

LEGENDA ZNAČEK POŽADAVKŮ A ZAŘÍZENÍ
POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI STAVEB

- P 01.05-II

POŽÁRNÍ OHEŇ V 1. PODO. PODLAŽÍ S POŘADOVÝM ČÍSLEM 5, STUPEŇ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI II
- N 3.01-II

NADZEMNÍ POŽÁRNÍ OHEŇ V 3. NADZ. PODLAŽÍ S POŘADOVÝM ČÍSLEM 1, STUPEŇ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI II
- P 02.03/N5-II

SVISLÁ SACHTA ZAČNÁ VE 2. PODO. PODLAŽÍ S POŘADOVÝM ČÍSLEM 03 A KONČÍ V 5. NADZ. PODLAŽÍ, STUPEŇ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI II
- EW 30 DP1-C

POŽÁRNÍ UZÁVĚR – NEJENŽÍ POŽADOVANA POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, NEJVYŠŠÍ DOVOLENÝ DRUH KONSTRUKČNÍ ČÁSTI (DPA, POŽÁRNÍ UZÁVĚR JE OPAŘEN SAMOZAVRAZEM
- EI

POŽÁRNÍ UZÁVĚR BRANICI ŠÍŘENÍ TEPLA
- EW

POŽÁRNÍ UZÁVĚR OMEZUJÍCÍ ŠÍŘENÍ TEPLA
- S

POŽÁRNÍ UZÁVĚR KOUŘOTĚSNÝ
- REI 30 DP1

NEJENŽÍ POŽADOVANA POŽÁRNÍ ODOLNOST STAVEBNÍ KONSTRUKCE PRO MEZÍ STAVY R, E, I 30 MINUT, KONSTRUKČNÍ ČÁST DRUHII DP1
- Z REI 30

NEJENŽÍ POŽADOVANA POŽÁRNÍ ODOLNOST STROPU PRO MEZÍ STAVY R, E, I 30 MINUT
- P 02.01/N5-II

CHŮC B
- SMĚR ONUKU
- VÝCHOD NA VOLNÉ PROSTRANSTVÍ
- PROSTOR STŘEŽENÝ SAMOČINNÝMI HLASŮ POŽÁRU
- VEŠLEŠÍ ÚSTŘEDNÁ ELEKTROKÉ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE
- NOUZOVE OSVĚTLENÍ
- STROJOVNA SAMOČINNÝHO HASIČHO ZAŘÍZENÍ
- PROSTOR CHRÁNĚNÝ SAMOČINNÝM HASIČM ZAŘÍZENÍ
- VOVNÍ CLONA
- PROSTORY VYBAVENÝ REPRODUKTORY NOUZOVOHO ZVUKOVÉHO SYSTÉMU SKŘÍNKOVÝMI
- PROSTORY VYBAVENÝ REPRODUKTORY NOUZOVOHO ZVUKOVÉHO SYSTÉMU PODHLEDOVÝMI
- PROSTORY VYBAVENÝ ZVUKOVÝMI PROJEKTORY
- PROSTORY VYBAVENÝ ŠŘENŮU EPS S OPTIKOU SIGNALIZACÍ
- PROSTORY VYBAVENÝ ŠŘENŮU EPS

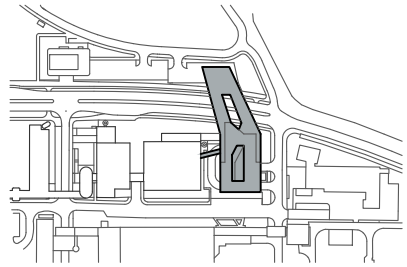
KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ
CENTRUM MU
BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

	EVROPSKÁ UNIE Evropská struktura a investiční fondy Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání	
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

Revize	
00	2016 - 08 - 08
01	
02	
03	

Vypracoval	Ing. Ludmila PLAGOVÁ
Vedl. projektant	Ing. Ludmila PLAGOVÁ



±0.000 = 275.900 BPV

Číslo zakázky	3413 - 20
Stavba	SIM
Stupeň	DSP
Název PS - SO	D 101 - SIMULAČNÍ CENTRUM MU
Část	17 - POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

Název výkresu **PŮDORYS 2.NP**

Datum	2016 - 08 - 08
Formát	10 x A4
Měřítko	1 : 150

SIM	DSP	D 101	17	005	00
-----	-----	-------	----	-----	----

TABULKA MÍSTNOSTÍ 2NP					
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	POVRCHOVÉ ÚPRAVY	
				PODLAHA	STĚNY
201	CHODBA		156,19	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / POHLEDOVÝ BETON
202	CHODBA		83,89	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / POHLEDOVÝ BETON
203	SCHODIŠTĚ		34,24	MARMOLEUM	POHLEDOVÝ BETON
204	OSOBNÍ VÝTAH	VÝTAH PRO OSOBY SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI	5,47	-	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR
205	LŮŽKOVÝ VÝTAH	SIMULACE LŮŽKOVÉ ČÁSTI URGENTNÍHO PŘÍJMU	6,67	-	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR
206	OTISKOVAČÍ MÍSTNOST	PROTETICKÁ LABORATOŘ	56,79	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
207	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	57,70	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
208	PRACOVNA - ASISTENTI	PRACOVNA ASISTENTŮ	24,35	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
209	ZÁZEMÍ SIMULÁTORŮ	MÍSTNOST PRO VÝUKOVÉ POMŮCKY A SIMULÁTOR	9,37	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
210	ATRIUM		169,00	VEGETACE / PALUBOVÁ PODLAHA	
211	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	54,92	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
212	GNATOLOGIE	UČEBNA GNATOLOGIE	86,34	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
213	VÝUKOVÁ LABORATOŘ	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	54,92	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
214	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	65,32	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
215	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	77,96	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
216	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	58,27	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
217	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	54,58	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
218	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	54,74	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
219	SIMULÁTOR	UČEBNA ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ	55,16	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
221	PRACOVNA - LABORANTI	PRACOVNA LABORANTŮ	23,18	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / NÁTĚR NA SDK
222	WC IMOBILNÍ		3,87	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2,0 m
223	PŘEDSÍŇ		4,93	KERAMICKÁ DLAŽBA	VPC OMÍTKA
224	ÚKLID	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ BUDOVY	1,98	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2,0 m
225	UMÝVÁRNA MUŽI		7,20	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2,0 m
226	WC MUŽI		13,22	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2,0 m
227	UMÝVÁRNA ŽENY		5,84	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2,0 m
228	WC ŽENY		7,29	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, v ≥ 2,0 m
229	PRACOVNA - ASISTENTI	PRACOVNA ASISTENTŮ	23,87	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA
251	SCHODIŠTĚ		30,78	MARMOLEUM	NÁTĚR NA SDK / HLINIKOVÝ OBKLAD
252	OSOBNÍ VÝTAH	VÝTAH PRO OSOBY SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI	6,97	-	-
253	KOMPRESOROVNA	STLAČENÝ VZDUCH PRO POTŘEBY SIMULÁTORŮ	33,72	EPOXIDOVÁ STĚRKA	NÁTĚR NA SDK
			1328,75		RASTROVÝ PODHLED

LEGENDA HMOT

- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
- ZDIVO 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_w = 47 (-2) dB VČETNĚ OMÍTK. EI 30 DP1)
- PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH PŘÍČKOVEK TL 115 mm
- SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA TL 150 mm - 2x SDK DESKA 12,5 mm, NOSNÝ Fe²n ROŠT TL 100 mm S VLOŽENOU AKUSTICKOU IZOLACÍ TL 80 mm + 2x SDK DESKA TL 12,5 mm (MIN. VLASTNOSTI R_w = 47 dB VC, KOREKCE)
- PŘEDSTĚNÝ SÁDROKARTONOVÝ TL 100 a 150 mm DLE PROJEKTU 1x SDK DESKA - V KOUPELNÁCH VODEODOLNÉ DESKY, Fe²n ROŠT Z CW PROFILŮ + TEPELNÁ IZOLACE ZE SKELNÉ VATY TL DLE MĚZERY
- TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENU (EPS NEBO XPS DLE VÝPISU SKLADEB)
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY
- ZÁPOROVÉ PAŽENÍ - VRTY d=430 mm, OCELOVÉ PAŽNICE, ZÁPORY Z IPE NOSNÍKŮ, DŘEVĚNÉ PAŽNÍKY TL 120 mm
- ZHUHNĚNÁ NASTPÁNÁ ZEMINA
- PŮVODNÍ ZEMINA