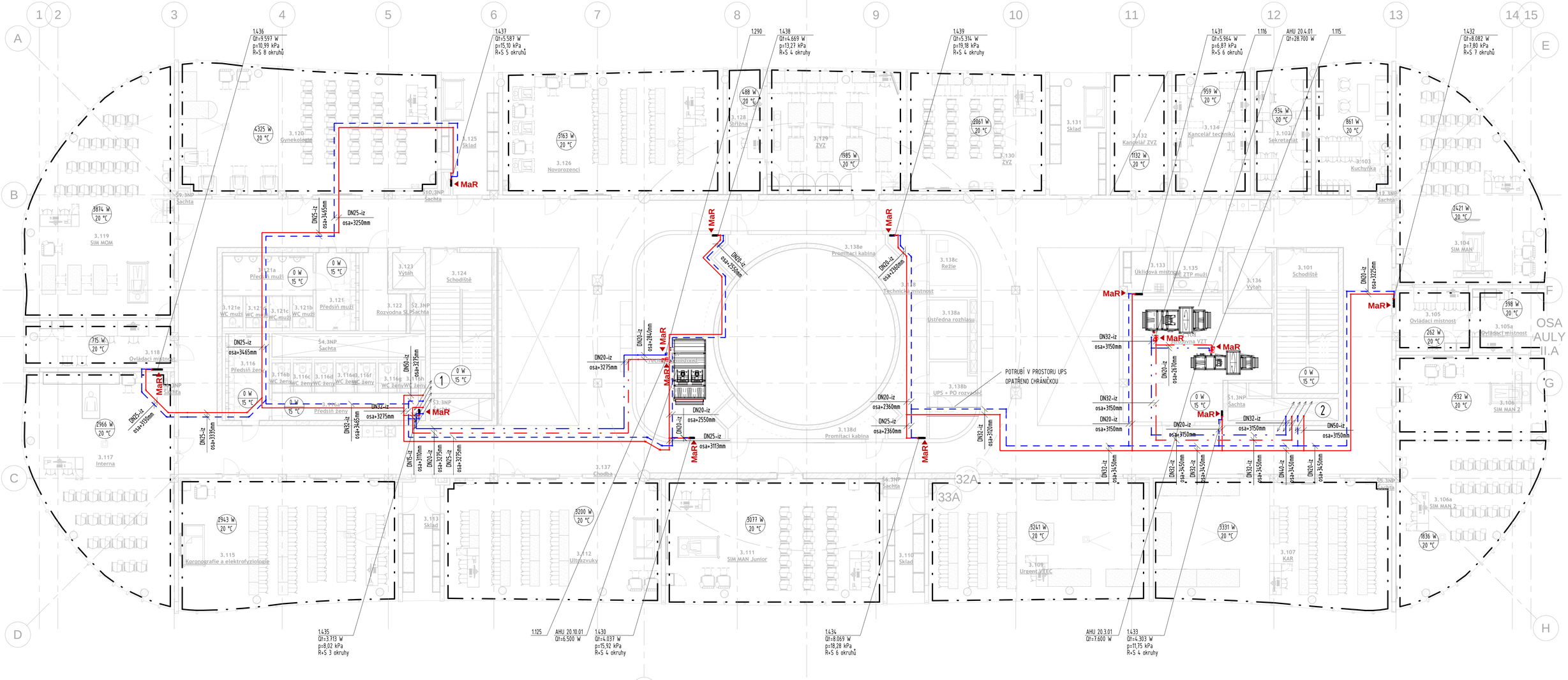

	ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	ČÍSLO OKRUHU	TOPNÝ VÝKON	PRŮTOK	ROZTEČ	PLOCHA	DÉLKA
1.430	3.112	ULTRAZVUKY	1.430-1	920 W	2,4 l/min	250 mm	13 m²	50 m
	3.112	ULTRAZVUKY	1.430-2	920 W	2,4 l/min	250 mm	13 m²	50 m
	3.112	ULTRAZVUKY	1.430-3	920 W	2,4 l/min	250 mm	13 m²	50 m
	3.112	ULTRAZVUKY	1.430-4	920 W	2,4 l/min	250 mm	13 m²	50 m
1.431	3.102	SEKRETARIÁT	1.431-1	1.226 W	1,3 l/min	200 mm	21 m²	100 m
	3.103	DENNÍ MÍSTNOST VYUČ.	1.431-2	836 W	0,9 l/min	200 mm	14 m²	68 m
	3.103	DENNÍ MÍSTNOST VYUČ.	1.431-3	836 W	0,9 l/min	200 mm	14 m²	68 m
	3.132	KANCELÁŘ ZVZ	1.431-4	651 W	1,6 l/min	200 mm	8 m²	40 m
	3.132	KANCELÁŘ ZVZ	1.431-5	651 W	1,6 l/min	200 mm	8 m²	40 m
	3.134	KANCELÁŘ TECHNIKŮ	1.431-6	1.237 W	1,3 l/min	200 mm	20 m²	100 m
1.432	3.104	SIM MAN	1.432-1	1.031 W	1,1 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.104	SIM MAN	1.432-2	1.031 W	1,1 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.104	SIM MAN	1.432-3	1.031 W	1,1 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.105+3.105a	OVLÁDACÍ MÍSTNOST	1.432-4	928 W	1,0 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.106	SIM MAN 2	1.432-5	1.237 W	1,3 l/min	200 mm	20 m²	100 m
	3.106a	SIM MAN 2	1.432-6	1.056 W	1,5 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.106a	SIM MAN 2	1.432-7	1.056 W	1,5 l/min	200 mm	15 m²	75 m
1.433	3.107	KAR	1.433-1	958 W	1,8 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.107	KAR	1.433-2	958 W	1,8 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.107	KAR	1.433-3	958 W	1,8 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.107	KAR	1.433-4	958 W	1,8 l/min	200 mm	15 m²	75 m
1.434	3.109	URGENT VTEC	1.434-1	1.242 W	2,1 l/min	200 mm	20 m²	100 m
	3.109	URGENT VTEC	1.434-2	1.242 W	2,1 l/min	200 mm	20 m²	100 m
	3.109	URGENT VTEC	1.434-3	1.242 W	2,1 l/min	200 mm	20 m²	100 m
	3.111	SIM MAN JUNIOR	1.434-4	1.180 W	1,6 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.111	SIM MAN JUNIOR	1.434-5	1.180 W	1,6 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.111	SIM MAN JUNIOR	1.434-6	1.180 W	1,6 l/min	200 mm	17 m²	83 m

	ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	ČÍSLO OKRUHU	TOPNÝ VÝKON	PRŮTOK	ROZTEČ	PLOCHA	DÉLKA
1.435	3.115	KORONOGRAFIE A ELEKTROF.	1.435-1	1.128 W	1,4 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.115	KORONOGRAFIE A ELEKTROF.	1.435-2	1.128 W	1,4 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.115	KORONOGRAFIE A ELEKTROF.	1.435-3	1.128 W	1,4 l/min	200 mm	17 m²	83 m
1.436	3.117	INTERNA	1.436-1	1.137 W	1,4 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.117	INTERNA	1.436-2	1.137 W	1,4 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.117	INTERNA	1.436-3	1.137 W	1,4 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.118	OVLÁDACÍ MÍSTNOST	1.436-4	882 W	1,4 l/min	200 mm	12 m²	60 m
	3.119	SIM MOM	1.436-5	1.114 W	1,8 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.119	SIM MOM	1.436-6	1.114 W	1,8 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.119	SIM MOM	1.436-7	1.114 W	1,8 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.119	SIM MOM	1.436-8	1.114 W	1,8 l/min	200 mm	15 m²	75 m
1.437	3.120	GYNEKOLOGIE	1.437-1	995 W	2,3 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.120	GYNEKOLOGIE	1.437-2	995 W	2,3 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.120	GYNEKOLOGIE	1.437-3	995 W	2,3 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.120	GYNEKOLOGIE	1.437-4	995 W	2,3 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.120	GYNEKOLOGIE	1.437-5	995 W	2,3 l/min	200 mm	15 m²	75 m
1.438	3.126	NOVOROZENCI	1.438-1	1.212 W	1,8 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.126	NOVOROZENCI	1.438-2	1.212 W	1,8 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.126	NOVOROZENCI	1.438-3	1.212 W	1,8 l/min	200 mm	17 m²	83 m
	3.128	STŘÍŽNA	1.438-4	618 W	0,7 l/min	200 mm	10 m²	50 m
1.439	3.129	ZVZ	1.439-1	1.237 W	1,3 l/min	200 mm	20 m²	100 m
	3.129	ZVZ	1.439-2	1.237 W	1,3 l/min	200 mm	20 m²	100 m
	3.130	ZVZ	1.439-3	1.185 W	2,4 l/min	200 mm	15 m²	75 m
	3.130	ZVZ	1.439-4	1.185 W	2,4 l/min	200 mm	15 m²	75 m

LEGENDA PRVKŮ:

- OCELOVÉ POTRUBÍ - PŘÍVOD - HORKOVOD - 125°C
- OCELOVÉ POTRUBÍ - VRAT - HORKOVOD - 65°C
- OCELOVÉ POTRUBÍ - PŘÍVOD - PDL. VYTÁPĚNÍ - 45°C
- OCELOVÉ POTRUBÍ - VRAT - PDL. VYTÁPĚNÍ - 35°C
- OCELOVÉ POTRUBÍ - PŘÍVOD - VZDUCHOTECHNIKA, TEPLÁ VODA - 80°C
- OCELOVÉ POTRUBÍ - VRAT - VZDUCHOTECHNIKA, TEPLÁ VODA - 60°C
- HRANICE PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
- 456 W / 20 °C — TEPELNÁ ZTRÁTA MÍSTNOSTI / VÝPOČTOVÁ TEPLOTA V MÍSTNOSTI
- 500W — TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO / TOPNÝ VÝKON TRUBKOVÉHO OTOPNÉHO TĚLESA
- 500W — ELEKTRICKÉ PŘÍMOTOPNÉ TĚLESO / TOPNÝ VÝKON ELEKTRICKÉHO PŘÍMOTOPNÉHO TĚLESA
- 1.401 — ROZDĚLOVAČ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ / OZNAČENÍ ROZDĚLOVAČE PDL. VYTÁPĚNÍ

POZNÁMKA:

1/ POTRUBÍ BUDE SPÁDOVÁNO SMĚREM KE STOUPAČCE
2/ PROSTUPY POŽÁRNÍMI PŘEDĚLY BUDOU POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY S PŘÍSLUŠNOU POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTÍ DLE PBŘ
3/ PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ JE NUTNÉ ZKONTROLOVAT PROSTOROVÉ NÁROKY, STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST A NÁVAZNOST PROFESÍ
4/ NASTAVENÍ VENTILŮ PROVÉST AŽ PO PROPLACHU SYSTÉMU, KLIENTOVI BUDE PŘEDÁN PROTOKOL O ZAREGULOVÁNÍ
5/ ZAIZOLOVÁNÍ SYSTÉMU PROVÉST AŽ PO TLAKOVÝCH ZKOUŠKÁCH, IZOLACE BUDOU V SOULADU S VYHL. 193/2007 Sb.
6/ DODAVATEL ÚT ZAJISTÍ MONTÁŽ VŠECH REGULAČNÍCH VENTILŮ DO POTRUBÍ VČ. PROTIPŘÍRUB A SPOJOVACÍHO MATERIÁLU, NÁVARKŮ A JÍMEK PRO SNÍMAČE TEPLOTY
7/ PROSTUPY KONSTRUKCEMI JE MOŽNÉ PROVÁDĚT DODAVATELEM STAVEBNÍ ČÁSTI POUZE V KOORDINACI S PROFESÍ ÚT
8/ NA VÝKRESE NEMOHOU BÝT ZAKRESLENY VŠECHNY POTŘEBNÉ VÝŠKOVÉ ODSKOKY. KDE BUDE NUTNÉ USKOČIT Z DŮVODU NEMOŽNOSTI VEDENÍ, ZAJISTÍ DODAVATEL NA STAVBĚ OSAZENÍM VYPOUŠTĚNÍ A ODVZDUŠNĚNÍ DANÉ ČÁSTI

PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ:

1/ PRO PODLAHOVÝ SYSTÉM BUDE POUŽIT ZPŮSOB POKLÁDKY NA SYSTÉMOVÉ DESKY TEPELNOU IZOLACI POD SYSTÉMOVÉ DESKY DODÁ STAVBA
2/ PODLAHY V MÍSTNOSTECH BUDOU ODDILATOVÁNY OD STĚN A DVEŘÍ
3/ ROZDĚLOVAČE PDL VYTÁPĚNÍ BUDOU UMÍSTĚNY V NIKÁCH ZA SDK DVÍŘKY
4/ SOUČÁSTÍ ROZDĚLOVAČE PDL VYTÁPĚNÍ BUDOU EL.TERMICKÉ HALVICE (230V, ON/OFF)

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:
ATELIÉR VELEHRADSKÝ
Vystavitelé 1, 603 00, Brno / IČ: 292 63 140 / ateliervelehradsky.cz / +420 547 221 936

SCHÉMA OBJEKTU: Č. PARÉ: AUTORIZACE:

NÁZEV AKCE:	Dostavba kampusu LF v Olomouci
STAVEBNÍK:	Univerzita Palackého v Olomouci
MÍSTO STAVBY:	Olomouc, Hněvotínská
SUBDODAVATEL:	azklima — TUŘANKA 115a, 627 00 BRNO, TEL./FAX: 544500811, e-mail: azklima@azklima.com, www.azklima.com
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Jakub Taclík
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	Ing. Karel Cihlář
VYPRACOVAL:	Ing. Jakub Taclík
DATUM:	02/2021
MĚŘÍTKO:	1 : 100
FORMÁT:	597 x 841
POČET A4:	8 x A4
STUPEŇ PD:	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVEB
STAVEBNÍ OBJEKT:	OBJEKT LF
ČÁST PD:	DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.4.4
PROFESNÍ ČÁST:	D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ
ČÍSLO REVIZE:	

1449 | DPS | SO-01 | D.1.4.4 | PŮDORYS 3NP | 07