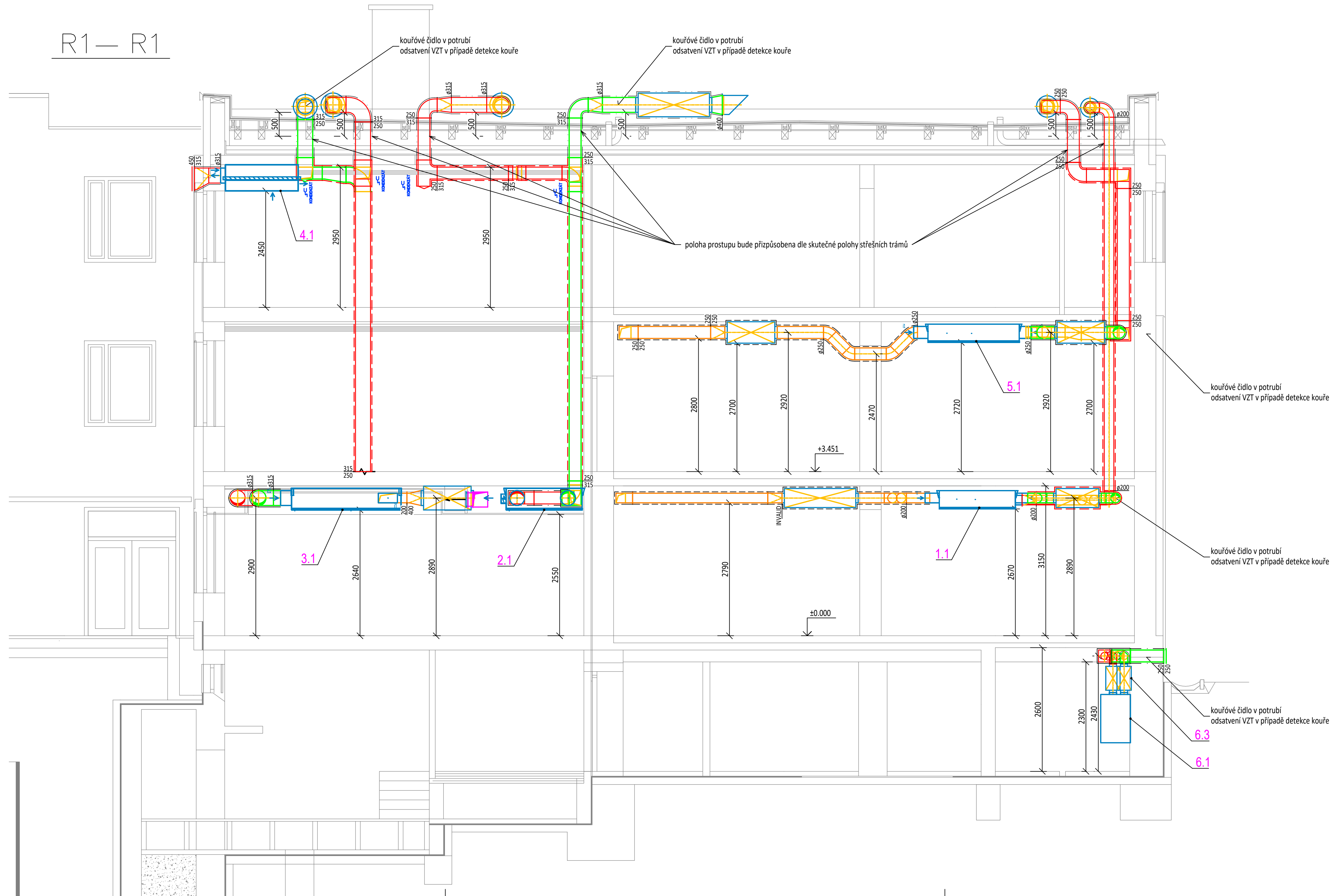

























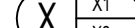


R1 — R1



LEGENDA VZT

-  VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ – PŘÍVODNÍ VZDUCH
-  VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ – ODVODNÍ VZDUCH
-  VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ – ČERSTVÝ VZDUCH
-  VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ – ODPADNÍ VZDUCH
-  VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ PEVNÉ (NAPŘ. SPIRO)
-  VZDUCHOTECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ
-  HRANICE POŽÁRNÍHO ÚSEKU
-  IZOLACE PLOŠNA KAUKČOVÁ S METALYCKÝM POKRÝVKEM SAMOLEPILÍ 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 HLINIKOVÝM PLECHEM, VEDENÍ VE VENKOVNÍM PROSTORU
-  TALÍŘOVÝ VENTIL - PŘÍVOD
-  TALÍŘOVÝ VENTIL - ODVOD
-  KRUHOVÝ PRŮCHOZÍ STĚNOVÝ VENTIL SE ZVUKOVOU IZOLACÍ
-  1.NP - OSA +2.500 NAD PODLAHOU
-  2.NP - NUTNO KOORDINOVAT
-  POLOŽKY STĚNOVÝCH VENTILŮ MUSÍ BÝT PŘED REALIZACÍ ODSOUHLASENY ARCHITEKTEM
-  DVEŘNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKA
-  STĚNOVÁ PROTIPOŽÁRNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKA 150x139mm (79,9cm2)
-  TŘÍDA POŽÁRNÍ ODOLNOSTI EI 30
-  V PŘÍPADĚ POŽÁRU SE AKTIVUJÍ ZPEŇJUJÍCÍ HORIZONTÁLNÍ INTUMESCENTNÍ LAMELY.
-  NAPĚNĚNÍM TĚCHTO LAMEL DOJDE K ZAVĚŠENÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKY
-  A ZABRÁNÍ SE ŠÍŘENÍ PLAMENE A TOXICKÝCH PLYNŮ.
-  X - ČÍSLO ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY
-  X1 - MNOŽSTVÍ PŘÍVODNÍHO VZDUCHU
-  X2 - MNOŽSTVÍ ODVODNÍHO VZDUCHU

POZNÁMKY

Před osazením VZT jednotek bude provedeny výrazné zkoušky do nosných konstrukcí. Způsob kotvení jednotek je nutné konzultovat s hlavními projektanty stavby.

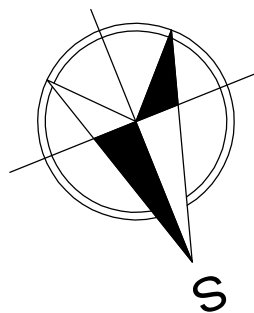
Trasy potrubí VZT budou případně upraveny dle definovaných prostupů vliv stavební části. Nutno přizpůsobit stavební části PD.

Věkové 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.

Místnosti, 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	POPS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR

INVESTOR:		PROJEKTANT ČÍSLO:		OBECNOST/PROJEKTANT:	
 <div>KRAJ VYSOČINA ŽIŽKOVA 1882/57 586 01 JIHLAVA</div>		<div>Ing. Jakub Rybář vzduchotechnika, vytápění Nová Cerekev 312 39415 Nová Cerekev</div>		<div>ING. MICHAL ZLATOŠKA <i>ARCH</i> Čestmírová 307 Jarošovice u Rája, 875 01 IČO 48138124 DIČ CZ6903024066 ČKA 03308 tel: 568447100 903218487 e-mail: m.zlatoska@volica.cz</div>	
MÍSTO STAVBY:	NÁMĚŠTÍ N. OSLAVOU	VYPRACOVAL:	ING. RYBÁŘ JAKUB		
STAVEBNÍ ÚŘAD:	NÁMĚŠTÍ N. OSLAVOU	ZODP. PROJEKTANT:	ING. RYBÁŘ JAKUB	ARCH. NÁVRH:	ING. ZLATOŠKA
NÁZEV AKCE:				FORMÁT:	10/A4
				DATUM:	12/2024
OA a HŠ Třebíč, Úspory energií Náměšť nad Oslavou				STUPEŇ PD:	DPS
				Č. ZAKÁZKY:	24-JR01
OBJEKT: SO 01	ČÁST: 1.4.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB vzduchotechnika			MĚŘÍTKO:	1:50
				SOUBOR:	---
OBSAH:				Č. VÝKRESU:	Č. PÁŘE
ŘEZY - VZT				D.1.4.4.b.06	
DOUMENTACI 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					