



LEGENDA IZOLACÍ / INSULATION LEGEND

	MINERÁLNÍ TEP. IZOLACE, OPLECHOVÁNÍ MINERAL WOOL WITH METAL PLATING TLOUSTKA / THICKNESS - 60 mm		MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE, AL POLEP MINERAL AL WOOL WITH AL FOIL TLOUSTKA / THICKNESS - 40 mm
	MINERÁLNÍ TEP. IZOLACE, AL POLEP MINERAL WOOL WITH AL FOIL TLOUSTKA / THICKNESS - 60 mm		POŽÁRNÍ IZOLACE, ODOLNOST 60 MINUT FIRE INSULATION WITH AL FOIL, 60 MIN TLOUSTKA / THICKNESS - 60 mm
	MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE, AL POLEP MINERAL WOOL WITH AL FOIL TLOUSTKA / THICKNESS - 60 mm		KAUČUK, PAROTĚSNÁ IZOLACE, AL P. RUBBER INSULATION WITH AL FOIL TLOUSTKA / THICKNESS - 19 mm

LEGENDA VZT POTRUBÍ / DUCT LEGEND

	PRÍVODNÍ POTRUBÍ SUPPLY DUCT		STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ (PONECHAT) EXISTING DUCT
	ODVODNÍ POTRUBÍ RETURN DUCT		STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ - DEMONTOVAT EXISTING DUCT TO DISASSEMBLE
	PRÍVODNÍ POTRUBÍ - SÁNÍ SUPPLY DUCT - FRESH AIR		
	ODVODNÍ POTRUBÍ - VENTILÁTORY EXHAUST DUCT - FANS		

LEGENDA VZDUCHOTECHNIKY / VENTILATION LEGEND

	TALÍROVÝ VENTIL. - PRÍVODNÍ DISC VALVE - SUPPLY AIR		REGULÁTOR PRÚTOKU - KONSTANTNÍ VOLUME FLOW CONTROLLER - CONST.
	TALÍROVÝ VENTIL. - ODVODNÍ DISC VALVE - EXTRACT AIR		REGULÁTOR PRÚTOKU - VARIABILNÍ VOLUME FLOW CONTROLLER - VARIABLE
	VÍŘIVÝ ANEMOSTAT - PRÍVODNÍ SWIRL DIFFUSER - SUPPLY AIR		UZAVÍRAJÍCÍ Klapka KRUHOVÁ SHUT OFF DAMPER ROUND
	VÍŘIVÝ ANEMOSTAT - ODVODNÍ SWIRL DIFFUSER - EXTRACT AIR		TUMIČ HLUKU KRUHOVÝ SILENCER ROUND
	REGULAČNÍ / UZAVÍRAJÍCÍ Klapka ADJUSTING / SHUT OFF DAMPER		VÝFUKOVÁ HLAVICE EXHAUST HEAD
	ZPĚTNÁ Klapka BACKFLOW DAMPER		ZAPLAVOVACÍ VÝÚSTKA DISPLACEMENT DIFFUSER
	TUMIČ HLUKU ATTENUATOR		PROTIDĚŠTĚVÁ ŽALUZIE WEATHER LOUVRE
	POŽÁRNÍ Klapka FIRE DAMPER		POTRUBNÍ VENTILÁTOR TUBE FAN
	OHEBNÁ HADICE FLEXIBLE HOSE		KRUH. REGULÁTOR PRÚTOKU - KONST. CIRC. VOLUME FLOW CONTROL - CONST.
	KRYJÍCÍ MŘÍŽKA COVERING GRILLE		KRUH. REG. PRÚTOKU - VARIABILNÍ CIRC. VOLUME FLOW CONTROL - VARIAB.
	PRUŽNÁ MANŽETA FLEXIBLE CUFF		AXIÁLNÍ VENTILÁTOR AXIAL FAN
	FILTR FILTRATION ELEMENT		STŘEŠNÍ VENTILÁTOR ROOF FAN
	KAZETOVÁ JEDNOTKA CASSETTE UNIT		DVEŘNÍ CLONA DOOR CURTAIN

LEGENDA ZNAČENÍ / LABELING LEGEND

AHU	VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA / AIR HANDLING UNIT	ACE	VNITŘNÍ CHLADICÍ JEDNOTKA / INDOOR COOLING UNIT
EF	ODVODNÍ VENTILÁTOR / EXHAUST FAN	ACC	KONDEZAČNÍ JEDNOTKA / OUTDOOR CONDENSING UNIT
SF	PRÍVODNÍ VENTILÁTOR / SUPPLY FAN	VAV	REGULÁTOR VAR. PRÚTOKU / VAV UNIT
E	PŘÍROZENÝ ODVOD / NATURAL EXHAUST	CAV	REGULÁTOR KONST. PRÚTOKU / CAV UNIT
S	PŘÍROZENÝ PRÍVOD / NATURAL SUPPLY	FD	POŽÁRNÍ Klapka, STĚNOVÝ UZÁVĚR / FIRE DAMPER, WALL SHUTTER
DC	VRATOVÁ CLONA / GATEDOOR AIR CURTAIN	RD	Klapka SE SPOJITÝM OVLÁDÁNÍM / FLAP VARIABLE
HU	CIRKULAČNÍ VYTÁPĚCÍ JEDNOTKA / RECIRCULATION HEATING UNIT	T-	ZAŘÍZENÍ URČENÉ PRO TECHNOLOGIE / TECHNOLOGY VENTILATION EQUIPMENT
SHU	ČERSTVOVÝZDUŠNÁ VYTÁPĚCÍ JEDNOTKA / FRESH AIR HEATING UNIT	AS	VZDUCHOVÁ SPRCHA / AIR SHOWER

POZNÁMKY / NOTES

- NEOKÓTOVANÉ ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ JE VE STANDARDNÍ DÉLCE 1500 mm
- FLEXIBILNÍ HADICE K VZT ELEMENTUM NESMÍ MÍT DELŠÍ VĚTVI NEŽ 1,5 m
- TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ PROVĚST PRECIZNĚ S PAROTĚSNÝMI SPOJÍ A DOTÁHNOUT AŽ K PLÁŠTI ZAŘÍZENÍ
- VŠECHNY ODBOČKY A ROZBOČKY BUDOU VYBAVENY REGULAČNÍMI A NÁBĚHOVÝMI PLECHY
- VŠEKERÉ NAPOJOVACÍ ROZMĚRY ELEMENTŮ VZT OVĚŘIT PŘED ZAPOČETÍM MONTÁŽI
- PŘI INSTALACI ZAŘÍZENÍ NUTNO DODRŽOVAT POŽADAVKY A MONTÁŽNÍ POKYNY VÝROBCE ZAŘÍZENÍ
- VŠEKERÉ ZMĚNY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM VZT
- ZAŘÍZENÍ S OZNAČENÍM SF JE DĚLE POUŽÍVAT V DOBĚ VYHLÁŠENÍ POŽÁRNÍHO POPLACHU A V DOBĚ ZKOUŠEK POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ZAŘÍZENÍ
- ZKRATKA DM - ZNAČÍ DVEŘNÍ MŘÍŽKU - DODÁVKA STAVBY, UVEDENÁ ČISTÁ PLOCHA
- 10,12 cm
- SYMBOL ZNAČÍ PODŘEZÁNÍ DVEŘÍ

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 4NP		
Č.	Název	Plocha
4.101	Schodiště	22,30 m²
4.102	Kancelář techniků	20,08 m²
4.103	Kuchyně	20,76 m²
4.104	Praktická učebna IP	30,71 m²
4.104a	Praktická učebna IP	31,39 m²
4.105	Ovládací místnost	9,48 m²
4.105a	Ovládací místnost	10,54 m²
4.106	Praktická učebna IPPED	29,13 m²
4.107	Praktická učebna IPPED	35,88 m²
4.108	Praktická učebna KLP	74,81 m²
4.109	Sklad	12,98 m²
4.110	Praktická učebna PP	38,27 m²
4.111	Předstín mužů	11,37 m²
4.111a	Předstín mužů	9,20 m²
4.111b	WC muži	1,75 m²
4.111c	WC muži	1,72 m²
4.111d	WC muži	1,72 m²
4.111e	WC muži	1,74 m²
4.112	Praktická učebna PP	38,58 m²
4.113	Praktická učebna PED	37,91 m²
4.114	Sklad	14,54 m²
4.115	Praktická učebna PED	49,89 m²
4.116	Praktická učebna 4	38,23 m²
4.117	Nemocniční pokoj	37,59 m²
4.118	Sklad	18,06 m²
4.119	Rozvodna SLP	6,10 m²
4.120	Nemocniční pokoj	47,43 m²
4.121	Předstín ženy	9,88 m²
4.121a	Předstín ženy	7,43 m²
4.121b	WC ženy	1,53 m²
4.121c	WC ženy	1,50 m²

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 4NP		
Č.	Název	Plocha
4.121d	WC ženy	1,50 m²
4.121e	WC ženy	1,50 m²
4.121f	WC ženy	1,50 m²
4.122	Praktická učebna 3	35,24 m²
4.123	Základní dovednost	52,53 m²
4.124	Základní dovednost	39,27 m²
4.125	Sklad	18,16 m²
4.126	Praktická učebna IP	75,38 m²
4.127	Praktická neonatologická učebna	76,93 m²
4.128	Strojovna VZT	32,69 m²
4.129	Strojovna VZT	3,13 m²
4.130	Výtah	3,12 m²
4.131	Ovládací místnost	8,78 m²
4.131a	Ovládací místnost	9,83 m²
4.132	Schodiště	22,30 m²
4.133	Rorodnicko-gynekologická učebna	78,28 m²
4.134	Praktická učebna 1	37,76 m²
4.135	Strojovna VZT	133,80 m²
4.136	Nemocniční pokoj	44,62 m²
4.137	Sklad	11,76 m²
4.138	Nemocniční pokoj	51,37 m²
4.139	Ukládova místnost	4,51 m²
4.140	WC ŽTP ženy	5,35 m²
4.141	Praktická učebna 2	33,46 m²
4.142	Výtah	6,43 m²
4.143	S1 Sachta	16,05 m²
4.144	Chodba	396,97 m²
		1875,69 m²

GENÉRALNÍ PROJEKTANT: ATELIER VILÉM HRADČEK Vytvářel: 1. 403 00, Brno / IČ: 292 43 140 / atel.vil@atelstudiodesign.cz / +420 547 221 934	SCHEMA OBJEKTU: 	Č. PARÉ: AUTORIZACE:
NÁZEV AKCE: Dostavba kampusu LF v Olomouci	DOPROVĚDĚNÍ PROJEKTANT: Ing. Těbor Štrouh	DATUM: 02/2021 MĚŘITVO: 1:150
STAVBA: Univerzita Palackého v Olomouci	HLAVNÍ NÁZEV PROJEKTU: Ing. Renata Gregurková	FORMÁT: 597 x 841 POČET A4: 8 x A4
MÍSTO STAVBY: Olomouc, Hněvotinská	VYPRACOVAL: Ing. Renata Gregurková	STUPĚNÍ PO: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY OBJEKT LF
SURDOOVATEL:		ČÁST PO: DOKUMENTACE OBJEKTŮ PROFESNÍ ČÁST: D 1.4.2 VZDUCHOTECHNIKA CELLOVÝ ROZDĚL: