



ČÍSLOVÁNÍ:

Adresa prvků EPS na lince: 812/2
pořadí prvku ve skupině
číslo skupiny na dané lince

LEGENDA KABELOVÉ TRASY:

EPS-ZFPP kabelová trasa linka EPS funkční při požáru

EPS-ZFPP kabelová trasa EPS funkční při požáru

elektroinstalační kabelový žlab
vedený v podhledu
požární ucpávka kabelových tras

	prostup do dalšího podlaží
	vedení v tr. pod omítkou /ve stěně
	vedení v tr. stropem /nad podhledem
	vedení v tr. v podlaže
	vedení na povrchu
	významná změna výšky rozvodů

Detaily vedení kabelových tras jsou uvedeny na výkrese a v technické zprávě.

LEGENDA EPS:

vstup/výstupní modul/koppler

hlásič multisenzorový

hlásič tlačítkový

sířena EPS

LEGENDA DVEŘÍ:

dveře vybavené elektromechanickým zámkem reverzním. Odemykání systémem EKV čtečkou. Odblokování zámku vzdáleně z EPS. Odblokování zámku únikovým tlačítkem.dveře (čtečka externí na stěně vedle dveří)

Šipka označuje směr ve kterém jsou dveře uzamčeny elektronickým zámkem EKV. V opačném směru jsou průchozí stiskem kliky.

POPIS:

PU POŽÁRNÍ UCPÁVKA SE ŘÍDÍ DOKUMENTACÍ PBŘ. DODRŽET ODSTUPOVÉ VZDÁLENOSTI OD VEDENÍ ELEKTROINSTALACE HLÁŠIČE NA STROPECH KOORDINOVAT S OSVĚTLENÍM A OSTATNÍMI TECHNOLOGIEMI (POTRUBÍ VZT apod.).

VEDENÍ EPS BUDE V PROVEDENÍ B2cas1,d1,P30-R VEDENÉ V KABELOVÉ TRASE S FUNKČNÍ INTEGRITOU PŘI POŽÁRU.

DÁLE VEDENÍ PRO OVLÁDÁNÍ ZAŘÍZENÍ KTERÉ SVOU FUNKCI SPLNÍ I PŘI PŘERUŠENÍ VEDENÍ NEMUSÍ BÝT VEDENÍ S FUNKČNÍ INTEGRITOU PŘI POŽÁRU, V SOULADU S PBŘ.

POPIS UMÍSTĚNÍ PRVKŮ EPS:

POŽÁRNÍ HLÁŠIČE BUDOU INSTALOVÁNY NA STROPĚ MÍSTNOSTÍ V INSTALAČNÍ PATICI, TAM KDE JE PODHLED BUDOU HLÁŠIČE INSTALOVÁNY DO INSTALAČNÍ PATICE ZAPUŠTĚNÉ DO PODHLEDU. TLAČÍTKOVÉ HLÁŠIČE BUDOU INSTALOVÁNY NA STĚNĚ VE VÝŠCE 1,3m. KOPPLERY A JINÉ POMOČNÉ LINKOVÉ MODULY BUDOU INSTALOVÁNY NA STĚNĚ V BOXECH NA STĚNĚ PŘEDNOSTNĚ SKRYTÉ V PODHLEDU. JE NUTNÉ ZAJISTIT ABY K TĚMTO MODULŮM A KOPPLERŮM BYL POZDĚJÍ PŘÍSTUP PRO SERVIS – POLOHU JE NUTNO KOORDINOVAT V RAMCI STAVBY S OSTATNÍMI PROFESEMI.

ZFPP–ZAŘÍZENÍ FUKČNÍ PŘI POŽÁRU (POŽADAVEK NA ZACHOVÁNÍ FUNKČNOSTI PŘI POŽÁRU 30min.)

0,000 = 236,290 m n.m. B.P.V.

generální projektant

projektant části



Atelier 99 s.r.o.

Purkyňova 99
612 00 Brno

architekt

vypracoval Ing. Martin Meca

HIP

kreslil Ing. Martin Meca

kontroloval

zodp. projektant Ing. Luboš Novák

stavebník

Masarykova univerzita, Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

místo stavby

Areál UK Bohunice, Bohunice, Kamenice 753/5, Brno

Vestavba pavilonu A8 v areálu UKB

název stavby

SO 01- Vestavba pavilonu A8 v areálu UKB

objekt

D.14.5b - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

část

měřítko

název dokumentu

1.NP - EPS

číslo přílohy

D.14.5 - 103