

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

| Č.M. | OCÉL MÍSTNOSTI           | PLOCHA<br>m² | KÓD | PODLAHA<br>POPIS                      | POVRCH. ÚPRAVA                            | PODHLAD<br>KÓD | PODHLAD<br>POPIS                      |
|------|--------------------------|--------------|-----|---------------------------------------|---|----------------|---------------------------------------|
| 1S01 | CHODBA                   | 79,17        | L3  | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM           | ZDVO – ŠTUK. OM.<br>BET.–PROTIPRAŠ.NÁTER  | P4,P5          | RASTROVÝ V.2800<br>SAGROKARTON V.3100 |
| 1S02 | SCHODIŠTĚ                | 10,75        | L2  | LINOLEUM                              | –   |                |                                       |
| 1S03 | VÝTAH                    | 3,30         | N1  | NÁTER                                 | ZDVO – ŠTUK. OM.<br>BET.–PROTIPRAŠ.NÁTER  |                |                                       |
| 1S04 | STROJOVNA ÚT.            | 32,72        | S1  | ŠTERKA, SOKL V=100                    | ZDVO – ŠTUK. OM.<br>BET.–PROTIPRAŠ.NÁTER  |                | PROTIPRAŠNÝ NÁTER                     |
| 1S05 | PŘEDSÍN WC – ZAMĚSTNANCI | 6,56         | K12 | KERAMICKÁ DLAŽBA                      | KERAM.OBKLAĐ V.2400                       | P2             | RASTROVÝ V. 2400                      |
| 1S06 | WC – ZAMĚSTNANCI         | 1,38         | K12 | KERAMICKÁ DLAŽBA                      | KERAM.OBKLAĐ V.2400                       | P2             | RASTROVÝ V. 2400                      |
| 1S07 | WC – ZAMĚSTNANCI         | 1,38         | K12 | KERAMICKÁ DLAŽBA                      | KERAM.OBKLAĐ V.2400                       | P2             | RASTROVÝ V. 2400                      |
| 1S08 | OKLADOVÁ MÍSTNOST        | 3,85         | K12 | KERAMICKÁ DLAŽBA                      | KERAM.OBKLAĐ V.2400                       | P2             | RASTROVÝ V. 2400                      |
| 1S09 | SPRCHA – ZAMĚSTNANCI     | 1,76         | K11 | KERAMICKÁ DLAŽBA                      | KERAM.OBKLAĐ V.2400                       | P2             | RASTROVÝ V. 2400                      |
| 1S10 | VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ       | 19,88        | S1  | ŠTERKA, SOKL V=100                    | ETICS TL120 MM                            |                | –                                     |
| 1S11 | STROJOVNA VZT            | 56,62        | S1  | ŠTERKA, SOKL V=100                    | ZDVO – ŠTUK. OM.<br>BET.–PROTIPRAŠ.NÁTER  |                | PROTIPRAŠNÝ NÁTER                     |
| 1S12 | STANICE SHZ              | 9,87         | S1  | ŠTERKA, SOKL V=100                    | ZDVO – ŠTUK. OM.<br>BET.–PROTIPRAŠ.NÁTER  |                | PROTIPRAŠNÝ NÁTER                     |
| 1S13 | HERBARIOVÉ SBÍRKY I.     | 302,40       | S6  | ŠTERKA, SOKL V=100                    | PROTIPRAŠNÝ NÁTER<br>(ČÁST OMÍTKA–POZN.2) |                | PROTIPRAŠNÝ NÁTER                     |
| 1S14 | SCHODIŠTĚ                | 5,83         | S7  | ŠTERKA                                | –   |                | –                                     |
| 1S15 | VÝTAH                    | 2,72         | –   | –                                     | PROTIPRAŠNÝ NÁTER                         |                | –                                     |
| 1S16 | ROZVODNA SLP             | 11,41        | L9  | ZDVOJENÁ PODLAHA                      | ZDVO – ŠTUK. OM.<br>BET.–PROTIPRAŠ.NÁTER  |                | PROTIPRAŠNÝ NÁTER                     |
| 1S17 | ROZVODNA NN              | 8,29         | P1  | PRŮMYSLOVÁ PODLAHA                    | ZDVO – ŠTUK. OM.<br>BET.–PROTIPRAŠ.NÁTER  |                | PROTIPRAŠNÝ NÁTER                     |
| 1S18 | ROZVODNA NN              | 3,61         | P1  | PRŮMYSLOVÁ PODLAHA                    | ZDVO – ŠTUK. OM.<br>BET.–PROTIPRAŠ.NÁTER  |                | PROTIPRAŠNÝ NÁTER                     |
| 1S19 | LABORATOR – SUŠARNA      | 18,12        | L3  | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM           | KERAM. OBKLAĐ<br>V.2000 ZA UMÝVADLEM      | P2             | RASTROVÝ V. 2800                      |
| 1S20 |                          |              |     |                                       |   |                |                                       |
| 1S21 | HLUBOKOMRAZICÍ BOX       | 17,64        | L3  | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM           | KERAM. OBKLAĐ<br>V.2000 ZA UMÝVADLEM      | P2             | RASTROVÝ V. 2800                      |
| 1S22 | HERBARIOVÁ PRACOVNA      | 22,28        | L3  | SOKL LINO V=100<br>LINOLEUM           | KERAM. OBKLAĐ<br>V.2000 ZA UMÝVADLEM      | P2             | RASTROVÝ V. 2800                      |
| 1S23 | ÚKLID                    | 5,53         | P1  | PRŮMYSLOVÁ PODLAHA                    | KERAM. OBKLAĐ V.2000                      |                |                                       |
| 1S24 | PROSTOR SUKB             | 17,34        | P1  | PRŮMYSLOVÁ PODLAHA                    | ZDVO – ŠTUK. OM.<br>BET.–PROTIPRAŠ.NÁTER  |                |                                       |
| 1S25 | KORIDOR                  | 175,56       | P1  | KERAM. SOKL V=100<br>PRŮMYSL. PODLAHA | KERAM. SOKL V=100<br>PRŮMYSL. PODLAHA     | P1             | – VIZ POZN. 4                         |

LEGENDA EZS :

(ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE)

- LEZS

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  
DO PRAŠNÉHO A VLHKÉHO PROSTŘEDÍ
- PROPOJOVACÍ KRABICE  
DO PROSTŘEDÍ EX
- TÍŠNOVÉ TLAČÍTKO V LABORATORÍCH
- TÍŠNOVÉ TLAČÍTKO V LABORATORÍCH  
DO PRAŠNÉHO A VLHKÉHO PROSTŘEDÍ
- TÍŠNOVÉ TLAČÍTKO NA WC PRO INVALIDY  
S TÁHLEM
- OPTICKÁ SIGNALIZACE LED
- KLÁVESNICE EZS
- NAPÁJECÍ ZDROJ EZS + KONCENTRÁTOR
- KONCENTRÁTOR
- KONCENTRÁTOR S PŘÍJÍMAČEM BEZDRÁTOVÝCH TLAČÍTEK
- 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

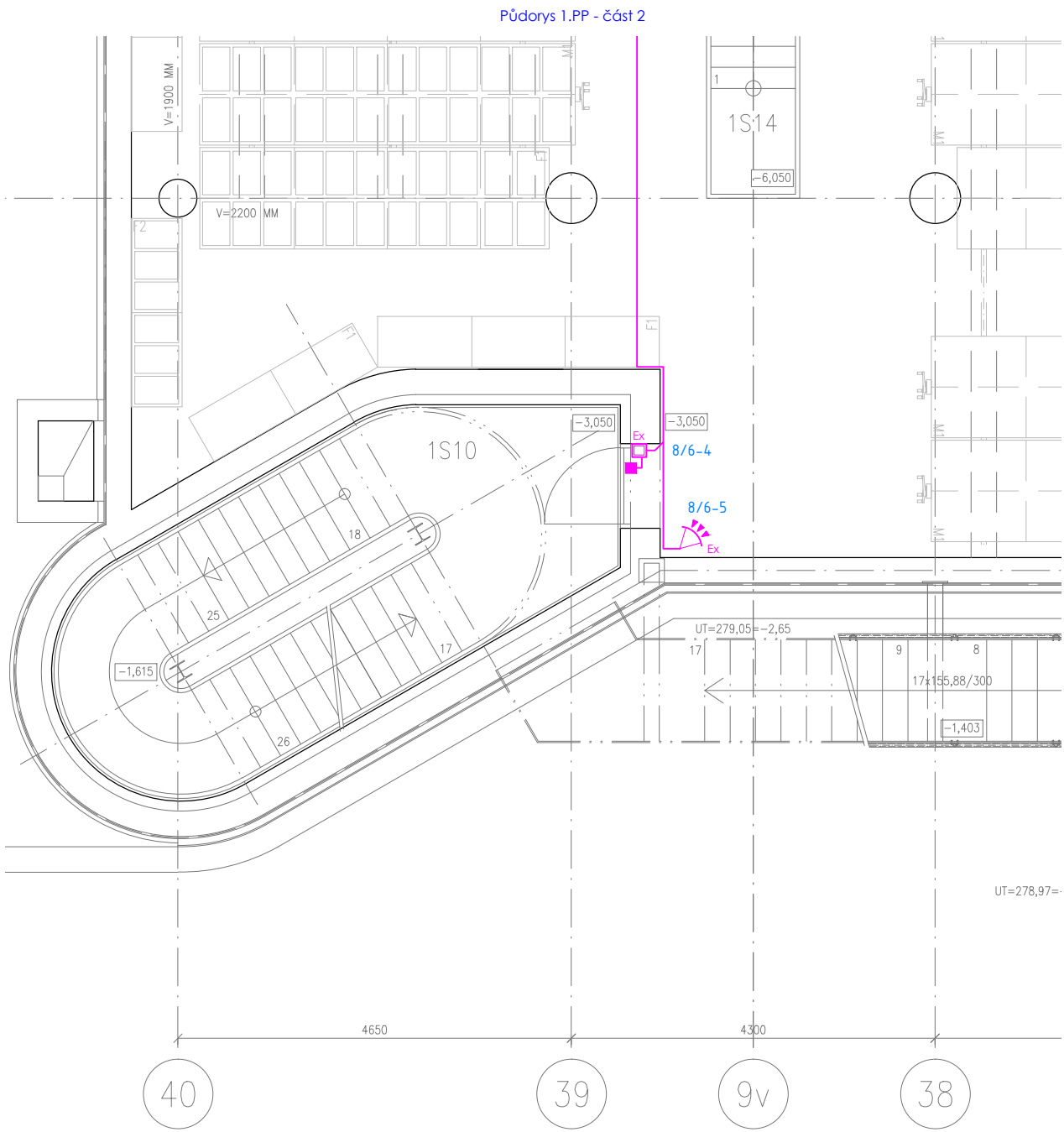
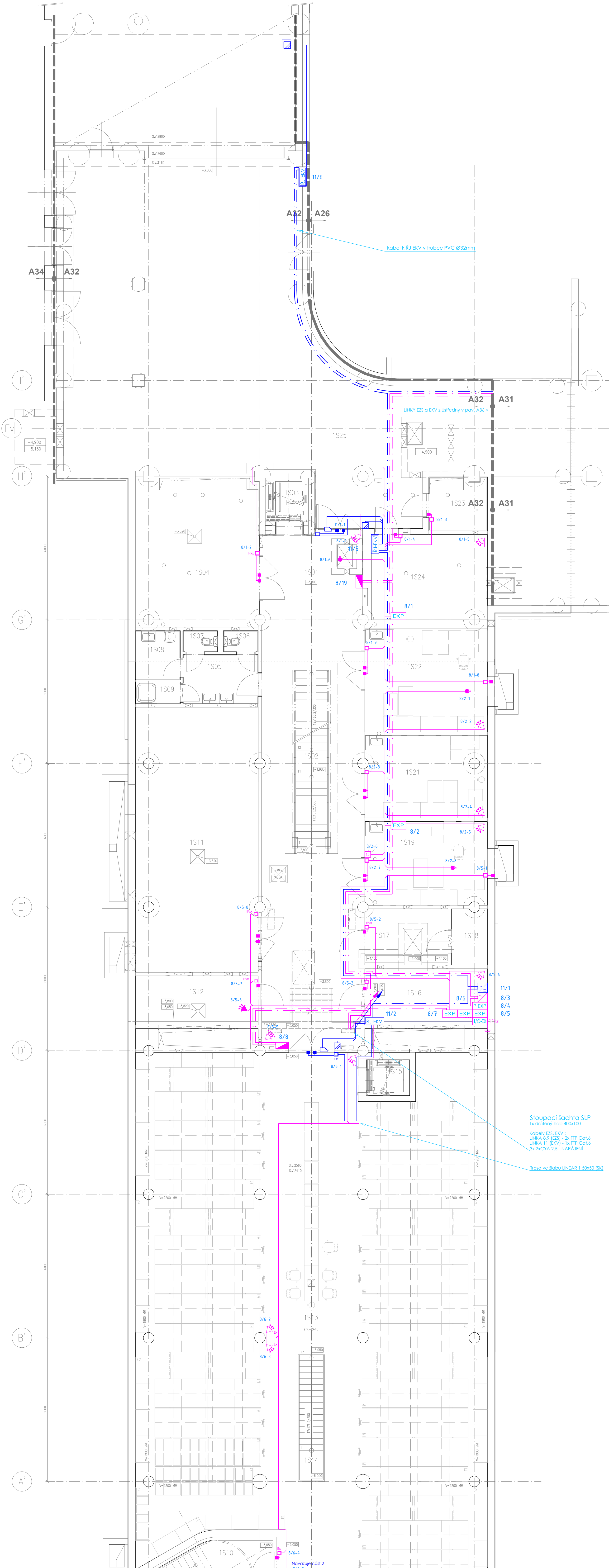
KABEL EKV ( 3x2x0,5 st. , FTP Cat.6 )

KABEL EKV - SBĚRNICE ( FTP Cat.6 )  
+ 2x CYA 1,5 (NAPÁJENÍ)  
+ 2x CYA 2,5 (PÁTERNÍ NAPÁJENÍ)

MAGNETICKÝ KONTAKT  
ŘÍDÍCÍHO SYSTÉMU ŽALUZII

Poznámka :

- Pátelní rozvody vedeny společně s kabely strukturované kabeláže ve šlabelech nad podhledem.
- K čidlům rozvody vedeny v trubkách pod omítkou.
- V technických místnostech rozvody vedeny v trubkách na povrchu.
- Prostory mezi patry a požárními úseky utěsněny požárními upěchovkami.
- Rozvody ve stoupačce vedeny v drátěných šlabelech společně s kabely SK.
- PIR čidla umístěna na stěně ve výšce 2,4m (případně v min.výšce 1,8m), nebo na podhledu pomocí kloubavého držáku (v případě, že nejsou umístěna zcela v rohu místnosti).
- Čidla tříštění skla umístěna na stropě na kazele minerálního podhledu ve vzd. 1-3m od střežené plochy.
- Tlačítka v laboratorích 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 CHÚC samostatně (mimo kabelovou trasu v protipožární kaudu) provedeny bezhalogenovými kabely.



UNIVERZITNÍ KAMPUS

BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

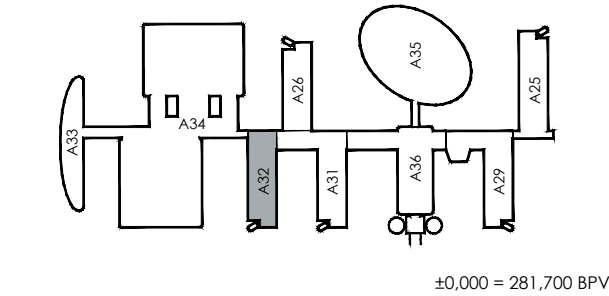
|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| INVESTOR             | MASARYKOVA UNIVERZITA               |
| GENERÁLNÍ DODAVATEL  | IMOS BRNO a.s. + STYNER MORAVA a.s. |
| MANAŽER PROJEKTU     | ARCHDESIGN, s.r.o.     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



JAROMÍR ČERNÝ KAREL TUZA PETR UHLÍŘ

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

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



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

|            |        |            |       |       |      |
|------------|--------|------------|-------|-------|------|
| PROJEKTANT | STAVBA | ČÍSLO DOK. | ČÍSLO | VERZE | STAV |
| BIO        | DSP    | F 307      | 12    | 023   | 00   |