



ZÁVAZNÉ PODMÍNKY PRO EXTERNÍ FIRMY *RULES FOR EXTERNAL COMPANIES*

zahrnující oblasti
regarding

PREVENCE ZÁVAŽNÝCH HAVÁRIÍ | POŽÁRNÍ OCHRANA | OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI | VÝZNAMNÁ RIZIKA PŘI PRÁCI V CSAT

*MAJOR ACCIDENT PREVENTION | FIRE PROTECTION | ENVIRONMENTAL PROTECTION
OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY | COMMON RISKS RELATED TO WORK ACTIVITIES IN CSAT*

Nedílná příloha každé objednávky nebo smlouvy
An integral part of any order or contract

1 ZÁZEMÍ CSAT

Společnost Czech Airlines Technics, a.s. (dále jen CSAT) má sídlo na letišti Praha – Ruzyně. Na stejném místě se nachází i objekty v užívání CSAT, které tvoří areál Starého letiště (JIH) a areál Nového letiště (SEVER), viz níže uvedený obrázek.

PRACOVNÍŠTĚ CSAT CSAT WORKPLACES

- | | |
|--|---|
| <p>1 Dílny (galvanovna, sklad přípravků, sklad chemikálií)
Workshops (plating shop, chemical store, tool store)</p> <p>2 Neutralizační stanice
Neutralizing station</p> <p>3 Údržba letadlových celků a podvozků (dílny, laboratoře, atd.)
Aircraft landing gear and components maintenance (workshops, laboratories, etc.)</p> <p>4 Sklad chemie
Chemical store</p> <p>5 Kyslíková stanice
Oxygen workshop</p> | <p>6 Hangár F (údržba na základně, dílny, administrativní zázemí)
Hangar F (base maintenance, workshops, administrative part)</p> <p>7 Provozní sklad traťové údržby
Line maintenance operational store</p> <p>8 Hangár S (traťová údržba)
Hangar S (line maintenance)</p> |
|--|---|



Administrativa CSAT, včetně kanceláře Předsedy představenstva CSAT, se nachází v prostoru Nového letiště, v administrativní části hangáru F.

Přístup do provozních prostor CSAT je povolen pouze k tomu oprávněným osobám, které jsou opatřeny identifikačním průkazem zaměstnance nebo návštěvníka.

2 PREVENCE ZÁVAŽNÝCH HAVÁRIÍ

CSAT má platný Bezpečnostní program Prevence závažných havárií (PZH), který je souhmem opatření včetně systému řízení k zajištění maximální možné bezpečnosti při předcházení průmyslovým haváriím.

2.1 LEGISLATIVA VZTAHUJÍCÍ SE K PREVENCI ZÁVAŽNÝCH HAVÁRIÍ

Bezpečnost, ochrana zdraví při práci, požární ochrana, ochrana životního prostředí a předcházení průmyslovým haváriím jsou chápány jako věc veřejného zájmu. Hlediska bezpečnosti jsou součástí všech aktivit společnosti. Snahou je vytváření bezpečného a zdraví neohrožujícího pracovního prostředí.

PZH se týká každého, kdo se vyskytuje v prostoru, kde hrozí únik, požár, exploze z látky, kterou definuje zákon o prevenci závažných havárií č. 224/2015 Sb. a související předpisy. V prostorách užívaných společností CSAT se jedná především o tyto prostory:

- Hangár B (č. 79)
- Objekt 293 (neutralizační stanice)
- Motorárna (č. 66)
- Chemický sklad (č. 64)
- Hangár F (č. 282)
- Brzdovna (č. 89)

1 OPERATIONAL PREMISES OF CSAT

Czech Airlines Technics, a.s. (hereinafter referred to as CSAT) has its registered office at Prague – Ruzyně airport. The same location also houses buildings used by CSAT, which includes facilities at the Old Airport (SOUTH) area and facilities at the New Airport (NORTH) area, see the figure below.

The administration of CSAT, including the office of the Chairman of the Board of Directors, is located in the premises of the New Airport, in the administrative part of hangar F.

Access to CSAT premises is only allowed to authorised persons provided with an employee or visitor identification card.

2 MAJOR ACCIDENT PREVENTION

CSAT has a valid Major Accident Prevention Program (MAP), which is a summary of various measures, including a management system, to ensure maximum possible safety in the prevention of industrial accidents.

2.1 LEGISLATION RELATING TO THE PREVENTION OF MAJOR ACCIDENTS

Occupational health and safety, fire protection, environmental protection and the prevention of industrial accidents are perceived as a matter of public interest. Security aspects are part of all the company's activities. The aim is to create a safe and healthy non-threatening working environment.

MAP applies to anyone present in an area where there is a risk of escape, fire, or explosion of a substance as defined by Major Accident Prevention Act No. 224/2015 Coll. and related regulations. In the premises used by CSAT, the following areas are especially concerned:

- Hangar B (no. 79)
- Building 293 (neutralizing station)
- Motorárna (no. 66)
- Chemical Store (no. 64)
- Hangar F (no. 282)
- Brzdovna (no. 89)

2.2 POVINNOSTI ZAMĚSTNANCŮ EXTERNÍ FIRMY

Povinnosti zaměstnanců externích firem, které smluvně zajišťují činnost pro provozovatele/vlastníka výše uvedených prostor, a přicházejí do možného styku s nebezpečnými látkami dle zákona o prevenci závažných havárií č. 224/2015 Sb., jsou následující:

- (1) Před zahájením prací v prostoru potenciálního vzniku závažné havárie je nutné seznámit se prostřednictvím vedoucího zaměstnance příslušné organizační jednotky nebo jeho pověřeným zástupcem s informacemi o hrozících nebezpečích/rizicích v prostoru prováděných prací. Seznámení je nutné písemně potvrdit.
- (2) Zákaz se pohybovat v objektu bez doprovodu či bez vědomí odpovědného zaměstnance společnosti. Ve střežených prostorách letiště je třeba se řídit vnitřními předpisy společnosti provozovatele/vlastníka výše uvedených prostor předanými před zahájením, pracovní činnosti pro konkrétní stavbu či činnost.
- (3) Externí firma vždy koordinuje svoji činnost s vedoucím zaměstnancem příslušné organizační jednotky, tj. manažerem daného pracoviště, a řídí se jeho pokyny
- (4) V případě mimořádné události platí povinnost postupovat dle platné požární poplachové směrnice

3 POŽÁRNÍ OCHRANA

Úkoly a povinnosti v zajišťování požární ochrany (PO) vyplývají především ze zákona č. 133/1985 Sb. o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, z vyhlášky č. 246/2001 Sb. o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů a z interních předpisů Letiště Praha, a.s. zejména směrnice Podmínky pro výkon požární nebezpečných činností.

3.1 LEGISLATIVA VZTAHUJÍCÍ SE K POŽÁRNÍ OCHRANĚ

- Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně
- Vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru
- Vyhláška č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany
- Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb
- Interní normy a opatření

3.2 POVINNOSTI ZAMĚSTNANCŮ EXTERNÍ FIRMY

- (1) Plnit příkazy, pokyny a dodržovat zákazy vydané CSAT pro zajištění požární bezpečnosti svých provozů, zejména dodržovat zákaz kouření ve všech jeho prostorách, vyjma míst k tomu vyhrazených (kuřárny), zákaz vstupu a manipulace s otevřeným plamenem či jinými zdroji možného zapálení.
- (2) Respektovat význam požárně bezpečnostního značení (nebezpečí požáru, výbuchu apod.) a toto značení nepoškozovat, nezneužívat nebo jiným způsobem neznemožňovat jeho použití.
- (3) Počínat si tak, aby svým jednáním nemohlo dojít ke vzniku požáru či jiné mimořádné události při obsluze a manipulaci s elektrickými, plynovými, tepelnými a ostatními spotřebiči, elektrickým nářadím, pomůckami a předměty a to zejména dodržováním návodů k obsluze, pokynů výrobce nebo jinou provozní dokumentací zařízení, jejich kontrolou a udržováním v řádném a předepsaném technickém stavu.

2.2 OBLIGATIONS OF THE COMPANY'S EXTERNAL EMPLOYEES

The obligations of employees of external companies that contractually provide activities for the operator/owner of the aforementioned premises and come into potential contact with hazardous substances according to Act No. 224/2015 Coll. on the prevention of major accidents, are as follows:

- (1) Prior to commencing work within an area of a potential major accident, each person needs to familiarize himself/herself with information on the hazards/risks located in the area of work carried out, through the head of the relevant organisational unit or his/her authorized representative. The familiarization needs to be confirmed in writing.
- (2) Within the premises, it is prohibited to move unaccompanied or without the active awareness of a responsible company employee. Within the secure areas of the airport, it is necessary to comply with the internal regulations of the operator/owner of the aforementioned premises which were handed over prior to the commencement of work activities for each particular building or activity.
- (3) The external company shall always coordinate its activities with the head of the relevant organisational unit, i.e. the manager of the workplace concerned, and shall always follow his/her instructions
- (4) In the event of an emergency, it is mandatory to proceed in accordance with the applicable fire alarm directive.

3 FIRE PROTECTION

Tasks and responsibilities connected with the provision of fire protection are derived mainly from Act No. 133/1985 Coll. on fire protection, as subsequently amended, from Decree No. 246/2001 Coll. on fire prevention, as subsequently amended, and from the internal regulations of Letiště Praha, a.s., in particular the Guidelines for the Execution of Fire-hazardous Activities.

3.1 LEGISLATION RELATED TO FIRE PROTECTION

- Act No. 133/1985 Coll., on fire protection
- Decree No. 246/2001 Coll., laying down the conditions of fire safety and the performance of state fire surveillance
- Decree No. 247/2001 Coll., on the organization and operation of fire protection units
- Decree No. 23/2008 Coll., on the technical conditions of fire protection in buildings
- Internal standards and measures

3.2 OBLIGATIONS OF THE COMPANY'S EXTERNAL EMPLOYEES

- (1) To fulfill orders, follow instructions and adhere to the prohibitions issued by CSAT to ensure fire safety throughout its operations, in particular to abide by the smoking ban in all its premises, excluding places reserved for smokers (smoking rooms), the prohibition of entering and handling open flames or other sources of potential ignition.
- (2) To respect the significance of fire safety signs (fire, explosion, etc.) and not to damage, abuse, or otherwise impede use of the signs.
- (3) To ensure that one's actions cannot cause fire or other emergencies when operating or handling electrical, gas, thermal and other equipment, electrical tools, aids and articles, in particular by observing the operating instructions, the manufacturer's instructions or other operating documentation relevant to each piece equipment, its control and maintenance in a proper and prescribed technical condition.

- | | |
|---|---|
| <p>(4) Používat pouze elektrické a jiné spotřebiče, náradí a další zařízení, které mají platnou revizi a jsou v řádném technickém stavu.</p> <p>(5) Při odchodu z pracoviště a ponechání všech těchto spotřebičů (zařízení) na pracovišti provést jejich řádnou kontrolu, popřípadě odpojit přívod el. proudu ze zásuvky.</p> <p>(6) Požárně nebezpečné práce (všechny druhy svářečských technik; používání elektrických pájedel, resp. benzínových pájecích lamp; používání propan-butanových nahřívacích hořáků; práce, při kterých vznikají žhavé jiskry a okuje; jiné práce s otevřeným plamenem; ostatní práce s možným zdrojem zapálení) oznamovat vždy předem a vykonávat je výhradně na základě písemného povolení technika požární ochrany.</p> <p>(7) Dodržovat vydané zásady pro bezpečnou manipulaci s hořlavými a nebezpečnými látkami, s hořlavými nebo hoření podporujícími plyny, pokud jsou při výkonu práce používány.</p> <p>(8) Seznámit se s funkcí požárně bezpečnostních zařízení v místě výkonu prací, zejména elektrická požární signalizace (EPS), stabilní hasicí zařízení (SHZ), požárních uzávěrů (např. požárních dveří) apod. a tato zařízení nevyřazovat z provozu, nepoškozovat či jiným způsobem neznemožňovat jejich správnou funkci (např. zakrytím, odpojením apod.).</p> <p>(9) Seznámit se s předanou dokumentací PO – požárními poplachovými směrnicemi, evakuačním plánem, požárními řády konkrétních pracovišť a se způsobem jejich případného využití a respektovat pokyny a povinnosti v nich uvedené (vyhlášení požárního poplachu, možnosti a způsoby evakuace).</p> <p>(10) Neměnit cokoliv z požárního vybavení objektu a pracoviště (hasicí přístroje, hydranty atd.).</p> <p>(11) Seznámit se s umístěním hasebních prostředků, zabránit jejich poškození, neznemožňovat jejich včasné použití, např. ztížením přístupu.</p> <p>(12) Udržovat trvale volné a průchodné únikové cesty a východy a svojí činností nezakrývat jejich značení.</p> <p>(13) Neprodleně oznamovat zástupci objednatele závady ovlivňující požární bezpečnost, které nemohou sami odstranit.</p> <p>(14) V souvislosti se zdoláváním požáru provést nutná opatření na záchranu ohrožených osob, uhasit požár, jestliže to je možné nebo provést nutná opatření k zamezení jeho šíření.</p> <p>(15) Neprovádět bez požadované odborné způsobilosti a bez písemného povolení jakékoliv požárně nebezpečné práce.</p> <p>(16) Udržovat pořádek na pracovišti.</p> | <p>(4) To only use electrical and other appliances, tools and other equipment that have been properly maintained and are in the proper technical condition.</p> <p>(5) When leaving a workplace and leaving all equipment (devices) at the workplace, to check them properly, and disconnect the power supply from a socket if required.</p> <p>(6) To always advise of fire-hazardous works (all types of welding; use of electric soldering irons or gasoline solder lamps; use of propane-butane heating torches; works in which hot sparks and scums are produced; other work with an open flame; other works with possible sources of ignition) in advance and to perform them solely on the basis of written permission issued by a fire protection technician.</p> <p>(7) To observe the guidelines for the safe handling of flammable and hazardous substances, and of flammable or combustible gases when used during work.</p> <p>(8) To familiarize themselves with the function of fire safety equipment located at the place of work, in particular electrical fire alarms, stable fire extinguishers, fire closures (e.g. fire doors) and the like, and not to shut down, damage or otherwise prevent proper operation of the equipment (e.g. by covering, disconnecting, etc.).</p> <p>(9) To become acquainted with all submitted fire protection documentation - fire alarm directives, evacuation plans, fire regulations for specific workplaces, and with the way of their possible use, and to respect the instructions and the obligations stated therein (announcement of a fire alarm, options and methods of evacuation).</p> <p>(10) To change nothing on the fire equipment in the building and/or at the workplace (fire extinguishers, hydrants, etc.).</p> <p>(11) To familiarize themselves with the location of fire extinguishing agents, prevent them from sustaining damage, not to prevent their timely use, e.g. by making access difficult.</p> <p>(12) To keep escape routes and exits permanently free and passable and not to block their markings by their activities.</p> <p>(13) To immediately notify the customer's representatives of defects affecting fire safety that they cannot eliminate themselves.</p> <p>(14) In connection with firefighting, to take the necessary precautions to rescue people at risk, extinguish the fire, if feasible, or to take the necessary precautions to prevent it from spreading.</p> <p>(15) Not to carry out any fire-hazardous works without the required professional qualification and without written permission.</p> <p>(16) To keep workplaces clean.</p> |
|---|---|

3.3 POŽÁRNÍ REPRESE

- (1) Hasičský záchranný sbor Letiště Praha (HZS LP) plní funkci jednotky hasičského sboru podniku podle předpisů požární ochrany a zároveň plní úkoly pro události v leteckém provozu. HZS LP provádí záchranné a likvidační práce související s provozem letiště.
- (2) Operační středisko tel.: **(+420 220 11) 3333** (pro případ ohrožení).
- (3) Povinností pracovníka v případě požáru, jiné mimořádné události anebo vyhlášení evakuace je dbát pokynů velitele zásahu HZS LP.
- (4) Mimořádnou událost oznámit vždy HZS LP na telefonním čísle **(+420 220 11) 3333** a to vždy i při podezření na mimořádnou událost (odůvodněné plané výjezdy SE NEHRADÍ!).

3.3 FIRE REPRESSION

- (1) The Fire Rescue Service (FRS) of Prague Airport fulfills the function of the company's Fire Brigade according to the fire protection regulations and at the same time fulfills the tasks for events in air traffic Prague Airport FRS performs rescue and liquidation works related to airport operations.
- (2) Operations center phone no.: **(+420 220 11) 3333** (for emergencies).
- (3) In the event of a fire, other emergencies or an announcement of evacuation, a worker is obliged to observe the instructions given by the intervention commander of Prague Airport FRS.
- (4) An emergency should always be reported to Prague Airport FRS at the following phone number **(+420 220 11) 3333**, even if there is a suspicion of an emergency (justified departures will not be charged).

- (5) Ohlásit HZS LP každý požár, vzniklý při vykonávaných činnostech a podílet se dle možností na jeho případné likvidaci.

3.4 ZACHOVÁNÍ SE PŘI MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI

- (1) Zachovat klid a vyhodnotit situaci
- (2) Volat hasiče nebo aktivovat nejbližší požární hlásič
- (3) Uhasit požár pokud je to možné
- (4) Opustit budovu
- (5) Nepoužívat výtah
- (6) Nevracet se zpět do budovy
- (7) Neopouštět shromaždiště osob

3.5 VNITŘNÍ DOKUMENTACE PO

3.5.1 POŽÁRNĚ NEBEZPEČNÉ ČINNOSTI

Za požárně nebezpečné činnosti se na území letiště považují:

- (1) Všechny druhy svařovacích technik (autogenní souprava, elektrický oblouk nebo odpor, plazma, aluminotermické svařování apod.)
- (2) Používání elektrických pájedel, benzínových pájecích lamp
- (3) Používání propan-butanových nahřívacích hořáků
- (4) Dělení a úprava materiálů, při kterém je používán postup nebo technologie se vznikem žhavých jisker
- (5) Případně další práce na základě vyhodnocení jejich nebezpečnosti technikem požární ochrany

3.5.2 KOUŘENÍ

- (1) V území letiště, které zahrnuje plochy v jeho neveřejném prostoru a objekty platí **ZÁKAZ KOUŘENÍ!**
- (2) Zákaz platí pro všechny pracovníky a pro smluvní partnery. Je závazný pro všechny osoby pohybující se nebo vykonávající svou činnost v území letiště.
- (3) Nedodržení tohoto zákazu je porušením pravidel v oblasti požární bezpečnosti podle zákona o požární ochraně a dále pravidel v oblasti provozní bezpečnosti.
- (4) Kouřit je dovoleno pouze na vyhrazených místech. Tyto prostory vyhrazené pro kouření (kuřárny) na plochách v neveřejném prostoru jsou zřizovány letištěm. Kuřárny jsou viditelně označeny nápisem **KOUŘENÍ POVOLENO**. Pro používání elektronické cigarety platí stejná omezení jako pro kouření tabákových výrobků.

3.6 EVAKUACE

- (1) Evakuace je krátkodobé, co nejrychlejší opuštění ohroženého prostoru po únikových cestách podle evakuačního plánu a požárně bezpečnostního značení (zelené značky). Evakuace se vyhláší tlačítkem EPS (zneužití se trestá).
- (2) Projevem vyhlášené evakuace je přerušovaný pronikavý zvukový tón požárních sirén.
- (3) Povinností všech je bezpečně ukončit svojí činnost a opustit pracoviště nejbližší značenou cestou.

- (5) To report to Prague Airport FRS every fire that occurs during the activities carried out and to participate, if possible, in its liquidation.

3.4 BEHAVIOR DURING AN EMERGENCY

- (1) Keep calm and evaluate the situation
- (2) Call firefighters or activate the nearest fire alarm
- (3) Eliminate the fire if possible
- (4) Leave the building
- (5) Avoid using lifts
- (6) Avoid returning to the building
- (7) Do not leave gathering points

3.5 FIRE PROTECTION INTERNAL DOCUMENTATION

3.5.1 FIRE-HAZARDOUS ACTIVITIES

The following activities are considered to be hazardous in the airport:

- (1) All kinds of welding techniques (oxyacetylene torch kits, electric arc or resistance, plasma, aluminothermal welding, etc.)
- (2) Use of electric soldering irons, gasoline solder lamps
- (3) Use of propane-butane heating torches
- (4) Material separation and treatment using a process or technology producing hot sparks
- (5) Any further works on the basis of an assessment of associated hazards by the fire protection technician

3.5.2 SMOKING

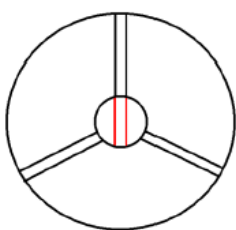
- (1) There is a strict **BAN ON SMOKING** throughout the airport, which also covers private areas and buildings.
- (2) The ban applies to all workers and contractors. It is binding on all persons moving or operating within the territory of the airport.
- (3) Failure to comply with this ban constitutes a breach of fire safety rules under the Fire Protection Act and operational safety rules.
- (4) Smoking is only allowed in reserved locations. These smoking rooms, which are reserved in private areas, are established by the airport. Smoking rooms are visibly labeled with a sign that reads **SMOKING PERMITTED**. The use of electronic cigarettes, are subject to the same restrictions as those for smoking of tobacco products.

3.6 EVACUATION

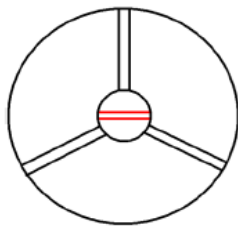
- (1) Evacuation is short-term, as quick as possible leaving of a threatened space by using escape routes according to the evacuation plan and fire safety signs (green signs). Evacuation is announced by means of the electrical fire alarm button (misuse is punished).
- (2) An announced evacuation is an intermittent, penetrating sound of fire sirens.
- (3) It is the duty of everyone to safely stop their activities and leave the workplace by using the closest marked way.

3.7 ZÁKLADNÍ DRUHY POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍCH ZAŘÍZENÍ A JEJICH FUNKCE

- (1) Elektrická požární signalizace
Slouží k detekci a signalizaci požáru a spuštění dalších návazných zařízení (dle místa jejich instalace), je napojená na ústřednu jednotky požární ochrany HZS LP.
- (2) Požární klapky na vzduchotechnice
Automatické zařízení zabráňující pronikání a šíření kouře z prostoru mezi jednotlivými požárními úseky.
- (3) Stabilní hasicí zařízení
Zařízení pro zamezení rozvoje požáru a ke snížení rozsahu škod v místě vzniku požáru, spouštěno automaticky nebo manuálně, druhy dle typu provozu (vodní, plynové, práškové, pěnové, atd.).
- (4) Požární sirény
Vyhlašuje požární poplach a upozorňuje na vyskytující se nebezpečí, po aktivaci je nutné zahájit evakuaci z ohroženého prostoru.
- (5) Protipožární ucpávky
Technická zařízení k utěsnění průchodů, otvorů, průchodů apod. požárně dělicími konstrukcemi, která musejí odpovídat požární odolnosti uvedené konstrukce
- (6) Požární uzávěry – dveře, vrata, rolety
Zařízení sloužící k požárnímu oddělení jednotlivých stanovených požárních úseků, jsou buď trvale zavřené (vesměs požární dveře) nebo mohou být otevřené (vrata, rolety apod.), ale při vyhlášení požárního poplachu se aktivují a samy se uzavřou a oddělí prostory ohrožené požárem. Tyto uzávěry jsou označené kontrolními štítky a musí zůstat vždy plně funkční.
- (7) Vodní clony v hangárové hale
Vodní clony slouží při vzniku požáru k oddělení požáru vodní stěnou od letadel. Každá jednotlivá clona má samostatné spuštění. Spouští se vždy jen dvě clony. Místo požáru je mezi spuštěnými clonami!
Spuštění se provádí aktivací/zmáčknutím tlačítka spínače spuštění. Tlačítko je umístěno na stěně hangárové haly u hangárové komunikace u každé vodní clony.
Náhradní spuštění mechanicky otáčením kola doleva (kolo vodní clony se otočí několikrát doleva, až uprostřed kola bude čárka kolmo a clona je otevřena).



otevřeno

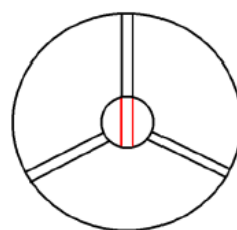


zavřeno

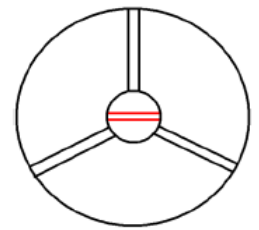
- (8) Věcné prostředky požární ochrany – použití hasicího přístroje
Hasicí přístroje slouží k prvotnímu zásahu malého rozsahu. Pokud zpozorujete požár, vezmeme hasicí přístroj z držáku a přineseme ho do blízkosti požáru. Pozor - dbejte vlastní bezpečnosti. K požáru přistupujeme "po větru", nebo od dveří, abychom měli možnost rychlého opuštění prostoru v případě, že se nám nepodaří požár uhasit.

3.7 BASIC TYPES OF FIRE-SAFETY DEVICES AND THEIR FUNCTIONS

- (1) Electronic fire signalization
It is used to detect and signal fires and to trigger other connected devices (according to the location of their installation), it is connected to the Fire Control Panel of the Prague Airport Fire Brigade.
- (2) Fire traps on A/C devices
An automatic device to prevent penetration and the spread of smoke from spaces between individual fire compartments.
- (3) Stable fire extinguishers
Devices to prevent the building of a fire and to reduce the extent of damage at the point of a fire, triggered automatically or manually, types depending on the kind of operation (water, gas, powder, foam, etc.).
- (4) Fire sirens
They announce a fire alarm and alert the occurrence of a hazard; after activation, it is necessary to start evacuating the threatened area.
- (5) Fireproof seals
Technical devices for sealing throughputs, holes, passages, etc. by fire-separating structures which must correspond to the fire resistance of the structure concerned.
- (6) Fire closures - doors, gates, blinds
Devices used for fire separation in individual fire compartments, either permanently closed (mostly fire doors) or they may be open (gates, blinds, etc.). But when a fire alarm is triggered, they are activated and closed and isolate areas threatened by fire. These closures are marked with control labels and must always be fully functional.
- (7) Water screens in the hangars
The water screens serve to separate fire from the aircraft by a water wall in the event of fire. Every single screen has a separate drop-down control. Only two screens can be down at the same time. The fire is isolated between the dropped down screens!
The drop-down is triggered by activating/pressing the drop-down switch button. The button is located on the wall of the hangar at the hangar road at every water screen. An alternative mechanical drop-down can be done by turning the wheel to the left (the water screen wheel is rotated several times to the left until the line in the center of the wheel is perpendicular and the screen is open).



open



closed

- (8) Material resources of fire protection - use of a fire extinguisher
Fire extinguishers are used to initiate a small-scale fire intervention. If you notice a fire, take the extinguisher from the holder and bring it near the fire. Beware - take care of your own safety. Approach the fire "down wind" or from a door so as to be able to quickly leave the area if you do not manage to extinguish the fire.

Postupujeme dle obrázků na štítku daného přístroje, většinou následovně:

Hasicí přístroj uchopíme do ruky, vstrčíme prst do otvoru zajišťovacího kolíku a tento trhnutím odstraníme – dojde k odjištění páky ventilu a přístroj je připraven k použití. Stiskneme páku ventilu, proud hasiva začne ihned stříkat ven. Tento proud směřujeme do ohniska požáru a snažíme se hasicí látkou pokrýt celý hořící předmět. Hořící plochu hasíme od kraje.

4 OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

4.1 LEGISLATIVA VZTAHUJÍCÍ SE K OCHRANĚ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Zaměstnanci externí firma (někdy taky dodavatel služeb) pohybující se v prostorách a provozech společnosti CSAT jsou povinni dodržovat veškerá zákonná ustanovení vyplývající z legislativy ochrany životního prostředí. Zároveň jsou externí osoby povinny vzít na vědomí, že v CSAT je zaveden certifikovaný systém ochrany životního prostředí EMS dle normy ISO14001. V souladu s požadavky normy ISO14001 a zavedeného systému environmentálního managementu je nutné se zdržet takových činností, které by mohly přímo nebo nepřímo způsobit poškození nebo ohrožení jednotlivých složek životního prostředí. Hlavní zásady a strategie společnosti v oblasti ochrany životního prostředí jsou uvedeny v Environmentální politice, která je dostupná na stránkách společnosti <http://www.csatechnics.com/cs/about-us>.

4.2 POVINNOSTI ZAMĚSTNANCŮ EXTERNÍ FIRMY

4.2.1 ODPADY

Externí firma je původcem všech odpadů vznikajících při činnostech pracovníků této externí firmy ve smyslu zákona o odpadech. Všechny odpady vznikající z činnosti pracovníků externích firem nesmí být odkládány do shromažďovacích prostředků a nádob CSAT na tříděný odpad (např. papír, plast, sklo), není-li ze strany CSAT výslovně stanoveno jinak. Uvedené ustanovení se nevztahuje na externí firmy poskytující výhradně administrativní služby. Pracovníci administrativních firem jsou povinni dodržovat systém shromažďování komunálního odpadu a vyříděných složek (např. papír, plast, sklo) stanovený CSAT.

Povinnosti zaměstnanců externí firmy:

- (1) Ukládat odpad do vlastních shromažďovacích prostředků řádně označených v souladu s platnou legislativou (není-li ve smluvních dokumentech stanoveno jinak), tak aby neohrozily životní prostředí a zdraví lidí a zabezpečit je proti neodborné manipulaci, zneužití a úniku.
- (2) Na své náklady zajistit odstranění a/nebo využití veškerých vzniklých odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy a na vyžádání předložit CSAT doklady o odstranění a/nebo využití odpadu.

4.2.2 VODA

- (1) Nakládat s vodami při svých činnostech v souladu s platnými právními předpisy pro ochranu vod a v souladu s interními standardy CSAT. Podmínky pro vypouštění odpadních vod do kanalizace jsou dány Kanalizačním řádem letiště Praha/Ruzyně.
- (2) Umístit zařízení, v němž se závadné látky používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo dopravují tak, aby bylo zabráněno nežádoucímu úniku těchto látek do půdy nebo jejich nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami

Follow the pictures on the label of the extinguisher, usually as follows:

Grasp the fire extinguisher, insert your finger into the hole of the locking pin and pull to remove it - the valve lever is unlocked and the device is ready for use. Press the valve lever and a jet of fire extinguishing agent will immediately start to spray out. Direct the jet to the outbreak of the fire and try to cover the entire burning object with the extinguishing agent. Extinguish the burning area from its edge.

4 ENVIRONMENTAL PROTECTION

4.1 LEGISLATION ON ENVIRONMENTAL PROTECTION

An external company employees (sometimes also a service provider) operating within the premises and operations of CSAT required to comply with all legal provisions arising from environmental protection legislation. At the same time, external persons are obliged to acknowledge that a certified EMS environment protection system is in place at CSAT in accordance with ISO14001. In compliance with the requirements of ISO14001 and the established environmental management system, it is necessary to refrain from activities that could directly or indirectly cause damage or threat to individual components of the environment. The main principles and strategies of the company are defined in Environmental Policy that is available at the company's website

<http://www.csatechnics.com/cs/about-us>.

4.2 OBLIGATIONS OF THE COMPANY'S EXTERNAL EMPLOYEES

4.2.1 WASTE

The external company is the originator of all waste generated by the activities of the external company's employees in accordance with the Act on Waste. All waste generated from the work of the external company's workers may not be disposed of in collection means and sorted waste CSAT containers (e.g. paper, plastic, glass), unless expressly provided otherwise by CSAT. This provision does not apply to external companies providing exclusively administrative services. Employees of administrative companies are obliged to observe the system of collection of municipal waste and sorted components (e.g. paper, plastic, glass) defined by CSAT.

Obligations of external company's employees:

- (1) To dispose of waste in its own collection means properly labelled in accordance with applicable legislation (unless stipulated otherwise in contract documents) so as not to endanger the environment and human health, and to protect them against improper handling, misuse and leakage.
- (2) At its own expense, to ensure disposal and/or recovery of all waste generated in accordance with applicable legislation and, on request, provide CSAT with evidence of waste disposal and/or recovery.

4.2.2 WATER

- (1) In its activities, to treat water in accordance with applicable water protection legislation and in accordance with CSAT's internal standards. Conditions for discharging sewage into a sewage system are stated in the Sewage Regulations of Prague-Ruzyně airport.
- (2) Place the facility where the harmful substances are used, captured, stored, processed or transported so as to prevent unwanted leakage of these substances into soil or to avoid undesirable mixing with waste water or rainwater.

- (3) Používat jen takové zařízení, popřípadě způsob při zacházení se závadnými látkami, které jsou vhodné i z hlediska ochrany vod.
- (4) Zaměstnanec externí firmy, který při své činnosti zachází se závadnými látkami, musí mít k dispozici základní sanační prostředky pro okamžitý zásah.

Pro celý areál CSAT je zpracován Havarijní plán ve smyslu zákona o vodách schválený vodoprávním úřadem.

Každý, kdo v rámci areálu CSAT nebo v jeho bezprostředním okolí zavíní nebo zjistí únik látek závadných vodám (definovány v §39 zákona o vodách – látky, které nejsou odpadními ani důlními vodami a které mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod, jedná se např. o pohonné hmoty, oleje, barvy, apod.) nebo havárii, má povinnost:

- (1) Podle možností okamžitě uzavřít zdroj úniku látky závadné vodám, popřípadě omezit množství unikající závadné látky na minimum tak, aby nebylo ohroženo vlastní zdraví ani zdraví osob, nacházejících se v bezprostřední blízkosti
- (2) Oznámit tuto skutečnost kontaktní osobě za CSAT
- (3) Informovat HZS LP na tel. **(+420 220 11) 3333**
- (4) Učinit nezbytné úkony k omezení šíření látky závadné vodám od místa úniku a zabránit podle množství následným škodám

4.2.3 OVZDUŠÍ

- (1) Chránit při svých činnostech ovzduší v souladu s platnými právními předpisy.

4.2.4 CHEMICKÉ LÁTKY A SMĚSI

- (1) Manipulovat s chemickými látkami/směsmi v rámci CSAT mohou zaměstnanci externí firmy, kteří byli externí firmou řádně zaškoleni k používání těchto látek/směsí tak, aby nedošlo k ohrožení jiných osob nebo životního prostředí.
- (2) Dodavatel je povinen před zahájením činností předat CSAT pravdivě vyplněný dotazník o druhu a množství používaných chemikálií včetně bezpečnostních listů všech používaných chemikálií
- (3) Dodavatelem dovezené kontejnery nebo nádoby s nebezpečnými chemickými látkami/směsmi musí mít technické vlastnosti odpovídající obsažené chemické látce/směsi a jejich značení musí být provedeno v souladu s platnými právními předpisy pro balení a značení nebezpečných chemických látek. Chemické látky je možné přechovávat pouze v originálních obalech. V odůvodněných případech je možné obal změnit, kdy náhradní obal musí být vhodný pro danou látku a musí obsahovat název látky, symbol nebezpečnosti a kompletní H-věty a S-věty v českém jazyce.
- (4) Dodavatelem přivezené nebo vnesené chemické látky/směsi, které nebyly v pracovní den spotřebovány, je dodavatel povinen při ukončení pracovního dne z areálu společnosti odvézt, nebo uložit na místo k tomu určené až do jejich spotřebování. Místo pro uložení uvedených látek musí být písemně stanoveno ze strany CSAT a množství chemikálií nesmí navýšit požární zatížení příslušného prostoru nad stanovenou mez. Dodavatel je povinen zabezpečit, aby nebyly na jednom místě ukládány nebezpečné chemické látky/směsi, které spolu mohou nebezpečně reagovat.
- (5) Není dovoleno čištění obalů od chemických látek/směsí v areálu Společnosti, jejich vyplachování příp. vylévání jejich obsahu do kanalizace.
- (6) Je zakázáno používat chemické látky/směsi, jejichž výroba, dovoz a distribuce jsou v ČR zakázány. Pokud smluvní partner musí v prostorách CSAT použít tyto nebezpečné chemické látky/směsi, je povinen prokázat způsobilost k nakládání s těmito látkami/směsmi.

- (3) Only use such equipment or a method of handling harmful substances which are suitable from perspective of water protection, too.
- (4) An employee of the external company who handles harmful substances in his/her work must have basic remediation means available for immediate action.

An emergency plan has been developed for the entire CSAT premises in accordance with the Water Act, approved by the water authority.

Anyone who causes or discovers leakage of substances hazardous to water (defined in Section 39 of the Water Act - substances which are not waste water or mine water and which may endanger the quality of surface or groundwater, such as fuel, oil, paint, etc.) or an emergency in the premises of CSAT or its immediate surroundings, is obliged to:

- (1) Where possible, enclose the leakage source immediately or minimize the amount of the leaking substance so as not to endanger his/her health or health of persons in the immediate vicinity
- (2) Inform a CSAT contact person
- (3) Inform the Prague Airport FRS at **(+420 220 11) 3333**
- (4) Take the necessary steps to reduce the spread of the substance harmful to water from the leakage site and to prevent consequential damage according to amount

4.2.3 AIR

- (1) To protect air during their activities in accordance with legal regulations.

4.2.4 CHEMICAL SUBSTANCES AND MIXTURES

- (1) Chemical substances/mixtures within CSAT may only be handled by external personnel who have been properly trained to use these substances/mixtures externally to avoid endangering others or the environment.
- (2) The supplier is obliged to provide CSAT, before starting the work, with a truly filled in questionnaire on the type and quantity of chemicals used, including the safety data sheets of all chemicals used
- (3) Containers brought in by the supplier or containers containing hazardous chemicals/mixtures shall have the technical features corresponding to the chemical/mixture contained and their marking shall be in accordance with applicable legislation on the packaging and labeling of hazardous chemicals. Chemicals may only be stored in original containers. In justified cases, it is possible to change the container and the replacement container must be suitable for the substance and contain the name of the substance, the hazard symbol, and complete H-phrases and S-phrases in the Czech language.
- (4) Any chemical/mixture brought in by the supplier that has not been consumed on a working day shall be removed by the supplier from the company's premises or put it in a place destined for such purpose until it is consumed. The site for the storage of such substances must be specified in writing by CSAT and the amount of chemicals must not increase the fire load of the area concerned above the specified limit. The supplier is required to ensure that hazardous chemicals/mixtures that can react dangerously are not stored in one place.
- (5) It is not allowed to clean containers from chemical substances/mixtures in the company's premises, rinse them or pour their contents into sewers.
- (6) It is forbidden to use chemicals/mixtures whose production, import and distribution is prohibited in the Czech Republic. If the contractual partner has to use these hazardous chemicals/mixtures in the CSAT premises, he/she is

4.3 DALŠÍ POVINNOSTI

- (1) Provozovat zařízení, které je zdrojem znečištění ŽP a jeho složek pouze v souladu s platnými právními předpisy pro ochranu ŽP a Interními předpisy platnými v CSAT.
- (2) Neznečišťovat komunikace a zpevněné plochy v prostórách CSAT a nepoškozovat zeleň.
- (3) Jestliže došlo činností externí osoby k ohrožení životního prostředí nebo je následné ohrožení možné, je povinen každý zaměstnanec externí firmy toto neprodleně oznámit kontaktní osobě za CSAT.

5 BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

5.1 LEGISLATIVA VZTAHUJÍCÍ SE K BEZPEČNOSTI A OCHRANĚ ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Úkoly a povinnosti v zajišťování BOZP, především vyplývající ze zákona č. 262/2006 Sb., „zákoníku práce“ v platném znění, ze zákona č. 309/2006 Sb. „zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“ v platném znění, v NV č. 495/2001 Sb., „kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků v platném znění“, v NV č. 591/2006 Sb., „o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví (BOZP) při práci na staveništích“ v platném znění, v NV č. 362/2005 Sb., „kterým se stanoví bližší požadavky na BOZP na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky a do hloubky“, v platném znění, v NV č. 406/2004 Sb., „o bližších požadavcích na BOZP v prostředí s nebezpečím výbuchu“, v platném znění, v NV č. 361/2007 Sb., „kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci“ v aktuálním znění a z interních předpisů LP, a.s.

5.2 POVINNOSTI ZAMĚSTNANCŮ EXTERNÍ FIRMY

- (1) Předložit zástupci objednatele doklady o prokazatelném proškolení svých zaměstnanců a ostatních osob zdržujících se s jeho vědomím na pracovišti z předpisů bezpečnosti práce. V rámci školení seznámit zaměstnance s riziky prostorů a objektů, ve kterých se budou pohybovat;
- (2) Předat zástupci objednatele písemně přehled rizik, která souvisí s jeho činností a která mohou ohrozit přímo nezúčastněné osoby;
- (3) Splňovat požadavky na odbornou způsobilost fyzických osob konajících práce, v objektu nebo pracovišti;
- (4) Dodržovat další požadavky kladené na BOZP při přípravě projektu a realizaci díla. Těmi jsou:
 - udržování pořádku a čistoty
 - uspořádání pracoviště podle příslušné dokumentace
 - zajištění požadavků na manipulaci s materiálem
 - předcházení zdravotním rizikům při práci s břemeny
- (5) Viditelně a srozumitelně označit prostor pracoviště nebo jiné činnosti. V těchto prostorech je zhotovitel díla povinen umístit bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se BOZP a seznámit s nimi zaměstnance. Bezpečnostní značky, značení a signály mohou být zejména obrazové, zvukové nebo světelné. Jejich vzhled, umístění a provedení stanovuje prováděcí právní předpis;

required to prove their capacity for handling these substances/mixtures.

4.3 OTHER OBLIGATIONS

- (1) To operate equipment that causes environmental pollution and its components only in accordance with applicable environmental protection legislation and CSAT internal regulations.
- (2) Not to pollute roads and paved areas in the CSAT premises and not to damage greenery.
- (3) If an external person has threatened the environment, or subsequent threat is possible, any external company's employee is obliged to immediately notify CSAT's contact person thereof.

5 OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY

5.1 LEGISLATION RELATING TO HEALTH AND SAFETY AT WORK

Tasks and obligations in the occupational health and safety (OH&S) are defined in particular in Act No. 262/2006 Coll., the "Labor Code" as amended, Act No. 309/2006 Coll. "act on ensuring additional conditions of safety and health at work", as amended, in the Government Decree No. 495/2001 Coll., "laying down the scope and details of the provision of personal protective equipment, washing, cleansing and disinfecting agents, as amended", in GD No. 591/2006 Coll. "on detailed minimum safety and health requirements for work in construction sites" as amended, in GD No. 362/2005 Coll., "laying down further requirements for OH&S in workplaces with the danger of falling from a height and in a depth", as amended, in GD No. 406/2004 Coll., "on detailed requirements for OH&S in explosive atmospheres", as amended, in GD No. 361/2007 Coll., "laying down the conditions of health protection at work" as amended, and from the internal regulations of LP, a.s.

5.2 OBLIGATIONS OF THE COMPANY'S EXTERNAL EMPLOYEES

- (1) To provide the customer's representatives with proof of demonstrable training of its employees and other persons present with their knowledge in the workplace, in work safety regulations. Within the training sessions, to inform the employees about the risks in the premises and buildings in which they will move;
- (2) To send to the customer's representative in writing an overview of the risks that are related to its activities and that may directly endanger non-participating persons;
- (3) To meet the requirements for the professional competence of natural persons performing works in the building or workplace;
- (4) To adhere to other OH&S requirements when preparing the project and implementing the work. These include:
 - keeping order and cleanliness
 - organization of the workplace according to the relevant documentation
 - ensuring requirements for handling with materials
 - prevention of health risks during work with loads
- (5) To visibly and comprehensibly mark the workplace or other activities. In these areas, the works contractor is required to place safety labels and signage and introduce signals that provide information or instructions on OH&S, and familiarize employees therewith. Safety signs, marking and signals may be especially image, sound, or light

- (6) Na takto označená místa povolit vstup pouze osobám, které na pracovišti vykonávají pracovní činnost nebo osobám kompetentním a vést evidenci přítomnosti těchto osob na pracovišti. Dále je povinen na základě provedené analýzy rizik poučit každou osobu před vstupem na pracoviště o možných rizicích, které se zde vyskytují;
- (7) Provádět kontrolu před prvním použitím, během používání, při údržbě a pravidelném provádění kontrol strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí během používání s cílem odstranit nedostatky, které by mohly nepříznivě ovlivnit bezpečnost zdraví;
- (8) Na základě vlastní analýzy rizik bezplatně poskytnout svým zaměstnancům osobní ochranné pracovní pomůcky (OOPP) nebo osobní ochranné pomůcky nutné k výkonu jejich pracovní činnosti;
- (9) Zajistit svým zaměstnancům ochranné nápoje v množství závislém na povaze pracovní činnosti a na klimatických jevech;
- (10) Zastavit práce, pokud je vážným způsobem ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, zapříčiněné nedodržením předpisů nebo z jiných aspektů vzniklých nebo způsobených stavební činností (např. výron škodlivin, únik nebezpečných látek apod.). Tuto skutečnost je nutné neprodleně ohlásit provozovateli letiště;
- (11) Objektivně posoudit situaci na pracovišti a předcházet ohrožení života a zdraví fyzických osob, které se s vědomím zhotovitele mohou zdržovat na pracovišti;
- (12) Předcházet rizikům vzájemného působení činností prováděných na pracovišti nebo v jeho těsné blízkosti;
- (13) Při vzniku úrazu na pracovišti informovat neprodleně nejbližšího vedoucí zaměstnance poškozeného a informovat provozovatele letiště emailem na adresu boz@prg.aero, uvést jméno a příjmení postiženého a stručný popis události.

5.3 RIZIKA A OPATŘENÍ V BOZP PŘI ÚDRŽBĚ A OPRAVÁCH LETADEL

5.3.1 NEJRIZIKOVĚJŠÍ PRACOVNÍ ÚRAZY NA PRACOVÍŠTÍCH CSAT

- (1) Úraz pracovníka účinkem mechanických rizik při práci a při používání technických zařízení a nářadí.
- (2) Uklouznutí a pád při pohybu na mokré, znečištěné, posuvnatelné podlaze, nebo při neuzítí žebříku.
- (3) Pád z výšky ze žebříků, schůdků, doků.
- (4) Úraz zaměstnance v důsledku účinků mechanických rizik (ostré hrany, špičaté předměty, přiražení, skřípnutí apod.).
- (5) Úraz zaměstnance nebo jiné osoby v důsledku pádu materiálu z výšky.
- (6) Dopravní nehoda (srážka s jiným prostředkem, osobou, překážkou nebo v důsledku špatného stavu komunikace).
- (7) Poškození pohybového aparátu pracovníka při nesprávné manipulaci s břemeny, nebo zvýšené/náhlé fyzické zátěže.
- (8) Poškození sluchu při nepoužívání osobních ochranných pracovních prostředků proti hluku.
- (9) Únik provozních kapalin.
- (10) Zásah elektrickým proudem.

signals. Their appearance, location and design are laid down in an implementing legal regulation;

- (6) Access to such designated places can only be allowed to persons who conduct works in the workplace or to competent persons, and records should be kept of the presence of such persons at the workplace. Further, on the basis of a risk analysis, it is obliged to instruct every person before entering the workplace about possible risks that occur here;
- (7) To check prior to the first use, during use, maintenance and periodic inspections of machinery, equipment, appliances and tools during use in order to eliminate deficiencies that could adversely affect health safety;
- (8) On the basis of its own risk analysis, to provide its employees with personal protective equipment (PPE) or personal protective equipment necessary to carry out their work, free of charge;
- (9) To provide its employees with protective beverages in a quantity dependent on the nature of the work and on weather conditions;
- (10) To stop work if there is a serious risk to health and safety at work caused by non-compliance or other aspects caused by or resulting from construction works (e.g. release of hazardous substances, leakage of hazardous substances, etc.). This fact must be reported to the airport operator without delay;
- (11) To objectively assess the situation in the workplace and prevent threats to the life and health of individuals who may be present in the workplace with the knowledge of the contractor;
- (12) To prevent the risks of interactions between activities carried out in or near the workplace;
- (13) In case of an accident at the workplace, to immediately inform the nearest senior employee of the injured person and inform the airport operator by e-mail to: bozp@prg.aero, stating the name and surname of the injured person and a brief description of the event.

5.3 RISKS AND OH&S MEASURES IN AIRCRAFT REPAIR AND MAINTENANCE

5.3.1 THE MOST DANGEROUS WORK INJURIES AT CSAT WORKPLACES

- (1) Occupational injury due to mechanical risks at work and when using technical equipment and tools.
- (2) Sliding and falling when moving on a wet, dirty, shifting floors, or when not using a ladder.
- (3) Falls from heights from ladders, steps, docks.
- (4) Occupational injury due to the effects of mechanical risks (sharp edges, pointed objects, crushing, squeezing, etc.).
- (5) Injury of an employee or other person as a result of material falling from a height.
- (6) Traffic accident (collision with another vehicle, person, obstacle or due to poor road condition).
- (7) Damage to worker's locomotor apparatus in the event of improper handling of loads or increased/sudden physical load.
- (8) Hearing damage when not using personal protective equipment against noise.
- (9) Leakage of service liquids.
- (10) Electric shock.

**6 TABULKA VÝZNAMNÝCH POŽÁRNÍCH, ENVI-
RONMENTÁLNÍCH A BOZP RIZIK A OPATŘENÍ
K JEJICH ŘÍZENÍ**

Nebezpečí (zdroj rizika)	Popis a charakteristika nebezpečí	Opatření k eliminaci nebo zmírnění rizik
Omezený pracovní prostor	<ul style="list-style-type: none"> práce u podvozkové gondoly práce v elektrickém úseku práce v kabině posádky práce v prostoru vedení elektroniky práce u centrální nádrže práce u hlavní podlahové gondoly práce v prostoru pod podlahovou částí práce v zadním technickém úseku 	<ul style="list-style-type: none"> dodržovat pracovní postupy dodržovat bezpečnostní zásady z technologických postupů pro jednotlivé pracovní úkony ve stísněném prostoru je možné pracovat jen v blízké přítomnosti druhé osoby při použití elektrických nástrojů a zařízení musí být letadlo odborně ukostřeno a provedena dvojitá nulová ochrana zdroje a přívodu elektrického proudu co nejvíce používat nářadí bez elektrického napájení zajistit neporušenost a volné uložení prodlužovacích šňůr, bezpečné technické zabezpečení prací ve výšce (schody, žebříky, DOKY a jiné konstrukce) zvýšená kontrolní činnost vedoucím exponovaného pracoviště
Zásah manipulovaným materiálem	<ul style="list-style-type: none"> demontovanými částmi bufetu a WC při manipulaci materiálu s vysokozdvížným vozíkem zasazení demontovanými částmi (z povrchu křidel apod.) 	<ul style="list-style-type: none"> dodržovat pracovní postupy dodržovat zásady bezpečné manipulace využít především kolektivní zabezpečení na manipulačních plošinách a jen v případě nutnosti použít osobní zabezpečení pro práce ve výškách na plošinách k VZV zásadně nepřpravovat žádné osoby dbát na zvýšenou pozornost při práci ve výškách dbát na bezpečnostní pokyny z návodu k obsluze zařízení při manipulaci na plošině pro provedení činností využívat jen plošiny a VZV pro tyto činnosti určeny a práci provádět jen při zastaveném a zabrzděném VZV provést bezpečné uložení, rozložení a zabezpečení břemen před zdviháním a spouštěním proti pádu
Pohybující se zařízení a dopravní prostředky	<ul style="list-style-type: none"> práce s ručním zdvihacím zařízením výškovka stabilizační klapky apod., motory 	<ul style="list-style-type: none"> dodržování pracovních postupů dodržování návodu k obsluze zdvihacího zařízení nezasahovat do rotujících částí motorů

6 TABLE OF MAIN FIRE, ENVIRONMENT AND OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY HAZARDS AND RELATED CONTROL MEASURES

Hazard (source of the risk)	Hazard description and characteristics	Measures to eliminate or mitigate risks
Limited work space	<ul style="list-style-type: none"> work at the undercarriage gondola work in the electrical section work in the crew cabin work in the electronics line area work at the central reservoir work at the main floor gondola work under the floor work in the rear technical section 	<ul style="list-style-type: none"> adhere to working procedures adhere to the safety principles defined in technological procedures for individual work tasks in a confined space, it is only possible to work in the close vicinity of another person when using electric tools and equipment, the aircraft must be professionally grounded and a double zero power source and power supply protection needs to be ensured use tools without power supply as much as possible ensure integrity and free placement of extension cords, safe technical security of works at height (stairs, ladders, DOCKS and other structures) increased control by the head of the exposed workplace
Interference with handled materials	<ul style="list-style-type: none"> disassembled parts buffet and toilet when handling materials with a forklift truck contact with disassembled parts (from wing surfaces, etc.) 	<ul style="list-style-type: none"> adhere to working procedures adhere to the principles of safe handling especially use collective security on handling platforms and only if necessary use personal security for working at heights never transport persons on platforms on forklifts pay increased attention when working at heights observe safety instructions in operating manuals of the device when handling on the platform to carry out the activities, only use platforms and fork-lifts intended for such activities and perform the work only when the fork-lift truck is stopped and braked ensure safe storage, distribution, and security against fall of loads before lifting and lowering
Moving equipment and means of transport	<ul style="list-style-type: none"> working with a manual lifting device elevator stabilizing flaps, etc., engines 	<ul style="list-style-type: none"> compliance with working procedures adherence to the operating instructions of the lifting device do not interfere with rotating engine parts

	<ul style="list-style-type: none"> • pohybující se řídicí polohy letadla při funkčním přezkoušení 	<ul style="list-style-type: none"> • zvýšená kontrola vedoucím pracoviště daného rizika • je-li to nutné, přijmout odpovídající organizační opatření • dbát na osobní opatrnost při procházení v místech s pohybujícími se částmi letadla 		<ul style="list-style-type: none"> • moving control position of the aircraft during a function check 	<ul style="list-style-type: none"> • increased control by the head of the workplace of the risk concerned • if necessary, take appropriate organizational measures • take care when walking through areas with moving parts of the aircraft
Špičaté / ostré předměty a nástroje	<ul style="list-style-type: none"> • otevřené nebo vyčnívající kryty letadla • antény • vyzářovače 	<ul style="list-style-type: none"> • dodržování pracovních postupů • dbát osobní opatrnosti při pohybu v prostorách s otevřenými kryty nebo vyčnívajícími částmi • nepohybovat se v prostorách, kde není pracoviště zaměstnance nebo kde nemá úkol související s výkonem jeho práce • školení o daném riziku, seznámení s koordinací daných činností • ochranné rukavice EN 388 (doporučená ochrana proti řezu 3 -5) 		<ul style="list-style-type: none"> • open or protruding aircraft housings • aerials • radiators 	<ul style="list-style-type: none"> • compliance with working procedures • take care when moving in areas with open covers or protruding parts • do not move in premises that are not the employee's place of work or where he/she does not have a task related to the performance of his/her work • training on the risk concerned, familiarization with coordination of the activities concerned • EN 388 protective gloves (recommended cut protection 3 -5)
Pád ze schodů / na rovině / uklouznutí	<ul style="list-style-type: none"> • N/A 	<ul style="list-style-type: none"> • nevstupovat na pracoviště, které nesouvisí s danou prací nebo zde pracovník neplní pracovní úkoly • dbát zvýšené opatrnosti při pohybu po venkovních komunikacích za mokra, při tvořící se námraze a celkově v zimním období • věnovat osobní pozornost prostorům právě ukončeného nebo probíhajícího úklidu (vlhkým místům - zvláště na schodech) a prostorům umýváren (prostory mohou být i mokré) • dbát zvýšené opatrnosti při pohybu v prostředí údržby, kde může dojít k úniku technických kapalin, především olejů a hydraulické kapaliny • zvýšenou pozornost věnovat pracovnímu prostředí při obrábění na soustruhu (chladicí kapaliny, olejům, rohožím a podobně) • při pohybu po schodech dodržovat chůzi za pomoci opory o madlo nebo zábradlí • používání vhodné obuvi EN ISO 20347 OB 		<ul style="list-style-type: none"> • N/A 	<ul style="list-style-type: none"> • do not enter a workplace that is unrelated to the job or where the employee does not perform the work tasks • pay extra caution when moving on outdoor roads when wet, icy, and generally in winter • pay attention to the areas of completed or undergoing cleaning (wet areas - especially on stairs) and washroom areas (these may also be wet) • take special care when moving in a maintenance area where technical liquids may be released, especially oils and hydraulic fluids • increased attention to the work environment when working on a lathe (coolant, oils, mats, etc.) • when walking on stairs, use a handrail or railing • use appropriate footwear according to EN ISO 20347 OB
Pád z výšky / do hloubky	<ul style="list-style-type: none"> • práce na trupu • práce na křídlech • technické schody • práce na plošině (VZV) • ostatní montážní plošiny 	<ul style="list-style-type: none"> • dodržovat pracovní postupy • dodržovat bezpečnou manipulaci s materiálem • dbát na bezpečnost při práci ve výškách – kvalifikační předpoklady • v případě, že práce vyžadují zvláštní druh osobního zabezpečení prací ve výškách, pak používat jen schválené 		<ul style="list-style-type: none"> • work on fuselage • work on wings • technical stairs • work on a platform (fork-lift truck) • other mounting platforms • work on a dock - unclosed • groundsheets etc. 	<ul style="list-style-type: none"> • adhere to working procedures • ensure safe handling of materials • take care of safety at work in heights - qualification prerequisites • if works require a special kind of personal security at work in heights, use only approved personal catching aids from the issuing counter in the hangar • use only mutually safe systems to connect heights (stairs to a land-

	<ul style="list-style-type: none"> • práce na doku – nezávěšené • podlážky a podobně 	<p>osobní záchytné prostředky z výdejnů v hangáru</p> <ul style="list-style-type: none"> • používat vzájemně jen bezpečné systémy k navazování výšek (schůdky na podestu) a to tak, aby nemohlo dojít k přepadnutí přes zábradlí a podobně • u montážních schodů, částí doků, používat jen technické prostředky, které mají úplné zábradlí v místech možného pádu, především úplné zábradlí u schodů pro vstup a manipulaci na palubu letadla • u soupravy plošina a VZV používat jen k tomu povolené VZV a pro tento účel konstruované povolené plošiny • podmínkou prací ve výškách je školení na práce ve výškách • zvláště dodržovat zásady bezpečné práce na podestách DOKU, na plošinách k VZV • přednostně využívat pro práci ve výškách kolektivní ochranu proti pádu • k práci na trupu letadla použít stávající záchytný systém • pravidelné lékařské prohlídky • u konstrukce DOKU je nutné před zahájením prací překontrolovat mimo jiné úplnost vložených podlažek • při práci na plošině VZV lze pracovat jen, pokud je VZV v klidu, zabrzděn a obsluha je ve VZV 			<p>ing) so as to prevent falling over the railing and the like</p> <ul style="list-style-type: none"> • at assembly steps, parts of docks, only use the technical means that have a complete railing in the places of possible fall, in particular complete railing at the steps for entry to and handling on the aircraft board • for platforms and forklifts, only use approved forklifts and approved platforms designed for such purpose • a condition of works at heights is training for works at heights • especially adhere to the principles of safe work on DOCK platforms, on platforms to fork-lift trucks • use in preference collective protection against fall for works at height • use the existing catching system for works on the fuselage • regular medical examinations • for the DOCK structure, it is necessary to check the completeness of the embedded groundsheet before starting work • working on a forklift platform is only possible when the forklift truck is stationary, braked and the operator is inside the forklift truck
Přiražení / přimáčknutí / zavalení / zasypání	<ul style="list-style-type: none"> • přiražení nebo přimáčknutí mechanizačním prostředkem nebo vozidlem v hangáru 	<ul style="list-style-type: none"> • dodržovat pracovní postupy • dbát na signalizaci při manipulaci, couvání a podobně • nevstupovat do zúžených prostorů při manipulaci VZV, couvání vozidla a podobně 	Crushing/burying	<ul style="list-style-type: none"> • crushing by machinery or a vehicle in a hangar 	<ul style="list-style-type: none"> • adhere to working procedures • take care of signalling when handling, reversing, and the like • do not enter narrow spaces when a fork-lift truck is operated, vehicle is reversing, etc.
Vibrace	<ul style="list-style-type: none"> • pneumatické povolování metric metrických šroubů, případně vrutů 	<ul style="list-style-type: none"> • dodržovat pracovní postupy • provádět práce v antivibračních rukavicích EN ISO 10819 • dbát na zvýšenou pozornost při práci ve výškách a v omezeném prostoru • provádět kontroly nářadí a měření vibrací u nástrojů • dodržovat bezpečnostní přestávky při dlouhodobé práci v zatížení vibrací v jedné směně • absolvovat pravidelné lékařské prohlídky 	Vibrations	<ul style="list-style-type: none"> • pneumatic loosening of metric screw nuts or bolts 	<ul style="list-style-type: none"> • adhere to working procedures • perform work in anti-vibration gloves acc. to EN ISO 10819 • pay increased attention when working at heights and in confined spaces • perform tool checks and tool vibration measurement • keep safety breaks for long-term work with vibration loads in one shift • undergo regular medical examinations

Hluk	<ul style="list-style-type: none"> práce - nýtování, testy, klimatizace APU testy motorové zkoušky 	<ul style="list-style-type: none"> dodržovat pracovní postupy důsledně používat odpovídající ochranu sluchu (zátky EN 352-2, sluchátka EN 352 -1) dodržovat bezpečnostní přestávky na odložení OOPP absolvovat pravidelné lékařské prohlídky 	Noise	<ul style="list-style-type: none"> work - riveting, tests, air-conditioning APU tests engine tests 	<ul style="list-style-type: none"> adhere to working procedures consistently use adequate hearing protection (EN 352-2 plugs, EN 352-1 earpieces) take safety breaks to put away PPE undergo regular medical examinations
Chemické látky	<ul style="list-style-type: none"> kontakt pokožky s chemickou látkou práce s provozními a čisticími CHL (hydraulická kapalina, čisticí chemikálie MEK, technický benzín, oleje) práce při čištění nádrží a interiérů letadel 	<ul style="list-style-type: none"> dodržovat pracovní postupy dodržovat bezpečnostních pokynů z bezpečnostních listů CHL a návodů k použití školení na použití CHL v potřebném rozsahu nepoužívat na CHL neoznačené obaly při použití použít odpovídající OOPP, především rukavice EN 374, respirátor EN 1827, obličejovou masku EN 136, ochranný oděv brýle EN 166, popřípadě štít EN 1731 provádět práce ve výbušném prostředí jen na písemný příkaz před čištěním nádrží uskutečnit měření a nepovolit a ne zahájit práci před odvětráním a odsátím výbušných par práce čištění provádět jen v antistatickém obleku EN 1149 práce při čištění nádrží dále provádět jen za dozoru druhým pracovníkem, který činnost sleduje a je připraven v případě problémů zasáhnout znalost první pomoci poťísnění CHL absolvovat pravidelné lékařské prohlídky 	Chemical substances	<ul style="list-style-type: none"> skin contact with a chemical substance working with operating and cleaning CHSs (hydraulic fluid, methylethylketone cleaning chemicals, technical gasoline, oils) works on cleaning reservoirs and aircraft interiors 	<ul style="list-style-type: none"> adhere to working procedures observe safety instructions from MSDSs of chemical substance and instructions for use training in using chemical substances in a required scope do not use unlabelled containers for CHS when using, use appropriate PPE, especially EN 374 gloves, EN 1827 respirator, EN 136 face mask, protective clothing, EN 166 goggles, or EN 1731 shield perform work in an explosive environment only upon a written order being issued prior to cleaning reservoirs, carry out the measurements and do not allow and do not start work before venting and exhausting explosive vapours cleaning works to be carried out in EN 1149 anti-static suits only works on cleaning reservoirs to be only carried out under the supervision of a second employee who is monitoring the activity and is ready to intervene in case of problems first aid knowledge in the event of CHS splashing undergo regular medical examinations
Manipulace s břemeny / materiálem	<ul style="list-style-type: none"> ruční manipulace s náhradními díly běžná manipulace v pracovním prostoru 	<ul style="list-style-type: none"> dodržovat pracovní postupy dodržovat zásady bezpečné manipulace a to především maximální váhovou zátěž u mužů a žen dbát na úchopové možnosti daného břemene a jednotlivých dílů při těžším břemeni použít vhodné mechanizační prostředky zvýšenou opatrnost věnovat přenášení po schodech, ve výškách, manipulaci na docích, na plošinách a podobně pod manipulovaným břemenem nesmí stát nebo se pohybovat jiné osoby dbát zvýšené kontroly vedoucím v řízení dané expozici školení o bezpečné manipulaci v potřebném rozsahu 	Handling of loads/materials	<ul style="list-style-type: none"> manual handling of spare parts ordinary handling in the workspace 	<ul style="list-style-type: none"> adhere to working procedures adhere to the principles of safe handling, especially the maximum load for men and women take into account the gripping capabilities of the load and individual parts in the case of heavy loads, use suitable mechanical means take extra care when carrying loads on stairs, at heights, handling at docks, platforms and the like no other person may stand or move under the handled load

		<ul style="list-style-type: none"> • dbát na volnost přepravních prostorů a cest 			<ul style="list-style-type: none"> • ensure greater control by a manager in managing the exposure concerned • training on safe handling to the necessary extent • ensure freedom of transport spaces and roads
Biologické riziko	<ul style="list-style-type: none"> • práce v odkrytých kabinách na palubě • práce v zavazadlovém prostoru • zvedající se prach při demontáži v prostorách pod podlahou letadla, v zavazadlovém prostoru letadla a podobně • práce v prostorách demontáže a montáže WC 	<ul style="list-style-type: none"> • dodržovat pracovní postupy • používat vhodné respirátory proti prachu EN 149, EN 143 a odpovídající ochranné rukavice EN 374 • provádět odsátí prachů v exponovaných místech • provádět a kontrolovat provádění desinfekce prostorů letadla • zvýšená osobní hygiena během a po ukončení prací 	Biological hazard	<ul style="list-style-type: none"> • work in uncovered cabins on board • work in the luggage compartment • rising dust in disassembly works under the aircraft floor, in the luggage compartment of the aircraft, etc. • work in the areas of disassembly and installation of the toilet 	<ul style="list-style-type: none"> • adhere to working procedures • use appropriate dust respirators according to EN 149, EN 143 and corresponding EN 374 protective gloves • exhaust dust in exposed areas • perform and control the performance of aircraft interior disinfection • increased personal hygiene during and after work
Chlad	<ul style="list-style-type: none"> • při práci v chladných dnech zimního období • při otvírání hangárových vrat 	<ul style="list-style-type: none"> • dodržovat pracovní postupy • používat zateplovací doplňky k pracovnímu oděvu EN 342 • dodržovat bezpečnostní přestávky k zahřátí organismu a umožnění pitného režimu 	Cold	<ul style="list-style-type: none"> • during work in cold winter days • when opening hangar doors 	<ul style="list-style-type: none"> • adhere to working procedures • use thermal insulating workwear accessories acc. to EN 342 • have safety breaks to warm up the body and allow for a drinking regime
Prach	<ul style="list-style-type: none"> • vydávání tepelné, hlukové izolace (dečky). 	<ul style="list-style-type: none"> • dodržovat pracovní postupy • zásadně používat respirátory proti prachu EN 149, EN 143 • dbát na osobní opatrnost při pohybu po podlahových konstrukcích a používat přechodové přepážky na zakrytí odkryté konstrukce podlahy letadel 	Dust	<ul style="list-style-type: none"> • removal of thermal/noise insulation (mats) 	<ul style="list-style-type: none"> • adhere to working procedures • mandatorily use dust respirators acc. to EN 149, EN 143 • take care for personal safety when moving around floor structures and use transition partitions to cover exposed aircraft floor structures
Uraz elektrickým proudem	<ul style="list-style-type: none"> • práce s použitím elektrického nářadí • přenosné osvětlení • elektrické prodlužovací šňůry 	<ul style="list-style-type: none"> • dodržovat pracovní postupy • dodržovat bezpečnostní pokyny z návodů k použití elektrického nářadí • školení z vyhl. 50 v potřebném rozsahu • periodické kontroly a revize elektrických přístrojů a zařízení • dbát na volné uložení prodlužovacích šňůr a bezpečné zavěšení přenosných lamp • vlastní zvýšená opatrnost při manipulaci s přenosným osvětlením • znalost první pomoci při úrazu el. proudem • zvýšená kontrolní činnost vedoucím exponovaného pracoviště 	Injury due to electric shock	<ul style="list-style-type: none"> • working with power tools • portable lighting • electric extension cords 	<ul style="list-style-type: none"> • adhere to working procedures • follow the safety instructions from power tool instruction manuals • training on Decree 50 within the required scope • periodic inspections and inspections of electrical apparatuses and equipment • make sure that extension cords are free and that portable lamps are securely suspended • increased caution when handling portable lighting • knowledge of first aid in the case of an electric shock • increased control by the head of the exposed workplace
Látky pod stálým tlakem	<ul style="list-style-type: none"> • podvozková gondola • dofukování kol a jejich upouštění • akumulátory 	<ul style="list-style-type: none"> • dodržovat pracovní postupy • provádět pravidelnou kontrolu hadic (předcházení nehodám z důvody popraskání hadice) 	Substances under constant pressure	<ul style="list-style-type: none"> • undercarriage gondola • blowing of and releasing pressure from wheels 	<ul style="list-style-type: none"> • adhere to working procedures • perform regular hose inspections (prevent accidents due to hose cracking)

	<ul style="list-style-type: none"> hyd. dus. systém kyslík pro pos. hydraulický systém skluzu a tlakové lahve k nim 	<ul style="list-style-type: none"> důsledně používat ochranu zraku EN166 školení a znalost bezpečnostních pokynů pro práce s tlakovými lahvemi znalost rizikových faktorů znalost účinků CHL znalost první pomoci při zasažení CHL zvýšená kontrolní činnost vedoucím exponovaného pracoviště 	<ul style="list-style-type: none"> accumulators hydraulic nitrogen system oxygen for the crew slides and pressure bottles to them 	<ul style="list-style-type: none"> consistent use of EN166 eye protection training and knowledge of safety instructions for working with pressure cylinders knowledge of risk factors knowledge of CHS effects knowledge of first aid in the event of a contact with CHS increased control by the head of the exposed workplace
Skladování nebezpečných látek	<ul style="list-style-type: none"> únik látek přítomnost otevřeného ohně u hořlavých látek neodpovídající bezpečnostní značení nebezpečná manipulace 	<ul style="list-style-type: none"> osoba smí provádět pouze předem dohodnutou činnost a není oprávněna zasahovat do jiných činností, nebo tyto činnosti přímo ovlivňovat vhodné uspořádání skladu a uložených látek seznámení se s bezpečnostními listy školení osob pro nakládání s nebezpečnými látkami dodržovat zásady bezpečné práce s nebezpečnými chemickými látkami zamezit přístupu nepovolaným osobám používat OOPP vyplývající z bezpečnostního listu zajistit prostředky pro likvidaci úniku 	<ul style="list-style-type: none"> release of substances the presence of open flames close to flammable substances inadequate safety markings dangerous handling 	<ul style="list-style-type: none"> individuals may only perform previously agreed activity and are not entitled to interfere with or directly influence other activities appropriate arrangement of a warehouse and stored substances familiarization with safety data sheets training of persons in handling of hazardous substances adhere to the principles of safe work with hazardous chemicals prevent unauthorized access use PPE as stated in MSDSs provide for means for the elimination of leakage
Doprava a řízení motorových vozidel (MMP)	<ul style="list-style-type: none"> střet dopravních prostředků střet dopravního prostředku a osob pohyb dopravních prostředků v areálu nerespektování bezpečnostních pravidel 	<ul style="list-style-type: none"> respektovat zákazové, výstražné, příkazové a informační tabulky a značení, dopravní značení dodržovat bezpečnostní pravidla pro pohyb dopravních prostředků a osob zamezit přístupu nepovolaným osobám školení osob dodržovat technologické a pracovní postupy dodržovat nejvyšší povolenou rychlost všech vozidel pro venkovní prostory 30 km/h, pro vnitřní prostory 5 km/h dodržovat zákaz vjezdu s poškozeným vozidlem do objektů CSAT, resp. s vozidlem, z něhož unikají ropné produkty nebo jiné závadné látky 	<ul style="list-style-type: none"> collision of means of transport collision of means of transport and persons moving vehicles throughout the premises failure to respect safety rules 	<ul style="list-style-type: none"> respecting prohibition, warning, command and information signs and marking, traffic signs adhere to the safety rules for the movement of vehicles and persons prevent unauthorized access personnel training adherence to technological and working practices keep the maximum allowed speed of all vehicles for outdoor areas at 30 km/h, for indoor areas, 5 km/h adhere to the ban on entering CSAT premises with a vehicle that is damaged or leaking oil products or other harmful substances
Používání elektrických spotřebičů	<ul style="list-style-type: none"> statická elektřina živé, neživé části atmosférická elektřina oteplení přetížením skrat elektrický oblouk záření závada na zařízení, 	<ul style="list-style-type: none"> správná instalace údržba a kontroly zařízení školení dodržování zásad bezpečné práce 	<ul style="list-style-type: none"> static electricity living, non-living parts atmospheric electricity heating by overload short circuit electric arc radiation device fault inadequate maintenance and condition 	<ul style="list-style-type: none"> correct installation equipment maintenance and inspection training in adhering to the principles of safe work
Use of electrical appliances				

	<ul style="list-style-type: none"> • neodpovídající údržba a stav • iniciace nebezpečných látek jiskřením nebo oteplením 			<ul style="list-style-type: none"> • initiation of hazardous substances by sparking or heating 		
Podlahy	<ul style="list-style-type: none"> • nebezpečný povrch • nedodržená nosnost • otvory, prohlubně • nebezpečná místa/schody, ochozy, galerie) 	<ul style="list-style-type: none"> • úklid a údržba • označení nosnosti • označení nebezpečných míst • kontroly stavu 		Floors	<ul style="list-style-type: none"> • dangerous surface • exceeded carrying capacity • holes, recesses • dangerous places/stairs, galleries 	<ul style="list-style-type: none"> • cleaning and maintenance • indication of carrying capacity • identification of dangerous sites • condition checks
Dveře a vrata	<ul style="list-style-type: none"> • zastavení překážkami • prosklené výplně • nechtěný pohyb 	<ul style="list-style-type: none"> • označení nebezpečných míst • údržba a kontrola stavu • zajištění proti nechtěnému pohybu 		Doors and gates	<ul style="list-style-type: none"> • blocking with obstacles • glass panels • unwanted movement 	<ul style="list-style-type: none"> • identification of dangerous sites • maintenance and condition checks • protection against unwanted movement