

Objekt	United Energy, a. s. - Čerpací stanice chladicí vody	
Adresa	Teplárenská 2, 434 03 Most - Komořany	
GPS	N 50°31.21210', E 13°34.49922'	

Základní charakteristiky požární bezpečnosti stavby a technologií, konstrukční zvláštnosti objektu

Samostatně stojící staticky nezávislý podsklepený objekt čerpací stanice chladicí vody vybudovaný z nehořlavých stavebních konstrukcí druhu D 1, které odpovídají podmínkám ČSN 73 0804, se provozně rozděluje na tyto části:

- Na úrovni 1.PP jsou umístěny kabelové prostory.
- V 1.NP je umístěna vlastní čerpací stanice vody, elektrorozvodna 6,0/0,4 kV a v kobkách olejové transformátory.

Střecha objektu je pochozí.

Přístupové komunikace, zásahové cesty, nástupní plochy pro požární techniku

Příjezdové cesty o dostatečné šířce (min. 3 metry) pro požární vozidla jsou do bezprostřední blízkosti objektu. Nástupní plochy nejsou určeny. Pro umístění požární techniky budou využity rozšířené zpevněné plochy v okolí objektu.

Popis únikových cest

Z objektu čerpací stanice chladicí vody vedou nechráněné únikové cesty ústící přímo na volné prostranství.

Umístění zařízení pro zásobování požární vodou

V areálu čerpací stanice chladicí vody se nacházejí 2 ks vnějších odběrních míst (podzemní hydranty). Nejbližší požární hydrant určený pro požární účely v síti SČVaK je na parkovišti před objektem Třebušická 145, Most - Komořany – jedna se o nadzemní hydrant. Objekt je vybaven požárními žebříky s ochranným košem a suchovodem 75B (2 ks).

Umístění dalších požárně bezpečnostních zařízení

Kabelové prostory jsou vybaveny samočinnými hlásiči požáru zapojenými do přijímací ústředny EPS v ohlašovně požárů na stanici HZS podniku. Na vnějším plášti budovy jsou 2 ks manuálních hlásičů požáru. Dále je objekt vybaven požárními žebříky s ochranným košem a suchovodem 75B (2 ks).

Umístění hlavního uzávěru vody

Hlavní uzávěry vody se nacházejí v areálu celkem 3. Uzávěr č. 1 (pitná voda) se nachází u filtrační stanice poblíž čerpací stanice chladicí vody, uzávěr č. 2 (surová voda) se nachází poblíž uzávěru č. 1 u plotu na severní straně, uzávěr č. 3 (pitná voda) se nachází u severního rohu hlavního výrobního bloku poblíž zauhlovacího velínu.

Umístění hlavního uzávěru plynu

Plyn není do objektu zaveden.

Umístění vypínače elektrického proudu

Vypínání elektrického proudu je vždy nutné koordinovat s přítomným směnovým inženýrem. Elektrický proud lze vypnout v rozvodně HR6 (spínače v hlavním výrobním bloku).

Doporučení pro velitele zásahu

Způsob zásahu vždy koordinovat s rozhodnutím směnového inženýra, který má místní znalost. V objektu se nachází 2000 litrů chlornanu sodného. Lze využít následující bojové řády:

- 20 / P „Požáry v kabelových kanálech a prostorech“ – kabelové prostory a kanály se nacházejí v 1. PP
- 14 / N „Nebezpečí úrazu elektrickým proudem“ – v objektu je rozvodna vysokého napětí 6 kV
- 8 / P „Hašení požáru při silném zakouření“ – toxické zplodiny hoření opláštění kabelů

Znalost o objektu mají

Jaroslav Nový tel. 602 418 074
Ing. Tomáš Jirásek tel. 602 743 030

Dokumentaci zdolávání požáru schvalují:

Zpracoval: **BLACK STAR**
Jiří Drahorád, osoba odborně způsobilá v oboru
požární ochrany Z-OZO-3/2017

Datum zpracování: Leden 2020

.....
Podpis
požární ochrana; dokumentace; školení
hydranty, hasící přístroje, požární zařízení
 **BLACK STAR** **Jiří DRAHORÁD**
Mikoláše Alše 2148/3, 434 01 Most
mobil: 775 118 544, e-mail: info@blackstar.cz
Osoba odborně způsobilá osv.č.Z-OZO-3/2017

