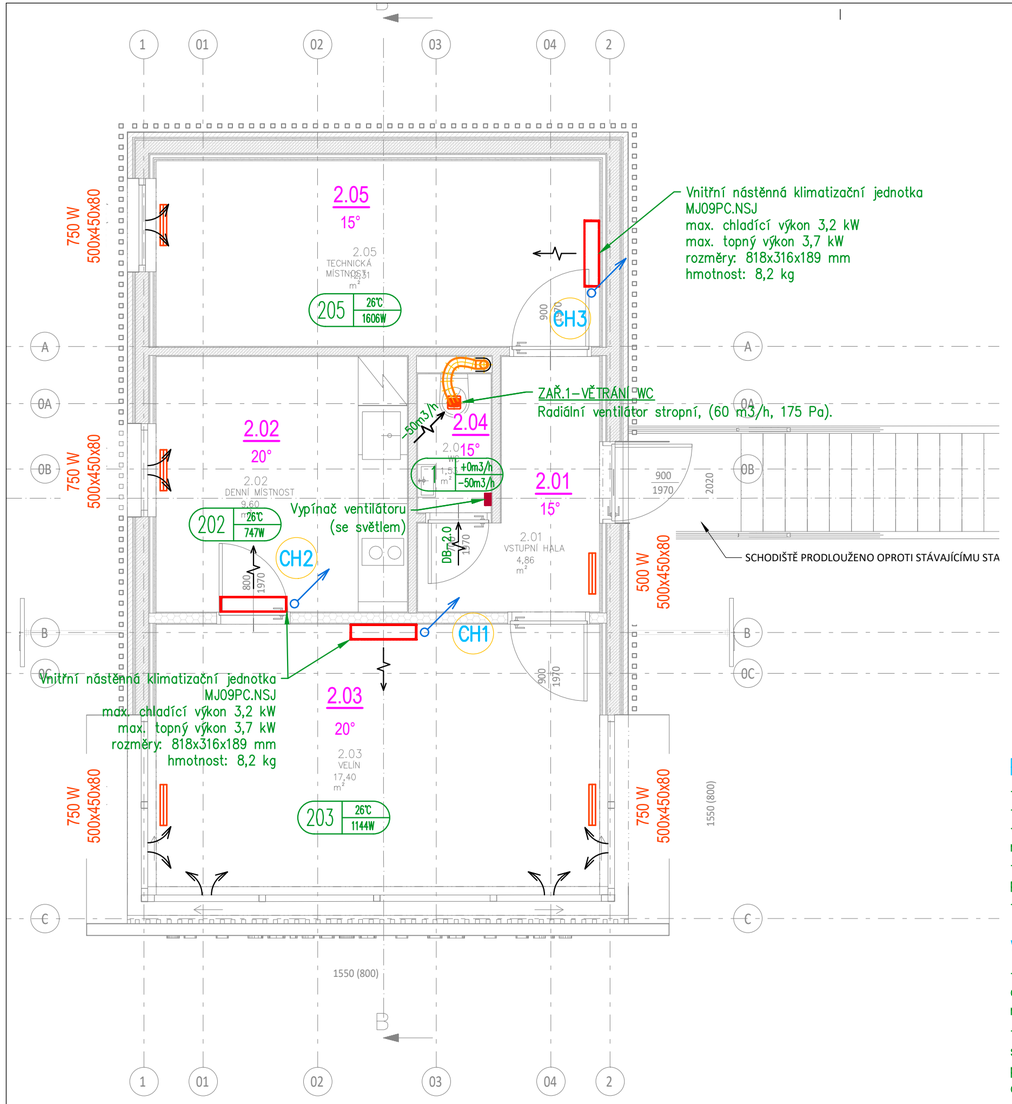

LEGENDA

- Elektrický přímotopný konvektor
- 2.02 / 20° — Číslo místnosti / Vnitřní výpočtová teplota
- Nové potrubí – odváděný vzduch
- Nová poloohebná hadice s tepelnou izolací – odváděný vzduch
- Potrubí tepelně izolováno proti kondenzaci (tloušťka izolace v mm) (7120)
- 1 | 50m3/h | 50m3/h — Množství vzduchu – přívod / Množství vzduchu – odvod
- Výměna vzduchu – odvod
- DB–2.0 — Bezprahé dveře (podřezané) – výška podřezání v cm
- Samoregulační oknení přívodní prvek instalovaný v rámu okna (dodávka ARS)
- Nástěnný, stropní malý axiální/radiální ventilátor se zpětnou klapkou a doběhem
- Stoupací potrubí
- Výfuková hlavice
- CH CH — Potrubí chladné vody – dvojice Cu potrubí chladiva v tepelné izolaci, vč. napájecích a komunikačních kabelů
- Nová stoupačka chlazení (dolů, průběžná, nahoru)
- CH1 — Číslo stoupačky chlazení
- Venkovní jednotka chlazení
- Vnitřní jednotka chlazení – nástěnná
- 201 | 26°C | 3545W — Vnitřní výpočtová teplota / Tepelná zátěž
- Hranice požárního úseku

POZNÁMKY:

–Výfukové hlavice budou zakončeny min. 500 mm nad střechou
–Výfuky nad střechou budou tepelně izolovány a oplechovány
–K ventilátorům, požárním ucpávkám, které jsou umístěny v podhledu bude umožněn přístup, např. dvířka v podhledu
–Veškeré prostupy požárně dělícími konstrukcemi musí být provedeny v souladu s požárními předpisy
–Prostupy požárně dělící konstrukcí musí být protipožárně dotěsněny (dod. profese)

VŠEOBECNÉ POZNÁMKY:

–Realizační firmy jsou povinny během montáže koordinovat postup prací se stavbou a ostatními profesemi, seznámení se s projektovou dokumentací a včas upozornit na možné nedostatky a zjevné závady
–Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, seznamu pozice, všech výkresů a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Výškový systém Balt p.v. | Souřadný systém S-JTSK

REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL
6			
5			
4			
3			
2			
1			

Sweco a.s.
Táborská 31, 140 16 Praha 4
IČO: 26475081 www.sweco.cz

SWECO

TUTO ČÁST DOKUMENTACE PRO Sweco a.s. ZPRACOVAL:
A8000 s.r.o., IČO: 46680543, Radniční 136/7, 370 01 České Budějovice

OBJEDNATEL:
Povodí Vltavy, státní podnik

PK Smíchov - optimalizace velínu

VYTÁPĚNÍ, VZDUCHOTECHNIKA, CHLAZENÍ

PŘÍLOHA:
PŮDORYS 2.NP

ŘEŠITEL	A8000
ODP. ZÁSTUPCE	Jiří Venuš
VYPRACOVAL	Jan Gregora
PROJEKTANT	
HL. PROJEKTANT	Ing. Veselý
TECH. KONTROLA	Ing. Klimeš
ŘEDITEL DIVIZE	Ing. Matějček
ČÍSLO ZAKÁZKY	12-3215-0100
STUPEŇ	DSP
DATUM	11/2023
FORMÁT	3 x A4
MĚŘÍTKO	1:50
ARCHIVNÍ ČÍSLO	
ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.4.2.3

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.
Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

Název souboru: _DSP_SO-01_D1-4-2_VYT-VZT-CHL_00_231211.dwg