



LEGENDA:

- Rozvaděč ESIL
- Zásuvka 230V, 16A
- Dvořzásuvka 230V, 16A, nezálohovaný okruh
- Dvořzásuvka 230V, 16A, zálohovaný okruh
- Vývod vývodu 230V
- Podlahová krabice kulatá vlnká údržba podlahy
- Podlahová krabice přípojny bod pro nábytek
- Zásuvka, podlahová krabice osazena svodem přepětí typ 3 s akustickou signalizací poruchy
- Připojení roztrhání VZT
- Ventilování kondenzační jednotka
- 3f ventilátor
- 1f ventilátor
- Komora zvlhčovače
- Teplotová jednotka dle dle
- Vnitřní VZT jednotka
- Přívodní požární ventilátor
- Uzavírací klapka ovládaná senzorovým
- Dvořzásuvka do vlnky zapuštěná s víčkem 230V, 16A, zálohovaný okruh
- Dvořzásuvka do vlnky zapuštěná s víčkem 230V, 16A, nezálohovaný okruh
- Zásuvka do vlnky zapuštěná s víčkem 230V, 16A
- Signalizace použití havarijní sprchy bouřák a blízkosti led, rudá
- Napojení kontaktu měřiče průtoky oční sprchy
- Zásuvka do vlnky zapuštěná s víčkem 400V, 16A, 5p
- Tlačítko Total stop
- Tlačítko Central stop
- Napojení splachovače pisořů
- Rezerva pro osoušeč rukou - ukončit v krabici
- Pospojování
- Zdroj pro panel RTP 230V/24V DC, 1A
- + propoj 2xSYKPY 5x2x0,5 k manometru - viz poznámka
- Přívod pro pohon dveří
- Napojení požární klápy se samozavíracím
- Záložový spínač
- Vývod pro motor žaluzie
- Ventilátor termostat: 5 až 20°C min IP44

- BEZHALOGENOVÝ KABEL - J 3x1,5
- BEZHALOGENOVÝ KABEL - J 3x2,5
- BEZHALOGENOVÝ KABEL - J 4x70
- BEZHALOGENOVÝ KABEL - J 5x10
- BEZHALOGENOVÝ KABEL - J 5x16
- BEZHALOGENOVÝ KABEL - J 5x25
- BEZHALOGENOVÝ KABEL - J 5x35
- BEZHALOGENOVÝ KABEL - J 5x50
- BEZHALOGENOVÝ KABEL - J 5x6
- BEZHALOGENOVÝ KABEL - O 3x1,5
- KABEL CYKY-J 3x1,5
- KABEL CYKY-J 3x2,5
- KABEL CYKY-J 4x70
- KABEL CYKY-J 4x95
- KABEL CYKY-J 5x1,5
- KABEL CYKY-J 5x10
- KABEL CYKY-J 5x16
- KABEL CYKY-J 5x25
- KABEL CYKY-J 5x35
- KABEL CYKY-J 5x4
- KABEL CYKY-J 5x6
- KABEL CYKY-O 3x1,5
- KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTI P-60R-J 3x1,5
- KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTI P-60R-J 3x2,5
- KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTI P-60R-J 4x1,5
- KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTI P-60R-J 5x2,5
- SDRUŽENÁ TRASA
- SDRUŽENÁ TRASA S FUNKČNÍ SCHOPNOSTI P-60R
- HLAVNÍ NÁPĚJECÍ TRASY

LEGENDA:

- Přesná poloha zásuvek a koncových prvků viz projekt interiéru
- Kabele v páteřích trasách uloženy v drátovém žlabu v podhledu - viz výkres kabelové trasy
- Přívody k jednotlivým vývodům v drážce ve zdivu případně přisazované ke konstrukci SDK příčky
- Na začátku a konci trasy jednotlivé žilky kabelu značeny nálepkou s popisem
- Signalizační hlásič... - 230 V AC, 1 A, NO/NC, napájení 230 V AC, 50 Hz, 8 VA, 5 V DC - 25V DC
- Signalizační hlásiče stavu zdrojů jsou umístěny ve vybraných místnostech laboratorů s odběry daného plynu (náštné krabice) - viz. výkresové dokumentace. Signalizační hlásiče jsou propojeny s kontaktními manometry příslušných zdrojů (24 V DC/AC, 0,4 A), kabely např. SYKPY 5x2x0,5.

Poznámka

- Požadované instalace pro signalizaci stavu zdrojů:
- Redukční panel (stlačený vzduch, dusík, argon, oxid uhličitý, helium, kyslík, vodík, TP)
- součástí kontakt. manometru 200 bar ... připojení na signalizační hlásič... - 24 V DC/AC, 0,4 A
- Redukční panel (acetylen)
- součástí kontakt. manometru 25 bar ... připojení na signalizační hlásič... - 24 V DC/AC, 0,4 A
- Signalizační hlásič... - 230 V AC, 1 A, NO/NC, napájení 230 V AC, 50 Hz, 8 VA, 5 V DC - 25V DC
- Signalizační hlásiče stavu zdrojů jsou umístěny ve vybraných místnostech laboratorů s odběry daného plynu (náštné krabice) - viz. výkresové dokumentace. Signalizační hlásiče jsou propojeny s kontaktními manometry příslušných zdrojů (24 V DC/AC, 0,4 A), kabely např. SYKPY 5x2x0,5.

Mendelova univerzita v Brně		DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO POVOLENÍ	
Objednatel: Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno	Autorizační razítko:	Schema: 	
Generální projektant: MEDICOPROJECT, s.r.o. Kroftova 45, 616 00 BRNO tel.: +421 211 409 medicoproject@medicoproject.cz http://www.medicoproject.cz	Hlavní inženýr projektu: Ing. LUDĚK VACULA Ing. VLADIMÍR KUNDERA	Akce: MENDELU - Stavební úpravy objektu D	
Zpracovatel částí: EBM TECHNICKÁ ZABÝVÁNÍ BRNO Haškova 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmbrno.cz	Zodpovědný projektant: Martin Synek	Vypracoval: Martin Synek	Parent: Martin Synek
Objekt (SO): SO 01 - Stavební úpravy objektu D		Datum: LEDEN 2021	Číslo přílohy: D.1.6-12
Část PD: Zařízení silnoproudé elektrotechniky		Zakázkové číslo: DSP-02-2020	
Příloha: SPOTŘEBIČOVÉ ROZVODY 2.NP		Formát: 8A4	
		Stupeň: DSP	