

## INTERNÍ PŘEDPIS

Číslo: **2016/01**  
Název: **Místní provozně bezpečnostní předpis pro MVE Labská**  
Účinnost: od 1.6.2016  
Ruší: x

Zpracoval: Radoslav Tykva

Schválilo představenstvo a.s. dne 23.5.2016

### 1. Úvod

Cílem vydání tohoto dokumentu je stanovení jednoznačných pravidel pro vstup osob do objektu strojovny MVE Labská (dále jen Objekt) a pro jejich chování.

Pro stanovení pravidel vstupu je zásadní rozdělení osob vstupujících do Objektu do 2 kategorií:

- a) Povoláné: Osobami povolanými jsou členové představenstva společnosti První ekologická a.s., obsluha MVE Labská a hrázný vodního díla Labská.
- b) Nepovoláné – všechny osoby s výjimkou osob povolaných.
- c) Zaměstnanci smluvních partnerů zajišťující servisní činnosti.

### 2. Povolení vstupu

Do Objektu mají volný přístup pouze osoby povolané za předpokladu, že se seznámily s tímto předpisem. Osoby povolané jsou oprávněny:

- operativně zakázat vstup osobám nepovolaným,
- vykázat z Objektu nepovolanou osobu v případě, že porušuje tento předpis.

Osoby nepovoláné a zaměstnanci smluvních partnerů zajišťující servisní činnosti mohou vstupovat do Objektu pouze v doprovodu osob povolaných. Osoba povolaná, která doprovází osoby nepovoláné, je povinna seznámit je před vstupem do Objektu s obsahem tohoto předpisu.

Osoby vstupující do Objektu jsou povinny zaregistrovat se v provozním deníku MVE Labská. Registraci zajišťuje obsluha MVE Labská nebo hrázný vodního díla Labská. Registrace obsahuje minimálně tyto údaje: čas vstupu, čas odchodu, jméno a účel vstupu. V případě potřeby se další údaje zaznamenávají formou poznámky.

### 3. Omezení pohybu ve strojovně MVE

Maximální počet přítomných osob ve strojovně je 7 včetně doprovodu.

Prostor strojovny je rozdělen potrubím jalového obtoku na dvě zóny:

- 1) Zóna A mezi vchodem do strojovny a potrubím jalového obtoku.
- 2) Zóna B za potrubím jalového obtoku je přístupná výhradně osobám povolaným.

### 4. Pravidla pro chování ve strojovně MVE

Návštěvníci strojovny MVE jsou povinni plnit pokyny doprovodu. Je zakázáno dotýkat se technologických zařízení.

### 5. Kvalifikace pro vstup

Seznámení s tímto předpisem.

### 6. Zdravotní způsobilost

Osoby povolané i nepovoláné vstupují do Objektu na vlastní nebezpečí. Za jejich zdravotní způsobilost odpovídají jejich zaměstnavatelé.

## 7. Minimální vybavení

Kožená ochranná pracovní obuv s podrážkou W.

## 8. Výstrahy

Vstupní dveře do strojovny jsou opatřeny cedulí s výstražným nápisem „**NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN !**“.

## 9. Identifikace a hodnocení rizik

Viz. Příloha (2 str.)



Radoslav Tykva  
předseda představenstva  
První ekologická a.s.

**První ekologická a.s.**

Ak. Heyrovského 1178  
500 03 Hradec Králové 3  
IČ:421 96 604 (1)



# PŘÍLOHA 1 – KOMUNIKACE PO OBJEKTU

POSUZ. OBJEKT činnost	ZDROJ RIZIKA zařízení, objekt, pracoviště, prostor, činnost	IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ Popis a charakteristika nebezpečí, způsob ohrožení	VYHODNOCENÍ ZÁVAŽNOSTI RIZIKA					BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ  Opatření k omezení rizika
			Z	P	E	R		
Objekt MVE a zařízení	Podlahy, komunikace	1	zakopnutí, pád osob na rovině (podlahy, komunikace), podvrtnutí nohy, naražení, zachycení o překážky, strojní zařízení, otvory v podlaze	3	2	5	30	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ rovný stav povrchu podlah a komunikací;</li><li>➤ odstranění překážek vystupujících nad úroveň podlahy, komunikace;</li><li>➤ zakrytí, ohrazení otvorů v podlaze, komunikaci;</li><li>➤ udržování komunikací volně průchodných;</li><li>➤ odvodnění komunikací vodních děl;</li><li>➤ čištění pochůzných ploch pro omezení kluzkosti;</li><li>➤ zdrsnění podlah, komunikací (dodatečné úpravy);</li><li>➤ bezpečnostní značení;</li><li>➤ použití vhodné protiskluzné obuvi;</li></ul>
Objekt MVE a zařízení	Schody a žebříkové výstupy	2	pád osoby při sestupování (i vystupování) ze schodů, pevných ocelových žebříků a stupadel, nesprávné našlápnutí na hranu	3	2	5	30	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ rovný, nepoškozený a nekluzký povrch;</li><li>➤ používání nepoškozených stupňů, příčlů;</li><li>➤ protiskluzové úpravy stupadel;</li><li>➤ bezpečnostní značení;</li><li>➤ stupně udržovat čisté (bez nánosů bláta, námrazy)</li><li>➤ očištění obuvi;</li><li>➤ přidržování se madel, záchranných prvků;</li><li>➤ správný nášlap na příčle, výstupový prvek;</li><li>➤ použití vhodné protiskluzové obuvi;</li></ul>
Objekt MVE a zařízení	Zvýšené plošiny, podlahy, komunikace, obslužné lávky	3	pád osoby z výšky (při kontrole, údržbě zařízení) ze zvýšené plošiny, podlahy, komunikace, obslužné lávky	3	3	5	45	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ zajištění bezpečného přístupu k místu práce;</li><li>➤ opatření zábradlí nebo jiným ekvivalentním ochranným prvkem;</li><li>➤ bezpečné použití žebříků, přenosných nebo pracovních plošin;</li><li>➤ bezpečnostní značení</li><li>➤ vstupovat jen po stanovených cestách, zákaz vystupování po konstrukcích apod.;</li><li>➤ ochrana proti bočnímu sjetí (vyvýšení boku);</li><li>➤ ochranný koš;</li><li>➤ použití prostředků osobního zajištění;</li></ul>
Objekt MVE a zařízení	Skleněné výplně	4	pořezání o sklo ve skleněných výplních	3	2	2	12	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ vhodný druh skla (pevnost);</li><li>➤ včasná oprava (přesklení) poškozených, naprasklých, vytlučených skleněných výplní;</li><li>➤ viditelné označení celoskleněných křídel dveří aj.;</li></ul>

## PŘÍLOHA 2 - ELEKTRO RIZIKO

POSUZ. OBJEKT	ZDROJ RIZIKA	IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ	VYHODNOCENÍ				BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ
			ZÁVAŽNOSTI RIZIKA				
činnost	zařízení, objekt, pracoviště, prostor, činnost	Popis a charakteristika nebezpečí, způsob ohrožení	Z	P	E	R	Opatření k omezení rizika

Objekt MVE elektrická zařízení	Elektrická zařízení – úraz el. proudem	1  úrazy následkem zasažení pracovníků el. proudem při běžné činnosti, zpravidla dotyk na nechráněné, či jinak nezajištěné živé části el. zařízení např. při obsluze a činnostech na elektro zařízeních pracovníky seznámenými a poučenými, úlek při průchodu el. proudu tělem postiženého, následně pád z výšky apod.	1	1	5	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>vyloučení činností, při nichž by se pracovník vykonávající práce v blízkosti el. zařízení, dostal do styku s živými částmi pod napětím;</li> <li>zabránění neodborných zásahů do el. instalace;</li> <li>udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu - výchozí revize, pravidelné revize (viz ČSN 33 1500), pravidelný odborný dohled pověřeným elektrikářem ( prohlídky, a odstraňování závad);</li> <li>nepřiblížovat se k el. zařízení, vyřazovat z funkce ochranu polohou, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práce v blízkosti el. vedení a zařízení;</li> <li>dodržování provozních podmínek nepřetržitě provozovaným topidlům a zdrojům el. vytápění v zimním období;</li> </ul>
--------------------------------------	---	--	---	---	---	---	--

### Vysvětlivky:

Z – Pravděpodobnost vzniku

- 1 – Nahodilá
- 2 – Nepravděpodobná
- 3 – Pravidelná
- 4 – Velmi pravděpodobná
- 5 – Trvalá

P – Pravděpodobnost následků (závažnost)

- 1 – Poranění bez pracovní neschopnosti
- 2 – Absenční úraz (s pracovní neschopností)
- 3 – Vážnější úraz vyžadující hospitalizaci
- 4 – Těžký úraz a úraz s trvalými následky
- 5 – Smrtelný úraz

E – Názor hodnotitelů

- 1 – Zanedbatelný vliv na míru nebezpečí a ohrožení
- 2 – Malý vliv na míru nebezpečí a ohrožení
- 3 – Větší, zanedbatelný vlivna míru nebezpečí a ohrožení
- 4 – Velký a významný vliv na míru nebezpečí a ohrožení
- 5 – Více významných vlivů na závažnost a následky ohrožení

R – Míra rizika

- 0 – 3: Bezvýznamné riziko
- 4 – 10: Akceptovatelné riziko
- 11 – 50: Mírné riziko
- 51 – 100: Nežádoucí riziko
- 101 – 125: Nepříjemné riziko