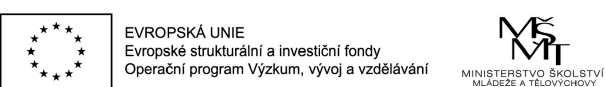


LEGENDA ZNAČEK POŽADAVKŮ A ZAŘÍZENÍ  
POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI STAVEB

- P 01.05-II** POŽÁRNÍ OHEŇ KONSTRUKCE (OCHRANĚNÉ POŽÁRNÍ OHEŇ)
- N 3.01-II** NADEZNÍ POŽÁRNÍ OHEŇ V 1. PODZ. PODLAŽÍ S POŘÁDOVÝM OŠLEM 5. STUPNĚ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI II
- P 02.03/N5-II** SVISLA ŠACHTA ZAČNÁ VE 2. PODZ. PODLAŽÍ S POŘÁDOVÝM OŠLEM 03 A KONČÍ V 5. NADZ. PODLAŽÍ, STUPNĚ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI II
- EW 30 DP1-C** POŽÁRNÍ UZÁVĚR – NEAŽDÍ POŽÁROVÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, NEVÝŠÍ DOVOLENÝ DRUH KONSTRUKČNÍ ČÁSTI DP1, POŽÁRNÍ UZÁVĚR JE OPATŘEN SAMOZABÍJEJÍ
- EI** POŽÁRNÍ UZÁVĚR BRANDU ŠŘEŠŤI TEPLA
- EW** POŽÁRNÍ UZÁVĚR OMEZUJÍCÍ ŠŘEŠŤI TEPLA
- S** POŽÁRNÍ UZÁVĚR KOUŘOTĚSNÝ
- REI 30 DP1** NEAŽDÍ POŽÁROVÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST STAVEBNÍ KONSTRUKCE PRO MEZI STAVY R, E, I 30 MINUT, KONSTRUKČNÍ ČÁST DRUH DP1
- Z REI 30** NEAŽDÍ POŽÁROVÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST STROPU PRO MEZI STAVY R, E, I 30 MINUT
- P 02.01/N5-II** OCHRANĚNÁ OKNOVÁ CESTA TYPU B, VICEPOŽÁRNÍ POŽÁRNÍ OHEŇ ZAČNÁ VE 2. PODZ. PODLAŽÍ S POŘÁDOVÝM OŠLEM 01 A KONČÍ V 5. NADZ. PODLAŽÍ, STUPNĚ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI II
- CHÚC B**
- SMĚR (OKRU)
- VÝCHOD NA VOLNÉ PROSTORSTVÍ
- EPS** PROSTOR STŘEDNÍ SAMOČINNÝ HLASOČ POŽÁRU
- EPS** VEDELEŠ ÚSTŘEDNÁ ELEKTRICKÉ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE
- ☒** NOLIZOVÉ OSVĚTLENÍ
- ☒** STROJOVNA SAMOČINNÉHO HLASOČ ZAŘÍZENÍ
- ☒** PROSTOR OCHRANĚNÝ SAMOČINNÝM HLASOČ ZAŘÍZENÍM
- ☒** VODNÍ ČLOHA
- ☒** PROSTORY VYBAVENÉ REPRODUKTORY NOLIZOVÉHO ZVUKOVÉHO SYSTÉMU
- ☒** PROSTORY VYBAVENÉ REPRODUKTORY NOLIZOVÉHO ZVUKOVÉHO SYSTÉMU PODLAHOVÝMI
- ☒** PROSTORY VYBAVENÉ ZVUKOVÝMI
- ☒** PROSTORY VYBAVENÉ ŠÍROU EPS S OPTICKOU SIGNALIZACÍ
- ☒** PROSTORY VYBAVENÉ ŠÍROU EPS

KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ  
CENTRUM MU

BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA



Investor	MASARYKOVA UNIVERZITA
Generální projektant	AiD team a.s.
Hl. inženýr projektu	Ing. Jiří DUCHÁČEK
Spolupráce	Arch.Design s.r.o.
První zpracovatel	Ing. Ludmila PLAGOVÁ

AI  
D  
TEAM

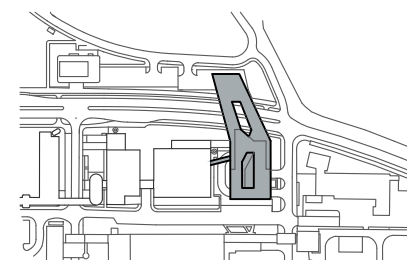
TABULKA MÍSTNOSTÍ 4NP						
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOHA [m²]	PODLAHA	POVRCHOVÉ ÚPRAVY STĚNY	STROP
400	ATRIUM		173.34			
401	CHODBA		193.24	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / POHLEDOVÝ BETON	RASTROVÝ PODHLED
402	CHODBA		101.02	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / POHLEDOVÝ BETON	RASTROVÝ PODHLED
403	SCHODIŠTĚ		34.33	MARMOLEUM	POHLEDOVÝ BETON	RASTROVÝ PODHLED / BETON
404	OSOBNÍ VÝTAH	VÝTAH PRO OSOBY SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI	5.47	-	BEZPRAŠNÝ NÁTER	-
405	LŮŽKOVÝ VÝTAH	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - LŮŽKOVÝ VÝTAH	6.67	-	BEZPRAŠNÝ NÁTER	-
406	ŽÁZEMÍ OPERAČNÍHO SÁLU	MÍSTNOST PRO VÝUKOVÉ POMŮCKY A SIMULÁTORY	24.15	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA	RASTROVÝ PODHLED
407	ŠATNA OPERAČNÍHO SÁLU	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - OPERAČNÍ SÁL	34.45	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
408	FILTR	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - OPERAČNÍ SÁL	15.49	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
409	PŘEDSÁLÍ	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - OPERAČNÍ SÁL	20.09	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
410	ATRIUM		240.72	-	-	-
411	OPERAČNÍ SÁL	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - OPERAČNÍ SÁL	43.90	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
412	ŠATNA OPERAČNÍHO SÁLU	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - OPERAČNÍ SÁL	29.40	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
413	VELÍN	ŘÍZENÍ SIMULAČNÍ VÝUKY	43.90	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
414	DEBRIEFING	ROZBOR A VYHODNOCENÍ SIMULACÍ A VÝUKY	29.40	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
415	DEBRIEFING	ROZBOR A VYHODNOCENÍ SIMULACÍ A VÝUKY	29.45	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
416	OPERAČNÍ SÁL	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - OPERAČNÍ SÁL	43.90	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
417	ŽÁZEMÍ OPERAČNÍHO SÁLU	MÍSTNOST PRO VÝUKOVÉ POMŮCKY A SIMULÁTORY	31.61	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
418	FILTR	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - OPERAČNÍ SÁL	14.86	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
419	PŘEDSÁLÍ	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - OPERAČNÍ SÁL	19.57	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
421	CHODBA		38.55	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA	RASTROVÝ PODHLED
422	DEBRIEFING	ROZBOR A VYHODNOCENÍ SIMULACÍ A VÝUKY	66.21	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
423	INTERVENČNÍ ANGIOLOGIE	UCEBNA - SIMULACE INTERVENČNÍ ANGIOLOGIE	26.67	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
424	ULTRAZVUK	UCEBNA - SIMULACE ULTRAZVUKOVÉHO VYŠETŘENÍ	23.21	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
425	BRONCHOSKOPIE	UCEBNA - SIMULACE BRONCHOSKOPIE	23.21	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
426	ENDOUROLOGIE	UCEBNA - SIMULACE ENDOUROLOGIE	22.73	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
427	ENDOUROLOGIE	UCEBNA - SIMULACE ENDOUROLOGIE	22.73	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
428	ARTROSKOPIE	UCEBNA - SIMULACE ARTROSKOPIE	23.21	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED

TABULKA MÍSTNOSTÍ 4NP						
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOHA [m²]	PODLAHA	POVRCHOVÉ ÚPRAVY STĚNY	STROP
429	LAPAROSKOPIE	UCEBNA - SIMULACE LAPAROSKOPIE	31.21	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
431	ANATOMIE	UCEBNA PREKLINICKÉ ANATOMIE	30.73	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
432	VÝUKOVÉ POMŮCKY	MÍSTNOST PRO VÝUKOVÉ POMŮCKY A SIMULÁTORY	22.80	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA	RASTROVÝ PODHLED
433	WC IMOBILNÍ		3.90	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2.0 m	RASTROVÝ PODHLED
434	PŘEDSÍŇ		4.89	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2.0 m	RASTROVÝ PODHLED
435	ÚKLID	TECHNICKÉ ŽÁZEMÍ BUDOVY	2.00	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2.0 m	RASTROVÝ PODHLED
436	UMÝVÁRNA MUŽI		7.42	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2.0 m	RASTROVÝ PODHLED
437	WC MUŽI		13.76	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2.0 m	RASTROVÝ PODHLED
438	UMÝVÁRNA ŽENY		5.84	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2.0 m	RASTROVÝ PODHLED
439	WC ŽENY		7.43	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2.0 m	RASTROVÝ PODHLED
442	ŽÁZEMÍ STANDARD	MÍSTNOST PRO VÝUKOVÉ POMŮCKY A SIMULÁTORY	32.17	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA	RASTROVÝ PODHLED
443	STANDARD	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - STANDARDNÍ POKOJ	58.08	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
444	VELÍN	ŘÍZENÍ SIMULAČNÍ VÝUKY	38.27	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
445	STANDARD	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - STANDARDNÍ POKOJ	60.51	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
446	ŽÁZEMÍ STANDARD	MÍSTNOST PRO VÝUKOVÉ POMŮCKY A SIMULÁTORY	34.95	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
447	DEBRIEFING	ROZBOR A VYHODNOCENÍ SIMULACÍ A VÝUKY	57.21	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
448	DEBRIEFING	ROZBOR A VYHODNOCENÍ SIMULACÍ A VÝUKY	24.15	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
449	DEBRIEFING	ROZBOR A VYHODNOCENÍ SIMULACÍ A VÝUKY	49.97	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
451	SCHODIŠTĚ		39.86	MARMOLEUM	TENKOVĚSTVÁ OM. / HLINIK.OBK.LAD	RASTROVÝ PODHLED
452	OSOBNÍ VÝTAH	VÝTAH PRO OSOBY SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI	6.94	-	-	-
453	DEBRIEFING	ROZBOR A VYHODNOCENÍ SIMULACÍ A VÝUKY	44.21	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
454	ŽÁZEMÍ JIP	MÍSTNOST PRO VÝUKOVÉ POMŮCKY A SIMULÁTORY	42.82	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
455	JIP	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - JIP	54.68	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
456	VELÍN	ŘÍZENÍ SIMULAČNÍ VÝUKY	36.24	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
457	JIP	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - JIP	48.48	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
458	ŽÁZEMÍ JIP	MÍSTNOST PRO VÝUKOVÉ POMŮCKY A SIMULÁTORY	20.65	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTER NA SDK	RASTROVÝ PODHLED
459	CHODBA		476.55	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA	RASTROVÝ PODHLED
			2637.16			

LEGENDA HMOT

- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
- ŽDIVO Z KERAMICKÝCH BLOKŮ TYPU THERM TL 300 mm (MIN. VLASTNOSTI: λ=0,25 W/mK)
- PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH PŘÍČKOVEK AKU TL 115 mm (MIN. VLASTNOSTI: R<sub>w</sub> = 47 (-2) dB VČETNĚ OMÍTEK, EI 30 DP1)
- PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH PŘÍČKOVEK TL 115 mm
- ŠÁROKARTONOVÁ PŘÍČKA TL 130 mm - 2x SDK DESKA 12,5 mm, NODNÝ FOLIE ROŠŤ TL 100 mm S VLOŽENOU AKUSTICKOU ZOLACÍ TL 80 mm + 2x SD DESKA TL 12,5 mm (MIN. VLASTNOSTI: R<sub>w</sub> = 47 dB VČ. KOREKCE)
- PŘEDSTĚNY ŠÁROKARTONOVÉ TL 100 a 150 mm DLE PROJEKTU 1x SDK DESKA - V KOUPELNÁCH VOJRODOVNĚ DESKY, FOLIE ROŠŤ Z CW PROFILŮ + TEPELNÁ ZOLACE ZE SKELNÉ VATY TL DLE MEZERY
- TEPELNÁ ZOLACE Z POLYSTYRENU (EPS NEBO XPS DLE VÝPISU SKLADEB)
- TEPELNÁ ZOLACE Z MINERALNÍ VATY
- ŽÁPOROVÉ PAŽNÍKY - VRTY Ø=630 mm, OCELOVÉ PAŽNÍČKY, ŽÁPORY Z IPE NOSNÍKŮ, DŘEVĚNÉ PAŽNÍKY TL 120 mm
- ŽUTNĚNÁ NASTYPANÁ ŽEMINA
- PŮVODNÍ ŽEMINA

Revize	
00	2016 - 08 - 08
01	
02	
03	
Vypocovatel Ing. Ludmila PLAGOVÁ	
Ved. projektant Ing. Ludmila PLAGOVÁ	



Číslo zakázky 3413 - 20	
Stavba	SIM
Stupeň	DSP
Název PS - SO	D 101 - SIMULAČNÍ CENTRUM MU
Část	17 - POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
Název výkresu	PŮDORYS 4.NP
Datum 2016 - 08 - 08	
Formát	10 x A4
Měřítko	1:150
SIM DSP D 101 17 007 00	