

United Energy, a.s. Most-Komořany Teplárenská 2 434 03 Most 3	<b>Příkaz č. 4/2010 generálního ředitele</b>	Datum vydání: <b>1.5.2010</b>
Vyřizuje: Jan Dyr Útvar bezpečnosti Tel.: 476 447 450	<b>Strojní příkaz bezpečnosti práce</b>	Vydal: <b>Ing. Petr Jeník generální ředitel</b>
Počet příloh: 2 Rozdělovník: 2	Nahrazuje: Příkaz č. 4/2004 generálního ředitele Směrnice č. 2/2004 ředitele divize Energo	Účinnost: <b>15.5.2010</b>

V zájmu zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnostech na technických zařízeních v majetku United Energy, a.s., se sídlem Most-Komořany, Teplárenská 2, PSČ 434 03 Most 3 (dále jen „zaměstnavatel“)

### p ř í k a z u j í

k prokazatelnému bezpečnému zajištění vyjmenovaných technických zařízení zaměstnavatele pro výkon vyjmenovaných činností na nich a dokumentaci úkonů provedených před zahájením takových činností a po jejich ukončení **vystavovat písemné strojní příkazy bezpečnosti práce** podle zásad uvedených v tomto Příkazu.

### Článek 1 Výklad základních pojmů

**Strojní BS-příkaz** - Soubor listinných dokumentů dokládající časově a věcně úkony provedené na *vyjmenovaném zařízení* s cílem vytvořit co nejlepší dosažitelné podmínky pro bezpečné provedení *vyjmenovaných činností* (dále jen „zajištění“), a to při zohlednění skutečného stavu vyjmenovaného i dalšího zařízení, skutečností a okolností, které mohou provedení vyjmenovaných činností ovlivnit nebo mohou být vyjmenovanými činnostmi ovlivněny (dále jen „strojní BS-příkaz“). Strojní BS-příkaz vystavují *oprávnění zaměstnanci* na základě *pracovního příkazu*.

**Pracovní příkaz:** Schválený dokument, na jehož základě jsou *vyjmenované činnosti* na *vyjmenovaném zařízení* realizovány. Pracovní příkaz vydávají zaměstnanci, v jejichž odborné pracovní působnosti je:

- odpovědnost za provoz a obsluhu *vyjmenovaného zařízení* a/nebo
- přímé řízení provozu a obsluhy *vyjmenovaného zařízení* a/nebo
- odpovědnost za technický stav a udržování *vyjmenovaného zařízení*.

**Vyjmenované činnosti:** Činnosti podle pracovního příkazu, k jejichž výkonu musí být *vyjmenované zařízení* prokazatelně bezpečně zajištěno strojním BS-příkazem (dále jen „činnosti“). Činnosti jsou definovány v článku 2 tohoto Příkazu.

**Vyjmenované zařízení:** Zařízení, které musí být pro výkon činností prokazatelně bezpečně zajištěno strojním BS-příkazem (dále jen „zařízení“). Zařízení je definováno v článku 3 tohoto Příkazu.

**Oprávněný zaměstnanec:** Zaměstnanec zaměstnavatele, v jehož odborné pracovní působnosti je:

- odpovědnost za provoz a obsluhu zařízení a/nebo
  - přímé řízení provozu a obsluhy zařízení a/nebo
  - odpovědnost za technický stav a udržování zařízení
- a který je zejména výhradně oprávněn:
- vystavit strojní BS-příkaz,

- určit způsob zajištění zařízení,
- předat zajištěné zařízení k výkonu činností,
- převzít zařízení po ukončení činností.

Vedoucí práce: Jmenovitě určený zaměstnanec zaměstnavatele nebo dodavatele činností, který je zejména:

- oprávněn převzít zařízení zajištěné strojním BS-příkazem k výkonu činností,
- odpovědný za seznámení členů pracovní skupiny, kteří budou činnosti provádět, se způsobem zajištění zařízení, zásadami bezpečnosti a ochrany zdraví při výkonu činností a možnými riziky hrozícími u zařízení nebo vyplývajícími z provozu okolního zařízení,
- předat zařízení po ukončení činností.

Dodavatel je povinen zaměstnavateli předat jmenný seznam osob, které určuje jako vedoucí práce, v dostatečném předstihu před zahájením činností.

## **Článek 2** **Vyjmenované činnosti**

Strojní BS-příkaz musí být vystaven:

2.1 Pro veškeré činnosti na zařízení, které mají charakter rozšířených generálních oprav, generálních oprav, středních oprav, běžných oprav, rekonstrukcí, garančních oprav a úkonů preventivní a nahodilé údržby.

2.2 Pro činnosti při odstraňování mimořádných událostí na zařízení, které nemají charakter činností podle odst. 2.1, ale zajištění zařízení je nutné k jejich bezpečnému provedení. O nutnosti vystavit strojní BS-příkaz na tyto činnosti rozhoduje po posouzení relevantních okolností příslušný oprávněný zaměstnanec.

2.3 Pro činnosti v prostorech společných se zařízení, pokud je to vzhledem k rizikům vznikajícím při provozu zařízení nutné k bezpečnému provedení činností ve společných prostorech. O nutnosti vystavit strojní BS-příkaz na tyto činnosti rozhoduje po posouzení relevantních okolností příslušný oprávněný zaměstnanec.

2.4 Strojní BS-příkaz nemusí být vystaven:

- a) pro činnosti na zařízení, které mají obslužný charakter,
- b) pro činnosti na zařízení, které nebylo zapojeno do provozu,
- c) pro opakované potenciálně nebezpečné a od obsluhy zařízení neoddelitelné činnosti, pouze je-li pro ně vypracován bezpečný pracovní technologický postup, zaměstnanci tyto opakované činnosti vykonávající jsou s postupem prokazatelně seznámeni a jejich znalosti jsou prokazatelně ověřovány nejméně 1x za 3 roky,
- d) při záchraně lidských životů.

## **Článek 3** **Vyjmenované zařízení**

3.1 Strojní BS-příkaz musí být vystaven pro činnosti na následujícím zařízení:

- a) stabilní skladovací zařízení sypkých hmot,
- b) zařízení pro plynulou dopravu nákladů,
- c) zařízení pro zdvihání břemen a zaměstnanců,
- d) zařízení pro zdvihání zavěšených břemen,
- e) uzavřené nebezpečné prostory charakteru uzavřených nádob (např. kotlové bubny, olejové nádrže, nádrže na vodu, nádrže na chemické látky a přípravky, vzdušníky, expandéry, potrubí chladicích řadů atd.)
- f) uzavřené nebezpečné prostory charakteru uzavřených staveb, kde je riziko zamoření zdraví škodlivými látkami nebo plyny (benzénové páry, výbušný plyn, zbytky agresivních

chemických látek, zvýšená koncentrace kouřových plynů apod.), jako jsou např. vnitřní prostory kotlů, jímky parovodů, horkovodů a kondenzátního potrubí, šachtice, kolektory atd.

g) potrubí a armatury s provozní teplotou média vyšší než 50 °C a současně provozním tlakem média vyšším než 0,05 MPa nebo s provozní teplotou média nižší než 50 °C a současně provozním tlakem média vyšším než 1 MPa, pokud byly před zahájením činností v provozu nebo jsou jinak za provozu v potrubním systému propojeny,

h) kouřovody,

i) točivé stroje s pohonem, které nejsou od svého pohonu mechanicky odpojeny.

#### **Článek 4**

##### **Nakládání se strojním BS-příkazem**

4.1 Zásady provádění správné věcné a časové dokumentace ve formulářích strojního BS-příkazu stanovuje příloha č. 2 tohoto Příkazu. Za správnost provedení dokumentace odpovídají určení zaměstnanci, kteří záznamy provádějí.

4.2 Strojní BS-příkaz musí být po ukončení činností na zařízení uchován dostupný a nepoškozený nejméně 1 rok zaměstnancem odpovědným za provoz a obsluhu zařízení.

4.3 Přiměřenou zásobu formulářů strojního BS-příkazu u zaměstnavatele zajišťuje útvar bezpečnosti. Za vybavení oprávněných zaměstnanců formuláři strojního BS-příkazu odpovídají sami oprávnění zaměstnanci.

#### **Článek 5**

##### **Závěrečná ustanovení**

5.1 Ukládám vedoucím zaměstnancům prokazatelně s tímto Příkazem seznámit všechny zaměstnance, kteří zabezpečují, řídí nebo provádějí úkony a činnosti na zařízení podle tohoto Příkazu.

5.2 Ukládám zaměstnancům odpovědným za dozor nad činností dodavatelů prokazatelně s tímto Příkazem seznámit příslušné obchodní smlouvou stanovené zástupce dodavatelů.

5.3 Kontrolou dodržování ustanovení tohoto Příkazu pověřuji bezpečnostního ředitele.

5.4 Přílohy:

Příloha č. 1 Vzor formulářů strojního BS-příkazu

Příloha č. 2 Zásady provádění správné věcné a časové dokumentace ve formulářích strojního BS-příkazu



**Ing. Petr Jeník v.r.**  
**generální ředitel**

Příloha č. 1 Příkazu č. 4/2010 generálního ředitele, strojní příkaz bezpečnosti práce

United Energy, a.s.  
Most-Komořany, Teplárenská 2, PSČ 434 03

**Knih BS-příkazů č.:** .....

**Strojní BS-příkaz č.** .....

**1. Požadavek na zajištění zařízení:** .....

Pro práce: .....

Pracovní příkaz č.: .....

Pro provedení prací musí být zařízení zajištěno dne: .....

od .....

**2. Způsob zajištění zařízení**

**a) Strojní část:** .....

Způsob strojního zajištění stanovil: .....

**Příloha č. 1 ANO – NE**

Zajištění zařízení provedl: .....

Způsob zajištění potvrdil: .....

**b) Zařízení související s jiným útvarem:** .....

Způsob zajištění související části stanovil: .....

Zajištění zařízení provedl: .....

Způsob zajištění potvrdil: .....

**c) Elektročást:** .....

Způsob zajištění elektro stanovil: .....

Zajištění zařízení provedl: .....

Způsob zajištění potvrdil: .....

**d) MaR část:** .....

Způsob zajištění MaR stanovil: .....

Zajištění zařízení provedl: .....

Způsob zajištění potvrdil: .....

**e) Zajištěné zařízení předal do opravy:** .....

**3. Zajištěné zařízení převzal a způsob zajištění ověřil vedoucí práce:** .....

**4. Práce ukončil a zařízení předal:** .....

**5. Odjištění strojní části provedl:** .....

Odjištění souvisejícího zařízení provedl: .....

Odjištění elektročásti provedl: .....

Odjištění MaR části provedl: .....

Zařízení je trvale odjištěno a považováno za zařízení v provozu ode dne: .....

hod.: .....

Úplné odjištění zařízení potvrdil: .....

jméno

podpis

datum/čas

Příloha č. 1 Příkazu č. 4/2010 generálního ředitele, strojní příkaz bezpečnosti práce

United Energy, a.s.

Most-Komořany, Teplárenská 2, PSČ 434 03

Kniha BS-příkazů č.: .....

**DÍLČÍ ZKOUŠKY ZAŘÍZENÍ**

**I. Pro dílčí zkoušku zařízení:**

Práce ukončil a k dílčí zkoušce předal:			
	jméno	podpis	datum/čas
<b>Odjištění zařízení:</b>			
Strojní čas odjistil:	jméno	podpis	datum/čas
Související zařízení odjistil:	jméno	podpis	datum/čas
Elektročást odjistil:	jméno	podpis	datum/čas
Část MaR odjistil:	jméno	podpis	datum/čas
<b>Opětné zajištění zařízení:</b>			
Strojní čas zajistil:	jméno	podpis	datum/čas
Související zařízení zajistil:	jméno	podpis	datum/čas
Elektročást zajistil:	jméno	podpis	datum/čas
Část MaR zajistil:	jméno	podpis	datum/čas
Zajištěné zařízení převzal a zkontroloval:	jméno	podpis	datum/čas

**II. Pro dílčí zkoušku zařízení:**

Práce ukončil a k dílčí zkoušce předal:			
	jméno	podpis	datum/čas
<b>Odjištění zařízení:</b>			
Strojní čas odjistil:	jméno	podpis	datum/čas
Související zařízení odjistil:	jméno	podpis	datum/čas
Elektročást odjistil:	jméno	podpis	datum/čas
Část MaR odjistil:	jméno	podpis	datum/čas
<b>Opětné zajištění zařízení:</b>			
Strojní čas zajistil:	jméno	podpis	datum/čas
Související zařízení zajistil:	jméno	podpis	datum/čas
Elektročást zajistil:	jméno	podpis	datum/čas
Část MaR zajistil:	jméno	podpis	datum/čas
Zajištěné zařízení převzal a zkontroloval:	jméno	podpis	datum/čas

Příloha č. 1 Příkazu č. 4/2010 generálního ředitele, strojní příkaz bezpečnosti práce

United Energy, a.s.  
Most-Komořany, Teplárenská 2, PSČ 434 03

**Kniha BS-příkazů č.:** .....

**Příloha č. 1 ke strojnímu BS-příkazu č.:** .....

**1. Způsob zajištění zařízení**

a) Strojní část:

---

---

---

---

---

---

---

---

Způsob strojního zajištění stanovil:			
	jméno	podpis	datum/čas
Zajištění zařízení provedl:			
	jméno	podpis	datum/čas

b) Související zařízení s jiným útvarem: \_\_\_\_\_

Zajištění zařízení provedl:			
	jméno	podpis	datum/čas

c) Elektro část: \_\_\_\_\_

Zajištění zařízení provedl:			
	jméno	podpis	datum/čas

d) MaR část: \_\_\_\_\_

Zajištění zařízení provedl:			
	jméno	podpis	datum/čas

**2. Změna vedoucího práce**

a) Stávající vedoucí práce předal:

	jméno	podpis	datum/čas

b) Nový vedoucí práce převzal:

	jméno	podpis	datum/čas

Příloha č. 1 Příkazu č. 4/2010 generálního ředitele, strojní příkaz bezpečnosti práce

United Energy, a.s.  
Most-Komořany, Teplárenská 2, PSČ 434 03

**Kniha BS-příkazů č.:** .....

**Příloha č. 2 ke strojnímu BS-příkazu č.** .....

**Členové pracovní skupiny**

Prohlašujeme, že jsme byli před zahájením práce seznámeni s bezpečností práce a zajištěním zařízení.

	jméno	podpis	datum a čas
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			
21.			
22.			
23.			
24.			
25.			
26.			
27.			
28.			
29.			
30.			
31.			
32.			
33.			
34.			
35.			
36.			
37.			
38.			
39.			
40.			

## **Zásady provádění správné věcné a časové dokumentace ve formulářích strojního BS-příkazu**

### **1. Obsah formulářů strojního BS-příkazu**

Strojní BS-příkaz tvoří 4 dílný soubor předtištěných formulářů:

Základní část „**Strojní BS-příkaz č. ...**“ věcně a časově dokumentuje úkony provedené v souvislosti se zajištěním, předáním a převzetím zařízení pro provedení činností, předáním, převzetím a odjištěním zařízení po ukončení činností, obsahuje podpisové záznamy osob, které se na těchto úkonech a činnostech podílely, a odkazy na existenci další dokumentace a příloh.

Část „**Dílní zkoušky zařízení**“ věcně a časově dokumentuje úkony provedené v souvislosti z dočasným odjištěním, předáním a převzetím zařízení (části zařízení) pro provedení dílní zkoušky/zkoušek, opětovným zajištěním zařízení (části zařízení), předáním a převzetím po ukončení dílní zkoušky/zkoušek pro pokračování činností a obsahuje podpisové záznamy osob, které se na těchto úkonech a činnostech podílely.

Část „**Příloha č. 1 ke strojnímu BS-příkazu č. ...**“ obsahuje a) pokračování věcné a časové dokumentace úkonů provedených v souvislosti se zajištěním zařízení, pokud je pro ní v základní části nedostatek prostoru, b) dokumentaci o změně vedoucího práce, pokud k takové změně dojde.

Část „**Příloha č. 2 ke strojnímu BS-příkazu č. ...**“ dokumentuje prokazatelné seznámení členů pracovní skupiny, kteří budou činnosti na zajištěném zařízení provádět, se způsobem zajištění zařízení, zásadami bezpečnosti a ochrany zdraví při výkonu činností a možnými riziky hrozícími u zařízení nebo vyplývajícími z provozu okolního zařízení.

### **2. Zásady provádění správné věcné a časové dokumentace**

a) Všechny části strojního BS-příkazu musejí být označeny shodným evidenčním číslem knihy strojních BS-příkazů a evidenčním číslem strojního BS-příkazu. Označení musí být jedinečné a nezaměnitelné.

b) Všechny části strojního BS-příkazu se vyhotovují ve dvou stejnopisech průpisem z originálu na kopii, záznamy na originálu a jeho kopii musejí být vždy zcela totožné. Originál zůstává po celou dobu trvání činností na zařízení v držení vedoucího práce (trvale dostupný). Kopie zůstává po celou dobu trvání činností na zařízení v držení oprávněného zaměstnance (trvale dostupná).

Je-li to účelné nebo nutné, mohou se k jakékoliv položce formulářů strojního BS-příkazu vázat další účelově vyhotovené přílohy. Pro zpracování těchto příloh a nakládání s nimi platí shodná pravidla, jako pro předtištěné formuláře strojního BS-příkazu.

c) Bez zbytečného odkladu po ukončení činností na zařízení (po tzv. „ukončení“ strojního „BS-příkazu“) oba stejnopisy všech částí strojního BS-příkazu předá oprávněný zaměstnanec k uchování příslušnému zaměstnanci odpovědnému za provoz a obsluhu zařízení. Je zakázáno zpětně jakkoliv pozměňovat záznamy zejména v ukončených strojních BS-příkazech.

d) Záznamy musejí být provedeny hůlkovým písmem, čitelně, jednoznačně, správně, úplně a srozumitelně. U položek s volbou možností (ANO – NE) se nehodící položka škrtně.

e) Záznamy musí být trvalé, originál i průpisová kopie musejí být reprodukovatelné, tj. musí z nich být možné pořizovat kopie – proto je zásadně doporučeno používat k provádění záznamů kuličkovou propisovací tužku s inkoustem modré barvy.



- f) Opravy chyb se provádějí jednoduchým přeškrtnutím chybného údaje/textu tak, aby byl tento dále čitelný, a vepsáním správného údaje/textu. Chyby smí opravovat výhradně původní autor záznamu, který opravu chyby autorizuje svým podpisovým záznamem.
- g) Popisy stanoveného způsobu zajištění, odjištění zařízení a pracovních postupů (včetně stavu, zabezpečení a označení uzavíracích, ovládacích a regulačních prvků a vybavení bezpečnostním značením) je nezbytné definovat vždy jednoznačně a srozumitelně; řazení operací, příkazů a instrukcí musí být provedeno tak, aby na sebe jednotlivé činnosti navazovaly. Totéž platí i pro jakékoliv popisy, pokyny a příkazy vydávané ústně.
- h) Pro označení zařízení a jejich částí a pro operace, činnosti a manipulace musí být používána odborná terminologie vycházející z platné provozní dokumentace. Tato terminologie musí být v souladu s příslušnými technickými normami a s jednotným systémem značení platným u zaměstnavatele. Jednotná terminologie musí být důsledně dodržována.
- i) Zkratky se uvádějí podle vžitého a platného seznamu zkratk. Nedefinované zkratky je zakázáno používat.
- j) Fyzikální veličiny a jednotky měření, jsou-li uváděny, musí být ve stejných jednotkách jako na přímo ukazujících měřicích přístrojích, na registračních přístrojích nebo na obrazovkách a displejích zařízení.

## 2.1 Formulář „Strojní BS-příkaz č. ...“

<i>Položka:</i>	<b>Knihy BS-příkazů č.</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Evidenční číslo knihy BS-příkazů
<i>Položka:</i>	<b>Strojní BS-příkaz č.</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Evidenční (pořadové) číslo BS-příkazu v dané knize BS-příkazů
<i>Položka:</i>	<b>1. Požadavek na zajištění zařízení</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Jednoznačná identifikace zařízení, které je určeno k zajištění
<i>Položka:</i>	<b>1. Požadavek na zajištění zařízení/Pro práci</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Jednoznačná specifikace činností, pro které je zařízení zajištěno
<i>Položka:</i>	<b>1. Požadavek na zajištění zařízení/Pracovní příkaz č.</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Číslo pracovního příkazu, na jehož základě jsou činnosti na zařízení realizovány (tj. je zajištění zařízení prováděno)
<i>Položka:</i>	<b>1. Požadavek na zajištění zařízení/Pro provedení prací musí být zařízení zajištěno dne ... od ... hod.</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Datum a čas, od kterého musí být podle pracovního příkazu (nebo denního plánu) zařízení zajištěno pro provedení činností
<i>Položka:</i>	<b>2. Způsob zajištění zařízení/a) Strojní část</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Přesný technologický postup zajištění strojní části zařízení
<i>Položka:</i>	<b>2. Způsob zajištění zařízení/a) Strojní část/Příloha č. 1 ANO - NE</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Odkaz na existenci pokračování záznamu v Příloze č. 1
<i>Položka:</i>	<b>2. Způsob zajištění zařízení/a) Strojní část/Způsob strojního zajištění stanovil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas stanovení způsobu zajištění

Příloha č. 2 Příkazu č. 4/2010 generálního ředitele, strojní příkaz bezpečnosti práce

<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/a) Strojní část/ <b>Zajištění zařízení provedl</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který úkony podle stanoveného způsobu zajištění zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas dokončení úkonů
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/a) Strojní část/ <b>Způsob zajištění potvrdil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ověření, že bylo zařízení zajištěno podle stanoveného způsobu
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/b) <b>Zařízení související s jiným útvarem</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené další zařízení
<i>Obsah záznamu:</i>	Jednoznačná identifikace dalšího zařízení, které musí být pro provedení činností na zařízení také zajištěno; přesný technologický postup zajištění určeného zařízení
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/b) Zařízení související s jiným útvarem/ <b>Příloha č. 1 ANO - NE</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené další zařízení
<i>Obsah záznamu:</i>	Odkaz na existenci pokračování záznamu v Příloze č. 1
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/b) Zařízení související s jiným útvarem/ <b>Způsob zajištění související části stanovil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené další zařízení
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas stanovení způsobu zajištění
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/b) Zařízení související s jiným útvarem/ <b>Zajištění zařízení provedl</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který úkony podle stanoveného způsobu zajištění určeného dalšího zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas dokončení úkonů
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/b) Zařízení související s jiným útvarem/ <b>Způsob zajištění potvrdil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené další zařízení
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ověření, že bylo určené další zařízení zajištěno podle stanoveného způsobu
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/c) <b>Elektročást</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené elektrické zařízení
<i>Obsah záznamu:</i>	Jednoznačná identifikace elektrického zařízení, které musí být pro provedení činností na zařízení zajištěno; přesný technologický postup zajištění určeného zařízení
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/c) Elektročást/ <b>Příloha č. 1 ANO - NE</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené elektrické zařízení
<i>Obsah záznamu:</i>	Odkaz na existenci pokračování záznamu v Příloze č. 1
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/c) Elektročást/ <b>Způsob zajištění elektro stanovil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené elektrické zařízení
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas stanovení způsobu zajištění

Příloha č. 2 Příkazu č. 4/2010 generálního ředitele, strojní příkaz bezpečnosti práce

<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/c) Elektročást/ <b>Zajištění zařízení provedl</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který úkony podle stanoveného způsobu zajištění určeného elektrického zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas dokončení úkonů
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/c) Elektročást/ <b>Způsob zajištění potvrdil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené elektrické zařízení
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ověření, že bylo určené elektrické zařízení zajištěno podle stanoveného způsobu
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/d) <b>Část MaR</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené měřicí a regulační zařízení (MaR)
<i>Obsah záznamu:</i>	Jednoznačná identifikace MaR zařízení, které musí být pro provedení činností na zařízení zajištěno; přesný technologický postup zajištění určeného zařízení
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/d) Část MaR/ <b>Příloha č. 1 ANO - NE</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené MaR zařízení
<i>Obsah záznamu:</i>	Odkaz na existenci pokračování záznamu v Příloze č. 1
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/d) Část MaR/ <b>Způsob zajištění MaR stanovil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené MaR zařízení
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas stanovení způsobu zajištění
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/d) Část MaR/ <b>Zajištění zařízení provedl</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který úkony podle stanoveného způsobu zajištění určeného MaR zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas dokončení úkonů
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/d) Část MaR/ <b>Způsob zajištění potvrdil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec, do jehož odborné působnosti náleží určené MaR zařízení
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ověření, že bylo určené MaR zařízení zajištěno podle stanoveného způsobu
<i>Položka:</i>	2. Způsob zajištění zařízení/e) <b>Zajištěné zařízení předal do opravy</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas předání zajištěného zařízení vedoucímu práce
<i>Položka:</i>	<b>3. Zajištěné zařízení převzal a způsob zajištění ověřil vedoucí práce</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Vedoucí práce
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas převzetí zajištěného zařízení od oprávněného zaměstnance; záznam rovněž potvrzuje, že vedoucí práce ověřil, že bylo zařízení zajištěno podle stanoveného způsobu
<i>Položka:</i>	<b>4. Práce ukončil a zařízení předal</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Vedoucí práce
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas předání zařízení po ukončení činností oprávněnému zaměstnanci
<i>Položka:</i>	<b>4. Zařízení po ukončení prací převzal</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas převzetí zařízení po ukončení činností od vedoucího práce
<i>Položka:</i>	<b>5. Odjištění strojní části provedl</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který odjištění strojní části zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů

Příloha č. 2 Příkazu č. 4/2010 generálního ředitele, strojní příkaz bezpečnosti práce

<i>Položka:</i>	<b>5. Odjištění souvisejícího zařízení provedl</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který odjištění určeného dalšího zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů
<i>Položka:</i>	<b>5. Odjištění elektročásti provedl</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který odjištění elektrické části zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů
<i>Položka:</i>	<b>5. Odjištění MaR provedl</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který odjištění MaR části zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů
<i>Položka:</i>	<b>5. Zařízení je trvale odjištěno a považováno za zařízení v provozu od ... hod.</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Datum a čas, od kdy je zařízení trvale odjištěno a považováno za zařízení v provozu
<i>Položka:</i>	<b>5. Úplné odjištění potvrdil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Oprávněný zaměstnanec
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ověření odjištěného stavu zařízení (tzv. „ukončení“ BS-příkazu)
<b>2.2 Formulář „Dílčí zkoušky zařízení“</b>	
<i>Poznámka:</i>	Oddíl II. je totožný s oddílem I.
<i>Položka:</i>	<b>I. Pro dílčí zkoušku zařízení</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Vedoucí práce
<i>Obsah záznamu:</i>	Přesná specifikace částí, které mají být dočasně odjištěny pro provedení zkoušky; specifikace druhu zkoušky
<i>Položka:</i>	<b>I. Pro dílčí zkoušku zařízení/Práce ukončil a k dílčí zkoušce předal</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Vedoucí práce
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení činností a předání zařízení k dočasnému odjištění a provedení dílčí zkoušky podle specifikace
<i>Položka:</i>	<b>I. Pro dílčí zkoušku zařízení/Odjištění zařízení/Strojní část odjistil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který odjištění strojní části zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů
<i>Položka:</i>	<b>I. Pro dílčí zkoušku zařízení/Odjištění zařízení/Související zařízení odjistil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který odjištění určeného dalšího zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů
<i>Položka:</i>	<b>I. Pro dílčí zkoušku zařízení/Odjištění zařízení/Elektročást odjistil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který odjištění elektrické části zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů
<i>Položka:</i>	<b>I. Pro dílčí zkoušku zařízení/Odjištění zařízení/Část MaR odjistil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který odjištění MaR části zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů
<i>Položka:</i>	<b>I. Pro dílčí zkoušku zařízení/Opětovné zajištění zařízení/Strojní část zajistil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který zajištění strojní části zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů
<i>Položka:</i>	<b>I. Pro dílčí zkoušku zařízení/Opětovné zajištění zařízení/Související zařízení zajistil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který zajištění určeného dalšího zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů
<i>Položka:</i>	<b>I. Pro dílčí zkoušku zařízení/Opětovné zajištění zařízení/Elektročást zajistil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který zajištění elektrické části zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů

Příloha č. 2 Příkazu č. 4/2010 generálního ředitele, strojní příkaz bezpečnosti práce

<i>Položka:</i>	I. Pro dílčí zkoušku zařízení/Opětovné zajištění zařízení/ <b>Část MaR zajistil</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Zaměstnanec, který zajištění MaR části zařízení fyzicky provedl
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas ukončení úkonů

**2.3 Formulář „Příloha č. 1 ke strojnímu BS-příkazu č. ...“**

**Položky v oddílu 1. Způsob zajištění zařízení jsou určeny pro pokračování relevantních záznamů v základní části a zpracovávají se shodně se základní částí.**

<i>Položka:</i>	2. Změna vedoucího práce/a) <b>Stávající vedoucí práce předal</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Vedoucí práce - předávající
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas předání činností

<i>Položka:</i>	2. Změna vedoucího práce/b) <b>Nový vedoucí práce převzal</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Vedoucí práce - převíjající
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam; datum a čas převzetí činností

**2.4 Formulář „Příloha č. 2 ke strojnímu BS-příkazu č. ...“**

<i>Položka:</i>	<b>1. – 40.</b>
<i>Záznam provádí:</i>	Členové pracovní skupiny, kteří budou činnosti na zajištěném zařízení provádět
<i>Obsah záznamu:</i>	Jméno, příjmení a podpisový záznam, kterým členové pracovní skupiny potvrzují, že byli seznámeni se způsobem zajištění zařízení, zásadami bezpečnosti a ochrany zdraví při výkonu činností a možnými riziky hrozícími u zařízení nebo vyplývajícími z provozu okolního zařízení