

POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

Požárně bezpečnostní řešení je zpracováno pro projektovou dokumentaci na akci „Elektronické zabezpečení vjezdu do Kampusu UJEP – ul. Mendělejevova“, která řeší elektroinstalaci závor na příjezdových komunikacích do ulice Mendělejevovy, která je situována v areálu kampusu Univerzity J. E. Purkyně Ústí nad Labem. Příjezd do ul. Mendělejevovy a z ul. České Mládeže a ul. Klíšské.

Ze zpracovaných PBŘ pro rekonstruované objekty Kampusu UJEP jsou příjezdové komunikace k těmto objektům vedeny z ul. Pasteurovy a Mendělejevovy.

Příjezd z ul. Pasteurovy je již v současné době opatřen závorou, z ul. Klíšské a České mládeže budou závory, přehrazující příjezdovou komunikaci teprve instalovány.

Ovládání těchto závor (nejsou umístěny v místě s trvalou obsluhou, jsou instalovány vždy závody na příjezdu i výjezdu) bude napojeno na elektronický přístupový systém do areálu investora.

Z hlediska kodexu požárních norem, kdy ul. Mendělejevova je navržena jako přístupová komunikace pro JPO je nutné,

aby závory v místě instalace byly opatřeny vypínacím prokem, kterým bude cíleně přerušena dodávka do elektronického proudu a tím dojde k automatickému otevření závory včetně fixace v otevřené poloze.

Tento stav musí automaticky nastat i při přerušení dodávky elektrické energie od veřejného dodavatele, tj. otevření závory a fixace v otevřené poloze.

Poznámka

- závora je vybavena vlastním záložním zdrojem,
- závora umožňuje i ruční otevření.

Napojení na elektrickou požární signalizaci není požadováno ani navrhováno.

Na závorách bude prováděna revize dle vyhl. č. 246/2001 Sb. cve znění pozdějších předpisů minimálně 1 ročně, nebude-li výrobcem předepsán kratší interval revizí.

Vypracovala
červen 2016, Ústí nad Labem

:

ing. Aranka Vondráčková

