



LEGENDA

- MR-... ROZVÁDEČ MĚŘENÍ A REGULACE
- SNÍMAČ TEPLOTY + CO2 (AULA)
(montáž do výšky 1,7 až 2m nad podlahou)
Přesné umístění určí architekt
- SERVOPOHON ANEMOSTATU, NAPÁJENÍ 24V DC,
Řízení 2 - 10V
- ovladač VYP/ZAP VĚTRÁNÍ
(montáž do výšky 1,6 nad podlahou)
Přesné umístění určí architekt

POZNÁMKY OBECNÉ

- Tato dokumentace je vypracována v rozsahu pro provedení stavby.
- Veškeré návaznosti na jiné profese budou před započetím montáže ověřeny dodavatelem. Dodavatel na základě toho a navrženého řídicího systému si zpracuje dílenskou dokumentaci.
- Je-li v dokumentaci definován konkrétní výrobek (výrobky) nebo technologie, má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce/dodávce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou. Nedodržení této podmínky vylučuje tvůrce této pd z následných řešení technických nesrovnalostí či problémů. Nahraditel si musí být plně vědom, že náhrada/-y je/jsou prováděny jen a pouze na jeho odpovědnost.
- Nutno dodržet bezpečnostní odstup signálních a datových vodičů od rozvodů silových a to ve vzdálenosti alespoň 15-20cm nebo použít plechové kabelové kanály se stíněnými dělicími přepážkami.
- Dle ČSN je nutné veškerá instalovaná zařízení vodivě pospojit zelenožlutým vodičem o minimálním průřezu 6mm2 (doporučuji realizaci koordinovat s dodavatelem VZT a ELE pro určení hranic dodávek, neboť i tyto profese mají některá zařízení vodivě pospojovat).
- Před uvedením do provozu je nutné provést výchozí revizi elektroinstalace, bez které není možné zařízení provozovat.
- Prostupy kabelů požárně dělicími konstrukcemi požárně utěsnit – požární odolnost příslušné stavební konstrukce viz. technická zpráva PBŘS.

ZÁKLADNÍ ELEKTROTECHNICKÉ POŽADAVKY NA ROZVÁDEČE ...

- NAP. SOUSTAVA: (dle konkrétního rozváděče)
OVL. SOUSTAVA: 1+N+PE / AC 230V, 50Hz / TN-S
AC/DC 24V SELV

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 Z1:

- NORMÁLNÍ : - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- MALÝM BEZPEČNÝM NAPĚTÍM SELV A PELV
DOPLŇENÁ : - DOPLŇJÍCÍM POSPOJENÍM PŘIPOJENÉM NA HL. POSPOJENÍ OBJEKTU

UPOZORNĚNÍ:

PŘESNÁ POZICE INTERIÉROVÝCH KONCOVÝCH PRVKŮ, VEDENÍ TRAS BUDE ŘEŠENO V KOORDINAČNÍCH VÝKRESECH. DODAVATEL JE POVINEN SE TĚMITO KOORDINAČNÍMI VÝKRESY ŘÍDIT.

INVESTOR		MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ ZEMĚDĚLSKÁ 1/1665, 613 00 BRNO	
HLAVNÍ PROJEKTANT		petrgoles s.r.o. ING. ARCH. PETR GOLEŠ PURKYŇOVA 35A, 612 00, BRNO TEL.: +420 608 130 679 www.petrgoles.cz	
PROJEKT REKONSTRUKCE NEFUNKČNÍ TECHNOLOGIE VZT AULY V BUDOVĚ Z			
MÍSTO STAVBY		TŘÍDA GENERÁLA PÍKY 2005/7, 613 00 BRNO	
STUPEŇ		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
ČÁST		MĚŘENÍ A REGULACE D.1.4.6	
PROJEKTANT SOUBORU		RADEK HAK MIKROKLIMA s.r.o., Pálenecká 158/582, 500 04 Hradec Králové TEL.: +420 491 512 800, e-mail.: info@mikroklima.cz	
MĚŘÍTKO		1:50	
DATUM		02/2024	
NÁZEV VÝKRESU PŮDORYS - 1.NP			