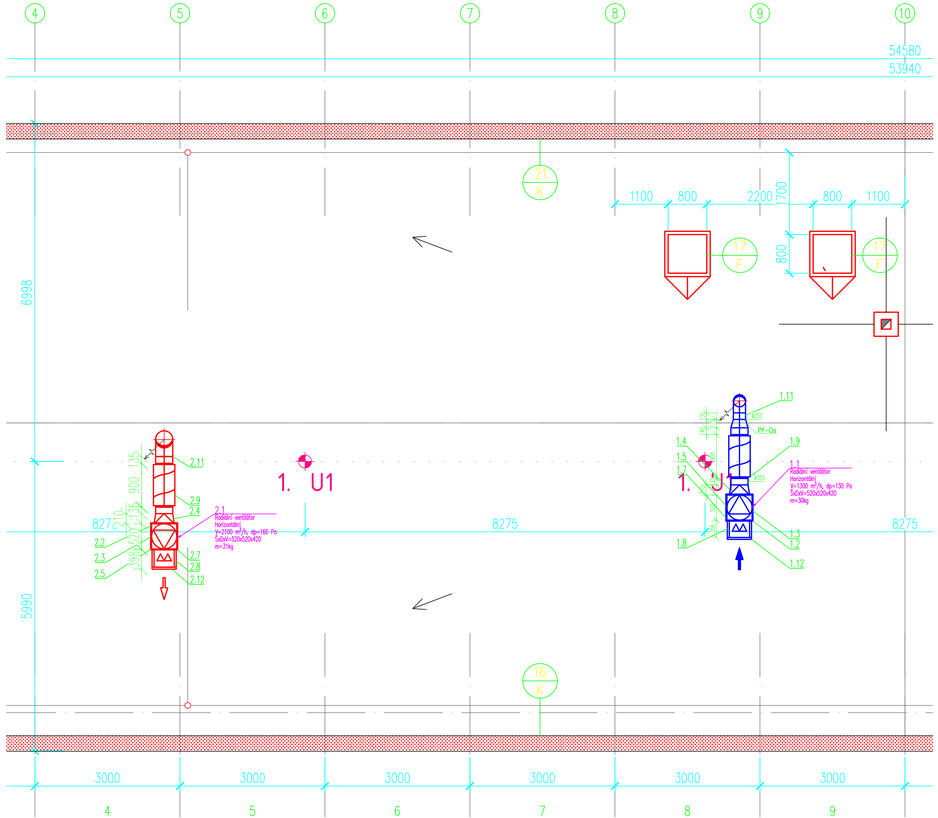

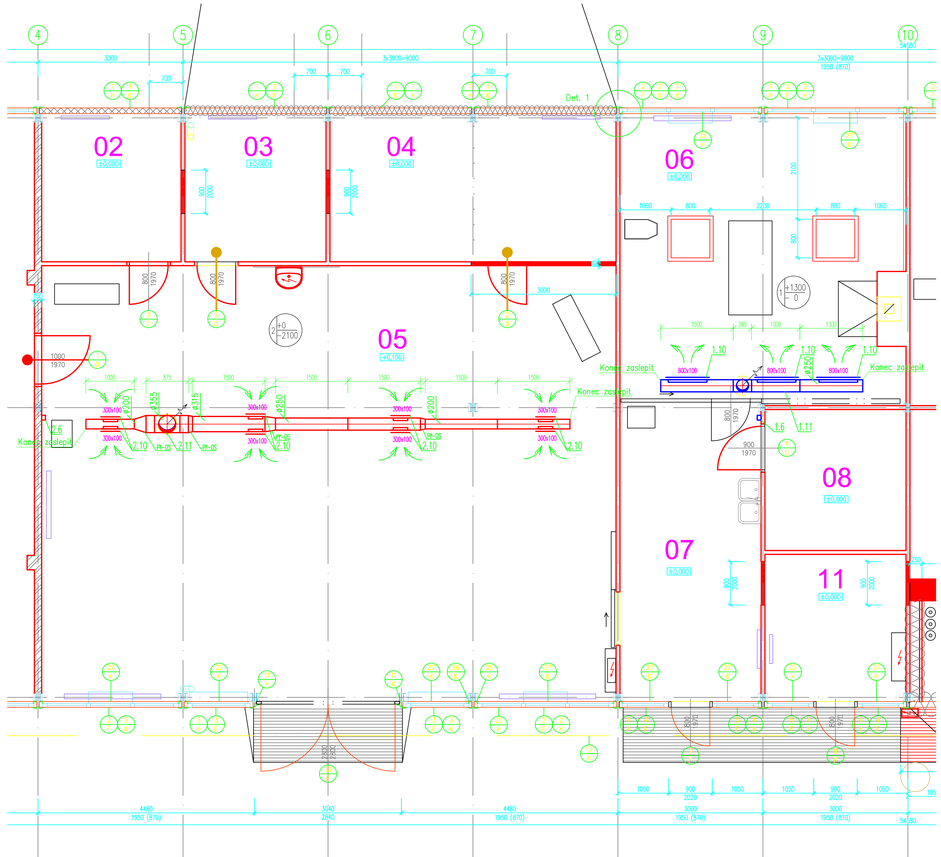

LEGENDA VZDUCHOTECHNIKA:

- KRUHOVÉ POTRUBÍ PŘÍVOD VZDUCHU PLECH, POZINK
- KRUHOVÉ POTRUBÍ ODVOD VZDUCHU PLECH, POZINK
- STOUPAČKA VZT POTRUBÍ
- STOUPACÍ POTRUBÍ
- OBJEMOVÝ PRŮTOK PŘÍV ÁDĚNÉHO VZDUCHU [m³/h]
- OBJEMOVÝ PRŮTOK ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU [m³/h]

KOMPONENTY:

- 300x100 — LAMELOVÁ VYÚSTKA ODVODNÍ, JEDNOŘÁDÁ S UPEVŇOVACÍM RÁMEČKEM, REGULACE R1,
- 800x100 — LAMELOVÁ VYÚSTKA PŘÍVODNÍ, DVOUŘÁDÁ S UPEVŇOVACÍM RÁMEČKEM, REGULACE R1.
- TLUMIČ HLUKU DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ, TL. KULISY 50 mm

LEGENDA ZKRATEK

s.h.	SPODNÍ HRANA POTRUBÍ
h.h.	HORNÍ HRANA POTRUBÍ
Pr–Os	PŘECHOD OSOVÝ

POZNÁMKY

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ROZSAHU DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY
TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A M ŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU V ÚV UEDENÉM A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNAVATELEM

- V PŘÍPADĚ VZNIKU KOLIZE S OSTATNÍMI ROZVODY JE NUTNÉ UVEDENÉ VÝŠKOVÉ ÚDAJE POTRUBÍ MÍSTNĚ UPRAVIT
- VEŠKERÉ VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ JE VEDENO V TĚSNÉ BLÍZKOSTI STROPU (POKUD NENÍ UVEDENO JINAK) (SPODNÍ HRANY) MAJÍ ORIENTAČNÍ CHARAKTER
- PŘED MONTÁŽÍ VŠECH ZAŘÍZENÍ JE NUTNÁ KOORDINACE VŠECH INSTALACÍ
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNO PŘED MONTÁŽÍ OVĚŘIT NA STAVBĚ
- PŘÍVODNÍ A ODVODNÍ POTRUBÍ Z VZT JEDNOTEK JE NUTNÉ ZAJISTIT PROTI VNIKNUTÍ DEŠTĚ PATŘIČNÝMI PŘESAHY
- POTRUBÍ U VZT JEDNOTEK BUDE OSAZENO KULISOVÝM TLUMIČI TAK, ABY BYLO VYHOVĚNO NAŘÍZENÍ VLÁDY 272/2011 Sb.
- SLOŽENÍ JEDNOTLIVÝCH VENTILÁTORŮ S VYKONOVÝMI PARAMETRY UVEDENO V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
- DISTRIBUCE VZDUCHU A JEHO ODVOD JE PROVEDEN JEDNOŘÁDYMI A DVOUŘÁDYMI MŘÍŽKAMI VE SPIRO NEBO HRANATÉM POTRUBÍ
- FINÁLNÍ UMÍSTĚNÍ VÝUSTEK VZDUCHOTECHNIKY V POTRUBÍ UPŘESNÍ AUTORSKÝ DOZOR
- VZDUCH JE ROZVEDEN KOMBINACÍ KRUHOVÉHO SPIRO POTRUBÍ Z POZINKOVANÉHO PLECHU
- VENTILÁTORY BUDOU ŘÍZENY SST. REGULÁTOREM PRO ZAJIŠTĚNÍ OPTIMÁLNÍHO PROVĚTRÁNÍ/OVĚTRÁNÍ DLE POŽADAVKŮ UŽIVATELE
- IZOLACE POTRUBÍ V:
- VENTILÁTORY BUDOU PRUŽNĚ ODDĚLENY OD OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ A OD PŘIPOJENÝCH POTRUBÍ (POMOCÍ PRUŽNÝCH MANŽET A TLUMIČŮ CHVĚNÍ
- STAVEBNÍ ČÁST DOKUMENTACE ŘEŠÍ STAVEBNÍ ÚPRAVY DLE TÉTO VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE
- PROFESE ELEKTRO ZAJIŠTĚNA/ZENI DLE POŽADAVKŮ V TZ

S

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	12.11.2021	Definitivní odevzdání dokumentace DSP + PDPS	Ing. Jan Jespíšil

Název stavby/akce:	**Oprava PS Prostějov**		S-kód: [S123456789]
			Zakázka: 121024
Název části:	Pozemní stavební objekty skladových a ostatních budov		Označení části: **D.2.2.01**
Název objektu:	**PS Prostějov, p.č. 8100/36, oprava objektu Technika prostředí staveb - VZT**		Číslo objektu/komplexu: **SO 21-72-01.06**
Název přílohy:	PŮDORYSY-VZDUCHOTECHNIKA		Zpracovatel přílohy: Bc. Ondřej Hampel
Kraj: Olomoucký	Katastrální území: Prostějov [733491]	TUDU: 2201 E1	Číslo přílohy: **2 . 001**
Dokumentace:			
Stupeň dokumentace: PDPS	Datum zpracování: 12.11.2021	Formáty: 8 x A4	Měřítko: 1:50

Kraj: Z S O P F K K K K K K K K Stupeň dokumentace: P D P S Část: D 2 2 0 1 Objekt: S O 2 1 - 7 2 - 0 1 . 0 6 Prostředí: Příloha: 2 . 0 0 1 Revize: 0 0 0
(Prostor pro další informace)