

— VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ - PŘÍVOD VZDUCHU  
 - - - VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ - ODVODNÍ VZDUCHU  
 — VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ - ČERSTVÝ VZDUCH  
 — VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ - ODPADNÍ VZDUCH  
 — VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ PEVNÉ (NAPŘ. SPOJO)  
 — VZDUCHOTECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ  
 — HRANICE POŽÁRNÍHO ÚSEKU  
 — IZOLACE PLOŠNÁ KAUKČOVÁ S METALYCKÝM POKRYVEM SAMOLEPÍCÍ TL 15MM  
 — TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY, TL 20MM; OCHRANA AL. FOLIE  
 — IZOLACE VZT POTRUBÍ MINERÁLNÍ VATA, POŽÁRNÍ ODOLNOST EI45  
 — TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY, TL 40MM; OCHRANA AL. FOLIE + OPLECHOVÁNÍ HLINÍKOVÝM PLECHEM, VEDENÍ VE VENKOVNÍM PROSTORU  
 — TALÍŘOVÝ VENTIL - PŘÍVOD  
 — TALÍŘOVÝ VENTIL - ODVOD  
 — KRUHOVÝ PŘÍCHOZÍ STĚNOVÝ VENTIL SE ZVUKOVOU IZOLACÍ  
 1.NP - OSA +2,500 NAD PODLAHOU  
 2.NP - NUTNO KOORDINOVAT  
 POLOHY STĚNOVÝCH VENTILŮ MUSÍ BÝT PŘED REALIZACÍ ODSOUHLASENY ARCHITEKTEM  
 — DVEŘNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKA  
 — STĚNOVÁ PROTIPOŽÁRNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKA 150x139mm (79,9cm2)  
 TRÍDA POŽÁRNÍ ODOLNOSTI EI 30  
 V PŘÍPADĚ POŽÁRU SE AKTIVUJI ZPĚJŮČNÍ HORIZONTÁLNÍ INTUMESCENTNÍ LAMELY.  
 NAPĚNĚNÍM TĚCHTO LAMEL DOJDE K UZÁVĚRĚNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKY  
 A ZABRÁNÍ SE ŠÍŘENÍ PLAMENE A TOXICKÝCH PLYNŮ.  
 X - ČÍSLO ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY  
 X1 - MNOŽSTVÍ PŘÍVODNÍHO VZDUCHU  
 X2 - MNOŽSTVÍ ODVODNÍHO VZDUCHU  
 HH+  
 SH-  
 OS-  
 VÝŠKOVÝ POPIS POTRUBÍ - HORNÍ HRANA  
 VÝŠKOVÝ POPIS POTRUBÍ - SPODNÍ HRANA  
 VÝŠKOVÝ POPIS POTRUBÍ - OSA POTRUBÍ

Před osazením VZT jednotek budou provedeny výzkumné zkoušky do nosných konstrukcí. Způsob kontrol je nutné konzultovat s hlavními projektanty stávby.

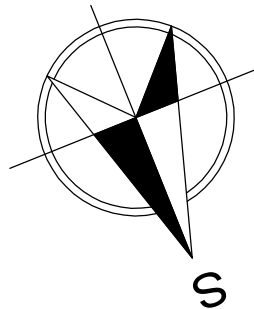
Trasy potrubí VZT budou případně upraveny dle definovaných prostupů vstaveb částí. Nutno při potrubí stavební část PD.

Veškeré polohy distribučních prvků musí být před osazením odsouhlaseny architektem.


Potrubí, které bude vedeno volně pod stropem bez dodatečného opláštění bude opatřeno barevnou úpravou RAL dle požadavku architekta.

Vzduchotechnické potrubí bude vedeno v instalačním prostoru pod stropem.

Místopis, které nejsou nuceně větrány ani nemají možnost přirozeného větrání budou odvětrány pomocí stěnových mřížek do navazujících větracích prostor.



0	12/2024	PRVNÍ VYDÁNÍ	ING. RYBÁŘ JAKUB	ING. RYBÁŘ JAKUB	ING. ZLATUŠKA
ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR

INVESTOR:	 <b>KRAJ VYSOČINA</b> Žižkova 1882/57 586 01 JIHLAVA		PROJEKTANT/ČETI:	<b>Ing. Jakub Rybář</b> <b>vzduchotechnika, výtápění</b> Nová Cerekev 312 39415 Nová Cerekev		OBECNÁ PŘEDSTAVITELNA:	<b>ING. MICHAL ZLATUŠKA <i>ARCH</i></b> <i>architektura</i> 597 Jarmatova 8, Praha 8, 182 01 IČO 60380824 DIČ CZ003034066 ČKA 03308 tel: 266447100 003218487 e-mail: m.zlatuska@quick.cz	
MÍSTO STAVBY:		NÁMĚŠTĚ N. OSLAVOU	VYPRACOVAL:		ING. RYBÁŘ JAKUB			
STAVEBNÍ ÚŘAD:		NÁMĚŠTĚ N. OSLAVOU	ZODP. PROJEKTANT:		ING. RYBÁŘ JAKUB			
NÁZEV AKCE:						FORMÁT:		10/A4
						DATUM:		12/2024
						STUPEŇ PD:		DPS
						Č. ZAKÁZKY:		24-JR01
OBJEKT: SO 01		ČÁST: 1.4.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVBY vzduchotechnika				MĚŘÍTKO:		1:50
OBSAH:		PŮDORYS 1.PP - VZT				SOUBOR:		- - -
						Č. VÝKRESU:		Č. PÁŘE
						D.1.4.4.b.01		
DOKUMENTACE LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOHLASU AUTORA								