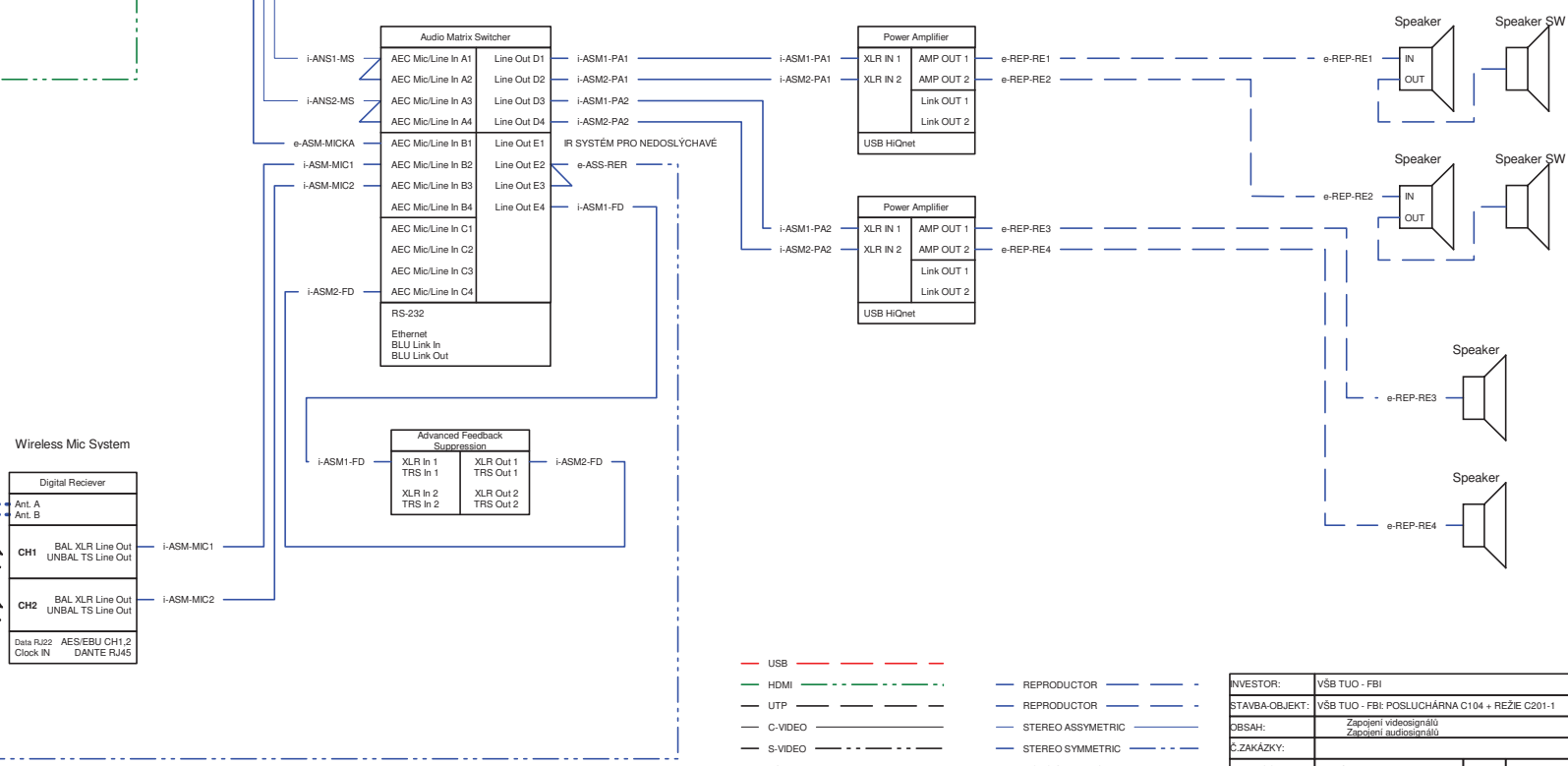
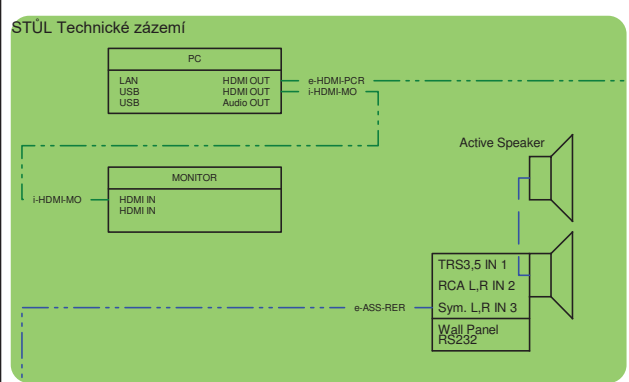
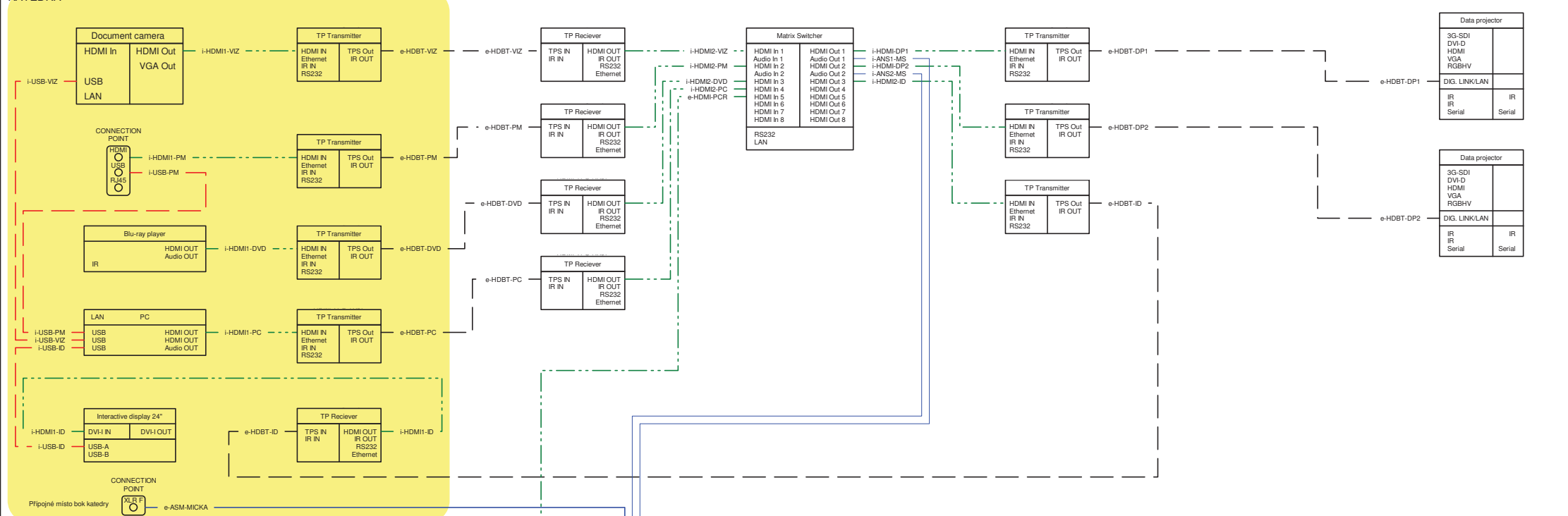


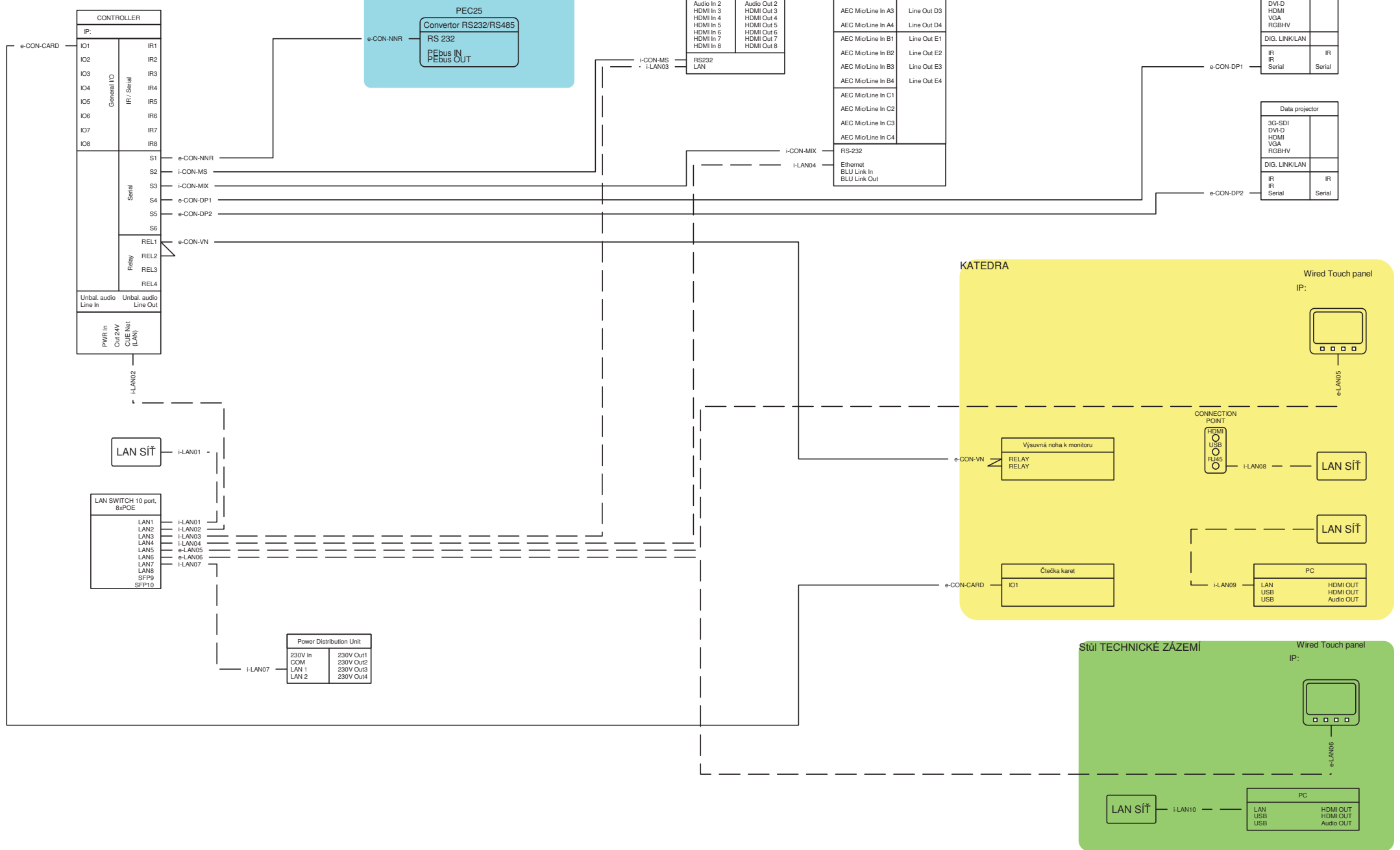
AKCE: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava Fakulta bezpečnostního inženýrství		 <small>DESIGN 4AVI s.r.o. design4avi@design4avi.cz 102 00 PRAHA 10, Pražská 63</small>		
VYPRACOVAL:	Antonín Turek, DiS, CTS			
VEDOUcí PROJEKTANT:	Ing. Petr Hruběš	DATUM:	03/2020	Č. PARÉ:
INVESTOR: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava FBI, Ostrava Poruba 17. listopadu 2172/15		STUPEŇ:		
		MĚŘÍTKO:		
OBSAH: AV TECHNIKA SCHÉMATA ZAPOJENÍ		Č. VÝKRESU: 04		

KATEDRA



INVESTOR:	VŠB TUO - FBI
STAVBA-OBJEKT:	VŠB TUO - FB: POSLUCHÁRNA C104 + REZIE C201-1
DBSAH:	Zapojení videosiřnalu Zapojení audiosiřnalu
Č.ZAKÁZKY:	
VYPRACOVAL:	Antonín Turek
DATUM:	03/2020

STÁVAJÍCÍ SÍLOVÝ ROZVADĚČ + JEDNOTKY PEF150 PRO STÍMÁNÍ OSVĚTLENÍ A PER610 PRO OVLÁDÁNÍ ROLET A SPÍNÁNÍ OSVĚTLENÍ TABULE



PEC25
 Converter RS232/RS485
 RS 232
 PEbus IN
 PEbus OUT

Matrix Switcher	
HDMI In 1	HDMI Out 1
HDMI In 2	HDMI Out 2
Audio In 2	Audio Out 2
HDMI In 3	HDMI Out 3
HDMI In 4	HDMI Out 4
HDMI In 5	HDMI Out 5
HDMI In 6	HDMI Out 6
HDMI In 7	HDMI Out 7
HDMI In 8	HDMI Out 8

Audio Matrix Switcher	
AEC Mic/Line In A1	Line Out D1
AEC Mic/Line In A2	Line Out D2
AEC Mic/Line In A3	Line Out D3
AEC Mic/Line In A4	Line Out D4
AEC Mic/Line In B1	Line Out E1
AEC Mic/Line In B2	Line Out E2
AEC Mic/Line In B3	Line Out E3
AEC Mic/Line In B4	Line Out E4
AEC Mic/Line In C1	
AEC Mic/Line In C2	
AEC Mic/Line In C3	
AEC Mic/Line In C4	

Data projector	
3G-SDI	
DVI-D	
HDMI	
VGA	
RGBHV	
DIG. LINK/LAN	
IR	IR
Serial	Serial

Data projector	
3G-SDI	
DVI-D	
HDMI	
VGA	
RGBHV	
DIG. LINK/LAN	
IR	IR
Serial	Serial

KATEDRA

Wired Touch panel
 IP:
 e-LAN05

CONNECTION POINT
 HDMI
 USB
 RJ45

LAN SÍŤ

Výsuvná noha k monitoru
 RELAY
 RELAY

LAN SÍŤ

LAN SÍŤ

PC
 LAN
 USB
 USB

HDMI OUT
 HDMI OUT
 Audio OUT

e-LAN09

e-CON-VN

e-CON-CARD

Čtečka karet
 IO1

Stůl TECHNICKÉ ZÁZEMÍ

Wired Touch panel
 IP:
 e-LAN06

LAN SÍŤ

LAN SÍŤ

PC
 LAN
 USB
 USB

HDMI OUT
 HDMI OUT
 Audio OUT

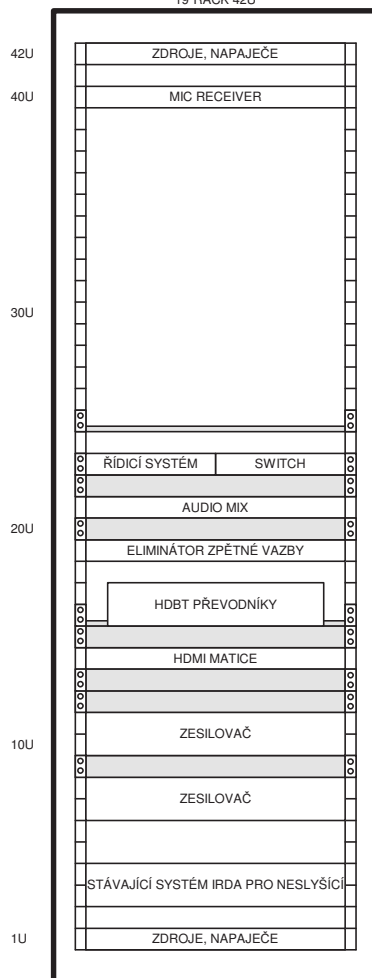
e-LAN10

Power Distribution Unit	
230V In	230V Out1
CCM	230V Out2
LAN 1	230V Out3
LAN 2	230V Out4

INVESTOR:	VŠB TUO - FBI
STAVBA-OBJEKT:	VŠB TUO - FB: POSLUCHÁRNA C104 + REŽIE C201-1
DBSAH:	Zapojení fidicního systému
Č.ZAKÁZKY:	
VYPRACOVAL:	Antonín Turek
DATUM:	03/2020

— LAN ————
 — UTP CAT 5 and higher ————

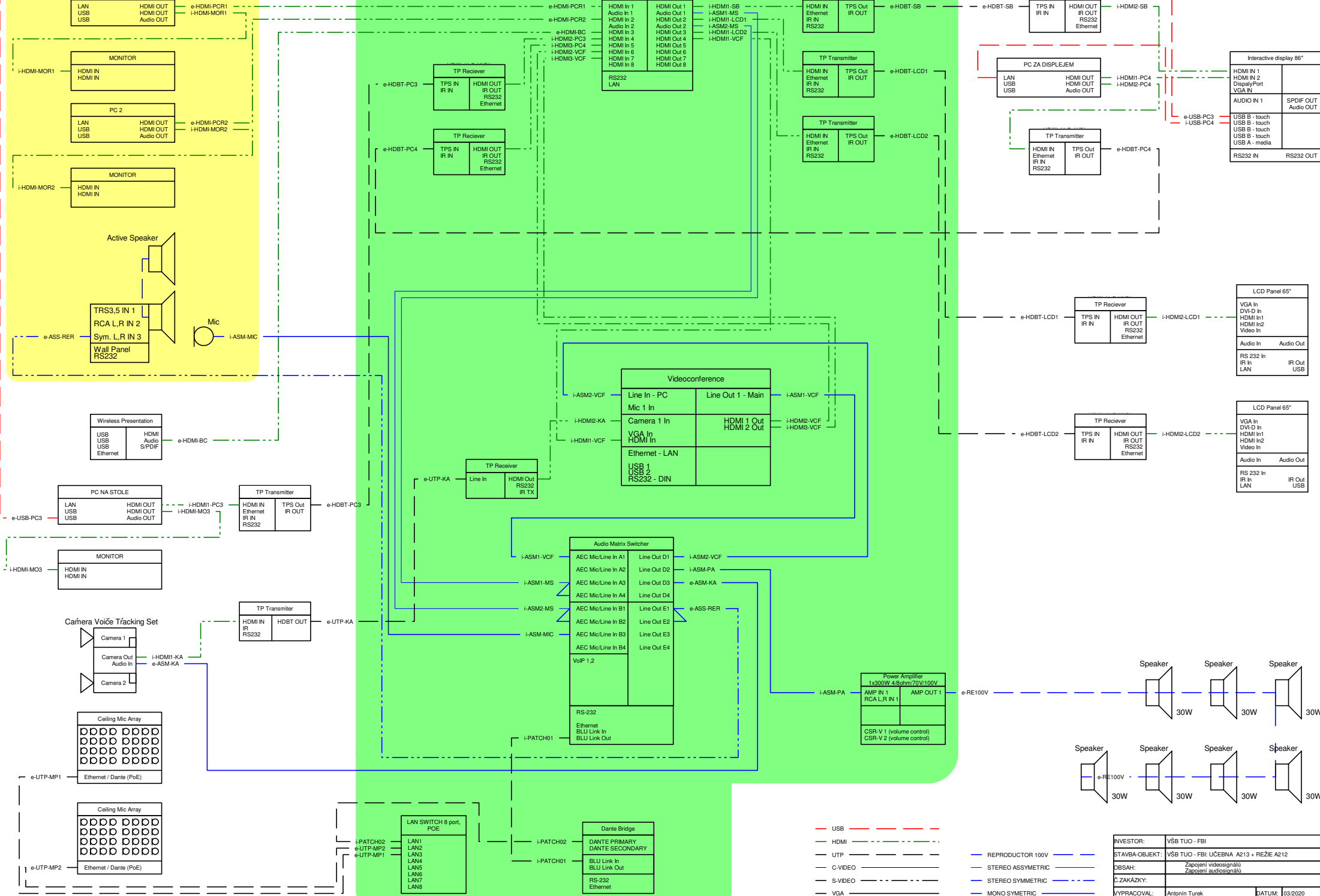
19" RACK 42U



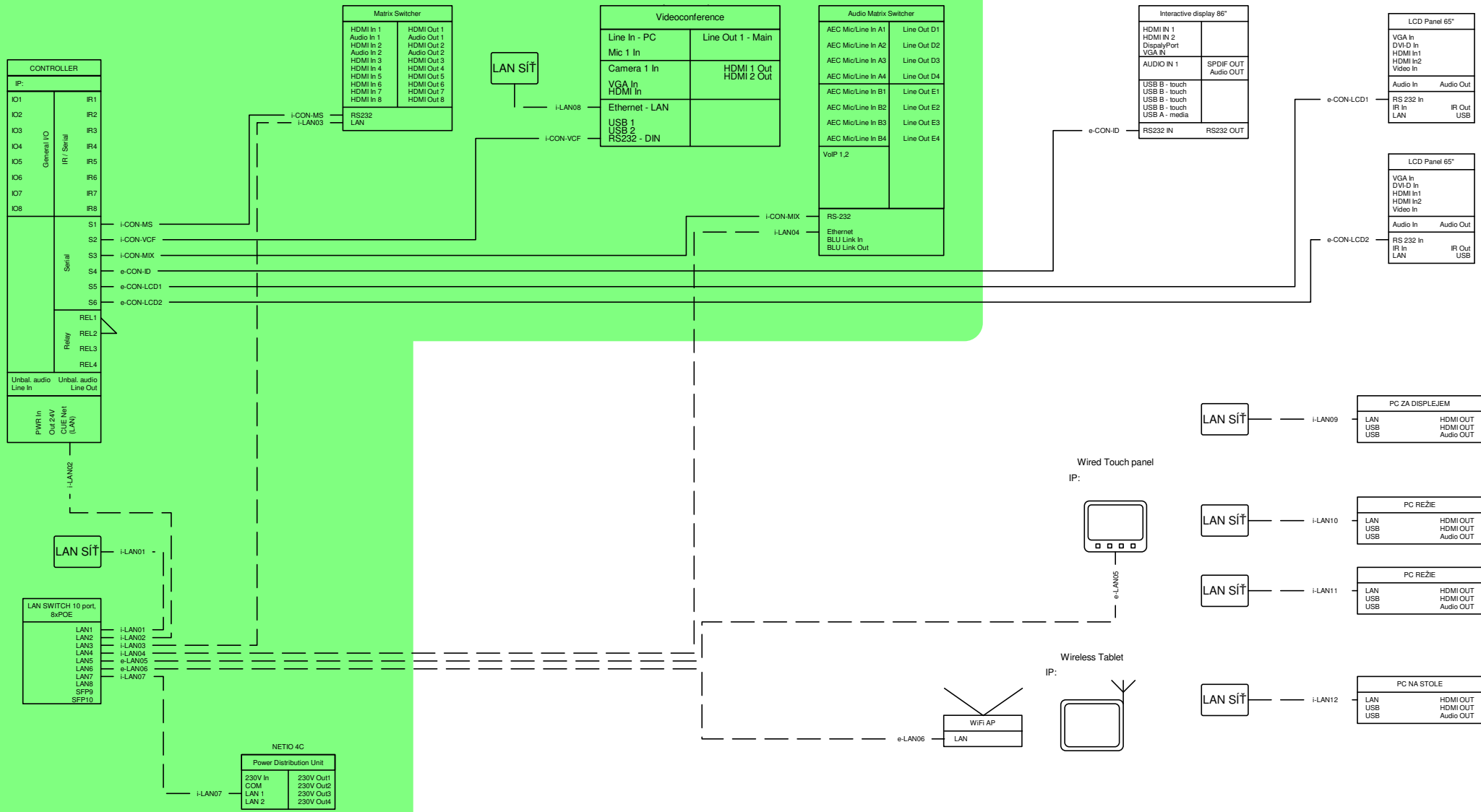
INVESTOR:	VŠB TUO - FBI
STAVBA-OBJEKT:	VŠB TUO - FBI: POSLUCHÁRNA C104 + REŽIE C201-1
DBSAH:	Wybavení 19" racku
Č.ZAKÁZKY:	
VYPRACOVAL:	Antonín Turek
DATUM:	03/2020

TECHNICKÉ ZÁZEMÍ

AV RACK



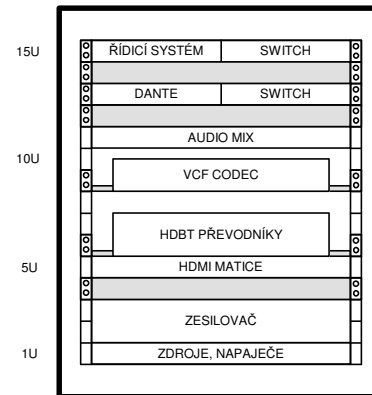
INVESTOR:	VŠB TUO - FBI
STAVBA-OBJEKT:	VŠB TUO - FB: UČEBNA A213 + REŽIE A212
DBSAH:	Zapojení videosiřňáku Zapojení audiosiřňáku
Č.ZAKÁZKY:	
NYPRACOVAL:	Antonín Turek
DATUM:	03/2020



INVESTOR:	VŠB TUO - FBI
STAVBA-OBJEKT:	VŠB TUO - FBI: UČEBNA A213 + REŽIE A212
DBSAH:	Zapojení fidečního systému
Č.ZAKÁZKY:	
VYPRACOVAL:	Antonín Turek
DATUM:	03/2020

— LAN ————
 — UTP CAT 5 and higher ————

19" RACK 15U



INVESTOR:	VŠB TUO - FBI
STAVBA-OBJEKT:	VŠB TUO - FBI: UČEBNA A213 + REŽIE A212
DBSAH:	Ybavení 19" racku
Č.ZAKÁZKY:	
VYPRACOVAL:	Antonín Turek
DATUM:	03/2020