

LEGENDA POUŽITÝCH PRVKŮ

LEGENDA PRVKŮ

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
|  | PIR VĚJŘ ANTIMASK                |
|  | PIR VĚJŘ                         |
|  | PIR ANTIMASK ZÁCLONA             |
|  | DETEKTOR TRÍŠTĚNÍ SKLA           |
|  | PIR STROPNÍ ČIDLO                |
|  | MAGNETICKÝ SNÍMAČ                |
|  | TAMPEROVÁ KRABICE                |
|  | TÍŠNOVÝ HLASIČ                   |
|  | TÍŠNOVÝ HLASIČ LÍŠTOVÝ           |
|  | ÚSTŘEDNA PZTS                    |
|  | KONCENTRÁTOR                     |
|  | TÍŠNOVÝ HLASIČ BEZDRÁTOVÝ-PRŮMAČ |
|  | OVLADAČ PZTS                     |
|  | POMOČNÝ ZDROJ                    |
|  | SÍŘENA VNITŘNÍ                   |
|  | KARTOVÝ SYSTÉM ČTEČKA            |
|  | MAGNETICKÝ SNÍMAČ                |
|  | ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK          |

LEGENDA PRVKŮ

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
|  | KAMERA V KRYTU                    |
|  | KAMERA AUTODOME VNĚJŠÍ            |
|  | ZDROJ KAMER                       |
|  | PŘEVODNÍK VIDEO SIGNÁLU – VYSÍLAČ |
|  | PŘEVODNÍK VIDEO SIGNÁLU – PŘÍJMAČ |
|  | DIGITÁLNÍ ZÁZNAMOVÉ ZAŘÍZENÍ      |
|  | PŘEPĚTOVÁ OCHRANA                 |
|  | UPS                               |
|  | ZDROJ                             |
|  | ŘÍDICÍ JEDNOTKA                   |

LEGENDA KABELŮ

|  |   |
|--|---|
|  | Kabel FTP (sběrnicePZTS)+kabel CYKY 2x1,5 |
|  | Kabel FI-H04, FI-H06                      |
|  | Kabel CYKY 2x2,5                          |
|  | Kabel CYKY 3x1,5                          |
|  | Kabel FTP, UTP cat.5e                     |
|  | Kabel koaxiální 75 ohm                    |
|  | Kabel CYA 1x1,5                           |

K židlům PZTS budou vedeny kabely FI-H04, FI-H06 dle typu žida. Tyto kabely budou vedeny v ochranných trubkách příslušných průměrů (Ø16, Ø20, Ø25, Ø32) dle počtu kabelů. Trubky budou přichyceny na strop. V místech souběhu s kabeláží technologie SK mohou tyto kabely v ochranné trubce být uloženy do společného Mars žlabu SK. Pokud nebude možné využít kapacitu Mars žlabu, bude kabeláž vedena jinou trasou. K židlům EKV budou vedeny kabely FI-H04 dle typu žida. Ke čtečkám povede kabel FTP cat.5e. K elektromagnetickým zámkám kabel CYKY 2x2,5. Tyto kabely budou vedeny v ochranných trubkách příslušných průměrů (Ø16, Ø20, Ø25, Ø32) dle počtu kabelů. Trubky budou přichyceny na strop. K zámku je nutné připojovat zenerový diodu kvůli indukčním sílkům. Ke kamerám CCTV vedeny koaxiální kabely kabely FTP, UTP cat.5e dle typu a vzdálenosti kamery od záznamového zařízení. Tyto kabely budou vedeny v ochranných trubkách příslušných průměrů (Ø16, Ø20, Ø25, Ø32) dle počtu kabelů. Trubky budou přichyceny na strop. V místech souběhu s kabeláží technologie SK mohou tyto kabely v ochranné trubce být uloženy do společného Mars žlabu SK. Pokud nebude možné využít kapacitu Mars žlabu, bude kabeláž vedena jinou trasou.

ZELENĚ – DEMONTÁŽ  
ČERVENĚ – NOVÉ

ZAŘÍZENÍ PZTS – DEMONTÁŽ

|   |  |  |                     |          |       |
|---|--|--|---------------------|----------|-------|
| INVESTOR:   | Masarykova univerzita, se sídlem Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno | <div>POParch</div> <div>POParch s.r.o., Volfova 8, 612 00 Brno   IČ 04593103</div> <div>SO.01 - UČEBNA 205</div> |                     |          |       |
| MÍSTO:  | Kat. území Bohunice [612006], parc. číslo 1331/142                     |  |                     |          |       |
| STUPEŇ:   | DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY                                       |  |                     |          |       |
| ODDÍL:  | D.1.4.4 - SLABOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE                                 |  |                     |          |       |
| AKCE:   |  |  |                     |          |       |
| FAKULTA SPORTOVNÍCH STUDIÍ MU<br>- VYBUDOVÁNÍ UČEBNY Č. 205 VE 2.NP, OBJ. E34 |  |  |                     |          |       |
| ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ondřej Tichý                                       |  | HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. arch. Jan Podešva  |                     |          |       |
| VYPRACOVAL: Ing. Ondřej Tichý   |  |  |                     |          |       |
| OBSAH VÝKRESU:  | PŮDORYS 2.NP - PZTS, EKV<br>- STÁV.STAV (DEMONTÁŽE)                    | FORMÁT: 6 A4   | ČÍSLO ZAKÁZKY: 2503 | Č. VÝKR. | SADA: |
|   |  | DATUM: 04/2025   | MĚŘÍTKO: 1:100      |          |       |
|   |  | D.1.4.4-04   |                     |          |       |