



LEGENDA PZTS :

(ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE)

- ÚSTŘEDNA PZTS
- ČIDLO PROSTOROVÉ (PIR)
- ČIDLO PROSTOROVÉ S ANTIMASKINGEM
- ČIDLO PROSTOROVÉ (PIR) DO PRAŠNÉHO A VLNKÉHO 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 VLNKÉHO PROSTŘEDÍ
- PROPOJOVACÍ KRABICE DO PROSTŘEDÍ EX
- TÍŠŇOVÉ TLAČÍTKO V LABORATOŘÍCH
- TÍŠŇOVÉ TLAČÍTKO V LABORATOŘÍCH DO PRAŠNÉHO A VLNKÉHO PROSTŘEDÍ
- TÍŠŇOVÉ TLAČÍTKO NA WC PRO INVALIDY S TÁHLEM
- OPTICKÁ SIGNALIZACE LED
- KLÁVESNICE PZTS
- NAPÁJECÍ ZDROJ PZTS + KONCENTRÁTOR
- KONCENTRÁTOR
- KONCENTRÁTOR S PŘIJÍMAČEM BEZDRÁTOVÝCH TLAČÍTEK
- ODDĚLOVACÍ BARIÉRA
- EXTERNÍ VSTUP PZTS
- KABEL PZTS - K ČIDLŮM ( 3x2x0,5 st. )
- KABEL PZTS - SBĚRNICE ( FTP Cat.6 ) + 2x CYA 1.5 (NAPÁJENÍ) + 2x CYA 2.5 (PÁTERŇÍ NAPÁJENÍ)

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 utěsněny požárními ucpávkami.
- 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 tříštění skla umístěna na stropě na kazetě minerálního podhledu ve vzd. 1-3m od střžené 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 PZTS umístěny na stěně ve výšce 1,6m (horní hrana).
- Segmenty vedení vedoucí přes CHÚC samostatně (mimo kabelovou trasu v protipožárním kanálu) provedeny bezhalogenovými kabely.

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 (PÁTERŇÍ NAPÁJENÍ)
- MAGNETICKÝ KONTAKT ŘÍDÍČÍHO SYSTÉMU ŽALUZÍ

UKB G  
UNIVERZITNÍ KAMPUS BOHUNICE  
BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA  
G - DROBNÉ OBJEKTY

Investor	MASARYKOVA UNIVERZITA
Generální projektant	AiD team a.s.
Hl. inženýr projektu	Ing. arch. Jiří BABÁNEK
Přímý zpracovatel	Ing. Ondřej Tichý



Revize	
00	2018 - 03 - 20
01	
02	
03	

Vypracoval Ing. Ondřej TICHÝ

Ved. projektant Ing. Ondřej TICHÝ

Číslo zakázky	3436 - 25
Stavba	UKB G - Drobné objekty
Stupeň	DVD
Název PS - SO	SO 104 - PAVILON A36 Úprava dispozice 1. PP
Část	12 - Slaboproudé rozvody

Název výkresu **PZTS - PŮDORYS 1.PP**

Datum 2018 - 03 - 20

Formát 8 x A4

Měřítko 1 : 75

stavba	stupeň	číslo PS - SO	část	výkres	revize
UKB G	DVD	104	12	004a	00