



Legenda:

- MaR Rozvaděč MaR
Z0x Rozvaděč vzduchotechnické jednotky
Ax Regulační kotlík
Zásuvka 230V/16A; IP44
Vypínač č.5; IP44
Svítidlo 2x36W; IP54
Místo napojení na pospojování
SB Tlačítko
DHP Detektor plynu a CO
SL Snímač zaplavení
STx Snímač teploty (kontaktní)
BTx Snímač teploty (analogový)
SPx Snímač tlaku (kontaktní)
xMx Čerpadlo
YVx Dvoucestný ventil
YVx Třícestný ventil

Poznámky:

- 1) Nedílnou součástí projektu je technická zpráva a zapojovací schémata
2) Kabelové svazky budou uloženy ve sběrných kabelových drážkách v podhledech
3) Jednotlivé kabely ke snímačům pak v plastových trubkách ve stěně.
4) Je nutné dodržet odstupy slaboproudých rozvodů od rozvodů silnoproudých a při jejich souběhu dodržovat minimální vzdálenost:
- při souběhu do 5m - odstup min. 6 cm
- při souběhu nad 5m - odstup min. 20 cm

ROZVODNÉ SOUSTAVY dle ČSN ČSN 33 2000-1 ed. 2:
3/PE-N 400/230V 50Hz TN-S
1/PE-N 230V 50Hz TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
411 automatické odpojení od zdroje
411.2 základní izolace živých částí, přepážky nebo kryty, zábrany, polohy
411.3.1 ochranné uzemnění a ochranné pospojování
411.3.2 automatické odpojení v případě poruchy
415 doplňková ochrana
415.1 proudovými chrániči s vybavovacím proudem 30mA
415.2 doplňující ochranné pospojování

DATUM	VYPRACOVAL	POPIS OBSAHU REVIZE	Č. REVIZE
-------	------------	---------------------	-----------

Název a stupeň projektu	Archiv UP v Olomouci
Datum zpracování projektu	10/2019 Kař. území: Neředín Zakázkové číslo GP: 8-019/116/04

Generální projektant	ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s. Tylova 1136/4; 772 00; Olomouc tel: 585 206 060; fax: 585 227 166 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com IČ: 258 49 280	Architekt projektu Ing. ARCH. JAROSLAV ŠTĚPÁN Manažer projektu Ing. FRANTIŠEK BABICA Hlavní inženýr projektu Ing. PETR ZACHRDLÉ
----------------------	--	--

Zodpovědný projektant	Antoniín ŽIBŘITA	Zpracovatel části projektu	ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s. Tylova 1136/4; 772 00; Olomouc tel: 585 206 060; fax: 585 227 166 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com IČ: 258 49 280 Zakázkové číslo: 8-019/116/04
Vypracoval	Antoniín ŽIBŘITA	Formát	06x44
Objekt/Soubor	SO01 ARCHIV	Měřítko	-
Část dokumentace	Technika prostředí staveb Zařízení pro měření a regulaci	Datum 1. vydání	20.12.2019
Název přílohy	PŮDORYS 4.NP - ELEKTROINSTALACE MaR	Kód části	D.1.1.4.6
		Číslo přílohy	204.

Stupeň	Objekt	Část	MaR	Číslo přílohy	Příloha	Revize
DPS	SO01	MaR	204	4NP	00	