


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 bezpřírubové
- ==== 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 prostupy 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.
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:

Vypracoval:
Ing. Martin Pospíšil
Zodpovědný projektant:
Ing. Vladimír Fiedler

PROJEKT:

Odstranění havarijního stavu, rekonstrukce a zajištění energetických úspor objektu Tylův dům, Tylova č.p. 507, Kutná Hora

STAVEBNÍK:

ČESKÉ MUZEUM STŘÍBRA, p.o.
Barborská 28, 284 01 Kutná Hora

ČÁST, PROFESE:

D.1.4.c) – ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY

VÝKRES:

Půdorys 1.PP – Vzduchotechnika

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

230266

Datum:

31.12.2023

Část:

D.1.4.c

Stupeň:

DPS

Změna:

00

Č.výkr.:

02

Formát:

2 x A4

Měřítko:

1:50

Paré: