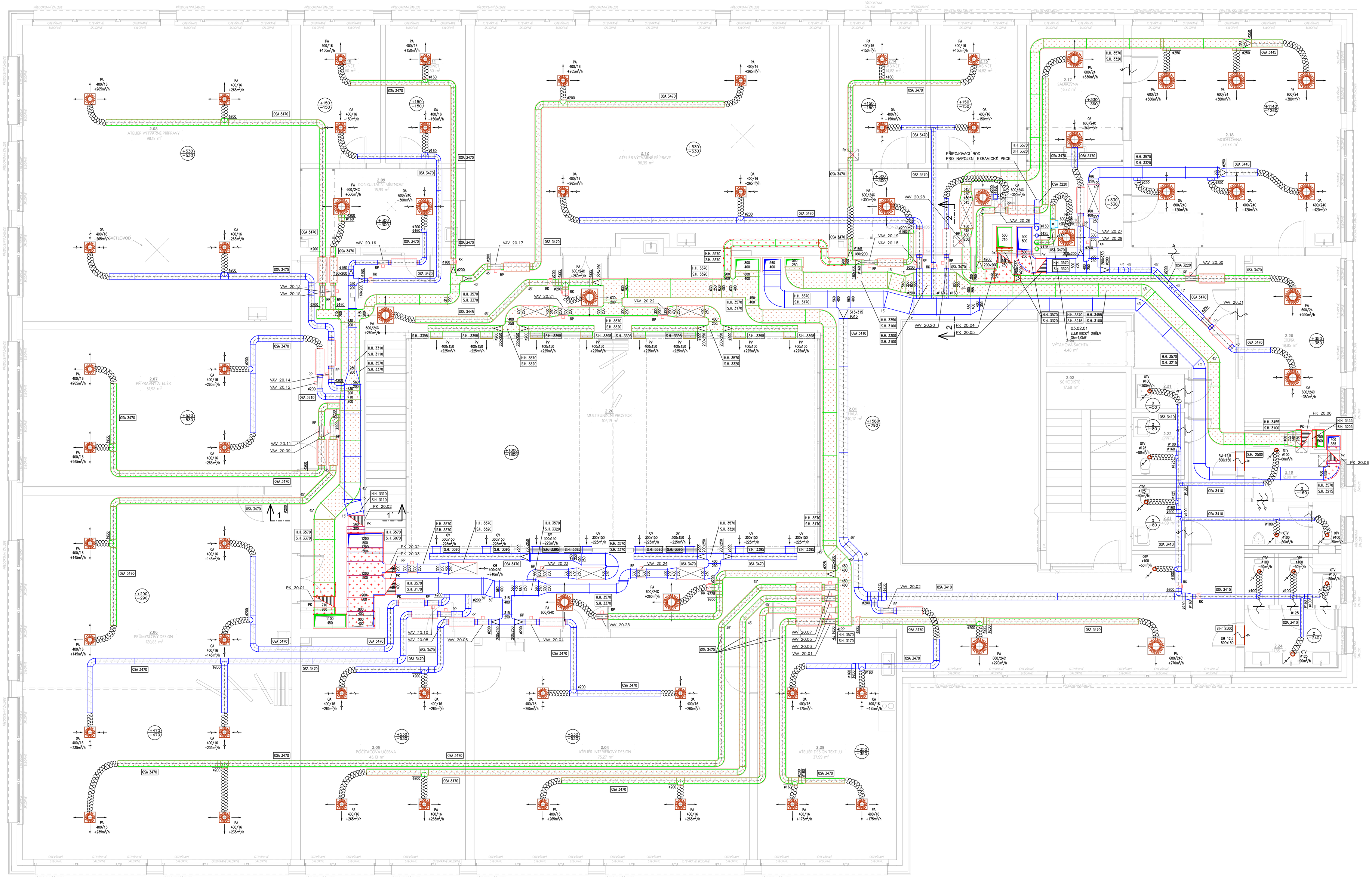


TABULKA MÍSTNOSTÍ

Podlaží	Číslo místnosti	Účel místnosti	Plocha místnosti [m²]	Výška místnosti [m]	Objem místnosti [m³]
2.NP	2.01	Hala	245,90	3,20	786,88
	2.02	Schodiště	18,20	4,00	72,80
	2.03	Výtahová šachta	4,50	4,00	18,00
	2.04	Ateliér interiérový design	75,20	3,40	255,68
	2.05	Počítačová učebna	45,20	3,40	153,68
	2.06	Průmyslový design	120,80	3,40	410,72
	2.07	PC učebna	51,90	3,40	176,46
	2.08	Ateliér výtvarné přípravy	97,90	3,40	332,86
	2.09	Konzultační místnost	16,40	3,20	52,48
	2.10	Kabinet	13,60	3,65	49,64
	2.11	Kabinet	13,60	3,65	49,64
	2.12	Ateliér výtvarné přípravy	96,50	3,40	328,10
	2.13	Konzultační místnost	16,50	3,20	52,80
	2.14	Kabinet	14,80	3,65	54,02
	2.15	Kabinet	14,80	3,65	54,02
	2.16	Keramická pec	8,80	3,65	32,12
	2.17	Sádrovna	16,30	3,65	59,50
	2.18	Modelovna	57,30	3,65	209,15
	2.19	WC žáci - chlapci	12,10	3,20	38,72
	2.20	Dílna	19,30	3,20	61,76
	2.21	Úklidová místnost	1,70	3,20	5,44
	2.22	WC zaměstnanci - ženy	2,90	3,20	9,28
	2.23	WC zaměstnanci - muži	2,90	3,20	9,28
	2.24	WC žáci - dívky	11,90	3,20	38,08
	2.25	Ateliér interiérový design	37,80	3,40	128,52
	2.26	Multifunkční prostor	103,30	3,40	351,22

LEGENDA VZDUCHOTECHNIKY

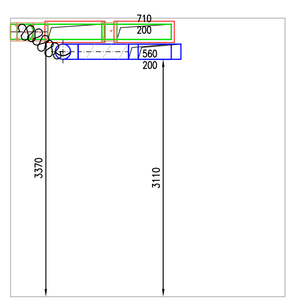
- PŘÍVOD VZDUCHU
- ODVOD VZDUCHU
- ČERSTVÝ VZDUCH
- ODPADNÍ VZDUCH
- CU IZOLOVANÉ POTRUBÍ S CHLADIVEM R410A
- SPIRO POTRUBÍ
- ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ
- OHEBNÁ HADICE
- POŽÁRNÍ IZOLACE
- TEPELNÁ IZOLACE
- TEPELNÁ IZOLACE + OPLECHOVÁNÍ
- HLUKOVÁ IZOLACE
- DISTRIBUCE VZDUCHU
- POŽÁRNÍ KLAPKA ČTYŘHRANNÁ
- POŽÁRNÍ KLAPKA KRUHOVÁ
- POŽÁRNÍ STĚNOVÝ UZÁVĚR
- PRUŽNÁ MANŽETA
- TLUMIČ HLUKU KRUHOVÝ
- TLUMIČ HLUKU ČTYŘHRANNÝ
- ZPĚTNÁ KLAPKA
- UZAVÍRACÍ KLAPKA KRUHOVÁ SE SERVOPOHONEM
- REGULAČNÍ KLAPKA KRUHOVÁ S RUČNÍM OVLÁDÁNÍM
- REGULÁTOR VARIABILNÍHO PRŮTOKU ČTYŘHRANNÝ
- REGULÁTOR VARIABILNÍHO PRŮTOKU KRUHOVÝ
- STĚNOVÁ MŘÍŽKA
- DVEŘNÍ MŘÍŽKA
- PODŘEZÁNÍ DVEŘÍ
- SERVISNÍ OTVOR
- MNOŽSTVÍ PŘIVÁDĚNÉHO VZDUCHU m3/h
- MNOŽSTVÍ ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU m3/h

LEGENDA ZKRATEK

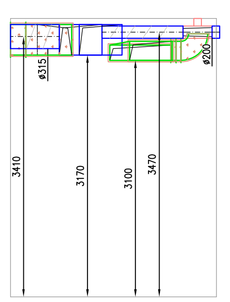
PA PŘÍVODNÍ ANEMOSTAT
OA ODVODNÍ ANEMOSTAT
OTV ODVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL
PV PŘÍVODNÍ VÝUSTKA
OV ODVODNÍ VÝUSTKA
ZK ZPĚTNÁ KLAPKA
RP REGULÁTOR PRŮTOKU
RK REGULAČNÍ KLAPKA
PK POŽÁRNÍ KLAPKA
SM STĚNOVÁ MŘÍŽKA
KM KRYCÍ MŘÍŽKA
PSU POŽÁRNÍ STĚNOVÝ UZÁVĚR
PŽ PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE
ŽK ŽALUZIOVÁ KLAPKA

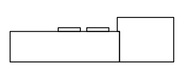
POZNÁMKA:
– TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DÍLENSKOU ANI DODAVATELSKOU DOKUMENTACI
– VÝŠKOVÉ KÓTY VZDUCHOTECHNICKÉHO POTRUBÍ JSOU UVEDENY BEZ IZOLACÍ
– REALIZACE SYSTÉMU MUSÍ PROBÍHAT KOORDINOVANĚ S OSTATNÍMI PROFESEMI A POŽADAVKY STAVEBNĚ–ARCHITEKTONICKÉHO ŘEŠENÍ

ŘEZ 1 - 1´



ŘEZ 2 - 2´





akce
SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí
Ústí nad Orlicí - areál Perla
17. listopadu, 562 01 Ústí nad Orlicí

řešené území
k.ú. Ústí nad Orlicí [775274]
parc. č. 52/1, 52/7, 3170

generální projektant
Te3a studio s.r.o.
Fričova 1893/4
110 00 Praha 1 Nové město
IČ: 109 51 172

investor
Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice

HIP
Ing. arch. Zdeněk Ševčík
+420 739 667 706
sevcik@te3a.cz

autor architektonického návrhu
SVIŽN s.r.o.
Ing. arch. Marta Ševčíková

zodpovědný projektant
Ing. Ondřej Hlaváček
ČKAIT 0101716

zpracoval
Martin Čech
FlowWay s.r.o.
náměstí Winstona Churchilla 1800/2, 130 00 Praha 3 Žižkov

stupeň
DPS
Dokumentace pro provedení stavby

část
D.1
SO.01

profese
D.1.6
Zařízení vzduchotechniky

příloha
04
Půdorys 2.NP

měřítko
1:50

datum vydání
09/2023

číslo revize
R-00

číslo pare