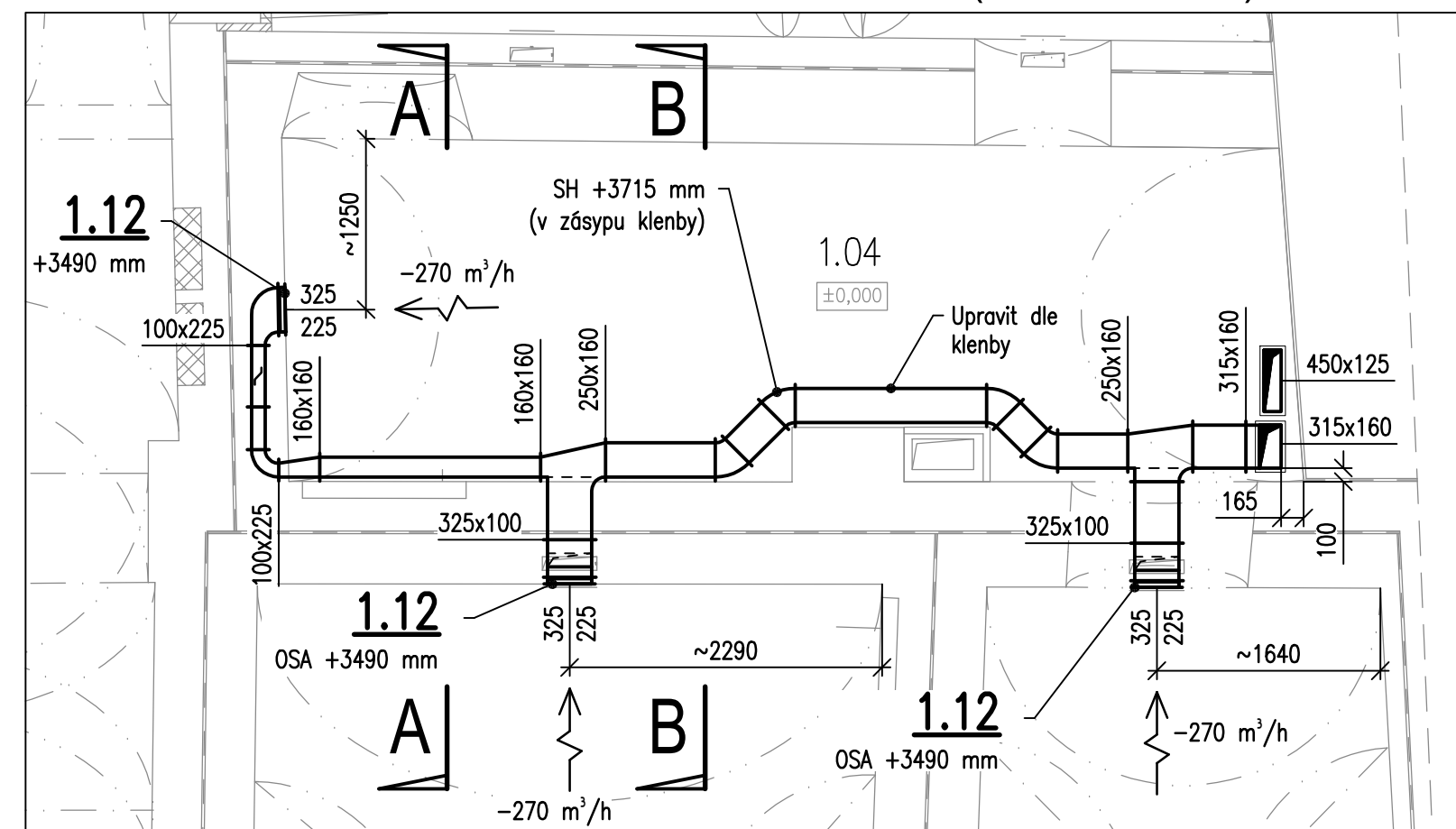


## PŮDORYS ODVODU VZDUCHU (VE STROPĚ):



## 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: <b>ENERGY BENEFIT CENTRE o.p.s.</b> Energy Benefit Centre o.p.s. Tháškova 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			
STAVEBNÍK: ČESKÉ MUZEUM STŘÍBRA, p.o. Barborská 28, 284 01 Kutná Hora		razítka a podpis	
ČÁST, PROFESE: D.1.4.c) – ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY		Zakázkové číslo: 230266	Paré:
VÝKRES: Půdorys 1.NP – Vzduchotechnika		Datum: 31.12.2023	
Část: D.1.4.c	Stupeň: DPS	Změna: 00	
Č.výkr.: 03	Formát: 4 x A4	Měřítko: 1:50	