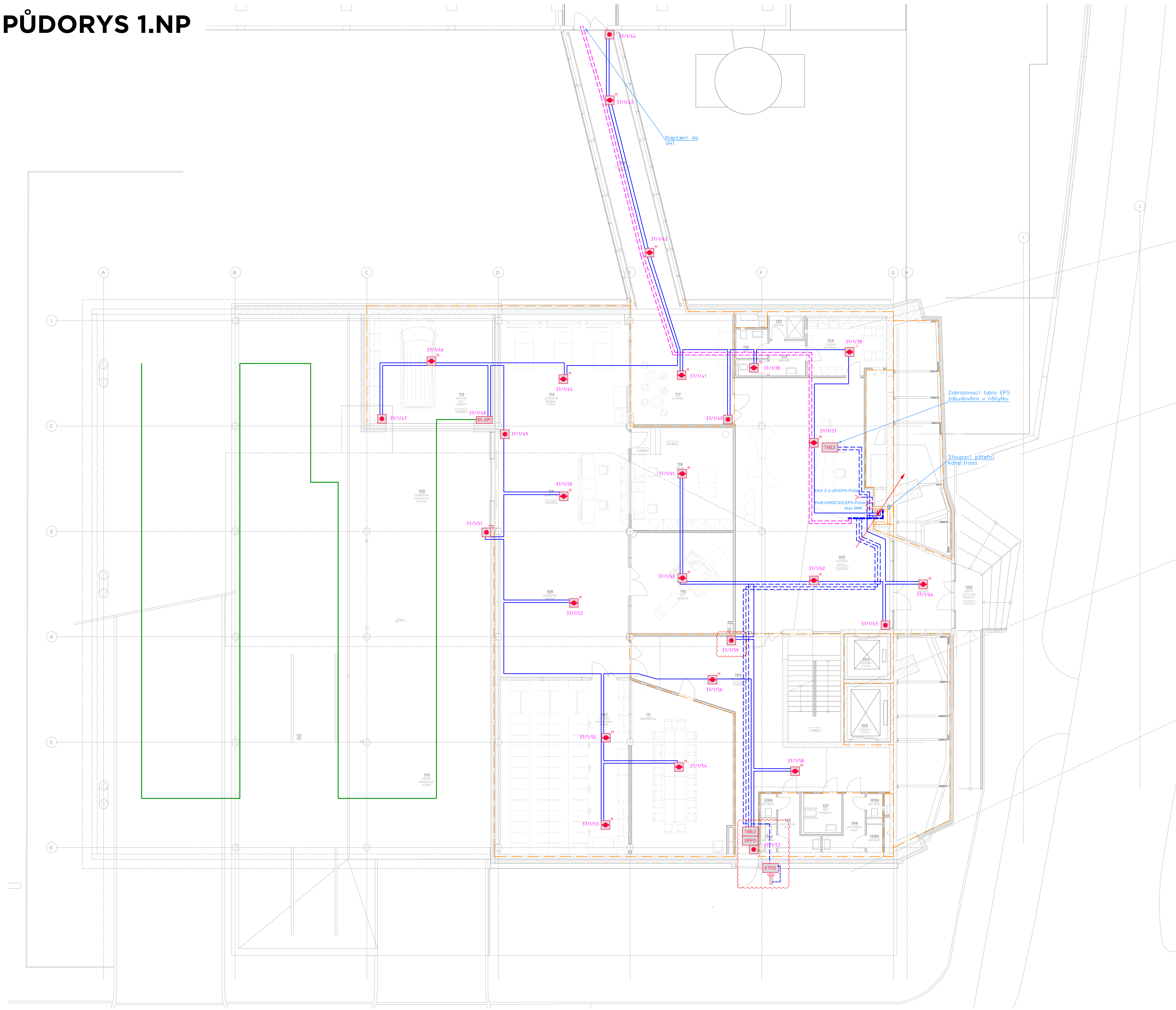


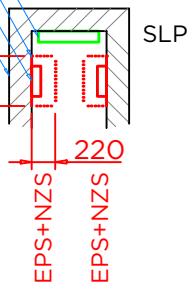
PŮDORYS 1.NP



TABULKA MÍSTNOSTÍ (SM) - 1NP				
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	MIN S.V. [mm]
100	KRYTÝ VSTUP DO BUDOVY		5,59	0
101	ZADVĚŘÍ		13,73	2900
102	VSTUPNÍ HALA		114,87	2900
103	SCHODIŠTĚ		83,19	2900, 2700
104	OSOBNÍ VÝTAH	VÝTAH PRO OSOBY SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI	5,24	0
105	LŮŽKOVÝ VÝTAH	SIMULACE NEHODNOCNÍHO PROSTŘEDÍ - LŮŽKOVÝ VÝTAH	6,90	0
106	URGENTNÍ PŘÍJEM	SIMULACE URGENTNÍHO PŘÍJMU	60,91	2700
107	ŽÁZEMÍ URGENTNÍHO PŘÍJMU	MÍSTNOST PRO VYUKOVÉ POMŮCKY A SIMULATORY	72,32	2900
108	UMYVÁRNA MUŽI		5,18	2900
109a	WC MUŽI		1,22	2900
109b	WC MUŽI		1,42	2900
110	KRYTÁ PARKOVACÍ STÁNÍ	4 PARKOVACÍ MISTA	223,41	2900
111	DEBRIEFING	ROZBOR A VYHODNOCENÍ SIMULACÍ A VÝUKY	50,84	2900
112	SANITNÍ VŮZ - MAKETA	GARÁŽ PRO SANITNÍ VŮZ - SIMULAČNÍ PROSTOR	43,50	3100
113	DISPEČINK	SIMULACE DISPEČINKU ZZS	46,61	2700
114	URGENTNÍ PŘÍJEM - LŮŽKA	SIMULACE LŮŽKOVÉ ČÁSTI URGENTNÍHO PŘÍJMU	46,10	2700
115	CT - MAKETA	UČEBNA - NÁCVIK VYŠETŘENÍ CT (POČÍTAČOVÁ TOMOGRAFIE)	32,99	2700
116	VELÍN	ŘÍZENÍ SIMULAČNÍ VÝUKY	33,71	2250
117	CHODBA		36,21	2900
118	SPOJOVACÍ LÁVKA	NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ UNIVERZITNÍ KAMPUS MU	48,11	2900
119	WC		2,95	2600
120	VENKOVNÍ SIMULAČNÍ PLOCHA	SIMULACE PŘEDNEMOCNÍČNÍ PÉČE O PACIENTA V AKUTNÍM STAVU	214,07	2900
121	ÚKLID		1,51	2600
122	SPRCHA	TECHNICKÉ ŽÁZEMÍ BUDOVY	2,58	2600
123	PŘEDSÍŇ		4,05	2600
124	ŽÁZEMÍ RECEPCE		14,46	2900
125	UMYVÁRNA ŽENY		5,18	2900
126a	WC ŽENY		1,30	2900
126b	WC ŽENY		1,22	2900
127	WC IMOBILNÍ		4,73	2900
151	SCHODIŠTĚ		30,65	3200
152	OSOBNÍ VÝTAH	VÝTAH PRO OSOBY SE SPECIFICKÝMI POTŘEBAMI	6,50	0
153	ŠATNA ZAMĚSTNANCÍ		12,79	2800
154	SPRCHY		8,26	2600
155	WC		6,08	2600
156	ÚKLID	TECHNICKÉ ŽÁZEMÍ BUDOVY	2,27	2600

SCHÉMA VEDENÍ EPS a NZS VE STOUPACÍ ŠACHTĚ:

Stoupací šachta 300x100x250x100 (3xH)
2x odvětrání = 2x Ø150 540x550x20mm (3xHxH)
2x stoupací šachta 400x60 s požární odolností min. 30min
Konstrukce stěny z betonu nebo jiné chlí



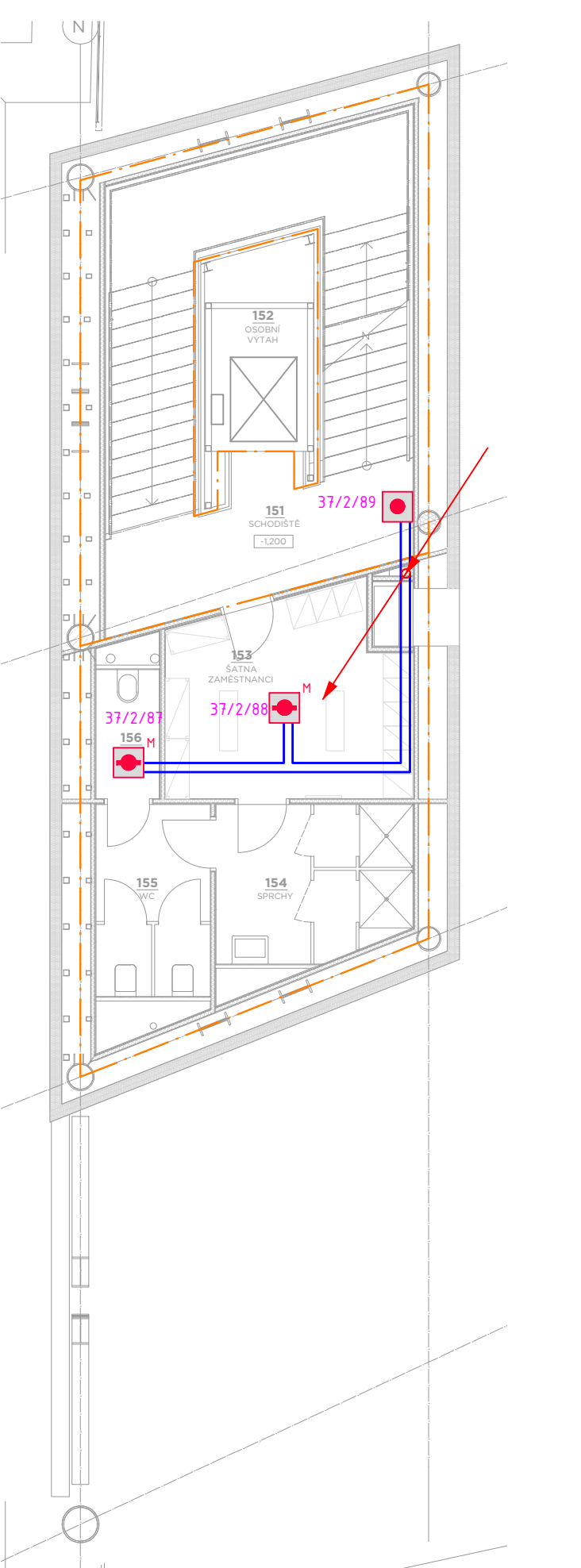
LEGENDA EPS :

(ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE)

- ÚSTŘEDNA EPS S OVLÁDACÍM PANELEM
- TABLO
- OPPO
- KTPD
- ZDP
- BX-D2H
- REL4
- BX-01
- BX-D
- BX-AP1
- 103
- BX013
- 104
- MULTISENZOROVÝ HLÁSIČ
- TEPLOTNÍ HLÁSIČ (OPTICKÝ SENZOR SW VYPNUT)
- 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 PŘIPOJENÍ OVLÁDANÉHO ZÁŘÍZENÍ
- POMOCNÝ ZÁLOH. NAPÁJECÍ ZDROJ S CPD CERTIFIKÁTEM, 24VDC
- SVODIČ PŘEPĚTÍ MEZI ZÓNÝ OB a 1
- ZÁBLĚSKOVÝ 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,d0,1
- SKUPINA KABELŮ K SÍŘENÁM A OVLÁDANÝM ZÁŘÍZENÍM

Poznámka :

- Kabely s funkční schopností při požáru uchyceny nastřelovacími příchytkami k zděným konstrukcím, max. povolená rozteč mezi uchytkami je 50cm.
- V místnostech s podlahou kabely hlásičové linky upevněny kabelovými příchytkami ke stropní konstrukci
- Finální umístění hlásičů je nutné koordinovat se svítidly a ostatními zařízeními.
- Hlásiče musí být umístěny min.500mm od líc stěn a min.500mm od líc VZT výstřek a fancoilů.
- Přesné umístění bodových hlásičů v místnostech s podlahou je nutné upravit dle pozic stávajících svítidel a vývěstí VZT.
- Skutečné umístění vývodů pro ovládání bude upřesněno s dodavateli jednotlivých technologií.
- Prostupy kabelů požárně-odělními konstrukcemi budou ošetřeny protipožárními upávkami.
- K tlačítkům rozvody vedeny v trubce pod omítkou, v technických prostorách v trubce na zavrhu.
- Rozvody ve stoupacích vedeny na kabelovém žebříku s funkční schopností při požáru min.P30-R trmenovými příchytkami pro 3 kabely (cílika příchytky 16mm).



KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ CENTRUM MU

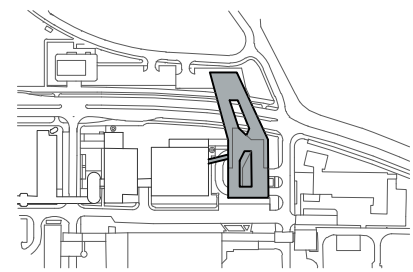
BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

EVROPSKÁ UNIE	MASARYKOVA UNIVERZITA
Evropská unie a investiční fondy	Generální dodavatel: Sdružení IDPS s.r.o. + OHL ŽS, a.s.
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání	TDI: INVIN s. r. o.
	Generální projektant: AID team a.s.
	První zpracovatel: Ing. Ondřej TICHÝ



Revize	
00	2019 - 05 - 15
01	2019 - 11 - 04 ZMĚNA UMÍSTĚNÍ ZÁŘÍZENÍ EPS TICHÝ
02	
03	

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



1:0.000 = 275,900 BPV

Číslo zakázky	3413 - 30
Stavba	SIM
Stupeň	RDS
Název PS - 50	D 101 - SIMULAČNÍ CENTRUM MU
Část	12 - SLABOPROUDÉ ROZVODY

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

PS01	PS02	PS03	PS04	PS05	PS06	PS07	PS08	PS09	PS10
SIM	RDS	D 101	12	004	01				