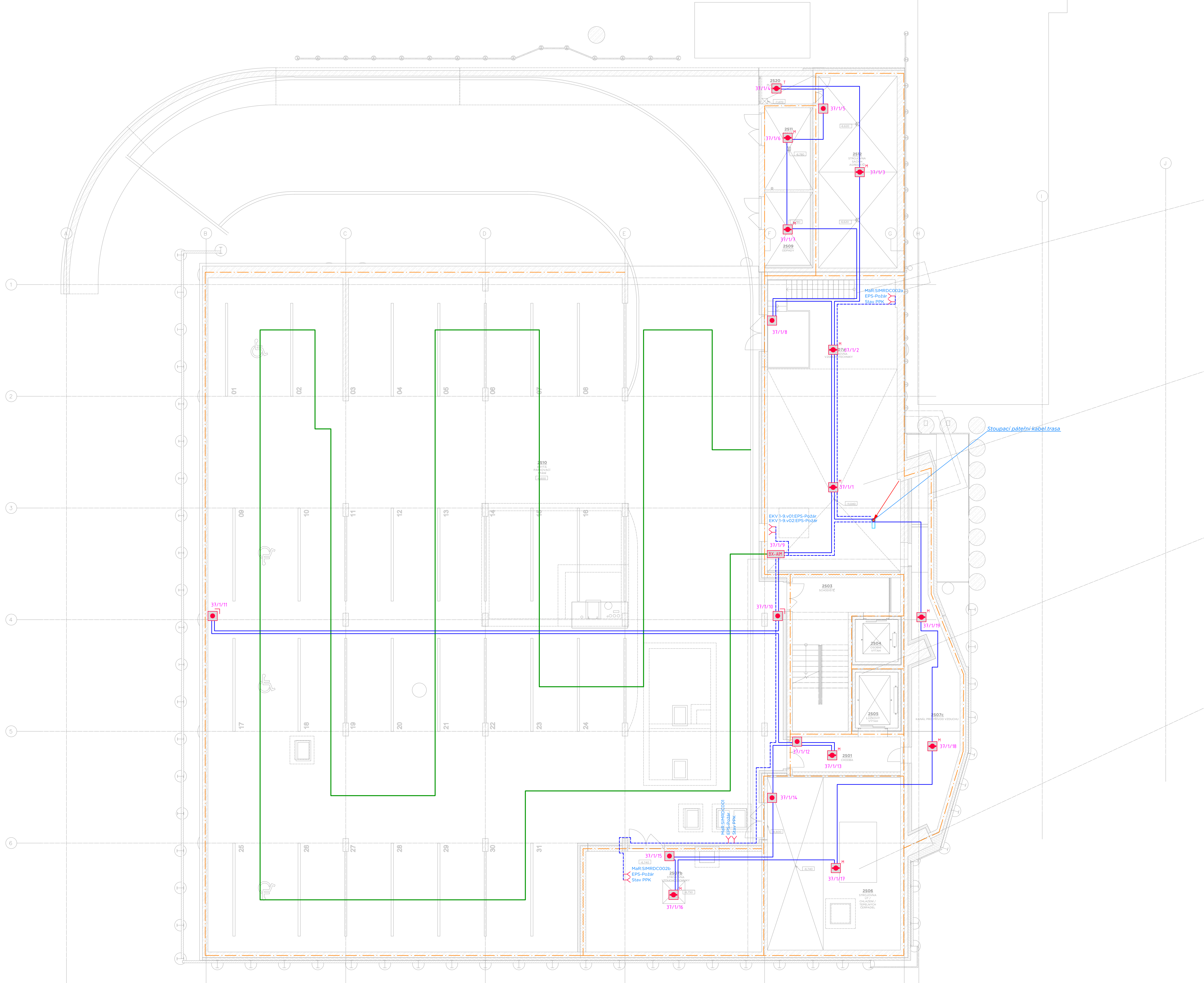


PŮDORYS 2.PP





TABULKA MÍSTNOSTÍ (SM) - 2PP				
Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA [m ²]	MIN S.V. [mm]
2501	CHODBA		10,88	2640
2503	SCHODIŠTĚ		28,78	2400
2504	OSOBNÍ VÝTAH	VÝTAH PRO OSOBY SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI	5,24	0
2505	LŮŽKOVÝ VÝTAH	SIMULACE NEMOCNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - LŮŽKOVÝ VÝTAH	6,90	0
2506	STROJOVNA ÚT / CHLAZENÍ / TEPELNÝCH ČERPADEL	STROJOVNA OHŘEV / CHLAZENÍ	66,32	2740
2507a	STROJOVNA VZDUCHOTECHNIKY		109,57	7140
2507b	STROJOVNA VZDUCHOTECHNIKY		51,03	2900
2507c	KANÁL PRO PŘÍVOD VZDUCHU	PŘÍVOD VZDUCHU K VZT JEDNOTKÁM	30,74	1500
2509	ODPADY	ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ	9,81	2340
2510	KRYTÁ PARKOVACÍ STÁNÍ	31 PARKOVACÍCH MÍST	1025,80	2640
2511	ODPADY	ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ	10,94	2340
2512	STROJOVNA SACÍCH AGREGÁTŮ		43,51	2340
2520	PLOŠINOVÝ VÝTAH		4,28	0
3501	POŽÁRNÍ NÁDRŽ SHZ	ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ	31,32	2200

LEGENDA EPS :
(ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE)

- ÚSTŘEDNA EPS S OVLÁDACÍM PANELEM
- EXTERNÍ TABLO OBSLUHY
- OBSLUŽNÉ POLE POŽÁRNÍ OCHRANY
- KLÍČOVÝ TREZOR
- ZÁŘÍZENÍ DÁLKOVÉHO PŘENOSU
- VV MODUL 2xVÝSTUP, 4xVSTUP
- RELEOVÝ MODUL 4xVÝSTUP
- RELEOVÝ MODUL (1xvystup)
- RELEOVÝ MODUL (2xvstup)
- RELEOVÝ MODUL (1xmonitor.vstup)
- RELEOVÝ MODUL (1xvstup, 3xvystup)
- RELEOVÝ MODUL (1xvstup, 3xvstup)
- RELEOVÝ MODUL (4xvstup)
- MULTISENZOROVÝ HLÁSIČ
- TEPLOTNÍ HLÁSIČ (OPTICKÝ SENZOR SW VYPNUŤ)
- MULTISENZOROVÝ HLÁSIČ - UMÍSTĚNÝ NAD PODHLEDEM / V PODLAŽE
- TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ
- TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ, KRYTÍ IP54
- TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ - MODRÝ (PRO SPECIÁLNÍ FUNKCE)
- LINEÁRNÍ HLÁSIČ KOUŘE - VYSÍLAČ
- LINEÁRNÍ HLÁSIČ KOUŘE - PŘIJÍMAČ
- MÍSTO PŘÍPOJENÍ OVLÁDANÉHO ZÁŘÍZENÍ
- POMOCNÝ ZÁLOH. NAPÁJECÍ ZDROJ S CPD CERTIFIKÁTEM, 24VDC
- SVODIČ PŘEPĚTÍ MEZI ZÓNÝ OB a 1
- ZÁBLESKOVÝ MAJÁK
- SVORKOVACÍ SKŘÍŇ (S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU)
- LINEÁRNÍ TEPLOTNÍ DETEKTOR
- HRANICE POŽÁRNÍHO ÚSEKU
- KABEL K HLÁSIČŮM (HLÁSIČOVÁ LINKA)
- JY-(ST)-Y 1x2x0,8
- KABEL NAPÁJENÍ
- KABEL K SÍŘENÁM A OVLÁDANÝM ZÁŘÍZENÍM
- Xx2x0,8, P30-R, B2ca,d0,s1
- SKUPINA KABELŮ K SÍŘENÁM A OVLÁDANÝM ZÁŘÍZENÍM

Poznámka :
- Kabely s funkční schopností při požáru uchyceny nastřelovacími příchytkami k zedním konstrukcím, max. povolená rozteč mezi uchytkami je 50cm.
- V místnostech s podhledy kabely hlásičové linky upevněny kabelovými příchytkami ke stropní konstrukci
- Finální umístění hlásičů je nutné koordinovat se svítidly a otáratními zařízeními.
- Hlásiče musí být umístěny min.500mm od lince stěn a min.500mm od lince VZT, výustek a fancoílů.
- Přesné umístění bodových hlásičů v místnostech s podhledy je nutné upravit dle pozic stávajících svítidel a výustění VZT.
- Skutečné umístění vývodů pro ovládání bude upřesněno s dodavateli jednotlivých technologií.
- Prostupy kabelů požárně-dělicími konstrukcemi budou ošetřeny protipožárními upávkami.
- K tlačítkům rozvody vedeny v trubce pod omítkou, v technických prostorách v trubce na povrchu.
- Rozvody ve stoupácké vedeny na kabelovém žebříku s funkční schopností při požáru min.P30-R třmenovými příchytkami pro 3 kabely (šířka příchytky 16mm).

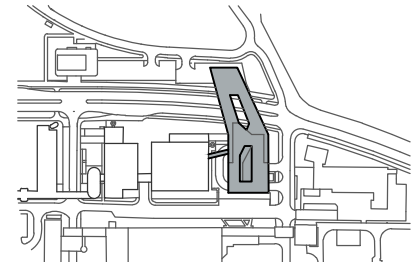
KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ
CENTRUM MU
BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

	EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání	
Investor	MASARYKOVA UNIVERZITA	
Generální dodavatel	Sdružení IDPS s.r.o. + OHL ŽS, a.s.	
TDI	INVIN s. r. o.	
Generální projektant	AiD team a.s.	
Přímý zpracovatel	Ing. Ondřej TICHÝ	



Revize	
00	2019 - 05 - 15
01	
02	
03	

Vypracoval	Ing. Ondřej TICHÝ
Ved. projektant	Ing. Ondřej TICHÝ



±0.000 = 275,900 BPV

Číslo zakázky	3413 - 30
Stavba	SIM
Stupeň	RDS
Název PS - SO	D 101 - SIMULAČNÍ CENTRUM MU
Část	12 - SLABOPROUDÉ ROZVODY

Název výkresu		EPS - PŮDORYS 2.PP	
Datum		2019 - 05 - 15	
Formát		10 × A4	
Měřítko		1:100	

0001	0002	0003	0004	0005	0006
SIM	RDS	D 101	12	002	00