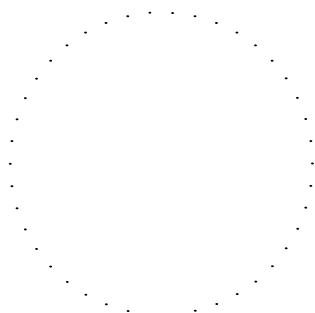




ČÍSLO ZAKÁZKY

iAVT2020004

Projektant

Institut audiovizuální
techniky a akustiky
Purkyňova 649/127
612 00 Brno – Medlánky



Zodpovědný projektant

Jan Jadrný

Vypracoval

Luboš Pašek

Kontroloval

Ing. Tomáš Homola

Datum

06/2020

Číslo pare

Revize

00

Projekt/zakázka

Česká zemědělská univerzita v Praze

ČZU

Projektová dokumentace pro modernizaci AVT vybavení v prostorách
PEF

Investor/zákazník

Česká zemědělská univerzita v Praze

Kamýcká 129

165 00 PRAHA – SUCHDOL

Stupeň projektu

Dokumentace pro výběr dodavatele

Zkratka

DVD

Název

Modernizace AVT vybavení v prostorách PEF

PŘÍLOHA	ČÍSLO PŘÍLOHY	# FORMÁT	POZNÁMKA
Obsah dokumentace	OD	1x A4	tabelární část
Technická zpráva	TZ	6x A4	textová část
Soupis prvků	VV	23x A4	tabelární část
2.2 Učebny na koleji jih Půdorysy - dispozice koncových prvků	V01	10x A4	M 1:50
2.3 Standardizace digitálních tras a AVT vybavení na posluchárnách PEF Přehledové schéma	V02	2x A4	—
2.4 AVT vybavení do výukových prostor PEF Pohled - dispozice koncových prvků Detail - instalace zobrazovače	V03	3x A4	M 1:100
2.6 AV vybavení pro Creative Room Půdorys - dispozice koncových prvků	V04	2x A4	M 1:50
2.7 AV vybavení pro Colaboration Room Půdorys - dispozice koncových prvků	V05	2x A4	M 1:50
2.8 AV vybavení pro laboratoř HUBRU Půdorys - dispozice koncových prvků	V06	2x A4	M 1:50
		celkem	52x A4
			včetně desek

ČÍSLO ZAKÁZKY

iAVT2020004

Projektant

Institut audiovizuální
techniky a akustiky
Purkyňova 649/127
612 00 Brno – Medlánky



Zodpovědný projektant

Jan Jadrný

Vypracoval

Luboš Pašek

Kontroloval

Ing. Tomáš Homola

Datum

06/2020

Formát

6x A4

Číslo přílohy

OD

Revize

00

Číslo pare

Projekt/zakázka

Česká zemědělská univerzita v Praze

ČZU

Projektová dokumentace pro modernizaci AVT vybavení v prostorách
PEF

Investor/zákazník

Česká zemědělská univerzita v Praze

Kamýčká 129

165 00 PRAHA – SUCHDOL

Stupeň projektu

Dokumentace pro výběr dodavatele

Zkratka

DVD

Profese

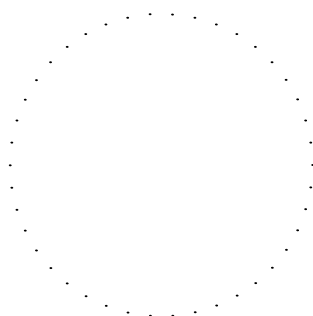
Audio-video technika

Kód profese

AVT

Příloha /výkres

Obsah dokumentace



ČÍSLO ZAKÁZKY

iAVT2020004

Projektant

Institut audiovizuální
techniky a akustiky
Purkyňova 649/127
612 00 Brno – Medlánky



Zodpovědný projektant

Jan Jadrný

Vypracoval

Luboš Pašek

Kontroloval

Ing. Tomáš Homola

Datum

06/2020

Formát

6× A4

Číslo přílohy

TZ

Revize

00

Číslo pare

Projekt/zakázka

Česká zemědělská univerzita v Praze

ČZU

Projektová dokumentace pro modernizaci AVT vybavení v prostorách
PEF

Investor/zákazník

Česká zemědělská univerzita v Praze

Kamýcká 129

165 00 PRAHA – SUCHDOL

Stupeň projektu

Dokumentace pro výběr dodavatele

Zkratka

DVD

Profese

Audio-video technika

Kód profese

AVT

Příloha /výkres

Technická zpráva

Obsah

1	Podklady a zadání.....	1
2	Návrh systému-typy řešených prostor.....	2
	Učebny koleje Jih kapacita 24 lidí.....	2
	Učebny koleje Jih kapacita 40 lidí.....	2
	Creative room.....	3
	Colaboration room.....	3
	Laboratoř HUBRU.....	3
	Digitální nástěnky v prostorách PEF.....	3
	Terénní multimediální vybavení pro výuku.....	3
	Standardizace digitálních tras a AVT vybavení v prostorách PEF.....	4

1 Podklady a zadání

Tento dokument popisuje řešení AV techniky v rámci projektu ERDF II. Většina prostorů je určena pro výuku. Převažují učebny s kapacitou 24 žáků, které jsou z hlediska technického vybavení identické. Bližší popis je uveden v následující kapitole. Na chodbách je uvažován informační systém a v rámci budovy PEF je žádáno sjednocení digitálních tras mezi posluchárnami v jednotném standardu kompatibilním se stávající AV technikou. Pro mobilní výuku je požadován komplet vybavení odpovídající zadaným potřebám.

2 Návrh systému-typy řešených prostor

Učebny s kapacitou 24 žáků - U24

m.č: S17,S18,S19,S20,S25,S26,010,168,268,368,468,568

Zobrazovací systém: projekce se šířkou obrazu 2,4 m a poměrem stran 16:10, ručně rolovací plátno.

Ozvučení: pár nástěnných reproduktorů po obou stranách čelní stěny prostoru.

Prezentační technika: stávající PC, keramická tabule pro psaní fixou o šíři 3 m umístěná na čelní stěně prostoru, katedra ve které bude integrován ovládací panel s tlačítky pro jednoduchou obsluhu systému s možností připojení externích zdrojů AV signálu přes integrované přípojně místo, součástí katedry je box, ve kterém bude uložen prezentační přepínač. AV systém učeben bude napojen na AV LAN akademické sítě, aby bylo možné přes nástavbovou aplikaci helpdesku dozorovat stav všech systémů v učebnách.

Učebny s kapacitou 40 žáků-U40

m.č: S23,S24,S29

Zobrazovací systém: Interaktivní projektor s krátkou projekční vzdáleností , obraz bude promítán na fixem popisovatelnou tabuli. Vyjma S24 , jejíž výška nedovoluje umístění interaktivního projektoru v této učebně bude stejná projekce jako v učebnách U24.

Ozvučení: pár nástěnných reproduktorů po obou stranách čelní stěny prostoru.

Prezentační technika: stávající PC, keramická tabule pro psaní fixou o šíři 3 m umístěná na čelní stěně prostoru, katedra ve které bude integrován ovládací panel s tlačítky pro jednoduchou obsluhu systému s možností připojení externích zdrojů AV signálu přes integrované přípojně místo, součástí katedry je box, ve kterém bude uložen prezentační přepínač. AV systém učeben bude napojen na AV LAN akademické sítě, aby bylo možné přes nástavbovou aplikaci helpdesku dozorovat stav všech systémů v učebnách.

Kabelové rozvody

Kabel					Začátek		Konec			Poznámka
Označení		Délka [m]	Typ	Signál	Místnost	Zařízení	Místnost	Zařízení	Prvek	- popis
QP	101	8	2x2,5	Speaker	Učebna	RP_1	Učebna	RK_AV	AV Přepínač	AV skříňka
QP	102	12	2x2,5	Speaker	Učebna	RP_2	Učebna	RK_AV	AV Přepínač	AV skříňka
QV	201	15	CAT6A	HDBT	Učebna	PJ	Učebna	RK_AV	AV Přepínač	AV skříňka

Creative room
m.č: D126

Učebna sloužící ke spolupráci několika skupin žáků. Výuka probíhá na interaktivních dotykových monitorech každý má svůj mini PC se speciálním softwarem. Monitory jsou integrovány do stolů s měnitelnou výškou pro pohodlnější výuku. V učebně jsou 4 takové stoly a jejich video signál je možné prezentovat na dotykový monitor umístěný na zdi. Signál z jednotlivých stolů je možné prezentovat naráz kdy je pomocí quadrátoru vytvořen jeden obraz ze všech stolů a nebo lze prezentovat signál z každého stolu zvlášť. K dotykovému monitoru je připojeno přípojně místo pro prezentaci z externích zdrojů.

Colaboration room
m.č: E252,E315,E415

Učebna sloužící ke spolupráci skupiny žáků. Výuka probíhá na interaktivním dotykovém monitoru. Monitor má svůj mini PC se speciálním softwarem a je integrován do stolu s měnitelnou výškou pro pohodlnější výuku. Signál ze stolu lze prezentovat na dotykový monitor umístěný na zdi tento monitor je propojen s přípojným místem sloužící k prezentaci z externích zdrojů.

Laboratoř HUBRU
m.č: T E219

Učebna sloužící ke spolupráci skupiny žáků. Výuka probíhá na interaktivním dotykovém monitoru. Monitor má svůj mini PC se speciálním softwarem a je integrován do stolu s měnitelnou výškou pro pohodlnější výuku. Signál ze stolu lze prezentovat na dotykový monitor umístěný na zdi tento monitor je propojen s přípojným místem sloužící k prezentaci z externích zdrojů.

Digitální nástěnky v prostorách PEF

Jedná se o velkoformátové monitory které jsou umístěny v blocích po 4ks orientovaných na výšku. Monitory budou opláštěny a překryty ochranným sklem a vybaveny I/O playery pro příjem a zprávu obsahu šířeného přes akademickou síť. Další dva velkoformátové interaktivní monitory budou sloužit jako navigační systém po budově obsah se bude opět přenášet po I/O playerech přes akademickou síť.

Kabelové rozvody

Kabel					Začátek		Konec			Poznámka - popis
Označení		Délka [m]	Typ	Signál	Místnost	Zařízení	Místnost	Zařízení	Prvek	
QV	201	31	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EI	B1	MM BOX	
QV	202	31	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EI	B1	MM BOX	
QV	203	33	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EI	B2	MM BOX	
QV	204	33	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EI	B2	MM BOX	
QV	205	44	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EII	B3	MM BOX	
QV	206	44	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EII	B3	MM BOX	
QV	207	46	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EII	B4	MM BOX	
QV	208	46	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EII	B4	MM BOX	
QV	209	56	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EIII	B5	MM BOX	
QV	210	56	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EIII	B5	MM BOX	
QV	211	60	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EIII	B6	MM BOX	
QV	212	60	CAT6a	LAN	Technická	Rack	EIII	B6	MM BOX	

Terénní multimediální vybavení pro výuku

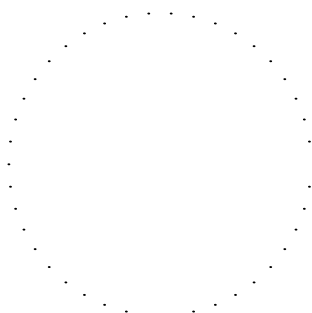
Komplet zařízení (fotoaparát, mikrofon, stativ, brašna, notebook) umožňující výuku mimo prostory univerzity.

Standardizace digitálních tras a AVT vybavení v prostorách PEF

Jedná se o sjednocení optických tras mezi posluchárnami EI-EIII a technickou místností na MM standard dále o prodloužení optické MM trasy z místnosti režie u EIV do kateder poslucháren EIV, EV. Integrovaní vhodných převodníků optika-HDMI, HDMI-optika, XTP-HDMI do stávajícího systému. Upravení ovládacího systému.

Kabelové rozvody

Kabel					Začátek		Konec			Poznámka - popis
Označení		Délka [m]	Typ	Signál	Místnost	Zařízení	Místnost	Zařízení	Prvek	
QX	501	240	MM8	XTP	Režie	OV-R	EI	OV 1	Optická vana	
QX	502	250	MM8	XTP	Režie	OV-R	EII	OV 2	Optická vana	
QX	503	270	MM8	XTP	Technická	OV-T	EIII	OV 3	Optická vana	
QX	504	40	MM8	XTP	Technická	OV-T	EIV	OV 4	Optická vana	
QX	505	60	MM8	XTP	Technická	OV-T	EV	OV 5	Optická vana	



ČÍSLO ZAKÁZKY

iAVT2020004

Projektant

Institut audiovizuální
techniky a akustiky
Purkyňova 649/127
612 00 Brno – Medlánky

IAVT

**Zodpovědný
projektant**
Jan Jadrný

Vypracoval
Luboš Pašek

Kontroloval
Ing. Tomáš Homola

Datum
06/2020

Formát
23× A4

Číslo přílohy
VV

Revize
00
Číslo pare

Projekt/zakázka

Česká zemědělská univerzita v Praze
ČZU
Projektová dokumentace pro modernizaci AVT vybavení v prostorách
PEF

Investor/zákazník

Česká zemědělská univerzita v Praze
Kamýcká 129
165 00 PRAHA – SUCHDOL

Stupeň projektu

Dokumentace pro výběr dodavatele

Zkratka

DVD

Profese

Audio-video technika

Kód profese

AVT

Příloha /výkres

Soupis prvků

Název stavby:	ERDF-TI
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	Výkaz výměr
Název dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Učebna
Typ místnosti:	U24
Číslo místnosti provozní:	S17
Číslo místnosti dle ARS:	

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
10	Přípojně místo pro prezentaci v katedře	1	ks
1	Ručně rolovací projekční plátno rozměr 2,4m	1	ks
21	Keramická tabule o šíři 300cm	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojně místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídicího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojně místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	Výkaz výměr
Název dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Učebna
Typ místnosti:	U24
Číslo místnosti provozní:	S18
Číslo místnosti dle ARS:	

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
21	Keramická tabule o šíři 300cm	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita poptávaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojné místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídicího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojné místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Zkratka(označení) dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Název místnosti:	AVT
Typ místnosti:	Učebna
Číslo místnosti provozní:	U24
Číslo místnosti dle ARS:	S19

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
21	Keramická tabule o šíři 300cm	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojně místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídícího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojně místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDII II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Zkratka(označení) dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Název místnosti:	AVT
Typ místnosti:	Učebna
Číslo místnosti dle ARS:	U40
Číslo místnosti provozní:	S23

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
34	Projektor s krátkou projekční vzdáleností	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
21	Keramická tabule o šíři 300cm	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojné místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídicího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojné místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	Výkaz výměr
Název dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Učebna
Typ místnosti:	U40
Číslo místnosti dle ARS:	1.56
Číslo místnosti provozní:	S24

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
21	Keramická tabule o šíři 300cm	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojné místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídícího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojné místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Název místnosti:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Učebna
Typ místnosti:	U24
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	S25

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
21	Keramická tabule o šíři 300cm	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

-	Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
-	Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
-	konektivita AV pomocí protokolu HDBT
-	přípojně místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
-	ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
-	Ovládání projektoru pomocí řídicího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojně místo HDMI)
-	uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
-	Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	ČENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIJ II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Název místnosti:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Učebna
Typ místnosti:	U24
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	S26

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
21	Keramická tabule o šíři 300cm	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
24	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojné místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídicího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojné místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIJ II	
Název stavby:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název objektu:	CEMS II
Název dokumentu:	Výkaz výměr
Název dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Učebna
Typ místnosti:	U40
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	529

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
34	Projektor s krátkou projekční vzdáleností	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
21	Keramická tabule o šíři 300cm	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita poptávaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolů HDBT
- přípojné místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídícího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojné místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Název místnosti:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Učebna
Typ místnosti:	U24
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	S30

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
21	Keramická tabule o šíři 300cm	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojně místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídicího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojně místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDII II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Název dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Učebna
Typ místnosti:	U24
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	010

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
21	Keramická tabule o šíři 300cm	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:	
-	Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
-	Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
-	konektivita AV pomocí protokolu HDBT
-	přípojné místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
-	ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
-	Ovládání projektoru pomocí řídícího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojné místo HDMI)
-	uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
-	Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Název místnosti:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Učebna
Typ místnosti:	U24
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	168

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojně místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídicího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojně místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDII II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Název dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Učebna
Typ místnosti:	U24
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	268

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojné místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídicího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojné místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDII II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Zkratka(označení) dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Název místnosti:	AVT
Typ místnosti:	Učebna
Číslo místnosti dle ARS:	U24
Číslo místnosti provozní:	368

ID	Název položky	Počet márných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojné místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídicího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojné místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDII II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Zkratka(označení) dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Název místnosti:	AVT
Typ místnosti:	Učebna
Číslo místnosti dle ARS:	U24
Číslo místnosti provozní:	468

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojné místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídicího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojné místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Název dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Učebna
Typ místnosti:	U24
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	568

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
2	Projektor pro seminární učebny	1	ks
3	Stropní držák projektoru pro seminární učebny	1	ks
8	Prezentační AV přepínač pro cvičebny	1	ks
9	Ovládací panel základní	1	ks
7	Reproduktorové soustavy pasivní malé	1	kpl
1	Ručně rolovací promítací plátno 2,4 m	1	ks
23	Katedra s AV boxem	1	ks
36	Rackové profily do katedry	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
37	Instalační práce	24	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Laserová projekce na roletové plátno s životností projektoru 12 000hod.
- konektivita AV pomocí protokolu HDBT
- přípojně místo – vytahovací kabely (konektory: DP, HDMI, VGA, Audio, LAN) + 230V
- ozvučení místnosti párem nástěnných reproboxů po obou stranách čelní stěny
- Ovládání projektoru pomocí řídicího systému (tlačítka nebo display s programovatelnými funkcemi (projektor ON/OFF, blank, freeze, zdroj signálu - PC, přípojně místo HDMI)
- uložení prezentačního AV přepínače do AV boxu v katedře
- Distribuce signálů pomocí prezentačního přepínače

	ERDF II
Název stavby:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název objektu:	CEMS II
Název dokumentu:	Výkaz výměr
Název dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Seminární místnost
Typ místnosti:	S24
Číslo místnosti dle ARS:	1.59
Číslo místnosti provozní:	D 138

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
5	Interaktivní stůl Activ Table	4	ks
11	Software pro Active Table	4	ks
4	Digitální interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
6	Držák interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
28	Mini PC integrované do Activ table	4	ks
29	Přípojně místo integrované do digitální interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
38	Instalační práce	80	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita poptávaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Zachováno stávající AV vybavení místnosti
- 4 interaktivní monitory integrované do stolů
- Dotyková interaktivní tabule umístěná na zdi možná prezentace ze stolů nebo externího zařízení
-

E219	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Zkratka(označení) dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Název místnosti:	AVT
Typ místnosti:	
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	E252

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
5	Interaktivní stůl Active Table	1	ks
11	Software pro Active table	1	ks
4	Digitální interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
6	Držák interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
28	Mini PC integrované do Activ Table	1	ks
29	Přípojně místo integrované do digitální interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
39	Instalační práce	48	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Interaktivní monitor integrovaný do stolu
- Dotyková interaktivní tabule umístěná na zdi možná prezentace ze stolu nebo externího zařízení

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDII II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Zkratka(označení) dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Název místnosti:	AVT
Typ místnosti:	
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	D315

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
5	Interaktivní stůl Active Table	1	ks
11	Software pro Active table	1	ks
4	Digitální interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
6	Držák interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
28	Mini PC integrované do Activ Table	1	ks
29	Přípojný místo integrované do digitální interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
39	Instalační práce	48	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Interaktivní monitor integrovaný do stolu
- Dotyková interaktivní tabule umístěná na zdi možná prezentace ze stolu nebo externího zařízení

CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDII II	
Název stavby:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název objektu:	CEMS II
Název dokumentu:	Výkaz výměr
Název dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	
Typ místnosti:	
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	D415

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
5	Interaktivní stůl Active Table	1	ks
11	Software pro Active table	1	ks
4	Digitální interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
6	Držák interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
28	Mini PC integrované do Activ Table	1	ks
29	Přípojně místo integrované do digitální interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpř
	Práce a služby	1	
39	Instalační práce	48	kpř

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Interaktivní monitor integrovaný do stolu
- Dotyková interaktivní tabule umístěná na zdi možná prezentace ze stolu nebo externího zařízení

CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II	
Název stavby:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název objektu:	CEMS II
Název dokumentu:	Výkaz výměr
Název dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Multimediální laboratoř
Typ místnosti:	Učebna
Číslo místnosti dle ARS:	1.60
Číslo místnosti provozní:	D144

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
24	Multimediální jednotka pro zpracování záznamů	10	ks
25	Multimediální jednotka pro pořízení záznamů včetně mikrofonu, brašny, stativu, baterií a objektivu	10	ks

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDII II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Název dílu:	Audiovizuální a prezentační technika
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Seminární místnost
Typ místnosti:	S30
Číslo místnosti dle ARS:	2.19
Číslo místnosti provozní:	E219

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
5	Interaktivní stůl Active Table	1	ks
11	Software pro Active table	1	ks
4	Digitální interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
6	Držák interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
28	Mini PC integrované do Activ Table	1	ks
29	Přípojně místo integrované do digitální interaktivní kolaborativní tabule	1	ks
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
40	Instalační práce	48	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

- Plná kompatibilita poptávaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Interaktivní monitor integrovaný do stolu
- Dotyková interaktivní tabule umístěná na zdi možná prezentace ze stolu nebo externího zařízení

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	PEF
Typ místnosti:	
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	

ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
15	Převodník HDMI-optika	5	ks
16	Převodník optika-HDMI	5	ks
26	Převodník NDI-HDMI	2	ks
27	Převodník HDMI-NDI	2	ks
18	Optická karta Extron vstupní	1	ks
19	Optická karta Extron výstupní	1	ks
17	Převodník HDMI-XTP	1	ks
31	Optická vana+příslušenství	7	ks
32	Datový optický kabel	860	m
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
41	Instalační práce	96	kpl

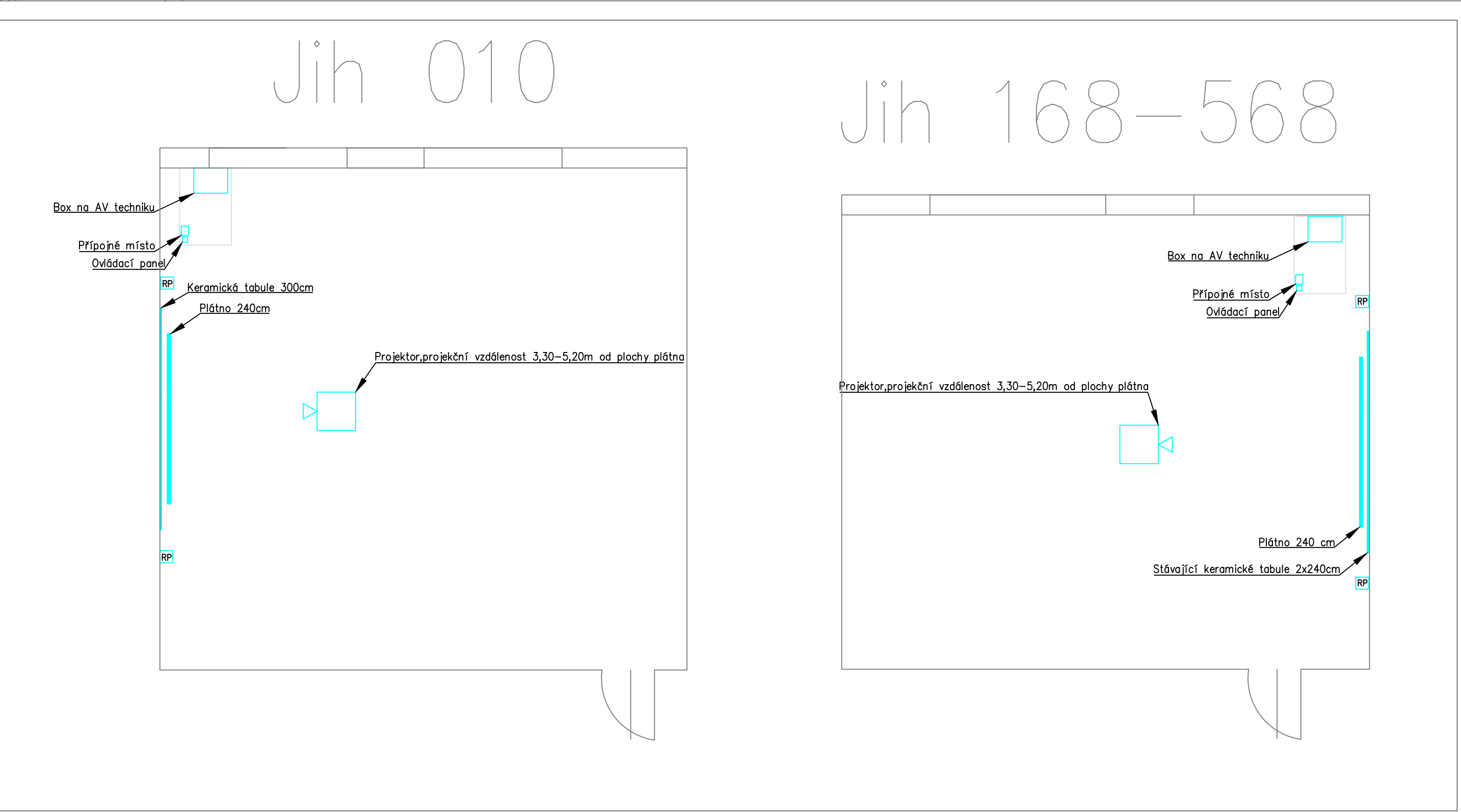
Základní vlastnosti prostoru:	
-	Plná kompatibilita poptávaných prvků se stávajícím stavem místnosti
-	Přenos AV signálu mezi jednotlivými posluchárnami po optických a metalických trasách
-	Distribuce signálu pomocí Extron XTP II CrossPoint

Název stavby:	CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDII II
Název objektu:	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchbát
Název dokumentu:	CEMS II
Název dílu:	Výkaz výměr
Zkratka(označení) dílu:	AVT
Název místnosti:	Atrium před posluchárnami
Typ místnosti:	
Číslo místnosti dle ARS:	
Číslo místnosti provozní:	EI,EII,EIII

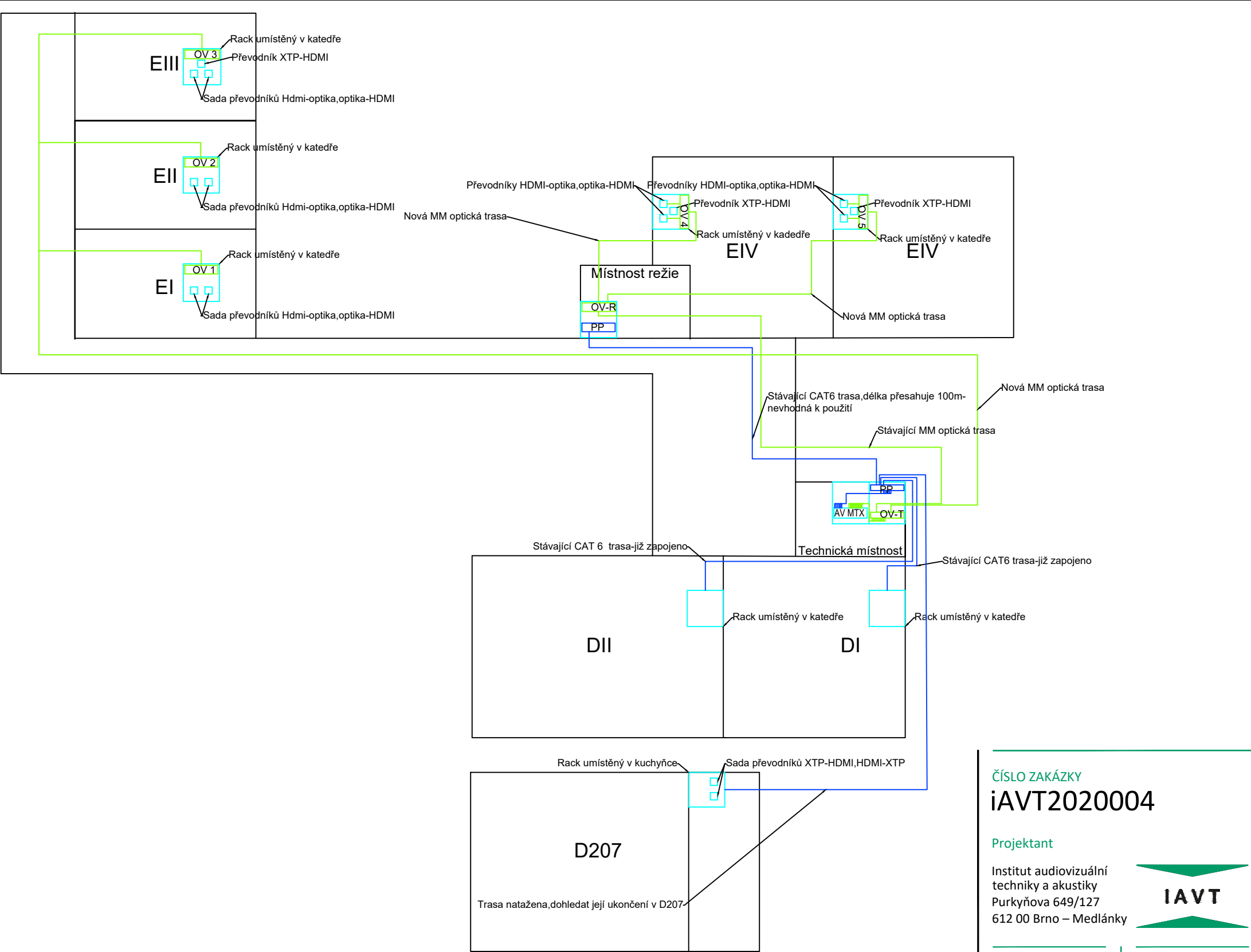
ID	Název položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka
12	Zobrazovač pro digitální nástěнку	12	ks
13	Interaktivní zobrazovač pro digitální nástěнку	2	ks
20	IO Player	17	ks
14	Držák pro digitální zobrazovač stěnový	14	ks
30	PC karta do interaktivního zobrazovače pro digitální nástěнку	2	ks
33	Datový kabel CAT6a	540	m
43	Sada kabeláže	1	kpl
	Práce a služby	1	
42	Instalační práce	160	kpl

Základní vlastnosti prostoru:

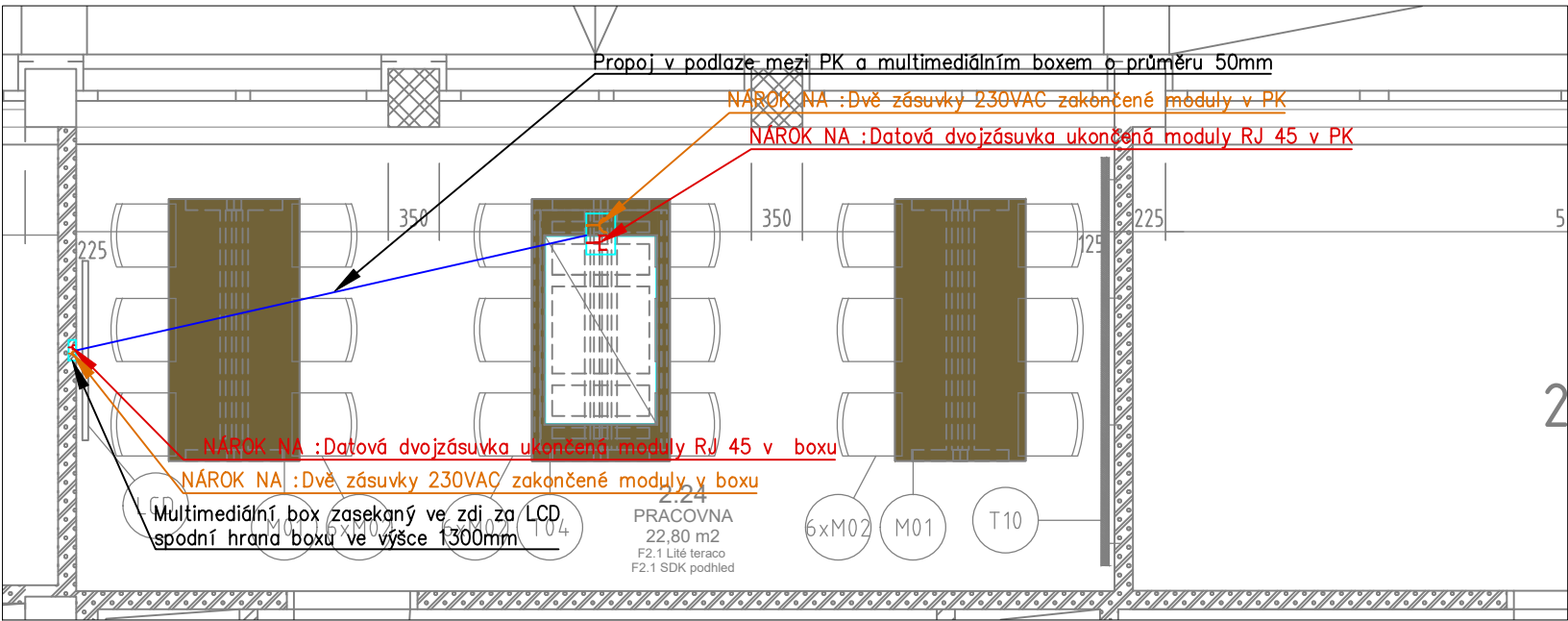
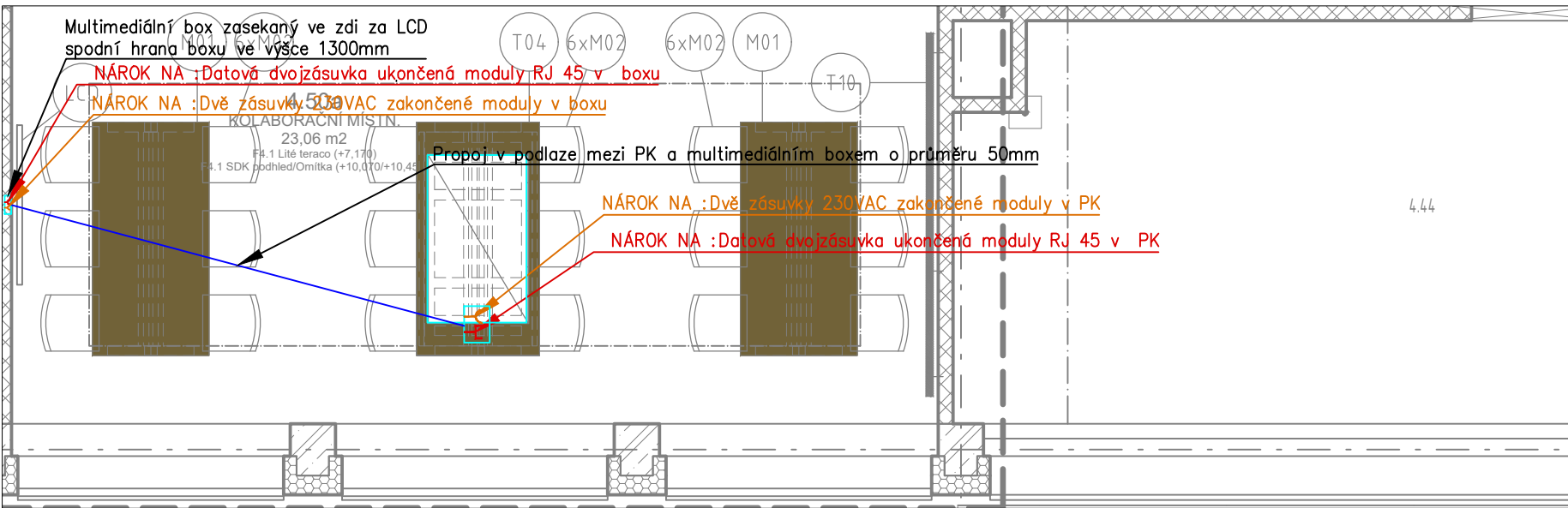
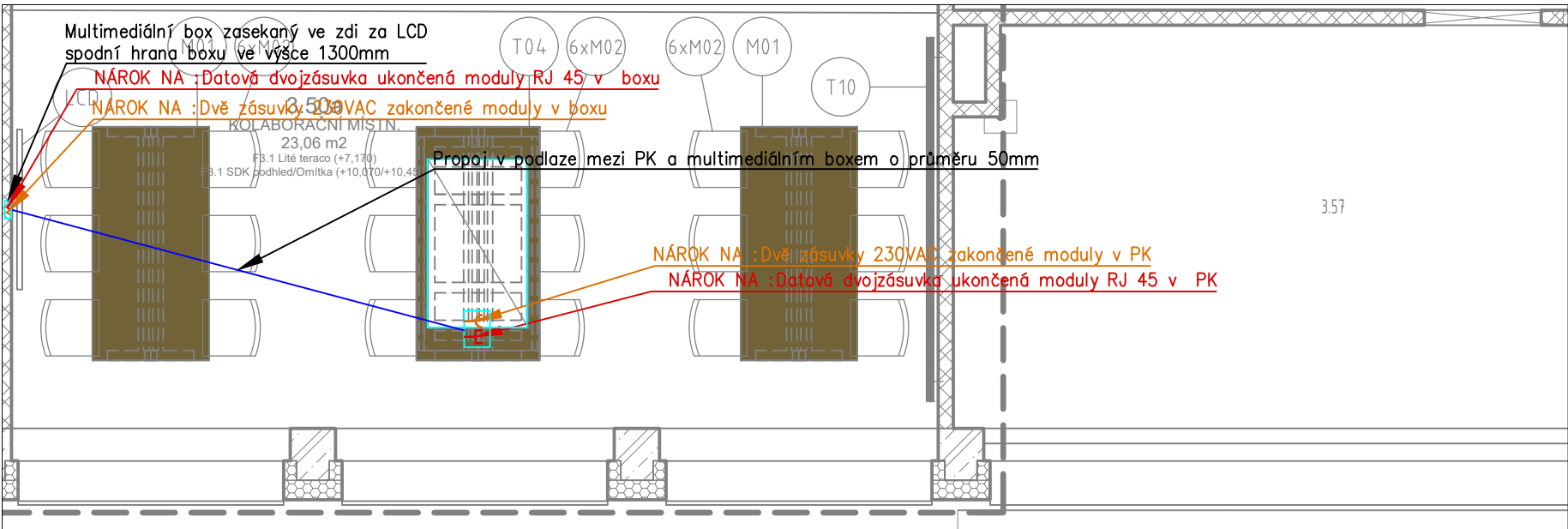
- Plná kompatibilita požadovaných prvků se stávajícím stavem místnosti
- Digitální nástěнка skládající se z velkoformátových displayů
- Distribuce signálu pomocí I/O přehrávačů, přenos po LAN síti
- Integrace displayů do designových panelů



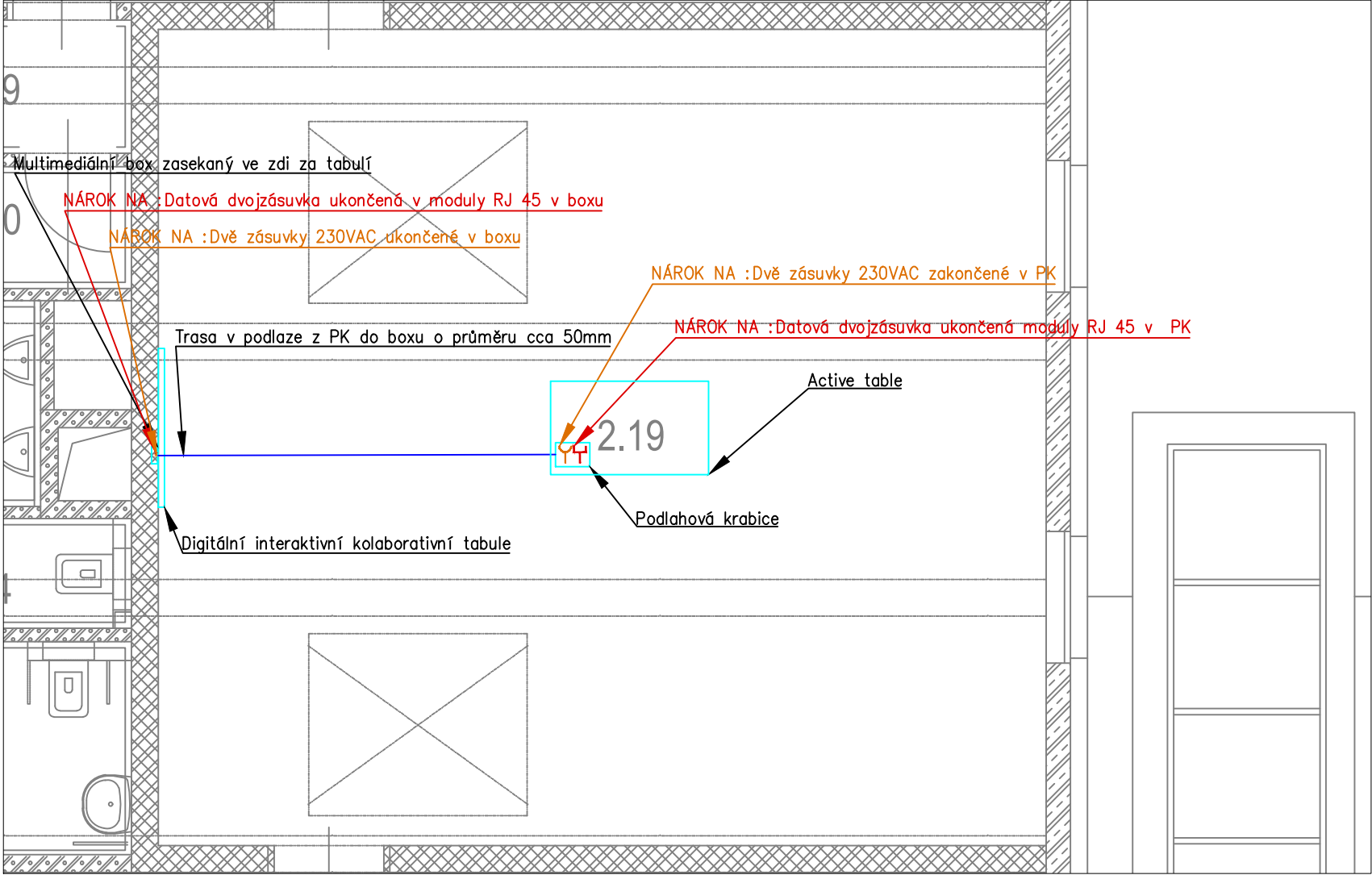
ČÍSLO ZAKÁZKY iAVT2020004	
Projekt/zakázka Česká zemědělská univerzita v Praze Projektová dokumentace pro modernizaci AVT vybavení v prostorách PEF	
Investor/zákazník Česká zemědělská univerzita v Praze Kamýčská 129 165 00 PRAHA – SUCHBOL	
Projektant Institut audiovizuální techniky a akustiky Purkyňova 649/127 612 00 Brno – Medlánky	IAVT
Zodpovědný projektant Jan Jadrný	Vypracoval Luboš Pašek
Datum 06/2020	Kontroloval Ing. Tomáš Homola
Formát 10× A4	Revize 00
Měřítko M 1:50	Číslo pare
Číslo přílohy V01	Stupeň projektu Dokumentace pro výběr dodavatele
	Zkratka DVD
	Profese Audio-video technika
	Kód profese AVT
	Příloha /výkres 2.2 Učebny na koleji jih Půdorysy - dispozice koncových prvků



ČÍSLO ZAKÁZKY iAVT2020004		Projekt/zakázka Česká zemědělská univerzita v Praze Projektová dokumentace pro modernizaci AVT vybavení v prostorách PEF	
Projektant Institut audiovizuální techniky a akustiky Purkyňova 649/127 612 00 Brno – Medlánky		Investor/zákazník Česká zemědělská univerzita v Praze Kamýcká 129 165 00 PRAHA – SUCHDOL	
Zodpovědný projektant Jan Jadrný		Stupeň projektu Dokumentace pro výběr dodavatele Zkratka DVD	
Datum 06/2020		Profese Audio-video technika Kód profese AVT	
Formát 2× A4		Příloha /výkres 2.3 Standardizace digitálních tras a AVT vybavení na posluchárnách PEF	
Číslo přílohy V02		Revize 00	
Číslo pare		Přehledové schéma	



ČÍSLO ZAKÁZKY iAVT2020004	
Projektant Institut audiovizuální techniky a akustiky Purkyňova 649/127 612 00 Brno – Medlánky	IAVT
Zodpovědný projektant Jan Jadrný	Vypracoval Luboš Pašek
Datum 06/2020	Kontroloval Ing. Tomáš Homola
Formát 2× A4	Revize 00
Měřítko M 1:50	Číslo pare
Číslo přílohy V05	
Projekt/zakázka Česká zemědělská univerzita v Praze Projektová dokumentace pro modernizaci AVT vybavení v prostorách PEF	
Investor/zákazník Česká zemědělská univerzita v Praze Kamýcká 129 165 00 PRAHA – SUCHDOL	
Stupeň projektu Dokumentace pro výběr dodavatele	Zkratka DVD
Profese Audio-video technika	Kód profese AVT
Příloha /výkres 2.7 AV vybavení pro Colaboration Room Půdorysy - dispozice koncových prvků	



ČÍSLO ZAKÁZKY
iAVT2020004

Projektant

Institut audiovizuální
techniky a akustiky
Purkyňova 649/127
612 00 Brno – Medlánky



Zodpovědný
projektant
Jan Jadrný

Vypracoval
Luboš Pašek

Kontroloval
Ing. Tomáš Homola

Datum
06/2020

Formát
2× A4

Měřítko
M 1:50

Číslo přílohy
V06

Revize
00
Číslo pare

Projekt/zakázka
Česká zemědělská univerzita v Praze
Projektová dokumentace pro modernizaci AVT
vybavení v prostorách PEF

Investor/zákazník
Česká zemědělská univerzita v Praze
Kamýcká 129
165 00 PRAHA – SUCHDOL

Stupeň projektu
Dokumentace pro výběr dodavatele

Zkratka
DVD

Profese
Audio-video technika

Kód profese
AVT

Příloha /výkres
2.8 AV vybavení pro laboratoř HUBRU
Půdorys - dispozice koncových prvků