

3.NP - LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI
3.01	RESPIRIUM
3.02	SCHODIŠTĚ + CHODBA
3.03	ČAJOVÁ KUCHYŇKA
3.04	PŘEDSÍŇ WC
3.05	WC ŽENY
3.06	PŘEDSÍŇ WC
3.07	WC - MUŽI
3.08	VÝTAHOVÁ ŠACHTA
3.09	WC - ŽENY
3.10	PŘEDSÍŇ WC
3.11	UČEBNA KATEDRY JAZYKŮ
3.12	PRACOVNA KATEDRY JAZYKŮ
3.13	PŘEDSÍŇ
3.14	PRACOVNA KATEDRY JAZYKŮ
3.15	HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ
3.17	UČEBNA KATEDRY JAZYKŮ
3.19	CHODBA
3.20	UČEBNA KATEDRY JAZYKŮ
3.22	PŘEDSÍŇ
3.23	HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ
3.24	POKOJ
3.25	POKOJ
3.26	HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ
3.27	PŘEDSÍŇ
3.28	SCHODIŠTĚ
3.29	CHODBA
3.30	SCHODIŠTĚ
3.31	CHODBA
3.32	UČEBNA KATEDRY JAZYKŮ
3.35	WC ŽENY
3.36	WC MUŽI
3.37	UČEBNA KATEDRY JAZYKŮ
3.40	PRACOVNA KATEDRY JAZYKŮ
3.41	PRACOVNA KATEDRY JAZYKŮ
3.42	PŘEDSÍŇ
3.43	SOC. ZAŘÍZENÍ
3.44	SOC. ZAŘÍZENÍ
3.45	VÝZKUMNÉ CENTRUM
3.46	VÝZKUMNÉ CENTRUM
3.47	PŘEDSÍŇ
3.48	KANCELÁŘ
3.49	KUCHYŇKA
3.50	PŘEDSÍŇ
3.51	VÝTAHOVÁ ŠACHTA
3.52	KANCELÁŘ
3.53	KANCELÁŘ
3.54	KANCELÁŘ
3.55	RECEPCE
3.56	TERASA
3.57	SOC. ZAŘÍZENÍ
3.58	CHODBA
3.59	KANCELÁŘ

LEGENDA ODVĚTRÁVÁNÍ CHŮC:

- řídicí jednotka odvětrávání CHŮC
- hlásič tlačítkový
- požární otvorač oken odvětrání CHŮC (dodávka technologie stavby)

LEGENDA EPS:

- ústředna EPS
- tablo ústředny EPS
- obslužné pole PO
- klíčový trezor PO
- vstup/výstupní modul/koppler
- hlásič multisenzorový
- hlásič teplot
- hlásič tlačítkový
- ZDP zařízení dálkového přenosu
- řídicí jednotka systému
- lineární teplotní detekce EPS
- systém lineární teplotní detekce EPS
- propojovací box napojení kabelu LTK
- řídicí jednotka nasávacího systému
- hlásič EPS nasávacího systému
- detekční nasávací otvor v trubce nasávacího systému, náhrada optickoakustického hlásiče

LEGENDA KABELŮ:

- kabel EPS, B2ca,s1,d1
- kabel EPS ZFPP, P30-R, B2ca,s1,d1
- kabel a trasa s funkční schopností při požáru

LEGENDA TRASY EPS:

- přístup do dalšího podlaží
- vedení skryté v trubce pod omítkou ve stěně
- vedení skryté v trubce stropem
- vedení skryté v trubce v podlaze
- vedení na povrchu v trubce
- významná změna výšky rozvodů

Popis vedení kabelových tras je uveden na výkrese a v technické zprávě.

Adresa prvků na lince:

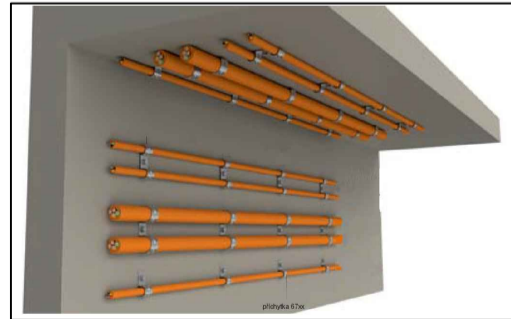
- 2-3-02-01 pořadí prvků ve skupině pořadí skupiny na dané lince číslo linky číslo ústředny EPS
- 2-3-02-02 pořadí prvků ve skupině pořadí skupiny na dané lince číslo linky číslo kopieru číslo ústředny EPS

POPIS VEDENÍ KABELŮ FUNKČNÍCH PŘI POŽÁRU:

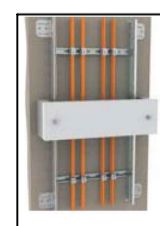
ULOŽENÍ KABELŮ V KABELOVÉM ŽLABU A NA STOUPAČI KABELOVÉ LÁVCE / ŽEBŘIKU



ULOŽENÍ NA PŘÍCHYTKÁCH NA PŘÍCHYTKÁCH



ODLEHČENÍ V TAHU



SYSTÉM ODLEHČENÍ V TAHU PRO VEDENÍ FUNKČNÍ PŘI POŽÁRU BUDE INSTALOVÁNO NAHOŘE V KAŽDEM PATŘE KABELOVÉ STOUPAČKY.

POPIS VEDENÍ:

KABELY BUDOU SPLŇOVAT B2ca,s1,d1. VEDENÍ REPRODUKTOROVÉ LINKY NZS BUDE V PROVEDENÍ B2ca,s1,d1,P45-R VEDENÉ V KABELOVÉ TRASE S FUNKČNÍ INTEGRITOU PŘI POŽÁRU 45min, V SOULADU S ČSN A PBR.

SESTAVA KABELOVÉ TRASY MUSÍ ODPOVÍDAT NAVODU VÝROBCE PRO KABELOVÉ TRASY FUNKČNÍ PŘI POŽÁRU P45-R DLE ČSN, V SOULADU S NORMOU ČSN 73 0848 !

POPIS:

SVORKOVÉ ZAPOJENÍ ZAŘÍZENÍ PROVEST DLE DOKUMENTACE KONKRÉTNÍHO VÝROBCE, OD DODAVATELE BUDE SOUČÁSTÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE. VŠECHNY KOVOVÉ SKŘINEČ PŘIPOJIT NA ZEMNÍCI SBĚRNICI. STÍNĚNÍ LINEK POSPOJOVAT. VÝŠKA TLACÍKOVÝCH HLÁSIČŮ 1200mm OD POHLADY. PU POŽÁRNÍ UCÍPÁKA SE ŘÍDÍ DOKUMENTACÍ PBR. DODRŽET ODSŮPOVÉ VZDÁLENOSTI OD VEDENÍ ELEKTROINSTALACE HLÁSIČE NA STROPECH KOORDINOVAT S REPRODUKTORY NZS, OSVĚTLENÍM A OSTATNÍMI TECHNOLOGIEMI (POTRUBÍ VZT apod.).

HLÁSIČOVÁ LINKA BUDE V PROVEDENÍ EPS B2ca,s1,d1 OVLÁDAČÍ VEDENÍ EPS BUDE V PROVEDENÍ B2ca,s1,d1,P30-R VEDENÉ V KABELOVÉ TRASE S FUNKČNÍ INTEGRITOU PŘI POŽÁRU.

POPIS UMÍSTĚNÍ PRVKŮ EPS:

POŽÁRNÍ HLÁSIČE BUDOU INSTALOVÁNY NA STROPĚ MÍSTNOSTI V INSTALAČNÍ PATICE, TAM KDE JE PODHLED BUDOU HLÁSIČE INSTALOVÁNY DO INSTALAČNÍ PATICE ZAPUŠTĚNÉ DO PODHLEDU. POŽÁRNÍ HLÁSIČE UVNITŘ PODHLEDŮ BUDOU INSTALOVÁNY NA STROP NAD PODHLEDY – JE NUTNÉ ZAJISTIT SERVISNÍ PŘÍSTUP K HLÁSIČŮM ZAJIŠTĚNÍM VOLNÉHO PROSTORU KOLEM HLÁSIČE A REVIZNÍMI DVÍŘKY V PODHLEDU. TLACÍKOVÉ HLÁSIČE BUDOU INSTALOVÁNY NA STĚNĚ. KOPPLERY A JINÉ POMOCNÉ LINKOVÉ MODULY BUDOU INSTALOVÁNY NA STĚNĚ MÍSTNOSTI POD PODHLEDY, JE NUTNÉ ZAJISTIT ABY K TĚMTO MODULŮM A KOPPLERŮM BYL POZDĚJÍ PŘÍSTUP PRO SERVIS – POLOHU JE NUTNO KOORDINOVAT V RÁMCI STAVBY S OSTATNÍMI PROFESEMI. POŽÁRNÍ ÚSTŘEDNA A ZDROJ EPS BUDOU INSTALOVÁNY UVNITŘ ROZVADĚČE PRO ZACHOVÁNÍ FUNKCE PŘI POŽÁRU.

ZFPP-ZAŘÍZENÍ FUNKČNÍ PŘI POŽÁRU (POŽADAVEK NA ZACHOVÁNÍ FUNKČNOSTI PŘI POŽÁRU 30min.)

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV ±0.000 = 208.500 m n. m. úroveň podlahy 1.NP

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE: STAVEBNÍ ÚPRAVY A MODERNIZACE IVUC ASTORKA, NOVOBRANSKÁ 691/3, BRNO		STUPĚN PD: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
INVESTOR A OBJEDNATEL: Janáčkova akademie múzických umění v Brně, Beethovenova 690/2, 602 15 Brno		OBJEKT: D.1.4.h2 EPS a NZS	
MÍSTO STAVBY: pozemek parc. č. 257 k.ú. 610003 Město Brno		PROFESSE: 20514011-4	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: INTAR a.s., Beethovenova 691/17a, 602 00 Brno, tel.: +420 543 422 211, www.intar.cz, info@intar.cz		AUTORIZACE: 07/2022	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz		FORMÁT: * x A4	
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz		KOPIE: * x A4	
ZHOTOVITEL ČÁSTI: INTAR a.s., Beethovenova 691/17a, 602 00 Brno, tel.: +420 543 422 211, www.intar.cz, info@intar.cz		MĚŘÍTKO: 1:100	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. MARTIN MECA, mmeca@intar.cz		VÝKRES: PŮDORYS 3.NP EPS	
VYPRACOVAL: ING. MARTIN MECA, mmeca@intar.cz		EVIDENČNÍ ČÍSLO: 20514011-4/PS01/02	
		ČÍSLO VÝKRESU: 04	
		REVIZE:	