

# Seznam povinně používaných OOPP v EDE

## OOPP v objektech EDE

### **Obecná ustanovení:**

Ve všech provozních prostorách se používá pracovní obuv odolná mechanickému poškození s protiskluzovou podešví a pracovní oděv proti mechanickému poškození nebo znečištění (pokud není dále uvedeno jinak).

### **Strojovna:**

1. ochranná přilba proti mechanickému poškození (výjimkou je průchod po komunikaci k II. DVB na úrovni +10,8 okolo stěny „A“ při příchodu na směnu a odchodu ze směny)
2. chrániče sluchu

### **Kotelna:**

1. ochranná přilba proti mechanickému poškození
2. chrániče sluchu.

### **CHÚV:**

1. ochranná přilba proti mechanickému poškození

### **Vodíkové hospodářství:**

1. ochranná přilba proti mechanickému poškození, dielektrická
2. pracovní obuv proti mechanickému poškození, antistatická - blíže viz prostory EX
3. pracovní oděv proti mechanickému poškození, antistatický - blíže viz prostory EX

### **Elektro - rozvodny, kabelové kanály a mosty:**

1. ochranná přilba proti mechanickému poškození, dielektrická (při pohybu ve vnitřních rozvodnách, kde není riziko poškození hlavy, se přilba používat nemusí)
2. pracovní oděv proti mech. poškození nebo znečištění (pracovní oděv se sníženou hořlavostí musí být použit pro práce pod napětím, tzn. např. při zajišťování zařízení) - oděv nesmí mít volné konce, při práci na el. zař. nesmí mít zaměstnanec na těle ani na ochranných prostředcích žádné kovové předměty.

### **Zauhlování:**

1. ochranná přilba proti mechanickému poškození
2. pracovní obuv proti mechanickému poškození, antistatická - blíže viz prostory EX
3. pracovní oděv proti mechanickému poškození nebo znečištění, antistatický - blíže viz prostory EX

### **Sklady:**

1. ochranná přilba proti mechanickému poškození
2. bezpečnostní obuv proti mechanickému poškození s protiskluzovou podešví

### **Všechny ostatní provozní objekty a prostory:**

1. pracovní obuv proti mechanickému poškození s protiskluzovou podešví
2. pracovní oděv proti mechanickému poškození nebo znečištění
3. ochranná přilba proti mechanickému poškození (tam, kde je to bezpečnostní tabulkou stanoveno)
4. chrániče sluchu (tam, kde je to bezpečnostní tabulkou stanoveno)

### **Venkovní prostory:**

1. ochranná přilba proti mechanickému poškození v prostorách s nebezpečím pádu předmětů a materiálu (tj. např. v blízkosti zdvihacích zařízení, jeřábů a dopravníků, v prostoru pod pracemi ve výšce nebo pod lávkami nebo pod jinou technologií, dále pak na přístupech k technologii);  
Příklad: prostor zákotlí, prostor pod komínem, prostor pod zauhlovacími a jinými mosty, prostor hlubinného zásobníku, prostor rozvodny 110 kV, prostor u NDP, prostor u AGP, venkovní komunikace mezi EO a kotelnou, venkovní komunikace mezi EO a MZ, venkovní komunikace mezi MZ a odsířením, prostor u chladících věží, prostor haly kulových mlýnů

### Prostory s nebezpečím výbuchu EX:



Jedná se o prostory označené zejména v objektech zauhlování, kotelny, strojovny a vodíkového hospodářství. Specifické požadavky na OOPP:

1. musí být zhotovené z materiálů, které nezpůsobují elektrostatické výboje schopné zažehnout výbušnou atmosféru;
2. v zóně 0 a 1 (plyn) nebo zóně 20 a 21 (prach) musí být antistatické a musí splňovat základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost podle směrnice ES 89/686/EEC

Tzn. že není povoleno používat např. výstražných vest a kabátů, oděvů z umělých vláken (např. fleece, polyester), pokud výrobcem nejsou zaručeny antistatické vlastnosti.

Ochranné přilby nebo ochranné štíty z plastů se sice mohou nabíjet, ale nebezpečí iniciace okolní výbušné atmosféry je velmi nízké. Výhody při používání převažují nad nevýhodami.

### Další OOPP používané na základě vyhodnocení rizik prostředí a za provozu technologie:

1. respirátor v prostorách s výskytem prachu (tj. např. zauhlování, odpopílkování, vápencové a sádrovcové hospodářství);
2. ochrana zraku v prostorách s výskytem prachu (tj. např. zauhlování, odpopílkování, vápencové a sádrovcové hospodářství - i venkovní prostory)

### Poznámka

Při průchodech provozních prostor s omezenými riziky (vybrané průchozí koridory, návštěvní trasy apod.) může pracovní oděv být nahrazen běžným oděvem. Nepřípustný je však pohyb v blízkosti rotujících částí zařízení s volně vlajícími částmi oděvu (rozepnutý plášť, kravata a pod.). Pracovní obuv lze v těchto případech nahradit uzavřenou obuví, nepřípustné jsou pantofle, sandály nebo obuv na vysokém podpatku.

V případě průchodu nebo krátkodobého pobytu v prostoru s ekvivalentní hladinou akustického tlaku  $A_{L_{Aeq,8h}}$  nižší než 85 dB není nutno používat ochranu sluchu. Tyto prostory jsou určeny v hlukové mapě elektrárny dostupné na lokalitě či u koordinátora BOZP lokality.

Dne: 6. 3. 2013

Vypracoval koordinátor BOZP lokality: Dana Kozlová

Schwálil VÚ BOZP KE: Ing. Jan Kisiel