



ŠKOLENÍ VEDOUCÍCH PRÁCE A ODPOVĚDNÝCH OSOB SMLUVNÍCH PARTNERŮ EVD

ČÁST BOZP, FYZICKÁ OCHRANA, ŘÍZENÍ PRACÍ

6.4.2016

RADEK MUCHA, KOORDINÁTOR BOZP

SKČ_VP_1976r03, SKČ_VP_1977r03

OBECNÁ ČÁST BOZP

0. ÚVODNÍ INFORMACE



Ke školení:

- Časově a obsahově nejdelší blok školení
- Školitelem je „*Koordinátor BOZP*“, tzn. „*Příslušný zaměstnanec ČEZ*“ pro oblast BOZP
- Očekává se znalost právních předpisů v oblasti BOZP

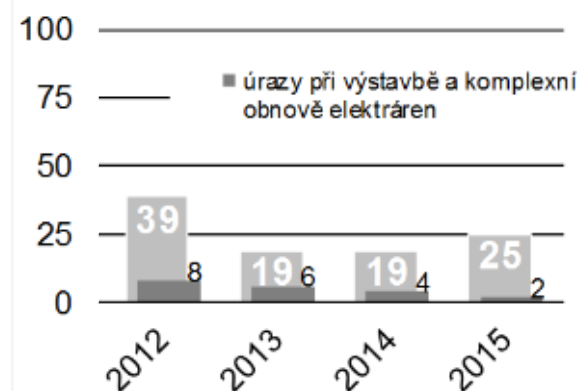
Proč?

- Stále řešíme pracovní úrazy dodavatelů – smrtelných nevyjímaje ☹
- Zjišťujeme na Vaší straně opakující se nedostatky v BOZP, v řízení prací, v používání IK, pozitivní nálezy na alkohol atd.

Obsah školení:

- Blok BOZP, ŘP, FO (cca 2 hod.)
- Informace k lokalitám EVD

Vývoj úrazovosti dodavatelů ČEZ
r.2012 - 2015



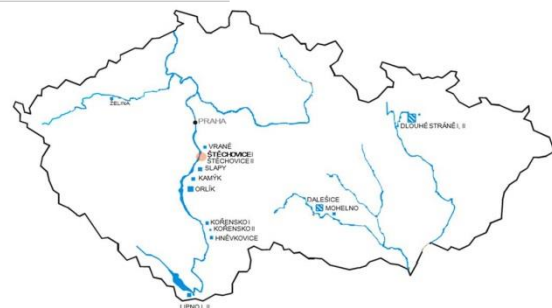
ÚVOD DO ŠKOLENÍ

1. ZÁKLADNÍ INFORMACE



Ke školení:

- *Platí pro všechny lokality EVD, 2 roky*
- Je prováděno v souladu s **ČEZ_SD_0039 - Pravidla chování** dokument je součástí smluvního vztahu
- Jste pověřeni jako **Vedoucí Práce** a/nebo **Odpovědné osoby** máte definované odpovědnosti / povinnosti
- Předpokládáme, že **ovládáte český jazyk** slovem i písmem jde o požadavek Pravidel chování
- Věnujte výkladu pozornost - *budete přezkoušeni*
- Neváhejte se zeptat - *budete dál školit ostatní zaměstnance*



ČEZ, a.s. – EVD:
Dlouhé Stráně,
Dalešice a Mohelno,
Vrané,
Štěchovice I, II,
Slapy,
Kamýk,
Orlík,
Hněvkovice a Kořensko,
Lipno I, II

Cíl školení: je předat Vám informace nutné k bezpečnému fungování v ČEZ

Školení je zejména o Pravidlech chování, nenahrazuje školení o právních a ostatních předpisech, která je povinen zajistit zaměstnavatel svým zaměstnancům...

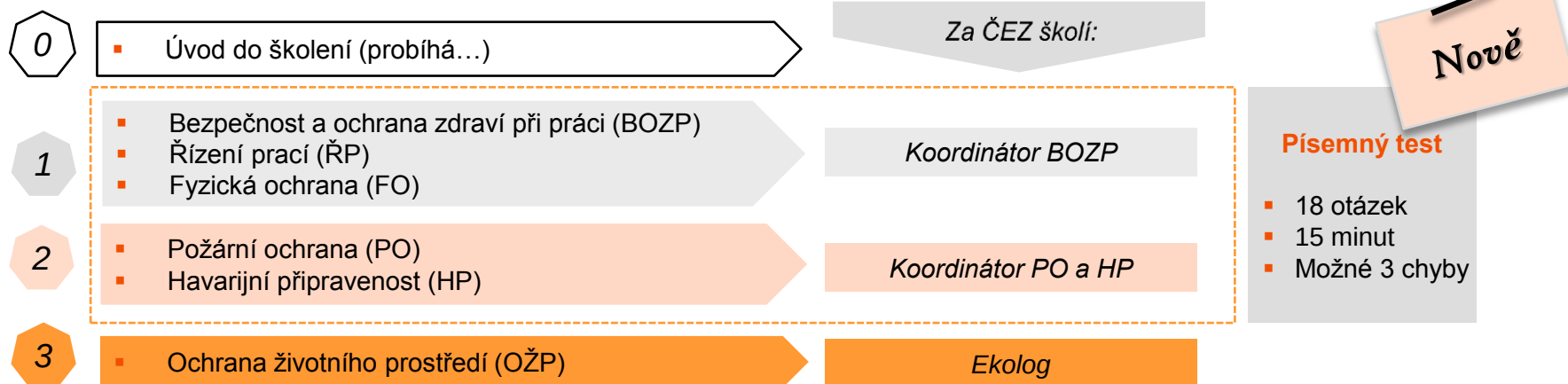
...zejména podle z.č.262/2006 Sb. a z.č.133/1985 Sb.

ÚVOD DO ŠKOLENÍ

1. ZÁKLADNÍ INFORMACE



Obsah školení:



Obsah školení je dokumentován v osnovách: SKČ_VP_1976 a SKČ_VP_1977

Dokumenty máte k dispozici na www.cez.cz/skolenidodavateluKE

(budete podle nich školit ostatní zaměstnance).

Časový průběh školení (cca):

08:00 – 13:30 (přestávka na oběd cca ½ hod., operativní kuřácké přestávky cca cca ½ hod. ...)



SKUPINA ČEZ

ÚVOD DO ŠKOLENÍ

2. CERTIFIKOVANÉ SYSTÉMY ŘÍZENÍ



Bezpečný podnik (BOZP)



ISO 14001:2005 (EMS) Systém řízení OŽP



ISO 50001:2012 (EnMS) Systém řízení hospodaření s energií



ČEZ_NA_0005 – Politika BOZP a OŽP

- Ochranu a zdraví nadřazujeme ostatním zájmům
- Dodržujeme Právní předpisy a veřejné závazky
- Řídíme rizika, odstraňujeme zdroje rizik, hodnotíme neodstranitelná rizika a přijímáme opatření
- Při výběru a hodnocení dodavatelů zohledňujeme jejich přístup k bezpečnosti a OŽP

ČEZ_NA_0004 – Energetická politika

- Sledujeme spotřebu energií
- Řídíme hospodaření s energiemi
- Snižujeme energetickou náročnost budov a výrobních celků
- Zlepšujeme energetickou účinnost



Požadujeme uplatnění tohoto přístupu i u dodavatelů.

Bližší informace v jednotlivých částech školení a na <http://www.cez.cz/cs/odpovedna-firma/zivotni-prostredi.html>

ÚVOD DO ŠKOLENÍ

3. UPLATŇOVANÉ PŘEDPISY



Právní předpisy ve vztahu k BOZP, PO, OŽP:

- Z.č.262/2006 Sb., Zákoník práce
- Z.č.309/2006 Sb., zákon o BOZP
- Z.č.258/2000 Sb. Ochrana veřejného zdraví
- NV č.361/2007 Sb. Podmínky ochrany zdraví zaměstnanců
- NV č.201/2010 Sb. Pracovní úrazy
- NV č.495/2001 Sb. OOPP, mycích čisticích a dez. prostř.
- NV č.591/2006 Sb. Práce na staveništi
- NV č. 362/2005 Sb. Práce ve výškách
- Zákon č.133/1985 Sb. o požární ochraně
- Vyhl.č. 246/2001 Sb. o požární prevenci
- Vyhl.č. 87/2000 Sb. svařování a nahřívání živců
- NV č. 406/2004 Sb. práce v prostř. s nebezpečím výbuchu
- Z.č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší
- Z.č. 254/2001 Sb. o vodách
- Z.č. 185/2001 Sb. o odpadech
- Z.č. 350/2011 Sb. o chem. látkách a chem. směsích
- Z.č. 224/2015 Sb. o prevenci závažných havárií
- Z.č.458/2000 Sb. energetický zákon
- Z.č.406/2000 Sb. o hospodaření s energií
- Z.č. 73/2012 Sb. o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu
- Z.č. 25/2008 Sb. o integrovaném registru znečišťování
- Vyhl.č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady;
- Vyhl.č. 381/2001 Sb. katalog odpadů

- Požadavky na dodavatele jsou shrnuty do:
ČEZ_SD_0039 – Pravidla chování v ČEZ, a.s. KE
- Kromě právních předpisů jste povinni dodržovat i vnitřní předpisy ČEZ, které Vám byly smluvně předány (metodiky, místní provozní předpisy apod.)



Jedná se o výběr těch základních...dodavatel je povinen znát a dodržovat právní předpisy!

ÚVOD DO ŠKOLENÍ

4. ČEZ_SD_0039 - PRAVIDLA CHOVÁNÍ



SDÍLENÁ DOKUMENTACE

SPOLEČNOST: ČEZ, a. s.
IDENTIFIKAČNÍ KÓD: ČEZ_SD_0039/02
NÁZEV DOKUMENTU: Pravidla chování v ČEZ, a. s., KE

ZÁKLADNÍ OBLAST ŘÍZENÍ: B – Bezpečnost
GARANT ZÁKLADNÍ OBLASTI ŘÍZENÍ: 5000000 – Vladimír Hlavinka
GARANT DOKUMENTU: 5002000 – Bohdan Zronek
ZPRACOVATEL: 5002500 – Pavel Bouda

PLATNOST OD: 19. 12. 2012
ÚČINNOST OD: 1. 1. 2013

SCHVÁLIL: Bohdan Zronek – ředitel útvaru bezpečnost

PODPIS:

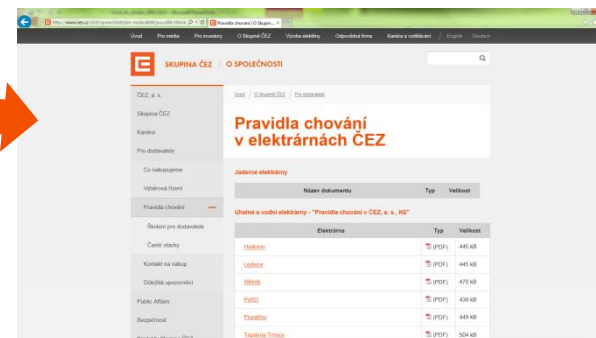
strana 1/25

Jsou souborem závazných požadavků pro provádění činností smluvních partnerů (dodavatelů) v areálech ČEZ, a. s. KE

- Jsou provázané se smlouvami i objednávkami
- Určují pravidla fungování dodavatelů (vychází z právních předpisů a vnitřních předpisů ČEZ)
- Přiřazují odpovědnosti jednotlivým rolím (blíže viz další slide)
- Obsahují v přílohách informace a kontaktní údaje na příslušné zaměstnance ČEZ
- Obsahují sankční opatření vůči dodavatelům
- Jsou uplatňovány nejen u dodavatelů, ale i u jejich poddodavatelů

- **Veškeré informace k Pravidlům chování:**

<http://www.cez.cz/pravidla-chovani>



Nerespektování nebo porušování daných pravidel může vést k uplatnění smluvní sankce

ÚVOD DO ŠKOLENÍ

5. VYMEZENÍ ROLÍ - ČEZ



Smlouva

Fungování dodavatele v rozsahu smlouvy zajišťují **kontaktní osoby ČEZ**
(viz smlouva o dílo – osoba odpovědná ve věcech technických / realizačních)

Je důležité znát obsah smlouvy !

ČEZ SD 0039 - Pravidla chování v ČEZ, a. s. KE

V lokalitách KE jsou určeni „PŘÍSLUŠNÍ ZAMĚSTNANCI ČEZ“

(tzn. provozní zaměstnanci, směnoví inženýři, blokaři, koordinátoři BOZP, koordinátoři PO a HP, ekologové apod.)

- Povolují práce na provozovaných zařízeních ČEZ
- Předávají/přebírají pracoviště
- Zajišťují/odjišťují zařízení
- Kontrolují činnosti dodavatelů
- Vyžadují doklady
- Pozastavují činnosti
- Uplatňují smluvní sankce

Seznam **Příslušných zaměstnanců ČEZ** najdete
v Pravidlech chování **pro konkrétní lokalitu** na:

www.cez.cz/pravidla-chovani

[illegible]

ÚVOD DO ŠKOLENÍ

5. VYMEZENÍ ROLÍ - DODAVATEL



Osoba s konečnou odpovědností při vlastní realizaci je **VEDOUcí PRÁCE** dodavatele (**VP**)
(nachází se vždy v místě výkonu prací)

Rozlišovací prvky VP

- Vede pracovní skupinu
- Přebírá a předává pracoviště/zařízení
- Podepisuje zajišťovací příkazy
- Informuje pracovní skupinu o místních podmínkách
- Vymezuje a označuje pracoviště
- Řádně vede Pracovní příkazy
- Oznamuje zahájení/přerušování/ukončení prací



Osoba odpovědná za řízení činností v areálu ČEZ je **ODPOVĚDNÁ OSOBA** dodavatele (**OO**)
(zpravidla vedoucí zaměstnanec nebo osoba odborně způsobilá v oblasti BOZP, PO, OŽP)

- Komunikuje otázky BOZP, PO, OŽP s příslušným zaměstnancem ČEZ
- Předkládá požadované doklady
- Provádí prokazatelná školení ostatních zaměstnanců z Pravidel chování
- Podepisuje žádosti o vydání Identifikačních karet ostatních zaměstnanců
- Podílí se na šetření událostí

Rozlišovací prvky OO



VP a OO musí mít platné školení. Při hrubém porušení povinností může být platná kvalifikace odebrána !!!

- Provádí prokazatelné školení zaměstnanců dodavatelů dle Pravidel chování v ČEZ, a. s. KE kapitola 4
- Školení zaměstnanců provádí v jazyce, kterému zaměstnanci rozumějí
- Školení zaměstnanců provádí ve stejném rozsahu, v jakém byl odpovědný zaměstnanec smluvního partnera proškolen
- Platnost školení zaměstnanců je 24. měsíců.
- Školení zaměstnanců dokumentuje

Ověření znalostí = ústní zkouška, diskuse

[illegible]

ÚVOD DO ŠKOLENÍ

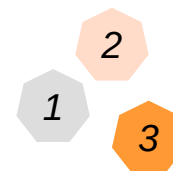
SHRNUTÍ



- Znáte důvod proč jste na tomto školení
- Znáte témata tohoto školení
- Víte, jaký doklad ze školení vzejde a co s ním
- Máte informaci o našich systémech řízení BOZP, OŽP a EnMS
- Znáte vymezení rolí v systému řízení činností dodavatelů
- Víte o Pravidlech chování v ČEZ, a. s., KE

Toliko úvod do školení...

...následuje další blok





Zásady správného chování

- Vstupy, vjezdy do areálu ČEZ
- Identifikace osob, vozidel
- Doprava v areálech ČEZ
- Ostraha areálů ČEZ,
- Systém kontrol
- Zakázané činnosti v ČEZ

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

OCHRANA NENÍ BEZPEČNOST

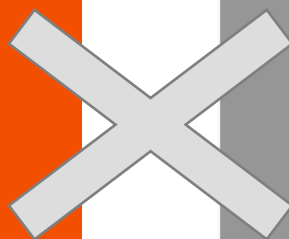


Ačkoliv se jedná o podobné pojmy, v prostředí ČEZ musíme termín ochrana od pojmu bezpečnost **ROZLIŠOVAT**.

Zde je důvod proč:

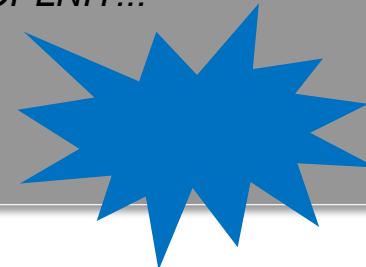
OCHRANA (SECURITY)

- *Jde o činnosti zaměřené na eliminaci nebo snižování rizik spojených s hrozbami*
- *Nositelem je člověk (zloděj, defraudant, sabotér, extrémista, terorista, apod.).*



BEZPEČNOST (SAFETY)

- *Známé pod zkratkou BOZP*
- *Jde o činnosti zaměřené na eliminaci nebo snižování rizik spojených s hrozbami*
- *Nositelem hrozby jeDOPLNIT!!!*



1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

VÝZNAM FYZICKÉ OCHRANY V EVD



- Vzhledem k vysoké **důležitosti vodních elektráren** je zapotřebí důsledně dodržovat pravidla fyzické ochrany (viz sdílený dokument Pravidla chování v ČEZ)
- Areály ČEZ jsou z důvodu ochrany zdraví a majetku monitorovány **kamerovými systémy**

Smluvní partner je povinen přijmout taková opatření, která znemožní nebo ztíží odcizení či poškození jeho majetku nebo majetku ČEZ

- Jedná se zejména o tato opatření:
 - Obecné zásady ochrany osob a majetku (prevence)
 - Řídit se dokumentací ČEZ
 - Správné používání IK
 - Vstup vyznačenými vstupy
 - Evidence přítomnosti v objektu
 - Další pravidla FO (oznamování,..)

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

VSTUPY DO AREÁLU – TRVALÝ VSTUP



1. Režim trvalého vstupu osob – IK pro vstup osob

- Opravňuje k samostatnému pohybu v areálu bez doprovodu
- Opravňuje k provádění prací v areálu ČEZ
- Získáte na základě vyplněné „*Žádosti o IK*“

IK pro Vedoucí práce
a Odpovědné osoby



IK pro ostatní
zaměstnance

Přílohou Žádosti o vydání IK musí být doklad o školení:

- u Odpovědných osob nebo Vedoucích práce – kopie „*Potvrzení o školení*“
- u ostatních zaměstnanců SP – „*Záznam o provedeném školení*“

Koordinátor BOZP nebo Koordinátor PO a HP podepisuje Žádost o IK

Nově



Nezapomeňte, že OO je povinna vyškolit ostatní zaměstnance ve stejném rozsahu, jako byla sama školená.
Formulář Záznamu ze školení viz www.cez.cz/pravidla-chovani

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

ŠABLONY IDENTIFIKAČNÍCH KARET PRO SMLUVNÍ PARTNERY V PROSTŘEDÍ EVD



IK pro vedoucí práce a
odpovědné osoby



IK pro ostatní (řadové)
zaměstnance dodavatele

▪ Podmínky získání karty:

- Školení VP/OO pro EVD
- Vyplněná **žádost** o IK (pro VP/OO)

▪ Podmínky získání oprávnění:

- Proškolení vedoucím provozu na VE

▪ Podmínky získání karty + oprávnění:

- Proškolení vedoucím provozu na VE
- Vyplněná **žádost** o IK (pro ostatní zaměstnance, potvrzená VP/OO)

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

VSTUPY DO AREÁLU – KRÁTKODOBÝ VSTUP



2. Režim krátkodobého vstupu osob – IK pro krátkodobou činnost

- Opravňuje k samostatnému pohybu v areálu bez doprovodu
- **Karta nemá fotografii**
- **Kartu nemůže mít VP nebo OO**
- Opravňuje k provádění prací v areálu ČEZ max. po dobu **1 měsíce**
- Získáte na základě vyplněné „**Žádosti o IK**“



Přílohou Žádosti o vydání IK musí být doklad o školení, tzn. „**Záznam o provedeném školení**“

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

VSTUPY DO AREÁLU – NÁVŠTĚVY



3. Režim vstupu návštěvy – identifikační karta pro návštěvu

- Získáte na základě seznámení se s *Návštěvním řádem lokality*
- IK obdržíte na vrátnici (bez žádosti)
- Musí být přítomna osoba, kterou navštěvujete - ta musí mít režim trvalého vstupu dle bodu 1.



Práce na výrobním a technologickém zařízení je na identifikační kartu pro návštěvy **ZAKÁZÁNÁ**

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

VSTUP DO OBJEKTŮ EVD



Vstup do objektu

- Určené a označené vstupní koridory (vrátnice, recepce, a další, vlastníkem objektu stanovené personální vstupy)
- Vstupu do objektu pouze s platnou IK (povinnost evidence)

Návštěvní režim



- Návštěvní řád lokality EVD
- V režimu návštěv je povolen vstup:
 - návštěv smluvního partnera nebo zaměstnanců SKČ,
 - zaměstnanců smluvního partnera pro jednodenní pracovní činnost (např. servisní nebo revizní činnosti na nevýrobním zařízení, konzultace, projekční práce apod.),
 - zaměstnanců smluvního partnera při bezodkladném odstraňování poruchy, havárie nebo mimořádné události.
- Každá návštěva je povinna před vstupem do areálu SKČ seznámit se s místně příslušným návštěvním nebo provozním řádem a tento dodržovat.
- Pohyb a práce osob v režimu návštěv je povolen pouze za doprovodu garanta dodavatele nebo navštíveného zaměstnance z SKČ.
- Návštěva je povinna viditelně nosit **navštěvní kartu**

Zákaz vstupu

- Soukromý vstup
- Vstup rodinných příslušníků a dětí
- Zvířata

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

KONTROLA OSOB / VĚCÍ / ZAVAZADEL



KDY

- průběžně po dobu 24 hod. denně

KDO

- SBS, SO, určená osoba SKČ

PROČ

- Ochrana majetku a osob

JAK



- V nezbytném rozsahu
- Namátková kontrola zavazadel (krabice, obaly, brašny s nářadím, výpočetní a jiná technika)
- vizuální kontrola zavazadlového prostoru a vnitřního prostoru každého vozidla a kontrola zavazadel ve vozidlech (podléhá stejným pravidlům jako při přenášení vrátnic),
- kontrolovaný oprávněný uživatel karty na vyzvání vyprázdní zavazadlo tak, aby bylo možno zkontrolovat všechny nesené věci,
- pracovník SBS nebo specialista ochrany je při zjištění odcizení majetku oprávněn přivolat Policii ČR.

ODMÍTNUTÍ

- odmítne-li oprávněný uživatel karty **kontrolu** při vstupu, nebude vpuštěn

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

KONTAKTNÍ OSOBY



Výkon FO na EVD je zajištěn pověřenými zaměstnanci ČEZ. Na jednotlivých provozech může činnosti FO zajišťovat rovněž vrátný.

Lokalita	Zástupce ČEZ	
	Jméno	Funkce
EVD	Michal Petr (601 318 171)	Specialista ochrany
EVR, Vrané	Ivan Halva	Vedoucí provozu
EST, Štěchovice	Jaroslav Volník	Vedoucí provozu
ESL, Slapy	František Fröhlich	Vedoucí provozu
EKA, Kamýk	Petr Velas	Vedoucí provozu
EOR, Orlík	Pavel Synek	Vedoucí provozu
EHN, Hněvkovice EKO, Kořensko	Martin Dolanský	Vedoucí provozu
ELI 1, Lipno 1 ELI 2, Lipno 2 (V.Brod)	Bedřich Kučera	Vedoucí provozu
EDA, Dalešice EMO, Mohelno	Josef Blaha	Vedoucí provozu
EDS, Dlouhé Stráně	Vítězslav Chmelař	Vedoucí provozu

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

VSTUPY DO AREÁLU – IDENTIFIKACE OSOB, IK



Zásady použití identifikačních karet:

- Jsou **nepřenosné** - nesmí být půjčovány osobám, kterým nebyly vydány
- Mají **omezenou platnost** - (1 měsíc = blokáce; 2 roky = konec platnosti)
- Pokud jsou údaje na IK **nečitelné** - musí být vyměněna

Zákaz
kopírovat IK



IK musí být
nošena
viditelně



Smluvní partner
zajistí označení svých
zaměstnanců na
pracovním oděvu...



Neoprávněné použití identifikační karty jinou osobou, než které byla vydána, lze ukončit platnost karty a uplatnit smluvní sankci ve výši 10.000,- Kč



E ELEKTRÁRNY POŘÍČÍ

povolení jízda v areálu

IC Energo

1A2 9990 11904075

[illegible]

23

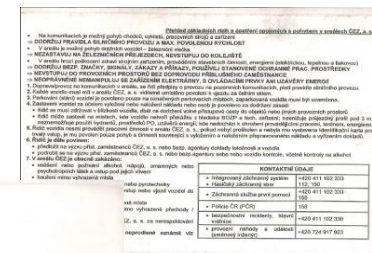
1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

VJEZDY DO AREÁLU – JEDNORÁZOVÝ VJEZD



2. Režim jednorázového vjezdu vozidel

- Má omezenou platnost – **maximálně 2 hodiny**
- Obdržíte na vrátnicích
- Obsahuje **Poučení řidičů a důležité kontakty**



V jednotlivých lokalitách mohou být odlišnosti v systému povolení k vjezdu do areálu – seznáňte se se specifiky lokalit na www.cez.cz/pravidla-chovani

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

VJEZDY DO AREÁLU – ZÁSADY VJEZDU VOZIDEL



Zásady pro vjezd vozidel:

- Na dovážený/vyvážený materiál musíte mít doklad (seznam nebo propustku)
- ČEZ provádí kontroly vozidel, dováženého/vyváženého materiálu
- Vozidla musí být v řádném technickém stavu, neznečištěné, s reg.značkou
- IK pro vjezd vozidel musí být viditelně umístěny za čelním sklem vozidla

Veškerá vozidla smluvních partnerů uvnitř areálu ČEZ, musí mít na viditelném místě (za čelním sklem) kontakt na řidiče, tzn.:

- *Telefonní spojení*
- *Firma*
- *Příjmení řidiče*

Nově

Za sklem není
umístěna identifikační
karta / kontakty



Vozidlo, která nesplňuje výše uvedené požadavky nebude vpuštěno do areálu ČEZ.

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

DOPRAVA V AREÁLECH ČEZ - PRAVIDLA



Areály ČEZ jsou soukromým pozemkem

- Platí místní dopravně bezpečnostní značení (svislé, vodorovné značení apod.)
- Platí obecně závazné právní předpisy o provozu na pozemních komunikacích
- Po hlavních a vedlejších zpevněných komunikacích nesmí být provozovány pásové prostředky - mají samostatně určené trasy
- Nejvyšší dovolená rychlost je označena dopravní značkou u vjezdu do areálu ČEZ, nepřesahuje 30 km/hod. (odlišnosti lokalit)
- Nejvyšší dovolená rychlost pro motorové vozíky je 10 km/hod.
- Uvnitř uzavřených prostorů (strojovny, kotelny apod.) platí max. povolená rychlost 5 km/hod.

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

DOPRAVA V AREÁLECH ČEZ – ODSTAVOVÁNÍ VOZIDEL



- Vozidla odstavovat pouze na označených místech
- Odstavení nesmí být u východů, vstupů, na chodnících, na přejezdech apod.
- Odstavení nesmí být u budov HZS, hydrantů a suchovodů, nástupních ploch pro požární techniku, uzávěrů vody, plynu, topení, produktovodů apod.



Odstavit vozidlo se nesmí:

- Blíže než 20 m od čerpadla pohonných hmot
- V ochranném pásmu vedení vysokého (vn) nebo velmi vysokého napětí (vvn)



1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

DOPRAVA V AREÁLECH ČEZ – PĚŠÍ A KOLA



Chodci:

- přednostně užívají komunikace pro pěší (chodníky)
- při chůzi po komunikacích pro vozidla se pohybují vlevo ve směru chůze



Provoz jízdních kol:

- je povolen pouze, povoluje-li ho Dopravní řád lokality
- každá lokalita může mít odlišné požadavky



1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

OSTRAHA AREÁLŮ



Areály ČEZ střeží společnost SECURITAS

Plní vybrané úkony související s:

- Ostrahou objektů
- Kontrolou totožnosti osob
- Kontrolou vnášených/vynášených, dovážených/vyvážených materiálů
- Kontrolou na alkohol a jiné návykové látky



Areály ČEZ jsou z důvodu „Ochrany zdraví a majetku“ **monitorovány kamerovými systémy.**

Monitorovány jsou zejména:

- vstupy a vjezdy do areálů
- výrobní prostory (strojovny, dozorny, kotelny atd.)
- venkovní prostory kolem oplocení areálů a páteřní komunikace

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ OPRÁVNĚNÍ PŘÍSLUŠNÝCH ZAMĚSTNANCŮ ČEZ



ČEZ, a. s. si vyhrazuje právo kontrolovat nebo řídit některé úkony / činnosti a to prostřednictvím „Příslušných zaměstnanců ČEZ“

Příslušní zaměstnanci ČEZ:

- Jsou uvedeny ve specifické příloze lokality (viz www.cez.cz)
- Jsou oprávněni provádět kontrolní činnosti u smluvních partnerů
- Prokazují svou totožnost platnou identifikační kartou ČEZ, a. s.
- Mají oprávnění pozastavit nebo nepovolit provádění činností smluvních partnerů (těch, kdy je ohrožena bezpečnost)

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ OPRÁVNĚNÍ PŘÍSLUŠNÝCH ZAMĚSTNANCŮ ČEZ



System kontrol v areálech ČEZ, smluvní sankce

Příslušní zaměstnanci ČEZ mají oprávnění provádět kontrolní činnost:

- BOZP, PO, EMS
- Identifikace osob
- Kontroly na alkohol a jiné návykové látky
- Plnění smluvních závazků

Může být uplatněna smluvní sankce v případech:

- Nejsou-li odstraňovány závady
- Dochází k opakovanému nebo závažnému porušování povinností plynoucích z právních předpisů a smluvních vztahů



Výše pokut viz Pravidla chování, ČEZ_SD_0039, Příloha č. 2

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

ZAKÁZANÉ ČINNOSTI - ALKOHOL



V areálech ČEZ KE je mimo jiné zakázáno:

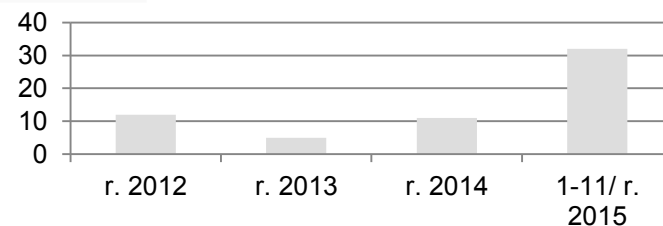
- Držení, vnášení nebo požívání **alkoholických nápojů** nebo jiných návykových látek a vstup pod jejich vlivem

Sankce při opakování až 120.000,- Kč



Klasická energetika	r. 2012	r. 2013	r. 2014	1-11/ r. 2015
Pozitivní dechové zkoušky	12	5	11	32
Sankce uložené dodavatelům	230 000 Kč	70 000 Kč	200 000 Kč	485 000 Kč
Počet dech. zkoušek od KOO BOZP	967	899	926	1774
Od 1.1.2015 zavedena namátková kontrola na alkohol na všech vrátnicích KE				

Pozitivní dechové zkoušky



Zaměstnanci zhotovitelů jsou povinni podrobit se na pokyn příslušných zaměstnanců ČEZ zkoušce na přítomnost alkoholu nebo jiných návykových látek

1. ZÁSADY SPRÁVNÉHO CHOVÁNÍ

ZAKÁZANÉ ČINNOSTI - OSTATNÍ



V areálech ČEZ KE je mimo jiné zakázáno:

- Držení/užívání střelné nebo jiné **zbraně**, střeliva, výbušniny
- Práce bez prac. příkazu nebo **bez předání pracoviště/staveniště** (sankce 20.000,- Kč)
- **Kouření** mimo vyhrazená místa (sankce 5.000,- Kč)
- Porušení zákazu vstupu nepovolaných osob
- Přetěžování, změny nebo **úpravy ocelových konstrukcí** bez vědomí ČEZ



Další zákazy jsou stanoveny místními podmínkami, jsou označeny příslušnými bezp. značkami.



Mimořádné události

- Řešení MU
- Pracovní úrazy

2. MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI

HLÁŠENÍ UDÁLOSTÍ V OBLASTI BOZP A FO



Úraz

Mimořádné události jsou:

- Požár, výbuch
- Poškození zdraví – pracovní úrazy
- Únik chemických látek do životního prostředí
- Škody na majetku
- Dopravní nehoda

Dojde-li k události:

- Událost musí být ohlášena neprodleně bez zbytečných odkladů příslušnému zaměstnanci ČEZ
- Smluvní partner je povinen neprodleně bez zbytečných odkladů předat kopii Záznamu o úrazu
- Postupuje se podle vnitřní dokumentace (Provozní instrukce - **Traumatologický plán lokality**)

PROVOZNÍ INSTRUKCE

SPOLEČNOST:	ČEZ, a.s.
IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO:	EPK00010 rev2
NÁZEV DOKUMENTU:	TRAUMATOLOGICKÝ PLÁN lokalita Pannákov
GARANT DOKUMENTU:	005100000 – Václav Josef
ZPRACOVATEL:	005100000 – Budík Jiří 005100000 – Benda Václav
PLATNOST OD:	5.3.2010
ČINNOST OD:	15.3.2010
SCHVÁLIL:	Otaškar Tuček – ředitel ETP
PODPIS:	

Verze: 1.2 Provozní instrukce 1.4

2. MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI

PRACOVNÍ ÚRAZY



- Dodavatel zajišťuje prostředky pro řešení událostí
(lékárničky, telekomunikační zařízení, školení svých zaměstnanců)



- Objasnění příčin a okolností provádí dodavatel, u kterého k úrazu došlo
- Dodavatel sepisuje záznamy o úrazu a odesílá je orgánům a institucím



ČEZ si vyhrazuje právo účastnit se šetření pracovních úrazů



V některých objektech (např. kabelové kolektory), není signál mobilních operátorů, před zahájením prací si prověř a zajisti možnost přivolat pomoc.



2. MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI

PRACOVNÍ ÚRAZY



Je-li potřeba, ČEZ ustanovuje havarijní štáb lokality.

Smluvní partner je povinen akceptovat a respektovat závazné pokyny směřující k zamezení poškození zdraví, ohrožení životů, životního prostředí a majetku, které vydává směnový inženýr nebo havarijní štáb lokality, případně osoby ČEZ, pověřené řešením mimořádných událostí





Koordinace BOZP

- Koordinace BOZP na pracovišti, smluvní ujednání
- Dohody o koordinaci bezpečnostních opatření

3. KOORDINACE BOZP

ZÁKON Č. 262/2006 SB.



Pracují-li na jednom pracovišti zaměstnanci více zaměstnavatelů, pak jsou zaměstnavatelé povinni:

- Spolupracovat v otázkách BOZP
- Koordinovat své činnosti tak, aby byli chráněni také zaměstnanci jiných zaměstnavatelů
- Písemně se informovat o rizicích a opatřeních:

ČEZ

- Rizika a opatření sděluje v tomto školení
- Rizika a opatření Vám rozesílá **e-mailem**

- Rizika a opatření zasílá **e-mailem** přísl. zaměstnanci ČEZ
- Rizika a opatření sděluje **označením pracoviště**

dodavatel

Smluvní partner v souvislosti s tím:

- Označuje rizika na pracovištích (tabulkou „**PRACOVISTĚ ZHOTOVITELE**“)
- Řádně nakládá (vyplňuje) s „**Pracovním příkazem**“



Koordinační opatření jsou upravena smluvně (smlouva o dílo, všeob. obchodní podmínky apod.).
Rozhodujícím okamžikem je předání a převzetí pracoviště/staveniště.

„Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu § 101 odst. 3 zákoníku práce v případě, kdy na jednom pracovišti budou plnit úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, bude ČEZ, a. s. koordinovat provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupy k jejich zajištění do okamžiku převzetí pracoviště zhotovitelem. Od okamžiku převzetí pracoviště bude koordinaci bezpečnostních opatření zajišťovat Vedoucí práce“.

3. KOORDINACE BOZP

ZÁKON Č. 262/2006 SB.



■ Zákon 262/2006 Sb., § 101

Plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, jsou zaměstnavatelé povinni vzájemně se písemně **informovat o rizicích** a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště, a spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny zaměstnance na pracovišti. **Na základě písemné dohody** zúčastněných zaměstnavatelů touto dohodou **pověřený zaměstnavatel koordinuje** provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupy k jejich zajištění.



Dohoda o koordinačních opatřeních

Zadavatel: ČEZ, a. s., EVD ELI

Zhotovitelé:

1. 1.SERVIS-ENERGO, s.r.o.

2. ČKD Blansko Engineering, a.s.

3. _____

4. _____

Předmět plnění díla: ELI – GO TG2

Termín plnění díla: 5.11.2012.-7.11.2013

Zadavatel a zhotovitelé uzavírají na základě zákona č. 262/2006 Sb., §101, odst.3, v platném znění dohodu o koordinaci provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupech k jejich zajištění.

Koordinaci bezpečnostních opatření se na předaných pracovištích (staveništi) po dobu plnění díla touto dohodou pověřuje společnost: ČKD Blansko Engineering, s.r.o.

Předání pracoviště ze strany ČEZ, a. s. a převzetí pracoviště ze strany zhotovitelů bude provedeno fyzicky a bude o tom vyhotoven písemný předávací protokol.

Bližší podmínky bezpečnostních opatření upravuje sdílená dokumentace ČEZ, a. s. (ČEZ_SD_0039 - Pravidla chování v ČEZ, a. s., KE a specifické přílohy lokality ELI)

Odpovědnou osobou za koordinující společnost je Ivan Ježek, kontakt 725 715 579

Odpovědnou osobou za zadavatele je Ing. David Knések , kontakt +420 724 932 228

V Lipno nad Vltavou

Dne: 05.11.2012

Za: ČEZ, a. s., EVD ELI

Ing. David Knések

Jméno, příjmení, podpis odpovědné osoby
zadavatele

Za zhotovitele: 1.SERVIS-ENERGO,
s.r.o.

František Šmídek

Jméno, příjmení, podpis oprávněné osoby

ČKD Blansko
Engineering, a.s.

Ivan Ježek

Jméno, příjmení, podpis oprávněné osoby

3. KOORDINACE BOZP NA STAVENIŠTI

ZÁKON Č. 309/2006 SB.



Týká se:

- Nových staveb
- Rekonstrukcí nebo demolicí
- Generálních oprav technologií
- Udržovacích prací

Pokud ČEZ zadává stavbu splňující kritéria z.č.309/2006 Sb.:

- Určuje **Koordinátora BOZP na staveništi** - zpravidla koordinátor BOZP lokality
- Zajišťuje odeslání **Oznámení o zahájení prací na OIP** - provádí zaměstnanec ČEZ
- Zajišťuje **Plán BOZP na staveništi** - dodavatel je smluvně zavázán k jeho zpracování

Smluvní partner je v souvislosti s tím povinen:

- Poskytnout informace ve formě vyplněného „*Dotazníku zhotovitele*“ (viz www.cez.cz)
- Předložit Plán BOZP na staveništi (pokud je povinen jej zpracovat dle SOD - předkládá jej příslušnému zaměstnanci ČEZ – viz www.cez.cz)
- Poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP na staveništi (poskytuje informace, předkládá rizika a opatření, předkládá pracovní postupy atd.)
- Účastnit se kontrolních dnů Koordinátora BOZP na staveništi (pověřuje odpovědné osoby k účasti na kontrolních dnech)



Neplnění nebo nedoložení povinností v souvislosti s koordinací BOZP dle ČEZ_SD_0039 smluvní sankce ve výši 30.000 Kč.

3. KOORDINACE BOZP NA STAVENIŠTI

ZÁKON Č. 309/2006 SB.



- Určit vedoucí práce a odpovědného zaměstnance smluvního partnera za oblast BOZP, PO a EMS.

	POVĚŘENÍ ODPOVĚDNÉHO ZAMĚSTNANCE SMLUVNÍHO PARTNERA v souladu s čl. 4.2 Pravidel chování v ČEZ, a. s., KE
Základní údaje smluvního partnera:	
Obchodní jméno:	
IČ:	Číslo smlouvy:
Sídlo:	
Pracoviště:	Provoz (místo):
Vykonávaná činnost: (Popis díla, obchodní balíček apod.)	
Datum nástupu:	Předpokládaný termín ukončení prací:
Smluvní partner pověřuje odpovědnou osobu za:	
A)	plnění povinností v oblasti bezpečnost a ochrana zdraví při práci (BOZP), požární ochrana (PO), ochrana životního prostředí (OŽP)
B)	provádění školení zaměstnanců smluvního partnera dle Pravidel chování v ČEZ, a. s., KE (čl. 4.1.2) a platné legislativy
Odpovědná osoba může být pověřena pro jednu či obě činnosti (A, B).	
Seznam odpovědných osob smluvního partnera:	
Jméno a příjmení:	Pro oblast:
Telefon/E-mail:	Podpis:
Jméno a příjmení:	Pro oblast:
Telefon/E-mail:	Podpis:
Jméno a příjmení:	Pro oblast:
Telefon/E-mail:	Podpis:
Zástupce smluvního partnera, společnosti: (Jméno, příjmení a podpis nadřazeného pověřené osoby)	
Odpovědná osoba ČEZ (oprávněná/pověřená jednat ve věcech technických/za realizaci díla):	
Jméno a příjmení:	Telefon/E-mail:
Podpis:	

	DOTAZNÍK BOZP k zákonu č. 309/2006 Sb. v souladu s čl. 2, písm. b) Pravidel chování v ČEZ, a. s., KE	
Základní údaje zhotovitele/projektanta		
Obchodní jméno:		
Přesná adresa:		
Název zakázky (Díla, stavby):		
Předmět plnění zakázky:		
Potřebné informace – předpokládaná skutečnost		
1.	Práce bude prováděna 1 zhotovitelem (tzn. pouze vlastními zaměstnanci) (Uvést ANO nebo NE)	--
2.	Předpokládaný počet dodavatelů, kteří se budou podílet na realizaci díla (v případě NE u bodu 1) (Uvést počet dodavatelů, včetně OSVČ)	
3.	Celková předpokládaná doba trvání prací a činností (rozhodný údaj je 30 pracovních dní) (uvést počet pracovních dnů)	
4.	Největší předpokládaný počet fyzických osob, které budou současně provádět práce a činnosti v jeden pracovní den (rozhodný údaj je 20 fyz. osob) (uvést počet osob)	
5.	Celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla (rozhodný údaj je 500 prac. dnů/1 fyz. osobu) (uvést počet prac. dnů v přepočtu na jednu fyz. osobu - tzn. plánovaná doba trvání prací x průměrný počet zam.)	
Na staveništi budou prováděny práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle NV č. 591/2006 Sb. Přílohy č. 5 (Uvést ANO nebo NE)		
6.	1. Práce vystavující zaměstnance riziku poškození zdraví nebo smrti sesuvem uvolněné zeminy ve výkopu o hloubce větší než 5 m.	--
	2. Práce související s používáním nebezpečných vysoce toxických chem. látek a přípravků nebo při výskytu biologických činitelů	--
	3. Práce se zdroji ionizujícího záření pokud se na ně nevztahují zvláštní právní předpisy	--
	4. Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním utonutím	--
	5. Práce při které hrozí pád z výšky nebo do hloubky více než 10 m	--
	6. Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technického vybavení	--
	7. Studnařské práce, zemní práce prováděné protlačováním nebo mikrotunelováním z podzemního díla, práce při stavbě tunelů	--
	8. Potápěčské práce	--
	9. Práce prováděné ve zvýšeném tlaku vzduchu (v kesonu)	--
	10. Práce s použitím výbušnin podle zvláštních právních předpisů	--
	11. Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových, a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb	--
Záznam o vyplnění dotazníku:		
V:	Za zhotovitele/projektanta: (Jméno, příjmení, podpis)	

3. KOORDINACE BOZP NA STAVENIŠTI

ZÁKON Č. 309/2006 Sb.



- Zhotovitelé musí 8 dní před nástupem na staveniště předat koordinátoru pro realizaci informace o rizicích vyplývajících z prováděné činnosti, pracovní a technologické postupy (řešící bezpečnost práce) a plnit další požadavky uvedené v zákoně 309/2006 Sb. a NV 591/2006 Sb.

PŘEHLED RIZIK PLYNOUCÍ Z ČINNOSTÍ SMLUVNÍHO PARTNERA

ČEZ, a. s., lokalita

Obchodní jméno smluvního partnera:

Název akce:

Předpokládaná doba trvání akce:

Smluvní partner potvrzuje:

- že z jeho činnosti nevyplývají rizika pro zaměstnance a zařízení ČEZ, a. s. ^{*)}
- že z jeho činnosti vyplývají rizika pro zaměstnance a zařízení ČEZ, a. s., popsaná v níže uvedené tabulce ^{*)}

Pracovní činnost Smluvního partnera	Riziko, ohrožení	Opatření k eliminaci rizik

Doklad o vzájemném informování

Informovaný partner	Datum	Jméno, příjmení, podpis

^{*)} Nehodící se škrtněte

Předáno a převzato dne:

3. KOORDINACE BOZP NA STAVENIŠTI



- *Určit odborně způsobilou osobu pro provedení práce ve výškách a nad volnou hloubkou, včetně stanovení kotvicích bodů a používání OOPP pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou, jmenovanou zaměstnavatelem.*
- *Určit odborně způsobilou osobu pro stavbu dočasné stavební konstrukce (lešení), jmenovanou zaměstnavatelem.*

3. KOORDINACE BOZP NA STAVENIŠTI

PLÁN BOZP



Pokud budou v rámci realizace projektů prováděny zhotovitelem práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle právního předpisu tzn.:

- Práce vystavující zaměstnance riziku poškození zdraví nebo smrti sesuvem uvolněné zeminy ve výkopu o hloubce větší než 5 m.
- Práce související s používáním nebezpečných vysoce toxických chem. látek a přípravků nebo při výskytu biologických činitelů.
- Práce se zdroji ionizujícího záření pokud se na ně nevztahují zvláštní právní předpisy.
- Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním utonutím.
- Práce při které hrozí pád z výšky nebo do hloubky více než 10 m.
- Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technického vybavení.
- Studnařské práce, zemní práce prováděné protlačováním nebo mikrotunelováním z podzemního díla, práce při stavbě tunelů.
- Potápěčské práce.
- Práce prováděné ve zvýšeném tlaku vzduchu (v kesonu).
- Práce s použitím výbušnin podle zvláštních právních předpisů.
- Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových, a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb.

musí být zpracován plán BOZP, který je tvořen minimálně technologickými postupy zpracovanými v souladu s požadavky právních předpisů.

3. KOORDINACE BOZP NA STAVENIŠTI

HLAVNÍ ZÁSADY OBSAHU TECHNOLOGICKÉHO (PRACOVNÍHO) POSTUPU



- Návaznost a souběh jednotlivých pracovních operací.
- Pracovní postup pro danou pracovní činnost.
- Použití strojů a zařízení a speciálních pracovních prostředků, pomůcek včetně osobních ochranných pracovních prostředků, komunikačních prostředků, apod.
- Druhy a typy pomocných stavebních konstrukcí (lešení, podpěrných konstrukcí, plošin apod.).
- Způsoby dopravy (svislé i vodorovné) materiálu včetně komunikací a skladovacích ploch.
- Technické a organizační opatření k zajištění bezpečnosti pracovníků a pracoviště.
- Opatření k zajištění staveniště (pracoviště) po dobu, kdy se na něm nepracuje.
- Opatření při pracích za mimořádných podmínek (práce za provozu, snížená viditelnost, ztížené klimatické podmínky, nehody, přírodní živly apod.
- Opatření BOZP z hlediska časové potřeby i způsobu provedení.



Základní požadavky na BOZP u dodavatelů

- Vybavení osob OOPP
- Odborná a zdravotní způsobilost
- Stav strojů a zařízení, kontroly, revize, provozní dokumentace

4. POŽADAVKY BOZP U DODAVATELŮ

VYBAVENÍ OSOB OOPP



- Smluvní partner vybavuje své zaměstnance OOPP
 - podle druhu činnosti, kterou vykonávají
 - v souladu s požadavky ČEZ (viz ČEZ_SD_0039 www.cez.cz)
- Smluvní partner kontroluje a zajišťuje používání OOPP svými zaměstnanci

Základní požadavky na vybavení osob OOPP:

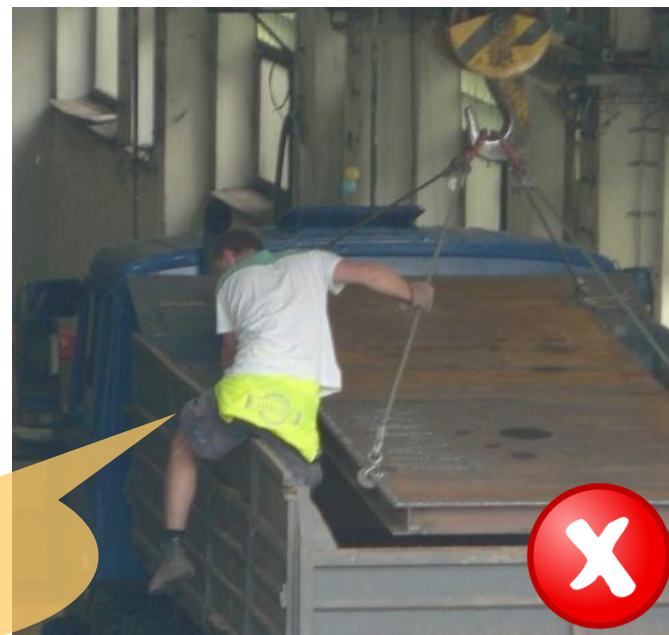


Další požadavky na používání OOPP
(zpravidla podle činnosti nebo místa výkonu):



Nepoužití:

- přilby
- prac. oděvu
- žebříku



Neplnění povinností při poskytování OOPP dle ČEZ_SD_0039 sankce do výše 20.000 Kč.

4. POŽADAVKY BOZP U DODAVATELŮ ZPŮSOBILOSTI OSOB



Odborná způsobilost:

Práce budou vykonávat zaměstnanci **s platným školením** (svářeč, práce ve výškách, vazač, jeřábník, elektro atd.)



Toto musí být doložitelné záznamem ze školení, průkazem případně osvědčením o odborné způsobilosti.



Zdravotní způsobilost:

Práce budou vykonávat zaměstnanci **zdravotně způsobilí** (například práce ve výškách, obsluha tlakových nádob, jeřábník atd.)



Toto musí být doložitelné např. lékařským posudkem.



Neplnění nebo nedoložení odborné nebo zdravotní způsobilosti dle ČEZ_SD_0039 smluvní sankce ve výši do 20.000 Kč.

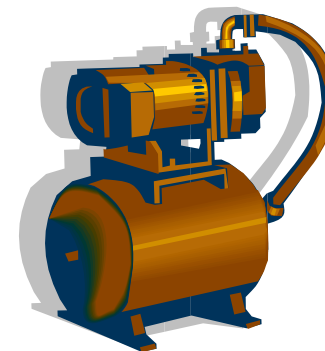
4. POŽADAVKY BOZP U DODAVATELŮ STROJE A ZAŘÍZENÍ



Stroje a zařízení, revize a kontroly

Smluvní partner **nesmí připustit používání strojů a zařízení:**

- V nevyhovujícím technickém stavu (musí být bez vad a nedostatků)
- Bez potřebných revizí a kontrol
- Bez příslušné provozní dokumentace (návodů, MPP apod.)



Toto musí být doložitelné provozními deníky, revizními zprávami apod.

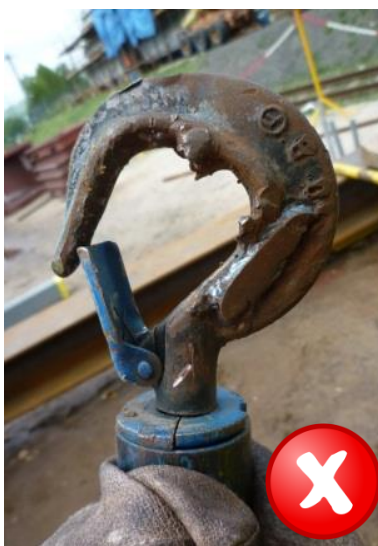
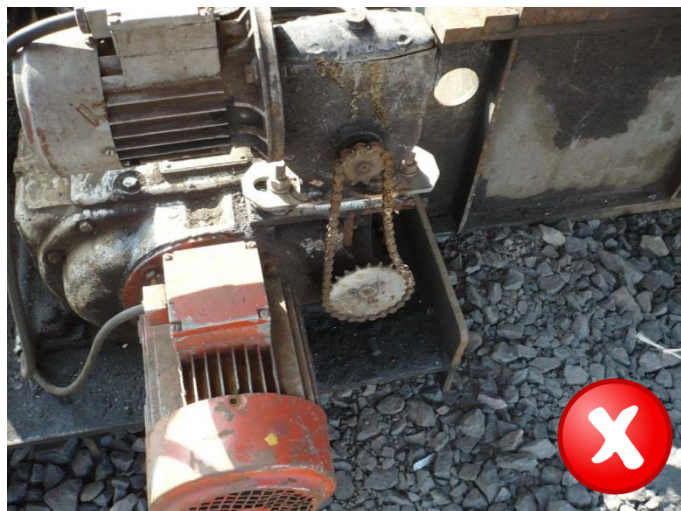
Revizím a kontrolám podléhají nářadí a výrobní prostředky, zejména:

- Tlakové nádoby stabilní
- Jeřáby a zdvihadla, vázací prostředky (ocelová lana, textilní lana, řetězy)
- Elektrická zařízení včetně el. spotřebičů, el. ručního nářadí a prodl. kabelů
- Plynová zařízení



Neplnění nebo nedoložení povinností při provozování strojů a zařízení dle ČEZ_SD_0039 smluvní sankce ve výši 20.000 Kč.

4. POŽADAVKY BOZP U DODAVATELŮ STROJE A ZAŘÍZENÍ





Zajištění BOZP při práci ve výškách

- Významná rizika – výškové objekty, jeřábové dráhy
- Základní požadavky
- Používání OOPP
- Používání dočasných stavebních konstrukcí (lešení)

5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH VÁŠ PŘÍSTUP K RIZIKU PÁDU



Nedbáte o svou vlastní bezpečnost, výsledkem jsou vážné i smrtelné úrazy

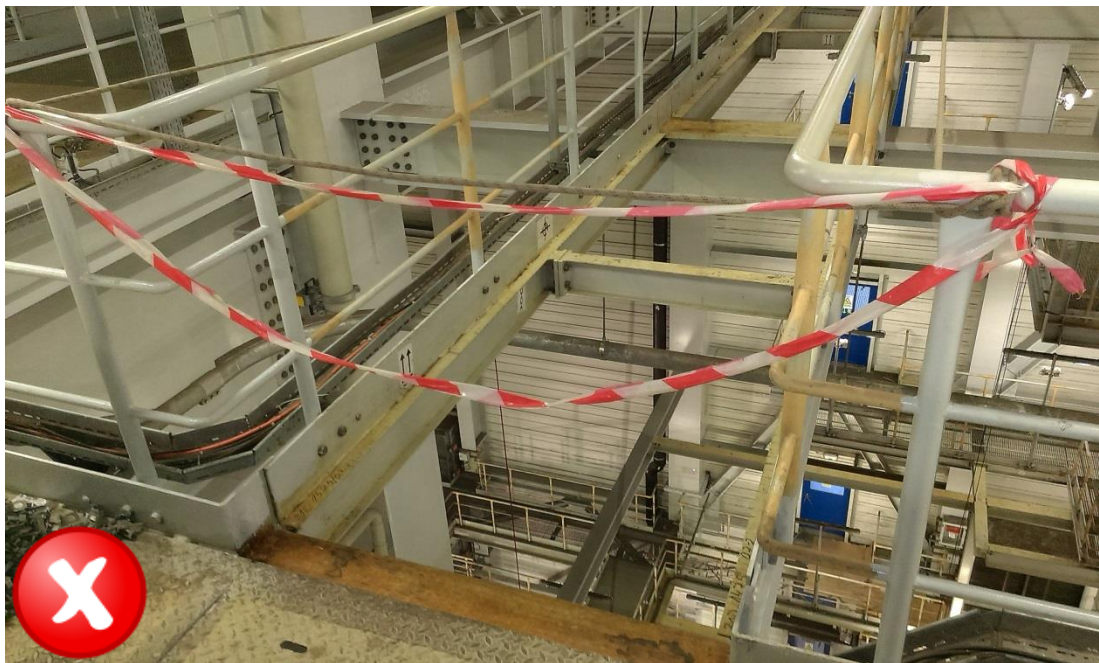


5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

VÁŠ PŘÍSTUP K RIZIKU PÁDU



Vytváříte nebezpečí nám i dalším osobám !



- Veškeré otvory v podlahách musí být neprodleně zakryty (pevné, únosné kryty zajištěné proti posunutí)
- Místa s rizikem pádu musí být ohrazena 1,5 m od hrany (nebo pevné zábradlí)



5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

VÝZNAMNÁ RIZIKA – VÝŠKOVÉ OBJEKTY



Výškové objekty – hrozí pád z velké výšky

- Týká se všech provozovaných uhelných elektráren zejména:
Ploché střechy objektů, koruna hráze, vtokové a výtokové objekty

Opatření: Dodržovat zákaz vstupu na tyto objekty bez pracovního příkazu, při práci používat OOPP proti pádu

Po plochých střechách se pohybovat po vymezených koridorech



**NEBEZPEČÍ
PÁDU**



Hráze



**Vtokový a výtokový
objekt**

Ploché střechy

**Zákaz pohybovat se
blíže než 1,5 m k:**

- okraji střechy
- ke světlíkům



5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

VÝZNAMNÁ RIZIKA – JEŘÁBOVÉ DRÁHY

Jeřábové dráhy – hrozí pád z velké výšky

- Týká se všech provozovaných uhelných elektráren zejména: objekty strojovny

Opatření: Dodržovat zákaz neoprávněného vstupu na jeřábové dráhy, při práci používat OOPP proti pádu



**NEBEZPEČÍ
PÁDU**



Jeřábová dráha - strojovna



Přístup na jeřábovou dráhu

**Dodržujte
zákaz vstupu
nepovolanych
osob**

5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

ZÁKLADNÍ POŽADAVKY BOZP



Smluvní partner odpovídá za BOZP při práci ve výškách!

Práce ve výšce jsou:

- Práce, kdy jsou zaměstnanci vystaveni riziku pádu z výšky nebo do hloubky (propadnutím, sesutím, zřícením), hrozí-li pád z **výšky větší než 1,5 m** (obsluhy zařízení na pracovních plošinách, pohyb a práce na žebříku, vykládka vagonů apod.)
- Práce, kdy jsou zaměstnanci vystaveni pádu do vody nebo jiných nebezpečných látek **bez ohledu na výšku pádu** (čištění česlí na vtokových objektech, práce v blízkosti vodní hladiny - odběr vzorků na BČOV, ČSDV, CHV apod.)



NV č.362/2005 Sb.,
NV č.591/2006 Sb.



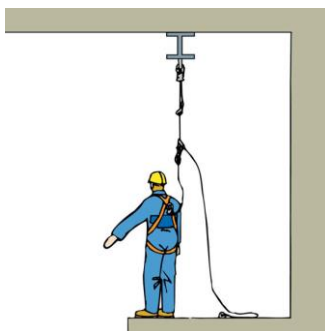
5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

ZÁKLADNÍ POŽADAVKY BOZP



Práce ve výškách (zejména rozsah používání OOPP a určení kotvicích bodů) **se provádí:**

- 1) Podle **písemných pracovních postupů**
- tzn. existuje pracovní postup nebo MPP popisující způsob provedení prací ve výšce zejména **určení kotvicích bodů** a rozsahu používaných **OOPP**
- 2) Na základě prokazatelných pokynů k provedení práce včetně stanovení kotvicích bodů a rozsahu používaných OOPP **osobou odborně způsobilou** pověřenou zaměstnavatelem



Předpokladem pro práci ve výšce je:

- Zdravotní způsobilost
- Odborná způsobilost

Porušení pravidel může mít tragické následky



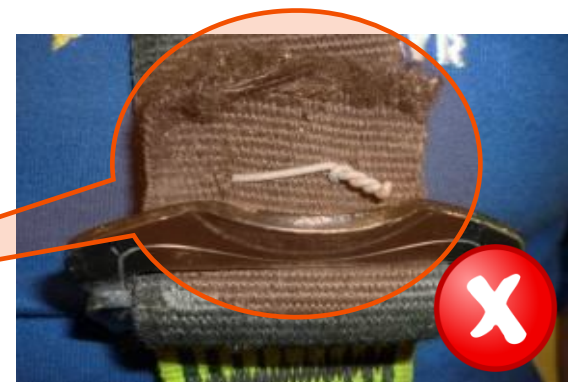
5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

ZÁKLADNÍ POŽADAVKY BOZP



Používané prostředky osobního zajištění musí:

- umožňovat bezpečné provedení prací
- být certifikovány
- být v řádném nepoškozeném stavu !!!
- být určeny v pracovním postupu
- být zaměstnancem před každým použitím zkontrolovány !!!



5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

LEŠENÍ - MONTÁŽE / DEMONTÁŽE



Montáže, demontáže lešení:

- Osobně řídí **odborně způsobilá osoba** smluvního partnera pověřená k této činnosti
- Musí být k dispozici **technická dokumentace** (návod, statické posudky, ČSN atd.)
- Při zakládání na konstrukcích (např. ocelových), musí být k dispozici **statický posudek této konstrukce**

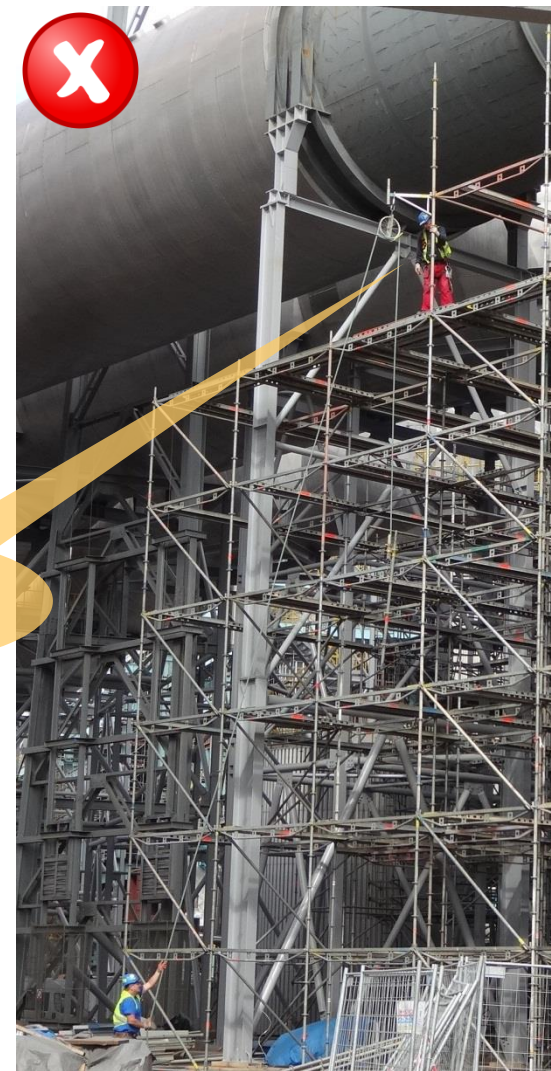


Nezapomeň na základní požadavky při práci ve výškách:

- OOPP proti pádu
- Vyhovující povětrnostní situace
- Bezpečný transport materiálu do výšky a z výšky
- Zajištění předmětů proti pádu z výšky (po celou dobu, proti sklouznutí nebo shození)

Vybaven,
ale nezajištěn

NV 362/2005 Sb., Příloha část VII. Dočasné stavební konstrukce
ČSN 73 8101 - Lešení - společná ustanovení
ČSN 73 8107 - Trubková lešení
ČSN 73 8102 - Pojízdňá a volně stojící lešení
ČSN 73 8106 - Ochranné a záchytné konstrukce



Nově

- [illegible]

Poslednost:		Číslo PP:			
Odpovědná osoba za realizaci řešení:		Telefon:			
Podpis:		Datum dokončení řešení:			
Název pracovního postupu:		Předmět práce (název a číslo pracovního postupu):			
Poznámky: Všechny práce prováděny v souladu s předpisy a pokyny příslušných orgánů a předpisů.					
Celkový průběh řešení dle ČSN 75 1101					
Uchycení:	1. úroveň	2. úroveň	3. úroveň		
Uchycení pracovníků	Pracovníci provádějící práci	Pracovníci dohlížející	Podpis		
Přehled pracovníků a jejich úkolů:					
Číslo	Jméno	Pracovní postupek	Pracovní postupek	Pracovní postupek	Pracovní postupek

- Pozn. Identifikační tabulka lešení může být využita jako doklad o předání a převzetí a k zaznamenávání kontrol lešení

- Lešení musí být **odborně prohlíženo 1x za měsíc** (interval se zkracuje na 14 dní u lešení vystavených účinkům mechanického kmitání, pojízdných a zavěšených)



Práce na lešení mohou být zahájeny až po řádném dokončení a po protokolárním předání/převzetí.

Není-li lešení připraveno k používání (např. během montáže, demontáže nebo přestavby), musí být vstup na tato lešení zamezen vhodnými zábranami (odstraněny žebříky) a označen bezpečnostními zákazovými značkami.

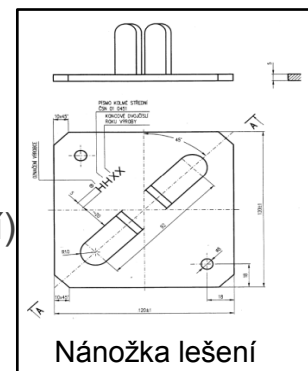


5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

LEŠENÍ - ZAKLÁDÁNÍ



- Lešení musí být založeno na dostatečně **únosném terénu** nebo na **konstrukci**, (únosnost konstrukce musí být staticky prokázána)
- Nosné součásti lešení musí být **zajištěny proti podklouznutí** (připevněním k základové ploše nebo jiným způsobem, zajišťujícím stabilitu lešení)
- Základem trubkového lešení je „**nánožka**“ (umožňuje pevné spojení s podložkou a zabezpečuje patu sloupku proti posunutí)
- **Zákaz zakládat lešení na parovodech nebo na zábradlí!**



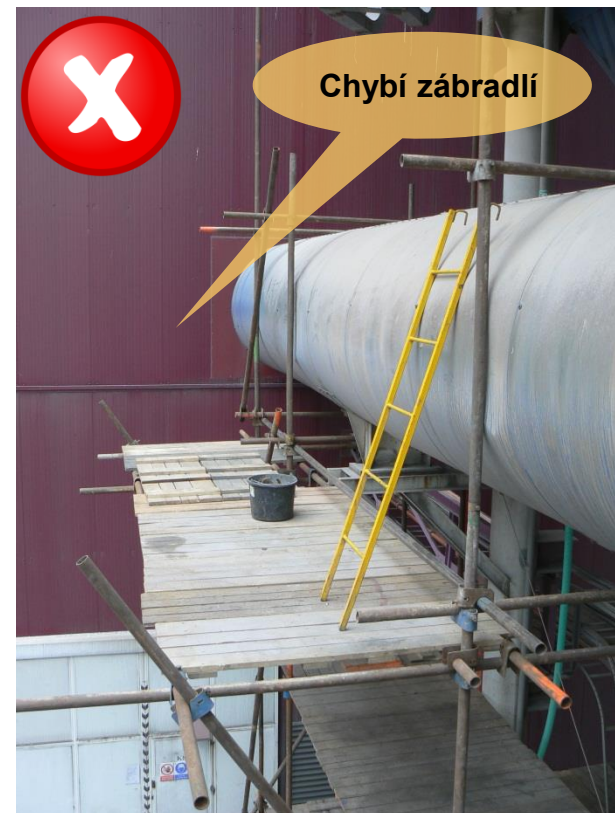
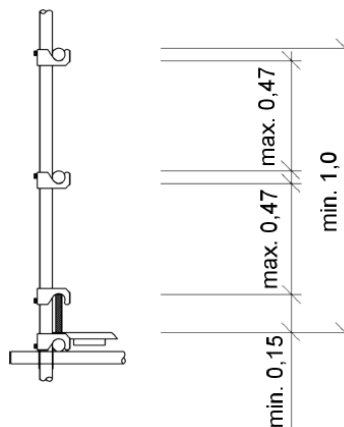
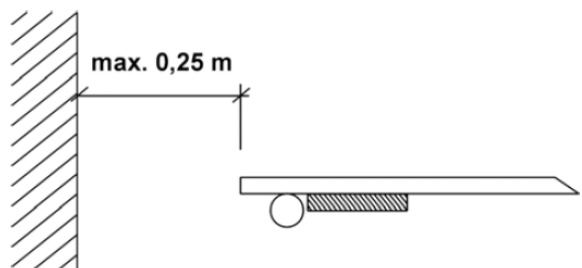
5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

LEŠENÍ - OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ



Lešení musí být vybaveno **ochranným zábradlím**:

- na vnějších okrajích pracovních podlah (od výšky pracovní podlahy více než 1,5 m)
- na vnitřních okrajích pracovních podlah
 - přiléhá-li lešení k otevřeným otvorům ve stěnách stavby
 - je-li šířka volné mezery mezi podlahou a přilehlou stěnou větší než 0,25 m.



Výška zábradlí je stanovena na min. 1,0 m. Pripouští se absolutní min. 0,95 m, přičemž mezery mezi tyčemi a střední tyčí a zarážkou nesmí být větší než 0,47 m, výška zarážky je nejméně 0,15.

5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

LEŠENÍ – PŘÍSTUPY, PODLAHY



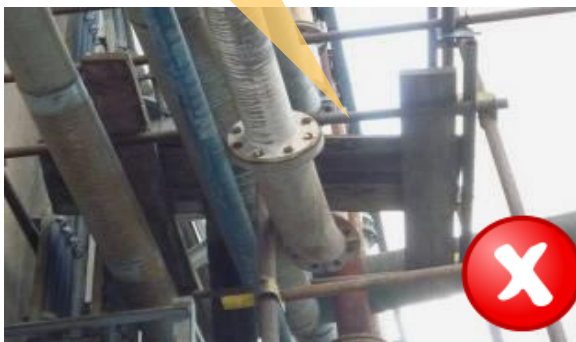
Lešení musí mít bezpečné:

- Přístupy – pevné a stabilní žebříky nebo jiný normativní způsob
- Podlahy - bez otvorů a nerovností, s ochrannými lištami

Otvor 1x1 m
uprostřed podlahy



Neupevněná podlážka
Velké mezery



Nebezpečný přístup
Velké mezery,
riziko pádu více než 5 m



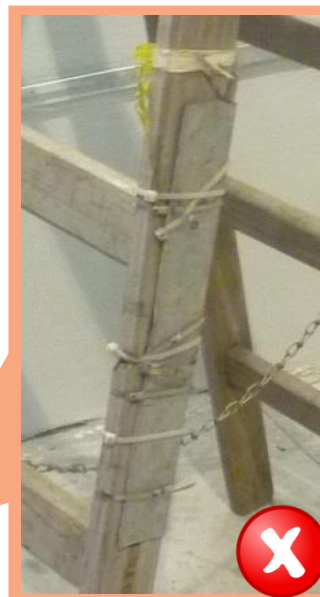
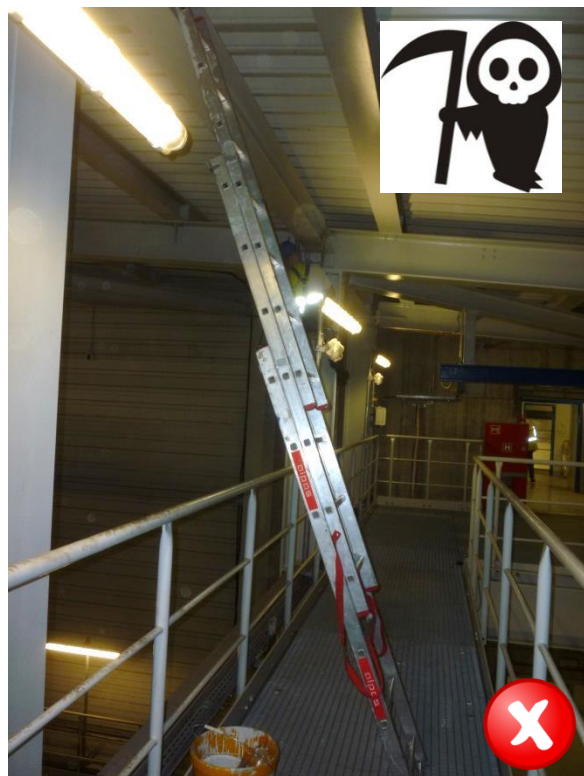
5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

ŽEBŘÍKY



Nezapomínejte na žebříky:

- Za rok 2016 – 2 úrazy při používání žebříků
- Musí být v řádném stavu
- Respektujte NV č.362/2005 Sb.



- Při práci na žebříku nad 5 m musíte používat OOPP proti pádu
- Nezapomínejte na žebříky na lávkách a plošinách !
Výška pádu se podstatně zvětšuje...



5. PRÁCE VE VÝŠKÁCH

ŠPATNÁ PRAXE NA EVD





System řízení prací v ČEZ

- Povolování prací v areálech ČEZ
- Předávání a přebírání pracovišť, jejich ohraničení a označování
- Pracovní příkazy, zajišťování zařízení, zajišťovací příkazy (B, BS, SV)
- Oznamování zahájení, přerušení a ukončení prací
- Role vedoucího práce a odpovědné osoby za BOZP, PO EMS, povinnosti

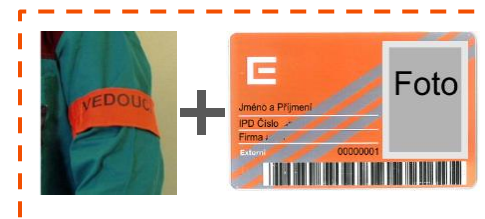
6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ

VEDOUCÍ PRÁCE



Zopakujme si z úvodních informací:

- Osoba s konečnou odpovědností při vlastní realizaci je VP
- VP je označen páskou Vedoucí práce
- VP má identifikační kartu se třemi pruhy



Povinnosti VP:

- **Po dobu prací je přítomen v místě realizace**
 - má dostatečný přehled o osobách a prováděných činnostech
 - může mít na sebe vystaveno více úPP
 - je osobně přítomen na pracovišti nebo je schopen se dostavit na pracoviště neprodleně
- **Nemůže-li být v místě realizace, jmenuje z přítomných svého zástupce**
 - zástupce VP se uvádí zápisem do úPP – kolonka „Ostatní“
 - musí být uvedena jména a podpisy obou, uveden datum a čas
 - zástupce musí být dostatečně poučen VP o svých povinnostech a odpovědnostech a o podstatných skutečnostech souvisejících s vykonávanou činností
 - zástupce musí mít spojení na VP, který se bude schopen neprodleně dostavit
 - je-li to na dobu max. 2 hod., zástupce VP nemusí mít kvalifikaci VP
 - je-li to na dobu delší než 2 hod., zástupce musí mít kvalifikaci VP (mj. proškolení ČEZ). Tento zástupce je pak **novým vedoucím práce**.



Pokud opouštíš jako VP pracoviště, musí tam zůstat někdo, kdo komunikuje česky nebo slovensky.

DESATERO VEDOUCÍHO PRÁCE

1. Převzmi pracovní příkaz (PP) a ohlaš se u vedoucího provozního úseku (VPU).
2. Převzmi pracoviště, podepš PP a zajišťovací příkaz (ZP).
3. Seznam pracovní skupinu s riziky na pracovišti, zajišť jejich podpisy na PP, ZP.
4. Označ tabulkou pracoviště a proved jeho vymezení před zahájením prací.
5. Označ se rozlišovací páskou oranžové barvy s nápisem VEDOUCÍ PRÁCE.
6. Buď přítomen na místě práce a ved pracovní skupinu, máj u sebe PP.
7. Zapiš do PP případnou změnu VEDOUCÍHO PRÁCE.
8. Zapiš do PP případné dohody s dalšími dodavateli.
9. Oznam u VPU přerušení práce a následné znovuzahájení.
10. Předěj pracoviště zpět VPU v řádném stavu, podepš PP a ZP.



6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ

PODKLADY - PRACOVNÍ PŘÍKAZ



Povolení práce v areálech ČEZ:

- Práci smí smluvní partner provádět pouze na základě **Pracovního příkazu (PP)**
- PP musí být na pracovišti k dispozici
- PP vystavuje příslušný zaměstnanec ČEZ
- PP musí být podepsán předávajícím zaměstnancem ČEZ a přebírajícím zaměstnancem dodavatele



Nesmí být prováděny práce bez PP

Pozn.:

Smlouva může upravovat podmínky pro zahájení prací odlišně (např. smlouva na provozování zařízení)

PRACOVNÍ PŘÍKAZ 31002130		Idet. č.: 1	Strana: 1
ÚKOL PP 01			
Elektrárna: LE	ELEKTRÁRNA LEDVICE	Denní plán:	Tisk: 05/03/12 DOUCHOJ
Typ práce: OS	Prac. skupina (PŠ)/sm.:	Typ PP: OS	✓/Asent suite
Spěšnost úkolu: 1	Plánovaná hodiny:		
Středisko přípravy: JS720200		Odstávka: MP	Projekt:
Schválil:	Příprava: DOUCHOJ1	JAROSLAV DOUCHOJ	Datum schválení:
Popis PP: ZKOUŠKA	Popis OPP: ZKOUŠKA	NS: 9053LE2001	Skupina PP:
Číslo ŽNP:	Žadatel ŽNP:	Datum začátku práce:	Pořadový termín: 10/03/12
Poruchová výměška:	Kde:	Je sejmuta:	
Úkol PP vystaven na:			
Block: 24	Skupina zařízení: ASSE STR. KOMPRES. STANICE	Pořad. stav bloku:	
Seřízení: BB	24LEK10BH001	Komponenta:	
Alt. znač. 1:		Alt. znač. 2:	
Prac. poloha:	Název: VZDUŠNÍK 2,5 / 10 PN 0707435	Seznam zařízení:	
Umístění:	Katalogové číslo:	UTC:	
Zajištění / Povolení:			
Typ záj./Pov. číslo příkazu	Komentář	Datum od/do	
PPS			
Zaj. příkaz			
B příkaz			
NS příkaz			
S/V příkaz			
Jiný způsob			
Předání PP do realizace za ČEZ:		Převzetí PP do realizace za Zhotovitele:	
Jméno:	Datum:	Podpis:	Jméno:
			Datum:
			Podpis:
Přebírající pracoviště za zhotovitele potvrzuje, že byl seznámen s podmínkami na předávaném pracovišti, s jeho vymezením, s přístupovými a únikovými komunikacemi, s riziky BOZP a opatřeními proti jejich působení a že je pracoviště náležitě vybaveno a zajištěno k provedení úkolů. Přebírající potvrzuje, že je seznámen se způsobem zajištění pracoviště. Přebírající dále potvrzuje, že s výše uvedenými informacemi prokazatelně seznámí všechny osoby, které budou provádět práce dle tohoto PP.			

- Obsahuje údaje o způsobu zajištění pracovišť nebo zařízení (vyplní přípravář nebo doplní předávající za ČEZ)
- Obsahuje prohlášení osob (vedoucího práce)
- Obsahuje údaje o předání a převzetí pracoviště (vyplní předávající za ČEZ a Vedoucí práce za sml. part.)
- Obsahuje ostatní sdělení (pověření zástupce, informace o rizicích, ukončení platnosti zajišťovacího příkazu, předaná napojovací místa energií apod.- vyplňuje VP nebo další osoby pokud mají potřebu sdělit podstatné skutečnosti)

Ostatni zbirani:

[illegible]

6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ PODKLADY - PRACOVNÍ PŘÍKAZ



Příklady z praxe

Není uveden
zajišťovací příkaz na
práci, kdy je
prováděno zajištění

PRACOVNÍ PŘÍKAZ : 31486805 **ÚKOL PP : 02**

Elektřárna: LE ELEKTRÁRNA LEDVICE List č.: 1
Typ práce: LE Denní plán: Tisk: 13/08/14 PALATR2
Spěšnost úkolu: 2 Prac.skupina (Fa)/sm.: DOD
Plánované hodiny: 1,00 Typ PP: NU VENTYX #

Středisko přípravy: KE-STR Odstávka: MP Projekt: OB-90-12-50001
Schválil: LINDNJ1 JIŘÍ LINDNER Datum schválení: 08/08/14
Příprava: PALATR2 ROMAN PALÁT ING. Skupina PP:
Popis PP: VÝMĚNA ČERPADEL Č.2 A Č.5 V ČSDZ
Popis úPP: VÝMĚNA ČERPADEL Č.2 A Č.5 V ČSDZ - LEŠENÍ
Číslo ŽNP: NS: Datum začátku práce:
Žadatel ŽNP: Požadovaný termín: 31/10/14
Poruchová visačka: Kde: Je sejmuta:

Úkol PP vystaven na:
Blok: 00 Skupina zařízení: AVVB VH.CST.SUROVE.VODY Požad.stav bloku:
Zařízení: AP 00GAF12AP004 Komponenta: 21121875
Alt.znač.1: Č.2 Alt.znač.2: 21121875
Prac.položka: Seznam zařízení: 1473
Název: ČERPACÍ STANICE - ČERPADLO Č. 2
Umístění: ČSDZ Katalogové číslo: UTC:

Pokyny k úkolu PP:
Montáž - demontáž lešení k čerpadlům č.2 a č.5.
Demontáž lešení u čerpadla č.3.
PP je vytvořen z důvodu BOZP a po ukončení prací bude zrušen.

Požadavky / Podmínky:
Poř./Popis Hodnota Komentář
RPAD
PÁD

Zajištění / Povolení:
Typ zaj/Pov Číslo příkazu Komentář Datum od/do
PNZ
Zaj. příkaz
BS příkaz
S/V příkaz
Kniha zaj.NN

Předal/Připravil ÚPP:
Jméno: Datum: Podpis: Převzal Realizátor:
Roman Palát 13.8.2014 12.14.2014



Pokud není nutné zajištění, raději si toto nech stvrdit předávajícím za ČEZ

6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ PODKLADY - PRACOVNÍ PŘÍKAZ



Příklady z praxe

Chybí čas předání

Chybí jméno a
podpis předávajícího

Vedoucí práce, který
je podepsán na PP,
nebyl na pracovišti
přítomen, v kolonce
Ostatní není uvedena
změna VP

PRACOVNÍ PŘÍKAZ : 31459223

Elektrárna: TU ELEKTRÁRNA TUŠIMICE II
Typ práce: ZM
Spěšnost úkolu: 3
Plánované hodiny: 351,00

Denní plán: 12/06/14
Prac.skupina (Fa)/sm.: CEP
Typ PP: NU

List č.:
Tisk: 1

Přebírající pracoviště za zhotovitele potvrzuje, že byl seznámen s pracovištěm, jeho vymezením, s přístupovými a únikovými komunikacemi, s opatřeními proti jejich působení a že je pracoviště náležitě vybaveno pro provedení úkolu. Přebírající potvrzuje, že je seznámen se způsobem zajištění práce a dále potvrzuje, že s výše uvedenými informacemi prokazatelně souhlasí a bude provádět práce dle tohoto PP.

Předání pracoviště / zařízení

Do opravy / údržby:		Po opravě / údržbě:	
Datum	Čas:	Datum	Čas:
	14.6.2014		
	Jméno		Podpis
Provoz předal:			
Vedoucí práce převzal:	KOKOŠKA		

Vyhodnocení PP

PP vyhodnocen v sy

2014/06/18

[illegible]

Není uvedeno přerušení prací

6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ

PODKLADY - PRACOVNÍ PŘÍKAZ



Další nedostatky:

- **Zákaz kopírování PP** (kopírovat lze jen ve výjimečných případech, s předem stanovenými pravidly – nelze však předávat pracoviště na kopii, kopie musí být označena „KOPIE“)
- PP nejsou na pracovišti k dispozici
- Při přerušení práce nejsou PP ponechávány na velínu
- Je prováděn zásah do zařízení (např. demontáže izolací nebo krytů) za účelem „obhlídky místa“ bez PP

6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ

PODKLADY - OSTATNÍ



Na pracovišti musí být k dispozici:

- Pracovní příkaz
- Zajišťovací příkazy („B“, „BS“)
- Pracovní (technologické) postupy – musí mít vždy vazbu na danou práci, na danou lokalitu
- Návodů k obsluze
- Bezpečnostní listy CHLaS
- Formuláře (např. evidence odpadů)



Dokumenty jsou na pracovišti v přiměřené míře

6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ PŘEDÁVÁNÍ PRACOVIŠŤ



Přebírání a předávání pracovišť:

- Převzetí a předání pracoviště provádí zaměstnanec ČEZ a VP smluvního partnera
- Pracoviště se předává a přebírá protokolárně (Pracovním Příkazem)
- Pracoviště se předává a přebírá uklizené, bez bezpečnostních závad
- Součástí předávání pracoviště je informování se o místních rizicích na pracovišti
- Je-li vystavován zajišťovací příkaz, musí být provedeno předání / převzetí na místě (výjimkou je skutečnost, kdy VP odmítne zavedení a stvrdí toto podpisem v úPP)



Smluvní partner odpovídá za bezpečnostní opatření na jím převzatých pracovištích prostřednictvím Vedoucího práce.

6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ

OZNAMOVÁNÍ PRACÍ



Oznamování zahájení/přerušování/ukončení prací

Smluvní partner musí práce na technologickém zařízení osobně oznámit příslušnému řídícímu pracovišti „VELÍN“:

- Zahájení prací (při převzetí pracoviště)
- Přerušování prací (na dobu delší než 8 hodin)
- Znovuzahájení prací (přerušovaných)
- Ukončení prací

Ukončování	Jméno a příjmení	Funkce	Telefon
Ukončí místa pro shromažďování, soustředění, třídění atd. odpadů produkovaných smluvním partnerem (dl. 4.3.11 písm. c)	František Dragomír	Ekolog (jen pro příslušy, je-li smluvně dano, že za původce odpadů produkovaných smluvním partnerem je považován ČEZ, a. s.). V ostatních případech je dle smlouvy.	471 11 2614
Odstraní informaci o úniku chemických látek, přípravků a kapalin smluvního partnera v areálu ČEZ (dl. 4.3.11 písm. m)	***	Hasiči - Ohlašování požáru	471 11 3333
Odstraní skupce výrobků, kterých se týká sblár elektroodpadu a domlová podrobnosti (dl. 4.3.11 písm. n)	František Dragomír Šárka Riedlová	Ekolog Vodohospodář (výjma úniků do oceánů) Směnový inženýr na směně	471 11 2614 471 11 2612 471 11 2811
Odstraní informace k provozovaným zařízením dle Přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb. (o integrované prevenci) (dl. 4.3.11 písm. b)	***	Osoba oprávněná jednat ve věcech technických uvedených ve smlouvě	***
Odstraní informace k provozovaným zařízením dle Přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb. (o integrované prevenci) (dl. 4.3.11 písm. b)	František Dragomír Josef Vaic	Ekolog Specialista EMS a IP pro oblast integrované prevence	471 11 2614 471 11 2146

* Řízení prací - vstávání místa ETU k předání a přebírání pracoviště:
Odobří informaci o zahájení, ukončení, přerušování prací (dl. 4.3.5.1 písm. k)

Objektumístění	Funkce	Telefon
Blouky 21 až 24 (strojeovna, kotelna) přístup u hlavního vstupu, kóta + 10,8 m, před vstupem do strojeovny	vedoucí bloku (blokar)	471 11 2823 724 572 778
Nebloková zařízení vč. odsávní (tepelná zařízení) místnost u hlavního vstupu, kóta + 10,8 m, před vstupem do strojeovny	směnový vedoucí odsávní a neblokovaných zařízení	471 11 2911 724 572 798
Elektrozařízení místnost u vstupu do strojeovny, kóta + 10,8 m	směnový mistr elektro	471 11 3601 724 572 786
Chemická doprava vody (CHUV) objekt CHUV 1. patro	mistr provozu chemie	471 11 3581 471 11 3582
Zaustřování vč. vtečky vstupu zaustřování 3. Patro	mistr zaustřování	471 11 3521 725 466 630
Odstranění pasová doprava (DPD) - Odpadkování a odstranění vstupu v přístupu odpadového oleje provozovna dodavatelů firma ESB (resp. ČEZ EIP)	mistr DPD operator	471 11 3461 725 130 969

Vyvěškový:
Technolog a osoba oprávněná jednat ve věcech technických jsou zaměstnanci ČEZ, a. s., uvedení v příslušné obchodní smlouvě.
Přidání zaměstnanců uvedených v textu netužným písmem jsou pouze zastupující v případě nepřítomnosti příslušných zaměstnanců uvedených písmem tučným.
Pokud je v textu uveden jako příslušný zaměstnanec směnový inženýr na směně a ještě další příslušní zaměstnanec, rozumí se tím, že směnový inženýr je příslušným zaměstnancem v případě nepřítomnosti ostatních příslušných zaměstnanců (než, nímto tabulou pracovní dobu) a zajištění nemene odkladu.

V Tuříněch Dne: 1.4.2014 Schválil: Tuček Otakar
ředitel OJ ETP

ČEZ, a. s. 5/5



Seznam pracovišť, kde jsou práce ohlašovány, je uveden v Pravidlech chování v ČEZ, KE – Příloha „Seznam Příslušných zaměstnanců“

Porušení této povinnosti může mít tragické následky



6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ

OZNAČENÍ PRACOVIŠŤ



Označení pracoviště:

- Vedoucí práce odpovídá za označení pracoviště před zahájením prací na PP
- Označuje se každé pracoviště - vazba na PP
- Označuje se formulářem „**PRACOVIŠTĚ ZHOTOVITELE**“
- Označení až do doby ukončení prací a předání zpět provozu

OZNAČENÍ PRACOVIŠTĚ ZHOTOVITELE		
FIRMA		
Odpovědný zástupce firmy v lokalitě	TEL.	
Název akce		
Číslo PP		
Zahájení akce	Plánované ukončení akce	
Vedoucí práce	TEL.	
Připravář úkolu PP	TEL.	
Technický dozor ČEZ, a. s.	TEL.	
Zástupce hlavního dodavatele	TEL.	
RIZIKA NA PRACOVIŠTI	Platí X	RIZIKA NA PRACOVIŠTI
Omezený průchod, průjezd		Jiná rizika
Práce s otevřeným ohněm		
Broušení, řezání		
Otvory v podlaze – práce nad volnou hloubkou		
Montáž, demontáž lešení		
Odstranění zábran, krytů		
Práce se zdvihacím zařízením		Opatření
Manipulace s objemnými břemeny		Před vstupem na pracoviště se informuji o přijatých opatřeních u vedoucího práce!
Nebezpečí pádu předmětů z výšky		
Práce s chemikáliemi		

ČEZ_FO_088301

OD označení lze upustit při splnění současně:

- Provádí se jednoduché činnosti (měření, revize, odběr vzorků apod.)
- Činnosti nepřekračují jednu pracovní směnu a nejsou vytvářena rizika vůči dalším osobám
- Na pracovišti je přítomný pracovník provádějící pracovní činnost

6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ VYMEZENÍ PRACOVIŠŤ



Vymezení pracoviště – musí být v případě, že vznikají rizika vůči dalším osobám

- Vedoucí práce odpovídá za vymezení pracoviště před zahájením prací
- Vymezuje se páskou, zábranami, řetízky apod.
- Vymezuje se ze strany možného přístupu na pracoviště
- Vymezení zůstává až do doby ukončení prací a předání zpět provozu



OD vymezení lze upustit při splnění současně:

- Provádí se jednoduché činnosti (měření, revize, odběr vzorků apod.)
- Činnosti nepřekračují jednu pracovní směnu
- Na pracovišti je přítomný pracovník provádějící pracovní činnost

6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ VYMEZENÍ, OZNAČENÍ PRACOVÍŠŤ



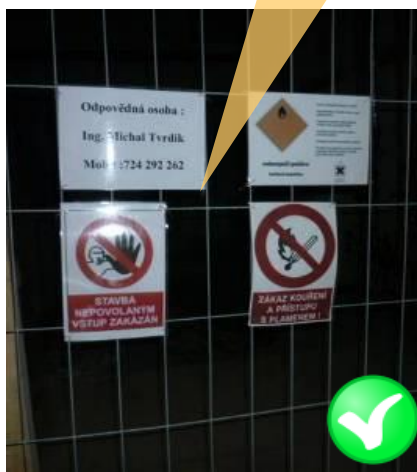
Musí být:

- **Označení smluvního partnera**
(včetně názvu, jména a příjmení odpovědného zaměstnance a dalších kontaktních osob, telefonu,) – viz předepsaná tabulka
- **Označena rizika** včetně opatření
(např. příkazy, zákazy apod.)

Pracoviště není
nijak označeno



Použito značení
v souladu s riziky



Chybí
předepsaná tabulka



6. SYSTÉM ŘÍZENÍ PRACÍ V ČEZ

SHRNUTÍ



1. Přípravář (smluvní partner nebo ČEZ) připraví a vytiskne PP
2. **Vedoucí práce** si převezme PP a jde na velín příslušného pracoviště
3. Provozní zaměstnanec ČEZ zajistí pracoviště a předá jej **Vedoucímu práce** – toto stvrdí oba dva svými podpisy na PP
4. **Vedoucí práce** ohraničí a označí pracoviště, provede poučení pracovní skupiny (toto stvrdí svými podpisy na PP, který je na pracovišti v místě provádění prací)
5. **Vedoucí práce** odpovídá za bezpečné provádění prací
6. **Vedoucí práce** osobně oznámí na velín přerušeni prací a následně i opětovné zahájení prací (při přerušeni prací ponechá PP na velínu-případně dle zvyklosti lokality)
7. **Vedoucí práce** po ukončení práce zajistí úklid pracoviště a uvedení do původního stavu
8. **Vedoucí práce** osobně ohlásí ukončení prací a předá zpět pracoviště Provoznímu zaměstnanci ČEZ – toto stvrdí oba dva svými podpisy na PP



Základní zásady pro práce na zařízeních

- Elektrická zařízení
- Strojní, technologická zařízení
- Ionizující záření
- Chemické látky
- Nebezpečné plyny

7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ



Významným rizikem je úraz elektrickým proudem

- Popálení el. obloukem
- Oslnění el. obloukem
- Polytraumatický šok, poškození srdce



Rozvodny, transformovny (vn)



Pozor, i zařízení, které nevypadá jako elektrické, může představovat významné elektrické riziko např. elektrofiltry (elektroodlučovače)!



Elektrofiltry (vn)



Zapouzdřené vodiče (vn)

7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ



Smluvní partner je povinen dodržovat **ZÁKAZ**:

- Manipulace s elektrickým zařízením ČEZ
- Práce a pohyb v blízkosti elektrického zařízení
- Práce v ochranném pásmu elektrického vedení



...a to bez příslušného oprávnění a vědomí příslušného zaměstnance ČEZ nebo není-li smlouvou upraveno jinak.



Příslušní zaměstnanci ČEZ viz Pravidla chování ČEZ KE
<http://www.cez.cz/cs/o-spolecnosti/pro-dodavatele.html>

Porušení pravidel může mít tragické následky



7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ



Základní zásady práce na el. zařízení:

- Smluvní partner musí doložit příslušnému zaměstnanci ČEZ **doklad o odborné způsobilost** svých zaměstnanců dle Vyhl.č. 50/1978 Sb.
- Příslušný zaměstnanec ČEZ prokazatelně proškolí vedoucího práce smluvního partnera na pracovišti (školení z místních provozních a pracovních předpisů)
- Vedoucí práce smluvního partnera prokazatelně proškolí všechny své zaměstnance, kteří se zúčastní prací (se všemi výše uvedenými předpisy)
- **Vedoucí práce musí být trvale přítomen na pracovišti** a nesmí jej opustit před ukončením činností.
- Vedoucí práce může opustit pracoviště, až když je toto zajištěno proti vstupu osob a zajištěno proti nežádoucí manipulaci.

Porušení pravidel může mít tragické následky



7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ



Elektrická zařízení vn a vvn (provozovaná ČEZ)

- Při práci na el. zařízení **vn** nebo **vvv** nebo v jejich blízkosti musí být provedeno zajištění a práce prováděná na základě **pracovního příkazu a zajišťovacího příkazu „B“** (vypisuje přísl. zaměstnanec ČEZ, dle ČEZ_ME_0714 a PNE 33 0000-6)
- Zajišťování a odjišťování pracoviště provádějí zaměstnanci ČEZ
- Požadujte včas zajištění pracoviště (zařízení) (pomocí PP nebo do stavebního nebo montážního deníku).
- Vznikne-li podezření, že zajištění není zcela v pořádku musí být okamžitě přerušena práce a zajištění zkontrolováno příslušným zaměstnancem ČEZ



Zajišťovací příkaz „B“ musí být na pracovišti
Předání pracoviště musí být provedeno na místě

Porušení pravidel může mít tragické následky



7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ



Elektrická zařízení a zemní práce

- Před zahájením jakýchkoliv zemních prací předloží smluvní partner příslušnému zaměstnanci ČEZ půdorys stavby s vyznačením míst předpokládané činnosti.
- Příslušný zaměstnanec ČEZ je povinen zajistit vytyčení inženýrských sítí a stanovit požadavky při práci v ochranných pásmech těchto sítí a vydat povolení k provedení těchto prací.



Porušení pravidel může mít tragické následky



7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH STROJNÍ ZAŘÍZENÍ – ZDROJE RIZIK



Významným rizikem jsou:

- Mechanická poranění (*zejména pohyblivé části ve strojovnách*)
- Chemická a biologická rizika
- Tepelná rizika (*zejména kotelna, strojovna*)
- Rizika od tlakové energie (*zejména TNS, potrubní rozvody*)

(zachycení volných částí, amputace, pohmožděniny, zavalení, utonutí, otravy, popálení)



Smluvní partner je povinen dodržovat **ZÁKAZ** manipulace se strojním zařízením ČEZ

- Bez vědomí příslušného zaměstnance ČEZ
- Bez příslušné kvalifikace

Porušení pravidel může mít tragické následky



7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH STROJNÍ ZAŘÍZENÍ – VÝZNAMNÝ ZDROJ HLUKU



Rizikový faktor hluku překračuje 85 dB – hrozí poškození sluchu

- Týká se všech provozovaných elektráren zejména:
Strojovna, Kotelna, Kompresorové stanice



Opatření: Respektovat bezpečnostní značení, v místech označených příkazovou tabulkou **používat OOPP proti hluku**, nezdržovat se zbytečně v ohroženém prostoru



7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH STROJNÍ ZAŘÍZENÍ - OPATŘENÍ



Smluvní partner je povinen:

- Koordinovat své činnosti v souladu se způsobem a časem zajištění a odstavení zařízení
- Vztít v úvahu také ohrožení od jiného (sousedního) provozovaného zařízení
- Práce na strojních a technologických zařízeních nesmí být prováděny bez **řádného zajištění** (například na vystavený „BS“ příkaz).



Netýká se dílčího odjištění a některých typů měření, vždy však po dohodě s příslušným zaměstnancem ČEZ a v souladu s Pracovním příkazem)

Porušení pravidel může mít tragické následky



7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH STROJNÍ ZAŘÍZENÍ – ZAJIŠŤOVACÍ PŘÍKAZY



Zajišťování zařízení:

- Přípravář úPP žádá o zajištění (prostřednictvím PASSPORT)
- Zařízení zajišťují příslušní zaměstnanci ČEZ (provozní zaměstnanci)
- Zajištění se provádí fyzicky a je doloženo vystaveným zajišťovacím příkazem
(Příkaz „B“; Příkaz „BS“; „kniha zajištění nn“)



Zajišťovací „BS Příkaz“, je dokument, na základě kterého se provádí zajištění strojního nebo technologického zařízení k provedení bezpečné práce

7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH CHEMICKÉ LÁTKY



Rizikový faktor Chemických látek – hrozí poškození pokožky, zraku, sliznic

- Týká se všech provozovaných elektráren zejména:
Sklady a laboratoře

Opatření: Respektovat bezpečnostní značení, v místech označených příkazovou tabulkou **používat OOPP proti CHLaS**, nezdržovat se zbytečně v ohroženém prostoru



Chemické látky blíže v bloku OŽP



7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH NEBEZPEČNÉ PLYNY



Zařízení se zdroji toxických plynů (Oxid uhelnatý, Oxid uhličitý, bahenní plyn)

- zauhlování, hlubinné zásobníky paliva, skládka paliva (CO, CO₂)
- vodní hospodářství zejména prostory pod úrovní terénu, jímky (bahenní plyn)



Významným rizikem je akutní otrava nebo zadušení.

Smluvní partner je povinen respektovat pokyny k bezpečné práci:

- Před vstupem musí být měřena koncentrace plynů
- Během prací je prováděno průběžné měření
- Zaměstnanci musí být vybaveni osobními dozimetry



Vybrané prostory jsou vybaveny zvukovou/světelnou signalizací – **pokud zazní signál, opusťte prostor**

Porušení této povinnosti může mít tragické následky



7. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PRO PRÁCE NA ZAŘÍZENÍCH PROVOZNÍ ZZ - SYSTÉM BEZPEČNÉ PRÁCE

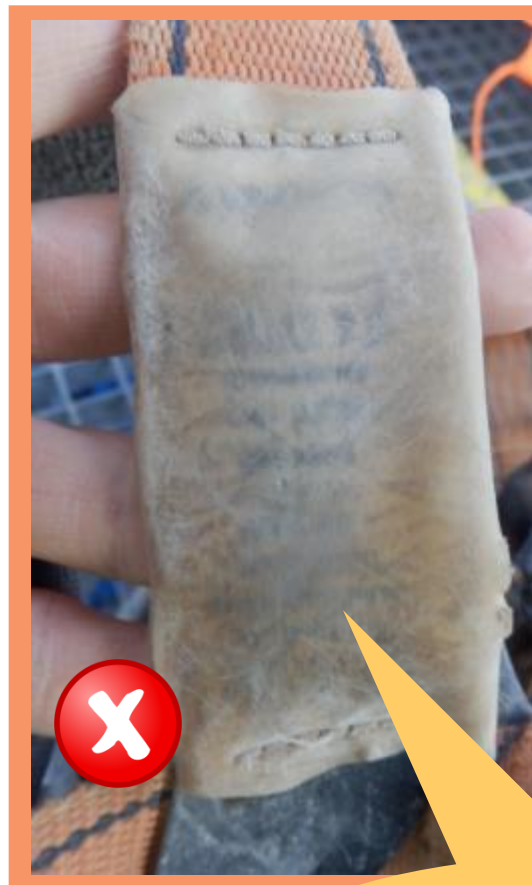


SEZNÁMENÍ S PŘEDPISY :

„Provozní a revizní řád ZZ - systém bezpečné práce“ ➡ pro práce na vyhrazených zařízeních a práce, kde je vyžadována zvláštní kvalifikace (jeřábník, vazač, řidič nákladního výtahu, svářeč apod.), **musí pracovník doložit svoji kvalifikaci platným průkazem** či obdobným dokladem. Bez kontroly těchto dokladů odpovědným pracovníkem nesmí cizí zaměstnanec tuto činnost na EVD vykonávat. V případě potřeby musí být na příslušnou činnost v podmínkách EVD zacvičen (jeřábník, řidič nákl. výtahu apod.). V případě přerušení prací na delší dobu (měsíce - např. jarní BO a podzimní BO), předkládá pracovník po tomto přerušení doklady ke kontrole znovu.



POKUD JSTE POSLOUCHALI, NAJDETE NEDOSTATKY?



**Výrobní štítek postroje
není čitelný.
Postroj nesmí být použit.**

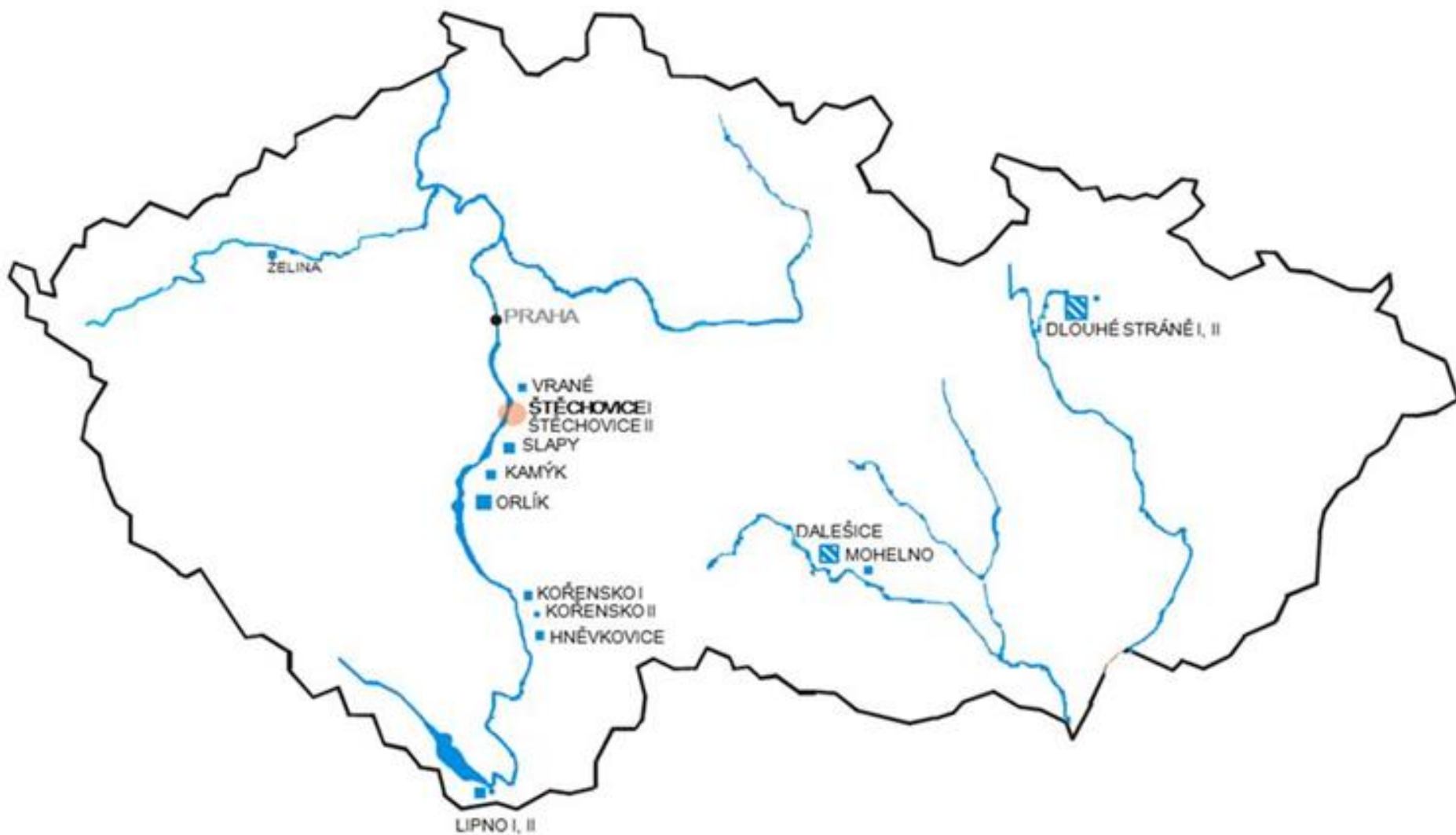


ŠKOLENÍ VEDOUCÍCH PRÁCE A ODPOVĚDNÝCH OSOB SMLUVNÍCH PARTNERŮ

BOZP - SPECIFIKA EVD

Radek Mucha

BOZP - SPECIFIKA EVD



SPECIFIKA PVE DLOUHÉ STRÁNĚ (EDS)



SPECIFIKA LOKALITA PVE EDS

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu EDS zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy
- vstup pouze branou nebo malou brankou



Vstup je třeba hlásit u malé branky

- (sdělí se firma, jméno a SPZ nebo jen číslo povolení k vjezdu).



Platí

- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce - Dopravní řád EDS
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod (instalovány radary)
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa



SPECIFIKA LOKALITY EDS

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu EDS

- vjezd do areálu a výjezd z areálu pouze na zelenou



SPECIFIKA LOKALITA PVE EDS

VSTUPY, VJEZDY



Vstup do správní budovy



Vstup do podzemní elektrárny



Vstup do injekční štol a přístupové štol



Vstup do rozvodny 400kV a vývodové pole



Vstup do rozvodny 400kV



Vývodové pole 400kV

SPECIFIKA LOKALITA PVE EDS

VSTUPY, VJEZDY DN – SDRUŽENÝ OBJEKT



SPECIFIKA LOKALITA PVE EDS

VSTUPY, VJEZDY NA HN



Domek rychlozávěrů na HN



Vstup do domku rychlozávěrů na HN



Vstup k rychlozávěrům na HN
ze strany od silnice

SPECIFIKA LOKALITA PVE EDS

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



- Parkování na příjezdové komunikaci ke strojovně či přímo v průjezdu je **ZAKÁZÁNO !**



- V případě dovozu materiálu se tento překládá na ruční vozík již v průjezdu, aby se zamezilo zbytečnému znečištění strojovny.
- Je-li třeba použít jeřáb, může vozidlo vjet do strojovny. Dodavatel však provede ihned po odjezdu vozidla potřebné uklizení vozidlem znečištěné strojovny.

SPECIFIKA LOKALITA PVE EDS

ZAČÁTEK, PŘERUŠENÍ A UKONČENÍ PRÁCE



- Před začátkem práce se vedoucí práce dodavatele nahlásí na velíně a zapíše do **KNIHY PŘÍTOMNOSTI DODAVATELŮ NA PRACOVISTI** čas příchodu a počet lidí.



Přítomnost dodavatelů na pracovišti

37. týden → od: 11.9. do: 17.9.2006

DODAVATEL 1: *Stela zinn's artiller*

pracoviště: *SPRUX 764*

Vedoucí práce:

	pondělí 11.9.	úterý 12.9.	středa 13.9.	čtvrtek 14.9.	pátek 15.9.	sobota 16.9.	neděle 17.9.
	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob
příchod	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>
odchod	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>
příchod							
odchod							

DODAVATEL 2: *OSC*

pracoviště: *72*

Vedoucí práce: *Ferrie*

	pondělí 11.9.	úterý 12.9.	středa 13.9.	čtvrtek 14.9.	pátek 15.9.	sobota 16.9.	neděle 17.9.
	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob
příchod	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>					
odchod	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>					
příchod							
odchod							

DODAVATEL 3: *CS*

pracoviště: *764 - spíše*

Vedoucí práce: *WTF*

	pondělí 11.9.	úterý 12.9.	středa 13.9.	čtvrtek 14.9.	pátek 15.9.	sobota 16.9.	neděle 17.9.
	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob	poč. osob
příchod	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>	<i>12:15</i>
odchod	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>	<i>17:30</i>
příchod							
odchod							

- Po ukončení práce, nebo jejím přerušení, se na velíně provede opět záznam do knihy.
- V případě vzniku jakékoliv mimořádné události (úraz, požár, poškození zařízení, únik ropných látek apod.) musí být ihned informován pracovník obsluhy na velíně → ten provede přivolání pomoci a řídí, do příchodu technika, likvidaci následků.

SPECIFIKA LOKALITA PVE EDS

NÁKLADNÍ VÝTAH VE STROJOVNĚ A VÝTAH NA HN



Nákladní výtah ve strojovně



Přístup k výtahu na HN



Kabina výtahu na HN



Schodiště pod výtahem na HN

SPECIFIKA LOKALITA PVE EDS

HRAZENÍ NA KORUNĚ SDRUŽENÉHO OBJEKTU DN

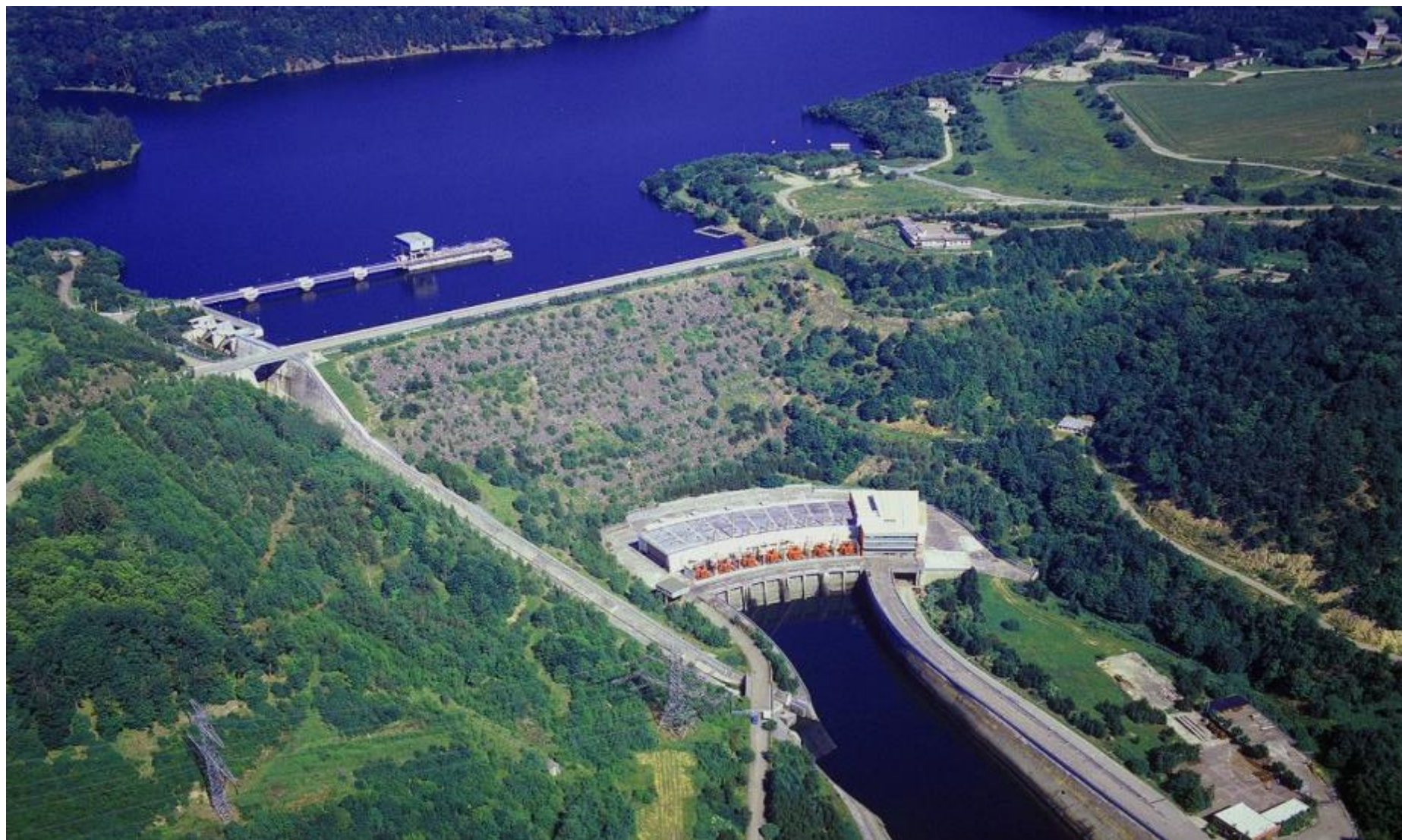


SPECIFIKA LOKALITA PVE EDS

ZIMNÍ OBDOBÍ



SPECIFIKA PVE DALEŠICE (EDA)



SPECIFIKA LOKALITA EDA

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu EDA zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy
- vstup pouze vrátnicí



Vstup je třeba hlásit u malé branky

- (sdělí se firma, jméno a SPZ nebo jen číslo povolení k vjezdu).



Platí

- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce EDA_00003 Dopravní řád EDA
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod (instalovány radary)
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa

SPECIFIKA LOKALITY EDA

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu EDA

- pouze branou nebo malou brankou



SPECIFIKA LOKALITA EDA

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Parkování soukromých i služebních vozidel dodavatelů je povoleno pouze na určených odstavných plochách.



Na parkovišti před elektrárnou nebo uvnitř objektu na podlaží transformátorů vedle správní budovy musí zůstat zachovaný prostor na otáčení autobusů.

SPECIFIKA LOKALITA EDA

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Další možnosti parkování :



Krajnice podél komunikace do strojovny

Parkovací plocha včetně krytého venkovního
přístřešku - nádvoří u vrátnice



SPECIFIKA LOKALITA EDA

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



- Parkování na příjezdové komunikaci ke strojovně v místech od začátku skládky šrotu ke strojovně, před skladem nebezpečných látek a hutního materiálu, či přímo v průjezdu je **ZAKÁZÁNO !**



- V případě dovozu materiálu se tento překládá na ruční vozík již v průjezdu, aby se zamezilo zbytečnému znečištění strojovny.
- Je-li třeba použít jeřáb, může vozidlo vjet do strojovny. Dodavatel však provede ihned po odjezdu vozidla potřebné uklizení vozidlem znečištěné strojovny.

SPECIFIKA LOKALITA EDA

ZAČÁTEK, PŘERUŠENÍ A UKONČENÍ PRÁCE



- Před začátkem práce se vedoucí práce dodavatele nahlásí na velíně a zapíše do **KNIHY PŘÍTOMNOSTI DODAVATELŮ NA PRACOVISTI** čas příchodu a počet lidí.



DODAVATEL: Společnost architekt		pracoviště: SPARK 764	
Vedoucí práce: J. J. J.		37. týden → od: 11.9. do: 17.9.2006	
	příchod	odchod	
11.9.			
12.9.			
13.9.			
14.9.			
15.9.			
16.9.			
17.9.			

- Po ukončení práce, nebo jejím přerušení, se na velíně provede opět záznam do knihy.
- V případě vzniku jakékoliv mimořádné události (úraz, požár, poškození zařízení, únik ropných látek apod.) musí být ihned informován pracovník obsluhy na velíně ➡ ten provede přivolání pomoci a řídí, do příchodu technika, likvidaci následků.

SPECIFIKA LOKALITA EDA VTOKOVÝ OBJEKT



SPECIFIKA LOKALITA EDA

RIZIKA PŘI HRAZENÍ A VYHRAZOVÁNÍ



SPECIFIKA ELEKTRÁRNA MOHELNO (EMO)



SPECIFIKA LOKALITA EMO

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu EMO zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy a vstup



Platí

- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce EDA_00003 Dopravní řád EDA
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod (instalovány radary)
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa

SPECIFIKA LOKALITA EMO

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Parkování soukromých i služebních vozidel dodavatelů je povoleno pouze na určených odstavných plochách.



Na parkovišti uvnitř objektu vedle správní budovy.

SPECIFIKA LOKALITA EMO

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



- Parkování na příjezdové komunikaci před vstupem do strojovny a transformátorům je **ZAKÁZÁNO !**



- V případě dovozu materiálu se tento překládá na ruční vozík již v průjezdu, aby se zamezilo zbytečnému znečištění strojovny.
- Je-li třeba použít jeřáb, může vozidlo vjet do strojovny. Dodavatel však provede ihned po odjezdu vozidla potřebné uklizení vozidlem znečištěné strojovny.



Vstup strojovny



Podlaží strojovny



Podlaží generátoru



Podlaží turbíny

SPECIFIKA ELEKTRÁRNA VRANÉ (EVR)



SPECIFIKA LOKALITA EVR

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu EVR zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy



Vstup je třeba hlásit u malé branky

- (sdělí se firma, jméno a SPZ nebo jen číslo povolení k vjezdu).



Platí

- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce EVR00001 Dopravní řád EVR
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod (instalovány radary)
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa

SPECIFIKA LOKALITA EVR

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Parkování soukromých i služebních vozidel dodavatelů je povoleno pouze na určených odstavných plochách.
Na parkovišti před elektrárnou.

- Parkování na příjezdové komunikaci ke strojovně je **ZAKÁZÁNO !**
- V případě dovozu materiálu se tento překládá na ruční vozík již v průjezdu, aby se zamezilo zbytečnému znečištění strojovny.
- Je-li třeba použít jeřáb, může vozidlo vjet do strojovny. Dodavatel však provede ihned po odjezdu vozidla potřebné uklizení vozidlem znečištěné strojovny.



SPECIFIKA LOKALITA EVR

RIZIKA PŘI HRAZENÍ A VYHRAZOVÁNÍ



Vtokový objekt



Objekt výtoku

SPECIFIKA LOKALITA EVR

RIZIKA



Vtokový objekt

SPECIFIKA ELEKTRÁREN ŠTĚCHOVICE I, II (EST)



SPECIFIKA LOKALITA EST

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu EST zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy
- vstup pouze vrátnicí



Vstup je třeba hlásit u malé branky

- (sdělí se firma, jméno a SPZ nebo jen číslo povolení k vjezdu).



Platí

- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce EST_00001 Dopravní řád EST
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa



SPECIFIKA LOKALITA EST

VSTUPY, VJEZDY



Vchod útvar PoZ



Vchod útvar Vedoucí EST



Vchod do strojovny EST I



Vchod do strojovny EST II

SPECIFIKA LOKALITA EST

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Na parkovišti před elektrárnou.

SPECIFIKA LOKALITA EST

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



- Parkování na příjezdové komunikaci k elektrárně (označeno značkou se zákazem stání), na příjezdové komunikaci k R 110kV, na příjezdové komunikaci ke strojovně či přímo v průjezdu je **ZAKÁZÁNO !**



- V případě dovozu materiálu se tento překládá na ruční vozík již v průjezdu, aby se zamezilo zbytečnému znečištění strojovny.
- Je-li třeba použít jeřáb, může vozidlo vjet do strojovny. Dodavatel však provede ihned po odjezdu vozidla potřebné uklizení vozidlem znečištěné strojovny.

SPECIFIKA LOKALITA EST

OSOBNÍ VÝTAHY A SVÁŽNICE



Svážnice na HN EST II



SPECIFIKA LOKALITA EST

RIZIKA PŘI HRAZENÍ A VYHRAZOVÁNÍ



Vtokový objekt



Vtokový objekt



Vtokový objekt



Objekt výtoku

SPECIFIKA ELEKTRÁRNA SLAPY (ESL)



SPECIFIKA LOKALITA ESL



VSTUPY, VJEZDY

Vstup i vjezd do areálu ESL zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy
- vstup pouze vrátnicí



Vstup je třeba hlásit u malé branky

- (sdělí se firma, jméno a SPZ nebo jen číslo povolení k vjezdu).



Platí

- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce ESL_00001 Dopravní řád ESL
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod (instalovány radary)
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa

SPECIFIKA LOKALITA ESL

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Parkování soukromých i služebních vozidel dodavatelů je povoleno pouze na určených odstavných plochách.



Na parkovišti uvnitř objektu vedle správní budovy.

SPECIFIKA LOKALITA ESL

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



- Parkování na příjezdové komunikaci ke strojovně je **ZAKÁZÁNO !**



- V případě dovozu materiálu se tento překládá na ruční vozík již v průjezdu, aby se zamezilo zbytečnému znečištění strojovny.
- Je-li třeba použít jeřáb, může vozidlo vjet do strojovny. Dodavatel však provede ihned po odjezdu vozidla potřebné uklizení vozidlem znečištěné strojovny.

SPECIFIKA LOKALITA ESL

ZAČÁTEK, PŘERUŠENÍ A UKONČENÍ PRÁCE

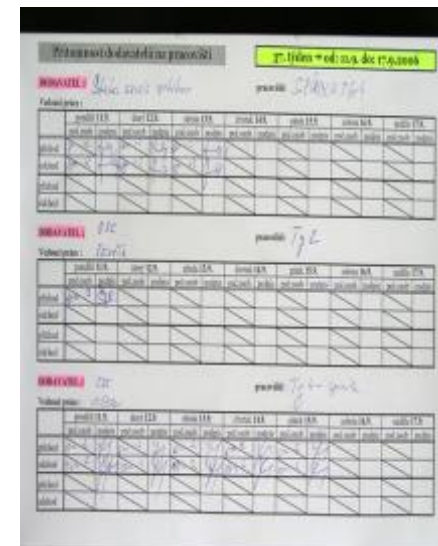
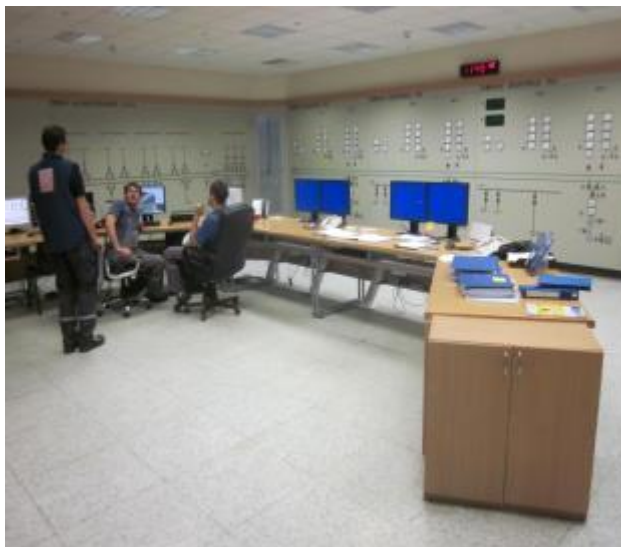


- Před začátkem práce se vedoucí práce dodavatele nahlásí na vrátnici nebo velíně a zapíše do **KNIHY PŘÍTOMNOSTI DODAVATELŮ NA PRACOVISTI** čas příchodu a počet lidí.

Vchod do vrátnice



Velín



- Po ukončení práce, nebo jejím přerušení, se na vrátnici nebo velíně provede opět záznam do knihy.
- V případě vzniku jakékoliv mimořádné události (úraz, požár, poškození zařízení, únik ropných látek apod.) musí být ihned informován pracovník obsluhy na velíně → ten provede přivolání pomoci a řídí, do příchodu technika, likvidaci následků.



SPECIFIKA LOKALITA ESL

RIZIKA PŘI HRAZENÍ A VYHRAZOVÁNÍ



Vtokový objekt



Vtokový objekt

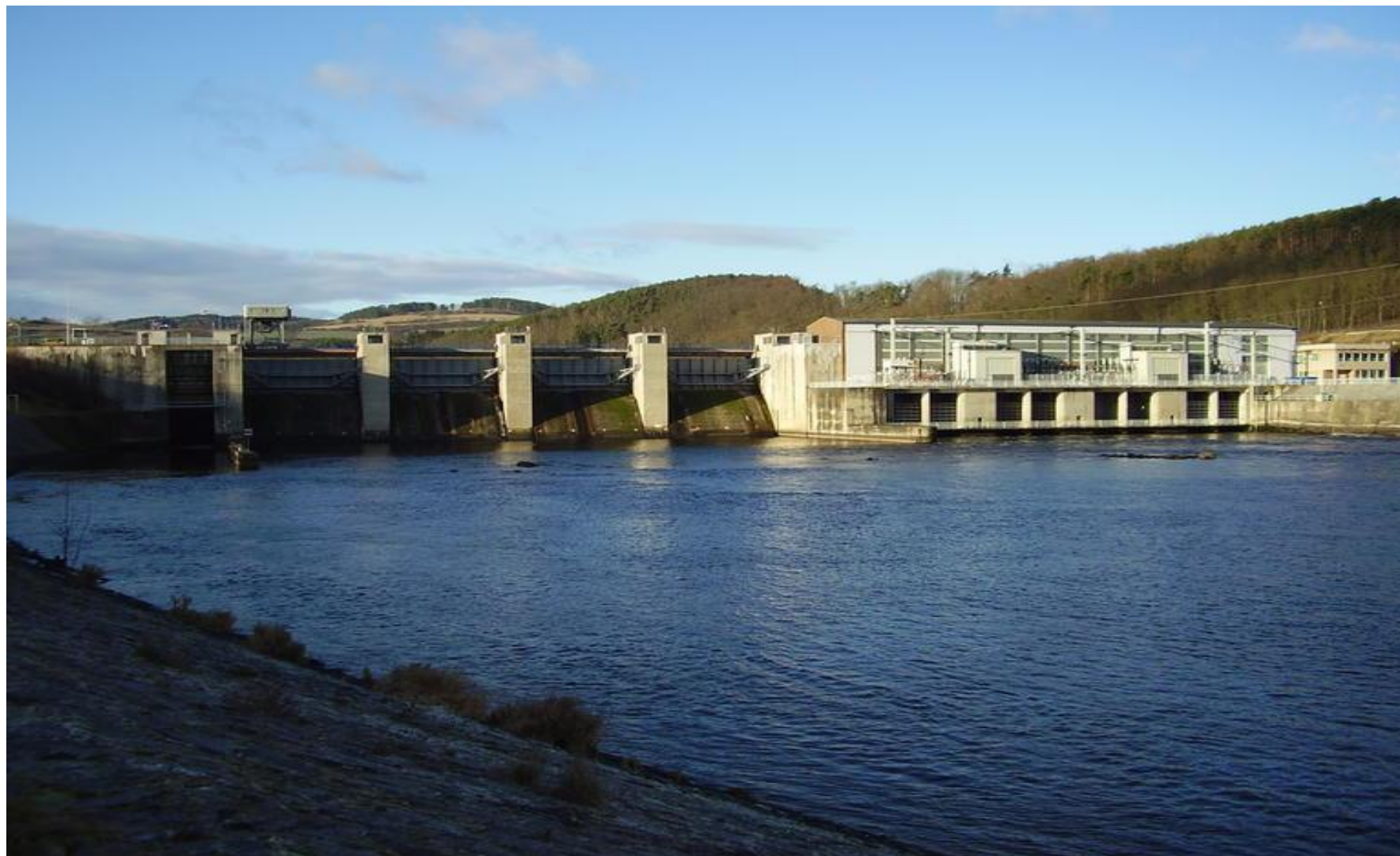


Vtokový objekt



Objekt výtoku

SPECIFIKA ELEKTRÁRNA KAMÝK (EKA)



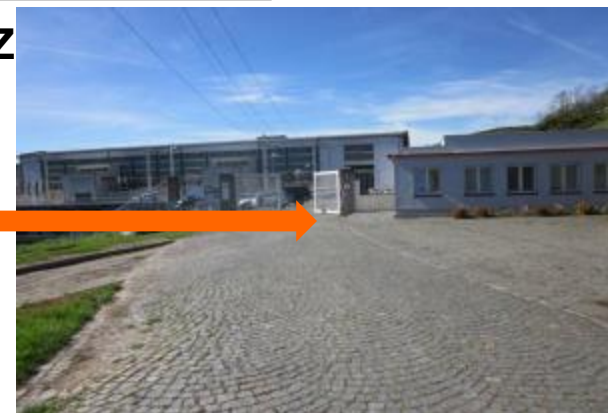
SPECIFIKA LOKALITA EKA

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu EKA zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy
- vstup pouze vrátnicí



Vstup je třeba hlásit u malé branky

- (sdělí se firma, jméno a SPZ nebo jen číslo povolení k vjezdu).



Platí

- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce EKA_00001 Dopravní řád EKA
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod (instalovány radary)
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa

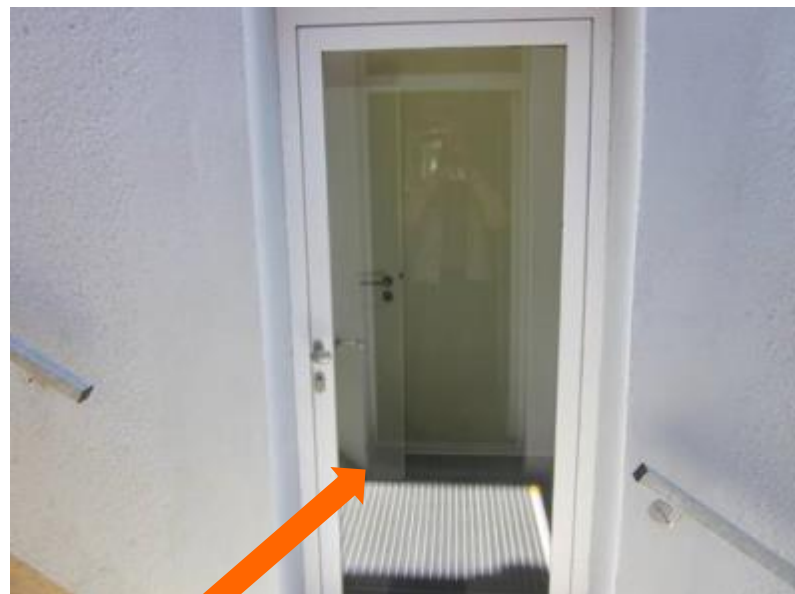


SPECIFIKA LOKALITA EKA

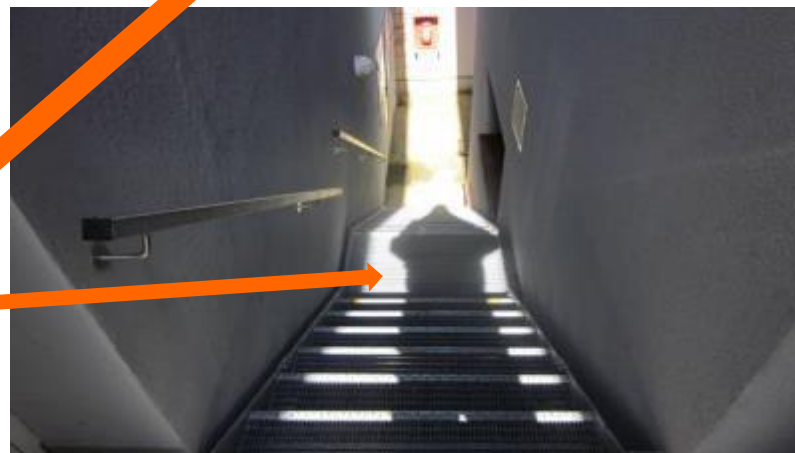
VSTUPY, VJEZDY



Vstup do správní budovy



Přístup a vstup do zázemí smluvního partnerů



SPECIFIKA LOKALITA EKA

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Parkování soukromých i služebních vozidel dodavatelů je povoleno pouze na určených odstavných plochách.



SPECIFIKA LOKALITA EKA

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



- Parkování na ploše před správní budou a na příjezdové komunikaci ke strojovně či přímo v průjezdu je **ZAKÁZÁNO !**



- V případě dovozu materiálu se tento překládá na ruční vozík již v průjezdu, aby se zamezilo zbytečnému znečištění strojovny.
- Je-li třeba použít jeřáb, může vozidlo vjet do strojovny. Dodavatel však provede ihned po odjezdu vozidla potřebné uklizení vozidlem znečištěné strojovny.

SPECIFIKA LOKALITA EKA

ZAČÁTEK, PŘERUŠENÍ A UKONČENÍ PRÁCE



- Před začátkem práce se vedoucí práce dodavatele nahlásí na velíně a zapíše do **KNIHY PŘÍTOMNOSTI DODAVATELŮ NA PRACOVISTI** čas příchodu a počet lidí.



Velín na strojovně

Prítomnosť dodávateľů na pracovisti

37. týden → od: 11.9. do: 17.9.2006

DODAVATEL: *Jan zvez antihor* pracovisti: *SPRACOVAT*

Vedoucí práce: *Jan zvez antihor*

	pondělí 11.9.	úterý 12.9.	středa 13.9.	čtvrtek 14.9.	pátek 15.9.	sobota 16.9.	neděle 17.9.
příchod	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>
odchod	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>
příchod	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>
odchod	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>

DODAVATEL: *OSC* pracovisti: *Tp 2*

Vedoucí práce: *OSC*

	pondělí 11.9.	úterý 12.9.	středa 13.9.	čtvrtek 14.9.	pátek 15.9.	sobota 16.9.	neděle 17.9.
příchod	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>
odchod	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>
příchod	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>
odchod	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>

DODAVATEL: *OSC* pracovisti: *Tp 4 - ymka*

Vedoucí práce: *OSC*

	pondělí 11.9.	úterý 12.9.	středa 13.9.	čtvrtek 14.9.	pátek 15.9.	sobota 16.9.	neděle 17.9.
příchod	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>
odchod	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>
příchod	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>	<i>8:00</i>
odchod	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>	<i>17:00</i>

- Po ukončení práce, nebo jejím přerušení, se na velíně provede opět záznam do knihy.
- V případě vzniku jakékoliv mimořádné události (úraz, požár, poškození zařízení, únik ropných látek apod.) musí být ihned informován pracovník obsluhy na velíně → ten provede přivolání pomoci a řídí, do příchodu technika, likvidaci následků.

SPECIFIKA LOKALITA EKA

RIZIKA PŘI HRAZENÍ A VYHRAZOVÁNÍ



Hradidlový jeřáb na vtokovém objektu



Čistící stroj na vtokovém objektu



Místo hrazení na vtokovém objektu



Objekt výtoku

SPECIFIKA ELEKTRÁRNA ORLÍK (EOR)



SPECIFIKA LOKALITA EOR

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu EOR zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy
- vstup pouze vrátnicí



Vstup je třeba hlásit u malé branky

- (sdělí se firma, jméno a SPZ nebo jen číslo povolení k vjezdu).



Platí

- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce EOR_00002 Dopravní řád EOR
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod (instalovány radary)
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa

SPECIFIKA LOKALITA EOR

VSTUPY, VJEZDY



Vstup do správní budovy



Vstup do dílen

SPECIFIKA LOKALITA EOR

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Parkování soukromých i služebních vozidel dodavatelů je povoleno pouze na určených odstavných plochách.



Na parkovišti před elektrárnou nebo uvnitř objektu na podlaží transformátorů vedle správní budovy musí zůstat zachovaný prostor na otáčení autobusů.

SPECIFIKA LOKALITA EOR

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



- Parkování na příjezdové komunikaci ke strojovně či přímo v průjezdu, v místech před skladem nebezpečných látek je **ZAKÁZÁNO !**



- V případě dovozu materiálu se tento překládá na ruční vozík již v průjezdu, aby se zamezilo zbytečnému znečištění strojovny.
- Je-li třeba použít jeřáb, může vozidlo vjet do strojovny. Dodavatel však provede ihned po odjezdu vozidla potřebné uklizení vozidlem znečištěné strojovny.

SPECIFIKA LOKALITA EOR

ZAČÁTEK, PŘERUŠENÍ A UKONČENÍ PRÁCE



- Před začátkem práce se vedoucí práce dodavatele nahlásí na velině a zapíše do **KNIHY PŘÍTOMNOSTI DODAVATELŮ NA PRACOVISTI** čas příchodu a počet lidí.



Prítomnost dodavatelů na pracovišti

37. týden → od: 11.9. do: 17.9.2006

DODAVATEL: *Společnost antikvar* pracoviště: *SPRÁVA TČ*

Vedoucí práce: *[signature]*

	pondělí 11.9.	úterý 12.9.	středa 13.9.	čtvrtek 14.9.	pátek 15.9.	sobota 16.9.	neděle 17.9.
prítomnost							
počet lidí							
prítomnost							
počet lidí							
prítomnost							
počet lidí							

DODAVATEL: *OSC* pracoviště: *TČ*

Vedoucí práce: *[signature]*

	pondělí 11.9.	úterý 12.9.	středa 13.9.	čtvrtek 14.9.	pátek 15.9.	sobota 16.9.	neděle 17.9.
prítomnost							
počet lidí							
prítomnost							
počet lidí							
prítomnost							
počet lidí							

DODAVATEL: *OSC* pracoviště: *TČ*

Vedoucí práce: *[signature]*

	pondělí 11.9.	úterý 12.9.	středa 13.9.	čtvrtek 14.9.	pátek 15.9.	sobota 16.9.	neděle 17.9.
prítomnost							
počet lidí							
prítomnost							
počet lidí							
prítomnost							
počet lidí							

- Po ukončení práce, nebo jejím přerušení, se na velině provede opět záznam do knihy.
- V případě vzniku jakékoliv mimořádné události (úraz, požár, poškození zařízení, únik ropných látek apod.) musí být ihned informován pracovník obsluhy na velině → ten provede přivolání pomoci a řídí, do příchodu technika, likvidaci následků.

SPECIFIKA LOKALITA EOR



SPECIFIKA LOKALITA EOR

RIZIKA PŘI HRAZENÍ A VYHRAZOVÁNÍ



Vtokový objekt



Objekt výtoku

SPECIFIKA ELEKTRÁRNA KOŘENSKO (EKO)



SPECIFIKA LOKALITA EKO

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu EKO zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy
- vstup pouze elektricky ovládanou branou



Platí

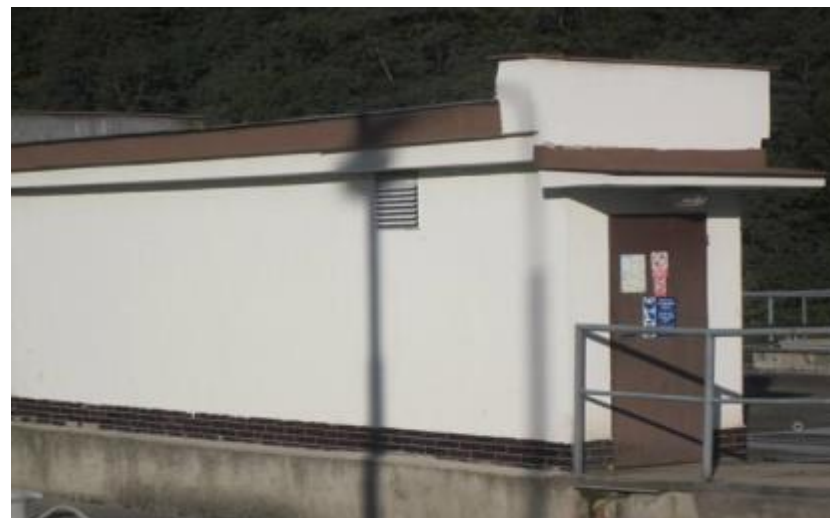
- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce EHH_00001 Dopravní řád EHN/EKO
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod (instalovány radary)
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa

SPECIFIKA LOKALITA EKO

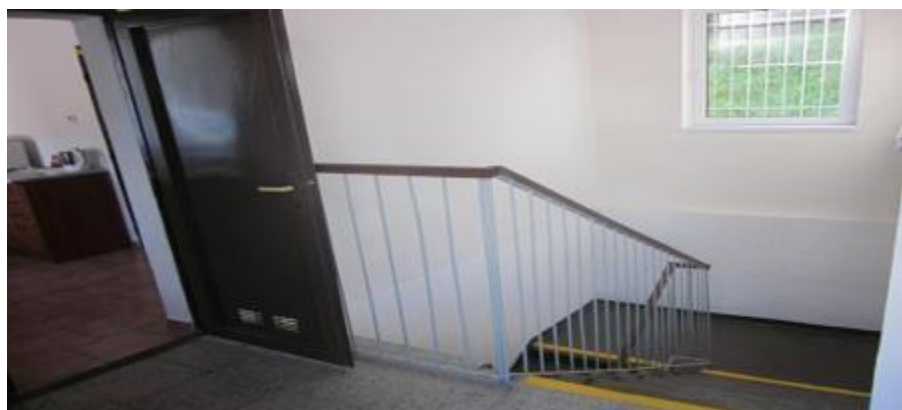
VSTUPY, VJEZDY



Vstup do správní budovy elektrárny EKO



Vstup do provozní budovy elektrárny EKO



Vstup do provozní budovy elektrárny ze správní budovy EKO

SPECIFIKA LOKALITA EKO

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Parkování soukromých i služebních vozidel dodavatelů je povoleno pouze na určených odstavných plochách.



Na parkovišti uvnitř objektu před správní budovou elektrárny EKO.

SPECIFIKA LOKALITA EKO

SPOLEČNÉ PROSTORY ČEZ – POVODÍ VLTAVY



Objekty elektrárny se nacházejí ve společných prostorách s Povodím Vltavy



Přechod a přejezd přes plavební komoru



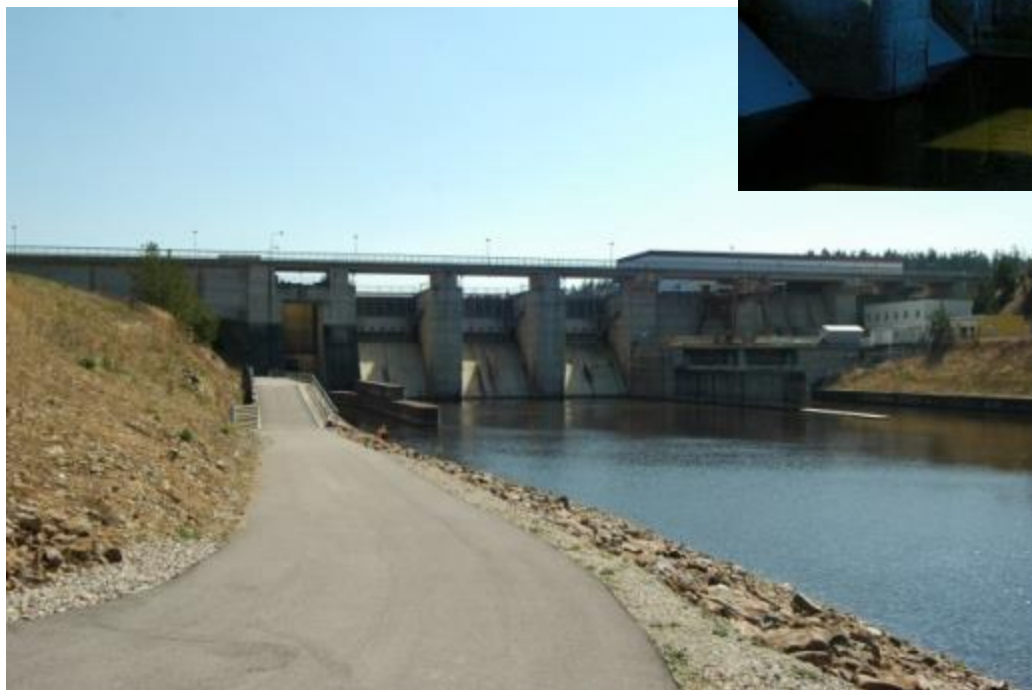
Strojovna a velín obsluhy plavební komory



Přechod přes plavební komoru



SPECIFIKA ELEKTRÁRNA HNĚVKOVICE (EHN)



SPECIFIKA LOKALITA EHN

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu EHN zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy
- vstup pouze elektricky ovládanou branou



Platí

- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce EHH_00001 Dopravní řád EHN/EKO
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod (instalovány radary)
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa

SPECIFIKA LOKALITA EHN

VSTUPY, VJEZDY



Vstup do správní budovy EHN



Vstup ze správní budovy EHN
do provozní části EHN



Provozní část EHN pod správní budovou

SPECIFIKA LOKALITA EHN

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Parkování soukromých i služebních vozidel dodavatelů je povoleno pouze na určených odstavných plochách.



Na parkovišti před branou objektu elektrárny EHN.

SPECIFIKA LOKALITA EHN

RIZIKA PŘI HRAZENÍ A VYHRAZOVÁNÍ



Objekt výtoku, hradidlová deska a místo hrazení

SPECIFIKA ELEKTRÁRNA LIPNO II (ELI II)



SPECIFIKA LOKALITA ELI II

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu ELI II zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy
- vstup přes provozní budovu



Vstup je třeba hlásit na ELI II

- (sdělí se firma, jméno a SPZ nebo jen číslo povolení k vjezdu).
- pokud není přítomna obsluha v ELI II , tak se všechny vstupy a výstupy hlásí na dozornu ELI I – tel. 211



Platí

- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce ELI_00001 Dopravní řád ELI
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa

SPECIFIKA LOKALITA ELI II

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



- Parkování na příjezdové komunikaci ke strojovně či přímo v průjezdu je **ZAKÁZÁNO !**



- V případě dovozu materiálu se tento překládá na ruční vozík již v průjezdu, aby se zamezilo zbytečnému znečištění strojovny.
- Je-li třeba použít jeřáb, může vozidlo vjet do strojovny. Dodavatel však provede ihned po odjezdu vozidla potřebné uklizení vozidlem znečištěné strojovny.

SPECIFIKA LOKALITA ELI II

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Parkování soukromých i služebních vozidel dodavatelů je povoleno pouze na určených odstavných plochách.



Na parkovišti před elektrárnou nebo uvnitř objektu elektrárny ELI II.

SPECIFIKA LOKALITA ELI II

ZAČÁTEK, PŘERUŠENÍ A UKONČENÍ PRÁCE



- Pracovník vstup a odchod objektu z zaznamená v systému K4 (čtečka u vstupních dveří do strojovny)

SPECIFIKA LOKALITA ELI II



Vstup na korunu hráze ze strany hlavní komunikace



Vstup na korunu hráze a objektu hrazení



Strojovna elektrárny

SPECIFIKA LOKALITA ELI II

RIZIKA PŘI HRAZENÍ A VYHRAZOVÁNÍ NA VTOKOVÉM OBJEKTU



SPECIFIKA LOKALITA ELI II

RIZIKA PŘI HRAZENÍ A VYHRAZOVÁNÍ NA OBJEKTU VÝTOKU



SPECIFIKA ELEKTRÁRNA LIPNO I (ELI I)



SPECIFIKA LOKALITA ELI I

VSTUPY, VJEZDY



Vstup i vjezd do areálu ELI I zhotovitelů se smlouvou ČEZ

- s platnou identifikační kartou pro vstup
- s platnou identifikační kartou pro dlouhodobé vjezdy
- vstup pouze vrátnicí



Vstup je třeba hlásit na vrátnici ELI I

- (sdělí se firma, jméno a SPZ nebo jen číslo povolení k vjezdu).



Platí

- Pravidla silničního provozu (svislé a vodorovné dopravní značení, přednost vozidel zprava apod.)
- Místní provozní instrukce ELI_00001 Dopravní řád ELI
- Nejvyšší povolená rychlost v areálu 20 km/hod
- Zákaz stání vozidel mimo vyhrazená místa

SPECIFIKA LOKALITA ELI I

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



Parkování soukromých i služebních vozidel dodavatelů je povoleno pouze na určených odstavných plochách.



Na parkovišti před elektrárnou nebo uvnitř objektu elektrárny ELI I.



SPECIFIKA LOKALITA ELI I

PARKOVÁNÍ VOZIDEL



- Parkování na příjezdové komunikaci ke strojovně ŠNV či přímo v průjezdu je **ZAKÁZÁNO!**



- V případě dovozu materiálu se tento překládá na ruční vozík již v průjezdu, aby se zamezilo zbytečnému znečištění strojovny ŠNV.
- Je-li třeba použít jeřáb, může vozidlo vjet do strojovny ŠNV. Dodavatel však provede ihned po odjezdu vozidla potřebné uklizení vozidlem znečištěné strojovny.

SPECIFIKA LOKALITA ELI I

VSTUPY, VJEZDY



Vstup do správní budovy a vrátnice



Vstup do provozní budovy a velín



Vstup do rozvodny 15kV



Vstup do strojovny ŠNV



Vstup do vývodového pole



Vstup do vtokového objektu

VSTUPY

Vstup do podzemí ELI 1

- Vstup a odchod z podzemí pouze přes turniket umístěný před schodištěm k osobnímu výtahu



SPECIFIKA LOKALITA ELI I – STROJOVNA ELI I



Strojovna ELI I



Vstup na velín



Velín



Vstup k osobnímu výtahu
ze strojovny ELI I



Vrata k ŠNV a nouzový východ



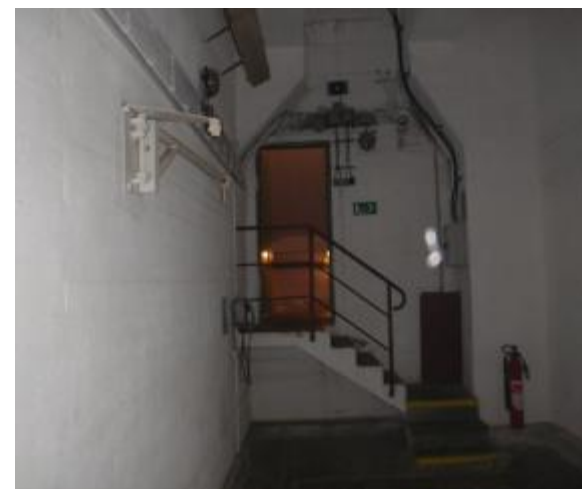
Otevřená vrata od ŠNV

SPECIFIKA LOKALITA ELI I

RIZIKA PŘI HRAZENÍ A VYHRAZOVÁNÍ



Vtokový objekt na ELI I



Výtokový objekt - hrazení

NAJDĚTE NEDOSTATKY



SPECIFIKA LOKALITA EVD

KONTAKTY



Koordinátor BOZP řešící otázky BOZP v lokalitách EVD je
Radek Mucha (+420211026473, mobil +420725628066 + foto)



Vedoucí práce, aby naplnil dokument SD 0039 Pravidla chování v ČEZ, a. s.

- informuje KOO BOZP o vzniku pracovního úrazu a účastní se objasnění příčin a okolností vzniku pracovního úrazu
- spolupracuje s KOO BOZP při zkoušce pro zjištění přítomnosti alkoholu nebo jiných návykových látek a sám se jí na výzvu KOO BOZP podrobuje

Další odpovědné osoby ČEZ jsou uvedeny v Seznamu příslušných zaměstnanců ČEZ, který naleznete na stránkách

<http://www.cez.cz/cs/o-spolecnosti/pro-dodavatele/vyberova-rizeni.html>



DĚKUJI ZA POZORNOST