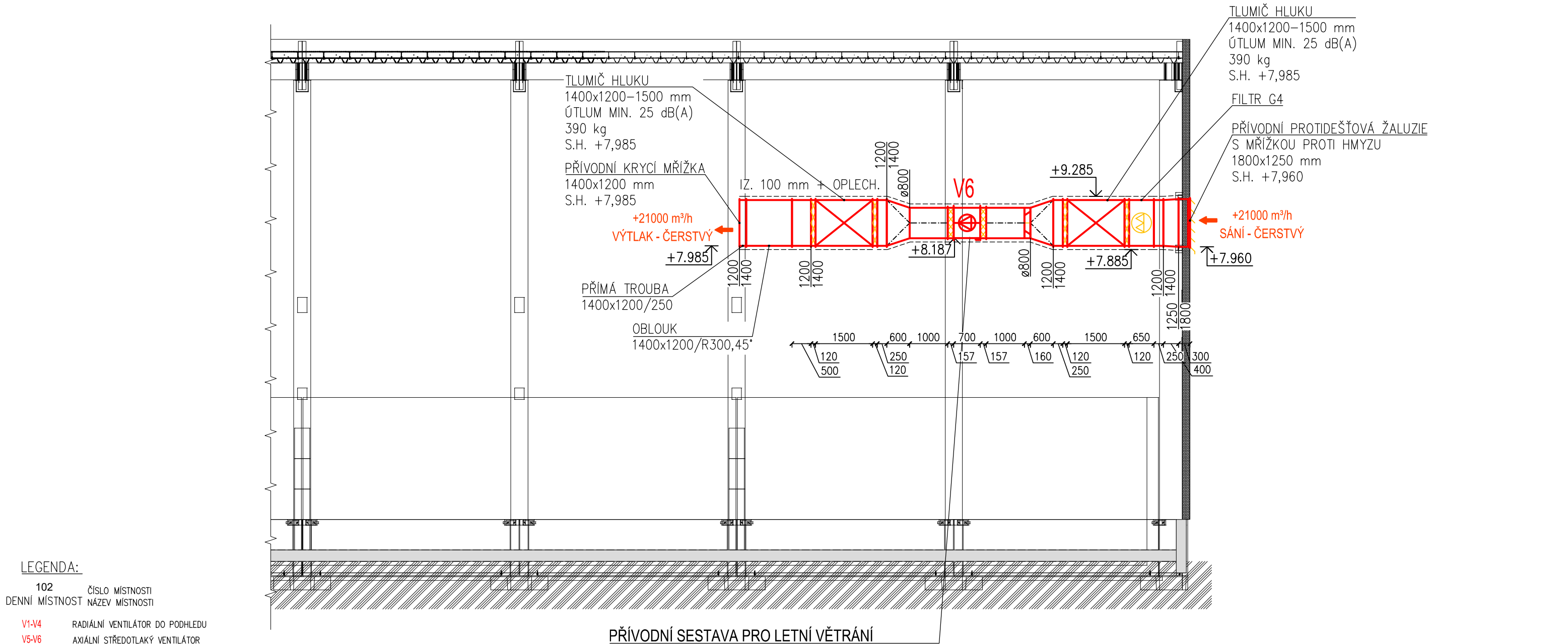


ŘEZ C-C

M 1:100



LEGENDA:

102	ČÍSLO MÍSTNOSTI
DENNÍ MÍSTNOST	NÁZEV MÍSTNOSTI

- | | |
|-------|-------------------------------------|
| V1-V4 | RADIÁLNÍ VENTILÁTOR DO PODHLEDU |
| V5-V6 | AXIÁLNÍ STŘEDOTLAKÝ VENTILÁTOR |
| | DVEŘE BEZ PRAHU, ALT. DVEŘNÍ MŘÍŽKA |
| PU | PROTIPOŽÁRNĚ UTĚSNIT EI DLE PBŘ |
| | ODVOD KONDENZÁTU – VIZ PROJEKT ZTI |
| | MNOŽSTVÍ PŘÍVÁDĚNÉHO VZDUCHU (m³/h) |
| | MNOŽSTVÍ ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU (m³/h) |
| | INTENZITA VÝMĚNY VZDUCHU (1/h) |

POZNÁMKA:

VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ BUDE SPIRO POTRUBÍ, OHEBNÉ FLEXI POTRUBÍ A ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ

V MÍSTĚ OSAZENÍ REGULAČNÍCH A POŽÁRNÍCH KLAPEK VZT BUDOU ZŘÍZENY V PŘÍPADNÉM PODHLEDU SERVISNÍ OTVORY – REVIZNÍ DVÍŘKA

ODVODNÍ VZT POTRUBÍ V PŘÍSTAVKU BUDE VEDENO V SDK ZÁKRYTU. PROSTUPY VZT POTRUBÍ STAVEBNÍMI KONSTRUKCEMI KOORDINOVAT SE STAVBOU A PBŘ.

PŘÍVODNÍ SESTAVA V HALE PRO LETNÍ VĚTRÁNÍ BUDE IZOLOVÁNO (TL. 100 mm) A OPLECHOVÁNO.

VŠECHNY KONCOVÉ PRVKY (MŘÍŽKA VE FASÁDĚ) MOHOU BÝT LAKOVÁNY V BARVĚ FASÁDY – KOORDINOVAT SE STAVBOU

PŘÍPADNÉ PROSTUPY PŘES POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE BUDOU DOZDĚNY ČI JINAK ZAPLNĚNY VÝROBKY TŘÍDY REAKCE NA OHEŇ A1 NEBO A2 (NEHOŘLAVÉ) A TO AŽ K POTRUBÍ VZT TAK, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA CELISTVOST KONSTRUKCE A JEJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST AŽ K VNĚJŠÍMU POVRCHU POTRUBÍ. MATERIÁL VZT POTRUBÍ MUSÍ MÍT TŘÍDU REAKCE NA OHEŇ A1 NEBO A2 (NEHOŘLAVÉ) V MÍSTECH PROSTUPŮ – VIZ PBŘ

NUTNÁ KOORDINACE S OSTATNÍMI PROFESEMI, ZEJMÉNA SE STAVBOU, ÚT, ZTI, ELEKTRO A MoR. PROSTUPY OBVODOVOU STAVEBNÍ KONSTRUKCÍ, PODLAHOU BUDE KOORDINOVÁNO S PD STAVBY

VĚTRÁNÍ HALY V ZIMĚ BUDE ZA POMOCI TEPLOVZDUŠNÉHO VYTÁPĚNÍ Z HALY TdO

PROSTOR PŘÍSTAVKU BUDE PRIMÁRNĚ VĚTRÁN PŘIROZENĚ ZA POMOCÍ OTEVÍRANÝCH OKEN

PŘÍVODNÍ SESTAVA PRO LETNÍ VĚTRÁNÍ

STŘEDOTLAKÝ AXIÁLNÍ VENTILÁTOR **V6** DO POTRUBÍ
POŽADOVANÝ PRŮTOK VZDUCHU 21000 m³/h, 150 Pa
U=3~400V/50Hz, P=2,2 kW, I= 4,5 A, 113 kg
VČETNĚ REVIZNÍHO VYPÍNAČE, FREKVENČNÍHO MĚNIČE A
ČIDLA TEPLOTY, CO2
PŘÍVODNÍ SESTAVA UMÍSTĚNA NA OCELOVÉ KONSTRUKCI
UCHYCENÉ DO SLOUPŮ

±0,000 = 525,700 m n.m.		SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK	VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv
ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	MAXXI-THERM s.r.o. projekční a poradenská činnost Ocelářská 473/29, 703 00 OSTRAVA 3 tel.: 596 913 265, 736 163 711 IČO: 277 77 685 e-mail: maxxitherm@seznam.cz
Ing. Michal Havlíček	Ing. Michal Havlíček	Ing. Martin Galuška	
INVESTOR: AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167, 793 51 Břidličná			
AKCE: ALFAGEN - Technologická příprava vsázky			DATUM: 01/2026
			ARCH. Č.: 52/25
MÍSTO STAVBY: p. č. 1966, 1968, 2412 a další; k. ú. Břidličná [614998]			FORMÁT: 297x420
STAVEBNÍ OBJEKT:			MĚŘÍTKO: 1:100
ČÁST: D.1.2 Technika prostředí staveb			STUPEŇ PD: DPS
OBSAH: D.1.2.4B TPS - Vzduchotechnika			Č. VÝKRESU: D.1.2.4B-404
NÁZEV: ŘEZ C-C			