

- LEGENDA UKS, TEL, DZ:
- (UNIVERSÁLNÍ KABELÁŽNÍ SYSTÉM, TELEFON, DOROŽNÍKOVACÍ ZAŘÍZENÍ)
- UKS
- ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE, 2xRJ45 (POD OMITKU)
  - ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE, 1xRJ45 (POD OMITKU)
  - ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE, 2xRJ45 (V PODLAHOVÉ KRABICI)
  - ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE, 1xRJ45, KRYTÍ IP55
  - ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE, 2xRJ45, KRYTÍ IP55
  - VÝVOD STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE, 1xRJ45
  - ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE, 2xRJ45 PRO WIFI (NAD PODHLED)
  - V PROVEDENÍ NA POVRCH

DATOVÝ ROZVÁDĚČ 19" - RACK (UKS)

DATOVÝ ROZVÁDĚČ 19" - RACK (AVT)

ELEKTRICKÝ VRATNÝ / TABLO

- TRASY
- PÁTERNÍ KABELOVÁ TRASA, CELOPLOCHOVÝ ŽLAB S VÍKEM
  - PROTIPOŽÁRNÍ KABELOVÝ KANÁL, ODOLNOST EI-30
  - KABELY V TRUBKÁCH VE STĚNĚ NEBO NA PŘÍCHÝTKÁCH NAD PODHLED
  - KABELY V TRUBKÁCH 750N/5cm V KONSTRUKCI PODLAHY

Poznámka:

- Rozvody budou provedeny kabely v bezohroženém provedení.
- Rozvody v závislém vedení v trubkách PVC nad podhledem a dále pod omlotou.
- V technických prostorách rozvody vedeny v tuhých trubkách na povrchu.
- Elektrické rozvody vedeny ve žlábkách nad podhledem (CIP-200, 5 MP).
- ve 3. a 4.NP rozvody vedeny ve žlábkách ve zdvořené podlaží.
- Prostory mezi podlahami zcela budou protopádně utěrněny v rámci dodávky profese SLP.
- Prostory stavební konstrukcí do průměru Ø100mm budou zajištěny v rámci dodávky profese SLP.
- Zásuvky pro WIFI budou instalovány nad podhledem.
- Utěvňovací budou instalovány ve výšce +200mm, v ostatních případech je výška uvedena na půdorys.

LEGENDA CCTV:

(IP KAMEROVÝ SYSTÉM)

- SWITCH PRO PŘÍPOJENÍ IP KAMER
- KAMERA, VNITŘNÍ, V PROVEDENÍ DOME
- KAMERA, PEVNÁ VENKOVNÍ

Číslování tras

- ČÍSLO PORTU
- ČÍSLO ROZVÁDĚČE
- ČÍSLO PODLAŽÍ
- NADZEMNÍ / PODZEMNÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI (SM) - 3NP	Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI (SM) - 3NP
300	ATRIUM	331	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST
301	CHODBA	332	SATNA MUŽI
302	CHODBA	333	PŘEVLEKACÍ KABINA, MOBILNÍ
303	SCHODIŠTĚ	334	SPROCHY MUŽI
304	OSOBNÍ VÝTAH	335	WC MUŽI
305	LOŽKOVÝ VÝTAH	336	WC, A. SPROCHA, MOBILNÍ
306	SERVER	337	PŘEDSÍN
307	SATNA	338	SCHLO
308	SATNA, ŽENY	339	LAM VARNÁ MUŽI
309	SPROCHY, ŽENY	340	WC MUŽI
310	ATRIUM	341	WC ŽENY
311	WC ŽENY	342	LAM VARNÁ ŽENY
312	KABINA S PŘEBALOVACÍ PULTEM	343	WC ŽENY
313	PRACOVNA - TECHNICKÁ	344	PŘEDNÁŠKOVÁ MÍSTNOST
314	PRACOVNA - TECHNICKÁ	345	ŽÁZEMÍ, PŘEDNÁŠKOVÉ MÍSTNOSTI
315	PRACOVNA - EXTERNISTE	346	BASIC SKILLS
316	SATNA, EXTERNISTE	347	BASIC SKILLS
317	SPROCHY, EXTERNISTE	348	BASIC SKILLS
318	WC, EXTERNISTE	349	BASIC SKILLS
319	INTERNÍ MÍSTNOST	350	PBL
320	PRACOVNA - EXTERNISTE	351	PBL
321	PRACOVNA - EXTERNISTE	352	PBL
322	PRACOVNA - EXTERNISTE	353	PBL
323	PRACOVNA - EXTERNISTE	354	PBL
324	PRIPRAVA, VÝUKY	355	PBL
325	PRIPRAVA, VÝUKY	356	PBL
326	PRIPRAVA, VÝUKY	357	PBL
327	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	358	PBL
328	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	359	PBL
329	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	360	PBL

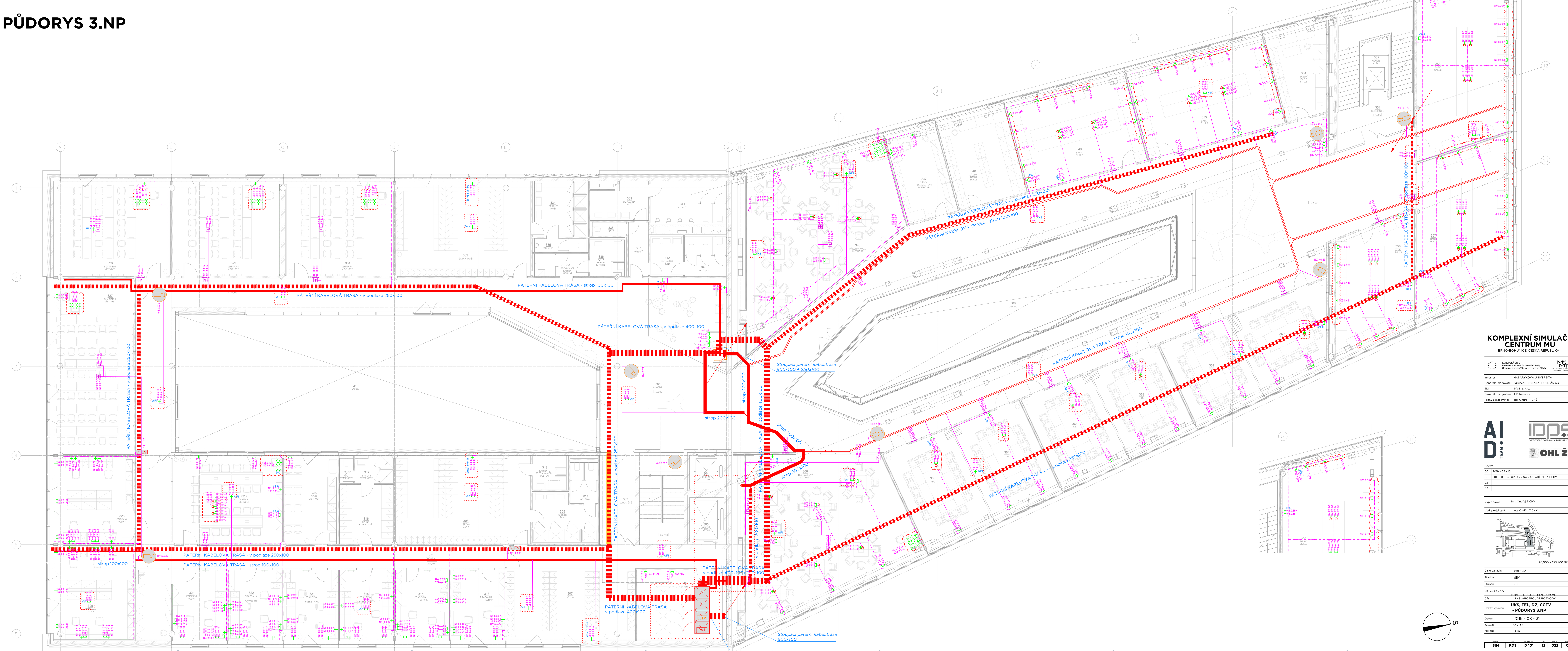
SCHEMA VEDENÍ SLP VE STOUPACÍ ŠACHTĚ:

Stoupací šachta 160x160x2500 mm

Ve stoupací šachtě jsou umístěny:

- kabely pro napájení a odvodnění
- kabely pro napájení a odvodnění
- kabely pro napájení a odvodnění

## PŮDORYS 3.NP



### KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ CENTRUM MU

BRNO-BOHLNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

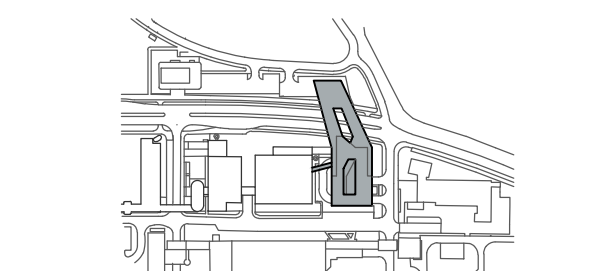
SYNOPSIS LINE  
Generální architekt a vnitřní body  
Generální projekt a vnitřní body

Investor: MASARYKOVA UNIVERZITA  
Generální dodavatel: Společnost IDPS s.r.o. - OHL, ZS, a.s.  
ID: IDPS s.r.o.  
Generální projektant: AID team a.s.  
Přímý zpracovatel: Ing. Ondřej TICHÝ

AI D: TEAM  
IDPS  
OHL ZS

Revize:  
00: 2019 - 05 - 15  
01: 2019 - 08 - 31: ÚPRAVY NA ZÁKLADĚ ZL 13 TICHÝ  
02:  
03:

Vypracoval: Ing. Ondřej TICHÝ  
Vedl, projektant: Ing. Ondřej TICHÝ



Číslo zakázky	5413 - 30
Stavba	SIM
Pracovní	RDS
Název PS - SO	KLIMATIZAČNÍ CENTRUM MU
Číslo	KLIMATIZAČNÍ CENTRUM MU
Název výkresu	UKS, TEL, DZ, CCTV - PŮDORYS 3.NP
Datum	2019 - 08 - 31
Formát	96 x A4
Mřížka	1:75
Šířka	10.000 x 375.000 BPV
Číslo	5413 - 30
Stavba	SIM
Pracovní	RDS
Název PS - SO	KLIMATIZAČNÍ CENTRUM MU
Číslo	KLIMATIZAČNÍ CENTRUM MU
Název výkresu	UKS, TEL, DZ, CCTV - PŮDORYS 3.NP
Datum	2019 - 08 - 31
Formát	96 x A4
Mřížka	1:75
Šířka	10.000 x 375.000 BPV