

PŮDORYS 5.NP

TABULKA MÍSTNOSTI (SM) - 5NP				
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	MIN S.V. [mm]
500	ATRIUM		160,47	
501	CHODBA		255,99	2800
502	MANIPULACE	SIMULACE PŘÍJMU PACIENTA Z HELIKOPTERY	28,15	2500
503	SCHODIŠTĚ		34,35	2800
504	OSOBNÍ VÝTAH	VÝTAH PRO OSOBY SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI	5,24	
505	LŮŽKOVÝ VÝTAH	SIMULACE NEMOCHNÍČNÍHO PROSTŘEDÍ - LŮŽKOVÝ VÝTAH	6,90	
506	SIMULAČNÍ POMŮCKY	MÍSTNOST PRO VYUKOVÉ POMŮCKY A SIMULÁTORY	20,37	2800
507	PRACOVNA - ASISTENTI	PRACOVNA ASISTENTŮ	22,56	2800
508	SIMULAČNÍ POMŮCKY	MÍSTNOST PRO VYUKOVÉ POMŮCKY A SIMULÁTORY	21,95	2800
509	PRACOVNA - ASISTENTI	PRACOVNA ASISTENTŮ	27,16	2800
510	ATRIUM		239,93	
511	PRACOVNA - GARANT	PRACOVNA GARANTA ODBORNÉHO TÝMU	44,03	2800
512	PRACOVNA - ASISTENTI	PRACOVNA ASISTENTŮ	27,16	2800
513	PRACOVNA - ASISTENT	PRACOVNA ODBORNÉHO ASISTENTA	23,05	2800
514	PRACOVNA - ASISTENTI	PRACOVNA ASISTENTŮ	27,16	2800
515	PRACOVNA - ASISTENTI	PRACOVNA ASISTENTŮ	31,17	2800
516	ZASEDACÍ MÍSTNOST	KONZULTAČNÍ ZÓNA	50,39	2800
517	PRACOVNA - GARANT	PRACOVNA GARANTA MODERNÍCH VYUKOVÝCH METOD	13,45	2800
518	PRACOVNA - GARANT	PRACOVNA GARANTA ANALYZ A OSCE	20,56	2800
519	PRACOVNA - GARANT	PRACOVNA GARANTA STUDIJNÍHO PROGRAMU VL	20,56	2800
520	TERASA		54,70	
521	PRACOVNA - GARANT	PRACOVNA GARANTA STUDIJNÍHO PROGRAMU ZL	20,47	2800
522	PRACOVNA - TECHNIK	PRACOVNA TECHNIKA (ADMINISTRATORA SIMULAČNÍ PLATFORMY)	13,49	2800

TABULKA MÍSTNOSTÍ (SM) - 5NP				
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	MIN S.V. [mm]
523	KOPIROVACÍ MÍSTNOST	ROZMNOŽOVNA	13,45	2800
524	ZASEDACÍ MÍSTNOST	KONZULTAČNÍ ZÓNA	50,39	2800
525	PRACOVNA - PROGRAMÁTOŘI	PRACOVNA PROGRAMÁTORŮ	23,17	2800
526	PRACOVNA - REDAKTOŘI	PRACOVNA REDAKTORŮ	23,17	2800
527	PRACOVNA - TECHNICI, REDAKTOR	PRACOVNA TECHNIKŮ, REDAKTORA	23,17	2800
528	ŠATNA ZAMĚSTNANCÍ		6,65	2800
529	SPRCHA A WC MUŽI		5,74	2800
530	TERASA		54,28	
531	WC MUŽI		5,61	2800
532	UMÝVÁRNA MUŽI		5,11	2800
533	ÚKLID	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ BUDOVY	2,39	2800
534	PŘEDSÍŇ		8,19	2800
535	UMÝVÁRNA ŽENY		4,71	2800
536	WC ŽENY		7,43	2800
537	ČAJOVÁ KUCHYŇ		23,93	2800
538	STROJOVNA CHLAZENÍ		55,61	3260
539	PRACOVNA - ANALYTICI	PRACOVNA ANALYTIKŮ	27,58	2800
540	POCHOZÍ ČÁST STŘECHY	SIMULACE PŘÍJMU PACIENTA Z HELIKOPTERY	157,82	
541	PLYNOVÁ KOTELNA		17,33	
542	SPRCHA A WC ŽENY		5,78	2800
543	ŠATNA ZAMĚSTNANCÍ		6,65	2800
544	WC IMOBILNÍ		4,73	2800
550	STŘECHA		867,50	

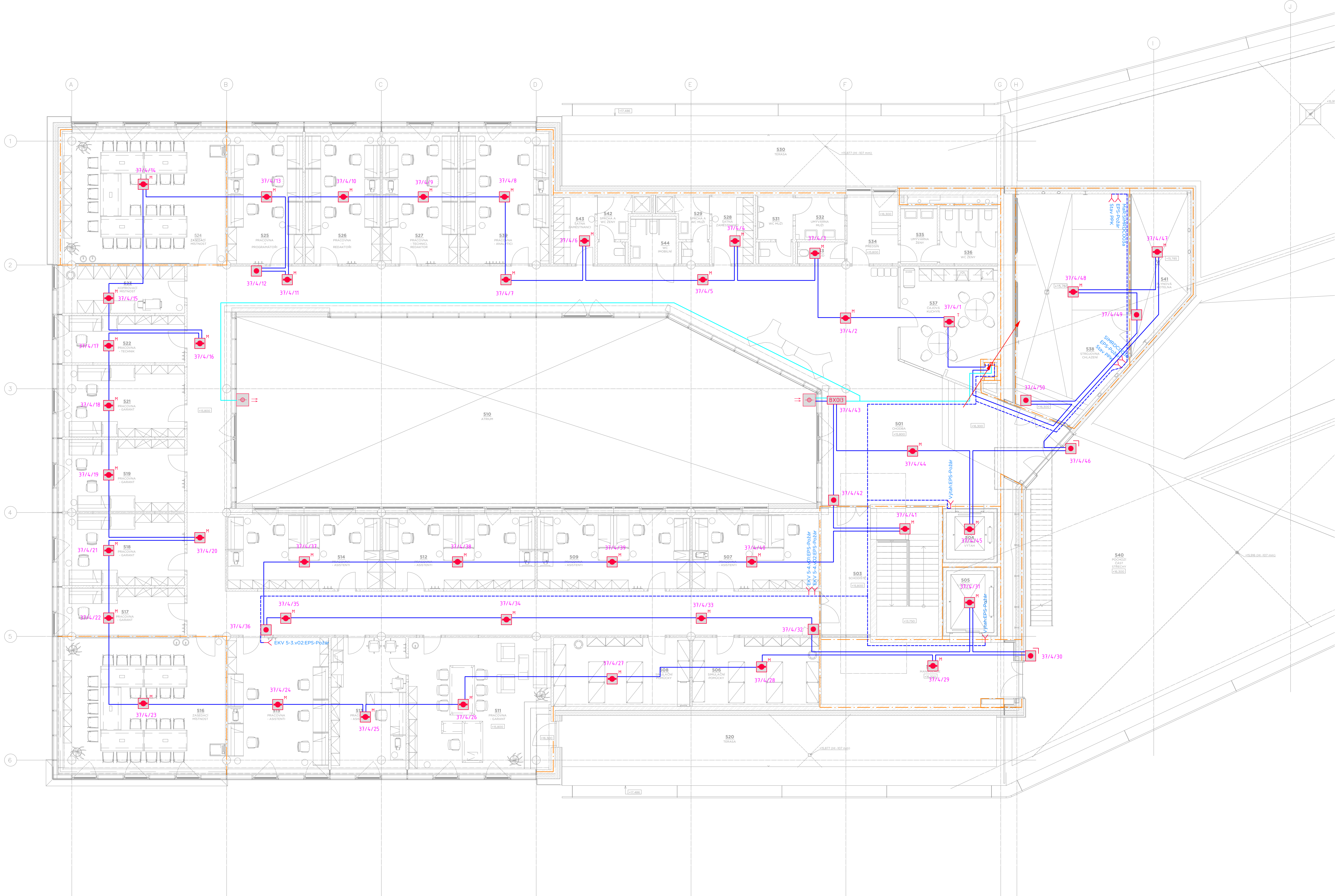
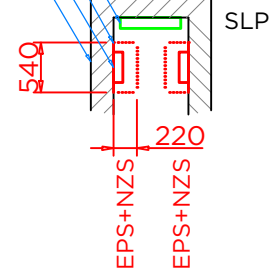


SCHÉMA VEDENÍ EPS a NZS VE STOUPACÍ ŠACHTĚ:

Stoupací šachta 300x300 (konst.)  
Ze stoupacího výtahu 540x160x220mm (konst.)  
Ze stoupací šachty 400x60 s požární odolností min. 30minut  
Konstrukce stěny z betonu nebo plně chyt



LEGENDA EPS :

(ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE)



- USTŘEDNA EPS S OVLÁDACÍM PANELEM
- EXTERNÍ TABLO OBSLUHY
- OBSLUŽNÉ POLE POŽÁRNÍ OCHRANY
- KLÍČOVÝ TREZOR
- ZAP
- VV MODUL 2xVÝSTUP, 4xVÝSTUP
- RELEOVÝ MODUL 4xVÝSTUP
- RELEOVÝ MODUL (1xvýstup)
- RELEOVÝ MODUL (2xvýstup)
- RELEOVÝ MODUL (1xmonitor.vstup)
- RELEOVÝ MODUL (1xvstup, 3xvýstup)
- RELEOVÝ MODUL (1xvstup, 3xvstup)
- RELEOVÝ MODUL (4xvstup)
- MULTISENZOROVÝ HLÁŠIČ
- TEPLOTNÍ HLÁŠIČ (OPTICKÝ SENZOR SW VYPNUT)
- MULTISENZOROVÝ HLÁŠIČ - UMÍSTĚNÝ NAD PODHLEDEM / V PODLAŽE
- TLAČÍTKOVÝ HLÁŠIČ
- TLAČÍTKOVÝ HLÁŠIČ, KRYTÍ IP54
- TLAČÍTKOVÝ HLÁŠIČ - MODRÝ (PRO SPECIÁLNÍ FUNKCE)
- LINEÁRNÍ HLÁŠIČ KOUŘE - VYSÍLAČ
- LINEÁRNÍ HLÁŠIČ KOUŘE - PŘÍJÍMAČ
- MÍSTO PŘIPOJENÍ OVLÁDANÉHO ZAŘÍZENÍ
- POMOCNÝ ZÁLOH. NAPÁJECÍ ZDROJ S CPD CERTIFIKÁTEM, 24VDC
- SVODIČ PŘEPĚTÍ MEZI ZÓNY Ob a I
- ZÁBLESKOVÝ MAJÁK
- SVORKOVACÍ SKŘÍŇ (S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU)
- LINEÁRNÍ TEPLOTNÍ DETEKTOR
- HRANICE POŽÁRNÍHO ÚSEKU
- KABEL K HLÁŠICŮM (HLÁŠICOVÁ LINKA) JY-(st)-Y 1x2x0,8
- KABEL NAPÁJENÍ
- KABEL K SÍŘENÁM A OVLÁDANÝM ZAŘÍZENÍM Xx2x0,8, P30-R, B2ca,d0,sl
- SKUPINA KABELŮ K SÍŘENÁM A OVLÁDANÝM ZAŘÍZENÍM

Poznámka :

- Kabely s funkční schopností při požáru uchyceny nastřelovacími příchytkami k zděným konstrukcím, max. povolená rozteč mezi úchytkami je 30cm.
- V místnostech s podhledy kabely hlásičové linky upevněny kabelovými příchytkami ke stropní konstrukci
- Finální umístění hlásičů je nutné koordinovat se svítidly a ostatními zařízeními.
- Hlasiče musí být umístěny min.500mm od lce stěn a min.500mm od lce VZT - výstšek a fancoílů.
- Přesné umístění bodových hlásičů v místnostech s podhledy je nutné upravit dle pozic stávajících svítidel a vyústění VZT.
- Skladné umístění vývody pro ovládání bude upraveno s dodavateli jednotlivých technologií.
- Prostupy kabelů požárně-dělicím konstrukcím budou ošetřeny protipožárními upcavkami.
- K tlačítkům rozvody vedeny v trubce pod omítkou, v technických prostorách v trubce na povrchu.
- Rozvody ve stoupacích vedeny na kabelovém zábrisku s funkční schopností při požáru min.P30-R trmenovými příchytkami pro 3 kabely (šířka příchytky 16mm).

KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ CENTRUM MU

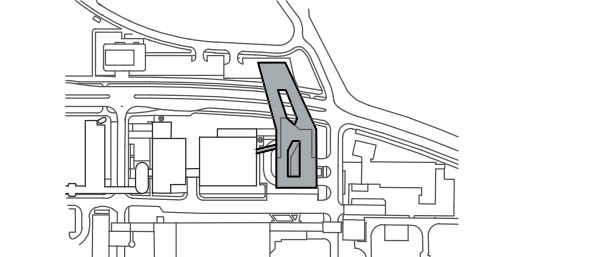
BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

	<b>EVROPSKÁ UNIE</b> Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání	 <b>MŠMT</b> MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
Investor	MASARYKOVA UNIVERZITA	
Generální dodavatel	Sdružení IDPS s.r.o. + OHL ŽS, a.s.	
DI	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



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

Název výkresu					
EPS - PŮDORYS 5.NP					
Datum					
2019 - 05 - 15					
Formát					
10 x A4					
Měřítko					
1 : 100					

0001	0002	0003	0004	0005	0006
SIM	RDS	D 101	12	008	00