Tabulka místností							
Číslo	Název	Plocha [m²]	Povrchy				Výška [m]	Poznámka
			Podlaha	Ozn	Stěny	Strop	Ozn		
4.01	SCHODIŠTĚ	5,25	UTĚRACÍ KAMENNÉ STUPNĚ		OMÍTKA VPC, MALBA	PODHLED SDK		3,70	Pozn. 1, 2
4.02	KANCELÁŘ – RECEPCE	22,79	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA	PODHLED SDK		3,70	
4.03	CHODBA	16,98	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.04	WC – SPRCHA	3,98	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, KERAMICKÝ OBKLAD	PODHLED SDK		3,70	
4.05	CHODBA + KK	24,99	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.05a	WC	1,86	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.05b	KOMORA	2,81	CEMENT. POTĚR		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.06	KOUPELNA	9,95	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.07	POKOJ	22,26	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.08	KOMORA	1,55	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.09	KOMORA	1,45	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.10	KOMORA	1,50	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.11	POKOJ	25,54	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.12	ZÁDVEŘÍ	6,01	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.12a	WC	1,82	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.12b	SPRCHA	2,80	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.13	POKOJ	13,75	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.14a	POKOJ	19,91	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.14b	WC – SPRCHA	4,00	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.15	CHODBA	20,45	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.15a	CHODBA	115,56	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.15b	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	2,98	-		OMÍTKA VPC, MALBA	OMÍTKA, MALBA		3,70	
4.15c	SCHODIŠTĚ	1,23	CEMENT. POTĚR		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	PODHLED SDK		3,70	
4.15d	SCHODIŠTĚ	0,80	CEMENT. POTĚR		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.16	KOMORA	1,45	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.17	KOMORA	1,45	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.18	KOMORA	1,58	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.19	KOMORA	1,57	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.20	KOMORA	3,40	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.21	POKOJ	51,55	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.22	KOMORA	2,51	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.22a	KOUPELNA	2,34	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.22b	WC	1,00	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.23	ZÁDVEŘÍ	4,10	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.24	WC – SPRCHA	4,99	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.25	POKOJ	17,75	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.26	POKOJ	16,17	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.27	ZÁDVEŘÍ	5,66	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.27a	WC	1,00	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.28	KOUPELNA	4,32	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.29	POKOJ	20,48	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.30	POKOJ	19,43	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.31	POKOJ	51,90	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.32	POKOJ	19,07	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.33	KOUPELNA	3,96	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.33a	WC	1,00	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.34	POKOJ	16,99	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.35	WC – SPRCHA	3,97	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.36	POKOJ	12,62	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.37	WC – SPRCHA	3,99	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.38	POKOJ	12,71	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.39	WC – SPRCHA	3,99	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.40	POKOJ	14,68	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.41	WC – SPRCHA	3,99	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, MALBA, SDK	SDK, MALBA		3,70	
4.42	ZÁDVEŘÍ	4,47	KOBEREC		SDK, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.43	WC – SPRCHA	3,99	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, SDK, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.44	POKOJ	19,59	KOBEREC		OMÍTKA VPC, SDK, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.60	CHODBA (SPOJOVACÍ KRČEK)	13,05	KOBEREC		OMÍTKA VPC, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.61	KOMORA	4,60	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, SDL, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.62	KUCHYŇKA	11,62	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, SDL, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.63	ZÁDVEŘÍ	5,37	KOBEREC		OMÍTKA VPC, SDK, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.64	POKOJ	9,04	KOBEREC		OMÍTKA VPC, SDK, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.65	WC – SPRCHA	4,56	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, SDK, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.66	PRÁDELNA	8,49	KERAM. DLAŽBA		OMÍTKA VPC, SDK, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.67a	ZÁDVEŘÍ	4,24	KOBEREC		OMÍTKA VPC, SDK, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.67b	POKOJ	31,62	KOBEREC		OMÍTKA VPC, SDK, MALBA	SDK, MALBA		3,70	
4.67c	WC – SPRCHA	4,62	KERAM. DLAŽBA		KERAMICKÝ OBKLAD, SDK, MALBA	SDK, MALBA		3,70	

LEGENDA VZDUCHOTECHNIKY

- ČTYŘHRANNÁ MŘÍŽKA PŘÍVODNÍ/ODVODNÍ
- VENTILDIFUZOR
- TRYSKOVÝ ANEMOSTAT
- SACÍ/VYFUKOVÝ KUS
- TLUMIČ HLUKU
- FLEXIBILNÍ TLUMIČ HLUKU
- REGULÁTOR PRŮTOKU SE SERVOPOHONEM
- ZPĚTNÁ KLAPKA
- POŽÁRNÍ KLAPKA
- DVEŘNÍ MŘÍŽKA
- VENTILÁTOR DO POTRUBÍ
- VNITŘNÍ CHLADÍCÍ JEDNOTKA - NÁSTĚNNÉ PROVEDENÍ
- VNITŘNÍ CHLADÍCÍ JEDNOTKA - KAZETOVÉ PROVEDENÍ
- VZT POTRUBÍ PŘÍVOD
- VZT POTRUBÍ ODVOD
- FLEXIBILNÍ ZVUKOIZOLAČNÍ HADICE
- TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ
- POŽÁRNĚ CHRÁNĚNÉ POTRUBÍ
- Cu POTRUBÍ CHLADIVA
- 100 / 100 MNOŽSTVÍ VZDUCHU - PŘÍVOD (M3/H)
- MNOŽSTVÍ VZDUCHU - ODVOD (M3/H)
- CO2 - MNOŽSTVÍ VZDUCHU ŘÍZENO OD ČIDLA CO2
- PIR-on/off - MNOŽSTVÍ VZDUCHU ŘÍZENO OD POHYBOVÉHO ČIDLA
- OVL - PROSTOROVÝ OVLADAČ S KOMUNIKACÍ
- 30°C - ČIDLO TEPLOTY, SEPNUTÍ VYŠŠÍCH OTÁČEK PŘI PŘEKROČENÍ 30 °C

LEGENDA IZOLACÍ

IZ40M - TEPELNÁ MINERÁLNÍ IZOLACE TL. 40 MM S AL POLEPEM
IZ80M - TEPELNÁ MINERÁLNÍ IZOLACE TL. 80 MM S AL POLEPEM
IZ40M+OPL - TEPELNÁ MINERÁLNÍ IZOLACE TL. 40 MM S OPLECHOVÁNÍM 0,6 MM POZINKOVANÝM PLECHEM
IZ15K - TEPELNÁ KAUČUKOVÁ IZOLACE TL. 15 MM S AL POLEPEM
IZ30K - TEPELNÁ KAUČUKOVÁ IZOLACE TL. 30 MM S AL POLEPEM
IZ30P - POŽÁRNĚ CHRÁNĚNÉ POTRUBÍ S ODOLNOSTÍ EI 30

POZNÁMKY:

- VEŠKERÉ POTRUBÍ VZT A CHLADIVA JSOU UVNITŘ OBJEKTU VEDENY V PODHLEDU, KROMĚ 1.PP
- PROSTUPY POTRUBÍ PŘES POŽÁRNÍ ÚSEK JE NUTNÉ POŽÁRNĚ ZAPRAVIT V SOULADU S ČSN 73 0810
- K VENTILÁTORŮM, POŽÁRNÍM KLAPKÁM, UCPÁVKÁM A REGULÁTORŮM PRŮTOKU V PODHLEDU JE NUTNÉ ZAJISTIT REVIZNÍ OTVORY
- OD VNITŘNÍCH JEDNOTEK KLIMATIZACE A VZT JEDNOTEK JE NUTNÉ ZAJISTIT ODVOD KONDENZÁTU
- DVEŘNÍ MŘÍŽKY DODAVKOU STAVBY
- VEŠKERÉ ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT NAMONTOVÁNA V SOULADU S POŽADAVKY VÝROBCE
- POTRUBNÍ TRASY JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU NA MÍSTĚ PROVĚŘIT A PŘÍPADNÉ PŘIZPŮSOBIT

SCHÉMA ŘÍZENÍ MNOŽSTVÍ VZDUCHU PRO UČEBNY:

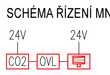
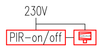


SCHÉMA ŘÍZENÍ MNOŽSTVÍ VZDUCHU PRO KANCELÁŘSKÉ PROSTORY:



Zhotovitel dílčí části PD:			TZB PROJEKT KOPECKÝ s.r.o. IČO 17128048, DIČ: CZ17128048 Lidická 700/19, Veveří, 602 00 Brno tel.+420 603 544 735 e-mail:projekce@tzb-projekt-kopecky.cz
Odpovědný projektant:	Ing. Jan Nečada		
Vypracoval:	Martin Kopecký		
-	-		

Stupeň PD:	**Dokumentace pro provádění stavby**		ASET studio architektonická a projekční kancelář ASET studio s.r.o., Tovární 41, 779 00 Olomouc www.asetstudio.cz
Hlavní architekt:	Ing. arch. Stanislav Šrnec		
Vedoucí projektant:	Ing. Jan Turek		
Vypracoval:	Martin Kopecký		
Investor:	Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 551/8, 779 00 Olomouc		
Místo:	Olomouc, tř. Svobody 8, parc. č. st. 85/21, k.ú. Olomouc-město [710504]		Zak.č.: 2202
Akce:	**Tř. Svobody 8 - rekonstrukce objektu pro potřeby FZV UPOL - část B - úpravy objektu**		Datum: 10/2022
			Měřítko: 1:50
Objekt:	SO 01 - část B		Část: D.1.4.b,c Paré:
Část:	TPS - Zařízení pro ochlazování budov a vzduchotechnika		Výkr.č.: 06
Výkres:	**Půdorys 4.NP**		