisejících s dodáním Zboží Kupujícímu. Kupující není povinen hradit v souvislosti s Rámcovou dohodou žádné jiné finanční částky, než Kupní cenu a případně příslušnou DPH, není-li uvedeno jinak (tím není dotčeno právo Prodávajícího na případnou úhradu smluvní pokuty, úroků z prodlení, či jiných sankcí, a právo na náhradu škody způsobené Kupujícím).
9. Kupní cena Zboží zahrnuje zejména
  - 9.1. náklady na pojištění Zboží, je-li Prodávající povinen Zboží dle Rámcové dohody pojistit,
  - 9.2. náklady na ověření jakosti, je-li dle Rámcové dohody požadováno, včetně nákladů na veškeré související úkony (např. doprava),
  - 9.3. náklady na zabalení Zboží, včetně nákladů na nevratný Obalový materiál,
  - 9.4. náklady na dopravu Zboží Kupujícímu a jeho vyložení,
  - 9.5. náklady na získání jakýchkoliv rozhodnutí, sdělení, souhlasů, povolení či jiných výsledků úkonů orgánů státní správy či jiných subjektů, nezbytných dle právních předpisů k prodeji a dodání Zboží Kupujícímu,
  - 9.6. náklady na vytvoření, získání či překlad Dokladů a jejich dodání Kupujícímu,
  - 9.7. cenu za udělení nebo převod licenčních oprávnění k Zboží nebo Dokladům, nebo jakékoliv jejich části na Kupujícího, jsou-li předmětem duševního vlastnictví, přičemž v takovém případě cena za takové licenční oprávnění činí 5% z Kupní ceny Zboží,
  - 9.8. zaškolení obsluhy Zboží, je-li dle Rámcové dohody nebo povahy Zboží zaškolení třeba,
  - 9.9. náklady na zkušební provoz Zboží, bude-li Rámcovou dohodou vyžadován.
10. Je-li Prodávající povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s dodáním Zboží nebo jeho části DPH, je Kupující povinen Prodávajícímu takovou DPH uhradit vedle Ceny za plnění Dílčí smlouvy.
11. Konečné finanční částky na fakturách/daňových dokladech nesmí být zaokrouhlovány na celé Kč. Kupující nebude akceptovat zaokrouhlení a haléřové vyrovnání v případě uvedení na faktuře/daňovém dokladu nebude hradit.
12. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem 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.
13. Cenu za plnění Dílčí smlouvy a případnou DPH je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu do 30 dnů od doručení Výzvy k úhradě Kupujícímu. Výzvu k úhradě je Prodávající oprávněn vystavit až po převzetí Zboží; má-li být dle Rámcové dohody proveden též zkušební provoz, pak po

- úspěšném ukončení zkušebního provozu, nastane-li den skončení zkušebního provozu později než převzetí Zboží Kupujícím.
14. Cena za plnění Dílčí smlouvy a případná DPH je uhrazena dnem jejich odepsání z bankovního účtu Kupujícího.
  15. Prodávající vyúčtuje Kupujícímu Cenu za plnění Dílčí smlouvy a případnou DPH Výzvou k úhradě.
  16. Je-li Výzva k úhradě fakturou, musí obsahovat náležitosti účetního dokladu dle § 11 ZoÚ a náležitosti stanovené v § 435 Občanského zákoníku.
  17. Je-li Výzva k úhradě daňovým dokladem, musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 ZoDPH a náležitosti stanovené v § 435 Občanského zákoníku.
  18. Výzva k úhradě musí vždy obsahovat číslo Rámcové dohody, její přílohou musí být vždy jedno vyhotovení Dodacího listu potvrzeného Kupujícím.
  19. Výzvu k úhradě je Prodávající povinen doručit Kupujícímu **ve dvou vyhotoveních** na adresu Kupujícího. Je-li v Rámcové dohodě uvedena korespondenční adresa Kupujícího odlišná od adresy Kupujícího, Prodávající zašle Výzvu k úhradě na korespondenční adresu.
  20. Stanoví-li Výzva k úhradě splatnost delší, než je jako minimální stanovena v odstavci 13, je Kupující oprávněn uhradit Cenu za plnění Dílčí smlouvy a případnou DPH ve lhůtě splatnosti určené ve Výzvě k úhradě.
  21. Dodává-li Prodávající Zboží v souladu s Rámcovou dohodou po částech, je oprávněn vystavit Výzvu k úhradě dodávané části Zboží poté, co Kupující převezme příslušnou část Zboží.
  22. Kupující neposkytuje zálohy.

#### **ČÁST 4 - MÍSTO DODÁNÍ ZBOŽÍ**

23. Prodávající je povinen dopravit Zboží do místa dodání uvedeného v Rámcové dohodě, jinak do sídla organizační jednotky, která jménem Kupujícího uzavřela Rámcovou dohodu. Nelze-li místo dodání určit dle předcházející věty, je místem dodání sídlo Kupujícího.

#### **ČÁST 5 - DOBA DODÁNÍ ZBOŽÍ**

24. Prodávající je povinen dopravit Zboží do místa dodání v době stanovené v Dílčí smlouvě, jinak bez zbytečného odkladu po uzavření Dílčí smlouvy.
25. **Prodávající je povinen dopravit Zboží do místa dodání v pracovní den v době od 8 do 15 hodin. Dodá-li Prodávající Zboží Kupujícímu v jiné než uvedené době, je Kupující oprávněn odmítnout Zboží převzít a není zároveň v prodlení s převzetím Zboží.**
26. Případně-li konec sjednané doby plnění na sobotu, neděli nebo svátek, není Prodávající v prodlení, dodá-li Zboží nejbližší následující pracovní den v časovém rozmezí dle odstavce 25.

#### **ČÁST 6 - PŘEPRAVA ZBOŽÍ**

27. Je-li dle Rámcové dohody nebo zvyklostí třeba Zboží zabalit, Prodávající Zboží zabalí dle Rámcové dohody; není-li ujednání o balení Zboží v Rámcové dohodě, pak dle zvyklostí, a není-li jich, pak způsobem potřebným pro uchování Zboží a jeho ochranu.
28. Jestliže Prodávající označí Obalový materiál nejpozději do doby převzetí Zboží Kupujícím jako vratný, a to přímo na Obalovém materiálu, v Dokladech nebo jiným zřejmým způsobem, ze kterého bude zřejmé, který Obalový materiál je vratný, je Kupující oprávněn předat Prodávajícímu při předávacím řízení (viz část ČÁST 8 - Obchodních podmínek) stejné množství Obalového materiálu téhož druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení. V rozsahu předání Obalového materiálu Kupujícím Prodávajícímu dle předchozí věty zaniká právo Prodávajícího na vrácení Obalového materiálu.
29. V rozsahu, v němž Kupující nevrátí vratný Obalový materiál Prodávajícímu dle předchozího odstavce, je Prodávající oprávněn Kupujícímu vyúčtovat zálohu na vratný Obalový materiál. Výše zálohy nesmí přesáhnout dvojnásobek pořizovací ceny Obalového materiálu.

30. Doposud nevrácený vratný Obalový materiál je Kupující povinen na vlastní náklady dopravit do sídla Prodávajícího, a to nejpozději do jednoho roku od převzetí Zboží Kupujícím. Kupující je oprávněn nahradit nevrácený vratný Obalový materiál Obalovým materiálem stejného druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení. Bez zbytečného odkladu po převzetí vráceného Obalového materiálu nebo jeho náhrady Prodávajícím, je Prodávající povinen vrátit Kupujícímu zaplacenou zálohu na vratný Obalový materiál. Nevrátí-li Kupující dosud nevrácený vratný Obalový materiál nebo Obalový materiál stejného druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení ani do dvou let od převzetí Zboží Kupujícím, stává se nevrácený vratný Obalový materiál vlastnictvím Kupujícího a složená záloha se stává vlastnictvím Prodávajícího.
31. Pokud Prodávající Zboží Kupujícímu odesílá prostřednictvím dopravce, umožní Prodávající Kupujícímu uplatnit práva z přepravní smlouvy vůči dopravci, pokud o to Kupující Prodávajícího požádá.
32. Pokud Prodávající Zboží Kupujícímu odesílá prostřednictvím dopravce, je Prodávající povinen zajistit dopravu u dopravce tak, aby Zboží byl dodán Kupujícímu v době uvedené v odstavci 25 Obchodních podmínek.
33. Je-li třeba provést vyložení Zboží z dopravního prostředku, je vyložení povinen provést Prodávající na své náklady.
34. Je-li Kupující v prodlení s převzetím Zboží, uchová jej Prodávající, může-li s ním nakládat, pro Kupujícího způsobem přiměřeným okolnostem. Převzal-li Kupující Zboží, který zamýšlí odmítnout, uchová jej způsobem přiměřeným okolnostem. Smluvní strana, která uchovává Zboží pro druhou Smluvní stranu, má právo na náhradu účelně vynaložených nákladů spojených s uchováním Zboží, nemůže jej však za účelem zajištění svého práva na úhradu nákladů zadržet.

## **ČÁST 7 - DALŠÍ DODACÍ PODMÍNKY**

35. Prodávající je povinen splnit svůj závazek z Rámcové dohody na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas.
36. Lze-li dluh Prodávajícího splnit několika způsoby, náleží volba způsobu plnění Prodávajícímu.
37. Nabízí-li Prodávající Kupujícímu částečné plnění Zboží, aniž by částečné plnění bylo sjednáno v Rámcové dohodě, není Kupující povinen částečné plnění přijmout. Přijme-li Kupující částečné plnění, je Prodávající povinen nahradit Kupujícímu zvýšené náklady způsobené mu částečným plněním.
38. Zjistí-li Prodávající jakékoliv skutečnosti, které by mohly mít vliv na dobu plnění, je Prodávající povinen bez zbytečného odkladu Kupujícího o takových skutečnostech informovat.
39. Ustanovení §1912 Občanského zákoníku se neužijí.

## **ČÁST 8 - PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ ZBOŽÍ**

40. Předání a převzetí Zboží probíhá v rámci předávacího řízení.
41. Předávací řízení začíná okamžikem, kdy je Zboží dodán do místa dodání a Kupujícímu je umožněno Zboží zkontrolovat.
42. Předávací řízení končí okamžikem odmítnutí převzetí Zboží nebo okamžikem potvrzení Dodacího listu Kupujícím.
43. Potvrzení Dodacího listu je okamžikem převzetí Zboží.
44. Dodací list musí vždy obsahovat
  - 44.1. přesné označení Prodávajícího a Kupujícího,
  - 44.2. číslo vagónu nebo SPZ kolového dopravního prostředku, jímž byl Zboží dodán,
  - 44.3. číslo Dodacího listu a datum jeho vystavení,
  - 44.4. číslo Rámcové dohody a Dílčí smlouvy,
  - 44.5. specifikaci Zboží,
  - 44.6. množství dodaného Zboží,
  - 44.7. místo dodání dle Rámcové dohody nebo dle Dílčí smlouvy,
  - 44.8. seznam předaných Dokladů.

45. Nejpozději společně se Zbožím je Prodávající povinen předat Kupujícímu též Doklady. Nesplní-li Prodávající povinnost dle předchozí věty, je v prodlení s plněním Rámcové dohody.
46. Kupující je oprávněn odmítnout převzít Zboží, není-li ve shodě s Rámcovou dohodou, neobsahuje-li Dodací list stanovené náležitosti nebo nejsou-li Kupujícímu nejpozději se Zbožím předány Doklady.
47. Hodlá-li Kupující Zboží převzít, ačkoliv není ve shodě s Rámcovou dohodou nebo Dílčí Smlouvou, jsou obě Smluvní strany oprávněny uvést do Dodacího listu svá stanoviska ke Kupujícím tvrzenému rozporu s Rámcovou dohodou.
48. Připouští-li to povaha Zboží, má Kupující právo, aby byl Zboží před ním překontrolován nebo aby byly předvedeny jeho funkce.
49. Je-li Zboží dodáván po částech, vztahují se ustanovení Obchodních podmínek o předání a převzetí Zboží přiměřeně též na předání a převzetí části Zboží.

## **ČÁST 9 - PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY**

50. Vlastnické právo k Zboží přechází na Kupujícího okamžikem, kdy Kupující potvrdí Dodací list.
51. Nebezpečí škody na Zboží přechází na Kupujícího okamžikem, kdy Kupující potvrdí Dodací list, nebo kdy Kupující bezdůvodně odmítne Dodací list potvrdit.
52. Ustanovení §2121 - 2123 Občanského zákoníku se neužijí.

## **ČÁST 10 - VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA**

53. Prodávající se zavazuje, že Zboží a Doklady budou v okamžiku jejich převzetí Kupujícím vyhovovat všem požadavkům Rámcové dohody, Obchodních podmínek a právních předpisů na rozsah, množství, jakost a provedení Zboží a Dokladů.
54. Prodávající se zavazuje, že Zboží a Doklady budou vyhovovat též plnění nabídnutému Prodávajícím v nabídce podané do zadávacího řízení, na jehož základě je Rámcová dohoda uzavřena.
55. Zboží a Doklady musí být prosté všech faktických a právních vad a Prodávající je povinen zajistit, aby dodáním a užíváním Zboží a Dokladů nebyla porušena práva Prodávajícího nebo třetích osob vyplývající z práv duševního vlastnictví. Plnění má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo třetí osoba.
56. Prodávající se zavazuje (poskytuje Kupujícímu záruku), že Zboží a Doklady si po celou dobu od okamžiku jejich převzetí Kupujícím, až do uplynutí Záruční doby zachovají vlastnosti stanovené v odstavcích 53 - 55 Obchodních podmínek.
57. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí Zboží Kupujícím nebo jeho poslední části, je-li Zboží dodáván po částech, nebo ode dne úspěšného ukončení zkušebního provozu, je-li dle Rámcové dohody vyžadován a nastane-li okamžik úspěšného ukončení zkušebního provozu později než okamžik převzetí Zboží, resp. jeho poslední části.
58. Zboží a Doklady mají vady (Prodávající plnil vadně), jestliže při převzetí Kupujícím nebo kdykoliv od převzetí Kupujícím do konce Záruční doby nebudou mít vlastnosti stanovené v odstavcích 53 - 55 Obchodních podmínek.
59. Kupující má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření Rámcové dohody.
60. Prodávající nenese odpovědnost za vady způsobené Kupujícím nebo třetími osobami, ledaže Kupující nebo takové osoby postupovaly v souladu s Doklady nebo pokyny, které obdrželi od Prodávajícího,
61. Kupující nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na věci na Kupujícího vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu Prodávající nebo jakákoliv třetí osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající z Rámcové dohody.
62. Prodávající neodpovídá za vady spočívající v opotřebením Zboží, které je obvyklé u věcí stejného nebo obdobného druhu jako Zboží.
63. Prodávající odpovídá za vady spočívající v opotřebením Zboží, ke kterému do konce Záruční doby vzhledem k požadavkům Rámcové dohody a Obchodních podmínek na jakost a provedení Zboží nemělo dojít.

## **ČÁST 11 - UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ**

64. Odpovídá-li Prodávající za vady Zboží nebo Dokladů, má Kupující práva z vadného plnění.
65. Kupující je oprávněn vady reklamovat u Prodávajícího jakýmkoliv způsobem, preferovaná je písemná forma. Prodávající je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu písemně potvrdit. V reklamaci Kupující uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje.
66. Vada je uplatněna včas, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejpozději v poslední den Záruční doby. Případně-li konec Záruční doby na sobotu, neděli nebo svátek, je vada včas uplatněna, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejbližší následující pracovní den.
67. Má-li Zboží vady, za které Prodávající odpovídá, má Kupující právo
  - 67.1. na odstranění vady dodáním nového Zboží nebo jeho části bez vady, pokud to není vzhledem k povaze vady zcela zřejmě nepřiměřené, nebo dodání chybějící části Zboží,
  - 67.2. na odstranění vady opravou Zboží nebo jeho části,
  - 67.3. na přiměřenou slevu z Kupní ceny Zboží, nebo
  - 67.4. odstoupit od Rámcové dohody.
68. Není nepřiměřené, požaduje-li Kupující odstranit vady dodáním nového Zboží nebo jeho části bez vady, vyskytla-li se stejná vada po její opravě opětovně, nebo nemůže-li Kupující řádně užívat Zboží nebo jeho část pro větší počet vad.
69. Kupující je oprávněn nároky dle odstavce 67 kombinovat, je-li to vzhledem k okolnostem možné. Kupující není oprávněn kombinovat nároky, které si navzájem odporují (např. dodání nové části Zboží a zároveň slevy z Ceny za plnění Dílčí smlouvy na tutéž část Zboží).
70. Kupující sdělí Prodávajícímu volbu nároku z vady v reklamaci, nebo bez zbytečného odkladu po reklamaci. Provedenou volbu nemůže Kupující změnit bez souhlasu Prodávajícího; to neplatí, žádal-li Kupující opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná.
71. Nesdělí-li Kupující Prodávajícímu, jaké právo si zvolil ani bez zbytečného odkladu poté, co jej k tomu Prodávající vyzval, může Prodávající odstranit vady podle své volby opravou nebo dodáním nového Zboží nebo jeho části; volba nesmí Kupujícímu způsobit nepřiměřené náklady.
72. Kupující má nárok na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s oznámením vad Prodávajícímu.

## **ČÁST 12 - PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD**

73. Pokud Kupující požaduje v reklamaci odstranění vady, je Prodávající povinen neprodleně po obdržení reklamace zahájit činnosti vedoucí k odstranění reklamované vady.
74. Prodávající je povinen odstranit Kupujícím reklamovanou vadu nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne oznámení vady Prodávajícímu.
75. Nezahájí-li Prodávající činnosti vedoucí k odstranění vady do 10 dnů od oznámení vady Prodávajícímu, nebo nebude-li vada odstraněna ve lhůtě dle předcházejícího odstavce, je Kupující oprávněn
  - 75.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou na účet Prodávajícího,
  - 75.2. požadovat slevu z Kupní ceny Zboží nebo Ceny za plnění Dílčí smlouvy, nebo
  - 75.3. od Rámcové dohody odstoupit.
76. Veškeré náklady vzniklé Kupujícímu v souvislosti s odstranění vady způsobem dle předchozího odstavce je Prodávající povinen Kupujícímu uhradit.
77. Prodávající je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Kupujícím nebylo oprávněné, tj. že Prodávající za vadu neodpovídal, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
78. Kupující je povinen poskytnout Prodávajícímu součinnost nezbytnou k odstranění vady.
79. Do odstranění vady nemusí Kupující platit dosud nezaplacenou část Ceny za plnění Dílčí smlouvy a případnou příslušnou DPH odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.
80. Při dodání nového Zboží nebo jeho části vrátí Kupující Prodávajícímu na náklady Prodávajícího Zboží nebo jeho část původně dodanou.

81. Týká-li se vada Dokladů nebo jiného plnění poskytnutého Prodávajícím dle Rámcové dohody, než Zboží, užijí se ustanovení odstavců 64 – 80 obdobně.
82. Ustanovení § 1917 - 1924, §2099 – 2101, §2103 - 2117 a §2165 - 2172 Občanského zákoníku se neužijí.

### **ČÁST 13 - SANKCE**

83. Poruší-li Prodávající povinnost dodat Zboží nebo Doklady či jakoukoliv jejich část ve sjednané době, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% z Ceny za plnění Dílčí smlouvy za každý den prodlení, nejméně však 5.000,- Kč za každý den prodlení.
84. Poruší-li Kupující povinnost zaplatit Cenu za plnění Dílčí smlouvy ve sjednané době, je povinen uhradit Prodávajícímu úrok z prodlení ve výši právních předpisů.
85. Poruší-li Prodávající povinnost dodat Kupujícímu Zboží bez vad, je povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5% z Ceny za plnění Dílčí smlouvy za každý den prodlení, nejméně však 5.000,- Kč za každý den prodlení. Úhradou smluvní pokuty nejsou dotčena práva Kupujícího z vadného plnění Prodávajícího.
86. Poruší-li Prodávající povinnost nepostoupit žádnou svou pohledávku za Kupujícím vyplývající z Rámcové dohody, byť by takové postoupení bylo neplatné či neúčinné, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 20% z nominální hodnoty postoupené pohledávky, včetně hodnoty případného příslušenství ke dni účinnosti postoupení vůči postupníkovi.
87. Poruší-li Prodávající jakékoliv jiné povinnosti vyplývající z Dílčí smlouvy, Rámcové dohody nebo Obchodních podmínek, než povinnosti, na které se vztahuje smluvní pokuta dle této části, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5% z Ceny za plnění Dílčí smlouvy za každý jednotlivý případ porušení povinnosti, minimálně však 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
88. Souhrnná výše smluvních pokut dle tohoto článku je maximálně částka představující 100 % Ceny za plnění Dílčí smlouvy.
89. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Prodávajícího povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený.
90. Kupující je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.

### **ČÁST 14 - ODSTOUPENÍ OD RÁMCOVÉ DOHODY**

91. Poruší-li Smluvní strana Rámcovou dohodu podstatným způsobem, může druhá Smluvní strana písemnou formou od Rámcové dohody odstoupit.
92. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž Smluvní strana porušující Rámcovou dohodu již při uzavření Rámcové dohody věděla nebo musela vědět, že by druhá Smluvní strana Rámcovou dohodu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
93. Podstatným porušením Rámcové dohody je též prodlení s dodáním Zboží o více než 30 kalendářních dní.
94. Kupující je oprávněn od Rámcové dohody odstoupit též z důvodů uvedených v části Předání a převzetí Zboží (viz ČÁST 8 - Obchodních podmínek).
95. Kupující je oprávněn odstoupit od Rámcové dohody, ukáže-li se jako nepravdivé jakékoliv prohlášení Prodávajícího uvedené v odstavci 106, nebo ocitne-li se Prodávající ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku.
96. Smluvní strana může od Rámcové dohody odstoupit, pokud z chování druhé Smluvní strany nepochybně vyplývá, že poruší Rámcovou dohodu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné Smluvní strany přiměřenou jistotu.
97. Jakmile Smluvní strana oprávněná odstoupit od Rámcové dohody oznámí druhé Smluvní straně, že od Rámcové dohody odstupuje, nebo že na Rámcové dohodě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
98. Zakládá-li prodlení Smluvní strany nepodstatné porušení její povinnosti z Rámcové dohody, může druhá Smluvní strana od Rámcové dohody odstoupit poté, co prodlévající Smluvní strana



- svoji povinnost nesplní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou jí druhá Smluvní strana poskytla výslovně nebo mlčky.
99. Oznáme-li Smluvní strana Smluvní straně prodlévající, že jí určuje dodatečnou lhůtu k plnění a že jí lhůtu již neprodlouží, platí, že marným uplynutím této lhůty od Rámcové dohody odstoupila.
  100. Poskytla-li Smluvní strana Smluvní straně prodlévající nepřiměřeně krátkou dodatečnou lhůtu k plnění a odstoupí-li od Rámcové dohody po jejím uplynutí, nastávají účinky odstoupení teprve po marném uplynutí doby, která měla být prodlévající Smluvní straně poskytnuta jako přiměřená. To platí i tehdy, odstoupila-li Smluvní strana od Rámcové dohody, aniž by prodlévající Smluvní straně dodatečnou lhůtu k plnění poskytla.
  101. Kupující je oprávněn odstoupit od Rámcové dohody v případě, že Prodávající uvedl v nabídce podané do zadávacího řízení veřejné zakázky informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek řízení.
  102. Odstoupením od Rámcové dohody se závazek zrušuje od počátku.
  103. Plnil-li Prodávající zčásti, může Kupující od Rámcové dohody odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro Kupujícího význam, může Kupující od Rámcové dohody odstoupit ohledně celého plnění.
  104. Zavazuje-li Rámcová dohoda Prodávajícího k opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může Kupující od Rámcové dohody odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro Kupujícího význam.
  105. Ustanovení §1977, §2002 - 2003 Občanského zákoníku se neužijí.

## **ČÁST 15 - OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

106. Prodávající prohlašuje, že není v úpadku ani ve stavu hrozícího úpadku, a že mu není známo, že by vůči němu bylo zahájeno insolvenční řízení. Rovněž prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, případně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem zahájení exekučního řízení na majetek Prodávajícího a že mu není známo, že by vůči němu takové řízení bylo zahájeno.
107. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu §1765 Občanského zákoníku.
108. Prodávající není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za Kupujícím vyplývající z Rámcové dohody nebo vzniklou v souvislosti s Rámcovou dohodou.
109. Prodávající není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Kupujícím vyplývající z Rámcové dohody nebo vzniklé v souvislosti s Rámcovou dohodou na jakoukoliv pohledávku Kupujícího za Prodávajícím.
110. Kupující je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplacené pohledávky za Prodávajícím vyplývající z Rámcové dohody nebo vzniklé v souvislosti s Rámcovou dohodou (zejm. smluvní pokutu) na pohledávky Prodávajícího za Kupujícím.
111. Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které jsou obsažené v Rámcové dohodě a dále o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti s Rámcovou dohodou nebo jejím plněním jakkoliv zpřístupněny, předány či sděleny, nebo o nichž se jakkoliv dozvěděl, vyjma těch, které jsou v okamžiku, kdy se s nimi Prodávající seznámil, prokazatelně veřejně přístupné nebo těch, které se bez zavinění Prodávajícího veřejně přístupnými stanou. Prodávající nesmí takové skutečnosti a informace použít v rozporu s jejich účelem, nesmí je použít ve prospěch svůj nebo třetích osob a nesmí je použít ani v neprospěch Kupujícího. Povinnosti dle tohoto odstavce je Prodávající povinen zachovávat i po zániku závazku z Rámcové dohody, vyjma případů, kdy se takové skutečnosti a informace stanou prokazatelně veřejně přístupné bez zavinění Prodávajícího. Povinnosti dle tohoto odstavce se nevztahují na případy, kdy je Prodávající povinen zveřejnit takové skutečnosti nebo informace na základě povinnosti uložené mu právním předpisem nebo rozhodnutím orgánu veřejné moci.
112. Poruší-li Prodávající v souvislosti s Rámcovou dohodou jakékoliv své povinnosti, nahradí Kupujícímu škodu a nemajetkovou újmu z toho vzniklou. Povinnosti k náhradě se Prodávající zproští, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá z osobních poměrů

- Prodávajícího nebo vzniklá až v době, kdy byl Prodávající s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl Prodávající povinen překonat, jej však povinnosti k náhradě nezproští.
113. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kupujícího Prodávající výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním Rámcové dohody v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.
  114. Prodávající si je vědom, že je ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
  115. Písemnou formou (podobou) se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany nebo email podepsaný zaručeným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany.

## Místa plnění dílčích zakázek

org_nazev	číslo okrsku	Kontakt	Adresa provozovny	tel.č.	emailová adresa
SSZT Nymburk	64502	XXX	Palackého 1768, 288 02 Nymburk	XXX	XXX
Aparát SEE Praha	64505	XXX	Husitská 24, 130 00 Praha 3	XXX	XXX
SO Praha hl. n. - velín	64507	XXX	Wilsonova 300/8, 120 00 Praha 2	XXX	XXX
SPS Praha Libeň	64508	XXX	Českomoravská 316/24,190 00 Praha 9	XXX	XXX
Aparát SMT	64509	XXX	Partyzánská 24, 170 00 Praha 7	XXX	XXX
TO Lochovice	64511	XXX	Lochovice 13, 237 23 Lochovice	XXX	XXX
TO Benešov	64512	XXX	Konopištská 1375, 256 01 Benešov	XXX	XXX
TO Pha Uhříněves	64516	XXX	K topírně 2,101 00 Praha 10	XXX	XXX
TO Beroun	64513	XXX	Nádražní 129, 266 01 Beroun	XXX	XXX
TO Pha Smíchov	64517	XXX	Ke sklárně 8, 150 00 Praha 5	XXX	XXX
TO Pha Vršovice	64518	XXX	K topírně 2,101 00 Praha 10	XXX	XXX
SSP Praha hl.n.	64520	XXX	Českomoravská 18 ,190 00 Praha 9	XXX	XXX
TO Kralupy	64522	XXX	Bořivojova stavědlo č.4 278 01 Kralupy n/V.	XXX	XXX
SMS Praha	64514	XXX	Libušina 129, 278 01 Kralupy nad Vltavou	XXX	XXX
SSP Český Brod	64524	XXX	Klučovská 478 (areál žel.st.), 282 01 Český Brod	XXX	XXX
TO Slaný	64525	XXX	Wilsonova 539, 274 01 Slaný	XXX	XXX
TO Kladno	64526	XXX	Za nádražím 5,272 01 Kladno	XXX	XXX
TO Rakovník	64527	XXX	Nádraží 216, 269 01 Rakovník	XXX	XXX
TO Pha Vysočany	64529	XXX	U Vinných sklepů, Praha 9	XXX	XXX
TO Kolín	64530	XXX	Starokolíská 975, 281 01 Kolín	XXX	XXX
TO Kácov	64533	XXX	Nádražní 255, 285 09 Kácov	XXX	XXX
TO Nymburk	64534	XXX	Petra Bezruče, 288 02 Nymburk	XXX	XXX
TO Lysá nad Labem	64535	XXX	Švermova 1, 289 22 Lysá nad Labem	XXX	XXX
TO Všetaty	64536	XXX	T.G.Masaryka 91, 277 16 Všetaty	XXX	XXX
TO Kutná Hora	64537	XXX	K nádraží 2, 284 01 Kutná Hora	XXX	XXX
TO Mladá Boleslav	64539	XXX	Čejetičky 48, 293 01 Mladá Boleslav	XXX	XXX
SZO Vršovice os.n	64540	XXX	Ukrajinská 304, 100 00 Praha 10	XXX	XXX
SZO Benešov	64541	XXX	Konopištská 1375, 256 01 Benešov	XXX	XXX
SZO Pha Holešovice	64543	XXX	V Trianglu 2474, 170 00 Praha 7	XXX	XXX
SZO Kladno	64544	XXX	Jutská 1, 272 01 Kladno	XXX	XXX

SZO Pha Masaryk. nádr.	64545	XXX	Českobrodská 54,19011 Praha 9	XXX	XXX
SZO Kralupy nad Vltavou	64546	XXX	Prokopova 34, 278 01 Kralupy nad Vltavou	XXX	XXX
PO Beroun	64547	XXX	Nádražní 129, 266 01 Beroun	XXX	XXX
PO Kolín	64548	XXX	Rorejcová 573, 280 02 Kolín	XXX	XXX
PO Kralupy nad Vltavou	64549	XXX	Nádražní 55, 278 01 Kralupy nad Vltavou	XXX	XXX
PO Praha hl.n.	64551	XXX	Wilsonova 8/300, 120 00 Praha 2	XXX	XXX
TO Mladá Boleslav-Debř	64552	XXX	Bakovská 332,293 07 Ml.Boleslav	XXX	XXX

**Jednotkový ceník V. k rámcové dohodě:****Název VZ: Dodávka osobních pracovních prostředků pro OŘ Praha 2024-2025****Sekce:****V. Ochrana očí a obličeje**

Pořadové číslo	Specifikace oděvních a ochranných pomůcek	Měrná jednotka	Cena za (ks, pár, souprava)
<b>Ochrana očí a obličeje</b>			
1.	Brýle proti mechanickým vlivům , materiál polykarbonát EN 166	kus	XXX Kč
2.	Brýle pro řidiče s polarizací dle normy EN 166 (s polykarbonátovým zorníkem třídy 1FT) normy EN 170 (žlutý zorník s ochranným filtrem proti UV záření ) a normy 172 kouřový, polarizační a zrcadlový zorník s protislunečním filtrem	kus	XXX Kč
3.	Brýle pro strojvedoucí (ochrana před UV zářením a oslněním) -brýle sportovního designu s polykarbonátovým zorníkem třídy 1F dle normy EN 166. Zorník s ochranou proti poškrábání a zamlžení. Ochrana proti letícím částicím s nízkou energií. Nastavitelná délka straníc. Bezbarvý zorník s ochranným filtrem proti UV záření dle normy EN 170. Zrcadlový zorník s protislunečním filtrem dle normy EN 172	kus	XXX Kč
4.	Brýle pro svářeče a možnosti nasazení dioptrických brýlí. Očnice obšité silikonovou pryží, odklápěcí zorník z lepeného bezpečnostního skla. Zorníky v číslech tmavosti 4-7. Ochrana proti záření vznikajícím při svařování, vhodné pro svařování. Tmavá ochranná svářečská skla samostatně. EN 175 a EN 166.	kus	XXX Kč
5.	Brýle pro svářeče – otevřené brýle s bočními kryty, opatřeny svářečskými filtry, EN 166, EN 169,EN 175	kus	XXX Kč

## Čestné prohlášení o poddodavatelích

### Účastník:

**Obchodní firma/jméno:** FOR JOB PROTECT, s.r.o.  
Sídlo/místo podnikání: Žlutava 301, 76361 Napajedla  
IČO: 25594681  
Zastoupen: Karlem Mišurcem, jednatelem

který podává nabídku ve výběrovém řízení na uzavření Rámcové dohody s názvem „**Dodávka osobních pracovních prostředků pro OŘ Praha 2024 – 2025; Část V. Ochrana očí a obličeje**“, tímto čestně prohlašuje, že<sup>1</sup>:

- Při plnění dílčích zakázek zadaných na základě Rámcové dohody uzavřené ve výše uvedeném výběrovém řízení nepoužije žádné poddodavatele<sup>2</sup>.
- Při plnění dílčích zakázek zadaných na základě Rámcové dohody uzavřené ve výše uvedeném výběrovém řízení použije tyto poddodavatele:

Obchodní firma/název/ jméno a příjmení, sídlo poddodavatele, IČO	Části plnění uvažovaného zadat poddodavateli – věcné vymezení činností
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.
Klikněte sem a zadejte text.	Klikněte sem a zadejte text.

<sup>1</sup> Účastník zaškrtně příslušné políčko, a doplní případné poddodavatele a části zakázky, které mají tyto poddodavatele plnit

<sup>2</sup> Za poddodavatele povinně uváděné v seznamu poddodavatelů zadavatel nepovažuje osoby tvořící s dodavatelem koncern.

SŽ PO-27/2022-OŘ

# **Pokyn ředitele Oblastního ředitelství Praha**

## **Analýza nebezpečí a hodnocení rizik pracovních činností**

Účinnost ode dne zveřejnění

### **Nahrazení předchozích vnitřních předpisů**

Tímto předpisem se nahrazuje Pokyn ředitele Oblastního ředitelství Praha č. 13/2019 Analýza nebezpečí a hodnocení rizik

Č.j. 64950/2022-SŽ-GŘ-O10  
dne 19.09.2022

Ing. Vladimír Filip  
ředitel Oblastního ředitelství Praha

**SŽ PO-27/2022-OŘ**  
**Pokyn ředitele Oblastního ředitelství Praha**  
**Analýza nebezpečí a hodnocení rizik pracovních činností**

Gestorský útvar: Správa železnic, státní organizace  
Oblastní ředitelství Praha  
Partyzánská 24, Praha 7, 170 00  
spravazeleznic.cz  
Rok vydání: 2022  
Náklad: vydáno pouze v elektronické podobě .pdf

© Správa železnic, státní organizace, 2022

Tento dokument je duševním vlastnictvím státní organizace Správa železnic, 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 železnic 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 jakékoli formě nebo jakýmkoliv způsobem třetí osobě je bez svolení státní organizace Správa železnic zakázáno.



## Obsah

ROZSAH ZNALOSTI.....	4
ZKRATKY A ZNAČKY.....	5
ČÁST PRVNÍ.....	6
ÚVODNÍ USTANOVENÍ.....	6
ČÁST DRUHÁ .....	6
ANALÝZA NEBEZPEČÍ A HODNOCENÍ RIZIK .....	6
ČÁST TŘETÍ .....	7
ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ .....	7
SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY.....	7
PŘÍLOHA A.....	8

## 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.

<b>Pracovní činnost nebo zařazení (funkce)</b>	<b>Znalost ustanovení</b>
Ředitel OŘ, NEk, NPI, NT, přednostové OS a PO	<b>Informativní:</b> celý pokyn
Vedoucí zaměstnanci na všech úrovních 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
E-ZAK	.....	elektronický nástroj pro zadávání veřejných zakázek
DPN	.....	dočasná pracovní neschopnost
HZS	.....	Hasičský záchranný sbor
MPBP	.....	Místní provozní bezpečnostní předpis
MR	.....	míra rizika
MU	.....	mimořádná událost
NEK	.....	náměstek ředitele OŘ pro ekonomiku
NPI	.....	náměstek ředitele OŘ pro provoz infrastruktury
NŘP	.....	náměstek ředitele OŘ pro řízení provozu
NT	.....	náměstek ředitele OŘ pro techniku
NzP	.....	nemoc z povolání
OOPP	.....	osobní ochranné pracovní prostředky
OŘ	.....	oblastní ředitelství
OS	.....	odborná správa
OSB	.....	Odbor systému bezpečnosti provozování dráhy
PLS	.....	pracovnílékařské služby
P	.....	pravděpodobnost vzniku nebezpečí
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	.....	smrtelný pracovní úraz
SŽ	.....	Správa železnic, státní organizace
Z	.....	závažnost následků

## ČÁST PRVNÍ Úvodní ustanovení

### Článek 1

#### Předmět úpravy

- (1) Tento Pokyn ředitele OŘ Praha SŽ PO-27/2022-OŘ (dále jen „pokyn“) je vydán v souladu s § 101 a § 102 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů a popisuje postup provádění analýzy nebezpečí a hodnocení rizik pracovních činností prováděných u OŘ Praha.

## ČÁST DRUHÁ Analýza nebezpečí a hodnocení rizik

### Článek 1

#### Metodika pro 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 rozbor pracovní úrazovosti (výsledky šetření PÚ z hlediska jejich zdrojů a příčin), rozbor 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

Pravděpodobnost	Vznik
1. nahodilá	je téměř vyloučený
2. nepravděpodobná	je málo pravděpodobný, ale možný
3. pravděpodobná	při výkonu činnosti občas
4. velmi pravděpodobná	při výkonu činnosti několikrát
5. velmi pravděpodobná	velmi často

- (3) Závažnost (Z) následků

Závažnost	Vznik
1. zanedbatelná	drobných poranění bez pracovní neschopnosti
2. nevýznamné	pracovního úrazu s krátkodobou pracovní neschopností
3. významné	pracovního úrazu s hospitalizací nebo dlouhodobou PN
4. závažné	pracovního úrazu nebo nemoci z povolání s trvalými následky
5. kritické	smrtelného úrazu

- (3) 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.

Míra rizika	Velikost rizika
zanedbatelná	R = 1-5
nízká	R = 6-10
střední	R = 11-15
vysoká	R = 16-20
nepřijatelná	R = 21-25

- (2) Výsledky provedené analýzy nebezpečí a hodnocení rizik jsou zpracovány do **registru rizik (RR)**, jako **Příloha A** tohoto pokynu.

### ČÁST TŘETÍ

#### Závěrečná ustanovení

- (1) S tímto pokynem a **registrem rizik – Příloha A** 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 prezenční listinu stvrzující seznámení se s pokynem uloží u určeného zaměstnance. Na úseku řízení provozu potvrdí zaměstnanci seznámení v elektronické knize normálií.
- (3) Seznámení CPS s tímto pokynem bude provedeno v prvotní fázi zadávacího řízení. Dokument bude poskytován všem uchazečům. U objednávek do stanovené výše ceny, 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 Pokyn ředitele Oblastního ředitelství Praha č. 13/2019 Analýza nebezpečí a hodnocení rizik.

### 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, SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3 – Předpis o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci

SŽ D1 – Dopravní a návěštní předpis

SŽ D 17 - Předpis pro hlášení a šetření mimořádných událostí

SŽ Ob 14 - Předpis pro stanovení organizace zabezpečení požární ochrany Správy železniční dopravní cesty, státní organizace

SŽ Zam1 – Předpis o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy.

## PŘÍLOHA A

## REGISTR RIZIK OŘ PRAHA

(zpracovaný dle § 101 a § 102 zákona č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů)

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 OŘ Praha, 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, 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 jízdní 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> <li>- udržovat komunikace a nástupiště čisté, (bláto, sníh, zmrázky apod. musí být pravidelně odstraňovány).</li> </ul>

všichni zaměstnanci OR Praha, 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 OR Praha, 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.
<b>POHYB A PRÁCE ZAMĚSTNANCŮ V KOLEJIŠTI</b>							
všichni zaměstnanci se vstupem do DC, CPS	pohyb a práce v kolejišti	- zasažení zaměstnance drážním vozidlem, - přejetí drážním vozidlem.	3	5	15	střední riziko	- dodržování předpisu SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3, - používání přidělených OOPP dle předpisu SŽ 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 se vstupem do DC, CPS	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 SŽ Bp 36.
všichni zaměstnanci se vstupem do DC, CPS	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 SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3, - 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

							<ul style="list-style-type: none"> <li>k dispozici na pracovišti a pravidelně kontrolovat jejich stav (neporušenost a celistvost),</li> <li>provádět kontrolu ukolejnění před zahájením obsluhy odpojovače.</li> </ul>
všichni zaměstnanci se vstupem do DC, CPS	osvětlení	<ul style="list-style-type: none"> <li>úrazy (zakopnutí, pády, naražení nebo zachycení o překážku), způsobené nedostatečným osvětlením</li> </ul>	4	4	16	vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>zajišťovat dostatečné osvětlení pracovního místa při práci v kolejišti v souladu s předpisem SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3 a ČSN EN 12464.</li> </ul>
všichni zaměstnanci se vstupem do DC, CPS	mikroklimatické podmínky	<ul style="list-style-type: none"> <li>chlad, vlhko, horko,</li> <li>nebezpečí prochladnutí nebo přehřátí organismu.</li> </ul>	4	4	16	vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>při práci za zhoršených klimatických podmínek používat přidělené OOPP pro ochranu před chladem a vlhkem,</li> <li>při práci v korigované teplotě +4°C a nižší dodržovat bezpečnostní přestávky (každé 2 hodiny musí být dodržena bezpečnostní přestávka v délce 10 minut),</li> <li>při práci v zimním a letním období dodržovat pitný režim dle pokynu ředitele OR Praha k poskytování ochranných nápojů, zajištění pitného režimu a hygieny.</li> </ul>
<b>PRÁCE V TUNELECH, NA MOSTECH A V ÚSECÍCH NEVYLOUČENÉ DC, KDE NENÍ DODRŽEN VOLNÝ SCHŮDNÝ PROSTOR</b>							
všichni zaměstnanci provádějící kontrolní činnost a údržbu zařízení	práce v tunelech, mostech a nevyloučené DC	<ul style="list-style-type: none"> <li>sražení popř. přejetí drážním vozidlem,</li> <li>pád z výšky do hloubky.</li> </ul>	3	5	15	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>na mostech, v tunelech a v místech, kde není trvale dodržen volný schůdný a manipulační prostor chodit jen pokud není očekáván průjezd drážního vozidla,</li> <li>v mimořádných případech využít bezpečnostní výklenky a výstupky – pokud jich nelze dosáhnout je nutné projetí vozidla přečkat vleže hlavou proti přijíždějícímu vozidlu,</li> <li>dodržovat bezpečnou vzdálenost od hrany mostu nebo propustku.</li> </ul>
<b>ŘÍZENÍ MOTOROVÝCH VOZIDEL A JEJICH PARKOVÁNÍ</b>							
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,</li> <li>nesoustředěnost,</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> </ul>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>- požár, přiotrávení zplodinami kouře,</li> <li>- požár od nedopalku cigarety,</li> <li>- požár při doplňování pohonných hmot.</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <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, neumisťovat v zorném poli řidiče žádné předměty,</li> <li>- nepoužívat vozidlo s prasklým čelním sklem.</li> </ul>
všichni zaměstnanci kteří řídí služební vozidla	parkování vozidel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- sjetí vozidla mimo vozovku, nebezpečnou 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 nebezpečných komunikacích a v blízkosti svahů.</li> </ul>
<b>PRÁCE SPOJENÉ S DROBNOU ÚDRŽBOU A ÚKLIDEM PRACOVIŠTĚ</b>							
zaměstnanci RP, ST, CPS	manipulace se zarážkami, podložkami, přenosnými zámky a sochory	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zranění manipulovanými pomůckami,</li> <li>- vynucená nepřirozená 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 nepřirozené 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 RP, ST, CPS	přestavování výměn a výkolejky	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uklouznutí a pád ve výhybce,</li> <li>- úraz závažím výhybky,</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 SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3,</li> <li>- používání přidělených OOPP dle předpisu SŽ Bp 36.</li> </ul>
zaměstnanci RP, ST, CPS	mazání a čištění výměn a výkolejek	<ul style="list-style-type: none"> <li>- přivření končetiny mezi pohyblivé jazyky, výměny a opornici,</li> <li>- přiražení 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 SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3,</li> <li>- používání přidělených OOPP dle předpisu SŽ Bp 36.</li> </ul>

zaměstnanci ŘP, ST, 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, přiražení 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, CPS	manipulace s 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>- uchování 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 záchytných 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, přiražení, 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, CPS	biologické nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nemoci způsobené zvířaty (pokousání psem, uštknutí zmijí,</li> <li>- nemoci způsobené hmyzem (bodnutí vosou, sršní, včelou, přísátí 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>- nahlásování vzniklých případů vedoucímu zaměstnanci,</li> <li>- absolvování pravidelných zdravotních školení.</li> </ul>
zaměstnanci ŘP, ST, SSZT, SEE, SPS, 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>- používat při práci speciální ochranné rukavice proti propíchnutí,</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), 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>
<b>SKLADY, SKLADOVÁNÍ MATERIÁLU A MANIPULACE S MATERIÁLEM</b>							
zaměstnanci, OŘ Praha, 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,</li> <li>- 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, střídát 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> </ul>

								<ul style="list-style-type: none"> <li>- nepřetěžovat regály, břemena ukládat do regálů rovnoměrně – lehčí do vyšších buněk, těžší do dolních buněk.</li> </ul>
zaměstnanci OR Praha, CPS, kteří provádějí manipulaci s materiálem pomocí vozíků a rudlů	nízkozdvižný ruční vozík, paletový ruční vozík, ruční vozík, rudl	<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 břemena při přepravě,</li> <li>- převrácení vozíku včetně nákladu,</li> <li>- sesunutí 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, připevněním lany, řetězy, popruhy,</li> <li>- nepřekračovat nosnost vozíku, kontrolovat nahuštění pneumatik,</li> <li>- materiál přepravovat po čisté jezdové 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, 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, kteří ukládají spisy do 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, CPS	sklady technických plynů	<ul style="list-style-type: none"> <li>- výbuch, požár, popálení,</li> <li>- otrava zplodinami kouře,</li> <li>- pád nezajištěných tlakových lahví.</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, RP, CPS	sklady chemických látek a směsí	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zasažení obsluhy skladu unikajícími chemikáliemi,</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 § 44 a 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>
<b>MANIPULACE S MATERIÁLEM POMOCÍ JEŘÁBŮ, ZVEDÁKŮ, KLADEK, NAVIJÁKŮ A HYDRAULICKÉ RUKY</b>							
zaměstnanci ST, SEE, 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> </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, neposunovat šikmým tahem lana vozy či vláčet břemena po zemi,</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <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>			<ul style="list-style-type: none"> <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> <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, CPS	vázací prostředky	- přetržení vázacího prostředku a pád břemene	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 náplekem.</li> </ul>
zaměstnanci ST, CPS	hřebenové, hydraulické a 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>- zvedáky jsou využívány zejména ke zvedání vozů určených k opravám – v jejich blízkosti se tedy nesmí vyskytovat nepovolané osoby,</li> <li>- pro obsluhu zvedáků musí být zaměstnanec zaškolený,</li> <li>- u zvedáků zajišťovat provádění provozních revizí (1 x za 3 roky), revizí (1 x ročně) a prohlídky a zkoušky (1 x za 4 roky) osobou oprávněnou.</li> </ul>
zaměstnanci SEE, SSZT, ST, 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> </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> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <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>					<ul style="list-style-type: none"> <li>- obsluhou kladkostroje pověřovat pouze proškolené a zacvičené zaměstnance seznámené s návodem pro obsluhu,</li> <li>- ověřovat správnou funkci koncového vypínače pojezdu,</li> <li>- provádět pravidelné kontroly závěsných prostředků,</li> <li>- zajišťovat preventivní údržbu el. zařízení a kontrolu izolace ovladače,</li> <li>- vyloučit náraz ovladače na pevnou překážku,</li> <li>- zajistit ochranu krytu ovládací skříňky a zajistit, aby nedošlo ke snížení bezpečnostních vlastností skříňky s elektrickým zařízeními,</li> <li>- zajišťovat pravidelné revize elektro.</li> </ul>
<b>MANIPULACE S MATERIÁLEM POMOCÍ VYSOKOZDVIŽNÉHO VOZÍKU</b>							
zaměstnanci s odbornou způsobilostí k řízení VZV, CPS	vysokozdvížený 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, CPS	vysokozdvížený vozík	<ul style="list-style-type: none"> <li>- přiřazení 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 přítomnost osob v jeho blízkosti.</li> </ul>
zaměstnanci s odbornou způsobilostí k řízení VZV, CPS	vysokozdvížený 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, ovladače 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 způsobilostí k řízení VZV, CPS	vysokozdvizný vozík	- pád břemene z vidlic motorového vozíku a zasažení osob nacházejících se v jeho blízkosti	2	4	8	nízké riziko	- dbát na správné nastavení rozteče nosných vidlic dle šířky palety, - dodržovat zákaz opouštění vozíku, je-li břemeno zdviženo, - nepřepřevážet na vozíku osoby, - materiál ložený na palety fixovat tak, aby nedošlo k pádu uvolněného materiálu, - vidlice musí pevně podpírat paletu nejméně ve dvou třetinách její délky nebo šířky.
<b>PRÁCE NA ŽEBŘÍCÍCH</b>							
všichni zaměstnanci, OR Praha, CPS, kteří při práci používají žebříky	jednoduché a dvojité žebříky	- pád žebříku se zaměstnancem po ztrátě stability žebříku, - pád osoby ze žebříku při vystupování či sestupování, - pád zaměstnance ze žebříku při postavení žebříku na nerovný podklad, - podklouznutí žebříku na mokřem nebo kluzkém povrchu.	3	4	12	střední riziko	- dodržovat ustanovení pokynu ředitele OR Praha pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou
všichni zaměstnanci, OR Praha, CPS, kteří při práci používají žebříky	jednoduché a dvojité žebříky	- prasknutí, zlomení příčle dřevěných žebříků s následným pádem zaměstnance	3	4	12	střední riziko	- udržovat žebříky v řádném technickém stavu, - nepoužívat poškozené žebříky, - dodržovat ustanovení pokynu ředitele OR Praha pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou.
všichni zaměstnanci, OR Praha, CPS, kteří používají žebříky	jednoduché a dvojité žebříky	- pád náradí z výšky a zasažení zaměstnance provádějícího jištění	3	3	9	nízké riziko	- dodržovat ustanovení pokynu ředitele OR Praha pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou
<b>PRÁCE VE VÝŠKÁCH A NAD VOLNOU HLOUBKOU</b>							
zaměstnanci SSZT, SEE, ST, CPS	práce ve výškách a nad volnou hloubkou – stupadla, lávky, krakorce,	- poranění části těla při sestupu, výstupu, - pád zaměstnance či konstrukce vlivem	3	4	12	střední riziko	- účastnit se školení bezpečnosti práce pro práci ve výškách nad volnou hloubkou a souvisejících předpisů dle platné legislativy, norem a pokynů vydaných pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou,

	návěstidla, mechanická návěstidla, stožáry trakčního vedení, osvětlovací stožáry	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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>- poranění o nástroj.</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>- seznamovat se s technologickými postupy práce na zařízení, pracovními postupy a návody pro používání kolektivních a osobních ochranných pracovních prostředků pro práci ve výškách,</li> <li>- používat ochrannou přilbu, zachycovací postroje a polohovací prostředky,</li> <li>- zajišťovat revize prostředků proti pádu,</li> <li>- kontroly prostředků proti pádu kontrolovat před každým 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>
<b>PRÁCE S RUČNÍM NÁŘADÍM</b>							
zaměstnanci ŘP, ST, SEE, SSZT, 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 odkládáno na určené místo, nesmí být ponecháno na komunikaci.</li> </ul>
zaměstnanci ST, CPS	krumpáče, 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>- nepoužívat poškozené nářadí,</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 krumpáči 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>- při práci ve výšce zajišťovat nářadí proti pádu používáním poutek, brašen apod.</li> </ul>
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, 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 poškozené 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, CPS	palice, kladiva,	<ul style="list-style-type: none"> <li>- odletující materiál, úlomky a otřepy,</li> <li>- vznik odřenin a zhmožděnin 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 trhlín a otřepů,</li> <li>- při práci používat ochranné brýle,</li> <li>- při práci dodržovat dostatečné odstupy mezi zaměstnanci.</li> </ul>
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, 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 pracovní 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 nepoškozené 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, nerovnosti, nečistoty, předměty, odpadky, možnost uklouznutí apod.).</li> </ul>
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, 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, 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> </ul>

											<ul style="list-style-type: none"> <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>
<b>PRÁCE SE SPECIÁLNÍMI STROJI A MECHANIZACÍ</b>											
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, 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, 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,</li> <li>- 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, 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> </ul>				

							<ul style="list-style-type: none"> <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, CPS	přenosný příklepový utahovák šroubů	<ul style="list-style-type: none"> <li>- negativní působení hluku a vibrací,</li> <li>- popálení od horkých dílů,</li> <li>- vznícení benzínových par.</li> </ul>	4	4	16	vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>- seznámit se s návodem pro obsluhu utahováku a dodržovat bezpečnostní pokyny výrobce,</li> <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, 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, CPS	štěpkovač	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poranění těla, rukou, očí, odlétnutí částí větví,</li> <li>- negativní působení hluku,</li> <li>- poranění očí,</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 metány 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, 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 elektrickým proudem při práci s poškozeným nářadím nebo přívodní kabelem,</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, 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 Vyhlášky č. 250/2021 Sb., Vyhlášky 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, CPS	elektrické a hydraulické nářadí, se spalovacím motorem, speciální stroje pro údržbu kolejového svršku	<ul style="list-style-type: none"> <li>- negativní působení vibrací a hluku,</li> <li>- popálení o části nářadí a materiálu,</li> <li>- výbuch a vznícení pohonných hmot,</li> <li>- zasažení nebezpečnými látkami,</li> <li>- popálení.</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> <li>- používat chrániče sluchu a antivibrační 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, CPS	přenosné elektrocentrály	<ul style="list-style-type: none"> <li>- popálení, vznícení, požár, výbuch,</li> <li>- ohrožení elektrickým proudem, přetížení,</li> <li>- poškození elektrickým zařízením,</li> <li>- popálení 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> </ul>

							<ul style="list-style-type: none"> <li>- neotvírat palivovou nádrž za chodu motoru nebo je-li motor horký,</li> <li>- pravidelně kontrolovat těsnost nádrže, neporušenost potrubí a hadic,</li> <li>- nespustovat 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, CPS	vysokotlaké čistící zařízení WAP	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zranění očí, obličeje tryskajícím paprskem čistící 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 proudnice a hadice připojené ke zdroji tlakové vody nebo vzduchu),</li> <li>- nepokládat pistoli, koncovku tlakových hadic 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, CPS	vysokotlaké čistící zařízení typu WAP	- zkrat elektrického zařízení – šok způsobený průchodem elektrickým proudem tělem	3	4	12	střední riziko	- WAP nesmí být přenášeno za přívodní kabel, - po skončení práce odpojit vidlici elektrického přívodu ze zásuvky – vidlici nevytrhávat ze zásuvky za přívodní kabel, - provádět pravidelné kontroly a revize elektro podle ČSN 33 1600 ed. 2, vzniklé závady nahlásit nadřízenému.
zaměstnanci ST, CPS	kovářská výheň	- poranění odlétnutím opracovávaného materiálu, - popálení ohněm, horkým materiálem nebo nástrojem, - zasažení části těla struskou, popelcem nebo uhlíky, - opaření při zakalování, - nadýchání se zplodin.	3	4	12	střední riziko	- zaškolení obsluhy výhně, - používání přidělených OOPP, - vyloučení pohybu ostatních zaměstnanců v blízkosti prováděných prací, - věnovat zvýšenou pozornost prováděným činnostem, - dodržovat bezpečnostní předpisy stanovené návodem výrobce, - zajišťovat pravidelné kontroly a čištění komínu, - zajišťovat řádné odvětrávání pracoviště.
<b>PRÁCE S DŘEVOOBRÁBĚCÍMI STROJI</b>							
zaměstnanci ST, CPS	práce s obráběcími stroji na dřevo	- pád nesprávně uloženého materiálu, - prašnost a hluchost při provozu dřevoobráběcích strojů – vznik nemoci z povolání, - výbuch a požár, popálení obsluhy, nadýchání zplodin kouře, - zasažení očí nebo částí těla chemickou látkou nebo nebezpečnou chemickou látkou.	3	4	12	střední riziko	- materiál ukládaný vertikálně nesmí zasahovat do manipulačních prostorů obsluhy, - používat zařízení pro sběr prachu, zajišťovat jeho pravidelné vyprazdňování a čištění, - používat přidělené osobní ochranné pracovní prostředky (respirátory a chrániče sluchu), - pravidelně odstraňovat souvislou vrstvu dřevěného prachu (nesmí být větší než 1 mm – nebezpečí výbuchu a následného požáru), - dodržovat zákaz kouření a používání otevřeného ohně, - při zasažení chemickou látkou nebo nebezpečnou chemickou látkou je obsluha povinna postupovat podle pokynů uvedených v bezpečnostních listech nebo „Pravidlech pro bezpečné nakládání s nebezpečnými chemickými látkami“ zpracovaných v souladu s požadavky § 44 a), zákona č. 258/2000 Sb., která musí být zveřejněna na pracovišti, - na pracovišti musí být k dispozici lékárnička s vybavením pro potřeby poskytnutí první pomoci.



zaměstnanci ST, CPS	práce s obráběcími stroji na dřevo	- 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	práce s obráběcími stroji na dřevo	- přerušení dodávky elektrického proudu, - úraz elektrickým proudem - šok způsobený průchodem elektrického proudu tělem.	3	4	12	střední riziko	- opravu obráběcích strojů na dřevo provádět odborně, jen po odpojení od elektrické sítě, - provádět kontroly zařízení před zahájením a po skončení práce, - při dočasném přerušení dodávky elektrického proudu zajistit vypnutí zařízení od přívodu elektrického proudu a uzamčení jeho centrálního ovladače, - provádět pravidelné revize elektrické instalace podle ČSN 33 1500 osobou odborně způsobilou.
zaměstnanci ST, CPS	kotoučové a pásové pily na dřevo	- 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 odporu, - 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, CPS	kotoučové a pásové pily na dřevo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- prašnost a hlučnost – vznik nemoci z povolání,</li> <li>- úraz elektrickým proudem – šok,</li> <li>- požár.</li> </ul>	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>- používat zařízení pro sběr prachu, jeho včasné vyprazdňování,</li> <li>- používat přidělené OOPP – respirátory a chrániče sluchu, rukavice,</li> <li>- opravu a seřizování pily provádět jen po odpojení od elektrické sítě,</li> <li>- nepoužívat pilu s poškozenými elektrickými přívody, kabel nevytrhávat ze zásuvky, pohyblivý přívod vést při práci vždy od pily dozadu, tak, aby nemohlo dojít ke kontaktu pilového kotouče s kabelem,</li> <li>- ve venkovním prostředí používat prodlužovací kabel jen je-li příslušně označený a určený pro toto prostředí,</li> <li>- elektrické nářadí, elektrické přívodní a prodlužovací kabely, vidlice a návlačku pravidelně kontrolovat a podrobovat revizím dle ČSN 33 1600 ed. 2,</li> <li>- po ukončení práce vidlici elektrického přívodu odpojit ze zásuvky,</li> <li>- pravidelně odstraňovat usazený dřevěný prach,</li> <li>- nepoužívat otevřený oheň, na pracovišti dodržovat zákaz kouření.</li> </ul>
<b>PRÁCE S RUČNÍM ELEKTRICKÝM NÁŘADÍM</b>							
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, 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 elektrického zařízení – šok při průchodu elektrického 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 elektrické sítě 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> </ul>

								<ul style="list-style-type: none"> <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 elektrické energie vypnout brusku a tím vyloučit samovolné spuštění brusky po obnovení dodávky 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, SPS	elektrické ruční vrtačky	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zranění očí při vniknutí špony,</li> <li>- pořezání rukou o ostří nástrojů nebo šponu,</li> <li>- poranění o upínací zařízení nebo obrobky,</li> <li>- zachycení a navinutí ruky,</li> <li>- zachycení volného pracovního oděvu, rukávů, šály, prstýnku, řetízku, náramku, hodinek, obvazu na ruce, 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 volných částí oděvu, 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.</li> </ul>	
<b>PRÁCE S KOVOOBRÁBĚCÍMI STROJI</b>								
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> <li>- působení hluku, možnost vzniku nemocí 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, 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 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>	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 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 obsluhy stroje s nechráněnými rotujícími částmi (zejména nástroji) v rukavicích,</li> <li>- znemožnit přístup k nebezpečným částem stroje za použití ochranných zařízení,</li> <li>- nevyřazovat ochranná zařízení z funkce,</li> <li>- nenasazovat 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, CPS	kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zasažení zaměstnance elektrickým proudem – 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 elektrickým částem, nevyřazovat z funkce zakrytí, uzavření a respektovat bezpečnostní pokyny výrobce,</li> <li>- vyloučit činnosti, při nichž by se zaměstnanec dostal do styku s živými částmi pod napětím,</li> <li>- neponechávat zapnuté elektrické přístroje a zařízení po odchodu z pracoviště a skončení pracovní směny,</li> <li>- zajišťovat pravidelné provádění revizí elektro instalací 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, řetízků, náramků, hodinek, vázanek, šál apod.,</li> </ul>

							<ul style="list-style-type: none"> <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 pouze za klidového stavu stroje.</li> </ul>
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zachycení obsluhy, navinutí končetiny,</li> <li>- udeření uvolněným obrobkem v důsledku nežádoucího náhlého uvedení do chodu,</li> <li>- nečekané uvolnění obrobku při poklesu upínací síly, nedostatečné tuhosti upínacího zařízení.</li> </ul>	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>- hlavní vypínač musí být vždy funkční a snadno dostupný,</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 dle návodu výrobce,</li> <li>- udržovat hladké povrchy upínacího zařízení, náběhové hrany upínacího zařízení.</li> </ul>
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, 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 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 zasypaním 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> </ul>

							<ul style="list-style-type: none"> <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, CPS	stolní brusky	<ul style="list-style-type: none"> <li>- odlétnutí mechanických částí,</li> <li>- popálení o horké části a odletující jiskry,</li> <li>- zachycení a odhození obroku,</li> <li>- vtažení obrobku včetně ruky mezi brusný kotouč a vnitřní okraj krytu při zaklínění broušeného předmětu mezi přední okraj podpěry a brousící kotouč,</li> <li>- zranění obsluhy úlomky a částicemi roztrženého brousícího kotouče,</li> <li>- brusný prach – ohrožení dýchacích cest.</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 opotřebovaný kotouč,</li> <li>- seřizovat mezery mezi podpěrou a obvodem brousícího kotouče dle platné legislativy,</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 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, naštipnutým 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, 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 zhmožděnin způsobená vyvržením</li> </ul>	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>- používat 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>- nepoužívání klíče se zvětšenou pákou k vyvození větší upínací síly,</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>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>					<ul style="list-style-type: none"> <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, 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 se do blízkosti rotujících částí,</li> <li>seřizovat a upínat obrobku lze provádět pouze za klidového stavu,</li> <li>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> <li>dodržovat návody k obsluze, údržbě a bezpečnostní pokyny výrobce.</li> <li>Svěrák musí být upnutý minimálně dvěma šrouby</li> </ul>
zaměstnanci ST, SEE, 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 – řetízkem.</li> </ul>
<b>PRÁCE SE SPECIÁLNÍMI STROJI</b>							
zaměstnanci ST, SEE, CPS	speciální vozidla (pracovní stroje, měřící vozy, vozy pro údržbu elektrické trakce,	<ul style="list-style-type: none"> <li>poranění pádem, uklouznutím,</li> <li>naražení o část vozidla (rámu, stroje, nástavby, přívěsného vozíku) při</li> </ul>	4	3	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>dodržování a znalost předpisů SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3, SŽ D1, Staničních řádů, MPBP,</li> <li>používání přidělených OOPP a prostředků kolektivní ochrany,</li> </ul>

	motorové univerzální vozíky apod.).	<ul style="list-style-type: none"> <li>nástupu a sestupu z vozidla nebo v něm,</li> <li>přiražení části těla do dveří vozidla-bez cizího zavinění, zavinění cizí osoby.</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <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 látek.</li> </ul>
zaměstnanci ST, SEE, CPS	speciální vozidla (pracovní stroje, měřicí vozy, vozy pro údržbu elektrické trakce, motorové univerzální vozy apod.)	<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 elektrickým 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, CPS	speciální vozidla (pracovní stroje, měřicí vozy, vozy pro údržbu elektrické trakce, motorové univerzální vozy apod.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>poranění osob při nežádoucím ujetí, střetu s jiným vozidlem,</li> <li>přítlačení na překážku,</li> <li>vniknutí přepravovaného materiálu do kabiny vozidla nebo mechanického poškození kabiny,</li> <li>zranění osob v pracovním prostoru vozidla (např. hydraulickou rukou).</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> <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,</li> <li>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, CPS	kolejová sněžová fréza	<ul style="list-style-type: none"> <li>zranění odhazovaným sněhem nebo odlétnutým předmětem</li> </ul>	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>dodržování a znalost předpisů SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3, SŽ D1, Staničních řádů, MPBP.</li> <li>používání přidělených OOPP,</li> <li>osazení frézy provádět kvalifikovanou a řádně zaškolenou obsluhou (řidičem drážního speciálního vozidla),</li> </ul>



									<ul style="list-style-type: none"> <li>- se strojem pracovat pouze na vyloučené koleji,</li> <li>- dodržovat bezpečnou vzdálenost před pohybujícím se strojem v pracovní činnosti, která je větší než 20 m.</li> </ul>
<b>SVAŘOVÁNÍ</b>									
zaměstnanci ST, SEE, SPS, CPS	svařování elektrickým obloukem	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zasažení svářeče elektrickým proudem při obloukovém svařování,</li> <li>- zkrat elektrického zařízení – šok,</li> <li>- zasažení obsluhy proudem při přemísťování 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 svařovacích zdrojů dle návodu k obsluze a dle ČSN EN 60974,</li> <li>- při práci nepoužívat nevhodné a poškozené svařovací vodiče, držáky elektrod, svařovací svorky, spojky vodičů apod.,</li> <li>- dbát na řádné spojení svařovacího kabelu se svařovaným předmětem nebo podložkou svařovací svorkou, umístěnou ke svařenci co nejblíže 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 rukavice,</li> <li>- ukládat držák elektrod na izolační podložku či stojan,</li> <li>- ukládat vodiče svařovacího proudu tak, aby se vyloučilo jejich poškození ostrými ohyby, jinými předměty a účinky svařování,</li> <li>- dodržovat zákaz 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 kotrrou svářečky,</li> </ul>		

							<ul style="list-style-type: none"> <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, CPS	svařování plamenem, řezání kyslíkem	<ul style="list-style-type: none"> <li>- požár, popálení při úniku kyslíku netěsným a mastnotou znečištěným láhiovým ventilem,</li> <li>- popálení, požár při úniku kyslíku hadicí a jeho kontaktu s oleji,</li> <li>- výbuch – vniknutím plamene do acetylenové hadice, popř. redukčního ventilu,</li> <li>- roztržení, poškození, zapálení acetylenové hadice, exploze a roztržení acetylenové láhve,</li> <li>- ohřev láhve, exploze v případě, kdy je plášť vystaven namáhání překračujícím mez průtažnosti plechu.</li> </ul>	4	3	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kontrolovat těsnost láhiového ventilu kyslíkové lahve,</li> <li>- vyloučit znečištění lahiového ventilu mastnotou,</li> <li>- nepoužívat vadné lahve,</li> <li>- dodržovat zásady pro správnou manipulaci s láhvemi,</li> <li>- vyloučit mechanické poškození, odlomení apod. láhiového ventilu,</li> <li>- provádět kontrolu těsnosti hadic a spojů,</li> <li>- zajišťovat včasnou výměnu poškozené, zpuchřelé a 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 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, láhví s oxidem uhličitým nad 30°C),</li> <li>- zabezpečovat dostatečnou délku hadic,</li> <li>- zajistit umístění láhví v dostatečné vzdálenosti od zdroje tepla.</li> </ul>

zaměstnanci ST, SEE, SPS, CPS	aluminotermické svařování (svařování termitem)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- popálení hořícím svárem,</li> <li>- popálení rozstříkem kovu a úlomky strusky,</li> <li>- poškození zraku UV zářením,</li> <li>- nadýchání se toxických výparů, svářečskými aerosoly a plyny.</li> </ul>	4	3	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> <li>- prostor, kde je svařování prováděno musí být řádně odvětráván,</li> <li>- používat přidělené OOPP.</li> </ul>
<b>PRÁCE S CHEMICKÝMI LÁTKAMI A SMĚSMI</b>							
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, RP, CPS	nátěrové hmoty, ředidla, rozpuštědla, 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 zaměstnance, kteří manipulují 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, 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,</li> <li>- 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>
<b>BUDOVY, KANCELÁŘE, KANCELÁŘE SKLADŮ A SPISOVNY</b>							
všichni zaměstnanci OR Praha, 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> </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>

		- pády omítek a krytů osvětlovacích těles.					
všichni zaměstnanci OR Praha, CPS	dveře, okna	- samovolné zavření oken, křídel dveří např. vlivem působení větru, průvanu, přiražení, naražení osoby neočekávaným pohybem křídel, - pořezání o sklo rozbité skleněné výplně.	3	2	6	nízké riziko	- provádět zajištění křídel dveří nebo oken proti samovolnému zavření (háčky, táhla, zástrčky apod.), - zřetelně označovat průhledné nebo průsvitné stěny a přepážky v místnostech, zejména celoskleněná dveřní křídla, - rozbité nebo prasklé skleněné výplně okamžitě vyměnit.
všichni zaměstnanci OR Praha, CPS	elektrická zařízení a elektrické spotřebiče	- zasažení elektrickým proudem, - požár od elektrického zkratu, - přiotrávení oxidem uhelnatým.	3	2	6	nízké riziko	- neprovádět neodborné zásahy do elektrické instalace, či elektrických spotřebičů, - každou závadu vzniklou na elektroinstalaci hlásit správci budovy, - zajišťovat provádění revizí a kontrol elektrických spotřebičů podle ČSN 33 1600 ed. 2 - zajistit kvalifikaci zaměstnanců – pracovníci seznámení podle Zákona č. 250/2021 Sb., a seznamovat se s návody pro obsluhu elektrických spotřebičů, - označovat hlavní vypínače bezpečnostními tabulkami, - dbát na šetrné zacházení s kabely a přívodními šňůrami, - s elektrickými přívody při manipulaci (vypínání, zapínání do zásuvek) zacházet opatrně, - dodržovat Zásady pro bezpečné používání elektrických spotřebičů na pracovišti, vydaných ředitelem OR Praha.
všichni zaměstnanci OR Praha, CPS	chodby a zařízení kanceláří	- zakopnutí, - naražení, zachycení o různé překážky.	3	1	3	zanedbatelné riziko	- omezit odstavování nábytku a jiných částí zařízení na chodbách budov, - zavírat zásuvky a dveře skříněk na spisy.
všichni THP zaměstnanci OR Praha, CPS	kancelářské práce ukládání spisů v kancelářích	- naražení na ostré hrany a rohy nábytku, stoly, skříně, zásuvky, a zařízení v kancelářských, a skladovacích místnostech, - pád kancelářského zařízení po ztrátě jeho stability, - pády osob ze židlí,	3	2	6	nízké riziko	- dbát na správné rozmístění kancelářského nábytku a zařízení; (min. průchody 550 až 600 mm), - udržovat pořádek na pracovišti, - důsledně zavírat dvířka skříní, zasouvat zásuvky stolů a skříněk, - dodržovat zákaz sedání na okraje stolů a stoupání na židle (zejména židle s kolečky),

		- pády osob ze schůdků při ukládání spisů.					- schůdky stavět vždy na pevný rovný povrch, před jejich použitím provést kontrolu stability a celistvosti.
zaměstnanci THP, ŘP, CPS	údržba a úklid zařízení a vybavení kanceláří	- uklouznutí na mokřích podlahách	3	2	6	nízké riziko	- důkladně čistit obuv od nánosů nečistot (v zimním období pak nánosů sněhu) na vstupních rohožkách, - omezit na nezbytné minimum chůzi po mokré podlaze.
zaměstnanci THP, ŘP, CPS	práce se zobrazovacími jednotkami	- únava očí – zraková zátěž, poškození zraku, - psychická zátěž a stres.	3	2	6	nízké riziko	- dbát na správné ergonomické umístění nábytku a počítače, - používat židle výškově nastavitelné se sklopným opěradlem, - dbát na vhodné umístění monitoru (vzdálenost obrazovky od očí cca 60 cm), - vyloučit nežádoucí odlesky na obrazovce, - dodržovat přestávky v práci 5–10 minut po 2 hod., nepřetržité práce s počítačem.
všichni zaměstnanci OŘ Praha, CPS,	příprava jídla a nápojů	- opaření vodou a horkými nápoji	3	1	3	zanedbatelné riziko	- dbát opatrnosti při vylévání horké vody z varných konvic při přípravě nápojů, - zabránit přelití nádob horkými tekutinami a nápoji, - věnovat pozornost prováděné činnosti.
zaměstnanci odpovědní za spisovny	ukládání spisů ve spisovnách	- pády osob při ukládání spisů ve spisovnách, - nemoci způsobené přetížením svalových skupin.	3	3	9	nízké riziko	- k ukládání spisů ve výšce nad 1,8 m používat pouze bezpečné schůdky, - dodržovat zásady správné manipulace s balíky spisů, nezvedat těžší balíky, než je povolená norma pro manipulaci s břemeny (ženy 15 kg, muži 50 kg).
všichni THP zaměstnanci, CPS	kancelářské práce	- zranění ruky, prstů, propíchnutí, pořezání při práci s kancelářskými pomůckami (sešívačkou, nožem).	2	1	2	zanedbatelné riziko	- dodržovat zásady pro správné zacházení s kancelářskými pomůckami, - při sešívání tiskopisů nevsunovat prsty do čelistí sešívačky, - při použití nožů či žiletek dbát zvýšené opatrnosti, tyto pomůcky ukládat na bezpečné místo.
<b>SANITÁRNÍ ZAŘÍZENÍ, ŠATNY, MÍSTNOSTI PRO JÍDLO A ODDECH</b>							
zaměstnanci ST, SSZT, SEE, CPS	sanitární zařízení – sprcha	- vznik kožních onemocnění, - uklouznutí při vystupování ze sprchy, - nachlazení při nedodržení mikroklimatických podmínek.	3	2	6	nízké riziko	- dbát na to, aby podlaha sprchové kabiny byla opatřena protiskluzovými rohožemi, u kterých musí být prováděna pravidelná dezinfekce, - věnovat zvýšenou opatrnost při pohybu na mokřích podlahách,

										<ul style="list-style-type: none"> <li>- zajišťovat teplotu v umývárkách na aktuálně stanovené teploty dle platné legislativy</li> </ul>
všichni zaměstnanci OŘ Praha, 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 na aktuálně stanovenou teplotu dle platné legislativy</li> </ul>			
zaměstnanci ŘP, ST, SSZT, SEE, 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 stanovená dle platné legislativy.</li> </ul>			
všichni zaměstnanci OŘ Praha, 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>			
<b>VYTÁPĚNÍ OBJEKTŮ – PLYNOVÉ KOTELNY A NÍZKOTLAKÉ KOTELNY</b>										
zaměstnanci SPS, 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,</li> <li>- 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 zákona č. 250/2021 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> </ul>			

							<ul style="list-style-type: none"> <li>- při zjištění úniku plynu v uzavřených prostorech zajistit účinné větrání, zabránit vzniku jiskření a zajistit vypnutí elektrického proudu,</li> <li>- uzavřít přívodu plynu při výměně při opravách,</li> <li>- zajišťovat provádění pravidelných kontrol a revizí plynových zařízení, včetně odstraňování zjištěných závad způsobilou (dle zákona č. 250/2021 Sb., a ČSN 38 6405).</li> </ul>
zaměstnanci SPS, 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, CPS k obsluze kotelny vyškolení a pověření zaměstnanci	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> <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> </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> <li>- zajišťovat pravidelné kontroly a čištění komína,</li> <li>- dodržovat správné postupy a způsoby zatápění zejména v době inverze po přerušení provozu kotle,</li> <li>- zatápný 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 kotelny 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> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- popálení a opaření při manipulaci s tuhými zbytky spalování (popel, škvára).</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <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 zátokem 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 kotelny smí provádět topič s osvědčením (opakovací školení 1 x za 5 let), zdravotně způsobilý, poučený a zacvičený z obsluhy zařízení kotelny,</li> <li>- udržovat rovné nekluzné podlahy 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, CPS, ŘP (na stavědlech)	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, 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 nehořlavých materiálů, 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>
<b>MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI A JINÉ MIMOŘÁDNOSTI</b>							
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 Odboru systému bezpečnosti provozování dráhy (O18),</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 úrazu, 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 pověřen 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, Hasičského záchranného sboru SŽ) 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 zaškrvení nad ránou, okamžitě zavolat rychlou záchrannou službu a informovat ji o čase, kdy došlo k uštknutí a kdy byla rána zaškrvena (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 zvěří) vyšetření a očkování proti vzteklině,</li> <li>- používat repelentní přípravky k odpuzení hmyzu a klíšťat,</li> <li>- při nálezů 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>	míru rizika nelze předem stanovit	<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>

**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 součást 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 ovládáním,
  - 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 IZS  | 112 |          |
| b) HZS SŽ   | XXX | nebo XXX |
| d) Ohlašovací pracoviště - podle místa oznámení o uložení nebo nálezů |     |          |
| e) Zaměstnanec pro krizové řízení                                     | XXX | nebo XXX |

#### 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.

## Čestné prohlášení o splnění požadovaných technických parametrů

### Účastník:

**Obchodní firma/jméno**      **FOR JOB PROTECT, s.r.o.**  
Sídlo/místo podnikání      Žlutava 301, 76361 Napajedla  
IČO      25594681  
Právní forma      s.r.o.

který podává nabídku na veřejnou zakázku s názvem „**Dodávka osobních pracovních prostředků pro OŘ Praha 2024-2025; Část V. Ochrana očí a obličeje**“, tímto čestně prohlašuje, že dodávané zboží splňuje veškeré požadované parametry uvedené v Dílu 2 přílohy 3 Jednotkový ceník Výzvy k podání nabídky na specifikaci oděvních a ochranných pomůcek (materiál, velikosti, provedení a jiné.)

P.Č.	Popis
1.	Brýle proti mechanickým vlivům , materiál polykarbonát
2.	Brýle pro řidiče s polarizací (polykarbonátový zorník třídy 1FT, žlutý zorník s ochranným filtrem proti UV záření a kouřový, polarizační a zrcadlový zorník s protislunečním filtrem)
3.	Brýle pro strojvedoucí (ochrana před UV zářením a oslněním) - brýle sportovního designu s polykarbonátovým zorníkem třídy 1F. Zorník s ochranou proti poškrábání a zamlžení. Ochrana proti letícím částicím s nízkou energií. Nastavitelná délka stranic. Bezbarvý zorník s ochranným filtrem proti UV záření. Zrcadlový zorník s protislunečním filtrem.
4.	Brýle pro svářeče a možnosti nasazení dioptrických brýlí. Očnice obšité silikonovou pryží, odklápěcí zorník z lepeného bezpečnostního skla. Zorníky v číslech tmavosti 4-7. Ochrana proti záření vznikajícím při svařování, vhodné pro svařování. Tmavá ochranná svářečská skla samostatně.
5.	Brýle pro svářeče – otevřené brýle s bočními kryty, opatřeny svářečskými filtry

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

**Doložka číslo:** 4409995

**Původní datový formát:** application/pdf

**UUID původní komponenty:** 028a42f2-f812-4e7c-b424-4f5eee192f6b

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

System ERMS (zpracovatel dokumentu Veronika HOROVÁ)

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

**Datum vyhotovení ověřovací doložky:** 29.02.2024 10:21:02



0c275600-2679-4c41-80c9-cdfa2c363e78