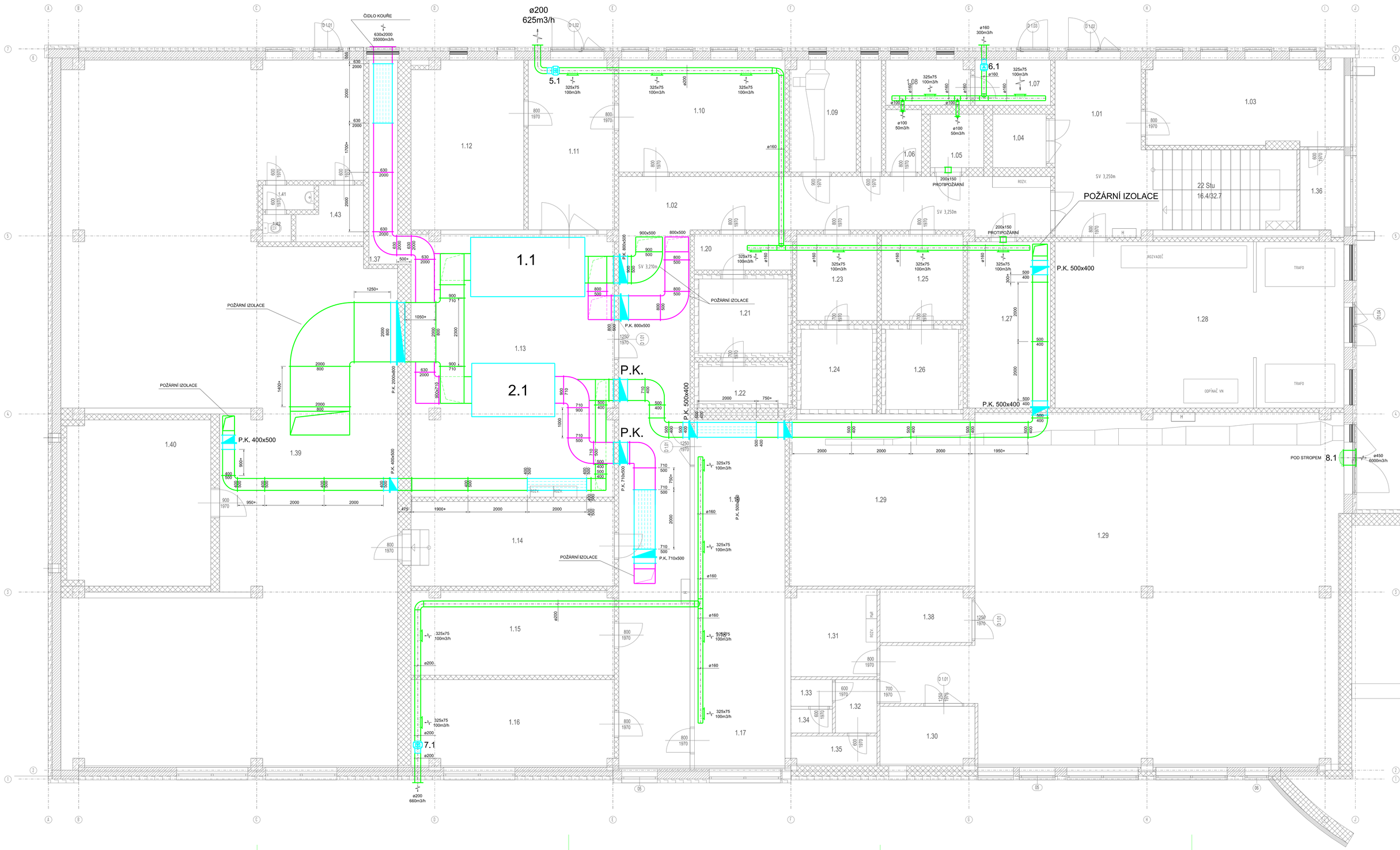

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZNAČENÍ	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]
1.01	PŘÍJEM	31.33
1.02	MANIPULAČNÍ CHODBA	70.39
1.03	KANCELÁŘ	19.04
1.04	NÁKLAD. VÝTAH	3.24
1.05	STROJOVNA VZT	3.24
1.06	SKLAD.KOMORA	2.02
1.07	PŘEDSÍŇ CCPHDHV	3.89
1.08	CHLADÍRNA CCPHDHV	4.27
1.09	STROJOVNA CHLAZENÍ	11.09
1.10	HRUBÁ PŘÍP. SKLADOVÁ A ZÁZ...	21.01
1.11	SKANSKÝ	16.02
1.12	CHLADÍRNA SKANSKÝ	21.61
1.13	STROJOVNA VZT	51.61
1.14	SKLAD PRACLA	16.02
1.15	SKLAD OKP	15.35
1.16	SKLAD.INVENTÁŘE	20.01
1.17	SKLAD.KONZERV	9.21
1.18	SKLAD.TĚŽKÝ KOLONIÁL	9.23
1.19	SKLAD.LEHKÝ KOLONIÁL	17.17
1.20	PŘEDCHLADÍRNA	3.00
1.21	CHLADÍRNA POTRAVIN	7.50
1.22	MRAŽÍRNA	3.75
1.23	SKLAD.ZELENINY	7.83
1.24	CHLADÍRNA OVOCE A ZEL.	6.45
1.25	HRUBÁ PŘÍPRAVNA MASA	7.98
1.26	CHLADÍRNA MASA	6.42
1.27	SKLAD.OBALŮ	13.68
1.28	TRAFOSTANICE	34.18
1.29	VYNÁŠKOVÁ ETANICE	187.30
1.30	SKLAD.CHEMIKálií	8.20
1.31	MECHANIZMY MĚŘENÍ A REGULACE	8.20
1.32	PŘEDSÍŇ	2.52
1.33	PŘEDSÍŇ WC	1.25
1.34	WC	1.12
1.35	SPRCHA	2.85
1.36	PŘÍRUČNÍ SKLAD	4.12
1.37	PŘÍVOD. KANÁL VZT	14.67
1.38	KOMPRESOR	5.49
1.39	INSTALAČNÍ PROSTOR	210.37
1.40	SKLAD	29.92
1.41	PŘEDSÍŇ	1.44
1.42	WC	0.88
1.43	ŠATNA	3.09
2.01	ZÁZEMÍ ŘIDIČŮ	16.36
2.02	VÝTAHOVÁ HALA	81.12
2.03	PŘEDSÍŇ A STRAVENKY	11.81
2.04	WC CHLAPCI	6.77
2.05	UMÝVÁRNA CHLAPCI	8.85
2.06	UMÝVÁRNA DÍVKY	7.06
2.07	WC DÍVKY	7.07
2.08	HLAV. UZÁVĚR VODY	3.21
2.09	JÍDELNA 1	271.80
2.10	JÍDELNA 2	222.25
2.11	KUCHYNĚ	249.28
2.12	UMÝVÁRNA ČISTÉ NÁDOBÍ	19.75
2.13	HLAVNÍ KUCHAŘ	9.42
2.14	DENNÍ SKLAD	11.48
2.15	DENNÍ MÍSTNOST PERSONÁL	16.33
2.16	ÚKLIDKOMORA	3.27
2.17	ŠATNA MUŽI	7.26
2.18	SPRCHA MUŽI	2.63
2.19	WC MUŽI	2.69
2.20	WC ŽENY	2.70
2.21	ŠATNA ŽENY	19.60
2.22	SPRCHA ŽENY	2.25
2.23	MANIPULAČNÍ CHODBA	52.84
2.24	ŠATNA	204.28
2.25	ÚKLIDOVÁ KOMÍRKA	4.73
2.26	ZÁZEMÍ	5.03
2.28	VÝTAH	5.88
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM		2174.44

LEGENDA :

1.1 VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA PRO KUCHYŇ S REKUPERACÍ VZDUCHU A S OHŘÍVEM VZDUCHU
- PŘÍVOD
  - MNOŽSTVÍ VZDUCHU 14500m3/h
  - DISPOZIČNÍ TLAK 500 Pa
  - TOPNÝ VÝKON 26,7kW
  - NAPĚTÍ 400V
  - PŘÍKON 5,4kW
- ODVOD
  - MNOŽSTVÍ VZDUCHU 14500m3/h
  - DISPOZIČNÍ TLAK 400 Pa
  - NAPĚTÍ 400V
  - PŘÍKON 5,5kW
- AKUST. TLAK 53 dB(A) V 3,0 m
- ÚČINNOST REKUPERACE 67%
- ROZMĚRY (V-Š-D) 2215x1790-3850
- HMOTNOST 1366 kg
- OVLÁDÁNÍ - AUTOMATICKY

2.1 VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA PRO JÍDELNU S REKUPERACÍ VZDUCHU A S OHŘÍVEM VZDUCHU
- PŘÍVOD
  - MNOŽSTVÍ VZDUCHU 8000m3/h
  - DISPOZIČNÍ TLAK 400 Pa
  - TOPNÝ VÝKON 5,6kW
  - NAPĚTÍ 400V
  - PŘÍKON 5,2kW
- ODVOD
  - MNOŽSTVÍ VZDUCHU 8000m3/h
  - DISPOZIČNÍ TLAK 400 Pa
  - NAPĚTÍ 400V
  - PŘÍKON 5,2kW
- AKUST. TLAK 47 dB(A) V 3,0 m
- ÚČINNOST REKUPERACE 66%
- ROZMĚRY (V-Š-D) 2012x2100-3370
- HMOTNOST 1318 kg
- OVLÁDÁNÍ - AUTOMATICKY

5.1 DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO POTRUBÍ S DOBĚHEM ø200
- PŘÍVOD 625m3/h
- TLAK 200 Pa
- PŘÍKON 134W
- NAPĚTÍ 230V
- AKUSTICKÝ TLAK 3m 58 dB(A)
- OVLÁDÁNÍ - OD ČIDLA POHYBU A S DOBĚHEM

6.1 DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO POTRUBÍ S DOBĚHEM ø160
- PŘÍVOD 300m3/h
- TLAK 200 Pa
- PŘÍKON 54W
- NAPĚTÍ 230V
- AKUSTICKÝ TLAK 3m 53 dB(A)
- OVLÁDÁNÍ - OD ČIDLA POHYBU A S DOBĚHEM

7.1 DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO POTRUBÍ S DOBĚHEM ø200
- PŘÍVOD 660m3/h
- TLAK 200 Pa
- PŘÍKON 134W
- NAPĚTÍ 230V
- AKUSTICKÝ TLAK 3m 58 dB(A)
- OVLÁDÁNÍ - OD ČIDLA POHYBU A S DOBĚHEM

8.1 AXIÁLNÍ VENTILÁTOR DO ZDI ø450
- PŘÍVOD 6000m3/h
- TLAK 80 Pa
- PŘÍKON 450W
- NAPĚTÍ 400V
- AKUSTICKÝ TLAK 1,5m 64dB(A)
- OVLÁDÁNÍ - OD ČIDLA TEPLOTY

- VZT. ROZVODY BUDOU PROVEDENY Z PLYNNÉHO NEHOŘLAVÉHO POTRUBÍ .
- POTRUBÍ MEZI POŽÁRNÍ KLAPKOU A POŽÁRNĚ DĚLITELNOU KONSTRUKCI BUDE ZAIZOLOVÁNO POŽÁRNÍ IZOLACE.
- VE DVEŘÍCH O MÍSTNOSTÍ, KTERÉ JSOU POUZE MUZNĚ ODVĚTRÁVANY BUDOU UMÍSTĚNY DVEŘNÍ MŘÍŽKY, PŘÍPADNĚ POŽÁRNÍ MŘÍŽKY

- TLUMIČ HLUKU
- ZPĚTNÁ KLAPKA
- RUČNĚ REGULAČNÍ KLAPKA
- UZAVÍRACÍ KLAPKA S EL. POHONEM POHON 230V - OTEVŘENO-ZAVŘENO
- POŽÁRNÍ KLAPKA S RUČNÍM A TEPLOTNÍM REŽIMEM
- ODVODNÍ POTRUBÍ
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ

Č.REVIZE	DATUM REVIZE	POPIS REVIZE
000	2022-03-31	Výchozí vydání

KL-PLAN projektový ateliér
KL-PLAN s.r.o.
T: +420 777072378
klplan@seznam.cz
www.klplan.cz

REKONSTRUKCE BUDOVY ŠKOLNÍ JÍDELNY ZŠ ŠPIČÁK, UL. 28. ŘÍJNA 2733, ČESKÁ LÍPA

D. 1.4.2. VZDUCHOTECHNIKA

PŮDORYS 1.NP

HIP: Ing. Libor Kubát	Investor	Město Česká Lípa Nám. T. G. Masaryka č. p. 1, 470 36 Česká Lípa IČ 00260428
+(000)+-260.600 m.n.m.BPV	Místo stavby	Česká Lípa
ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI: Ing. Daniel Florián	Kraj	Liberecký
VEDOUCÍ DÍLČÍ ČÁSTI: Ing. Daniel Florián	Číslo zakázky	D-2020/4.-ST
	Měřítko	1: 50
	Účel PD	Dokumentace pro realizaci stavby

ČÍSLO VÝKRESU: **01**