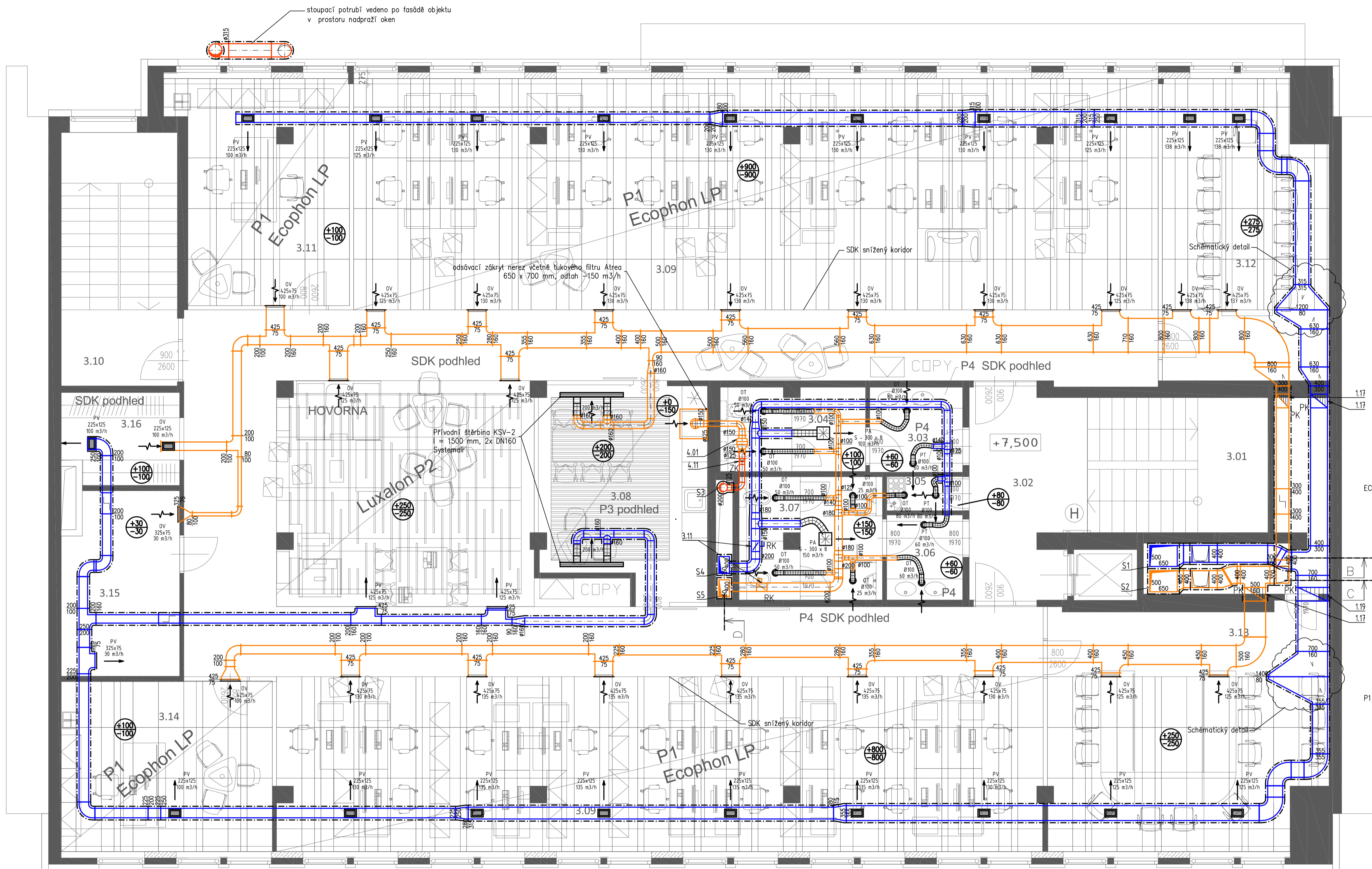
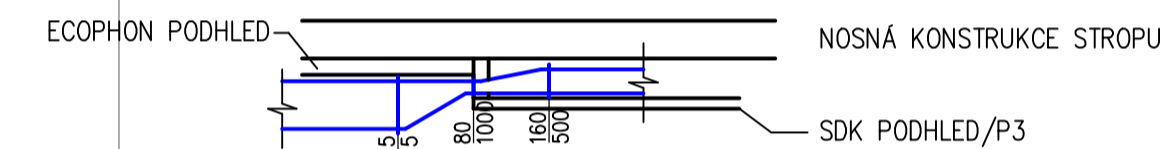


Tabulka místností			
Podlaží	Číslo	Jméno	Plocha [m <sup>2</sup> ]
3.NP	3.01	SCHODIŠTĚ	13,68
	3.02	CHODBA	12,77
	3.03	PŘEDSÍŇ	4,43
	3.04	WC ŽENY	6,76
		ÚKLIDOVÁ	
	3.05	KOMORA	1,46
	3.06	PŘEDSÍŇ	3,63
	3.07	WC MUŽI	9,91
		ČAJOVÁ	
	3.08	KUCHYŇKA	19,09
	3.09	KANCELÁŘ	298,34
	3.10	CHODBA	
	3.11	SCHODIŠTĚ	16,5
	3.12	KANCELÁŘ	21,07
	3.12	ZASEDACÍ MÍSTNOST	26,78
	3.13	ZASEDACÍ MÍSTNOST	36,79
3.14	KANCELÁŘ	20,16	
3.15	TECHNICKÁ MÍSTNOST	11,62	
3.16	ŠATNA	5,85	
Celkem plocha			508,84

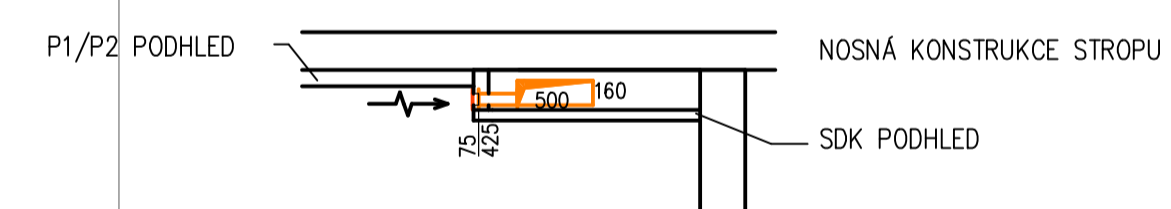


SCHÉMATICKÝ DETAIL V ŘEZU:



-na schématickém detailu je znázorněn detail prostupu vzduchotechnického potrubí mezi sníženým podhledem "koridorem" z SDK/případně P3 a podhledem Ecophon, nad podhledem SDK/P3 možno vést potrubí do výšky 160 mm s rezervou na přírubové spoje, ve zúžení a přechodu na přířez potrubí pod podhledem Ecophon výška minimálně 80 mm + rezerva na přírubové spoje  
-z důvodu přehlednosti v detailu není zakreslena tepelná izolace

TYPICKÉ UMÍSTĚNÍ MŘÍŽKY V SDK KORIDORU:

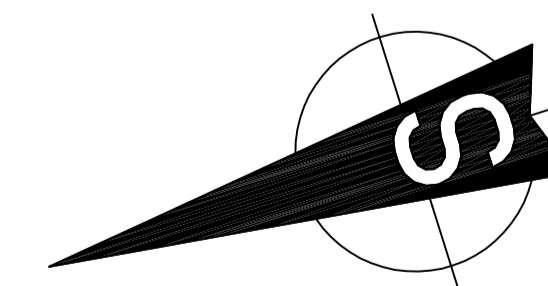


VEDENÍ VZDUCHOTECHNICKÉHO POTRUBÍ:

P1 PODHLED ECOPHON – vzduchotechnické potrubí vedeno pod podhledem, horní hrana potrubí 70 mm pod spodní hranou podhledu  
P2 PODHLED LUXALON – potrubí vedeno pod podhledem – umístění mřížek viz. typické umístění mřížky v SDK koridoru  
P3 PODHLED – vzduchotechnické potrubí vedeno nad podhledem, horní hrana potrubí 60 mm pod stropní konstrukcí  
P4 PODHLED SDK – vzduchotechnické potrubí vedeno nad podhledem, horní hrana potrubí 60 mm pod stropní konstrukcí  
- v případě křížení potrubí vyřešeno viz. řezy

LEGENDA VZDUCHOTECHNIKY:

- |                               |   |   |
|-------------------------------|---|---|
| Potrubí – čerstvý vzduch      | PA – PŘÍVODNÍ ANEMOSTAT                   | MNOŽSTVÍ PŘÍVÁDĚNÉHO VZDUCHU ODTAHOVANÉHO VZDUCHU |
| Potrubí – odpadní vzduch      | PV – PŘÍVODNÍ MŘÍŽKA                      | Podřezání dveří                                   |
| Potrubí – přívodní vzduch     | OV – ODTAHOVÁ MŘÍŽKA                      | Dveřní mřížka                                     |
| Potrubí – odvodní vzduch      | OT/PT – ODTAHOVÝ/PŘÍVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL | TH – Tlumič hluku                                 |
| Flexo potrubí                 | PK – POŽÁRNÍ Klapka                       | RK – Regulační klapka ruční                       |
| Tepelná izolace               | ZK – ZPĚTNÁ Klapka                        |   |
| Hluková izolace               |   |   |
| Protipožární izolace          |   |   |
| Tepelná izolace + oplechování |   |   |



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE		
FAKULTA STAVEBNÍ		
PŘEDMĚT Diplomová práce 125DPM	VYUČUJÍCÍ Ing. Zuzana Veverková, Ph.D.	JMÉNO STUDENTA Bc. Daniel Hora
SEMESTR ZIMNÍ 2019		FORMÁT 8xA4
OBSAH:		MĚŘÍTKO 1:50
		DATUM 01.01.2020
		Č. VÝKR. D.1.4.c.06