


HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU			
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing David Hruška		
VYPRACOVAL	Peter Prokop		
KONTROLA	Ing. Marek Navrátil		
INVESTOR	MASARYKOVA UNIVERZITA		
MÍSTO STAVBY	SKM, VINAŘSKÁ 5		
NÁZEV AKCE:	Připojení měřičů energií k BMS	ZAK.Č.AKCE:	64-1-7238
MASARYKOVA UNIVERZITA BRNO		STUPEŇ PD:	DPS
		DATUM:	05/2025
		FORMÁT:	A4
		KOPIE:	
OBJEKT:	Správa kolejí a menz, Vinařská 5	SOUBOR:	
ČÁST: Bulding Management System		MĚŘITKO:	ČÍSLO PŘÍLOHY:
NÁZEV VÝKRESU:	Kabelová listina	-	D.1.2.8.003

## KABELOVÁ LISTINA



Synerga a.s.  
Sladkého 13  
617 00 Brno

Označení kabel	Typ kabelu	Odkud	Kam	Popis	Typ prvek	Délka (m)	Poznámka
<b>RMA01 - MaR část _BPA01</b>							
WS-RMA01-BPA01.EE.01	FTP CAT5e	RMA01	BPA01.EE.01	MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE	BACnet MS/TP	30	BPA01
WS-BPA01.EE.01-TRM 768 MS/TP	FTP CAT5e	BPA01.EE.01	TRM 768 MS/TP	SÍŤOVÝ TERMINÁTOR		2	
WS-RMA01-BPA01.EE.02	FTP CAT5e	RMA01	BPA01.EE.02	MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE	BACnet MS/TP	85	BPA01
WS-BPA01.EE.02-TRM 768 MS/TP	FTP CAT5e	BPA01.EE.02	TRM 768 MS/TP	SÍŤOVÝ TERMINÁTOR		2	
<b>RMA01 - MaR část _BPA02</b>							
WS-RMA01-BPA02.EE.01	FTP CAT5e	RMA01	BPA02.EE.01	MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE	BACnet MS/TP	30	BPA02
WS-BPA02.EE.01-TRM 768 MS/TP	FTP CAT5e	BPA02.EE.01	TRM 768 MS/TP	SÍŤOVÝ TERMINÁTOR		2	
WS-RMA01-BPA02.EE.02	FTP CAT5e	RMA01	BPA02.EE.02	MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE	BACnet MS/TP	85	BPA02
WS-BPA02.EE.02-TRM 768 MS/TP	FTP CAT5e	BPA02.EE.02	TRM 768 MS/TP	SÍŤOVÝ TERMINÁTOR		2	
<b>RMA01 - MaR část _BPA03</b>							
WS-RMA01-BPA03.EE.01	FTP CAT5e	RMA01	BPA03.EE.01	MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE	BACnet MS/TP	30	BPA03
WS-BPA03.EE.01-TRM 768 MS/TP	FTP CAT5e	BPA03.EE.01	TRM 768 MS/TP	SÍŤOVÝ TERMINÁTOR		2	
WS-RMA01-BPA03.EE.02	FTP CAT5e	RMA01	BPA03.EE.02	MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE	BACnet MS/TP	85	BPA03
WS-BPA03.EE.02-TRM 768 MS/TP	FTP CAT5e	BPA03.EE.02	TRM 768 MS/TP	SÍŤOVÝ TERMINÁTOR		2	
<b>RMA01 - MaR část _BPA04</b>							
WS-RMA01-BPA04.EE.01	FTP CAT5e	RMA01	BPA04.EE.01	MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE	BACnet MS/TP	55	BPA04
WS-BPA04.EE.01-TRM 768 MS/TP	FTP CAT5e	BPA04.EE.01	TRM 768 MS/TP	SÍŤOVÝ TERMINÁTOR		2	
<b>RMA01 - MaR část _BPA05</b>							
WS-RMA01-BPA05.EE.01	FTP CAT5e	RMA01	BPA05.EE.01	MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE	BACnet MS/TP	55	BPA05
WS-BPA05.EE.01-TRM 768 MS/TP	FTP CAT5e	BPA05.EE.01	TRM 768 MS/TP	SÍŤOVÝ TERMINÁTOR		2	
<b>RMA01 - MaR část _BPA06</b>							
WS-RMA01-BPA06.EE.01	FTP CAT5e	RMA01	BPA06.EE.01	MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE	BACnet MS/TP	55	BPA06
WS-BPA06.EE.01-TRM 768 MS/TP	FTP CAT5e	BPA06.EE.01	TRM 768 MS/TP	SÍŤOVÝ TERMINÁTOR		2	
<b>RK - MaR část _BPA08</b>							
WS-RK-BPA08.EE.01	FTP CAT5e	RK	BPA08.EE.01	MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE	BACnet MS/TP	15	BPA08
WS-BPA08.EE.01-TRM 768 MS/TP	FTP CAT5e	BPA08.EE.01	TRM 768 MS/TP	SÍŤOVÝ TERMINÁTOR		2	

## KABELOVÁ LISTINA

Synerga a.s.  
Sladkého 13  
617 00 Brno



Označení kabel	Typ kabelu	Odkud	Kam	Popis	Typ prvek	Délka (m)	Poznámka
<b>RMA01 - MaR část_BPA10</b>							
WS-RMA01-BPA10.EE.01	FTP CAT5e	RMA01	BPA10.EE.01	MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE	BACnet MS/TP	30	BPA10
WS-BPA10.EE.01-TRM 768 MS/TP	FTP CAT5e	BPA10.EE.01	TRM 768 MS/TP	SÍŤOVÝ TERMINÁTOR		2	
<b>RMA01 - BMS část_BPA01</b>							
WS-RMA01-BPA01.DATA	FTP CAT5e	RMA01	BPA01.DATA	MÍSTNÍ LAN SÍŤ	BACnet IP	110	BPA01
<b>RMA01 - BMS část_BPA02</b>							
WS-RMA01-BPA02.DATA	FTP CAT5e	RMA01	BPA02.DATA	MÍSTNÍ LAN SÍŤ	BACnet IP	110	BPA02
<b>RMA01 - BMS část_BPA03</b>							
WS-RMA01-BPA03.DATA	FTP CAT5e	RMA01	BPA03.DATA	MÍSTNÍ LAN SÍŤ	BACnet IP	110	BPA03
<b>RMA01 - BMS část_BPA04</b>							
WS-R45-BPA04.DATA	FTP CAT5e	R45	BPA04.DATA	MÍSTNÍ LAN SÍŤ	BACnet IP	25	BPA04
<b>RMA01 - BMS část_BPA05</b>							
WS-R45/14-BPA05.DATA	FTP CAT5e	R45/14	BPA05.DATA	MÍSTNÍ LAN SÍŤ	BACnet IP	25	BPA05
<b>RMA01 - BMS část_BPA06</b>							
WS-R21-BPA06.DATA	FTP CAT5e	R21	BPA06.DATA	MÍSTNÍ LAN SÍŤ	BACnet IP	25	BPA06
<b>RK - BMS část_BPA08</b>							
WS-RK-BPA08.DATA	FTP CAT5e	RK	BPA08.DATA	MÍSTNÍ LAN SÍŤ	BACnet IP	30	BPA08
<b>RMA01 - BMS část_BPA10</b>							
WS-RMA01-BPA10.DATA	FTP CAT5e	RMA01	BPA10.DATA	MÍSTNÍ LAN SÍŤ	BACnet IP	55	BPA10

[illegible]