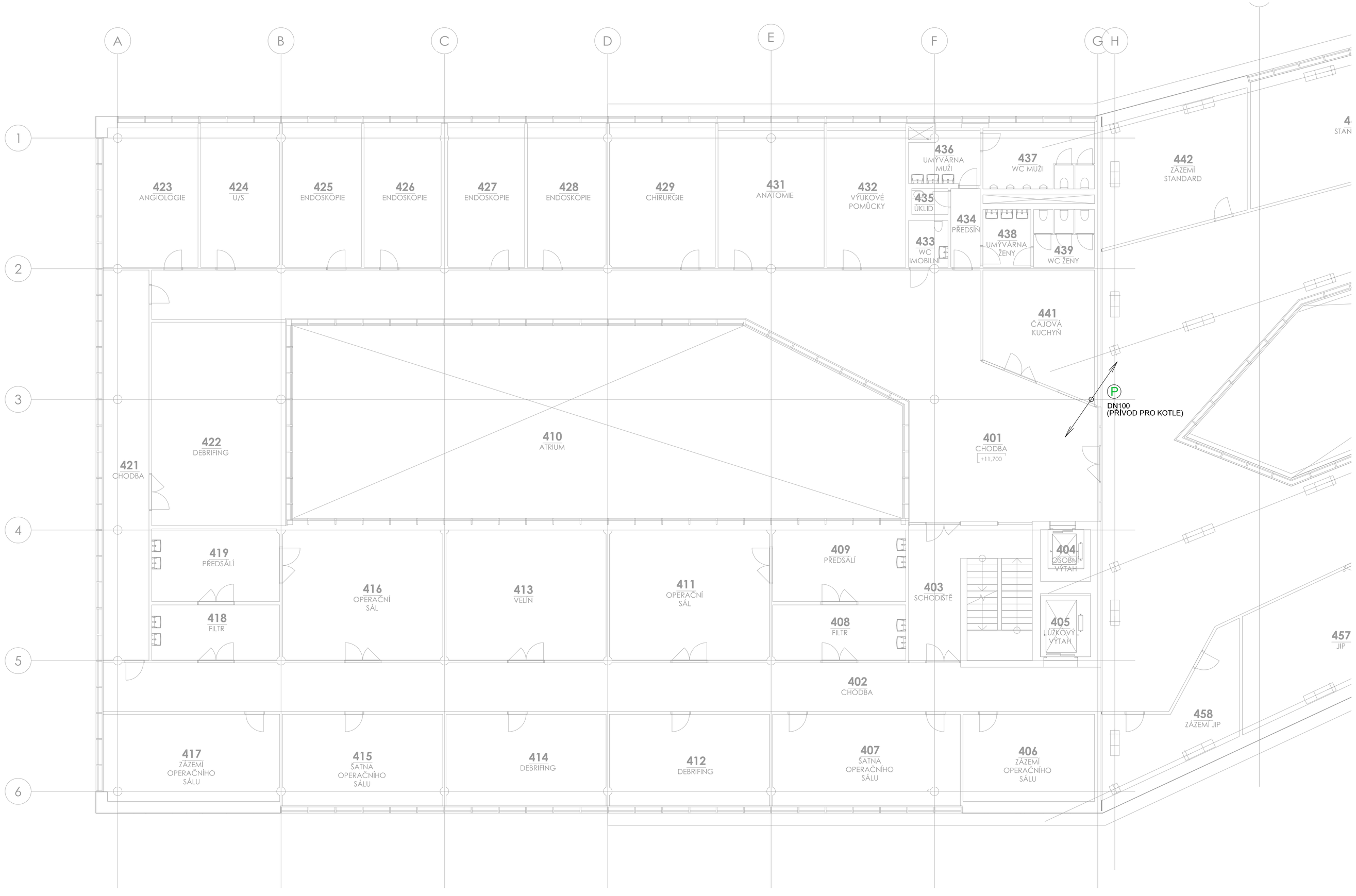

TABULKA MÍSTNOSTÍ 4NP

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]
400	ATRIUM	173,34
401	CHODBA	166,07
402	CHODBA	591,29
403	SCHODIŠTĚ	34,31
404	OSOBNÍ VÝTAH	5,47
405	LŮŽKOVÝ VÝTAH	6,67
406	ZÁZEMÍ OPERAČNÍHO SÁLU	24,17
407	ŠATNA OPERAČNÍHO SÁLU	36,62
408	FILTR	15,50
409	PŘEDSÁLÍ	20,09
410	ATRIUM	240,72
411	OPERAČNÍ SÁL	43,90
412	DEBRIFING	31,26
413	VELÍN	43,90
414	DEBRIFING	31,26
415	ŠATNA OPERAČNÍHO SÁLU	31,31
416	OPERAČNÍ SÁL	43,90
417	ZÁZEMÍ OPERAČNÍHO SÁLU	32,52
418	FILTR	14,86
419	PŘEDSÁLÍ	19,57
421	CHODBA	38,55
422	DEBRIFING	66,22
423	ANGIOLOGIE	29,29
424	U/S	24,03
425	ENDOSKOPIE	24,03
426	ENDOSKOPIE	23,53
427	ENDOSKOPIE	23,53
428	ENDOSKOPIE	24,03

TABULKA MÍSTNOSTÍ 4NP

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOHA [m²]
429	CHIRURGIE	32,35
431	ANATOMIE	30,66
432	VÝUKOVÉ POMŮCKY	22,80
433	WC IMOBILNÍ	3,90
434	PŘEDSÍŇ	4,89
435	ÚKLID	2,00
436	UMÝVÁRNA MUŽI	7,42
437	WC MUŽI	13,76
438	UMÝVÁRNA ŽENY	5,84
439	WC ŽENY	7,43
441	ČAJOVÁ KUCHYŇ	26,66
442	ZÁZEMÍ STANDARD	37,71
443	STANDARD	58,07
444	VELÍN	38,27
445	STANDARD	60,51
446	ZÁZEMÍ STANDARD	34,95
447	BASIC SKILLS	57,21
448	BASIC SKILLS	24,15
449	BASIC SKILLS	49,77
451	SCHODIŠTĚ	39,62
452	OSOBNÍ VÝTAH	5,95
453	BASIC SKILLS	43,88
454	ZÁZEMÍ JIP	42,82
455	JIP	54,68
456	VELÍN	36,24
457	JIP	48,48
458	ZÁZEMÍ JIP	24,34
		2674,27

LEGENDA PLYNOINSTALACE:

PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA SRD11 PE50x4,6

VNITŘNÍ PLYNOINSTALACE Z TRUBEK OCELOVÝCH SPOJOVANÝCH SVAŘOVÁNÍM

(P) STÁVAJÍCÍ STOUPAČKA PLYNOVODU

VZDÁLENOSTI ULOŽENÍ POTRUBÍ:

DN15...MAX.2,0M
DN25...MAX.2,5M
DN32...MAX.3,0M
DN40...MAX.3,3M
DN50...MAX.4,0M
DN80...MAX.5,5M
DN100...MAX.6,5M

SPOTŘEBA PLYNU:

- MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA PLYNU 55,2M3/HOD
- MINIMÁLNÍ SPOTŘEBA PLYNU 2M3/HOD

ZÁKLADNÍ ÚDAJE.:

- INSTALOVANÝ VÝKON 556 kW
- TLAK PLYNU NA VSTUPU DO HOŘÁKŮ SPOTŘEBIČŮ 2kPa

OSAZENÍ SPOTŘEBIČŮ:

KOTELNA III. KAT DLE ČSN070703, V 5.NP:
K1, K, K3, K4– 4 KS KONDENZAČNÍ KOTEL 6100kW

LABORATOŘE V 2.NP:
– 120 KS KAHAN 6 1,3kW

POZN.:

- PLYNOINSTALACE PROVEDENA DLE EN15001, EN1775, ČSN070703,
- MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST PLYNOVÉHO POTRUBÍ OD KONSTRUKCÍ JE 100 MM
- POTRUBÍ UZEMNIT
- ODFUKY ARMATUR A ODVZD. VYVÉST MIMO OBJEKT MIN 1,5M OD OKEN A DVEŘÍ A MIN 3M NAD TEREN NEBO MIN. 1M NAD STŘECHU
- V PŘÍPADĚ VEDENÍ PLYNOVODU V PODHLEDU MUSÍ BÝT PODHLED SNADNO ODNÍMATELNÝ A PERFOROVANÝ NEBO PŘÍČNĚ VĚTRANÝ
- POTRUBÍ PLYNOVODU BUDE V PROSTUPECH PŘES KONSTRUKCE OPATŘENO CHRÁNIČKOU, PŘESAHUJÍCÍ STAVEBNÍ KONSTRUKCE NA OBĚ STRANY O 50 mm A UTĚSNIT.
- CHRÁNIČKY BUDOU ZHOTOVENY ZE STEJNÉHO MATERIÁLU JAKO POTRUBÍ PLYNOVODU A BUDOU UTĚSNĚNY TRVALE PLASTICKÝM TMELEM.
- PROVOZNÍ ZKOUŠKY SPOTŘEBIČŮ DLE POKYNŮ VÝROBCE
- REGULÁTOR INSTALOVÁN V SOULADU S TPG 609 01
- FAKTURAČNÍ PLYNOMĚR INSTALOVÁN V SOULADU S TPG 934 01

- VĚTRÁNÍ KOTELNY DLE TPG 908 02
- VÝMĚNA VZDUCHU V MÍSTNOSTECH S KAHANY DLE TPG 704 01

KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ CENTRUM MU

BRNO–BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Investor	MASARYKOVA UNIVERZITA
Hl. inženýr projektu	Ing. JIŘÍ DUCHÁČEK
Generální projektant	AID team a.s.
Spolupráce	Arch.Design s.r.o.
Přímý zpracovatel	SANIproject, s.r.o.

Revize	
00	2016 – 06 – 09
01	
02	
03	

Vypracoval	Mgr. Tomáš Minařík
Ved. projektant	Mgr. Tomáš Minařík

±0,000 = 275,900 BPV

Číslo zakázky	3413 – 20
Stavba	SIM
Stupeň	DSP
Název PS – SO	D 101 – SIMULAČNÍ CENTRUM MU
Část	D 101.08 – VNITŘNÍ ROZVOD PLYNU
Název výkresu	PŮDORYS 4.NP – VNITŘNÍ PLYNOINSTALACE
Datum	2016 – 06 – 09
Formát	8 ? A4
Měřítko	1:100

stavba	stupeň	číslo PS – SO	část	výkres	revize
SIM	DSP	D 101	08	105	00