

LEGENDA MISTNOSTI

| Č.M. | ÚČEL MÍSTNOSTI                          | PLOCHA<br>m² | KÓD   | PODLAHA<br>POPIS            | POVRCH: (PRAVA)                             | PODHLÉD<br>KÓD, POPIS                       |
|------|---|--------------|-------|-----------------------------|---|---|
| 301  | CHODBA                                  | 57,39        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P4,P5 RASTROVÝ V.2800<br>SÁDKOKARTON V.3100 |
| 302  | SCHODIŠTĚ                               | 12,75        | L2    |                             |   |   |
| 303  | VÝTAH                                   | 3,06         |       |                             |   |   |
| 304  | PŘEDSÍŇ WC MUŽI-ZAMĚST.                 | 5,80         | K6    | KERAMICKÁ DLAŽBA            | KERAM.OBK.LAD V.2370                        | P2 RASTROVÝ V. 2380                         |
| 305  | WC MUŽI + PISOÁRY                       | 3,98         | K6    | KERAMICKÁ DLAŽBA            | KERAM.OBK.LAD V.2370                        | P2 RASTROVÝ V. 2380                         |
| 306  | WC MUŽI ZAMĚSTNANCÍ<br>MOBILNÍ + SPRCHA | 5,12         | K2,K8 | KERAMICKÁ DLAŽBA            | KERAM.OBK.LAD V.2370                        | P2 RASTROVÝ V. 2380                         |
| 307  | PRACOVNA                                | 18,28        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 308  | PRACOVNA VEDOUCÍ ODDĚLENÍ               | 18,59        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 309  | PRACOVNA                                | 13,74        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 310  | VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ                      | 17,58        |       |                             |   |   |
| 311  | PRACOVNA                                | 13,74        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 312  | PRACOVNA DIPLOMANTI                     | 27,30        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 313  | PRACOVNA BAKALÁŘI A DIPLOMANTI          | 31,62        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 314  | PRACOVNA ODBORNÝ ASISTENT               | 16,64        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 315  | PRACOVNA LEKTOR                         | 16,68        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 316  | PRACOVNA DOCENT                         | 16,68        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 317  | PRACOVNA PROJEKTY                       | 15,84        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 318  | CHODBA                                  | 65,13        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 319  | PRACOVNA VEDOUCÍ ODDĚLENÍ               | 24,55        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 320  |   |              |       |                             |   |   |
| 321  | PRACOVNA EMERITNÍ PROFESOŘI             | 15,84        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 322  | PRACOVNA DOKTORANDI                     | 16,53        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 323  | PRACOVNA DOKTORANDI                     | 16,53        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 324  | PRACOVNA DOKTORANDI                     | 16,50        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 325  | PRACOVNA PROJEKTY                       | 16,50        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 326  | ANALÝZA OBRAZU<br>SPEC. MIKROSKOPIE     | 15,75        | L8    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 327  | PRACOVNA DIPLOMANTI                     | 27,11        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 328  | PRACOVNA HOSTUJÍCÍ PROFESOR             | 13,75        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 329  | SEMINÁRNÍ MÍSTNOST                      | 42,80        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM | KERAM.OBK.LAD V.2000<br>ZA UMÝVADLEM        | P1 AKUSTICKÝ<br>RASTROVÝ V. 2800            |
| 330  |   |              |       |                             |   |   |
| 331  | ČAJOVÁ KUCHYŇKA                         | 8,70         | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM | K.O. V.2000 (UMÝV.)<br>V.800-1400 (K.LINKA) | P2 RASTROVÝ V. 2800                         |
| 332  | PŘEDSÍŇ WC ŽENY ZAMĚST.                 | 5,80         | K6    | KERAMICKÁ DLAŽBA            | KERAM.OBK.LAD V.2370                        | P2 RASTROVÝ V. 2380                         |
| 333  | WC ŽENY ZAMĚSTNANCÍ<br>MOBILNÍ + SPRCHA | 5,26         | K2,K8 | KERAMICKÁ DLAŽBA            | KERAM.OBK.LAD V.2370                        | P2 RASTROVÝ V. 2380                         |
| 334  | WC ŽENY ZAMĚSTNANCÍ                     | 2,32         | K6    | KERAMICKÁ DLAŽBA            | KERAM.OBK.LAD V.2370                        | P2 RASTROVÝ V. 2380                         |
| 335  | OKLID                                   | 1,25         | K6    | KERAMICKÁ DLAŽBA            | KERAM.OBK.LAD V.2370                        | P2 RASTROVÝ V. 2380                         |
| 336  | SPOJOVACÍ CHODBA                        | 46,14        | L1    | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM |   | P4 RASTROVÝ V. 2800                         |

LEGENDA EZS :

(ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE)

- EZS

ÚSTŘEDNA EZS
- ⏏

⏏

ČIDLO PROSTOROVÉ (PIR)
- ⏏

⏏

ČIDLO PROSTOROVÉ S ANTIMASKINGEM
- ⏏

⏏

ČIDLO PROSTOROVÉ (PIR)  
DO PRAŠNÉHO A VLHKÉHO PROSTŘEDÍ
- ⏏

⏏

ČIDLO PROSTOROVÉ (PIR)  
S ČOČKOU PRO DLOUHÝ DOSAH
- ⏏

⏏

ČIDLO PROSTOROVÉ (PIR + MW )
- ⏏

⏏

ČIDLO PROSTOROVÉ (PIR)  
DO PROSTŘEDÍ EX
- ⏏

⏏

ČIDLO TŘÍŠTĚNÍ SKLA
- ■

ČIDLO OTEVŘENÍ (MAGNETICKÝ KONTAKT)
- ⏏

⏏

PROPOJOVACÍ KRABICE  
PROPOJOVACÍ KRABICE  
DO PRAŠNÉHO A VLHKÉHO PROSTŘEDÍ
- ⏏

⏏

PROPOJOVACÍ KRABICE  
DO PROSTŘEDÍ EX
- ⏏

⏏

TÍŠŇOVÉ TLAČÍTKO V LABORATOŘÍCH
- ⏏

⏏

TÍŠŇOVÉ TLAČÍTKO V LABORATOŘÍCH  
DO PRAŠNÉHO A VLHKÉHO PROSTŘEDÍ
- ⏏

⏏

TÍŠŇOVÉ TLAČÍTKO NA WC PRO INVALIDY  
S TÁHLEM
- ⏏

⏏

OPTICKÁ SIGNALIZACE LED
- ⏏

⏏

KLÁVESNICE EZS
- ⏏

⏏

NAPÁJECÍ ZDROJ EZS + KONCENTRÁTOR
- EXP

EXP

KONCENTRÁTOR
- EXP

EXP

KONCENTRÁTOR S PŘÍJÍMAČEM BEZDRÁTOVÝCH TLAČÍTEK
- VO-EX

VO-EX

ODDĚLOVACÍ BARIÉRA
- ⏏

⏏

EXTERNÍ VSTUP EZS
- ⏏

⏏

KABEL EZS - K ČIDLŮM ( 3x2x0.5 st. )
- ⏏

⏏

KABEL EZS - SBĚRNICE ( FTP Cat.6 )  
+ 2x CYA 1.5 (NAPÁJENÍ)  
+ 2x CYA 2.5 (PÁTERNÍ NAPÁJENÍ)

LEGENDA EKV :

(ELEKTRONICKÁ KONTROLA VSTUPU - PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM)

- ⏏

⏏

DUÁLNÍ ČTEČKA KARET
- ⏏

⏏

DUÁLNÍ ČTEČKA KARET  
VE VENKOVNÍM PROVEDENÍ
- ⏏

⏏

ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK
- ⏏

⏏

MAGNETICKÝ KONTAKT
- ⏏

⏏

PROPOJOVACÍ KRABICE
- ⏏

⏏

ŘADIČ PRO PŘIPOJENÍ SNÍMAČE KARET
- ⏏

⏏

NAPÁJECÍ ZDROJ EKV + KONCENTRÁTOR
- ⏏

⏏

KABEL EKV ( 3x2x0.5 st. , FTP Cat.6 )
- ⏏

⏏

KABEL EKV - SBĚRNICE ( FTP Cat.6 )  
+ 2x CYA 1.5 (NAPÁJENÍ)  
+ 2x CYA 2.5 (PÁTERNÍ NAPÁJENÍ)
- ⏏

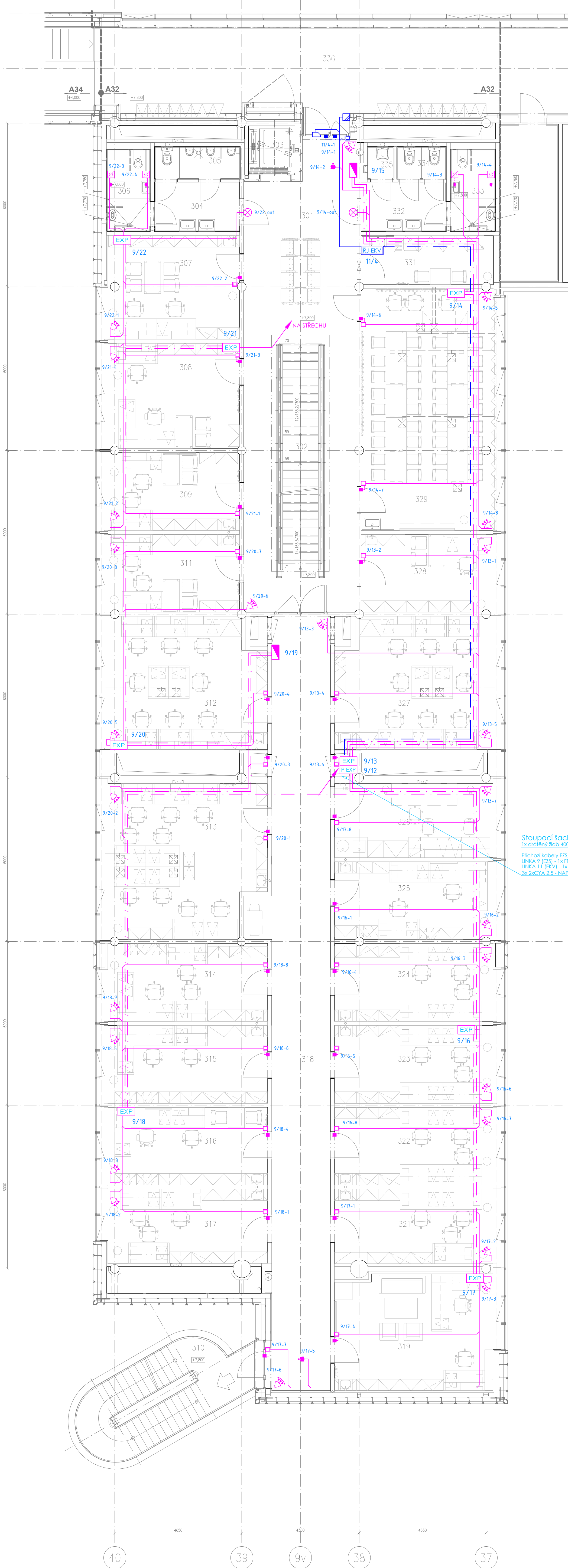
⏏

MAGNETICKÝ KONTAKT  
ŘÍDICÍHO SYSTÉMU ŽALUZII

Poznámka :

- Páteřní rozvody vedeny společně s kabely strukturované kabeláže ve žlabech nad podhledem.
- K čidlům rozvody vedeny v trubkách pod omítkou.
- V technických místnostech rozvody vedeny v trubkách na povrchu.
- Prostupy mezi patry a požárními úseky ušetrěny požárními uzávěrkami.
- Rozvody ve stoupačce vedeny v drátěných žlabech společně s kabely SK.
- PIR čidla umístěna na stěně ve výšce 2,4m (případně v min.výšce 1,8m), nebo na podhledu pomocí kloubového držáku (v případě, že nejsou umístěna zcela v rohu místnosti).
- Čidla třítěsná skla umístěna na stropě na kazetě minerálního podhledu ve vzd. 1-3m od střežené plochy.
- Tlačítka v laboratořích umístěna ve výšce 1,2m na stěně.
- Tlačítka na WC pro invalidy s táhlem umístěna na podhledu, cca 800 mm od zadní stěny, konec táhla 150 mm od podlahy. Optická signalizace umístěna nade dveřmi.
- Koncentrátoři umístěny nad podhledem případně ve stoupačce SLP.
- Čtečky karet umístěny ve výšce 1,2m.
- Klávesnice EZS umístěny na stěně ve výšce 1,6m (horní hrana).
- Segmenty vedení vedoucí přes CHŮC samostatně (mimo kabelovou trasu v protipožárním kanálu) provedeny beztažogenovými kabely.

I'  
Ev  
H'  
G'  
F'  
E'  
D'  
C'  
B'  
A'



Stoupací šachta SLP  
1x drátěný žlab 400x100  
Příchod kabely EZS, EKV :  
LINKA 9 (EZS) - 1x FTP Cat.6  
LINKA 11 (EKV) - 1x FTP Cat.6  
3x 2x CYA 2.5 - NAPÁJENÍ

UNIVERZITNÍ KAMPUS

BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

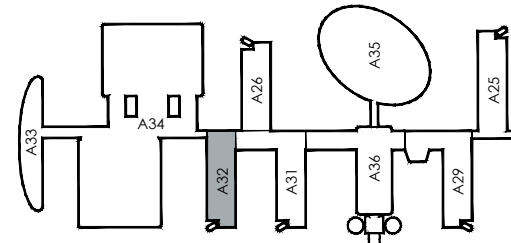
|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| INVESTOR             | MASARYKOVA UNIVERZITA              |
| GENERÁLNÍ DODAVATEL  | IMOS BRNO a.s. + SYNER MORAVA a.s. |
| MANAŽER PROJEKTU     | ARCHDESIGN, s.r.o.                 |
| GENERÁLNÍ PROJEKTANT | A PLUS a.s.                        |
| PŘÍMAT ZPRACOVATEL   | Ing. ONDŘEJ TICHÝ                  |



JAROMÍR ČERNÝ KAREL TUZA PETR UHLÍŘ

| REVIZE |                |
|--------|----------------|
| 00     | 2013 - 10 - 18 |
| 01     |                |
| 02     |                |
| 03     |                |

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| VYPRACOVAL      | ONDŘEJ TICHÝ |
| VED. PROJEKTANT |              |



±0.000 = 281.700 BPV

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| ČÍSLO ZAKÁZKY | 3120 - 37                  |
| STAVBA        | CESEB                      |
| STUPEŇ        | DSP                        |
| NÁZEV PS - SO | SO III 307 - PAVILON A32   |
| ČÁST          | 12 - SLABOPROUDÉ ROZVODY   |
| NÁZEV VÝKRESU | EZS, EKV -<br>PŮDORYS 3.NP |
| DATUM         | 2013 - 10 - 18             |
| FORMÁT        | 9 x A4                     |
| MĚŘÍTKO       | 1:75                       |

|            |        |            |       |       |       |
|------------|--------|------------|-------|-------|-------|
| PROJEKTANT | STAVBA | ČÍSLO DOK. | ČÍSLO | VERZE | POSL. |
| BIO        | DSP    | F 307      | 12    | 026   | 00    |