

AKCE: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava Fakulta bezpečnostního inženýrství		 <small>DESIGN 4AVI s.r.o. design4avi@design4avi.cz 102 00 PRAHA 10, Pražská 63</small>		
VYPRACOVAL:	Antonín Turek, DIS, CTS			
VEDOUcí PROJEKTANT:	Ing. Petr Hrubeš	DATUM:	03/2020	Č. PARÉ:
INVESTOR: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava FBI, Ostrava Poruba 17. listopadu 2172/15		STUPEŇ:		
		MĚŘÍTKO:		
OBSAH: AV TECHNIKA KABELOVÁ KNIHA		Č. VÝKRESU: 05		

Kabelová kniha AV kabeláže - Posluchárna C104 + režie C201-1

OZNACENÍ KABELU		ODKUD		KAM		KABEL	
	Název kabelu	Odkud	Kam	Délka kabelu	Typ Kabelu		
	Net name	Designator	Designator	Cable length			
Externí							
	e-HDBT-DP1	RA1 - AV rack režie C201-1	DP1 - Datový projektor na stropě	50	UTP CAT6 kabel		
	e-CON-DP1	RA1 - AV rack režie C201-1	DP1 - Datový projektor na stropě	50	UTP CAT6 kabel		
	e-HDBT-DP2	RA1 - AV rack režie C201-1	DP2 - Datový projektor na stropě	45	UTP CAT6 kabel		
	e-CON-DP2	RA1 - AV rack režie C201-1	DP2 - Datový projektor na stropě	45	UTP CAT6 kabel		
	e-REP-RE1	RA1 - AV rack režie C201-1	RE1 - Reproduktor na stropním držáku	50	Repro kabel 2x4mm		
	e-REP-RE2	RA1 - AV rack režie C201-1	RE2 - Reproduktor na stropním držáku	50	Repro kabel 2x4mm		
	e-RF-AN1	RA1 - AV rack režie C201-1	AN1 - Anténa k mikrofonům	50	RF kabel 50 ohm		
	e-REP-RE3	RA1 - AV rack režie C201-1	RE3 - Reproduktor na stropním držáku	30	Repro kabel 2x2,5mm		
	e-REP-RE4	RA1 - AV rack režie C201-1	RE4 - Reproduktor na stropním držáku	30	Repro kabel 2x2,5mm		
	e-RF-AN2	RA1 - AV rack režie C201-1	AN2 - Anténa k mikrofonům	20	RF kabel 50 ohm		
	e-HDBT-DVD	RA1 - AV rack režie C201-1	Katedra - Bluray player	70	UTP CAT6 kabel		
	e-HDBT-ID	RA1 - AV rack režie C201-1	Katedra - Interaktivní displej	70	UTP CAT6 kabel		
	e-HDBT-PC	RA1 - AV rack režie C201-1	Katedra - PC	70	UTP CAT6 kabel		
	e-HDBT-PM	RA1 - AV rack režie C201-1	Katedra - Připojné místo	70	UTP CAT6 kabel		
	e-HDBT-VIZ	RA1 - AV rack režie C201-1	Katedra - Vizualizér	70	UTP CAT6 kabel		
	e-CON-CARD	RA1 - AV rack režie C201-1	Katedra - čtečka	70	UTP CAT5 kabel		
	e-CON-VN	RA1 - AV rack režie C201-1	Katedra - Výsuvná noha	70	UTP CAT5 kabel		
	e-LAN05	RA1 - AV rack režie C201-1	Katedra - Touch panel	70	UTP CAT5 kabel		
	e-ASM-MICKA	RA1 - AV rack režie C201-1	Katedra - bok katedry	70	Audio mono symetrika		
	e-HDMI-PCR	RA1 - AV rack režie C201-1	Stůl režie - PC	10	HDMI kabel		
	e-ASS-RER	RA1 - AV rack režie C201-1	Stůl režie - Reproduktory	10	Audio stereo symetrika		
	e-LAN06	RA1 - AV rack režie C201-1	Stůl režie - Touch panel	10	UTP CAT5 kabel		
	e-CON-NNR	RA1 - AV rack režie C201-1	Silový rozvaděč		stávající UTP cat5 kabel		

Interní					
	i-ANS1-MS	Interní kabeláž		2	Audio stereo nesymetrika
	i-ANS2-MS	Interní kabeláž		2	Audio stereo nesymetrika
	i-ASM-MIC1	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-ASM-MIC2	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-ASM1-FD	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-ASM1-PA1	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-ASM1-PA2	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-ASM2-FD	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-ASM2-PA1	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-ASM2-PA2	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-HDMI-DP1	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI-DP2	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI-MO	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-DVD	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-ID	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-PC	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-PM	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-VIZ	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-DVD	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-ID	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-PC	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-PM	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-VIZ	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-CON-MIX	Interní kabeláž		2	UTP CAT5 kabel
	i-CON-MS	Interní kabeláž		2	UTP CAT5 kabel
	i-LAN01	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-LAN02	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-LAN03	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-LAN04	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel

	i-LAN07	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-LAN08	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-LAN09	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-LAN10	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-USB-PM	Interní kabeláž		3	USB kabel
	i-USB-ID	Interní kabeláž		3	USB kabel
	i-USB-VIZ	Interní kabeláž		3	USB kabel

Kabelová kniha AV kabeláže - Učebna A213 + režie A212

OZNACENÍ KABELU		ODKUD		KAM		KABEL	
	Název kabelu	Odkud		Kam		Délka kabelu	Typ Kabelu
	Net name	Designator		Designator		Cable length	
Externí							
	e-HDMI-PCR1	RA2 - AV rack režie A212		Stůl režie A212 - PC1		10	HDMI kabel
	e-HDMI-PCR2	RA2 - AV rack režie A212		Stůl režie A212 - PC2		10	HDMI kabel
	e-ASM-MIC	RA2 - AV rack režie A212		Stůl režie A212 - mikrofon		10	Audio mono symetrika
	e-ASS-RER	RA2 - AV rack režie A212		Stůl režie A212 - Reproduktory		10	Audio stereo symetrika
	e-LAN05	RA2 - AV rack režie A212		Stůl režie A212 - Touch panel		10	UTP CAT5 kabel
	e-ASM-KA	RA2 - AV rack režie A212		KA - VCF kamera		25	Audio mono symetrika
	e-UTP-KA	RA2 - AV rack režie A212		KA - VCF kamera		25	UTP CAT6 kabel
	e-HDBT-SB	RA2 - AV rack režie A212		ID - Smartboard		25	UTP CAT6 kabel
	e-CON-ID	RA2 - AV rack režie A212		ID - Smartboard		25	UTP CAT5 kabel
	e-HDBT-PC4	RA2 - AV rack režie A212		ID - Smartboard mini PC		25	UTP CAT6 kabel
	e-HDBT-LCD1	RA2 - AV rack režie A212		LCD1 - náhledový displej		25	UTP CAT6 kabel
	e-CON-LCD1	RA2 - AV rack režie A212		LCD1 - náhledový displej		25	UTP CAT5 kabel
	e-HDBT-LCD2	RA2 - AV rack režie A212		LCD2 - náhledový displej		25	UTP CAT6 kabel
	e-CON-LCD2	RA2 - AV rack režie A212		LCD2 - náhledový displej		25	UTP CAT5 kabel
	e-HDMI-BC	RA2 - AV rack režie A212		Box pro bezdrátové sdílení nad podhledem		10	HDMI kabel
	e-LAN06	RA2 - AV rack režie A212		Acces point nad podhledem		10	UTP CAT6 kabel
	e-RE100V	RA2 - AV rack režie A212		PR1-PR7 - podhledové reproduktory		50	CYKY 3x1,5mm pro 100V
	e-HDBT-PC3	RA2 - AV rack režie A212		PC4 - pracovní PC stůl učebna		25	UTP CAT6 kabel
	e-UTP-PC3	PC4 - pracovní PC stůl učebna		ID - Smartboard		15	UTP CAT6 kabel
	e-UTP-MP1	RA2 - AV rack režie A212		MP1 - mikrofonní pole podhled		20	UTP CAT6 kabel
	e-UTP-MP2	RA2 - AV rack režie A212		MP1 - mikrofonní pole podhled		20	UTP CAT6 kabel
Interní							

	i-ASM-PA	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-ASM1-MS	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-ASM1-VCF	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-ASM2-MS	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-ASM2-VCF	Interní kabeláž		2	Audio mono symetrika
	i-USB1-PC3	Interní kabeláž		2	USB kabel
	i-USB2-PC3	Interní kabeláž		2	USB kabel
	i-USB-PC4	Interní kabeláž		2	USB kabel
	i-HDMI-MO3	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI-MOR1	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI-MOR2	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-KA	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-LCD1	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-LCD2	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-PC3	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-PC4	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-SB	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI1-VCF	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-KA	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-LCD1	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-LCD2	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-PC3	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-PC4	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-SB	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI2-VCF	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI3-PC4	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-HDMI3-VCF	Interní kabeláž		2	HDMI kabel
	i-CON-MIX	Interní kabeláž		2	UTP CAT5 kabel
	i-CON-MS	Interní kabeláž		2	UTP CAT5 kabel
	i-CON-VCF	Interní kabeláž		2	UTP CAT5 kabel
	i-LAN01	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-LAN02	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel

	i-LAN03	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-LAN04	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-LAN07	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-LAN08	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-PATCH01	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel
	i-PATCH02	Interní kabeláž		2	UTP CAT6 patch kabel