

7.NP - LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI
7.01	ADT STUDIO
7.02	CHODBA
7.03	ADT UČEBNA
7.04	ADT UČEBNA
7.06	VÝTAHOVÁ ŠACHTA
7.07	PISOÁR
7.08	WC - MUŽI
7.09	WC - ŽENY
7.10	PŘEDSÍŇ - WC ŽENY
7.11	PŘEDSÍŇ - WC MUŽI
7.12	UČEBNA - KKDR
7.14	HUDEBNÍ REŽIE - KKDR
7.16	UČEBNA - KKDR
7.18	UČEBNA - KKDR
7.19	ATELIÉR - SCÉNOGRAFIE
7.20	SKLAD
7.27	SCHODIŠTĚ
7.28	CHODBA
7.29	SCHODIŠTĚ
7.30	CHODBA
7.31	PRACOVNA PEDAGOGŮ
7.33	POKOJ
7.34A	PŘEDSÍŇ
7.34B	SOC. ZAŘÍZENÍ
7.35	SOC. ZAŘÍZENÍ
7.36	PRACOVNA PRO VDD
7.37	PRACOVNA PRO VDD
7.38	PŘEDSÍŇ
7.39	STRÍŽNÁ ATELIERU RTDS
7.40	STRÍŽNÁ ATELIERU RTDS
7.41	PŘEDSÍŇ
7.42	SOC. ZAŘÍZENÍ
7.43	SOC. ZAŘÍZENÍ
7.44	UČEBNA ATELIERU ATD
7.46	PŘEDSÍŇ
7.47	HLASATELNA
7.48	REŽIE, ŠTÍH
7.49	PŘEDSÍŇ
7.50	SERVEROVNA
7.52	VÝTAHOVÁ ŠACHTA
7.53	TECHNICKÁ MÍSTNOST
7.54A	FOTOKOMORA
7.54B	FOTOKOMORA - MYČÍ ČÁST



LEGENDA ODVĚTRÁVÁNÍ CHŮC:

- RJ 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
- lineární teplotní kabel systému 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 optickokouřového hlásiče

LEGENDA KABELŮ:

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

LEGENDA TRASY EPS:

- prostup do dalšího podlaží
- vedení skryté v trubce pod omítkou ve stěně
- vedení skryté v trubce stropem
- vedení skryté v trubce v podlaží
- 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:

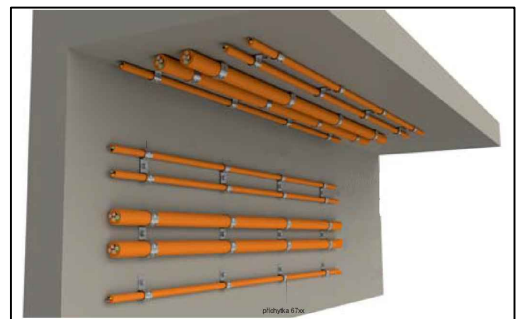
- 2-3-02-01 pořadí prvků ve skupině
- pořadí skupiny na dané lince
- číslo linky
- číslo ústředny EPS
- Pro každou linku jsou uvedeny samostatně skupiny hlásičů.
- 2-K2-3-50-02 pořadí prvků ve skupině
- pořadí skupiny na dané lince
- číslo linky
- číslo koppleru
- číslo ústředny EPS

POPIS VEDENÍ KABELŮ FUNKČNÍCH PŘI POŽÁRU:

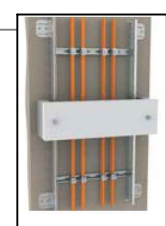
ULOŽENÍ KABELŮ V KABELOVÉM ŽLABU A NA STOUPAKCI KABELOVÉ LÁVCE / ŽEBRIKU



ULOŽENÍ NA PRÍCHYTKÁCH NA PRÍCHYTKÁCH



ODLEHČENÍ V TAHU



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

POPIS VEDENÍ:

KABELE 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 PROVĚST DLE DOKUMENTACE KONKRÉTNÍHO VÝROBCE, OD DODAVATELE BUDE SOUČÁSTÍ DILENSKÉ DOKUMENTACE. VŠECHNY KOVOVÉ SKRINE PRÍPOJIT NA ZEMNÍK SBĚRNICI. STÍNĚNÍ LINEK POSPOJOVAT. VÝŠKA TLACÍTKOVÝCH HLASIČŮ 1200mm OD POHLADY. PU POŽÁRNÍ UCIPÁKA SE ŘÍDÍ DOKUMENTACÍ PBR. DODRŽET ODSÚPOVÉ VZDÁLENOSTI OD VEDENÍ ELEKTROINSTALACE HLASIČE NA STROPECH KOORDINOVAT S REPRODUKTORY NZS, OSVĚTLENÍM A OSTATNÍMI TECHNOLOGIEMI (POTŘEBÍ VZT apod.).

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

POPIS UMÍSTĚNÍ PRVKŮ EPS: POŽÁRNÍ HLASIČE BUDOU INSTALOVÁNY NA STROPĚ MÍSTNOSTI V INSTALAČNÍ PATŘIČE TAM KDE JE POHLED BUDOU HLASIČE INSTALOVÁNY DO INSTALAČNÍ PATICE ZAPUŠTĚNÉ DO POHLEDU. POŽÁRNÍ HLASIČE VNITŘNÍ POHLED BUDOU INSTALOVÁNY NA STROP NAD POHLED - JE NUTNÉ ZAJISTIT SERVISNÍ PŘÍSTUP K HLASIČŮM ZAJIŠTĚNÍM VOLNÉHO PROSTORU KOLEM HLASIČE A REVIZNÍMI DVÍŘKY V POHLEDU. TLACÍTKOVÉ HLASIČE BUDOU INSTALOVÁNY NA STĚNĚ. KOPPLERY A JINÉ POMOCNÉ LINKOVÉ MODULY BUDOU INSTALOVÁNY NA STĚNĚ MÍSTNOSTI POD POHLED. JE NUTNÉ ZAJISTIT ABY K TEMTO MODULŮM A KOPPLERŮM BYL POZDĚJI PŘÍSTUP PRO SERVIS - POLOHU JE NUTNO KOORDINOVAT V RÁMCI STAVBY S OSTATNÍMI PROFESEMI. POŽÁRNÍ ÚSTŘEDNA A ZDROJ EPS BUDOU INSTALOVÁNY VNITŘNÍ ROZVODĚ PRO ZACHOVÁNÍ FUNKCE PŘI POŽÁRU.

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

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ŽB KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KONSTRUKCE - OBVODOVÉ ZDIVO
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE - PŘÍČKY
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE, ZAŘÍZENÍ
- NOVÉ ZDIVO V TL. 150, 125, 100MM Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH CIHEL, P10, SYSTÉMOVÁ M
- NOVÁ SYSTÉMOVÁ SDK PŘÍČKA V TL. 205MM (W115 205 mm, SDK rost, 2xCW 75 s izolací tl. 2 x 60 mm a SilentBoard 12,5mm)
- NOVÁ SDK PŘEDSTĚNA V TL. 150MM (nosná konstrukce vyplněná izolací, opláštění 2x 12,5 ds

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: DSP - 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: ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 20514011-4, DATUM: 07/2022, FORMÁT: * x A4	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: INTAR a.s., Bezučova 611/7a, 602 00 Brno, tel.: +420 543 422 211, www.intar.cz, info@intar.cz		AUTORIZACE: KOPIE: MĚŘÍTKO: 1:100	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz		VÝKRES: PŮDORYS 7.NP EPS	
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz		EVIDENČNÍ ČÍSLO: 20514011-4/PS01/02	
ZHOTOVITEL ČÁSTI: INTAR a.s., Bezučova 611/7a, 602 00 Brno, tel.: +420 543 422 211, www.intar.cz, info@intar.cz		ČÍSLO VÝKRESU: 08	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. MARTIN MECA, mmeca@intar.cz		REVIZE:	
VYPRACOVAL: ING. MARTIN MECA, mmeca@intar.cz			