

Instrukce závodová – číslo IZ 283, verze 1.05

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

Patří k:








Přířazení k procesnímu domu: Environmental Protection, Health Management\_Safety

Platnost pro:

DI MC LVM EU MF-MOH + DI MC GMC MF-M PU-MOH + SI EA O BB MHC

Informujte o tomto dokumentu dotyčné pracovníky  
a od **1.12.2022** podle něho postupujte.

Požadujete-li změny, které se týkají této Instrukce, informujte  
V dostatečném předstihu Vlastníka procesu – Odborně-odpovědného (EHS)


Uvolnění	Vlastník procesu	Schvalovatel					
Organizační jednotka popř. funkce	DI MC LVM EU MF-MOH EHS	o.z. Elektromotory Mohelnice		o.z. Busbar Trunking Systems		o.z. Elektromotory Mohelnice PU-MOH	
Podpis / Datum	 28.11.2022	 28.11.2022	 28.11.2022	 28.11.2022	 28.11.2022	 28.11.2022	 28.11.2022

### Závaznost Instrukce (útvary, funkce)

Head <input checked="" type="checkbox"/>	Head of FIN <input checked="" type="checkbox"/>	DF <input checked="" type="checkbox"/>	QM <input checked="" type="checkbox"/>	ST <input checked="" type="checkbox"/>	EHS <input checked="" type="checkbox"/>
EN <input checked="" type="checkbox"/>	SCM <input checked="" type="checkbox"/>	P <input checked="" type="checkbox"/>	OC-MOH <input checked="" type="checkbox"/>	PPR <input checked="" type="checkbox"/>	FS63-90 <input checked="" type="checkbox"/>
FS100-112 <input checked="" type="checkbox"/>	FS132-160 <input checked="" type="checkbox"/>	FS180-200 <input checked="" type="checkbox"/>	SF <input checked="" type="checkbox"/>	DI IT ERP CZ <input checked="" type="checkbox"/>	RC-CZ P&O <input checked="" type="checkbox"/>
DI IT MC MF-MOH <input checked="" type="checkbox"/>	DI MC LVM R&D CZ-MOH <input checked="" type="checkbox"/>	DI MC TPA T&E MOT 5 <input checked="" type="checkbox"/>			
DI CS SD CSS FSC MOF <input checked="" type="checkbox"/>	DI MC LVM EU QC <input checked="" type="checkbox"/>	DI MC LVM EU S SB <input checked="" type="checkbox"/>			
SRE AM CE CTR CZ <input checked="" type="checkbox"/>	DI MC LVM R&D PDM <input checked="" type="checkbox"/>	FM <input checked="" type="checkbox"/>			

### PU-MOH

Head <input checked="" type="checkbox"/>	Head of FIN <input checked="" type="checkbox"/>	LOG <input checked="" type="checkbox"/>	QM <input checked="" type="checkbox"/>	PROD <input checked="" type="checkbox"/>
--	---	---	--	--

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní		1	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

### Historie změn

Verze	Datum platnosti	Popis hlavních změn
1.00	1.5.2018	Nová instrukce
1.01	1.10.2018	Změny v celé IZ, měny v označení zkratk útvarů, plně nahrazuje IZ 121.
1.02	1.5.2019	Zařazení OZ MOH do divize DI, obchdní jednotky MC a obchodního segment LVM, změny v označení útvarů, změny v bode 1.2, nový bod 2.17, nová příloha č. 5
1.03	1.8.2019	Změna v příloze č. 3, aktualizovaná mapa v příloze č. 4
1.04	1.7.2021	Doplnění bodů 2.8.4, 2.9, 2.12, 2.13, 2.14, 2.16, 2.19.2, úprava příloh č. 2 a č. 3
1.04	1.12.2021	<b>Redakční změny</b> - úprava přílohy č. 4
1.05	1.12.2022	<i>Úprava požadavků na reflexní prvky, změny v bodech 2.3, 2.8.2, 2.9, 2.13, 2.16, 2.19.2, úprava přílohy č. 2</i>

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	██████████	2	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

### Obsah

	str.
1. Účel / oblast použití	5
1.1 Úvodní ustanovení	5
1.2 Předání a převzetí pracoviště	5
2. STAŤ	5
2.1 Definice	5
2.2 Výběr dodavatele	6
2.3 Obecné požadavky	6
2.4 Pohyb po areálu	8
2.5 Chování a pořádek na pracovišti	8
2.6 Práce na elektrickém zařízení	9
2.7 Izolace energie – odstavení zařízení od zdroje energie - procedura LO-TO	9
2.8 Práce ve výškách a nad volnou hloubkou	9
2.9 Skládka a nakládka materiálu v areálu závodu	11
2.10 Stavební a výkopové práce	11
2.11 Pracovní úrazy	11
2.12 Požární ochrana	11
2.13 Ochrana životního prostředí	12
2.14 Nebezpečné chemické látky a směsi (NCHLaS)	13
2.15 AEO (Authorized Economic Operator / Oprávněný hospodářský subjekt)	13
2.16 Požadavky, pokyny a dotazník k OŽP pro externí firmy působící v lokalitě Siemens Mohelnice	14
2.17 Porušení EHS pravidel dodavatelem	15
2.18 Důležitá telefonní čísla	16
2.19 Provádění smluvní činnosti	16
3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ	17

### Přílohy

1. SITUAČNÍ PLÁN A DOPRAVNÍ ZNAČENÍ ZÁVODU OZ MOH
2. ZÁZNAM O PROVEDENÉM ŠKOLENÍ EXTERNÍ FIRMY
3. ZÁZNAM O PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PRACOVIŠTĚ V PŘÍPADĚ PRACÍ /SLUŽEB PROVÁDĚNÉ DODAVATELSKOU FIRMOU
4. PŘÍSTUPY NA STŘECHY
5. **CHYBA! NENALEZEN ZDROJ ODKAZŮ.**

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	[REDACTED]	3	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

### Přiřazení k nadřízenému(-ým) dokumentu(-ům)

Siemens / DI / DI MC / DI MC LVM / RC-AT / RC-CZ

Bezpečnostní standard - Práce v nebezpečných podmínkách

Lokální právo – Zákon, Vyhláška, Vládní nařízení, Prováděcí předpis, atd.

Vyhláška č. 87/2000 Sb., Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., Nařízení vlády č. 201/2010 Sb.

Norma – ISO, ČSN, Siemens, atd.

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	██████████	4	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

### 1. Účel / oblast použití

Tato závodová instrukce (dále jen IZ) specifikuje základní pravidla pro bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v areálu Siemens, s.r.o., lokalita Mohelnice (dále jen Siemens Mohelnice). Dále je účelem této IZ vyloučit nebo alespoň minimalizovat možnost vzniku úrazů, nehod, požárů nebo poškození ŽP z činnosti externích firem a zajistit, aby způsob práce zaměstnanců externích firem nepůsobil jako negativní vzor pro zaměstnance v areálu Siemens Mohelnice. A také ověřit způsobilost a technicko-organizační připravenost externích firem k zajištění požadavků BOZP, PO, OŽP a EnMS v rámci jejich činností.

#### 1.1 Úvodní ustanovení

Tato pravidla platí pro všechny osoby, které se podílejí na investiční výstavbě, montážích, opravách, údržbě, kontrole nebo měření v areálu Siemens Mohelnice, vyjma řidičů nákladních automobilů projíždějících nákladní vrátnicí a nevykonávajících žádnou jinou činnost. Na ty se vztahují pravidla z IZ 185. Zástupce zhotovitele má za povinnost seznámit zaměstnance v daných případech i s touto instrukcí. Tyto bezpečnostní pokyny obdrží zástupce zhotovitele – vedoucí pracovník - před nástupem do areálu Siemens Mohelnice a zajistí prokazatelné proškolení všech zaměstnanců z jejich obsahu (osnova a školící listna, viz. příloha č. 2 této IZ). Platnost tohoto školení je 2 roky.

Pokud si zhotovitel prací zajistí další subdodavatele, má za povinnost je prokazatelně seznámit s těmito bezpečnostními pokyny a subdodavatele nahlásit kontaktní osobě.

#### 1.2 Předání a převzetí pracoviště

Siemens Mohelnice předává pracoviště „generálnímu“ dodavateli (např. M2C) pomocí smluvního vztahu. Generální dodavatel informuje Siemens Mohelnice o dílčích akcích pomocí pracovního listu. S prací je dopředu prokazatelně seznámen vedoucí pracovník ze Siemens Mohelnice na jehož pracovišti bude činnost vykonávána.

Pokud dojde k vykonávání objednané činnosti u „generálního“ dodavatele 3. stranou, je nutné provést předání a převzetí pracoviště všech dotčených stran.

V případě objednání prací u externí firmy vždy dochází ke vzájemnému předání a převzetí pracoviště – viz příloha č. 3 .

Záznam o předání a převzetí pracoviště v případě prací /služeb prováděné dodavatelskou firmou (příloha č. 3) se vyhotovuje ve dvou stejnopisech. Dodavatel předloží, na vyzvání v místě výkonu práce, vyplněný záznam o předání pracoviště.

## 2. STAŽ

### 2.1 Definice

#### 2.1.1 Kontaktní osoba

- zaměstnanec Siemens Mohelnice, který pověřuje smluvního partnera speciálními úkoly, Kontaktní osoba rovněž odpovídá za vystavení „Protokolu o předání pracoviště“.

#### 2.1.2 Smluvní služby

- poskytovatelé smluvních služeb vykonávají takové činnosti na pracovišti, jako např. úklid závodu, odvoz odpadu, údržbářské práce apod., ale i takové služby, jako je školení, poradenství atd.

#### 2.1.3 Dodavatelé a subdodavatelé

- dodavatelé a subdodavatelé jsou právní subjekty a zaměstnanci těchto subjektů, kteří provádějí /provedou činnost na pracovišti, která bude řízena smluvním závazkem vůči Siemens a nejsou pod jejich přímým dohledem či řízením.

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	[REDACTED]	5	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

### 2.1.4 Návštěvník

- doprovázené osoby, které nevykonávají žádnou práci s možným rizikem úrazu, např. školitelé, auditoři, kteří zůstávají ve školící místnosti nebo jako doprovázené osoby neopouští vyznačené cesty.

### 2.1.5 EnMS Systém managementu hospodaření s energií

- Je mezinárodní norma (ČSN EN ISO 50001), která specifikuje požadavky na systém managementu hospodaření s energií (zkr. EnMS). Na jejich základě organizace vytváří a zavádí energetickou politiku a vytváří cíle, cílové hodnoty a akční plány, které vycházejí z právních požadavků a ve vazbě na významné užití energie.  
Dodavatelské firmy působící v areálu objednatele a/nebo přímo v něm zajišťující služby a činnosti pro objednatele jsou zejména povinny:
  - Být si vědomy shody s energetickou politikou, postupy a požadavky EnMS
  - Být si vědomy svých rolí, odpovědností a pravomocí v rámci plnění požadavků EnMS
  - Být si vědomy přínosů snížení energetické náročnosti
  - Být si vědomy existujícího nebo potenciálního dopadu činností na užití a spotřebu energie a chování přispívajícího k dosahování energetických cílů a cílových hodnot a potenciálních dopadů nedodržování specifikovaných postupů
- Dodavatelské firmy a jejich zaměstnanci (včetně případných subdodavatelů) si musí být zejména vědomy příslušných energetických požadavků a musí zajišťovat hospodárné nakládání s energiemi potřebnými pro provedení díla.
- Musejí při svém působení v areálu objednatele současně postupovat tak, aby šetřili spotřebu energií na straně vlastníka a provozovatele objednatele (např. úniky tepla z objektů apod.).

## 2.2 Výběr dodavatele

### 2.2.1 Vyhodnocení nabídek

- před uzavřením smlouvy musí být útvarem „Nákup“ (dále jen P) a zástupcem objednatele provedeno vyhodnocení schopnosti dodavatele splnit podmínky práce. Smluvní partneri musí prokázat schopnost splnit požadovanou práci nejen kvalifikačními předpoklady, ale také s ohledem na bezpečnost vykonávané práce a na ochranu životního prostředí.

### 2.2.2 Prohlášení dodavatele

- dodavatel prací je dále povinen předat písemné prohlášení, že jeho zaměstnanci mají pro výkon práce předepsanou a platnou odbornou kvalifikaci a zdravotní způsobilost. Dále doklad o tom, že používané nářadí, nástroje, stroje a zařízení jsou v řádném technickém stavu a po provedených předepsaných revizích či kontrolách. Dodavatel prací je dále povinen vybavit své zaměstnance příslušnými OOPP dle rozsahu vykonávaných prací. Tento typ dokladů musí smluvní partner, na vyžádání, předložit k nahlédnutí.

## 2.3 Obecné požadavky

- Zaměstnanci externích firem, právnické a podnikající fyzické osoby zdržující se s vědomím v areálu Siemens Mohelnice, jsou povinni znát a dodržovat obecně platné právní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- Před prvním vstupem do areálu závodu návštěvník v návštěvní místnosti shlédne video s bezpečnostními pokyny o pohybu po závodě a následně podpisem stvrdí, že byl s pokyny seznámen. Ostraha závodu doklad zarchivuje a jméno návštěvníka zanesse do databáze, aby při opakované návštěvě nebylo nutné provádět znovu poučení. Platnost poučení je 1/2 roku. Ostraha závodu také vybaví návštěvníka žlutou výstražnou reflexní vestou s nápisem visit a logem firmy Siemens.
- Před prvním vstupem do areálu závodu dodavatel / subdodavatel v návštěvní místnosti shlédne video s bezpečnostními pokyny o pohybu po závodě, úspěšně složí test (povolena 1 špatná

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	██████   ██████	6	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

odpověď, v tomto případě má ostražka závodu za povinnost pracovníku, který v testu měl 1 chybu, správnou odpověď oznámit, v opačném případě – více chyb - je nutné test zopakovat), který mu předloží ostražka závodu a následně podpisem stvrdí, že byl s pokyny a výsledkem testu seznámen. Ostražka závodu doklad zarchivuje a jméno dodavatele / subdodavatele zanesse do databáze, aby při opakované návštěvě nebylo nutné provádět znovu poučení. Platnost poučení je 1/2 roku. Dále má pracovník dodavatele / subdodavatele za povinnost být vybaven oděvem s reflexním prvky (např. reflexní vesta, tričko, polokošile, reflexní šle min šířky 7,5 cm, atd.), kterou musí mít po celou dobu pobytu v areálu Siemens Mohelnice. Pro případ, že pracovník není vybaven oděvem s reflexním prvky, ostražka závodu pracovníka dodavatele / subdodavatele vybaví výstražnou reflexní vestou s nápisem visit a logem firmy Siemens. Tato vesta musí být při odchodu pracovníka navrátna zpět ostražce závodu!

- V případě návštěvníka, dodavatele / subdodavatele s povoleným vjezdem do areálu závodu, ostražka závodu tyto osoby, po absolvování školení a v případě dodavatelů / subdodavatelů po úspěšném absolvování testu, nasměruje tohoto pracovníka na parkoviště, nejbližší navštívenému pracovišti.
- Pracovníci dodavatele / subdodavatele pohybující se v areálu Siemens Mohelnice musí být označeni visáčkou se jménem a logem dodavatele. *Jméno dodavatele je možné mít vyznačeno na reflexním oděvu.*
- Návštěvníkům je zakázáno samostatně vstupovat do objektů užívaných Siemens Mohelnice, bez doprovodu navštívené osoby. Jsou povinni dbát veškerého značení v areálu a pokynů svého průvodce. Platí zákaz pohybu pod zavěšenými břemeny jeřábů a zákaz obsluhy strojů a zařízení, patřících Siemens Mohelnice, včetně zákazu zasahování do elektrických zařízení.
- Pracovníci dodavatele / subdodavatele smí samostatně vstoupit pouze do těch prostor objednatele, od kterých má písemně přiděleny klíče nebo k nimž obdržel přístupová práva. Do ostatních prostor je oprávněn vstoupit pouze za přítomnosti pracovníka objednatele či oprávněného uživatele prostor nebo v mimořádných situacích.
- Pracovníkům dodavatele / subdodavatele či návštěvníkům je zakázáno nahlížet do písemností, složek nebo jiných podkladů objednatele, popř. podnájemců objektu nebo otevírat skříně, psací stoly a jiné schránky, které se nacházejí v prostorách objektu.
- Pracovníci dodavatele / subdodavatele či návštěvníci mají zakázáno brát s sebou do objektu cizí osoby nebo umožnit takovým osobám přístup do objektu.
- V areálu Siemens Mohelnice platí přísný zákaz konzumace alkoholu a jiných návykových látek. Je také zakázáno tyto látky přinášet, či vstupovat pod jejich vlivem do areálu Siemens Mohelnice.
- V celém areálu platí zákaz kouření, mimo označená místa ve venkovních prostorech.
- Pracovníci externích firem musí mít pro výkon vlastní práce potřebnou kvalifikaci a zdravotní způsobilost dle požadavků platných předpisů, používané stroje, technická zařízení a ruční mechanické nářadí musí být podrobována pravidelným předepsaným kontrolám, zkouškám a revizím a musí být provozována za podmínek, pro která byla konstruována a vyrobena. Externí firma je povinna na žádost pověřeného pracovníka Siemens Mohelnice předložit doklady o potřebné kvalifikaci a zdravotní způsobilosti ke kontrole.
- Všichni pracovníci externích firem musí být řádně označeni (oděv s logem či názvem firmy) pro identifikaci firmy
- Před zahájením činnosti v areálu Siemens Mohelnice je nutné, odpovědné / kontaktní osobě ze Siemens Mohelnice, předat vyhodnocení rizik pro danou činnost.

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	██████████	7	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

### 2.4 Pohyb po areálu

- Pracovníci se pohybují přednostně po chodnicích, tam kde nejsou, vždy při levém okraji vozovky ve směru chůze. Je nezbytné dbát zvýšené pozornosti z důvodu značného pohybu dopravních prostředků.
- Platí přísný zákaz vstupu a chůze v kolejišti a jeho nebezpečném prostoru.
- Při pohybu v areálu (mimo objekty) je nutné přednostně využívat chodníků. V případě, že na komunikaci není chodník, pohybují se při levém okraji komunikace – vozovky ve směru své chůze.
- V zimním období je nutno věnovat zvýšenou pozornost chůzi po povrchu ošetřených komunikací.
- Při pohybu vozidlem po areálu společnosti dodržujte pravidla silničního provozu, na křižovatkách platí pravidlo přednosti zprava., rychlost v areálu je max. 20 km/h.
- Komunikace jsou křižovány značenými vlečkovými přejezdy – dopravní značka „Stůj, dej přednost v jízdě“, a dále červenobílé kříže. Na železničních přejezdech mají kolejová vozidla přednost jízdy.
- Parkování vozidel je povoleno pouze na vyhrazeném parkovacím místě, případně v prostorách, určených pro nakládku či vykládku materiálu.
- Všechny komunikace musí být ponechány bezpečně průjezdné - je zakázáno stát, parkovat či opravovat motorová vozidla na místech obecně určených zákonem o provozu na pozemních komunikacích, a dále všude tam, kde by byl ohrožen bezpečný provoz, znesnadněn přístup k hasicím zařízením, záchranným prostředkům a všude tam, kde to ohrožuje bezpečnost účastníků silničního provozu.
- V závodě se zajišťuje výroba a zpracování tekutého kovu /slitina AlSi, hliník/, hrozí nebezpečí popálení při jeho rozstříku či kontaktu s horkým materiálem.
- Při pohybu ve výrobním provozu:
  - o při chůzi je nutné vždy používat ochranu obuv s vyztuženou špičí minimálně kategorie S1 a pohybovat se po vyhrazených komunikacích pro pěší (pokud není vyhrazena, pohybujeme se po levém okraji komunikace),
  - o na vybraných pracovištích je nutné nosit speciální osobní ochranné pracovní pomůcky (ochrana sluchu, ochrana zraku, ...),
  - o dbejte opatrnosti při pohybu v blízkosti pohybujících se částí strojů a strojních zařízení,
  - o dbejte opatrnosti na pohyb vysokozdvizných vozíků a přepravovaných břemen, je zakázáno zdržovat se v manipulačním prostoru vozíku,
  - o nevstupujte do prostor s elektromagnetickým polem s kardiostimulátorem,
  - o platí zákaz pohybu pod zavěšenými břemeny jeřábů,
  - o uvnitř objektů je maximální rychlost dopravního prostředku stanovena na 5 km/hod.

### 2.5 Chování a pořádek na pracovišti

- Nikdy nevstupujte a neprovádějte práce na pracovišti, které vám nebylo předáno a které nesouvisí s výkonem práce.
- Vždy používejte osobní ochranné pracovní prostředky, které jsou předepsané pro pohyb na pracovišti.
- Pracoviště, které souvisí s výkonem vaší práce, vždy zřetelně označte (červenobílou páskou, mobilní ploty, řetízky, atd.), dle druhu práce kterou provádíte.
- Udržujte pracoviště v takovém stavu, v jakém vám bylo předáno. Udržujte na pracovišti pořádek.
- Nikdy nenechávejte volně ležící kabely natažené přes komunikace. Nejdou-li kabely vést vzduchem, podél zdi apod., vždy přilepte kabel k zemi výstražnou páskou.
- Je – li nutné zřídit v místě práce prostory pro skladování, vždy kontaktujte svou kontaktní osobu, která určí místo pro skladování. Toto skladovací místo zřetelně označte.

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	██████████	8	17



## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

- Nikdy neskladujete materiál v komunikačních trasách, únikových východech, neblokuje přístup k uzávěrům energetických vedení, rozvodných skříní, věcných prostředkům požární ochrany (ruční hasící přístroje, hydranty,....)

### 2.6 Práce na elektrickém zařízení

- Práce na elektrických zařízeních musí být prováděny při vypnutém stavu – musí být splněno 5 bezpečnostních pravidel:
  - o Odpojit zařízení od sítě
  - o Zajistit zařízení proti spuštění (LO-TO)
  - o Zkontrolovat zda zařízení není pod napětím
  - o Zajistit uzemnění či zkratování
  - o Zajistit nebo ohradit okolní části pod napětím.
- Práce pod napětím je zakázána. Pokud není možné zařízení vypnout, musí být stanovena bezpečnostní opatření pro výkon práce pod napětím.
- Při použití prodlužovacích přívodů, mohou být použity pouze 2 přívody za sebe. Prodlužovací přívody musí mít platnou revizi el. zařízení.
- Používána elektrická zařízení musí mít platnou elektrickou revizi a nesmí poškozena.

### 2.7 Izolace energie – odstavení zařízení od zdroje energie – procedura LO-TO

- Účelem procedury je zajistit ochranu všech zaměstnanců a všech dodavatelů před nebezpečím, které může vzniknout neočekávanou aktivací anebo zbytkovou energií ve strojích a zařízeních v průběhu údržby, oprav servisu anebo při předělání stroje nebo zařízení.
- Zdroje nebezpečné energie včetně skryté nebo skladované energie musí být uzamčené nebo musí být tato energie eliminována před započatím jakékoliv práce.
- Zařízení na uzavření nebo oddělení energie musí být zabezpečeno v pozici s použitím zámku, který je označen štítkem, na štítku je vždy zřetelně uvedeno, kdo štítek umístil (jméno, tel. Kontakt a plánovaný termín odstranění).
- Je zakázáno zahájit práci dříve, než bude instalován zámek / zámky na všech zdrojích energie.
- Je zakázáno odstraňovat zámek / zámky dříve! Musí je odstranit pouze zaměstnanec, který je připevnil (případně jim pověřená osoba – nemoc, dovolená).

### 2.8 Práce ve výškách a nad volnou hloubkou

- Veškeré práce ve výškách je nutno provádět s vědomím zadavatele prací (zástupce Siemens o.z. Elektromotory Mohelnice, zástupce Real Estate Services (dále jen SRE), zástupce Siemens Busbar trunking systems), přičemž zástupce SRE musí být vždy dopředu informován o žádosti ke vstupu na střechnu (uvedeno v Záznamu o předání a převzetí pracoviště v případě prací /služeb prováděné dodavatelskou firmou).
- Zodpovědná osoba ze SRE určí místo výstupu na střechnu (viz Příloha č. 4) a zajistí předání klíče od vstupu na žebřík.
- Prostředky osobní ochrany, kterými jsou osobní ochranné pracovní prostředky proti pádu, se použijí v případě, kdy povaha práce vylučuje použití prostředků kolektivní ochrany nebo není-li použití prostředků kolektivní ochrany s ohledem na povahu, předpokládaný rozsah a dobu trvání práce a počet dotčených zaměstnanců účelné nebo s ohledem na bezpečnost zaměstnance dostatečné.

#### 2.8.1 Práce na mobilních nebo trubkových lešeních

- Dodavatel je povinen mít k dispozici průvodní dokumentaci (návod k použití) lešení na pracovišti a na vyžádání předložit k nahlédnutí.

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt. strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	[REDACTED]	9	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

- Montáž lešení zajišťuje osoba odborně způsobilá (dle průvodní dokumentace nebo zákonných požadavků)
- Lešenářský průkaz (obzvláště u trubkových lešení) nebo jiný doklad o odborné způsobilosti pro montáž lešení je pracovník povinen mít u sebe.

### 2.8.2 Práce na mobilních pracovních plošinách

- V areálu Siemens Mohelnice, je možné **POUŽÍT JEN PLOŠINU**, kde je od výrobce **URČEN KOTVÍCÍ BOD** pro jištění při práci na plošině.
- Dodavatel je povinen mít k dispozici průvodní dokumentaci (návod k použití) plošiny na pracovišti a *plošina musí mít platnou revizi.*
- Dodavatel je povinen předložit k nahlédnutí průvodní dokumentaci plošiny a provádět činnost v souladu s ní.
- *Dodavatel je povinen mít zpracován pracovního systém pro provoz plošiny, se kterým musí být prokazatelně seznámena obsluha plošiny a tento systém předložit k nahlédnutí.*
- Pracovník provádějící práci na plošině se musí vždy prokázat **PRŮKAZEM OBSLUHOVATELE PRACOVNÍCH PLOŠIN.**
- Nebude - li obsluha plošiny schopna na místě doložit svoji odbornou způsobilost, budou práce prováděné z plošiny okamžitě zastaveny.
- Pracovník provádějící práci na plošině, je povinen vždy použít celotělový postroj s lanem, které je zajištěno za kotvící bod na plošině.
- Dodavatel je povinen uvnitř hal přednostně používat plošiny na elektrický pohon

### 2.8.3 Pravidla přístupu, pohybu a provádění pracovních úkonů na střeších

- Ochrana proti padajícím předmětům - musí být přijato adekvátní opatření pro ochranu osob proti padajícím předmětům
- Výstražné označení - musí být umístěno v adekvátní vzdálenosti okolo všech stran oblasti, ve které probíhá práce ve výškách.
- Záchranný plán pro práci ve výškách – má za cíl zajistit záchranu zaměstnanců pracujících ve výškách, musí být vždy zpracován záchranný plán vytvořený na základě rizik. Dotyční zaměstnanci musí být vyškoleni v záchranných postupech.

### 2.8.4 Pravidla pro používání žebříků

- Jednoduché a dvojité žebříky se mohou používat jen pro krátkodobé, fyzicky nenáročné práce při použití jednoduchého nářadí.
- Je zakázáno používat dřevěné žebříky.
- Po žebříku mohou být vynášena nebo snášena jen břemena o hmotnosti do 15 kg. Je zakázáno vynášet či snášet předměty rozměrné, se zhoršenými úchopovými vlastnostmi a předměty vratké. Takové předměty musí být zvedány a spouštěny pomocí zdvihacích zařízení.
- Žebříky používané pro výstup nebo sestup musí svým horním koncem přesahovat výstupní plošinu nejméně o 1,1 m, přičemž tento přesah lze nahradit pevnými madly nebo jinou pevnou částí konstrukce, za kterou se vystupující zaměstnanec může spolehlivě přidržet.
- Sklon žebříku nesmí být menší než 2,5 : 1, za přičlemy musí být volný prostor alespoň 0,18 m a u paty žebříku, ze strany přístupu, musí být zachován volný prostor alespoň 0,6 m.
- Při výstupu, sestupu a práci na žebříku musí být dodavatel obrácen obličejem k žebříku a v každém okamžiku musí mít možnost bezpečného uchopení a spolehlivou oporu.
- Vystupovat a sestupovat po žebříku současně více pracovníků dodavatele je zakázáno.
- Žebříky se nesmí používat jako přechodové můstky, jestliže k tomu nejsou výrobcem určeny.

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	[REDACTED]	10	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

- Na žebříku smí dodavatel pracovat jen v bezpečné vzdálenosti od jeho horního konce..
- Při práci na žebříku, kdy je výška chodidel více jak 5 m nad úroveň okolního terénu, musí být tento dodavatel zajištěn proti pádu osobními ochrannými pracovními prostředky.
- Poškozené žebříky nesmí být používány.

### 2.9 Skládka a nakládka materiálu v areálu závodu

- Skládání a nakládání vlastních surovin, materiálu, pomocných látek a hmot externích firem smí tyto externí firmy provádět jen na jim pronajatých plochách nebo na předem vyhrazených místech a se souhlasem vlastníka a uživatele těchto ploch. Místo skládky, včetně doby a způsobu skladování, zapíše objednatel do stavebního deníku nebo záznamu o předání pracoviště. Nesmí přitom být znečišťováno okolí, nesmí být zužovány průjezdy a dopravní komunikace a vnitřní komunikace výrobních hal. Po ukončení činnosti musí být místo uklizeno.
- Skládky jsou zakázány v ochranných pásmech, v místech, kde jsou pod zemí umístěny rozvody elektrické energie, plynu, páry, vody vzduchu, hydrantů apod.
- Ekologicky nebezpečný materiál se smí ukládat jen náležitě zabezpečeným způsobem – *chráněn před klimatickými vlivy a před únikem nebo nevhodným nakládáním* a na místech k tomu vyhrazených a vodohospodářsky zabezpečených, a to se souhlasem ekologa závodu nebo energetika.

### 2.10 Stavební a výkopové práce

- Veškeré stavební a výkopové práce smí být prováděny jen se souhlasem vlastníka nemovitostí (SRE).
- Staveniště bude zřetelně ohraničeno a označeno názvem firmy zhotovitele, včetně kontaktu na odpovědnou osobu za výkon práce na staveništi.
- Před zahájením výkopových prací musí být provedeno vytýčení podzemních inženýrských sítí a objektů.
- Výkopy, prohlubně, jámy a staveniště musí být řádně zabezpečeny proti pádu osob a vyznačeny výstražnými značkami, případně světly dle platných právních předpisů.
- Zhotovitel stavebních prací zajistí stavební dozor autorizovanou osobou v případě, že to nařizuje „Stavební zákon“ a předpisy související.
- Zhotovitel povede stavební deník. Do stavebního deníku mohou zapisovat zjištěné nedostatky a svá stanoviska i osoby zadavatele, provádějící technický dozor.

### 2.11 Pracovní úrazy

- V případě pracovního úrazu externího zaměstnance, je povinen zaměstnanec externí firmy neprodleně nahlásit odpovědné osobě ze Siemens Mohelnice.

### 2.12 Požární ochrana

- Každý externí zaměstnanec pohybující se s vědomím v areálu Siemens Mohelnice, je povinen se při práci chovat tak, aby nezavdal příčinu ke vzniku požáru.
- Svářečské práce a manipulace s otevřeným ohněm na pracovištích, nevyžadujících zvláštní požárně bezpečnostní opatření, provádí externí firma v souladu s ustanovením vyhlášky č. 87/2000 Sb., včetně zajištění požárního dohledu po dobu svařování a požárního dohledu po ukončení svařování. Tyto práce je nutno vždy předem nahlásit příslušnému vedoucímu pracoviště. Vystavit písemný příkaz ke svařování.
- Pokud je nutné provádět svařování, vrtání, broušení či manipulaci s otevřeným ohněm v prostorách se zvýšeným požárním nebezpečím anebo v prostoru s nebezpečím požáru nebo výbuchu s následným požárem, může být tato činnost zahájena pouze na základě vystavení písemného

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	██████████	11	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

příkazu ke svařování. Ten vystavuje vedoucí pracoviště vždy před zahájením prací a zároveň provede školení zaměstnanců externí firmy o požární ochraně. Následně si externí firma zajistí požární dohled po dobu svařování a požární dohled po ukončení svařování na dobu minimálně 8 hodin od ukončení prací na pracovištích se zvýšeným požárním nebezpečím.

- V případě, že při výkonu práce je v daném prostoru předpoklad vzniku zvýšené prašnosti či zadýmení prostoru a jsou zde instalovaná čidla EPS je nutné předem vypnout příslušná čidla.
- V případě nutnosti vypnutí čidel EPS v místě výkonu práce je nutné kontaktovat odpovědnou osobu (objednatel příslušné služby), který zajistí vypnutí příslušných čidel EPS u správy budov (SRE). Správa budov stanoví náhradní opatření a další náležitosti dle interních předpisů společnosti Siemens, po dobu vypnutí čidel EPS.
- Zakazuje se znemožňovat přístup k přenosným hasicím přístrojům, hydrantům a poškozovat či zneužívat prostředky požární ochrany. Je nutné udržovat volné přístupy k hlavním vypínačům, uzávěrům plynu a rozvodným zařízením. Únikové cesty musí být udržovány nepřetržitě volné, nesmí být zužovány stavebním materiálem ani jinými překážkami.
- V případě jakéhokoliv vzniku požáru je nutné postupovat dle požárně poplachových směrnic, které jsou vyvěšeny na pracovištích.
- V případě výkonu práce v EX zóně je nutné dodržovat pravidla výkonu práce definovaných pro tento prostor.

### 2.13 Ochrana životního prostředí

- Zaměstnanci externích firem jsou povinni při své činnosti dodržovat veškeré platné předpisy, příp. podmínky předaných správních rozhodnutí v ochraně životního prostředí na svěřených nebo pronajatých plochách a při výkonu činností v areálu Siemens Mohelnice, odpovídají za dodržování platné legislativy a interních předpisů zejména při:
  - o nakládání s odpady, zvláště pak nebezpečnými
  - o nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi včetně chladiv
  - o nakládání s vodě závadnými látkami
- Externí firmy uhradí v plné výši jimi způsobené škody a také případné sankce a finanční postihy uložené z jejich zavinění (porušení podmínek ochrany životního prostředí).
- Dále výše uvedení zaměstnanci zodpovídají za plnění povinností v ochraně vod, příp. ochraně ovzduší, provozují-li zdroje znečišťování ovzduší, event. provádějí-li činnosti s dopadem na kvalitu ovzduší (např. natěračské práce).

#### 2.13.1 Ochrana vod

- Pokud externí firmě s ohledem na rozsah a místo své činnosti (umístění provozovny) vznikne povinnost zpracovat havarijní plán dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách (dále jen „vodní zákon“), postupuje při jeho tvorbě a schválení dle vodního zákona. Kopii předloží smluvnímu partnerovi.
- Platí přísný zákaz vylévání čehokoliv do kanalizačních vpustí stejně jako omývání techniky nebo vyplachování obalů nad těmito vpustěmi.
- Pracovníci zajišťující úklid musí být informováni o tomto zákazu, v případě generálního dodavatele je součástí pravidelného školení.
- Nakládání s vodě závadnou látkou v množství nad 5 l / kg jsou dodavatelé povinni hlásti kontaktní osobě, která informuje o této skutečnosti ekologa závodu (typ látky, místo užití případně bezpečnostní list). Dodavatel musí být vybaven přiměřeným množstvím havarijních prostředků.
- Použití materiálů s obsahem látek zvláště nebezpečných vodám nebo prioritních nebezpečných látek je **vždy předem ohlášeno ekologovi závodu.**
- V případě nakládání s kapalnými látkami závadnými vodám v celkovém množství nad 10 litrů jsou součástí školení rovněž Havarijní postupy.

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	[REDACTED]	12	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

- Pracovníci externích firem jsou povinni manipulovat s látkami závadnými vodám tak, aby nevnikly do povrchových nebo podzemních vod nebo do kanalizací. Přiměřená opatření je třeba činit i s prázdnými obaly. Je povinností externí firmy mít pro svou činnost zajištěno potřebné vybavení (sorpční prostředkům, záchytné prostředky aj.).
- Vznikne-li externí firmě při její činnosti odpadní voda, je s ní nakládáno jako s kapalným odpadem, jehož je firma původcem, pokud není smluvně stanoveno jinak, viz kapitola Nakládání s odpady.
- V oblasti ochrany vod se zaměstnanci externích firem zavazují zajišťovat zejména účinnou údržbu svých strojů, zařízení a motorových vozidel, aby tyto nebyly zdrojem nežádoucích úniků a úkapů olejů, mazadel, provozních kapalin.

### 2.13.2 Nakládání s odpady

- Vznikne-li z činnosti externí firmy odpad, je jejím původcem se všemi povinnostmi dle zákona o odpadech, pokud není smluvně stanoveno jinak.
- Pokud je tomu ve smlouvě jinak, je povinností smluvní kontaktní osoby informovat kontaktní osoby předávající pracoviště a ekologa závodu.
- Nejpozději při předání pracoviště budou ujasněna místa uložení vznikajících odpadů a kdo je bude likvidovat. Produkované odpady musí být ukládány přímo do odpadových nádob externích firem jako jejich původců. Je nežádoucí, aby byly odpady ukládány na terén a rušily čistotu a pořádek v závodě, byť by šlo o externí firmy pronajaté plochy. Odpadové nádoby si včetně označení zajišťují externí firmy ještě před zahájením produkce odpadů. Při manipulaci s odpady, nebezpečnými látkami a směsmi nutno brát ohled na životní prostředí a toto chránit. Je povinností kontaktní osoby zajistit, že po provedení činnosti v závodě nezůstanou žádné odpady z činnosti externích firem.

### 2.14 Nebezpečné chemické látky a směsi (NCHLaS)

- Používají-li zaměstnanci externích firem při svých činnostech prováděných v Siemens Mohelnice jakoukoliv chemickou látku nebo směs, která je klasifikovaná jako nebezpečná, musí tuto skutečnost oznámit před započítím prací kontaktní osobě. A dále musí k dané látce předložit, k nahlédnutí, aktuální bezpečnostní list v českém jazyce.
- Chemická látka nebo směs, kterou budou externí firmy, při své činnosti používat, se musí použít pouze k účelu, ke kterému je určena, musí být v originálním či v náhradním obale, k tomu určeném a být řádně označena dle předpisu CLP. V průběhu prací musí být vhodně uložena s ohledem na svoji nebezpečnost.
- Nesmí se používat látky nebo směsi, jejichž použití je (např. nařízením REACH, zákon o ochraně ovzduší, vodní zákon) buď zcela zakázané, případně je jejich použití zakázané pro danou aplikaci. Je-li použití možné na základě povolení, bude toto povolení předloženo před navedením materiálu do areálu.
- Zakazuje se ponechávat takto donesené chemické látky v areálu Siemens Mohelnice, pokud je činnost, pro kterou byla použita, v daný den ukončena.

### 2.15 AEO (Authorized Economic Operator / Oprávněný hospodářský subjekt)

Je mezinárodní certifikát, který opravňuje jeho držitele k určitým výhodám v rámci Evropského společenství. Držitel tohoto certifikátu deklaruje, že je spolehlivý v celém Společenství, a to především z pohledu čtyř kritérií, které jsou předmětem certifikace:

Požadavky AEO:

- Dodržování celních předpisů
- Odpovídající systém vedení obchodních / přepravních záznamů
- Prokázaná platební schopnost
- Dodržování norem v oblasti bezpečnosti a zabezpečení

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	[REDACTED]	13	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

- Jedenkrát ročně probíhá periodické školení všech pracovníků OZ MOH a externích firem  
Pracovníci dodavatele jsou povinni respektovat veškerá opatření, která jsou z důvodu zabezpečení v Siemens Mohelnice zavedena.

### 2.16 Požadavky, pokyny a dotazník k OŽP pro externí firmy působící v lokalitě Siemens Mohelnice

#### OBEČNĚ:

- Poskytnutí služby lze sjednat s jejím poskytovatelem a zakázku zadat příslušnému dodavateli, pouze pokud prokáže, že je k jejímu poskytnutí / dodávce odborně a právně způsobilý a má vytvořeny dobré
- Předchozí ustanovení platí přiměřeně i pro externí firmu, která má trvale nebo dočasně sídlit v objektech, které jsou ve vlastnictví SRE.
- Právní způsobilost k poskytování služeb nebo dodávek smluvní partner / dodavatel prokazuje předložením příslušného dokladu.
- Odbornou způsobilost prokazuje jmenováním odpovědné osoby a doložením její odborné způsobilosti OŽP.
- Organizační a technickou způsobilost prokazuje popisem, event. bližší specifikací organizačního a technického zabezpečení výkonu poskytované služby / dodávky, resp. činností vykonávaných v objektech užívaných OZ MOH, popř. projektovou dokumentací tyto údaje obsahující.
- Poskytnutí služby nebo dodávky musí být maximálně efektivně zajištěno tak, aby byla identifikována všechna možná rizika s tím spojená pro ohrožení nebo poškození ŽP, zdraví a života osob a aby tato rizika byla pokud možno vyloučena nebo jejich možné nepříznivé účinky max. omezeny stanovením všech potřebných zabezpečujících opatření, ochranných pomůcek,...

#### KONKRÉTNĚ:

- V případě vzniku odpadu v množství nad 50 kg: Popis zabezpečení sběru / shromažďování produkovaných odpadů (vč. druhů nádob, popisů – označení nádob, kontejnerů,... vč. označení firmy původce)
- Doklad o smluvním zabezpečení a způsobu odstranění produkovaných odpadů (*zejména nájemci objektů*).
- Zabezpečení evidence odpadů (*zejména nájemci objektů*).
- Požadavek na místo, způsob a množství odebírané vody (vodné s údajem o spotřebě sociální – např. dle počtu zaměstnanců a spotřebě technologické)
- Produkce odpadních vod (OV) v množství a parametrech znečištění, místo (místa) vypouštění OV musí vyhovovat požadavkům IŽP
- Četnost a způsob kontroly jakosti vypouštěných OV, spektrum sledovaných ukazatelů znečištění OV, způsob ohlašování odběrů vzorků OV (*součástí smlouvy*)
- Seznam používaných vodě závadných látek (VZL), skladovaná množství, roční spotřeby, rozsah – způsob použití, místo, způsob skladování (*množství viz 2.13*)
- Popis VH-zabezpečení (vodohospodářského) provozu včetně vybavení stanovišť VZL záchytnými vanami, asanačními prostředky, PMŘ a HP (provozně manipulační řády a havarijní plány) – protihavarijní vybavení, varovný systém
- Další relevantní údaje k nakládání s VZL, ochraně vod,... (subjektů 1-3)
- Seznam ZZO (zdrojů znečišťování ovzduší) s jejich kategorizací, druhem a produkcí emisí (např. v kg/rok), vč. údajů o instalaci zařízení ke snižování emisí (filtrace apod.)

Odborně-odpovědný útvár	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	██████████	14	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

- Údaje o použití látek a přípravků charakteru / s obsahem OR/VOC (seznam, obsah OR/VOC, roční spotřeba)
- Údaje o použití látek poškozujících ozonovou vrstvu Země (freonů) *resp. ohrožujících klimatickou vrstvu země (F-plyny)*
- Další relevantní údaje v ochraně ovzduší – např. TP ZZO,... (subjektů 1-3)
- Seznam používaných nebezpečných chemických látek a směsí (NChLaS) s uvedením klasifikace, H-vět, P-vět a skupenství v aplikačním stavu, roční spotřeba
- Osoby odpovědné za nakládání s NChLaS a osoby s NChLaS nakládající
- Informace o použití nebo vyloučení regulovaných a zakázaných látek – např. čestným prohlášením
- Kontaktní osoba pro záležitosti OŽP, komunikační spojení (nehody, havárie, ...)
- Významné události v OŽP za poslední 3 roky působení subjektů 1-3, zejména nehody a havárie – uložená nápravná opatření - sankce (pokuty uložené orgány OŽP)
- Vymezení používaných pomocných ploch

### ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- Doplnění informací k výše uvedeným bodům a doložení příslušných dokladů provedou subjekty uvedené v bodě 1.2 odstavec a) až b) před nástupem k poskytnutí služby / dodávky, resp. před usídlením v objektech užívaných OZ MOH formou zodpovězení otázek výše uvedeného „dotazníku“ s připojením údajů na samostatné příloze a přiložením kopií příslušných dokladů.
- Tyto informace založí SPR do dokumentace smluvního subjektu, přičemž tyto informace zůstávají důvěrnými pro potřebu OZ MOH (v oblasti OŽP pro potřebu EHS a FM E, kterým jsou kdykoli k nahlédnutí).
- Požadavky na subjekty 1-2 musí splňovat též jejich subdodavatelé (viz. výše), což smluvní partneri uvedení v bodě 1.2 odstavec a) až b) musí prokázat vždy před jejich nástupem k výkonu subdodavatelské činnosti v objektech užívaných OZ MOH. Souhlas s jejich nástupem musí vyslovit příslušný zástupce OZ MOH a vlastník SRE.
- Při sjednávání smluvních závazků musí být ke splnění výše uvedených ustanovení m.j. dohodnuto, že subjekty uvedené v bodě 1.2 odstavec a) až b) souhlasí s prováděním neohlášených kontrolních inspekcí v OŽP ze strany OZ MOH.
- Specifikuje se, kdo je k jejich provádění oprávněn (EHS, FM E, auditoři EMS), způsob jejich provádění, způsob dokumentování a vyhodnocování.

### 2.17 Porušení EHS pravidel dodavatelem

V případě zjištění porušení pravidel EHS ze strany dodavatele, zastaví oprávněná osoba (vedoucí pracovník, vedoucí pracovník daného pracoviště, kontaktní osoba, EHS pracovník) okamžitě práce a jejich obnovení povolí až po sjednání nápravy. Porušení musí být řádně zdokumentované (např. fotografie, svědci apod.) a pro jeho vypořádání je vyplněn záznam (viz příloha 5). Vedoucí organizační jednotky stanoví sankce podle Sankčního řádu EHS.

Se záznamem seznámí kontaktní osoba zástupce dodavatele, který toto seznámení potvrdí podpisem. Kompletně podepsaný záznam je předán do oddělení nákupu (vedoucí nákupu daného odštěpného závodu a vedoucí GS SCM RC-CZ). Mimo výše uvedený postup je možné povést zákaznický audit v oblasti EHS u dodavatele.

**V případě nesplnění sankce bude dodavatel vyřazen ze seznamu dodavatelů**

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	[REDACTED]	15	17

## Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice

### 2.18 Důležitá telefonní čísla

Ohlašovna požáru - místní	+420 583 474 444
Hasiči	150
Zdravotnická záchranná služba	155
Policie ČR	158
Osobní vrátnice	+420 583 472 222
Bezpečnost práce, o. z. Busbar Trunking Systems	+420 733 610 418
Bezpečnost práce, o. z. Elektromotory Mohelnice	+ 420 720 950 013
Real Estate Services (vlastník nemovitostí OZ MOH)	+420 702 207 414
Pohotovost Energetika (elektro, plyn, voda) M2C	+420 739 348 682
Odborně způsobilá osoba v požární ochraně	+ 420 603 220 284

### 2.19 Provádění smluvní činnosti

#### 2.19.1 Předpracovní schůzka

- po uzavření smlouvy, ale před nástupem na výkon práce, zajistí kontaktní osoba tzv. předpracovní schůzku, kde se podrobně projedná postup prováděných prací a další administrativní požadavky. Zde se mimo jiné řeší i postupy prací, ke kterým se vyžadují určitá povolení k práci /např. pálení a svařování, broušení a řezání brusnými kotouči, vstup a práce v prostoru trafostanic, výkon práce na pracovištích s vysokým nebo se zvýšeným požárním nebezpečím apod./.

#### 2.19.2 Školení smluvního partnera

- kontaktní osoba zajistí před nástupem dodavatele na výkon prací provedení školení zástupců zaměstnanců dodavatele o BOZP a PO na místní podmínky, včetně upozornění na rizikové faktory, které se na předmětném pracovišti vyskytují. Dokladem o provedeném školení je vyhotovený zápis, který obdrží jak zástupce objednatele, tak i dodavatele prací, a to včetně seznamu školených osob. Tito následně školí své další pracovníky při výkonu práce u objednavatele, případně své subdodavatele prací.
- V případě nakládání s vodě závadnou látkou v množství dle kapitoly 2.13 budou součástí školení Havarijní postupy daného závodu.

#### 2.19.3 Kontrolní činnost

- v případě zjištění porušení předpisů je nutno informovat dodavatele prací, žádat o okamžité zjednání nápravy a upozornit na možnost zrušení smlouvy. V případě zjištění alkoholu či jiných návykových látek je možno neprodleně vykázat předmětnou osobu z objektů užívaných Siemens Mohelnice. Za provádění kontrolní činnosti je odpovědná kontaktní osoba. Kontrolní činnost může rovněž provádět útvar EHS, odborně způsobilá osoba v oblasti PO. Pokud budou zjištěny minimálně tři události, vedoucí k vypovězení zaměstnance dodavatele, nebude jakýkoliv další výkon práce v závodě dodavatelů již dále povolen, a to ani při jiných zakázkách. Za plnění této povinnosti odpovídá útvar P.

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	[REDACTED]	16	17



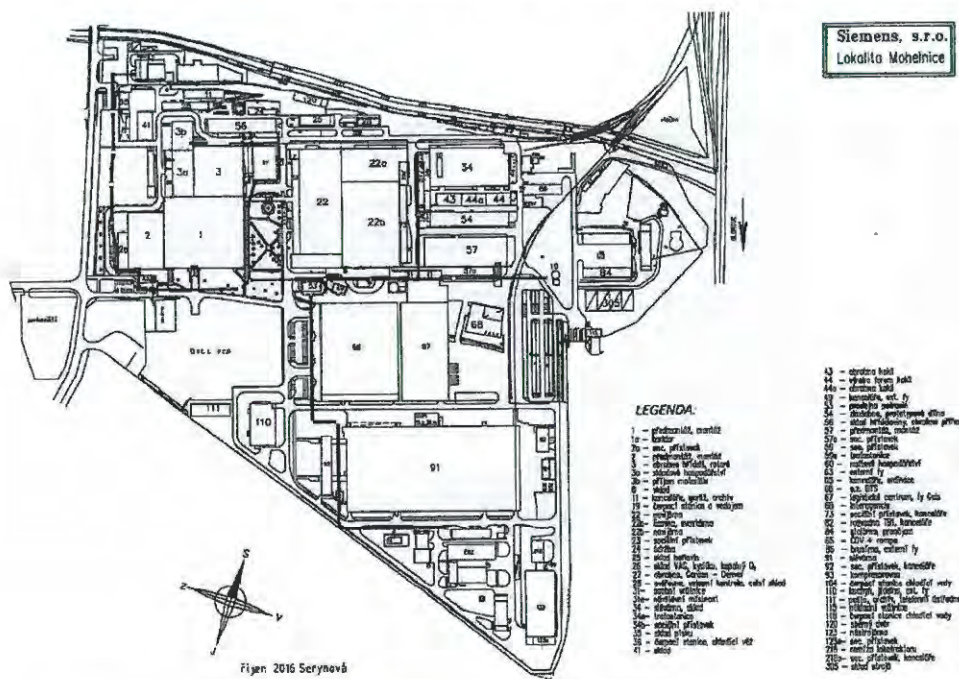
**Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě  
Siemens Mohelnice****3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ****3.1** Tato IZ nabývá účinnosti dne 1.12.2022.**3.2** Dnem účinnosti se v plném rozsahu ruší IZ 283, která měla platnost od 1.12.2021.  
Kontrolou plnění této IZ jsou pověřeni pracovníci Siemens Mohelnice dle příslušnosti k uzavřeným smlouvám.**3.3** Seznam použitých zkratk a odborných pojmů v Instrukci.

IZ	Instrukce závodová
OZO	Osoba odborně způsobilá
PO	Požární ochrana
SRE	Útvar Siemens Real Estate Services
EHS	Útvar Ekologie, Bezpečnost práce
P	Útvar Nákup
BOZP	Bezpečnost ochrany zdraví při práci
PO	Požární ochrana
OŽP	Ochrana životního prostředí
EnMS	Systém managementu hospodaření s energií (Energetický management systému)
AEO	Authorized Economic Operator (Oprávněný hospodářský subjekt)
OOPP	Osobní ochranné pracovní prostředky
NChLaS	Nebezpečné chemické látky a směsi
OV	Odpadní vody
VZL	Vodě závadné látky
PMŘ	Provozně manipulační řády
HP	Havarijní plány
ZZO	Zdroj znečišťování ovzduší
NChLaS	Nebezpečné chemické látky a směsi
EMS	Ekologický management systém
OR	Obchodní rejstřík

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	<b>Interní</b>	██████████	17	17

**Příloha č. 1\_Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Siemens Mohelnice**

**Situační plán a dopravní značení závodu OZ MOH**



Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28 11 2022	Interní	██████████	1	1

**Příloha č. 2\_Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací  
v Siemens Mohelnice**

**ZÁZNAM O PROVEDENÉM ŠKOLENÍ EXTERNÍ FIRMY**  
(osnova školení)

Téma: BOZP, Ochrana životního prostředí, PO, EnMS

Firma:

Odpovědný vedoucí:

**OBSAH ŠKOLENÍ:**

1/

Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v lokalitě Mohelnice

Traumatologický plán (IZ 263 o.z. Elektromotory Mohelnice\*, SZ\_MG\_009 Annex6 o.z. Busbar Trunking Systems\*)

2/

Seznámení s rozmístěním pracovišť a výrobních technologií, ve kterých budou zaměstnanci dodavatelské firmy provádět svoje činnosti (IZ283 příloha č.1) v případě nakládání s VZL včetně umístění asanačních prostředků a kanalizačních vpustí.

Záznam o předání a převzetí pracoviště v případě prací / služeb prováděné dodavatelskou firmou (IZ283 příloha č.3)

3/

Seznámení s riziky spojenými s vykonáváním pracovních činností (o.z. Elektromotory Mohelnice\*, KR-BTS-10 o.z. Busbar Trunking Systems\*)

4/ dle relevance\*

*Příkaz ke svařování (IZ189\*, SZ\_MG\_016 Annex4 o.z. Busbar Trunking Systems\*)*

*Práce ve výškách (IZ 274 o.z. Elektromotory Mohelnice\*, SZ\_MG\_017 Annex7 o.z. Busbar Trunking Systems\*)*

*Procedura LO-TO (IZ 278 o.z. Elektromotory Mohelnice\*, SZ\_IE\_006 Busbar Trunking Systems\*)*

*Havarijní postupy (Příloha IZ 134 Ochrana vod)*

\*Nehodící škrtněte

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní		1	2



### Příloha č. 3\_Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v Siemens Mohelnice

#### Záznam o předání a převzetí pracoviště v případě prací /služeb prováděné dodavatelskou firmou

## OBJEDNATEL

Firma

Jméno a příjmení

Telefon

## DODAVATEL

Firma

Jméno a příjmení

Telefon

Požadovaný rozsah dodavatelsky zajišťovaných činností  
(co, kde)Předpokládaný termín  
prací

--	--

## Identifikace rizik prováděných činností

Činnost / specifické ohrožení:	ano	ne	Zvláštní opatření: (opatření aplikovat vždy, když je činnost vykonávána)
Práce na pracovištích Siemens / neznalost postupů	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Školení interních předpisů k BOZP, PO, ŽP, AEO
Možné ohrožení jiných osob / vstup na pracoviště	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vymezení a označení prostoru
Ohrožení elektrickou energií – vč. práce v blízkosti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Odborná kvalifikace, použití prvků systému LOTO (zajistit/označit)
Ohrožení jinou energií vč. práce v blízkosti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Použití prvků systému LOTO (zajistit/označit)
Práce ve výškách a nad volnou hloubkou ≥1,5 m/pád	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Použití OOPP (bezpečnostní postroj)
Práce na vysokozdvizné plošině / pád	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Použití OOPP (bezpečnostní postroj)
Práce na vyhrazených plynových zařízeních / výbuch	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Odborná kvalifikace, opatření proti výbuchu
Práce se zdvihacími zařízeními – vážení břemen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Odborná kvalifikace, podmínky dle systému bezpečné práce na zvedacích zařízeních
Práce se zdvihacími zařízeními – ovládání jeřábu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Odborná kvalifikace, podmínky dle systému bezpečné práce na zvedacích zařízeních
Chemické látky a směsi / chemické ohrožení. Pokud ano, vypište.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Podmínky dle bezpečnostního listu
Práce s hořlavými látkami – (požár, výbuch)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Opatření dle dokumentace ochrany proti výbuchu
Práce v uzavřených prostorech	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Písemný příkaz – zvláštní bezpečnostní opatření
Svařování, práce s otevřeným ohněm, broušení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Písemný příkaz – zvláštní požární bezpečnostní opatření
Práce vyžadující vypnutí EPS v místě výkonu práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nutné splnit stať v bodu 2.12 IZ 283
Doprava a skladování / ohrožení dopravou, materiálem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Podmínky dle dopravné provozního řádu, místního provozního bezpečnostního řádu skladu
Vznik odpadů a manipulace s vodě závadnými látkami obecně / ohrožení životního prostředí	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kontrola ze strany Siemens – vhodné odpadové nádoby, záchytné vany, asanační prostředky.

Při změně podmínek práce musí dojít k přehodnocení již odsouhlasených rizik a stanovených postupů!

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	██████████	1	2

### Příloha č. 3\_Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v Siemens Mohelnice

Jiná zvláštní nebezpečí, rizika, podmínky práce, vnitřní předpisy a stanovená preventivní opatření (doplň zodpovědná osoba):	Zodpovídá	
	Jméno a příjmení	Podpis

Podepsaní pracovníci potvrzují svými podpisy, že výše popsané činnosti a opatření odpovídají skutečnosti. Níže podepsaní dále prohlašují, že byli seznámeni s riziky, působícími na pracovištích Siemens, s.r.o. v lokalitě Mohelnice, s výše vyznačenými interními předpisy Siemens, s.r.o. a s opatřeními ke snížení rizik. Současně prohlašují, že sdělená rizika, opatření, informace a pokyny byly pro ně srozumitelné.

S výše uvedeným činnostmi byli seznámeni a souhlasí

	Vedoucí pracovník daného pracoviště SIEMENS	Další osoby
Jméno a příjmení		
Podpis:		
Datum:		

Na základě písemné dohody zúčastněných zaměstnavatelů, touto dohodou pověřený zaměstnavatel, koordinuje provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupy k jejich zajištění:

	Jméno, příjmení, firma a podpis
COORDINÁTOR	

Datum a čas zahájení prací	Pracoviště předal (objednatel)	Pracoviště převzal (dodavatel)

Pracovní úrazy dodavatele:	ano	ne
Po dobu výkonu dané činnosti došlo k pracovnímu úrazu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hlášení o pracovním úrazu předáno odpovědné osobě SIEMENS Jméno a příjmení.....		

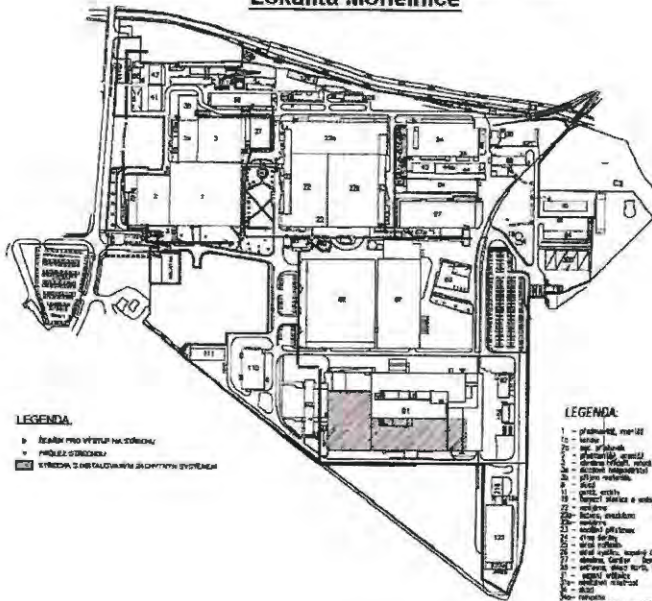
Datum a čas ukončení prací	Pracoviště převzal (objednatel)	Pracoviště předal (dodavatel)

Vyhotoveno ve 2 stejnopisech (1x objednatel, 1x dodavatel –)

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	[REDACTED]	2	2

**Příloha č. 4\_Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací v Siemens Mohelnice**

**Příloha č.4: PRÍSTUPY NA STRECHY  
Lokalita Mohelnice**



**LEGENDA:**  
 ▽ Řežák pro vstoup na střechu  
 ▽ PÁNELE STŘECHY  
 ■ SYSTÉM Z OBSAHOVÁNÍ ŽIVOTNÝCH SYSTÉMŮ

**LEGENDA:**

- 1 - přehled, mezz
- 2 - kancelář
- 3 - kancelář
- 4 - kancelář
- 5 - kancelář
- 6 - kancelář
- 7 - kancelář
- 8 - kancelář
- 9 - kancelář
- 10 - kancelář
- 11 - kancelář
- 12 - kancelář
- 13 - kancelář
- 14 - kancelář
- 15 - kancelář
- 16 - kancelář
- 17 - kancelář
- 18 - kancelář
- 19 - kancelář
- 20 - kancelář
- 21 - kancelář
- 22 - kancelář
- 23 - kancelář
- 24 - kancelář
- 25 - kancelář
- 26 - kancelář
- 27 - kancelář
- 28 - kancelář
- 29 - kancelář
- 30 - kancelář
- 31 - kancelář
- 32 - kancelář
- 33 - kancelář
- 34 - kancelář
- 35 - kancelář
- 36 - kancelář
- 37 - kancelář
- 38 - kancelář
- 39 - kancelář
- 40 - kancelář
- 41 - kancelář
- 42 - kancelář
- 43 - kancelář
- 44 - kancelář
- 45 - kancelář
- 46 - kancelář
- 47 - kancelář
- 48 - kancelář
- 49 - kancelář
- 50 - kancelář
- 51 - kancelář
- 52 - kancelář
- 53 - kancelář
- 54 - kancelář
- 55 - kancelář
- 56 - kancelář
- 57 - kancelář
- 58 - kancelář
- 59 - kancelář
- 60 - kancelář
- 61 - kancelář
- 62 - kancelář
- 63 - kancelář
- 64 - kancelář
- 65 - kancelář
- 66 - kancelář
- 67 - kancelář
- 68 - kancelář
- 69 - kancelář
- 70 - kancelář
- 71 - kancelář
- 72 - kancelář
- 73 - kancelář
- 74 - kancelář
- 75 - kancelář
- 76 - kancelář
- 77 - kancelář
- 78 - kancelář
- 79 - kancelář
- 80 - kancelář
- 81 - kancelář
- 82 - kancelář
- 83 - kancelář
- 84 - kancelář
- 85 - kancelář
- 86 - kancelář
- 87 - kancelář
- 88 - kancelář
- 89 - kancelář
- 90 - kancelář
- 91 - kancelář
- 92 - kancelář
- 93 - kancelář
- 94 - kancelář
- 95 - kancelář
- 96 - kancelář
- 97 - kancelář
- 98 - kancelář
- 99 - kancelář
- 100 - kancelář
- 101 - kancelář
- 102 - kancelář
- 103 - kancelář
- 104 - kancelář
- 105 - kancelář
- 106 - kancelář
- 107 - kancelář
- 108 - kancelář
- 109 - kancelář
- 110 - kancelář
- 111 - kancelář
- 112 - kancelář
- 113 - kancelář
- 114 - kancelář
- 115 - kancelář
- 116 - kancelář
- 117 - kancelář
- 118 - kancelář
- 119 - kancelář
- 120 - kancelář
- 121 - kancelář
- 122 - kancelář
- 123 - kancelář
- 124 - kancelář
- 125 - kancelář
- 126 - kancelář
- 127 - kancelář
- 128 - kancelář
- 129 - kancelář
- 130 - kancelář
- 131 - kancelář
- 132 - kancelář
- 133 - kancelář
- 134 - kancelář
- 135 - kancelář
- 136 - kancelář
- 137 - kancelář
- 138 - kancelář
- 139 - kancelář
- 140 - kancelář
- 141 - kancelář
- 142 - kancelář
- 143 - kancelář
- 144 - kancelář
- 145 - kancelář
- 146 - kancelář
- 147 - kancelář
- 148 - kancelář
- 149 - kancelář
- 150 - kancelář
- 151 - kancelář
- 152 - kancelář
- 153 - kancelář
- 154 - kancelář
- 155 - kancelář
- 156 - kancelář
- 157 - kancelář
- 158 - kancelář
- 159 - kancelář
- 160 - kancelář
- 161 - kancelář
- 162 - kancelář
- 163 - kancelář
- 164 - kancelář
- 165 - kancelář
- 166 - kancelář
- 167 - kancelář
- 168 - kancelář
- 169 - kancelář
- 170 - kancelář
- 171 - kancelář
- 172 - kancelář
- 173 - kancelář
- 174 - kancelář
- 175 - kancelář
- 176 - kancelář
- 177 - kancelář
- 178 - kancelář
- 179 - kancelář
- 180 - kancelář
- 181 - kancelář
- 182 - kancelář
- 183 - kancelář
- 184 - kancelář
- 185 - kancelář
- 186 - kancelář
- 187 - kancelář
- 188 - kancelář
- 189 - kancelář
- 190 - kancelář
- 191 - kancelář
- 192 - kancelář
- 193 - kancelář
- 194 - kancelář
- 195 - kancelář
- 196 - kancelář
- 197 - kancelář
- 198 - kancelář
- 199 - kancelář
- 200 - kancelář

Siemens, s.r.o.  
Lokalita Mohelnice

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28 11 2022	Interní		1	1

**Příloha č. 5\_Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací  
v Siemens Mohelnice**

**Záznam o porušení EHS obecných nebo interních předpisů dodavatelům**

**A: ZJIŠTĚNÍ**

Datum a čas:

Název dodavatele:

Místo události:

Popis porušení:

Porušení zjistil:

Svědci:

Fotodokumentace:

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	Interní	██████████	1	2



**Příloha č. 5\_Bezpečnost práce při provádění dodavatelských prací  
v Siemens Mohelnice**

<b>B: OPATŘENÍ</b>		
Opatření:	Navrženo:	Schváleno:
1 Smluvní pokuta dle Sankčního řádu		
2 Ukončení činnosti dodavatele na této zakázce		
3 Trvalé ukončení spolupráce s dodavatelem		
<b>Smluvní pokuta ve výši:</b>		
<b>C: INTERNÍ SCHVÁLENÍ</b>		
_____		_____
(Jméno, datum, podpis) Vedoucí organizační jednotky		(Jméno, datum, podpis) EHS manager
<b>D: SEZNÁMENÍ DODAVATELE</b>		
<input type="checkbox"/>	Osobní předání kopie tohoto záznamu	_____
		Datum, jméno, podpis zástupce dodavatele
<input type="checkbox"/>	Odesláno e-mailem/ datovou zprávou	
	Přiložit kopii	_____
		Datum, jméno, podpis odesílatele
<input type="checkbox"/>	Odesláno poštou	
	Přiložit kopii	_____
		Datum, jméno, podpis odesílatele

Odborně-odpovědný útvar	Datum vyhotov.	Stupeň ochrany	Odborně-odpovědný / telefon	Akt.strana	Celkem stran
DI MC LVM EU MF-MOH EHS	28.11.2022	<b>Interní</b>	██████████	2	2

