


























LEGENDA POUŽITÝCH PRVKŮ / LEGEND

Značka	Popis
	Požární hlásič opticko kouřový Smoke fire detector
	Požární hlásič teplotní Thermo fire detector
	Signální svítidlo Signal lamp
	Požární hlásič tlačítkový Push-button fire detector
	Požární hlásič tlačítkový Push-button fire detector
	Požární ústředna Fire control panel
	Klíčový trezor Key safe
	OPPO (Obslužný pult požární ochrany) OPPO (Fire Protection Service Desk)
	Vstupně-výstupní modul (in / out) I / O module (in / out)
	Siréna EPS FAS siren
	Maják EPS FAS beacon
	Kontakt EPS - IN / OUT Contact FAS - IN / OUT
	Zdroj dle EN-54 Power supply according to EN-54
	Plamenný hlásič Flame detector
	Informační tablo EPS FAS information board
	Zařízení dálkového přenosu Remote transmission equipment
	Řídící jednotka teplotního kabelu -

	Kabel 1x2x0,8, B2ca,S1,d1 Cable 1x2x0,8, B2ca,S1,d1
	Návaznosti - kabel 1x2x0,8, PH 15-R, B2ca,S1,d1 Connections - cable 1x2x0,8, PH 15-R, B2ca, S1, d1
	Návaznosti - kabel 2x2x0,8, PH 15-R, B2ca,S1,d1 Connections - cable 2x2x0,8, PH 15-R, B2ca, S1, d1
	Návaznosti - 2x kabel 4x2x0,8, PH 15-R, B2ca,S1,d1 Connections - 2x cable 4x2x0,8, PH 15-R, B2ca, S1, d1
	Sirény - kabel 2x1,5, PH 15-R, B2ca,S1,d1 Sirens - cable 2x1,5, PH 15-R, B2ca, S1, d1
	Teplotní kabel Thermo sensitive cable
	Kabel 2x2x0,8 - propojení řídicí jednotka- Teplotní kabel Cable - Thermo sensitive connecting cable
	Propojovací box teplotního kabelu Thermo sensitive cable connection box

POZNÁMKA:
Trasy na schodištích a sociálních zázemích budou provedeny zatrubkováním v železobetonu. Zbylé trasy budou vedeny povrchově.
Požadavky na kabely, kabelové trasy a napájení:
- Kabelové rozvody pro hlásiče budou provedeny s třídou reakce na oheň Bca (bez nároku na funkční schopnost při požáru).
- Kabelové trasy k zařízením ovládaným (či monitorovaným) přes EPS budou provedeny s třídou reakce na oheň Bca s funkční integritou PH 15-R
- Provedení odlehčení v tahu na svislé kabelové trase dle ČSN 73 0895. Podle normy ČSN 73 0895 je na svislých kabelových trasách nutné provést odlehčení v tahu, sloužící k rozdělení tahu vyvolaného hmotností kabelů. Provedení je zřejmé z obrázku vlevo a provádí se na svislých trasách vždy po maximálně 3,5 m dlouhém svislém úseku.



ZHOTOVITEL:
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
KONTROLOVAL:
VYPRACOVAL:
INVESTOR:

ATELIÉR, SVATOPLUKA ČECHA 35, 612 00 BRNO
ING. ARCH. MICHAL KRISTEN
MILAN TOPOR
MILAN TOPOR
PETR PŘIKRYL
Statutární město Brno

AKADEMICKÉ NÁMĚSTÍ VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU
BRNO, VEVEŘÍ, ŠUMAVSKÁ A BULÍNOVA, k.ú. VEVEŘÍ A ŽABOVŘESKY

STUPEŇ PROJEKTU:
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:
DATUM:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
M19_461
05/2021

SO 02 PARKOVACÍ DŮM S VEŘEJNOU VYBAVENOSTÍ
LEGENDA PRVKŮ

ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE

MĚŘÍTKO:
ČÍSLO VÝKRESU:

SO 02.EPS-00