

LEGENDA

- MR-... ROZVÁDEČ MĚŘENÍ A REGULACE
- SNÍMAČ TEPLOTY + CO2 (AULA)
(montáž do výšky 1,7 až 2m nad podlahou)
Přesné umístění určí architekt
- SERVOPONH 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 ROZVÁDĚČE ...

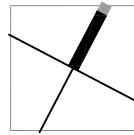
NAP. SOUSTAVA: (dle konkrétního rozváděče)
OVL. SOUSTAVA: 1+N+PE / AC 230V, 50Hz / TN-S
AC/DC 24V SELV

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
- DOPLNĚNÁ : - 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 ŘIDIT.



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
TECHNOLIE 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 158/58z, 500 04 Hradec Králové TEL.: +420 491 512 800, e-mail.: info@mikroklima.cz

MĚŘÍTKO	1:50
DATUM	02/2024
NÁZEV VÝKRESU	

PŮDORYS - 2.NP