

Rekonstrukce a modernizace evakuačního výtahu SZZ Krnov

EPS

Hlásič EPS ve výtahové šachtě

Ve stávající výtahové šachtě je umístěn opticko-kouřový hlásič EPS č. 4007, napojený do čtvrté linky ústředny MHU 109 umístěné na vrátnici. Tento hlásič zůstane zachován, v případě potřeby je možné jej v rámci stropu výtahové šachty přemístit (nastavit kabelové vedení, přepojit a fyzicky přesunout celý hlásič). Minimální vzdálenost od stěny však musí být 0,5 m.

Hlásič EPS ve strojovně výtahu

Ve strojovně výtahu ve 4. NP je umístěn opticko-kouřový hlásič EPS č. 4032, napojený do čtvrté linky ústředny MHU 109 umístěné na vrátnici, tento hlásič zůstane zachován.

Připojení výtahu na výstup z EPS

Do stávající řídicí jednotky výtahu je přiveden výstup z EPS, který v případě detekce požáru z jakéhokoli patra v této části budovy dá povel (NO/NC kontakt) pro uvedení výtahu do nouzového režimu (výtah sjede do výchozí pozice a otevrou se dveře výtahu). Vzhledem k výměně celého výtahu včetně řídicí jednotky bude potřeba tento výstup přesunout do nové pozice, způsob přenosu informace z EPS do výtahu zůstane stejný.

V Krnově 14.03.2023

Ing. Ondřej Vaněk
FITCOM s.r.o.