



LEGENDA:

- ➔ Sání venkovního vzduchu
- ➡ Výfuk znehodnoceného vzduchu
- ➡ Přívod vzduchu
- ➡ Odvod vzduchu (odsávání)
- Čtyřhranné plechové potrubí spojované na příruby, potrubí vedené v podlahách a ve stěnách bezpřírubově
- Kruhové potrubí plechové Spiro nebo plastové KG (dle popisu)
- Svazek měděných trubek s tepelnou izolací pro chladivo + kabely
- ⊠ Tlumič hluku
- ⊞ Revizní a čistící dvířka do potrubí, těsná

- POZNÁMKA:**
- Pozice viz Specifikace a Přehled vzduchotechnického zařízení v Technické zprávě.
 - Před realizací je nutné zaměřit stávající konstrukce a ověřit, zda je možno ve stávajících stěnách a stropěch vytvořit prostory a vést trasy potrubí v navržených místech. Na základě toho je pak nutné při realizaci případně upravit místa prostupů a tras potrubí!
 - Trasy VZT při realizaci koordinovat s ostatními profesemi.
 - Výšky zavěšení potrubí jsou vztaženy k ose potrubí (označení OSA), spodní hraně potrubí (označení SH) nebo horní hraně potrubí (pznačení HH). Výškou jsou udávány od ± 0,000.
 - Není-li uvedeno jinak, potrubí bude z ocelového pozinkovaného plechu, některé části budou opatřeny nátěrem. Zbývající bude plastové, systém KG (kanalizační).
 - Potrubí a tvarovky musí být bez ostrých přechodů a hran. Není-li uvedeno jinak, jsou poloměry zaoblení čtyřhranných oblouků a odboček dle ON 12 0405 (viz také Technická zpráva).
 - Potrubí pro přívod venkovního vzduchu a výfuk znehodnoceného vzduchu z a do VZT jednotek bude uvnitř budovy izolováno tepelnou izolací z pěnového kaučuku min. v tl. 50 mm.

HLAVNÍ PROJEKTANT: ENERGY BENEFIT CENTRE o.p.s. Energy Benefit Centre o.p.s. Thákurova 531/4, 160 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kontakt@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz		ZPRACOVATEL ČÁSTI: Vpracoval: Ing. Martin Pospíšil Zodpovědný projektant: Ing. Vladimír Fiedler	
PROJEKT: Odstranění havarijního stavu, rekonstrukce a zajištění energetických úspor objektu Tylův dům, Tylůva č.p. 507, Kutná Hora		razítko a podpis	
STAVEBNÍK: ČESKÉ MUZEUM STŘÍBRA, p.o. Barborská 28, 284 01 Kutná Hora		Zakázkové číslo: 230266	Paré:
ČÁST, PROFESE: D.1.4.c) – ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY		Datum: 31.12.2023	
VÝKRES: Půdorys 2.NP – Vzduchotechnika		Část: D.1.4.c	Stupeň: DPS
		Č.výkr.: 04	Formát: 4 x A4
		Změna: 00	Měřítko: 1:50