

LEGENDA ZNAČEK POŽADAVKŮ A ZAŘÍZENÍ
POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI STAVEB

- POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE (CHRAŇENÍ POŽÁRNÍHO ÚSEKU)
- P 01.05-II POZEMNÍ POŽÁRNÍ ÚSEK V 1. PODZ. PODLAŽÍ S POŘADOVÝM ČÍSLEM 5, STUPEŇ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI II
- N 3.01-II NADZEMNÍ POŽÁRNÍ ÚSEK V 3. NADZ. PODLAŽÍ S POŘADOVÝM ČÍSLEM 1, STUPEŇ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI II
- P 02.03/N5-II SVISLÁ ŠACHTA ZAČNÁ VE 2. PODZ. PODLAŽÍ S POŘADOVÝM ČÍSLEM 03 A KONČÍ V 5. NADZ. PODLAŽÍ, STUPEŇ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI II
- EW 30 DP1-C POŽÁRNÍ UZÁVĚR – NEJNÍŽŠÍ POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, NEJVÝŠŠÍ DOVOLENÝ DRUH KONSTRUKČNÍ ČÁSTI DP3, POŽÁRNÍ UZÁVĚR JE OPATŘEN SAMOZAVRÁCEM
- E POŽÁRNÍ UZÁVĚR BRANICI ŠÍŘENÍ TEPLA
- EW POŽÁRNÍ UZÁVĚR OMEZUJÍCÍ ŠÍŘENÍ TEPLA
- S POŽÁRNÍ UZÁVĚR KOUŘOTĚSNÝ
- REI 30 DP1 NEJNÍŽŠÍ POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST STAVEBNÍ KONSTRUKCE PRO MEZÍ STAVY R, E, I 30 MINUT, KONSTRUKČNÍ ČÁST DRUHU DP1
- REI 30 NEJNÍŽŠÍ POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST STROPU PRO MEZÍ STAVY R, E, I 30 MINUT
- P 02.01/N5-II CHUC B CHRÁNĚNÁ OKNOVÁ CESTA TYPU B, VÍCEPODLAŽNÍ POŽÁRNÍ ÚSEK ZAČNÁ VE 2. PODZ. PODLAŽÍ S POŘADOVÝM ČÍSLEM 01 A KONČÍ V 5. NADZ. PODLAŽÍ, STUPEŇ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI II
- SMĚR ÚNIKU
- ⇨ VÝCHOD NA VOLNÉ PROSTRANSTVÍ
- EPS PROSTOR STŘEŽENÝ SAMOČINNÝM HLASIČO POŽÁRU
- EPS VEDLEJŠÍ OŠTŘEDNA ELEKTRICKÉ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE
- NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ
- STROJOVNA SAMOČINNÉHO HASIČHO ZAŘÍZENÍ
- SR PROSTOR CHRÁNĚNÝ SAMOČINNÝM HASÍČM ZAŘÍZENÍM
- VODNÍ CLONA
- PROSTORY VYBAVENÝ REPRODUKTORY NOUZOVÉHO ZVUKOVÉHO SYSTÉMU SÍKROVÝMI
- PROSTORY VYBAVENÝ REPRODUKTORY NOUZOVÉHO ZVUKOVÉHO SYSTÉMU PODHLEDYMI
- PROSTORY VYBAVENÝ ZVUKOVÝMI PROJEKTORY
- PROSTORY VYBAVENÝ ŠÍŘENOU EPS S OPTICKOU SIGNALIZACÍ
- PROSTORY VYBAVENÝ ŠÍŘENOU EPS

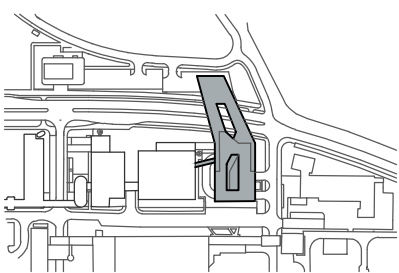
KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ
CENTRUM MU
BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

	EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání	
Investor	MASÁRYKOVA UNIVERZITA	
Generální projektant	AID team a.s.	
Hl. inženýr projektu	Ing. Jiří DUCHÁČEK	
Spolupráce	Arch.Design s.r.o.	
Přímý zpracovatel	Ing. Ludmila PLAGOVÁ	

AID
TEAM

Revize	
00	2016 - 08 - 08
01	
02	
03	

Vypracoval	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 2.PP
Datum	2016 - 08 - 08
Formát	10 × A4
Měřítko	1 : 150

stavba	stavba	část PS - SO	část	výkres	revize
SIM	DSP	D 101	17	002	00

TABULKA MÍSTNOSTÍ 2PP

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	POVRCHOVÉ ÚPRAVY		
				PODLAHA	STĚNY	STROP
2S01	CHODBA		11,32	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA	RASTROVÝ PODHLED
2S03	SCHODIŠTĚ		29,91	MARMOLEUM	VPC OMÍTKA / POHLEDOVÝ BETON	RASTROVÝ PODHLED / BETON
2S04	OSOBNÍ VÝTAH	VÝTAH PRO OSOBY SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI	5,47	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR	-
2S05	LŮŽKOVÝ VÝTAH	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - LŮŽKOVÝ VÝTAH	6,67	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR	-
2S06	STROJOVNÁ ÚT / CHLAZENÍ / TEPELNÝCH ČERPADEL	STROJOVNA OHŘEV / CHLAZENÍ	64,06	EPOXIDOVÁ STĚRKA	VPC OMÍTKA / TENKOVRSŤVÁ OM.	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR
2S07a	STROJOVNA VZDUCHOTECHNIKY		160,28	EPOXIDOVÁ STĚRKA	VPC OMÍTKA / TENKOVRSŤVÁ OM.	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR
2S07b	STROJOVNA VZDUCHOTECHNIKY		51,03	EPOXIDOVÁ STĚRKA	VPC OMÍTKA	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR
2S07c	KANÁL PRO PŘÍVOD VZDUCHU		74,03	BETONOVÁ MAZANINA	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR
2S09	ODPADY		7,78	EPOXIDOVÁ STĚRKA	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR
2S10	KRYTÁ PARKOVACÍ STÁNÍ	31 PARKOVACÍCH MÍST	1051,61	EPOXIDOVÝ NÁTĚR	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR / TENKOVRSŤVÁ OM.	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR
2S11	ODPADY		10,80	EPOXIDOVÁ STĚRKA	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR
2S20	PLOŠINOVÝ VÝTAH	ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ	4,13	EPOXIDOVÝ NÁTĚR	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR	-
			1477,09			

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 OMÍTEK, EI 30 DP1)
- PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH PŘÍČKOVEK TL 115 mm
- SÁDKOKARTONOVÁ PŘÍČKA, TL 150 mm - 2x SDK DESKA 12,5 mm, NOSNÝ FEŽN ROŠŤ TL 100 mm S VLOŽENOU AKUSTICKOU IZOLACÍ TL 80 mm + 2x SD DESKA TL 12,5 mm (MIN. VLASTNOSTI R_w = 47 dB VČ. KOREKCE)
- PŘEDSTĚNY SÁDKOKARTONOVÉ TL 100 a 150 mm DLE PROJEKTU 1x SDK DESKA - V KOUPELNÁCH VODĚODOLNÉ DESKY, FEŽN ROŠŤ Z CW PROFILŮ + TEPELNÁ IZOLACE ZE SKELNÉ VATY TL DLE MEZERÝ
- TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENU (EPS NEBO XPS DLE VÝPISU SKLADEB)
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY
- ZÁPOROVÉ PAŽENÍ - VRTY d=630 mm, OCELOVÉ PAŽNICE, ZÁPORY Z IPE NOSNÍKŮ, DŘEVĚNÉ PAŽNÍKY TL 120 mm
- ZHUTNĚNÁ NASYPANÁ ZEMINA
- PŮVODNÍ ZEMINA