

stávající sestava dat. racků DR 510 H, DR 510 1
využití rezervy stávající optické vany
pro optický kabel směřující do m.č. N01082,
- doplnění switche CISCO 2960CX-8-PC-L

STÁVAJÍCÍ
optická kabeláž, směřující do m.č. N01082

LEGENDA PRVKŮ MaR / BMS:


- MaR:
- DTI ROZVADĚČ MaR
 - ROZVODNICE PODRUŽNÁ MaR
 - DATOVÝ ROZVADĚČ
 - OCHRANA PROTI PŘEPĚTÍ
 - MĚŘIČ ENERGIE
 - DVOUPORTOVÁ ZÁSUVKA RJ45 POD OMÍTKOU (TELEKOMUNIKAČNÍ VÝVOD DLE ČSN EN 50 173)
 - KONEKTOROVÁ VIDLICE
 - ZAŘÍZENÍ - VZDUCHOTECHNIKA
 - ZAŘÍZENÍ - VYTÁPĚNÍ
 - ZAŘÍZENÍ - INDIVIDUÁLNÍ REGULACE MÍSTNOSTI
 - ZAŘÍZENÍ - DETEKCE ÚNIKU PLYNU
 - ZAŘÍZENÍ - PROSTOROVÉ ČIDLA TEPLoty, TLAKU, VLHKOSTI
 - ZAŘÍZENÍ - PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY
 - ZAŘÍZENÍ - OSTATNÍ
 - STOUPAJÍCÍ / KLESAJÍCÍ VEDENÍ

- TRASY:
- KABEL - SBĚRNICE TCP/IP - ETHERNET (UTP/FTP 4x2x0,5)
 - KABEL - SBĚRNICE BACNet MS/TP
 - KABEL - SBĚRNICE BACNet IP (UTP/FTP 4x2x0,5)
 - KABEL - SBĚRNICE eBUS
 - KABEL - SBĚRNICE LinkNet
 - KABEL - SBĚRNICE M-bus
 - KABEL - SBĚRNICE MODBUS RTU
 - HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA (ŽLAB / KANÁL)
 - VEDLEJŠÍ KABELOVÁ TRASA (TRUBKA / LIŠTA / PŘÍCHYTKY)
 - KABEL STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE - DATOVÝ ROZVOD POMOCÍ METALIKY
 - KABEL STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE - DATOVÝ ROZVOD POMOCÍ OPTIKY

LEGENDA ULOŽENÍ KABELOVÝCH TRAS :

- TRASA:
- Š/V ŽLAB KABELOVÝ, OCELOVÝ, Š/V
 - Š/V ŽLAB DRÁTĚNÝ, OCELOVÝ, Š/V
 - SH15 PŘÍCHYTKA KABELOVÉHO SVAZKU
 - ØXmm TRUBKA PVC, ØXmm
 - TRASA NAD PODHLEDEM / VE STROPĚ
 - TRASA POD POHLEDEM / NA STROPĚ (NA POVRCHU)
 - TRASA VE STĚNĚ
 - TRASA NA STĚNĚ (NA POVRCHU)
 - TRASA V ZEMI
 - TR1 TR1 - TRASA V DRÁTĚNÉM ŽLABU 100/50 NAD PODHLEDEM
 - TR2 TR2 - TRASA V PVC TRUBCE Ø26mm VE STĚNĚ



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU		 <div>Synerga a.s. Sladkého 13, 617 00 Brno Tel.: +420 548 213 222 E-mail: synerga@synerga.cz www.synerga.cz</div>	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Radek Dohnal		
VYPRACOVAL	Ing. Petr Andrejší		
KONTROLA	Ing. Radek Dohnal		
INVESTOR	MASARYKOVA UNIVERZITA		
MÍSTO STAVBY	Žerotínovo nám. 9, 602 00 Brno-město		
NÁZEV AKCE:	REKONSTRUKCE VÝMĚNÍKOVÉ STANICE REKTORÁTU MU		ZAK.Č.AKCE: 17-210
OBJEKT:			STUPEŇ PD: DVZ
ČÁST: BMS			DATUM: 06/2017
NÁZEV VÝKRESU:			FORMÁT: 2x A4
	PŮDORYS 5.NP		KOPIE:
			SOUBOR:
		MĚŘÍTKO: 1:100	ČÍSLO PŘÍLOHY: 107