

OBJEDNATEL



DK POKLAD, s.r.o.
M. KOPECKÉHO 675
708 00 OSTRAVA - PORUBA
IČ: 47670576
DIČ: CZ47670576

PROJEKTANTI



VPÚ DECO PRAHA a.s.
Podbabská 20/1014, 160 00 Praha 6

**PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ
A KONZULTAČNÍ ORGANIZACE**

DESIGN, ENGINEERING AND CONSULTING ORGANIZATION

CERTIFIKÁT ISO 9001

IČ 60193280

e-mail vpupraha@vpupraha.cz

TEL. 220 188 301



KANIA a.s., Špálova 80/9, 702 00 Ostrava-Přívov

tel : 596 243 487

e-mail : info@kania-ostrava.cz

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

DPS

REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD

Část C - DOKUMENTACE PROVOZNÍCH SOUBORŮ

PS12 - DIVADELNÍ TECHNOLOGIE

PS12.8 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE DIVADELNÍHO SÁLU

PS12.9 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE SPOLEČENSKÉHO SÁLU

PS12.10 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE PŘEDNÁŠKOVÉHO SÁLU

PS12.11 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE TANEČNÍHO SÁLU

PS12.12 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE KULTURNÍHO CENTRA

PS12.13 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE UČEBEN

PS12.14 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE HUDEBNÍHO KLUBU

PS12.15 OBRAZOVÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM

PS12.16 AV ROZVODY



SONING Praha, a.s.
Plzeňská 66, 151 24 Praha 5



ZMĚNA	DATUM	PODPIS	

PROJEKTANT

Ing. Martin Vondrášek

KONTROLA

Ing. Roman Chýle

ČÍSLO ZAKÁZKY

1208853

DATUM DOKONČENÍ

11/2012

ČÍSLO KOPIE



 VPÚ DECO PRAHA a.s. PODBABSKÁ 20/1014, 160 00 PRAHA 6	
ČÍSLO ZAKÁZKY	2-0299-00/40
ING.V.POSPÍŠIL	

.	.	.	
ZMĚNA		DATUM	PODPIS

±0,000 = 246,580 m n.m. Bpv

						
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU			
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Ján Eržiak	Ing. Roman Chýle	Ing. Petr Kašpar			
AKCE REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				ČÍSLO ZAKÁZKY	1208853	
				DOKUMENTACE	DPS	
				MĚŘÍTKO	–	
				DATUM	11/2012	
				POČET FORMÁTŮ	2/A4	
OBSAH PŘÍLOHY SEZNAM PŘÍLOH				ČÍSLO KOPIE	ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
					C	01
				KÓD	DKP_DPS_C_PS12_8-16_W01	
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.						

SEZNAM PŘÍLOH

stavba	DKP	
stupeň	DPS	
část	C	PROVOZNÍ SOUBORY
provozní soubor	PS12	DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
profese	8-16	AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE DIVADELNÍHO SÁLU AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE SPOLEČENSKÉHO SÁLU AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE PŘEDNÁŠKOVÉHO SÁLU AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE TANEČNÍHO SÁLU AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE KULTURNÍHO CENTRA AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE UČEBEN AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE HUDEBNÍHO KLUBU OBRAZOVÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM AV ROZVODY

číslo přílohy	kód přílohy	označ. změny	název přílohy	kód souboru						
01	W 01		Seznam příloh	DKP	DPS	C	PS12	8-16	W	01
02	W 02		Technická zpráva	DKP	DPS	C	PS12	8-16	W	02
03	X 01		Kabelová kniha	DKP	DPS	C	PS12	8-16	X	01
04	P P1(B)		Dispozice koncových prvků 1.PP - Střední křídlo (B)	DKP	DPS	C	PS12	8-16	P	P1(B)
05	P P1(C)		Dispozice koncových prvků 1.PP - Pravé křídlo (C)	DKP	DPS	C	PS12	8-16	P	P1(C)
06	P 01(A)		Dispozice koncových prvků 1.NP - Levé křídlo (A)	DKP	DPS	C	PS12	8-16	P	01(A)
07	P 01(B)		Dispozice koncových prvků 1.NP - Střední křídlo (B)	DKP	DPS	C	PS12	8-16	P	01(B)
08	P 01(C)		Dispozice koncových prvků 1.NP - Pravé křídlo (C)	DKP	DPS	C	PS12	8-16	P	01(C)
09	P 02(A)		Dispozice koncových prvků 2.NP - Levé křídlo (A)	DKP	DPS	C	PS12	8-16	P	02(A)
10	P 02(B)		Dispozice koncových prvků 2.NP - Střední křídlo (B)	DKP	DPS	C	PS12	8-16	P	02(B)
11	P 02(C)		Dispozice koncových prvků 2.NP - Pravé křídlo (C)	DKP	DPS	C	PS12	8-16	P	02(C)
12	P 03(B)		Dispozice koncových prvků 3.NP - Střední křídlo (B)	DKP	DPS	C	PS12	8-16	P	03(B)
13	P 04(B)		Dispozice koncových prvků 4.NP - Střední křídlo (B)	DKP	DPS	C	PS12	8-16	P	04(B)
14	S 01		Schéma zapojení - Divadelní sál	DKP	DPS	C	PS12	8-16	S	01
15	S 02		Schéma zapojení - Společenský sál	DKP	DPS	C	PS12	8-16	S	02
16	S 03		Schéma zapojení - Přednáškový sál	DKP	DPS	C	PS12	8-16	S	03
17	S 04		Schéma zapojení - Taneční sál	DKP	DPS	C	PS12	8-16	S	04
18	S 05		Schéma zapojení - Kulturní centrum	DKP	DPS	C	PS12	8-16	S	05
19	S 06		Schéma zapojení - Učebny a zasedací místnost	DKP	DPS	C	PS12	8-16	S	06
20	S 07		Schéma zapojení - Hudební klub	DKP	DPS	C	PS12	8-16	S	07
21	S 08		Schéma zapojení - Obrazový informační systém	DKP	DPS	C	PS12	8-16	S	08
22	VV 1		Soupis prací - Neoceněný	DKP	DPS	C	PS12	8-16	VV	1

 VPÚ DECO PRAHA a.s. PODBAŠKÁ 20/1014, 160 00 PRAHA 6	
ČÍSLO ZAKÁZKY	2-0299-00/40
ING.V.POSPÍŠIL	

ZMĚNA		DATUM	PODPIS

±0,000 = 246,580 m n.m. Bpv

						
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU			
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Roman Chýle	Ing. Ján Eržiak	Ing. Petr Kašpar			
AKCE REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				ČÍSLO ZAKÁZKY	1208853	
				DOKUMENTACE	DPS	
				MĚŘÍTKO	–	
				DATUM	11/2012	
				POČET FORMÁTŮ	14/A4	
OBSAH PŘÍLOHY TECHNICKÁ ZPRÁVA				ČÍSLO KOPIE	ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
					C	02
				KÓD	DKP_DPS_C_PS12_8-16_W02	
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.						

Obsah

Obsah.....	1
Zadání	2
Koncepce systému a využití objektu	2
Popis AV techniky v jednotlivých prostorách	3
PS 12.8 AV technologie divadelního sálu	3
B2.16 Divadelní sál	3
B2.17 Předscéna	3
B2.18 Jeviště.....	4
B3.08 Zvukař, osvětlovač.....	4
PS 12.9 AV technologie společenského sálu	5
B0.01 Salónek	5
B0.15 Společenský sál	5
B0.16 Taneční parket	5
B0.17 Sklad – technické zázemí.....	5
PS 12.10 AV technologie přednáškového sálu	5
B3.03 Přednáškový sál	5
PS 12.11 AV technologie tanečního sálu	6
C2.12 Taneční sál	6
PS 12.12 AV technologie kulturního centra.....	6
C1.15 Malý sál.....	6
PS 12.13 AV technologie učeben.....	7
A2.14 Zasedací místnost	7
C2.03 Učebna	7
C2.04 Učebna	7
PS 12.14 AV technologie hudebního klubu	7
A1.06 Hudební klub.....	7
PS 12.15 Obrazový informační systém.....	8
PS 12.16 AV rozvody.....	8
POŽADAVKY NA OSTATNÍ PROFESE	9
Požadavky na vzduchotechniku, chlazení	9
Požadavky na Slaboproud	9
Požadavky na silnoproud	11
ZÁVĚR	13



Zadání

Tato zpráva byla zpracována jako textová část projektové dokumentace pro provedení stavby Rekonstrukce a modernizace Domu kultury Poklad provozních souborů:

- PS12.8 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE DIVADELNÍHO SÁLU
- PS12.9 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE SPOLEČENSKÉHO SÁLU
- PS12.10 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE PŘEDNÁŠKOVÉHO SÁLU
- PS12.11 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE TANEČNÍHO SÁLU
- PS12.12 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE KULTURNÍHO CENTRA
- PS12.13 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE UČEBEN
- PS12.14 AUDIO VIDEO TECHNOLOGIE HUDEBNÍHO KLUBU
- PS12.15 OBRAZOVÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM
- PS12.16 AV ROZVODY

Podkladem pro výkresovou část jsou aktualizované půdorysy stavební části v elektronické podobě. V předchozí projektové úrovni dokumentace pro stavební povolení byl předán zadávací text s popisem navrhovaného rozsahu rekonstrukce, odhad investičních nákladů, tabulka s bilancemi energetické náročnosti a požadavky na příklady strukturované kabeláže, STA a silnoproudé zásuvka.

V části technologické jsou vyjmenovány a blíže popsány části provozního souboru, které v níže popisovaných prostorách zajistí navržené funkce a scénáře se zárukou variability a možností případného rozšíření v budoucnosti. V závěru zprávy jsou specifikovány významné požadavky a doporučení pro navazující profese.

Koncepce systému a využití objektu

Nové prvky ve společných prostorách zajistí moderní funkce informačního kanálu a ozvučení. V prostorách určených pro vzdělávání bude po rekonstrukci rozšířená možnost nasazení elektronicky podporovaného vzdělávání při využití moderní prezentační a výukové techniky, která bude nově integrována s maximálním ohledem na jednoduchost ovládání. Ve velkých sálech je uvažováno s kompletní rekonstrukcí ozvučovacích řetězců, včetně přechodu na plně digitalizované signálové zpracování. Budou navrženy nové frekvenčně optimalizované mikrofonní bezdrátové sady s dostatečným počtem kanálů. Rozšířena bude i výbava technického zázemí ve smyslu dorozumívacího inspicentského systému podpořeného obrazovým náhledovacím řetězcem s kamerami a zobrazovači v HD rozlišení. V technickém



zázeminí odbavovacích režii bude v neposlední řadě počítáno s rozšířením záznamového a postprodukčního vybavení.

Obecným rysem technického řešení je odklon od analogových transportních protokolů. Valná většina AV signálů je přenášena digitálně, a tam kde je ponechán analog z důvodů kompatibility je signál neprodleně digitalizován.

Popis AV techniky v jednotlivých prostorách

PS 12.8 AV technologie divadelního sálu

Pro komunikaci osob, které zajišťují chod divadla při představeních (inspicient, osvětlovači, zvukaři...) i chod divadla samotného, bude navržen systém dorozumívání-interkom. Systém dorozumívání se bude skládat ze dvou základních celků: fixního interkomu a systému vyvolávání. Fixní interkom bude tvořen pevným kabelovým rozvodem, manuálními přepojovací a účastnickými stanicemi party-line, které bude možné napojit do rozvodu pomocí přípojných míst. Systém vyvolávání bude tvořen 100V rozvodem domácího rozhlasu, který bude rozdělen do několika zón.

B2.16 Divadelní sál

Pro hlavní ozvučení je navržen moderní divadelní systém s centrální koncepcí s využitím uspořádání L, R (levý, pravý) v aktivním provedení doplněné o subbasové sekce. S ohledem na charakter provozu sálu je dále navržen systém efektového (surround) ozvučení sálu v konfiguraci (sL, sR). Ke správě a managementu režimů a nastavení elektroakustického řetězce bude užit digitální systémový signálový procesor.

Mixáž na nově zřízené pozici livepost bude probíhat na podružném digitálním mixážním pultu systémově propojeném s režijním pracovištěm.

V technické výbavě divadelního sálu je počítáno s vícekanálovou bezdrátovou mikrofonní sestavou a systémem fixních ruchových a záznamových mikrofonů.

Základ obrazového řetězce bude tvořen HD kamerovým systémem s digitální obrazovou maticí a sadou mobilních i fixních zobrazovačů.

B2.17 Předscéna

Předscéna bude ozvučena sadou aktivních reproboxů pro zpětný odposlech. Konektivitu s mobilními komponenty AV výbavy bude zajišťovat AV rozvod zakončený sadou vhodně rozmístěných přípojných míst.



B2.18 Jeviště

Pro ozvučení bude navržen systém kontraportálových reproboxů. Variabilní odposlech bude zajišťovat sada mobilních aktivních reproboxů. Pro fixní odposlech na jevišti bude navržen systém bočních reproboxů. V zadní části jeviště bude navržen též pár zadních reproboxů pro dopředné ozvučení.

Správu a management všech kanálů a větví ozvučovacího řetězce bude zajišťovat digitální zvukový procesor s dostatečným počtem vstupů a výstupů.

Variabilitu a univerzální konektivitu zajistí AV rozvod zakončený sadou vhodně rozmístěných přípojných míst.

Dorozumívání technického personálu během představení bude zajišťovat nově navržený analogový inspicentský systém doplněný. Součástí inspice bude náhledový systém napojený ke kamerovému řetězci s digitálním obrazovým jádrem.

V rámci jeviště budou dle potřeb rozmístěny mobilní komponenty digitálního mixážního systému napojené přes přípojná místa AV rozvodu.

Zobrazení promítaného obsahu bude možno zajistit z části variabilně pomocí projekční plochy umístěné na divadelní tah.

B3.08 Zvukař, osvětlovač

Na pozici hlavního mixážního pultu do režie bude navržena nová digitální mixážní konzole.

Součástí technického zázemí bude sada pro vícekanálový bezdrátový mikrofonní aparát včetně anténní distribuce.

Ve výbavě je počítáno se zvukovým procesorem pro dekódování vícekanálových zvukových stop.

Do technologických stojanů budou vestavěny následující komponenty: Distribuční centrála kamerového systému, výkonná stanice pro zpracování obrazu a zvuku (DAVW) osazená digitálním vícekanálovým zvukovým rozhraním, kartou pro zpracování videa a příslušným softwarovým vybavením i pro odbavování zvukových příspěvků – playout software, dále centrální jednotka digitálního inspicentského systému, digitální signálový audioprocesor pro správu a ovládání systému hlasitého vyvolávání a místního rozhlasu navázaného na inspicentský systém, vícekanálový zónový 100V zesilovač pro hlasité vyvolávání, inspici a místní rozhlas.

Pro přenos obrazových informací je v technické kabině doporučena poloha pro umístění fixního projektoru s vysokým světelným výkonem a nejméně HD rozlišením.



PS 12.9 AV technologie společenského sálu

B0.01 Salónek

Ve foyeru je počítáno s velkoplošným zobrazovačem napojeným na strukturovanou síť a rozvod STA, které zajistí funkce přenosu obrazu ze sálů, infokanál, sledování dostupného TV vysílání a případné lokální prezentace.

B0.15 Společenský sál

Společenský sál bude vybaven novým elektroakustickým ozvučovacím řetězcem se systémem v centrálním uspořádání L,R. Součástí budou sestavy pro ozvučení plochy sálu i pro vykrytí balkonů.

Jádrem pro správu režimů, distribuci signálů a nastavení elektroakustického řetězce bude nový digitální signálový procesor s možností poloautomatického provozu při konferenčních akcích.

Pro mixáž na nově zřízené pozici livepost bude nasazen nový mixážní pult s doplňkovými přístroji. Systém bude doplněn páry jakostních bezdrátových mikrofonních sad.

Projekci obrazových informací zajistí nový optimálně dimenzovaný projektor a velkoformátová projekční plocha s možností motorického zajištění.

Pro zasedání zastupitelstva a větší konferenční akce bude do systému integrována digitální konferenční sada s centrální jednotkou, předsednickou stanicí a delegátskými jednotkami.

B0.16 Taneční parket

Propojení systémových komponent s páteřním rozvodem bude zajištěno sadou vhodně rozmístěných přípojných míst.

B0.17 Sklad – technické zázemí

V tomto prostoru je umístěn technologický stojan pro komponenty AV systému.

PS 12.10 AV technologie přednáškového sálu

B3.03 Přednáškový sál

V přednáškovém sále bude navrženo konferenční ozvučení centrálního typu se sloupovými reproboxy. Projekční systém je navržen s jedním centrálním projektorem a jedním motorickým plátnem. Prezentační technika v katedře vyučujícího bude v sestavě: PC/DVD, vizualizer, interaktivní dotykový panel pro výuku a přípojná místa pro externí prezentační zdroje.



Do výbavy moderně pojatého přednáškového sálu je počítáno i s videokonferenční centrálou pracující v HD rozlišení s doplňkovou kamerou.

Pro podporu srozumitelnosti mluveného slova a k přenosu mluveného slova do videokonference jsou navrženy sady bezdrátových mikrofónů. Do katedry budou vestavěny i fixní řečnické mikrofony.

Na čelní stěně sálu bude umístěna keramická tabule s barevnými popisovači. Jádrem pro směrování a správu AV signálů bude zvukový a obrazový procesor/maticový přepínač. Veškeré uživatelsky ovládané funkce budou integrovány na přehledný dotykový panel v bezdrátovém provedení.

PS 12.11 AV technologie tanečního sálu

C2.12 Taneční sál

Prostor bude osazen systémem pasivních fullrange reproboxů s fixní instalací s možností změny orientace žák versus cvičitel. V návrhu je počítáno s projekčním systémem pro obrazový doprovod výuky tance. Pro přehrávání donesených AV nosičů s podporou USB Flash bude prostor vybaven přehrávačem.

Součástí výbavy bude sada bezdrátových náhlavních mikrofonních setů. Externí přehrávače bude možno připojit přes alternativní přípojné místo.

Ovládání systému bude prováděno přes fixní ovládací panel s přehledným uživatelským rozhraním.

PS 12.12 AV technologie kulturního centra

C1.15 Malý sál

Pro ozvučení je v koncepci počítáno s centrálním principem ozvučení s využitím páru aktivních reprosoustav systémů

V malém sále bude do AV výbavy navržen technologický stojan s mixážní jednotkou pro zvuk a technika pro odbavení záznamů a prezentací. V mobilním technickém zázemí malého sálu je počítáno s umístěným sady bezdrátových mikrofónů.

Obrazovou informaci na plátno promítne projektor. Obsahem bude záznam či živá prezentace, projekční plátno bude rámové s možností umístění na tahy.

Jako AV infrastruktura bude navržen páteřní AV rozvod zakončený přípojnými místy pro napojení mobilních komponent systému.



PS 12.13 AV technologie učeben

A2.14 Zasedací místnost

Do zasedací místnosti byl navržen plochý zobrazovač s minimální úhlopříčkou 55" pro prezentace a AV rozvod s přípojným místem pro externí zdroje.

C2.03 Učebna

V koncepci je počítáno s centrální projekční plochou a stropním projektorem pro zobrazování výukového obsahu.

Pro reprodukci zvukového doprovodu prezentovaného obsahu poslouží podhledové – distribuované ozvučení.

Ve výbavě bude sestava prezentační techniky (PC/DVD, vizualizer). Veškeré uživatelsky ovládané funkce budou integrovány na přehledný tlačítkový panel řídicího systému pro AV techniku.

C2.04 Učebna

Efektivita výuky v této učebně bude zvýšena nasazením interaktivní výukové tabule s integrovaným projektorem. Pro dobré pokrytí zvukovým signálem bude navrženo podhledové – distribuované ozvučení.

Podpora pro mluvené slovo bude řešena bezdrátovým mikrofonom. Jádrem pro směrování a správu AV signálů bude zvukový a obrazový procesor/maticový přepínač. Součástí katedry vyučujícího bude soubor prezentační techniky (PC/DVD, vizualizer).

Veškeré uživatelsky ovládané funkce budou integrovány na přehledný tlačítkový panel řídicího systému pro AV techniku.

PS 12.14 AV technologie hudebního klubu

A1.06 Hudební klub

Ozvučení hudebního klubu zajistí ozvučovací řetězec pro jakostní hudební poslech a produkci DJe.

Obrazovou informaci zajistí plochý zobrazovač s napojením na infokanál nebo některý z lokálních zdrojů (DVBT, DVBS, PC).

Přenos a centrální správu všech audiovizuálních signálů, centrální ovládání a propojení všech komponent AV řetězce bude řešeno s využitím maticového AV procesoru napojeného na jednotkou pro přehledné ovládání.



PS 12.15 Obrazový informační systém

Základní koncept tohoto provozního souboru vychází z principů IP televize. Tedy jedná se o specifickou strukturovanou síť využívající technologie IT.

Zobrazovače tohoto provozního souboru budou ploché displeje vybavené IP rozhraním (IP set-top-box), rozmístěné rovnoměrně v prostoru celého DK Poklad takovým způsobem, aby byla zajištěna informovanost v dostatečném rozsahu po celém objektu a ve vybraných místech.

Jednotlivé displeje budou napojeny kabelovými trasami na datového přepínače - switch, které plní funkci distribuce signálů. Zdrojem signálu bude streamovací server, a k tomu příslušející technické zařízení, které budou umístěny v technické místnosti.

Displeje informačního systému budou mít následující funkce:

Informační – zobrazení informace související s děním v prostorách kulturního domu, zpravodajské kanály, inspicientský systém apod.,

Reklamní (reklamní šoty, loga apod.)

Doplňkovou (zobrazování motivů k vyvolání estetického dojmu, hudební klipy apod.)

PS 12.16 AV rozvody

Nové rozvody pro signály audio-video technologie budou napojeny na přípojná místa, ke kterým bude možné mobilní technologii napojit. Rozvody budou zakončeny v příslušných propojovacích panelech umístěných v rackových skříních. Určité linky budou průchodné přes propojovací panel zapojeny do vstupů příslušného zařízení s možností manuálního přepojení. Součástí tohoto rozvodu budou také elektronické audio a video maticové přepínače, pomocí kterých bude možno vytvářet konfigurace zapojení dle konkrétních potřeb. Topologie rozvodů bude mít převážně hvězdicový charakter. Pro analogové zvukové signály budou využity multipárové rozvody. Důraz bude kladen na využívání optické i metalické strukturované kabeláže. Pro některé aplikace se bude využívat koaxiální rozvod. Takto dimenzovaná kabeláž bude připravena i pro přenos digitálních zvukových formátů MADI, EtherSound, CobraNet, Dante. Navrhovaná kabeláž umožní přenos analogových video formátů, ale digitálních video formátů dle SMPTE 259M, SMPTE 292M. Pomocí vhodných konvertorů bude možné kabeláží přenášet i video signály DVI, HDMI.



Požadavky na ostatní profese

Požadavky na vzduchotechniku, chlazení

Předpokládané tepelné vyzařování jednotlivých významných koncových prvků je popsáno v následující tabulce.

Číslo místnosti	Název místnosti	Tepelná zátěž [W]
B0.01	Salónek	200
B0.03	Sklad baru	200
B0.15	Společenský sál	3000
B0.16	Taneční parket	3000
A1.02	Předsíňka	200
A1.06	Hudební klub	2000
A1.18	Restaurace	200
B1.02	Foyer	500
B1.23	Sklad	1500
C1.15	Malý sál	2000
A2.14	Zasedací místnost	500
B2.02	Foyer	500
B2.16	Divadelní sál	4000
B2.17	Předscéna	500
B2.18	Jeviště	3000
C2.12	Taneční sál	2000
C2.03	Učebna	1000
C2.04	Učebna	1000
B3.03	Přednáškový sál	2000
B3.08	Zvukař, osvětlovač	3000

Požadavky na slaboproud

Nároky na příklady strukturované sítě jsou popsány tabelární formou v následující tabulce. Přesné polohy jsou a provedení je zaznamenáno ve výkresové části dokumentace.

Místnost	Název místnosti	Zařízení	Název	Pozice	Výška [m]	Počet	Typ
	Fasáda		Velkoplošný displej	Fasáda	2,2	8	MM
	Fasáda		Velkoplošný displej	Fasáda	2,2	8	MM
B0.01	Salónek	DIS_B0.01.1	LCD zobrazovač	Stěna	2	2	Cat6
B0.03	Sklad baru	RK_B0.03	Stojan AV technologie	Stěna	0,5	2	Cat6
B0.15	Společenský sál	PM_B0.15.1	Přípojný místo Livepost	Stěna	0,5	2	Cat6
B0.15	Společenský sál	PM_B0.15.2	Přípojný místo Livepost	Stěna	0,5	2	Cat6



Místnost	Název místnosti	Zařízení	Název	Pozice	Výška [m]	Počet	Typ
B0.16	Taneční parket	PM_B0.16.1	PřípojnÉ místo Jeviště	Stěna	0,5	2	Cat6
B0.16	Taneční parket	PM_B0.16.2	PřípojnÉ místo Jeviště	Stěna	0,5	2	Cat6
B0.17	Komunikace	RK_B0.17	Stojan AV technologie	Stěna	0.5	2	Cat6
A1.02	Předsíňka	RK_A1.02	Stojan AV technologie	Stěna	0,5	2	Cat6
A1.06	Hudební klub	DIS_A1.06	LCD zobrazovač	Stěna	2	2	Cat6
A1.18	Restaurace	DIS_A1.18	LCD zobrazovač	Stěna	2	2	Cat6
B1.02	Foyer	DIS_B1.02.1	LCD zobrazovač	Stěna	2,2	2	Cat6
B1.02	Foyer	DIS_B1.02.2	LCD zobrazovač	Stěna	2,2	2	Cat6
C1.15	Malý sál	PM_C1.15	PřípojnÉ místo live post	Stěna	0,5	2	Cat6
C1.16	Jeviště	PM_C1.16.1	PřípojnÉ místo jeviště	Stěna	0,5	2	Cat6
A2.14	Zasedací místnost	PM_A2.14.1	LCD zobrazovač	Stěna	1,2	1	Cat6
A2.14	Zasedací místnost	PM_A2.14.1/2	PřípojnÉ místo	Podlaha	0	2	Cat6
B2.02	Foyer	DIS_B2.02.1	LCD zobrazovač	Stěna	2,2	2	Cat6
B2.02	Foyer	DIS_B2.02.2	LCD zobrazovač	Stěna	2,2	2	Cat6
B2.18	Jeviště					2	Cat6
B2.18	Jeviště					2	Cat6
C2.03	Učebna	RK_C2.03	Stojan	Podlaha	0	2	Cat6
C2.04	Učebna	RK_C2.04	Stojan	Podlaha	0	2	Cat6
C2.12	Taneční sál	RK_C2.12	Stojan	Stěna	0,5	2	Cat6
B3.03	Přednáškový sál	RK_B3.03	Stojan	Podlaha	0	4	Cat6
B3.08	Zvukař, osvětlovač	RK_B3.08.1	Stojan	Podlaha	0	4	Cat6

Nároky na přívody STA jsou popsány tabelární formou v následující tabulce. Přesné polohy a provedení je zaznamenáno ve výkresové části dokumentace.

Místnost	Název místnosti	Zařízení	Název	Pozice	Výška [m]	Počet
B0.01	Salónek	DIS_B0.01.1	LCD zobrazovač	Stěna	2	1
B0.03	Sklad baru	RK_B0.03	Stojan AV technologie	Stěna	0,5	1
B0.15	Společenský sál	PM_B0.15.1	PřípojnÉ místo Livepost	Stěna	0,5	1
B0.15	Společenský sál	PM_B0.15.2	PřípojnÉ místo Livepost	Stěna	0,5	1
B0.16	Taneční parket	PM_B0.16.1	PřípojnÉ místo Jeviště	Stěna	0,5	1
B0.16	Taneční parket	PM_B0.16.2	PřípojnÉ místo Jeviště	Stěna	0,5	1
B0.17	Komunikace	RK_B0.17	Stojan AV technologie	Stěna	0,5	1
A1.02	Předsíňka	RK_A1.02	Stojan AV technologie	Stěna	0,5	1
A1.06	Hudební klub	DIS_A1.06	LCD Zobrazovač	Stěna	2	1
A1.18	Restaurace	DIS_A1.18	LCD Zobrazovač	Stěna	2	1
C1.15	Malý sál	PM_C1.15	PřípojnÉ místo Live post	Stěna	0,5	1
C1.16.1	Jeviště	PM_C1.16.1	PřípojnÉ místo Jeviště	Stěna	0,5	1
A2.14	Zasedací místnost	DIS_A2.14	LCD Zobrazovač	Stěna	1,2	1



B2.18	Jeviště					1
B2.18	Jeviště					1
C2.03	Učebna	RK_C2.03	Stojan	Podlaha	0	1
C2.04	Učebna	RK_C2.04	Stojan	Podlaha	0	1
C2.12	Taneční sál	RK_C2.12	Stojan	Stěna	0,5	1
B3.03	Přednáškový sál	RK_B3.03	Stojan	Podlaha	0	1
B3.08	Zvukař, osvětlovač	RK_B3.08	Stojan	Podlaha	0	1

Požadavky na silnoproud

Veškeré nároky zásuvek a připojení jsou popsány tabelární formou. Přesné polohy a provedení je zaznamenáno ve výkresové části dokumentace.

Místnost	Název místnosti	Zařízení	Zařízení - Název	Pozice	Výška [m]	Jištění [A]	Příkon [W]
	Fasáda	VIP_01	Velkoplošný informační panel	Fasáda	2,2	3x16B	7200
	Fasáda	VIP_02	Velkoplošný informační panel	Fasáda	2,2	3x16B	7200
B0.01	Salónek	DIS_B0.01.1	LCD zobrazovač	Stěna	2	16B	200
B0.03	Sklad baru	RK_B0.03	Stojan AV technologie	Stěna	0,5	16B	100
B0.15	Společenský sál	DP_B0.15	Datový projektor	Strop	2,6	16B	1200
B0.15	Společenský sál	PM_B0.15.1	Přípojný místo Livepost	Stěna	0,5	B16	
B0.15	Společenský sál	PM_B0.15.2	Přípojný místo Livepost	Stěna	0,5	B16	
B0.16	Taneční parket	RP_B0.16.1	Reposoustava levá hlavní	Stěna	2,6	16B	600
B0.16	Taneční parket			Stěna		16B	1200
B0.16	Taneční parket	RP_B0.16.2	Reposoustava pravá hlavní	Stěna	2,6	16B	600
B0.16	Taneční parket			Stěna		16B	1200
B0.16	Taneční parket	PL_B0.16	Motorické projekční plátno	Portál	4,38	16B	200
B0.17	Komunikace	RK_B0.17	Stojan AV techniky	Stojan	0,5	16B	700
B0.17	Komunikace	RK_B0.17	Zásuvka	Stěna		3x32B	5000
C0.14	Sklad	RK_C0.14	Stojan AV techniky	Stěna	0,5	16B	400
A1.02	Předsíňka	RK_A1.02	Stojan AV technologie	Stěna	0,5	16B	200
A1.06	Hudební klub	RP_A1.06.1	Reposoustava	Stěna	0,5	16B	600
A1.06	Hudební klub	RP_A1.06.2	Reposoustava	Stěna	0,5	16B	600
A1.06	Hudební klub	PM_A1.06.2	Přípojný místo	Stěna	0,5	16B	200
A1.06	Hudební klub	DIS_A1.06	LCD zobrazovač	Stěna	2	16B	200
A1.18	Restaurace	DIS_A1.18	LCD zobrazovač	Stěna	2	16B	200
B1.02	Foyer	DIS_B1.02.1	LCD zobrazovač	Stěna	2,2	16B	250
B1.02	Foyer	DIS_B1.02.2	LCD zobrazovač	Stěna	2,2	16B	250
C1.15	Malý sál	DP_C1.15	Datový projektor	Strop		16B	450
C1.15	Malý sál	RP_C1.15.1	Reposoustava Levá	Stěna	2,1	16B	400



Místnost	Název místnosti	Zařízení	Zařízení - Název	Pozice	Výška [m]	Jištění [A]	Příkon [W]
C1.15	Malý sál	RP_C1.15.2	Reprosoustava Pravá	Stěna	2,1	16B	400
C1.15	Malý sál	PM_C1.15	Přípojné místo Live post	Stěna	0,5	16B	200
C1.16	Jeviště	PM_C1.16.1	Přípojné místo jeviště	Stěna	0,5	16B	200
C1.16	Jeviště	PM_C1.16.2	Přípojné místo jeviště	Stěna	0,5	16B	200
A2.14	Zasedací místnost	DIS_A2.14	LCD zobrazovač	Stěna	1,2	16B	200
A2.14	Zasedací místnost	PM_A2.14.1	Přípojné místo	Podlah a	0	16B	
A2.14	Zasedací místnost	PM_A2.14.2	Přípojné místo	Podlah a	0	16B	
B2.02	Foyer	DIS_B2.02.1	LCD zobrazovač	Stěna	2,2	16B	250
B2.02	Foyer	DIS_B2.02.2	LCD zobrazovač	Stěna	2,2	16B	250
B2.16	Divadelní sál	PM_B2.16	Přípojné místo Live post	Podlah a	0	16B	
B2.16	Divadelní sál	RP_B2.16.1	Reprosoustava efektová SL	Stěna	2,7	16B	400
B2.16	Divadelní sál	RP_B2.16.2	Reprosoustava efektová SL	Stěna	2,7	16B	400
B2.16	Divadelní sál	RP_B2.16.3	Reprosoustava efektová SL	Stěna	2,7	16B	400
B2.16	Divadelní sál	RP_B2.16.10	Reprosoustava efektová SR	Stěna	2,7	16B	400
B2.16	Divadelní sál	RP_B2.16.11	Reprosoustava efektová SR	Stěna	2,7	16B	400
B2.16	Divadelní sál	RP_B2.16.12	Reprosoustava efektová SR	Stěna	2,7	16B	400
B2.17	Předscéna	RP_B2.17.1	Reprosoustava levá hlavní	Stěna		20C	2400
B2.17	Předscéna	RP_B2.17.2	Reprosoustava pravá hlavní	Stěna		20C	2400
B2.17	Předscéna			Lávka		20C	2400
B2.18	Jeviště	Zásuvka		Stěna		3x32B	8000
B2.18	Jeviště	DIS_B2.18.1	Náhledový displej	Stěna	1,2	16B	30
B2.18	Jeviště	DIS_B2.18.2	Náhledový displej	Stěna	1,2	16B	30
B2.18	Jeviště	RP_B2.18.1	Reprosoustava pravá zadní	Stěna	3,65	16B	600
B2.18	Jeviště	RP_B2.18.2	Reprosoustava levá zadní	Stěna	3,65	16B	600
B2.18	Jeviště	RP_B2.18.3	Reprosoustava odposlech L	Stěna	3,65	16B	450
B2.18	Jeviště	RP_B2.18.4	Reprosoustava odposlech P	Stěna	3,65	16B	450
B2.18	Jeviště	RP_B2.18.5	Reprosoustava kontraportál L	Stěna	3,65	16B	450
B2.18	Jeviště	RP_B2.18.6	Reprosoustava kontraportál P	Stěna	3,65	16B	450
B2.18	Jeviště			Lávka	4,85	16B	450
C2.03	Učebna	PL_C2.03	Motorické plátno	Nad pohledem		16B	200
C2.03	Učebna	DP_C2.03	Projektor	Strop		16B	350
C2.03	Učebna	RK_C2.03	Stojan	Podlaha		16B	700
C2.04	Učebna	IT_C2.04	Interaktivní tabule	Stěna	1,2	16B	300
C2.04	Učebna	RK_C2.04	Stojan	Podlaha		16B	700
C2.12	Taneční sál	RK_C2.12	Stojan	Stěna	0,5	16B	1600
C2.12	Taneční sál	DP_C2.12	Projektor	Strop		16B	450



Místnost	Název místnosti	Zařízení	Zařízení - Název	Pozice	Výška [m]	Jištění [A]	Příkon [W]
B3.03	Přednáškový sál	DP_B3.03	Projektor	Strop		16B	1000
B3.03	Přednáškový sál	RK_B3.03	Stojan	Podlaha		16C	1000
B3.08	Zvukař, osvětlovač	DP_B3.08	Projektor			16B	2000
B3.08	Zvukař, osvětlovač	RK_B3.08.1	Stojan AV techniky	Podlaha		16C	2000
B3.08	Zvukař, osvětlovač	RK_B3.08.2	Stojan AV techniky	Podlaha		16C	2000
B3.08	Zvukař, osvětlovač	DK_B3.08	Mix konzole	Stěna	0,5	16B	2000

Závěr

AV systémy řešené v této dokumentaci byly navrženy dle předchozího námi zpracovaného zadávacího textu s přihlédnutím k připomínkám. Navržená koncepce pro splnění zadaných požadavků využívá současných znalostí na poli AV technologií s drobným výhledem do budoucnosti.

Obsah této dokumentace řeší provozní soubor AV technologie pouze pro Rekonstrukci a modernizaci Domu kultury Poklad. Dokumentace jako celek ani její jednotlivé části nelze šířit elektronicky ani v tištěné formě bez souhlasu jejích autorů neboť obsah podléhá autorskému zákonu.

Mají-li být garantovány veškeré funkce koncepčně navržené v této projektové dokumentaci, musí být další změny vyvolané procesem zpracovávání projektu konzultovány s projektantem.



 VPÚ DECO PRAHA a.s. PODBABSKÁ 20/1014, 160 00 PRAHA 6	
ČÍSLO ZAKÁZKY	2-0299-00/40
ING.V.POSPIŠIL	

ZMĚNA		DATUM	PODPIS

±0,000 = 246,580 m n.m. Bpv

						
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU			
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Ján Eržiak	Ing. Roman Chýle	Ing. Petr Kašpar			
AKCE REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				ČÍSLO ZAKÁZKY	1208853	
				DOKUMENTACE	DPS	
				MĚŘÍTKO	–	
				DATUM	11/2012	
				POČET FORMÁTŮ	14/A4	
OBSAH PŘÍLOHY KABELOVÁ KNIHA				ČÍSLO KOPIE	ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
					C	03
				KÓD	DKP_DPS_C_PS12_8-16_X01	
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.						

Název akce: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD
Provozní soubor: PS 12 - DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
PS12.8, PS12.9, PS12.10, PS12.11, PS12.12, PS12.13, PS12.14, PS12.15, PS12.16
Společenský sál

KABEL					POZN.	Z AČATEK		KONEC	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	ZAŘÍZ.	místnost	ZAŘÍZENÍ
QV	1301	40	RGBHV	Video	Stojan AV technologie - Datový projektor RGBHV	B0.17	RK_B0.17	B0.15	DP_B0.15
QV	1302	40	4xMM 62/125	Video	Stojan AV technologie - Datový projektor HDMI (MM)	B0.17	RK_B0.17	B0.15	DP_B0.15
QV	1303	40	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Datový projektor RS232	B0.17	RK_B0.17	B0.15	DP_B0.15
QV	1304	40	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Datový projektor LAN	B0.17	RK_B0.17	B0.15	DP_B0.15
QD	1501	40	H125	Video	Stojan AV technologie - PTZ Kamera HDSDI	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PTZ_B0.15
QD	1502	40	Cat6	Data	Stojan AV technologie - PTZ Kamera RS232	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PTZ_B0.15
QA	1101	31	8x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QA	1102	31	2x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QV	1305	31	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QV	1306	31	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QV	1307	31	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QV	1308	31	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QV	1309	31	RGBHV	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo RGBHV	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QD	1503	31	Cat6	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo HDMI (Cat6)	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QD	1504	31	Cat6	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo HDMI (Cat6)	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QD	1505	31	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QD	1506	31	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QD	1507	31	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QD	1508	31	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.1
QA	1103	36	8x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QV	1310	36	2x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QV	1311	36	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QV	1312	36	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QV	1313	36	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QV	1314	36	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QV	1315	36	RGBHV	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo RGBHV	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QD	1509	36	Cat6	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo HDMI (Cat6)	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QD	1510	36	Cat6	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo HDMI (Cat6)	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QD	1511	36	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QD	1512	36	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QD	1513	36	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QD	1514	36	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.15.2
QA	1104	26	2x4	Audio	Stojan AV technologie - Indukční smyčka	B0.17	RK_B0.17	B0.15	IS_B0.15A
QA	1105	32	2x4	Audio	Stojan AV technologie - Indukční smyčka	B0.17	RK_B0.17	B0.15	IS_B0.15B
QA	1106	12	16x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QV	1316	12	2x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QV	1317	12	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QV	1318	12	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QV	1319	12	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QV	1320	12	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QV	1321	12	RGBHV	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo RGBHV	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QD	1515	12	HDMI	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo HDMI	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QD	1516	12	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QD	1517	12	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QD	1518	12	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QD	1519	12	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.1
QA	1107	18	16x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QV	1322	18	2x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QV	1323	18	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QV	1324	18	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QV	1325	18	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QV	1326	18	H125	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QV	1327	18	RGBHV	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo RGBHV	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QD	1520	18	HDMI	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo HDMI	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QD	1521	18	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QD	1522	18	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QD	1523	18	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QD	1524	18	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.16	PM_B0.16.2
QA	1108	11	2x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Připojné místo Podlaha	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.16.3
QV	1328	11	RGBHV	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo RGBHV	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.16.3
QD	1525	11	HDMI	Video	Stojan AV technologie - Připojné místo HDMI	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.16.3
QD	1526	11	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.16.3
QD	1527	11	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Připojné místo	B0.17	RK_B0.17	B0.15	PM_B0.16.3
QA	1109	17	1x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustava levá hlavní Audio	B0.17	RK_B0.17	B0.16	RP_B0.16.1
QA	1110	27	1x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustava pravá hlavní Audio	B0.17	RK_B0.17	B0.16	RP_B0.16.2
QA	1111	22	1x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustava levá výkryt Audio	B0.17	RK_B0.17	B0.16	RP_B0.16.3
QP	1701	22	2x0,75	Power	Stojan AV technologie - Reprosoustava levá výkryt Napájení	B0.17	RK_B0.17	B0.16	RP_B0.16.3

KABEL					POZN.	Z A Č Á T E K		K O N E C	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	Z A Ř Í Z.	místnost	Z A Ř Í Z E N Í
QA	1112	24	1x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustava pravá výkryt Audio	B0.17	RK_B0.17	B0.16	RP_B0.16.4
QP	1702	24	2x0,75	Power	Stojan AV technologie - Reprosoustava pravá výkryt Napájení	B0.17	RK_B0.17	B0.16	RP_B0.16.4
QA	1113	28	1x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustava pravý balkon Audio	B0.17	RK_B0.17	B1.19	RP_B1.19
QP	1703	28	2x0,75	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustava pravý balkon Napájení	B0.17	RK_B0.17	B1.19	RP_B1.19
QA	1114	26	1x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustava levý balkon Audio	B0.17	RK_B0.17	B1.20	RP_B1.20
QP	1704	26	2x0,75	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustava levý balkon Napájení	B0.17	RK_B0.17	B1.20	RP_B1.20
QV	1329	80	4x MM 62/125	Video	Stojan AV technologie - Stojan AV technologie	B0.17	RK_B0.17	B3.08	RK_B3.08.1
QD	1528	80	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Stojan AV technologie	B0.17	RK_B0.17	B3.08	RK_B3.08.1
QD	1529	80	Cat6	Data	Stojan AV technologie - Stojan AV technologie	B0.17	RK_B0.17	B3.08	RK_B3.08.1

Rekapitulace	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1x2x0,22	144	180
2x2x0,22	108	130
8x2x0,22	67	90
16x2x0,22	30	40
2x0,75	100	120
2x4	58	70
H125	428	520
Cat6	824	990
RGBHV	148	180
4x MM 62/125	80	100

Počet ks	Typ	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1	HDMI	11	14
1	HDMI	12	15
1	HDMI	18	22

Název akce: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD
Provozní soubor: PS 12 - DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
PS12.8, PS12.9, PS12.10, PS12.11, PS12.12, PS12.13, PS12.14, PS12.15, PS12.16
Hudební klub

KABEL					POZN.	Z AČATEK		KONEC	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	Z AŘÍZ.	místnost	Z AŘÍZENÍ
QD	2501	16	Cat6	Data	Ovládací panel - Stojan AV technologie	A1.05	OP_A1.05	A1.02	RK_A1.02
QA	2101	21	2x2x0,22	Audio	Připojné místo - Stojan AV technologie Audio	A1.06	PM_A1.06.2	A1.02	RK_A1.02
QV	2301	21	RGBHV	Video	Připojné místo - Stojan AV technologie RGBHV	A1.06	PM_A1.06.2	A1.02	RK_A1.02
QV	2302	21	Cat6	Video	Připojné místo - Stojan AV technologie HDMI (Cat6)	A1.06	PM_A1.06.2	A1.02	RK_A1.02
QV	2303	21	Cat6	Video	Připojné místo - Stojan AV technologie HDMI (Cat6)	A1.06	PM_A1.06.2	A1.02	RK_A1.02
QD	2502	21	Cat6	Data	Připojné místo - Stojan AV technologie REZERVA	A1.06	PM_A1.06.2	A1.02	RK_A1.02
QD	2503	21	Cat6	Data	Připojné místo - Stojan AV technologie REZERVA	A1.06	PM_A1.06.2	A1.02	RK_A1.02
QA	2102	16	16x2x0,22	Audio	Připojné místo - Připojné místo Audio	A1.06	PM_A1.06.1	A1.06	PM_A1.06.2
QD	2504	16	Cat6	Data	Připojné místo - Připojné místo Data	A1.06	PM_A1.06.1	A1.06	PM_A1.06.2
QD	2505	16	Cat6	Data	Připojné místo - Připojné místo Data	A1.06	PM_A1.06.1	A1.06	PM_A1.06.2
QA	2103	12	2x2x0,22	Audio	Připojné místo - Stojan AV technologie Audio	A1.06	PM_A1.06.1	A1.02	RK_A1.02
QV	2304	12	RGBHV	Video	Připojné místo - Stojan AV technologie RGBHV	A1.06	PM_A1.06.1	A1.02	RK_A1.02
QV	2305	12	HDMI	Video	Připojné místo - Stojan AV technologie HDMI	A1.06	PM_A1.06.1	A1.02	RK_A1.02
QD	2506	12	Cat6	Data	Připojné místo - Stojan AV technologie REZERVA	A1.06	PM_A1.06.1	A1.02	RK_A1.02
QD	2507	12	Cat6	Data	Připojné místo - Stojan AV technologie REZERVA	A1.06	PM_A1.06.1	A1.02	RK_A1.02
QA	2104	12	1x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Pravá reproduktory Audio	A1.02	RK_A1.02	A1.06	RP_A1.06.1
QA	2105	16	1x2x0,22	Audio	Stojan AV technologie - Levá reproduktory Audio	A1.02	RK_A1.02	A1.06	RP_A1.06.2
QV	2306	18	HDMI	Video	Stojan AV technologie - LCD zobrazovač HDMI	A1.02	RK_A1.02	A1.06	DIS_A1.06
QD	2508	18	Cat6	Data	Stojan AV technologie - LCD zobrazovač RS232	A1.02	RK_A1.02	A1.06	DIS_A1.06
QD	2509	18	Cat6	Data	Stojan AV technologie - LCD zobrazovač LAN	A1.02	RK_A1.02	A1.06	DIS_A1.06
QA	2106	26	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Stojan AV technologie - Repro 100V	A1.02	RK_A1.02	A1.18	RP_A1.18.1
QA	2107	7	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Repro 100V - Repro 100V	A1.18	RP_A1.18.1	A1.18	RP_A1.18.5
QA	2108	7	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Repro 100V - Repro 100V	A1.18	RP_A1.18.5	A1.18	RP_A1.18.9
QA	2109	10	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Repro 100V - Repro 100V	A1.18	RP_A1.18.1	A1.18	RP_A1.18.2
QA	2110	7	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Repro 100V - Repro 100V	A1.18	RP_A1.18.2	A1.18	RP_A1.18.6
QA	2111	10	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Repro 100V - Repro 100V	A1.18	RP_A1.18.2	A1.18	RP_A1.18.3
QA	2112	7	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Repro 100V - Repro 100V	A1.18	RP_A1.18.3	A1.18	RP_A1.18.7
QA	2113	10	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Repro 100V - Repro 100V	A1.18	RP_A1.18.3	A1.18	RP_A1.18.4
QA	2114	7	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Repro 100V - Repro 100V	A1.18	RP_A1.18.4	A1.18	RP_A1.18.8
QV	2307	45	RGBHV	Video	Stojan AV technologie - LCD zobrazovač RGBHV	A1.02	RK_A1.02	A1.18	DIS_A1.18
QV	2308	45	Cat6	Video	Stojan AV technologie - LCD zobrazovač HDMI (Cat6)	A1.02	RK_A1.02	A1.18	DIS_A1.18
QV	2309	45	Cat6	Video	Stojan AV technologie - LCD zobrazovač HDMI (Cat6)	A1.02	RK_A1.02	A1.18	DIS_A1.18
QD	2510	45	Cat6	Data	Stojan AV technologie - LCD zobrazovač RS232	A1.02	RK_A1.02	A1.18	DIS_A1.18
QD	2511	45	Cat6	Data	Stojan AV technologie - LCD zobrazovač LAN	A1.02	RK_A1.02	A1.18	DIS_A1.18

Rekapitulace	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1x2x0,22	28	40
2x2x0,22	33	40
16x2x0,22	16	20
Cat6	372	450
RGBHV	78	100
1-CXKH-R 2x1,5	91	110

Počet ks	Typ	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1	HDMI	12	15
1	HDMI	18	22

Název akce: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD
Provozní soubor: PS 12 - DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
PS12.8, PS12.9, PS12.10, PS12.11, PS12.12, PS12.13, PS12.14, PS12.15, PS12.16
Kulturní centrum

KABEL					POZN.	Z A Č A T E K		K O N E C	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	ZAŘÍZ.	místnost	ZAŘÍZENÍ
QA	3101	18	8x2x0,22	Audio	Přípojně místo Live post - Přípojně místo jeviště	C1.15	PM_C1.15	C1.16	PM_C1.16.1
QD	3501	18	Cat6	Data	Přípojně místo Live post - Přípojně místo jeviště	C1.15	PM_C1.15	C1.16	PM_C1.16.1
QD	3502	18	Cat6	Data	Přípojně místo Live post - Přípojně místo jeviště	C1.15	PM_C1.15	C1.16	PM_C1.16.1
QA	3102	28	8x2x0,22	Audio	Přípojně místo Live post - Přípojně místo jeviště	C1.15	PM_C1.15	C1.16	PM_C1.16.2
QD	3503	28	Cat6	Data	Přípojně místo Live post - Přípojně místo jeviště	C1.15	PM_C1.15	C1.16	PM_C1.16.2
QD	3504	28	Cat6	Data	Přípojně místo Live post - Přípojně místo jeviště	C1.15	PM_C1.15	C1.16	PM_C1.16.2
QA	3103	7	2x2x0,22	Audio	Přípojně místo Jevišťe - Stojan AV techniky	C1.15	PM_C1.16.1	C0.14	RK_C0.14
QA	3104	7	1x2x0,22	Audio	Reprosoustava - Stojan AV techniky	C1.15	RP_C1.15.1	C0.14	RK_C0.14
QA	3105	17	1x2x0,22	Audio	Reprosoustava - Stojan AV techniky	C1.15	RP_C1.15.2	C0.14	RK_C0.14
QA	3106	4	2x4	Audio	Indukční smyčka - Stojan AV techniky	C1.15	IS_C1.15	C0.14	RK_C0.14
QV	3301	25	RGBHV	Video	Projektor - Přípojně místo Live post RGBHV	C1.15	DP_C1.15	C1.15	PM_C1.15
QV	3302	13	RGBHV	Video	Projektor - Přípojně místo Jevišťe RGBHV	C1.15	DP_C1.15	C1.16	PM_C1.16.1
QV	3303	13	HDMI	Video	Projektor - Přípojně místo Jevišťe HDMI	C1.15	DP_C1.15	C1.16	PM_C1.16.1
QD	3505	13	Cat6	Data	Projektor zaloha	C1.15	DP_C1.15	C1.16	PM_C1.16.1

Rekapitulace	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1x2x0,22	24	30
2x2x0,22	7	10
8x2x0,22	46	60
2x4	4	10
Cat6	105	130
RGBHV	38	50

Počet ks	Typ	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1	HDMI	13	16

Název akce: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD
 Provozní soubor: PS 12 - DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
 PS12.8, PS12.9, PS12.10, PS12.11, PS12.12, PS12.13, PS12.14, PS12.15, PS12.16
 Zasedací místnost A2.14

KABEL					POZN.	Z A Č A T E K		K O N E C	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	ZAŘÍZ.	místnost	ZAŘÍZENÍ
QA	4101	8	2x2x0,22	Audio	Přípojně místo - LCD zobrazovač Audio	A2.14	PM_A2.14.1	A2.14	DIS_A2.14
QV	4301	8	RGBHV	Video	Přípojně místo - LCD zobrazovač RGBHV	A2.14	PM_A2.14.1	A2.14	DIS_A2.14
QV	4302	8	HDMI	Video	Přípojně místo - LCD zobrazovač HDMI	A2.14	PM_A2.14.1	A2.14	DIS_A2.14
QA	4102	8	2x2x0,22	Audio	Přípojně místo - LCD zobrazovač Audio	A2.14	PM_A2.14.2	A2.14	DIS_A2.14
QV	4303	8	RGBHV	Video	Přípojně místo - LCD zobrazovač RGBHV	A2.14	PM_A2.14.2	A2.14	DIS_A2.14
QV	4304	8	HDMI	Video	Přípojně místo - LCD zobrazovač HDMI	A2.14	PM_A2.14.2	A2.14	DIS_A2.14

Rekapitulace	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
2x2x0,22	16	20
RGBHV	16	20

Počet ks	Typ	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
2	HDMI	8	10

Název akce: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD
Provozní soubor: PS 12 - DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
PS12.8, PS12.9, PS12.10, PS12.11, PS12.12, PS12.13, PS12.14, PS12.15, PS12.16
Učebna C2.03

KABEL					POZN.	Z A Č A T E K		K O N E C	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	ZAŘÍZ.	místnost	ZAŘÍZENÍ
QV	5301	15	RGBHV	Video	Stojan AV techniky - Projektor RGBHV	C2.03	RK_C2.03	C2.03	DP_C2.03
QV	5302	15	HDMI	Video	Stojan AV techniky - Projektor HDMI	C2.03	RK_C2.03	C2.03	DP_C2.03
QV	5303	15	Cat6	Video	Stojan AV techniky - Projektor Video	C2.03	RK_C2.03	C2.03	DP_C2.03
QD	5501	15	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Projektor Data	C2.03	RK_C2.03	C2.03	DP_C2.03
QA	5101	3	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Audio	C2.03	RK_C2.03	C2.03	PM_C2.03
QV	5304	3	HDMI	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo HDMI	C2.03	RK_C2.03	C2.03	PM_C2.03
QV	5305	3	RGBHV	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo RGBHV	C2.03	RK_C2.03	C2.03	PM_C2.03
QA	5102	10	2x1,5	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava	C2.03	RK_C2.03	C2.03	RP_C2.03.1
QA	5103	6	2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	C2.03	RP_C2.03.1	C2.03	RP_C2.03.2
QD	5502	9	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Motorické plátno	C2.03	RK_C2.03	C2.03	PL_C2.03

Rekapitulace	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1x2x0,22	3	10
2x1,5	16	20
Cat6	39	50
RGBHV	18	30

Počet ks	Typ	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1	HDMI	3	4
1	HDMI	15	18

Název akce: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD
 Provozní soubor: PS 12 - DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
 PS12.8, PS12.9, PS12.10, PS12.11, PS12.12, PS12.13, PS12.14, PS12.15, PS12.16
 Učebna C2.04

KABEL					POZN.	Z A Č A T E K		K O N E C	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	ZAŘÍZ.	místnost	ZAŘÍZENÍ
QV	6301	16	RGBHV	Video	Stojan AV techniky - Interaktivní tabule RGBHV	C2.04	RK_C2.04	C2.04	IT_C2.04
QV	6302	16	HDMI	Video	Stojan AV techniky - Interaktivní tabule HDMI	C2.04	RK_C2.04	C2.04	IT_C2.04
QV	6303	16	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Interaktivní tabule Data	C2.04	RK_C2.04	C2.04	IT_C2.04
QD	6501	16	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Interaktivní tabule Data	C2.04	RK_C2.04	C2.04	IT_C2.04
QA	6101	3	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Audio	C2.04	RK_C2.04	C2.04	PM_C2.04
QV	6304	3	HDMI	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo HDMI	C2.04	RK_C2.04	C2.04	PM_C2.04
QV	6305	3	RGBHV	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo RGBHV	C2.04	RK_C2.04	C2.04	PM_C2.04
QA	6102	10	2x1,5	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava	C2.04	RK_C2.04	C2.04	RP_C2.04.1
QA	6103	6	2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	C2.04	RP_C2.04.1	C2.04	RP_C2.04.2
QA	6104	10	2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	C2.04	RP_C2.04.2	C2.04	RP_C2.04.3

Rekapitulace	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1x2x0,22	3	10
2x1,5	26	40
Cat6	32	40
RGBHV	19	30

Počet ks	Typ	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1	HDMI	3	4
1	HDMI	16	20

Název akce: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD
Provozní soubor: PS 12 - DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
PS12.8, PS12.9, PS12.10, PS12.11, PS12.12, PS12.13, PS12.14, PS12.15, PS12.16
Taneční sál

KABEL					POZN.	Z A Č A T E K		K O N E C	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	ZAŘÍZ.	místnost	ZAŘÍZENÍ
QA	7101	15	2x2,5	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava	C2.12	RK_C2.12	C2.12	RP_C2.12.1
QA	7102	11	2x2,5	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava	C2.12	RK_C2.12	C2.12	RP_C2.12.2
QA	7103	17	2x2,5	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava	C2.12	RK_C2.12	C2.12	RP_C2.12.3
QA	7104	19	2x2,5	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava	C2.12	RK_C2.12	C2.12	RP_C2.12.4
QV	7301	19	RGBHV	Video	Stojan AV techniky - Projektor RGBHV	C2.12	RK_C2.12	C2.12	DP_C2.12
QV	7302	19	HDMI	Video	Stojan AV techniky - Projektor HDMI	C2.12	RK_C2.12	C2.12	DP_C2.12
QD	7501	19	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Projektor Data	C2.12	RK_C2.12	C2.12	DP_C2.12
QP	7701	13	1-CXKH-R 4x1,5	Power	Stojan AV techniky - Motorické projekční plátno	C2.12	RK_C2.12	C2.12	PL_C2.12

Rekapitulace	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
2x2,5	62	80
Cat6	19	30
RGBHV	19	30
1-CXKH-R 4x1,5	13	20

Počet ks	Typ	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1	HDMI	19	23

Název akce: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD
Provozní soubor: PS 12 - DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
PS12.8, PS12.9, PS12.10, PS12.11, PS12.12, PS12.13, PS12.14, PS12.15, PS12.16
Přednáškový sál

KABEL					POZN.	Z A Č A T E K		K O N E C	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	ZAŘÍZ.	místnost	ZAŘÍZENÍ
QV	8301	23	RGBHV	Video	Stojan AV techniky - Projektor RGBHV	B3.03	RK_B3.03	B3.03	DP_B3.03
QV	8302	23	Cat6	Video	Stojan AV techniky - Projektor HDMI (Cat6)	B3.03	RK_B3.03	B3.03	DP_B3.03
QV	8303	23	Cat6	Video	Stojan AV techniky - Projektor HDMI (Cat6)	B3.03	RK_B3.03	B3.03	DP_B3.03
QD	8501	23	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Projektor LAN	B3.03	RK_B3.03	B3.03	DP_B3.03
QD	8502	23	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Projektor Zaloha	B3.03	RK_B3.03	B3.03	DP_B3.03
QA	8101	14	2x1,5	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava	B3.03	RK_B3.03	B3.03	RP_B3.03.1
QA	8102	16	2x1,5	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava	B3.03	RK_B3.03	B3.03	RP_B3.03.2
QV	8304	23	Cat6	Video	Stojan AV techniky - PTZ Kamera DVI/HDMI (Cat6)	B3.03	RK_B3.03	B3.03	PTZ_B3.03.1
QV	8305	23	Cat6	Video	Stojan AV techniky - PTZ Kamera DVI/HDMI (Cat6)	B3.03	RK_B3.03	B3.03	PTZ_B3.03.1
QV	8306	23	Cat6	Video	Stojan AV techniky - PTZ Kamera Rezerva	B3.03	RK_B3.03	B3.03	PTZ_B3.03.1
QP	8701	23	2x0,75	Power	Stojan AV techniky - PTZ Kamera	B3.03	RK_B3.03	B3.03	PTZ_B3.03.1
QV	8307	13	Cat6	Video	Stojan AV techniky - PTZ Kamera DVI/HDMI (Cat6)	B3.03	RK_B3.03	B3.03	PTZ_B3.03.2
QV	8308	13	Cat6	Video	Stojan AV techniky - PTZ Kamera DVI/HDMI (Cat6)	B3.03	RK_B3.03	B3.03	PTZ_B3.03.2
QV	8309	13	Cat6	Video	Stojan AV techniky - PTZ Kamera Rezerva	B3.03	RK_B3.03	B3.03	PTZ_B3.03.2
QP	8702	13	2x0,75	Power	Stojan AV techniky - PTZ Kamera	B3.03	RK_B3.03	B3.03	PTZ_B3.03.2
QD	8503	14	1-CXKH-R 4x1,5	Data	Stojan AV techniky - Motorické plátno	B3.03	RK_B3.03	B3.03	PL_B3.03.1
QA	8103	6	1x2x0,22	Audio	Přípojné místo - Stojan AV techniky Audio	B3.03	PM_B3.03.1	B3.03	RK_B3.03
QA	8104	6	1x2x0,22	Audio	Přípojné místo - Stojan AV techniky Mic	B3.03	PM_B3.03.1	B3.03	RK_B3.03
QA	8105	6	1x2x0,22	Audio	Přípojné místo - Stojan AV techniky Mic	B3.03	PM_B3.03.1	B3.03	RK_B3.03
QV	8310	6	RGBHV	Video	Přípojné místo - Stojan AV techniky	B3.03	PM_B3.03.1	B3.03	RK_B3.03
QV	8311	6	HDMI	Video	Přípojné místo - Stojan AV techniky	B3.03	PM_B3.03.1	B3.03	RK_B3.03
QA	8106	4	2x4	Audio	Indukční smyčka - Stojan AV techniky	B3.03	IS_B3.03	B3.03	RK_B3.03

Rekapitulace	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1x2x0,22	18	30
2x0,75	36	50
2x1,5	30	40
2x4	4	10
Cat6	200	240
RGBHV	29	40
1-CXKH-R 4x1,5	14	20

Počet ks	Typ	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1	HDMI	6	8

Název akce: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD
Provozní soubor: PS 12 - DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
PS12.8, PS12.9, PS12.10, PS12.11, PS12.12, PS12.13, PS12.14, PS12.15, PS12.16
Divadelní sál

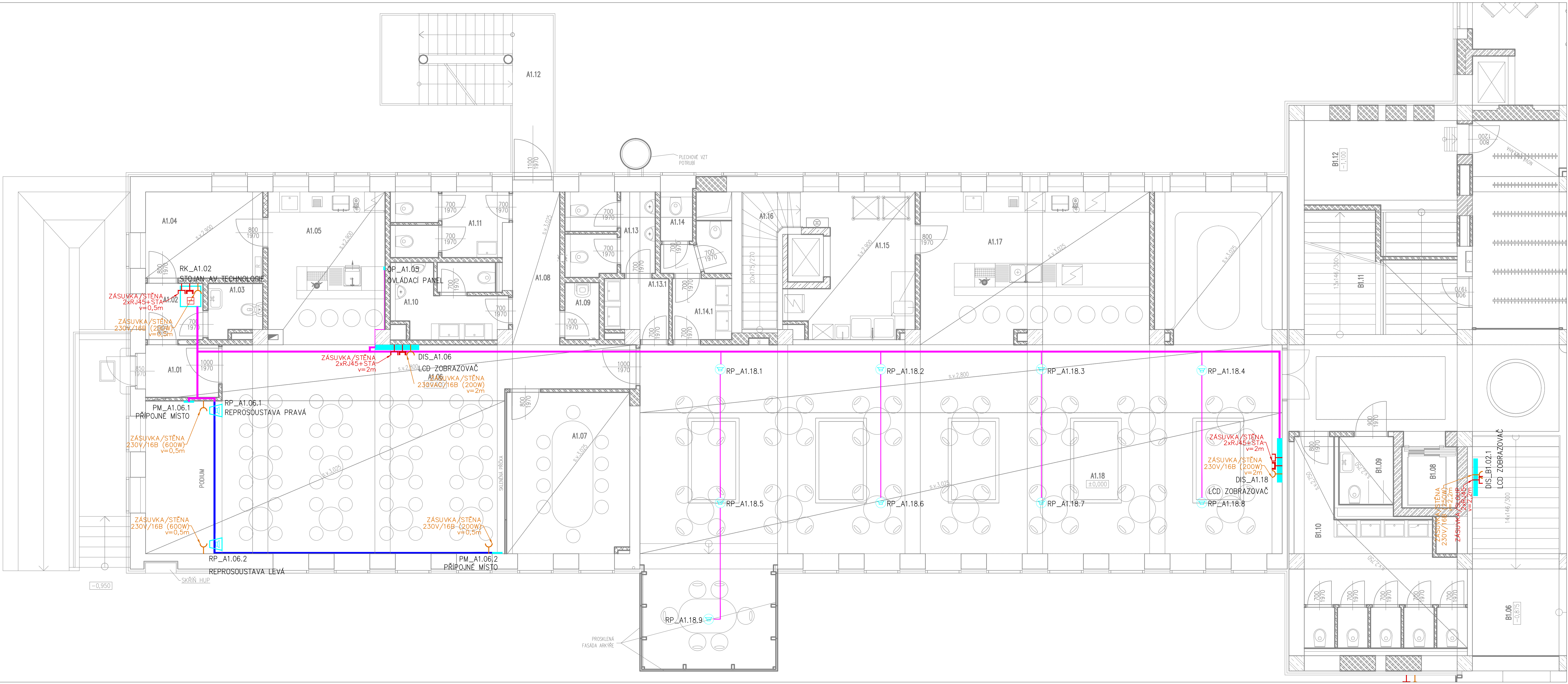
KABEL					POZN.	ZAČÁTEK		KONEC	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	ZARÍZ.	místnost	ZARÍZENÍ
QA	9101	53	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustavy Chodba	B3.08	RK_B3.08.1	B1.27	RP_B1.27.1
QA	9102	10	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava Chodba - Reprosoustava Chodba	B1.27	RP_B1.27.1	B1.27	RP_B1.27.2
QA	9103	8	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava Chodba - Reprosoustava Chodba	B1.27	RP_B1.27.2	B1.27	RP_B1.27.3
QA	9104	9	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava Chodba - Reprosoustava Chodba	B1.27	RP_B1.27.3	B1.27	RP_B1.27.4
QA	9105	9	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava Chodba - Reprosoustava Chodba	B1.27	RP_B1.27.4	B1.27	RP_B1.27.5
QA	9106	9	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava Chodba - Reprosoustava Chodba	B1.27	RP_B1.27.5	B1.27	RP_B1.27.6
QA	9107	69	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustava Šatny	B3.08	RK_B3.08.1	B1.33	RP_B1.33
QA	9108	12	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava Šatny - Reprosoustava Šatny	B1.33	RP_B1.33	B1.34	RP_B1.34
QA	9109	12	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava Šatny - Reprosoustava Šatny	B1.34	RP_B1.34	B1.35	RP_B1.35
QA	9110	14	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava Šatny - Reprosoustava Šatny	B1.35	RP_B1.35	B1.36	RP_B1.36
QA	9111	48	16x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.1
QV	9301	48	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.1
QV	9302	48	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.1
QV	9303	48	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.1
QV	9304	48	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.1
QD	9501	48	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.1
QD	9502	48	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.1
QD	9503	48	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.1
QD	9504	48	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.1
QD	9505	48	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.1
QD	9506	48	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.1
QA	9112	57	16x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.2
QV	9305	57	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.2
QV	9306	57	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.2
QV	9307	57	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.2
QV	9308	57	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.2
QD	9507	57	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.2
QD	9508	57	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.2
QD	9509	57	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.2
QD	9510	57	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.2
QD	9511	57	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.2
QD	9512	57	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B1.24	PM_B1.24.2
QA	9113	41	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustava	B3.08	RK_B3.08.1	B2.08	RP_B2.08.1
QA	9114	30	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	B2.08	RP_B2.08.1	B2.08	RP_B2.08.2
QA	9115	12	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	B2.08	RP_B2.08.2	B2.07	RP_B2.07
QA	9116	6	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	B2.07	RP_B2.07	B2.06.1	RP_B2.06.1
QA	9117	10	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	B2.07	RP_B2.07	B2.05	RP_B2.05
QA	9118	7	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	B2.05	RP_B2.05	B2.06	RP_B2.06
QA	9119	53	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustava	B3.08	RK_B3.08.1	B2.02	RP_B2.02
QA	9120	16	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	B2.02	RP_B2.02	B2.10	RP_B2.10.2
QA	9121	30	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	B2.10	RP_B2.10.2	B2.10	RP_B2.10.1
QA	9122	12	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	B2.10	RP_B2.10.2	B2.11	RP_B2.11
QA	9123	8	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	B2.11	RP_B2.11	B2.13	RP_B2.13
QA	9124	6	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	B2.13	RP_B2.13	B2.14.1	RP_B2.14.1
QA	9125	7	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustava - Reprosoustava	B2.14.1	RP_B2.14.1	B2.14	RP_B2.14
QA	9126	38	8x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	PM_B2.16
QA	9127	38	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	PM_B2.16
QA	9128	38	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	PM_B2.16
QA	9129	38	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	PM_B2.16
QV	9309	38	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	PM_B2.16
QD	9513	38	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	PM_B2.16
QD	9514	38	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	PM_B2.16
QD	9515	38	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	PM_B2.16
QD	9516	38	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	PM_B2.16
QD	9517	38	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	PM_B2.16
QD	9518	38	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	PM_B2.16
QA	9130	48	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava levá hlavní Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.17	RP_B2.17.1
QD	9519	48	Cat6	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava levá hlavní Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.17	RP_B2.17.1
QA	9131	58	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava pravá hlavní Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.17	RP_B2.17.2
QD	9520	58	Cat6	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava pravá hlavní Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.17	RP_B2.17.2
QV	9310	43	H125	Video	Stojan AV techniky - PTZ Kamera	B3.08	RK_B3.08.2	B2.17	PTZ_B2.17
QD	9521	43	Cat6	Data	Stojan AV techniky - PTZ Kamera	B3.08	RK_B3.08.2	B2.17	PTZ_B2.17
QP	9701	43	2x0,75	Power	Stojan AV techniky - PTZ Kamera	B3.08	RK_B3.08.2	B2.17	PTZ_B2.17
QA	9132	46	16x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.1

KABEL					POZN.	ZAČATEK		KONEC	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	ZARİZ.	místnost	ZARİZENÍ
QV	9311	46	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.1
QV	9312	46	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.1
QV	9313	46	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.1
QV	9314	46	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.1
QD	9522	46	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.1
QD	9523	46	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.1
QD	9524	46	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.1
QD	9525	46	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.1
QD	9526	46	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.1
QD	9527	46	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.1
QA	9133	53	16x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.2
QV	9315	53	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.2
QV	9316	53	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.2
QV	9317	53	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.2
QV	9318	53	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.2
QD	9528	53	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.2
QD	9529	53	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.2
QD	9530	53	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.2
QD	9531	53	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.2
QD	9532	53	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.2
QD	9533	53	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.2
QA	9134	46	8x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.3
QV	9319	46	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.3
QV	9320	46	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.3
QV	9321	46	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.3
QV	9322	46	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.3
QD	9534	46	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.3
QD	9535	46	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.3
QD	9536	46	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.3
QD	9537	46	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.3
QD	9538	46	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.3
QD	9539	46	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.3
QA	9135	59	8x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.4
QV	9323	59	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.4
QV	9324	59	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.4
QV	9325	59	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.4
QV	9326	59	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.4
QD	9540	59	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.4
QD	9541	59	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.4
QD	9542	59	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.4
QD	9543	59	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.4
QD	9544	59	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.4
QD	9545	59	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.4
QA	9136	54	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava pravá zadní Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.1
QD	9546	54	Cat6	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava pravá zadní Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.1
QA	9137	57	8x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.5
QV	9327	57	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.5
QV	9328	57	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.5
QV	9329	57	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.5
QV	9330	57	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.5
QD	9547	57	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.5
QD	9548	57	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.5
QD	9549	57	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.5
QD	9550	57	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.5
QD	9551	57	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.5
QD	9552	57	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.5
QA	9138	60	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava levá zadní Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.2
QD	9553	60	Cat6	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava levá zadní Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.2
QA	9139	63	8x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.6
QV	9331	63	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.6
QV	9332	63	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.6
QV	9333	63	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.6
QV	9334	63	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Video/Madi	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.6
QD	9554	63	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.6
QD	9555	63	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.6
QD	9556	63	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.6
QD	9557	63	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.6
QD	9558	63	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.6

KABEL					POZN.	ZAČATEK		KONEC	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	ZAŘÍZ.	místnost	ZAŘÍZENÍ
QD	9559	63	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.6
QA	9140	45	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava odposlech levý Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.3
QD	9560	45	Cat6	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava odposlech levý Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.3
QA	9141	58	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava odposlech pravý Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.4
QD	9561	58	Cat6	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava odposlech pravý Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.4
QA	9142	40	4x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Interkom	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.7
QD	9562	40	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Interkom	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.7
QD	9563	40	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Interkom	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.7
QA	9143	54	4x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Interkom	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.8
QD	9564	54	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Interkom	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.8
QD	9565	54	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Interkom	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.8
QA	9144	41	4x4x0,18	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.9
QV	9335	41	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.9
QV	9336	41	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.9
QD	9566	41	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.9
QD	9567	41	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.9
QD	9568	41	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.9
QA	9145	43	4x4x0,18	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.10
QV	9337	43	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.10
QV	9338	43	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.10
QD	9569	43	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.10
QD	9570	43	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.10
QD	9571	43	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.10
QA	9146	54	4x4x0,18	Audio	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.11
QV	9339	54	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.11
QV	9340	54	H125	Video	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.11
QD	9572	54	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.11
QD	9573	54	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.11
QD	9574	54	4x MM 62/125	Data	Stojan AV techniky - Připojné místo Lávka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	PM_B2.18.11
QD	9575	44	Ga27flex	Data	Stojan AV techniky - Anténa bezdrátových mikrofónů	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	AN_B2.18.1
QD	9576	48	Ga27flex	Data	Stojan AV techniky - Anténa bezdrátových mikrofónů	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	AN_B2.18.2
QV	9341	42	H125	Video	Stojan AV techniky - Náhledový displej Video	B3.08	RK_B3.08.2	B2.18	DIS_B2.18.1
QD	9577	42	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Náhledový displej Data	B3.08	RK_B3.08.2	B2.18	DIS_B2.18.1
QA	9147	43	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava kontraportál levá Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.5
QD	9578	43	Cat6	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava kontraportál levá Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.5
QA	9148	53	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava kontraportál pravá Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.6
QD	9579	53	Cat6	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava kontraportál pravá Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.18	RP_B2.18.6
QV	9342	53	H125	Video	Stojan AV techniky - PTZ kamera	B3.08	RK_B3.08.2	B2.18	PTZ_B2.18
QD	9580	53	Cat6	Data	Stojan AV techniky - PTZ Kamera	B3.08	RK_B3.08.2	B2.18	PTZ_B2.18
QP	9702	53	2x0,75	Power	Stojan AV techniky - PTZ kamera	B3.08	RK_B3.08.2	B2.18	PTZ_B2.18
QV	9343	54	H125	Video	Stojan AV techniky - Náhledový displej Video	B3.08	RK_B3.08.2	B2.18	DIS_B2.18.2
QD	9581	54	Cat6	Data	Stojan AV techniky - Náhledový displej Data	B3.08	RK_B3.08.2	B2.18	DIS_B2.18.2
QA	9149	27	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.1
QD	9582	27	Cat6	Power	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.1
QA	9150	23	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.2
QD	9583	23	Cat6	Power	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.2
QA	9151	19	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.3
QD	9584	19	Cat6	Power	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.3
QA	9152	32	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.12
QD	9585	32	Cat6	Power	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.12
QA	9153	28	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.11
QD	9586	28	Cat6	Power	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.11
QA	9154	24	1x2x0,22	Audio	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Audio	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.10
QD	9587	24	Cat6	Power	Stojan AV techniky - Reprosoustava Surround Data	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	RP_B2.16.10
QA	9155	32	2x4	Audio	Stojan AV techniky - Indukční smyčka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	IS_B2.16.1
QA	9156	24	2x4	Audio	Stojan AV techniky - Indukční smyčka	B3.08	RK_B3.08.1	B2.16	IS_B2.16.2
QV	9344	24	H125	Video	Stojan AV techniky - PTZ kamera	B3.08	RK_B3.08.2	B2.16	PTZ_B2.16
QD	9588	24	Cat6	Data	Stojan AV techniky - PTZ Kamera	B3.08	RK_B3.08.2	B2.16	PTZ_B2.16
QP	9703	24	2x0,75	Power	Stojan AV techniky - PTZ kamera	B3.08	RK_B3.08.2	B2.16	PTZ_B2.16
QA	9157	48	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustavy Šatny	B3.08	RK_B3.08.1	B2.27	RP_B2.27
QA	9158	9	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustavy Šatny - Reprosoustavy Šatny	B2.27	RP_B2.27	B2.28	RP_B2.28
QA	9159	14	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustavy Šatny - Reprosoustavy Šatny	B2.28	RP_B2.28	B2.30	RP_B2.30
QA	9160	12	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustavy Šatny - Reprosoustavy Šatny	B2.30	RP_B2.30	B2.31	RP_B2.31
QA	9161	14	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustavy Šatny - Reprosoustavy Šatny	B2.31	RP_B2.31	B2.32	RP_B2.32
QA	9162	14	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustavy Šatny - Reprosoustavy Šatny	B2.32	RP_B2.32	B2.33	RP_B2.33
QA	9163	12	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustavy Šatny - Reprosoustavy Šatny	B2.33	RP_B2.33	B2.34	RP_B2.34
QA	9164	48	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Stojan AV technologie - Reprosoustavy Chodba	B3.08	RK_B3.08.1	B2.26	RP_B2.26.1
QA	9165	10	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustavy Chodba - Reprosoustavy Chodba	B2.26	RP_B2.26.1	B2.26	RP_B2.26.2

KABEL					POZN.	ZAČÁTEK		KONEC	
druh	číslo	(m)	typ	funkce		místnost	ZARÍZ.	místnost	ZARÍZENÍ
QA	9166	8	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustavy Chodba - Reprosoustavy Chodba	B2.26	RP_B2.26.2	B2.26	RP_B2.26.3
QA	9167	11	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustavy Chodba - Reprosoustavy Chodba	B2.26	RP_B2.26.3	B2.26	RP_B2.26.4
QA	9168	10	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustavy Chodba - Reprosoustavy Chodba	B2.26	RP_B2.26.4	B2.26	RP_B2.26.5
QA	9169	9	1-CXKH-R 2x1,5	Audio	Reprosoustavy Chodba - Reprosoustavy Chodba	B2.26	RP_B2.26.5	B2.26	RP_B2.26.6

Rekapitulace	Délka [m]	Délka s rezervou 20% [m]
1x2x0,22	572	690
8x2x0,22	263	320
16x2x0,22	204	250
4x4x0,18	138	170
2x0,75	120	150
2x4	56	70
H125	2360	2840
Cat6	3120	3750
4x MM 62/125	1072	1290
GA27flex	92	120
1-CXKH-R 2x1,5	662	800



TABULKA MÍSTNOSTÍ					
Číslo	Jméno	Plocha [m²]	Podlaha	Podhled	Stěny
A1.01	ZADVEŘÍ	3,52	A12+ČISTICI ROV	B13	C11
A1.02	PŘEDSÍŇKA	2,81	A5	B4	C12
A1.03	WC PERSONÁL	2,52	A5	B4	C12
A1.04	SKLAD	8,8	A5		C12
A1.05	BAR	15,19	A12	B13	C11
A1.06	HUDEBNÍ KLUB	63,1	A12	B13	C11
A1.07	SALONEK	18,34	A12	B13	C11
A1.08	KOMUNIKACE	11,73	A12	B13	C11
A1.09	OKLID	1,68	A5	B4	C13
A1.10	WC MUŽI	7,67	A12	B4	C14
A1.11	WC ŽENY	6,53	A12	B4	C14
A1.12	VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ	14,19	A5		C12
A1.13	WC MUŽI	6,96	A13		C15
A1.13.1	WC MUŽI – PŘEDSÍŇ	3,1	A13		C15
A1.14	WC ŽENY	3,66	A13		C15
A1.14.1	WC ŽENY – PŘEDSÍŇ	3,06	A13		C15
A1.15	PŘÍPRAVNA	14,08	A5		C12
A1.16	SCHODIŠTĚ	4,97	A5		C12
A1.17	BAR	29,97	A13	B7	C4
A1.18	RESTAURACE	151,27	A13	B7	C4

Celková plocha [m²]: 373,15

LEGENDA

- KABELOVÉ TRASY
- KABELOVÉ TRASY PODLAHA
- POŽADAVEK SILNOPROUD
- POŽADAVEK INTERIÉR
- POŽADAVEK STAVBA
- POŽADAVEK IT: přívod LAN
- POŽADAVEK SLABOPROUD: přívod STA
- POŽADAVEK SLABOPROUD: spínaný kontakt z EPS/EVAK



..	..	..
ZMĚNA	DATUM	PODPS

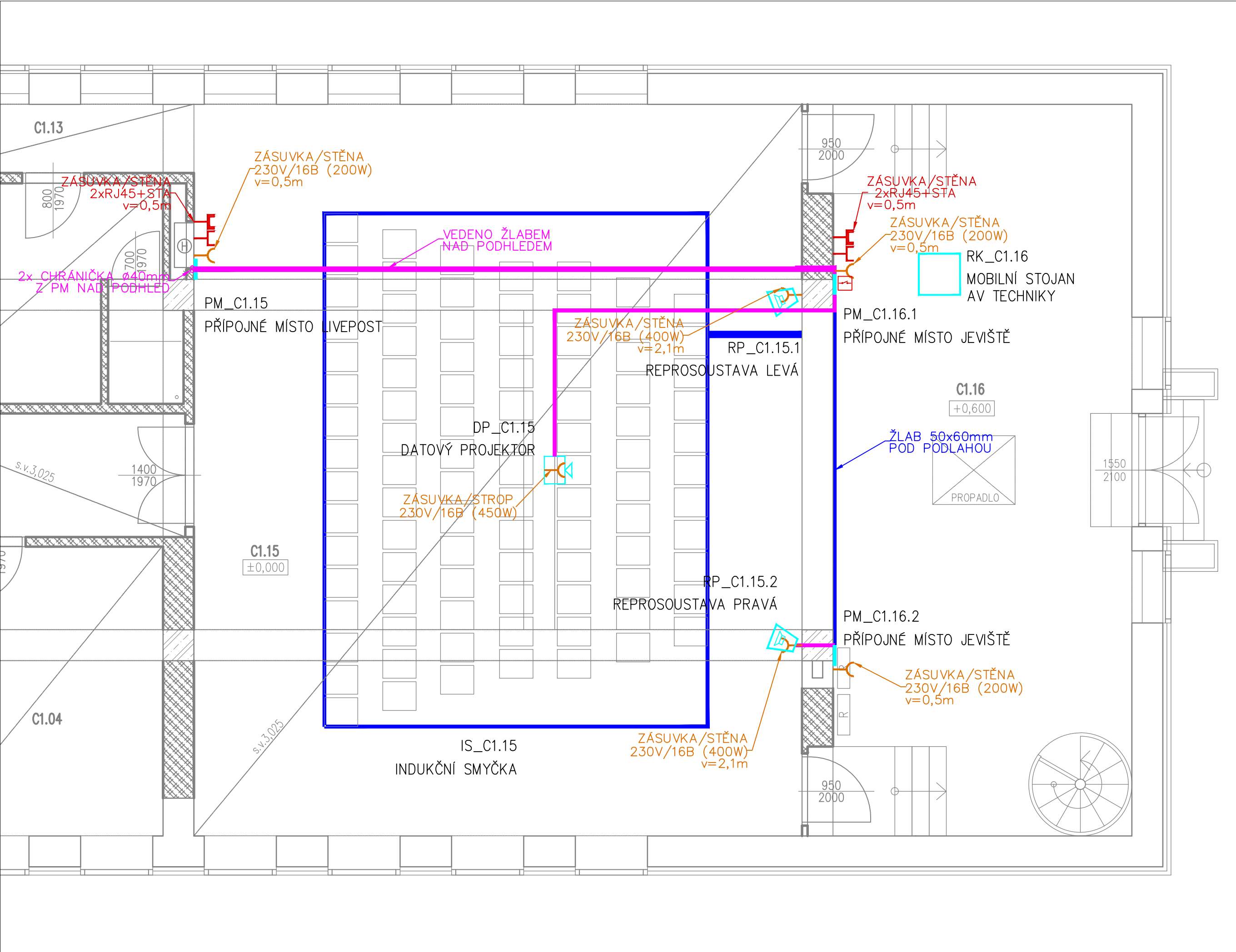
±0,000 = 246,580 m n.m. Bpv

PROJEKTANT Ing. Martin Vondrášek		VYPRACOVAL Ing. Ján Erziak	KONTROLA Ing. Roman Chýle	HLIN.Ž.PROJEKTU Ing. Petr Kašpar	
AKCE REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD					
PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16					
OBSAH PŘÍLOHY					
DISPOZICE KONCOVÝCH PRVKŮ 1.NP – LEVÉ KŘÍDLŮ (A)					ČÍSLO ZAKÁZKY 1208853
					DOKUMENTACE DPS
					MĚŘÍTKO 1:50
					DATUM 11/2012
					POČET FORMÁTŮ 8/A4
					ČÍSLO KOPIE C
					ČÍSLO PŘÍLOHY 06
					KÓD WP.DPS.C.PS12.8-16.P11A1
DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O ÚLOU. VÝKRES, DÍ JEHO ČÁSTI, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINAK ZPŮSOBEM ROZŠŮŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍ SOHLASU VPD DECO PRAHA a.s.					



-  KABELOVÉ TRASY
-  KABELOVÉ TRASY PODLAHA
-  POŽADAVEK SILNOPROUD
-  POŽADAVEK INTERIÉR
-  POŽADAVEK STAVBA
-  POŽADAVEK IT: prívod LAN
-  POŽADAVEK SLABOPROUD: prívod STA
-  POŽADAVEK SLABOPROUD: spätný kontakt z EPS/EVIA

[illegible]



LEGENDA

- KABELOVÉ TRASY
- KABELOVÉ TRASY PODLAHA
- POŽADAVEK SILNOPROUD
- POŽADAVEK INTERIÉR
- POŽADAVEK STAVBA
- POŽADAVEK IT: přívod LAN
- POŽADAVEK SLABOPROUD: přívod STA
- POŽADAVEK SLABOPROUD: spínaný kontakt z EPS/EVAK

TABULKA MÍSTNOSTÍ					
Číslo	Jméno	Plocha [m²]	Podlaha	Podhled	Stěny
C1.01	KOMUNIKACE	41,4	A13		C1
C1.02	KANCELÁŘ	48,82	A13		C1
C1.03	KANCELÁŘ	15,44	A13		C1
C1.04	SEKRETARIÁT	15,43	A13		C1
C1.05	KANCELÁŘ ŘEDITELKY	31,52	A13		C1
C1.06	MÍSTNOST TECHNOLOGIÍ	14,92	A13		C1
C1.07	KANCELÁŘ	15,92	A13		C1
C1.08	WC ŽENY	6,25	A5		C8
C1.08.1	ÚKLID	1,2	A5		C8
C1.09	WC MUŽI	6,31	A5		C8
C1.10	KUCHYŇKA	3,57	A5		C1
C1.11	OBČERSTVENÍ	26,54	A13		C1
C1.12	SKLAD OBČERSTVENÍ	3,69	A5		C1
C1.13	KOMUNIKACE	3,91	A5		C1
C1.14	ŠATNA SE SPRCHOU	9,71	A5 A4		C1 C3
C1.15	MALÝ SÁL	96,14	A13		C1
C1.16	JEVIŠTĚ	49,33	A5		C1 C5
C1.17	VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ	15,02			

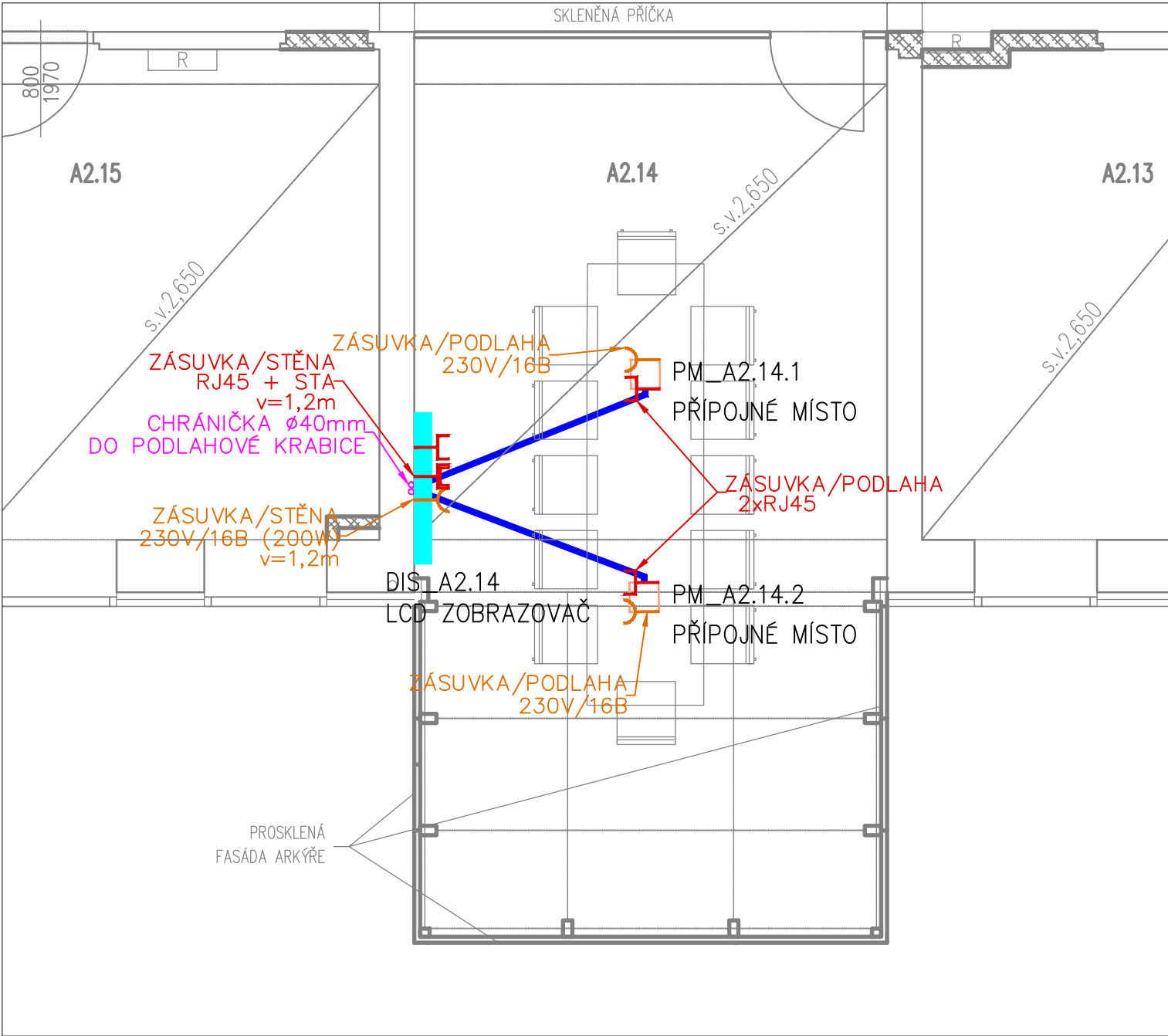
Celková plocha [m²]: 405,12



ZMĚNA	DATUM	PODPIS

±0,000 = 246,580 m n.m. Bpv

PROJEKTANT Ing. Martin Vondrášek				VYPRACOVAL Ing. Ján Eržiak				KONTROLA Ing. Roman Chýle				HL.INŽ.PROJEKTU Ing. Petr Kašpar							
AKCE REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				ČÍSLO ZAKÁZKY 1208853				DOKUMENTACE DPS				MĚŘITKO 1:50				DATUM 11/2012			
OBSAH PŘÍLOHY DISPOZICE KONCOVÝCH PRVKŮ 1.NP – PRAVÉ KŘÍDLO (C)				POČET FORMÁTŮ 3/A4				ČÍSLO KOPIE				ČÁST C				ČÍSLO PŘÍLOHY 08			
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.				KÓD DKP_DPS_C_PS12_8-16_P01(C)															



LEGENDA

- KABELOVÉ TRASY
- KABELOVÉ TRASY PODLAHA
- Y POŽADAVEK SILNOPROUD
- POŽADAVEK INTERIÉR
- POŽADAVEK STAVBA
- T POŽADAVEK IT: přívod LAN
- T POŽADAVEK SLABOPROUD: přívod STA
- POŽADAVEK SLABOPROUD: spínaný kontakt z EPS/EVAK

TABULKA MÍSTNOSTÍ					
Číslo	Jméno	Plocha [m²]	Podlaha	Podhled	Stěny
A2.01	SEKRETÁŘKA, SPISOVNA	30,97	A13	B4	C1
A2.02	RESPIRIUM	43,47	A13	B4	C1
A2.03	KOMUNIKACE	34,83	A13	B4	C1
A2.04	WC ŽENY	6,36	A5	B4	C8
A2.04.1	WC ŽENY – PŘEDSÍŇ	2,66	A5	B4	C8
A2.05	WC MUŽI	5,66	A5	B4	C8
A2.05.1	WC MUŽI – PŘEDSÍŇ	2,5	A5	B4	C8
A2.06	ÚKLID	2	A5	B4	C8
A2.07	KUCHYŇKA	13,85	A5	B4	C1
A2.08	KANCELÁŘ	13,57	A13	B4	C1
A2.09	KANCELÁŘ	14,92	A13	B4	C1
A2.10	KANCELÁŘ	16,13	A13	B4	C1
A2.11	KANCELÁŘ	21,58	A13	B4	C1
A2.12	KANCELÁŘ	16,7	A13	B4	C1
A2.13	KANCELÁŘ	15,43	A13	B4	C1
A2.14	ZASEDACÍ MÍSTNOST	30,92	A13	B4	C1
A2.15	SERVEROVNA	15,44	A5	B4	C1
A2.16	COPY CENTRUM	15,43	A5	B4	C1
A2.17	KANCELÁŘ ŘEDITELE	45,72	A13	B4	C1
A2.18	VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ	15,02			

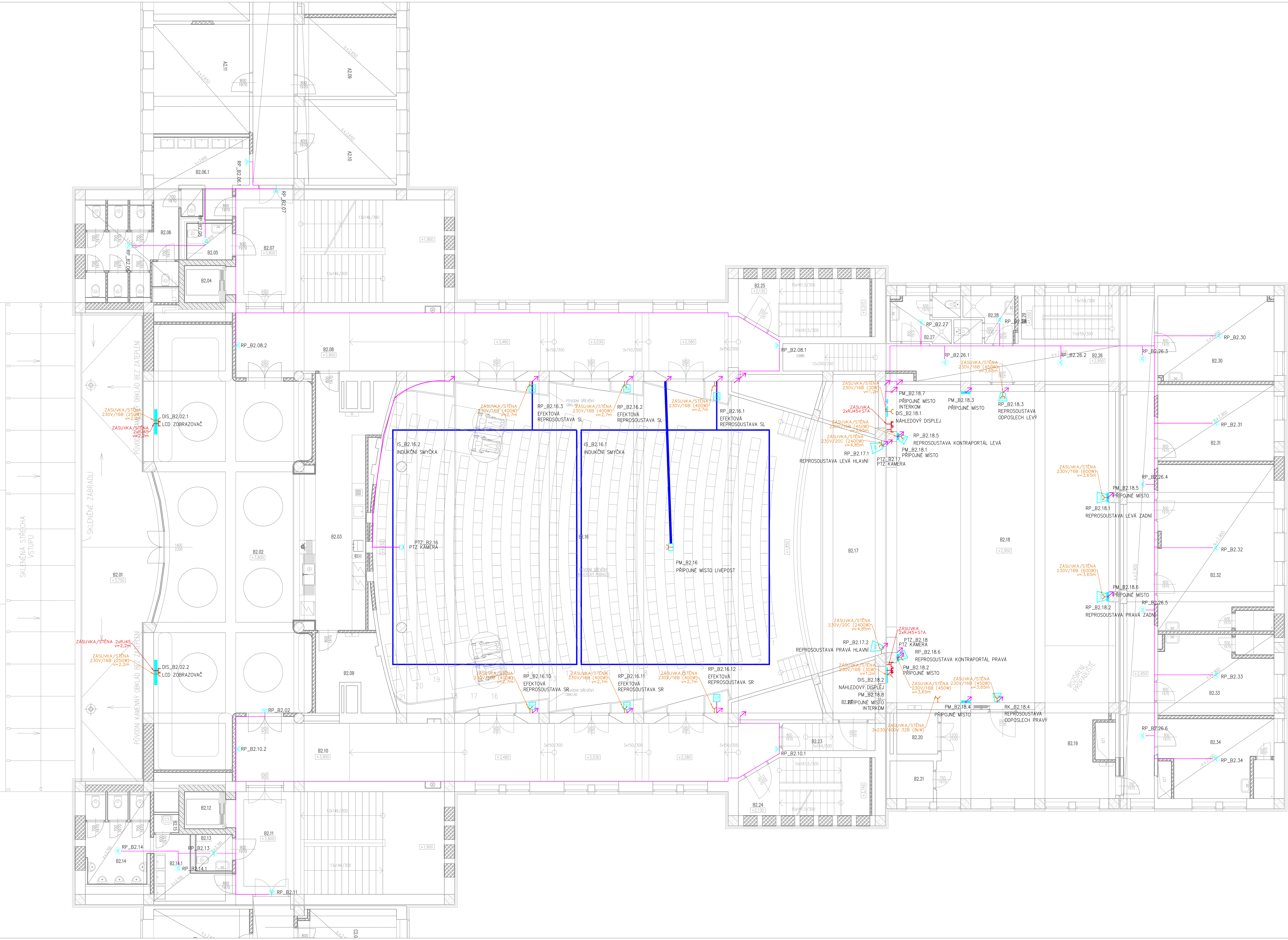
Celková plocha [m²]: 363,16



ZMĚNA		DATUM	PODPIS

±0,000 = 246,580 m n.m. Bpv

						
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU			
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Ján Erziak	Ing. Roman Chýle	Ing. Petr Kašpar			
AKCE				ČÍSLO ZAKÁZKY	1208853	
REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD				DOKUMENTACE	DPS	
PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE				MĚŘITKO	1:50	
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				DATUM	11/2012	
				POČET FORMÁTŮ	2/A4	
OBSAH PŘÍLOHY				ČÍSLO KOPIE	ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
DISPOZICE KONCOVÝCH PRVKŮ 2.NP – LEVÉ KŘÍDLO (A)					C	09
				KÓD	DKP_DPS_C_PS12_8-16_P02(A)	
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.						



TABULKA MÍSTNOSTÍ					
Číslo	Jméno	Plocha [m²]	Podlaha	Podhled	Stěny
B2.01	TERASA	60,14	A14		
B2.02	FOYER	113,77	A15	B2	C6
B2.03	BAR	33,75	A5	B4	
B2.04	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	2,92	A8		
B2.05	BEZBARIEROVÉ WC	3,2	A8	B5	C8
B2.06	WC ŽENY	18,19	A8	B5	C8
B2.06	WC ŽENY – PŘEDSÍN	11,36	A8	B5	C8
B2.07	SCHODIŠTĚ	42,44	A8	B6	C1, C9
B2.08	KOMUNIKACE	62,54	A8	B6	C1
B2.09	SKLAD BARU	9,43	A5		
B2.10	KOMUNIKACE	62,54	A8	B6	C1
B2.11	SCHODIŠTĚ	12,82	A8	B6	C9
B2.12	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	2,92	A9		
B2.13	BEZBARIEROVÉ WC	2,56	A8	B5	C8
B2.14	WC MUŽI	12,63	A8	B5	C8
B2.14	WC MUŽI – PŘEDSÍN	6,86	A8	B5	C8
B2.15	OKLID	1,07	A8	B5	C8
B2.16	DIVADELNÍ SÁL	251,24	A8	B11	C7
B2.17	PŘEDSĚNA	39,44	A16	B10	C2
B2.18	LEVŠTĚ	140,11	A16	B10	C2
B2.19	KOMUNIKACE	30,28	A16	B10	C2
B2.20	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,24	A8		
B2.21	STROJOVNA VÝTAHU	3,13	A8		
B2.22	KOMUNIKACE	5,55	A16		C2
B2.23	KOMUNIKACE	4,86	A11		C1
B2.24	SCHODIŠTĚ	14,33	A11	B6	C11, C9
B2.25	SCHODIŠTĚ	14,33	A11	B6	C11, C9
B2.26	KOMUNIKACE	52,31	A5	B4	
B2.27	HYGIENICKÉ ZAZEMÍ MUŽI	5,97	A4	B4	C3
B2.28	HYGIENICKÉ ZAZEMÍ ŽENY	5,42	A4	B4	C3
B2.29	SCHODIŠTĚ	7,25	A11	B4	C1
B2.30	SÁLNA	19,12	A5	B4	C1
B2.31	REKVIZITÁRNA	17,08	A5	B4	C1
B2.32	VELKÁ SÁLNA	37,23	A5	B4	C1
B2.33	MALE SÁLNA	18,1	A5	B4	C1
B2.34	LEVŠTNÍ MISTR	17,85	A5	B4	C1

Celková plocha [m²]: 1146,28

LEGENDA

- KABELOVÉ TRASY
- KABELOVÉ TRASY PODLAHA
- POŽADAVEK: SILNOPROUD
- POŽADAVEK: INTERIER
- POŽADAVEK: STAVBA
- POŽADAVEK: IT: přípoj LAN
- POŽADAVEK: SILNOPROUD: přípoj STA
- POŽADAVEK: SILNOPROUD: upínací kontakt s EPS/EVAK



1:5000 = 246,580 m. m. 1:500

PROJEKTANT	VYPRACOVATEL	KONTROLA	HLAVNÍ PROJEKTANT	
Ing. Martin Vondráček	Ing. Ján Erzšek	Ing. Roman Čížek	Ing. Petr Kápan	
REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD				
PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
12.8, 12.9, 12.1				



Celková plocha [m²]: 363,7

LEGENDA

-  KABELOVÉ TRASY
-  KABELOVÉ TRASY PODLAHA
-  POŽADAVEK SILNOPROUD
-  POŽADAVEK INTERIÉR
-  POŽADAVEK STAVBA
-  POŽADAVEK IT: prívod LAN
-  POŽADAVEK SLABOPROUD: prívod STA
-  POŽADAVEK SLABOPROUD: spínaný kontakt z EPS/EVAK

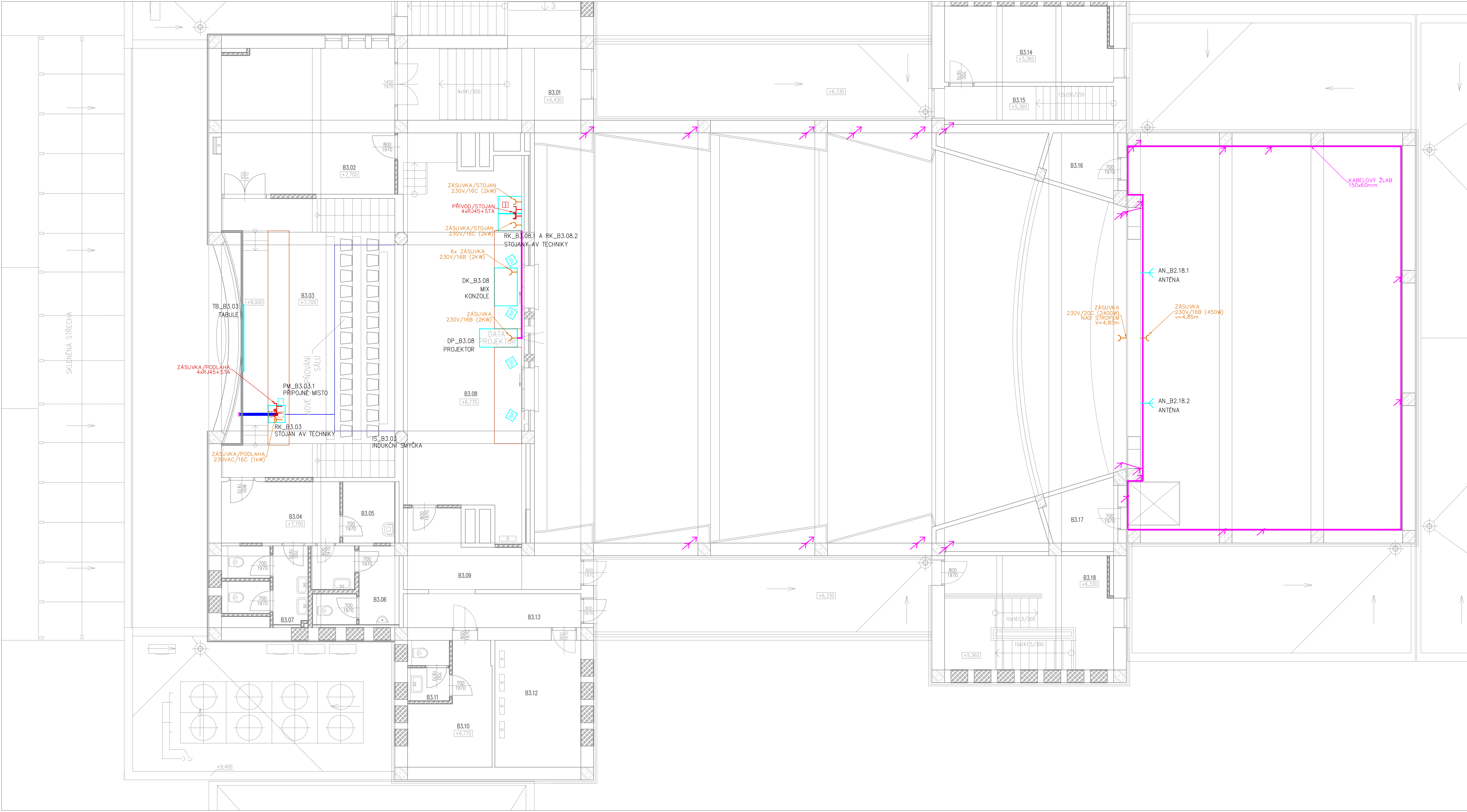


•	•	•
ZVĚŘENÁ	DATUM	PODPIS

$$\pm 0,000 = 246,580 \text{ m n.m. Bpv}$$

					
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HLIN.Ž. PROJEKTU		
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Ján Eržiak	Ing. Roman Chýle	Ing. Petr Kašpar		
AKCE REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 - DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				ČÍSLO ZAKÁZKY 1208853 DOKUMENTACE DPS MĚŘITKO 1:50 DATUM 11/2012 POČET FORMÁTŮ 6/A4	
ODEŠL PŘÍLOHY DISPOZICE KONCOVÝCH PRVKŮ 2.NP - PRAVÉ KŘÍDLŮ (C)				ČÍSLO KOPIE C	ČÍSLO PŘÍLOHY 11 KOD INF. DPS-C, PS12-B-16, PROJ.
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. ČÁST, JEJÍHO ČÁSTI, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁNO NEBO JINÝM ZPŮSOBEM PŘEDPOUŠTĚNO POUZE PO PŘEDCHOZÍMU SOHLÁSENÍ ÚPŘ. DECO PRAHA, A.S.					

DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIOVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.



TABULKA MÍSTNOSTI						
Číslo	Jméno	Plocha [m²]	Podlaha	Podhled	Stěny	
B3.01	SCHODIŠTĚ	17,72	A8	B4	B12	C1
B3.02	PŘEDSÁLÍ	31,83	A8	B4		C1
B3.03	PŘEDNÁŠKOVÝ SAL	89,04	A18	B9		C1
B3.04	ZADVĚŘÍ	9,13	A13	B4		C1
B3.05	OKLID	4,35	A5	B4		C8
B3.06	WC MUŽI	5,75	A5	B4		C8
B3.07	WC ŽENY	8,44	A5	B4		C8
B3.08	ZVUKAŘ, OSVĚTLOVAČ	58,93	A5		B9	
B3.09	KOMUNIKACE	12,69	A5	B4		C1
B3.10	ARCHIV	9,88	A5	B4		C1
B3.11	WC	3,2	A5	B4		C8
B3.12	ROZVODNA	13,73	A5	B4		
B3.13	KOMUNIKACE	3,76	A5	B4		C1
B3.14	SKLAD	16,2	A5	B4		C1
B3.15	KOMUNIKACE	7,2	A11	B4	B12	C11
B3.16	TECHNOLOGIE	5	A5	B4		
B3.17	TECHNOLOGIE	5,04	A5	B4		
B3.18	SCHODIŠTĚ	24,3	A11	B4	B12	C11

Celková plocha [m²]: 326,19

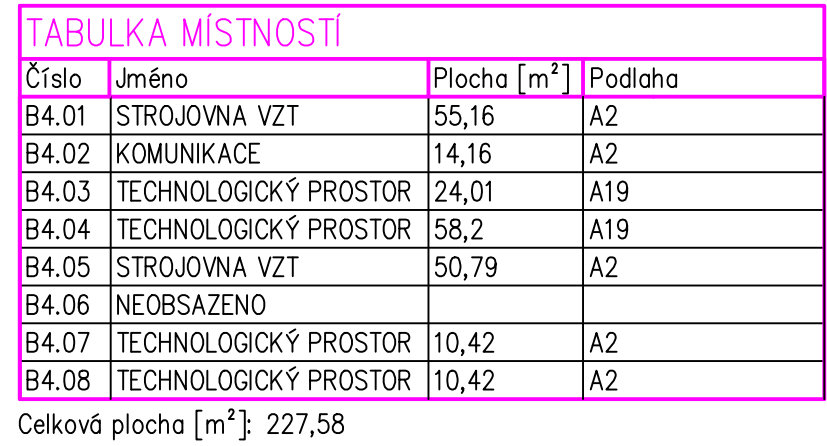
- LEGENDA
- KABELOVÉ TRASY
 - KABELOVÉ TRASY PODLAHA
 - POŽADAVEK SILNOPROUD
 - POŽADAVEK INTERIÉR
 - POŽADAVEK STAVBA
 - POŽADAVEK IT: přívod LAN
 - POŽADAVEK SLABOPROUD: přívod STA
 - POŽADAVEK SLABOPROUD: spínací kontakt z EPS/EVAK



datum:		datum:	počet:

1:0,000 = 246,580 m n.m. Bp

PROJEKTANT Ing. Martin Vondrášek		VYPRACOVAL Ing. Jan Eršák		KONTROLA Ing. Roman Chytil		HLINZ.PROJEKTU Ing. Petr Kašpar		
AKCE REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD								
PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE								
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16								
OBEC PRŮVH DISPOZICE KONCOVÝCH PRVKŮ 3.NP – STŘEDNÍ KŘÍDLO (B)								
ČÍSLO KAZÁJKY 1208853				DPS 1208853				
DOKUMENTACE MĚŘITKO				DPS 1:50				
DATUM 11/2012				DPS 11/2012				
POČET FORMÁTŮ 12/A4				DPS 12/A4				
OŠLO. PRŮVH C				OŠLO. PRŮVH 12				
OŠLO. PRŮVH 12								
OŠLO. PRŮVH 12								
OŠLO. PRŮVH 12								
OŠLO. PRŮVH 12								
OŠLO. PRŮVH 12								



LEGENDA

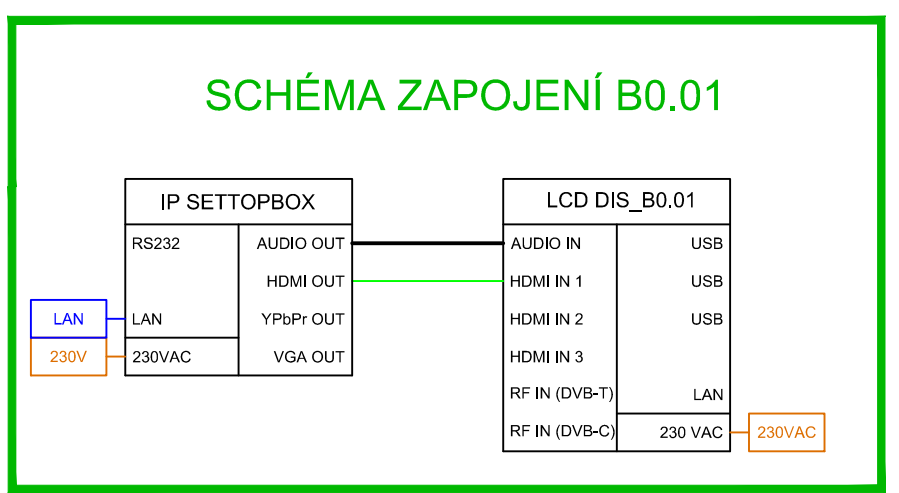
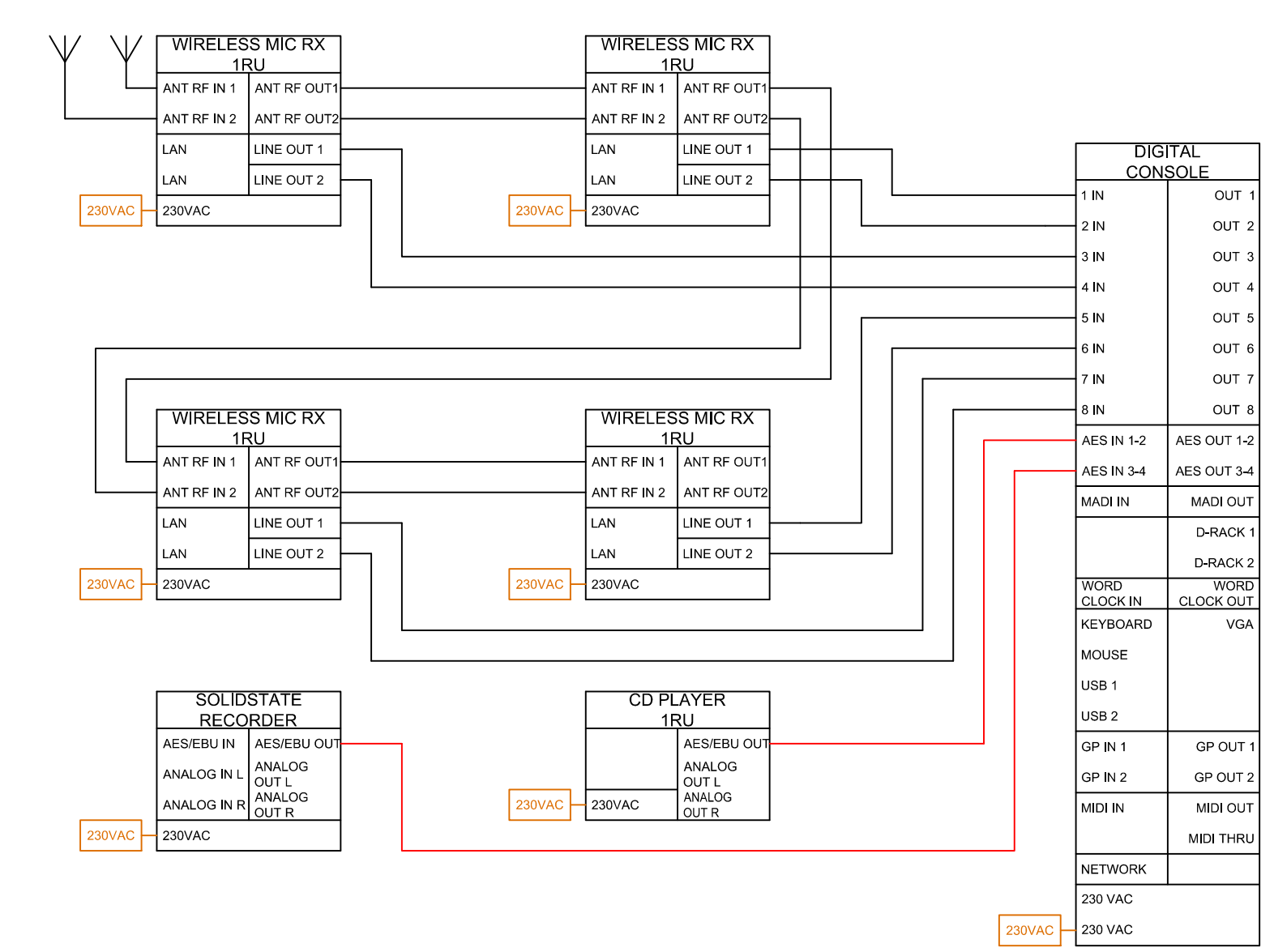
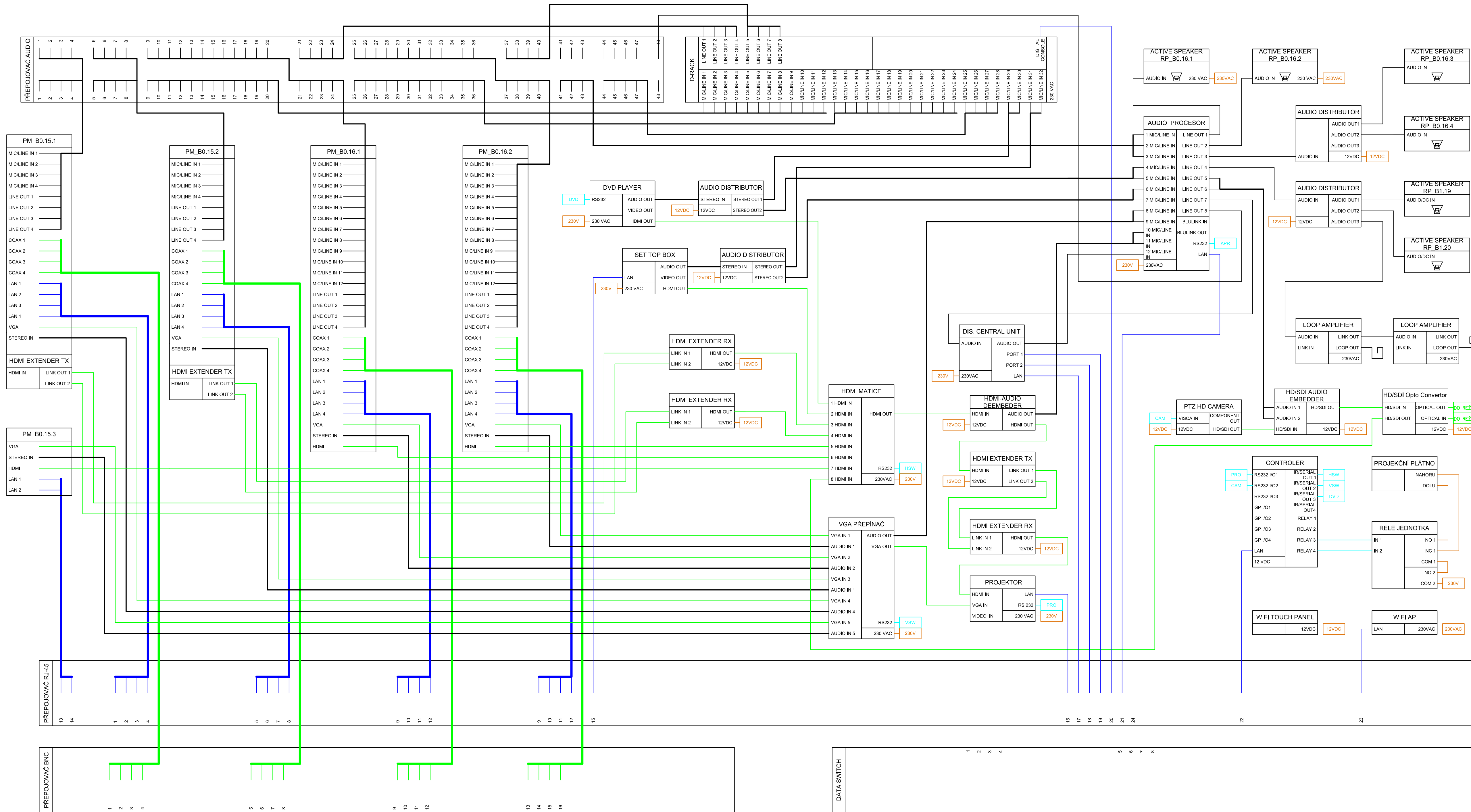
	KABELOVÉ TRASY
	KABELOVÉ TRASY PODLAHA
	POŽADAVEK SILNOPROUD
	POŽADAVEK INTERIÉR
	POŽADAVEK STAVBA
	POŽADAVEK IT: prívod LAN
	POŽADAVEK SLABOPROUD:prívod STA
	POŽADAVEK SLABOPROUD: spínaný kontakt z EPS/EVAK



ZMENA		DATUM	PODPIS

$$\pm 0.000 = 246.580 \text{ m. n.m. BpV}$$

PROJEKTANT Ing. Martin Vondrášek		VYPRACOVAL Ing. Ján Eržák		KONTROLA Ing. Roman Chýžle		HLIN.Ž. PROJEKTU Ing. Petr Kašpor.		
ÚČEL REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16								
ČÍSLO ZAKÁZKY 120853								
DOKUMENTACE DPS MĚŘITKO 1:50 DATUM 11/2012 POČET FORMÁTŮ 8/A4								
OČASNÝ PŘÍLOHY				ČÍSLO KOPIE ČÁST C KČO DPS_ČP_PS12-8-16_P008				ČÍSLO PŘÍLOHY 13
DISPOZICE KONCOVÝCH PRVKŮ 4.NP – STŘEDNÍ KŘÍDLO (B)								(KOMENTÁŘ) LZE UVAŽOVAT POUZE V SPOUŠTĚ PŘÍSLUŠNÉHO ÚČELU VÝKRESU, O JEDNÉ ČÁSTI, MOŽE BYT KOPÍROVANA NOVÝM JINÝM PŘÍPOSOBEM ROZŠÍŘOVÁNÍ POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOHLASÍM ÚJEDNĚNÍ

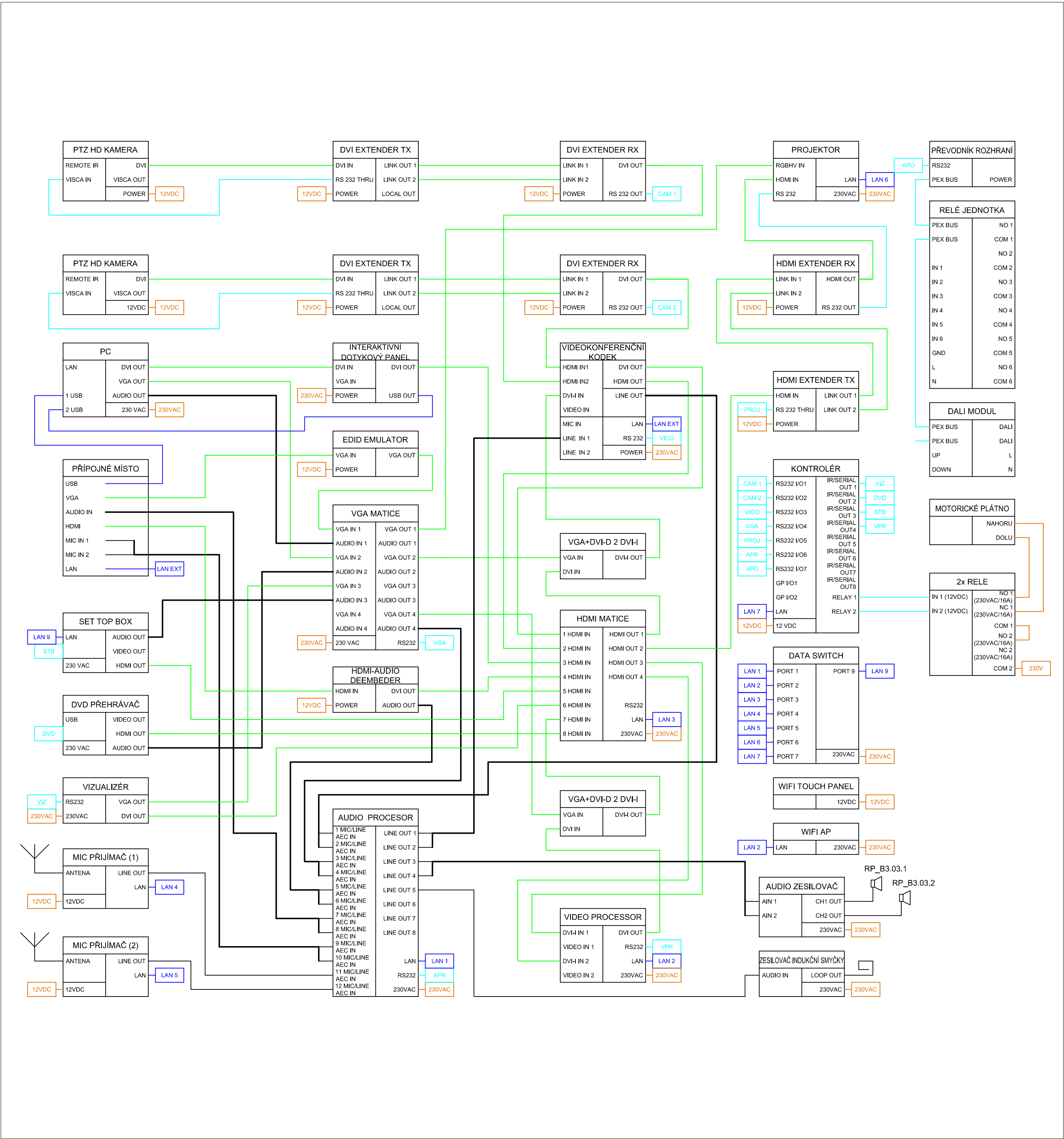


Zařídění	Datum	Podpis

±0,000 = 246,580 m n.m. Bp

PROJEKTANT Ing. Martin Vondrášek VYPRACOVAL Ing. Ján Eržák KONTROLA Ing. Roman Chýle HLIN.Ž.PROJEKTU Ing. Petr Kašpor				
AKCE				
REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD				
PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE				
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				
ČÍSLO ZAKÁZKY 1208853				
DOKUMENTACE DPS				
MĚŘITKO				
DATUM 11/2012				
POČET FORMÁTŮ 8/A4				
ČÍSLO KÓPE				
DST C				
ČÍSLO PRŮVY 15				
KÓD				
DPS_ČP_12.8-16_302				
SCHÉMA ZAPOJENÍ – SPOLEČENSKÝ SÁL				
DOKUMENT JE UŽITÍ POUŽÍVE VE SMYSLU PRŮBĚHU SALONŮ O DÍLA VÝNOS. O JEDNÁČI MOŽE BYT KOPÍROVAN NEBO JINOU PŘÍPOBEM ROZŠÍROVAN POUŽÍVE PŘI PŘÍLOHOU SALONU VPŮ JEZO PŘÍMA A U				

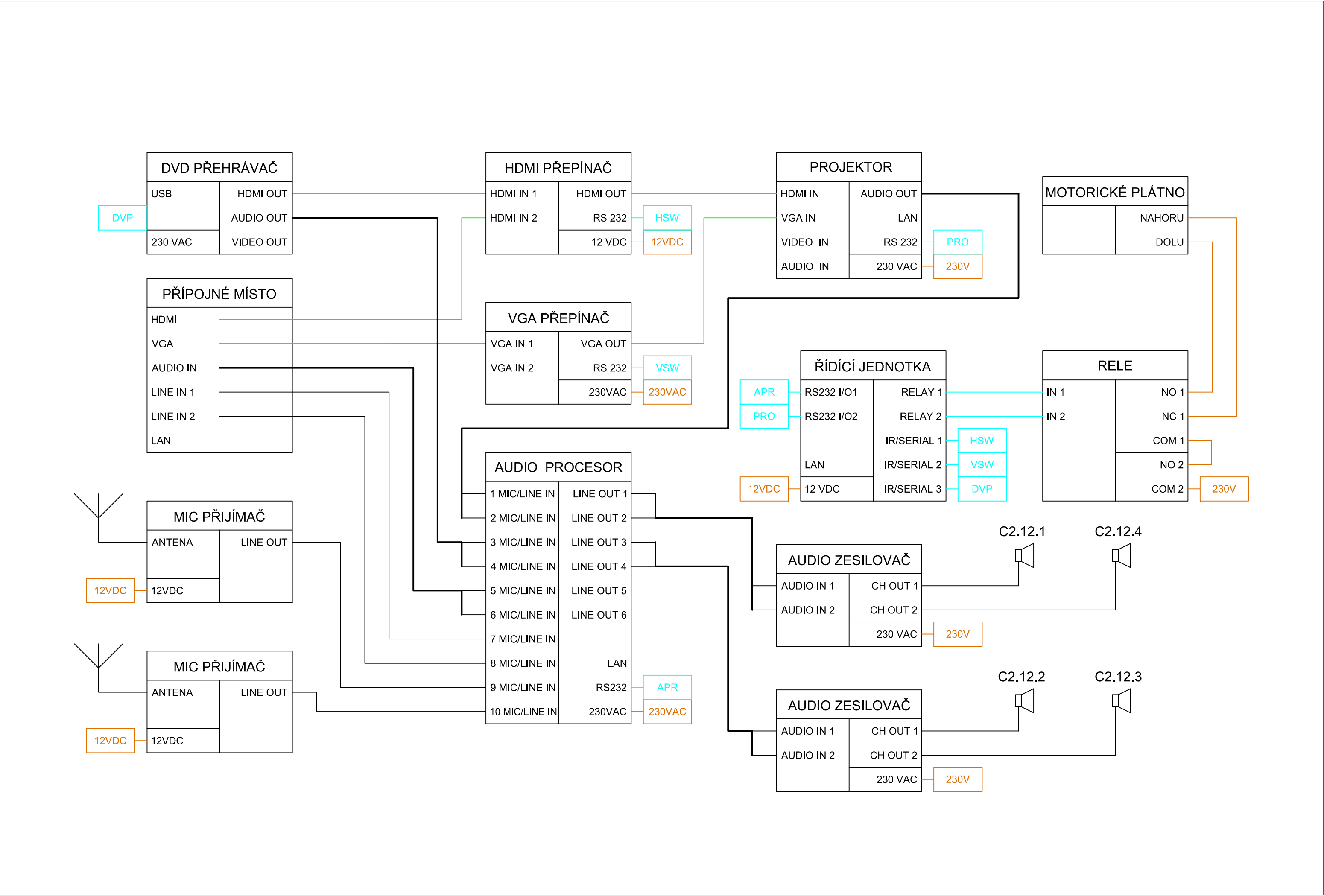
DOKUMENTACE LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PRŮVODNÍHO SMYSLU O JEHO VÝRAZ, ŽE JEHO ČÁSTI, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINAK ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO DOHODĚ S VPO DECO PRAHA s.r.o.



ZMĚNA	DATUM	PODPIS

±0,000 = 246,580 m n.m. Bpv

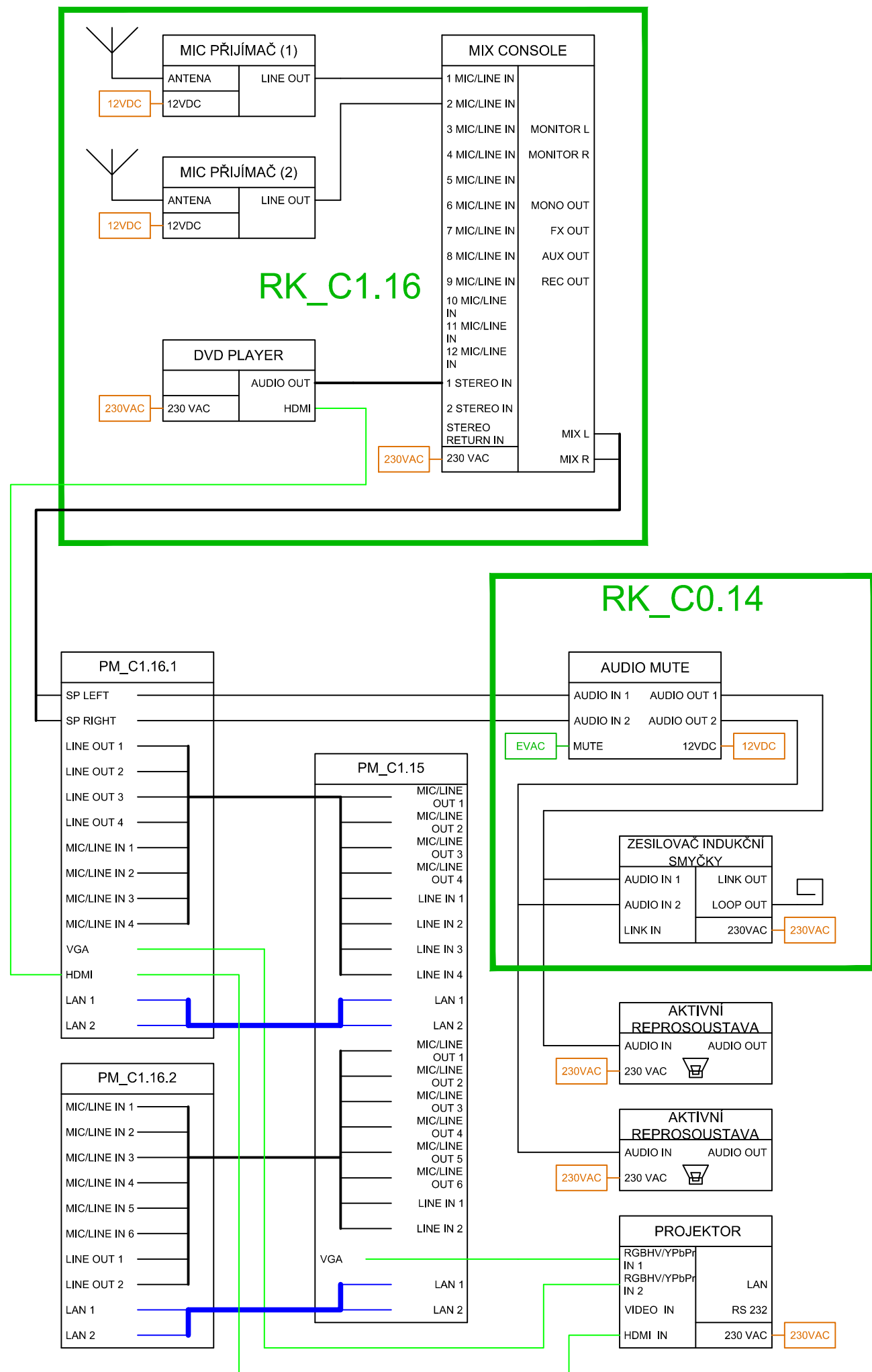
					
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU		
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Ján Eržiak	Ing. Roman Chýle	Ing. Petr Kašpar		
AKCE					
REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD				ČÍSLO ZAKÁZKY	1208853
PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE				DOKUMENTACE	DPS
12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				MĚŘITKO	
				DATUM	11/2012
				POČET FORMÁTŮ	4/A4
OBSAH PŘÍLOHY				ČÍSLO KOPIE	ČÁST
					C
					ČÍSLO PŘÍLOHY
					16
				KÓD	DKP_DPS_c_PS12_8-16_S03
DOKUMENTACE LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠŘŮVÁN POUŽE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPO DECO PRAHA a.s.					



ZMĚNA	DATUM	PODPIS	

±0,000 = 246,580 m n.m. Bpv

						
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU			
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Ján Eržiak	Ing. Roman Chýle	Ing. Petr Kašpar			
AKCE				ČÍSLO ZAKÁZKY	1208853	
REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				DOKUMENTACE	DPS	
				MĚŘITKO		
				DATUM	11/2012	
				POČET FORMÁTŮ	3/A4	
OBSAH PŘÍLOHY				ČÍSLO KOPIE	ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
SCHÉMA ZAPOJENÍ – TANEČNÍ SÁL					C	17
					KÓD	DKP_DPS_C_PS12_8-16_S04
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.						



ZMĚNA		DATUM	PODPIS

±0,000 = 246,580 m n.m. Bpv

					
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU		
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Ján Eržiak	Ing. Roman Chýle	Ing. Petr Kašpar		
AKCE REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				ČÍSLO ZAKÁZKY	1208853
				DOKUMENTACE	DPS
				MĚŘITKO	
				DATUM	11/2012
				POČET FORMÁTŮ	2/A4
OBSAH PŘÍLOHY SCHÉMA ZAPOJENÍ – KULTURNÍ CENTRUM				ČÍSLO KOPIE	ČÁST
				C	
				KÓD	ČÍSLO PŘÍLOHY
					18
				DKP_DPS_C_PS12_8-16_S05	
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.					

SCHÉMA ZAPOJENÍ M.Č.C2.03

The diagram illustrates the interconnections for the M.Č.C2.03 system. The components and their connections are as follows:

- DVD PŘEHRAVAČ (DVD Player):** USB (DVP), HDMI OUT, AUDIO OUT, 230 VAC, VIDEO OUT.
- PŘÍPOJNÉ MÍSTO (Connection Point):** HDMI, AUDIO IN, VGA, MIC IN, LAN (LAN EXT), USB.
- PC:** USB (LAN EXT, 230VAC), DVI OUT, AUDIO OUT, 230 VAC, VGA OUT.
- LCD MONITOR:** VGA IN, 230VAC (230VAC).
- PREZentační PŘEPÍNAČ (Presentation Switch):** HDMI IN 1-3, AUDIO IN HDMI 1-3, HDMI OUT, AUDIO OUT HDMI, VGA IN 1-2, AUDIO IN VGA 1-2, DVI-D IN 1-2, AUDIO IN DVI 1-2, VIDEO IN 1-2, AUDIO IN VIDEO 1-2, VIDEO OUT, AUDIO OUT VIDEO, RS 232, PRG AUDIO OUT L, PRG AUDIO OUT R, MIC/LINE IN, 230 VAC.
- PROJEKTOR (Projector):** HDMI IN, AUDIO OUT, VGA IN, VIDEO IN, AUDIO IN, LAN, RS 232, 230 VAC.
- OVĽADACÍ PANEL (Control Panel):** RS232 I/O1, RS232 I/O2, IR/SERIAL OUT2, GP I/O 1, GP I/O 2, LAN, 12 VDC, RELAY 1-6, IR OUT (DVP).
- MOTORICKÉ PLÁTNŮ (Motorized Screen):** NAHORU, DOLU.
- 2x RELE (2x Relay):** IN 1, IN 2, NO 1, NC 1, COM 1, NO 2, COM 2 (230V).
- VIZUALIZÉR (Visualizer):** RS232 (VIZ, 230VAC), DVI OUT, 230VAC, VGA OUT.
- AUDIO ZESILOVAČ (Audio Amplifier):** AUDIO IN, CH OUT, 230 VAC (230V).

Connections are color-coded: Green for video, Black for audio, Blue for LAN, Orange for power (230VAC, 12VDC, 230V), and Cyan for control signals (DVP, VIZ, LAN EXT).

SCHÉMA ZAPOJENÍ M.Č.C2.04

The diagram illustrates the interconnection of several electronic modules for a presentation system. The components and their connections are as follows:

- DVD PŘEHRAVAČ (DVD Player):** Features USB, HDMI OUT, AUDIO OUT, 230 VAC, and VIDEO OUT ports. It connects to the PREZentační PŘEPÍNAČ via HDMI and AUDIO lines.
- PŘÍPOJNÉ MÍSTO (Connection Point):** Includes HDMI, AUDIO IN, VGA, LAN, and USB ports. It connects to the PREZentační PŘEPÍNAČ via HDMI, AUDIO, and LAN lines.
- PC:** Includes USB 1, USB 2, LAN, VGA OUT, DVI OUT, AUDIO OUT, and 230 VAC ports. It connects to the PREZentační PŘEPÍNAČ via USB, VGA, DVI, and AUDIO lines.
- MIC PŘÍJÍMAČ (Microphone Receiver):** Includes ANTENA, LINE OUT, 12VDC, and LAN ports. It connects to the PREZentační PŘEPÍNAČ via LINE OUT and LAN lines.
- PREZentační PŘEPÍNAČ (Presentation Switch):** A central hub with multiple inputs (HDMI 1-3, VGA 1-2, DVI-D 1-2, VIDEO 1-2, AUDIO IN, MIC/LINE IN) and outputs (HDMI, VGA, DVI, VIDEO, AUDIO OUT, PRG AUDIO OUT L/R, 230 VAC). It connects to the INTERAKTIVNÍ TABULE and VIZUALIZÉR.
- INTERAKTIVNÍ TABULE (Interactive Table):** Includes HDMI IN, AUDIO OUT, VGA IN, VIDEO IN, AUDIO IN, LAN, USB, RS 232, and 230 VAC ports. It connects to the PREZentační PŘEPÍNAČ and the OVLÁDACÍ PANEĚL.
- OVLÁDACÍ PANEĚL (Control Panel):** Includes RS232 I/O1, RS232 I/O2, IR/SERIAL OUT2, GP I/O 1, GP I/O 2, LAN, 12 VDC, RELAY 1-6, and IR/SERIAL OUT 1 ports. It connects to the PREZentační PŘEPÍNAČ and the AUDIO ZESILOVAČ.
- VIZUALIZÉR (Visualizer):** Includes RS232, 230 VAC, DVI OUT, and VGA OUT ports. It connects to the PREZentační PŘEPÍNAČ and the AUDIO ZESILOVAČ.
- AUDIO ZESILOVAČ (Audio Amplifier):** Includes AUDIO IN, CH OUT, and 230 VAC ports. It connects to the PREZentační PŘEPÍNAČ and the INTERAKTIVNÍ TABULE.

Power supply connections are indicated by colored boxes: 12VDC (orange), 230VAC (orange), 230V (orange), and 12VDC (orange).

SCHÉMA ZAPOJENÍ A2.14

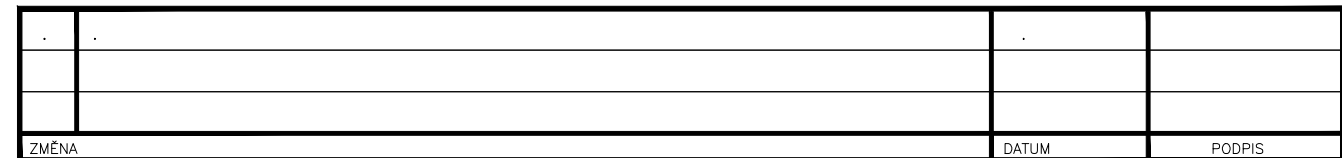
The diagram illustrates the connection of two input devices to an LCD display. The top device has three ports: VGA, HDMI, and AUDIO IN. The bottom device also has three ports: VGA, HDMI, and AUDIO IN. The LCD display has multiple ports: VGA IN, HDMI IN, AUDIO IN, SP OUT, AUDIO OUT, DVI OUT, RGBHV IN, DVI IN, AUDIO IN, LAN, RS 232, and 230 VAC. Connections are shown for VGA, HDMI, and AUDIO IN from both devices to the LCD display. A 230V power source is connected to the 230 VAC port.

PŘÍPOJNÉ MÍSTO	
VGA	_____
HDMI	_____
AUDIO IN	_____

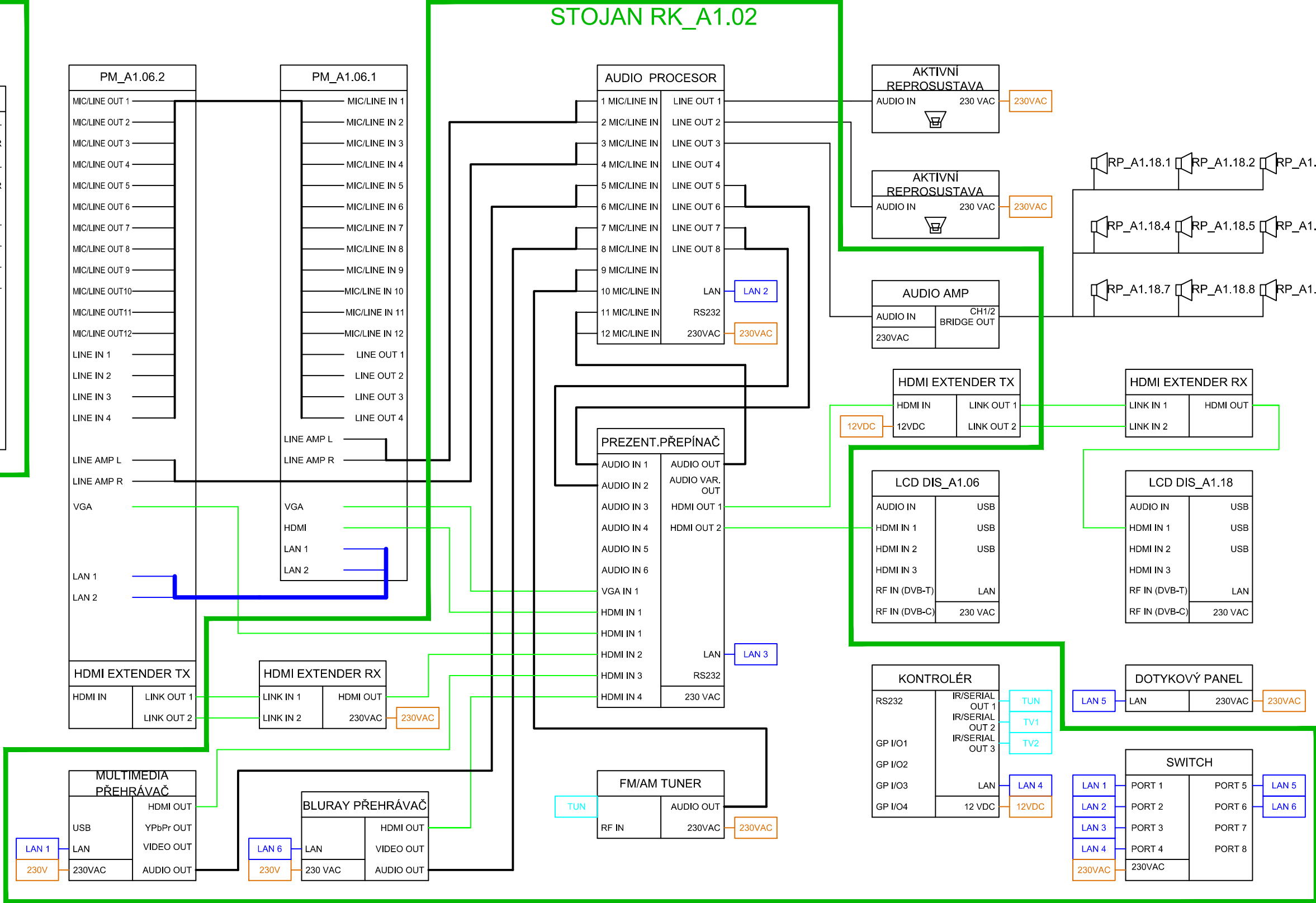
LCD DISPLEJ	
VGA IN	SP OUT
HDMI IN	AUDIO OUT
AUDIO IN	DVI OUT
RGBHV IN	LAN
DVI IN	RS 232
AUDIO IN	230 VAC

PŘÍPOJNÉ MÍSTO	
VGA	_____
HDMI	_____
AUDIO IN	_____

230V



					
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU		
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Ján Eržiak	Ing. Roman Chýle	Ing. Petr Kašpar		
AKCE REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				ČÍSLO ZAKÁZKY 1208853 DOKUMENTACE DPS MĚŘITKO DATUM 11/2012 POČET FORMÁTŮ 4/A4	
OBSAH PŘÍLOHY SCHÉMA ZAPOJENÍ – UČEBNY A ZASEDACÍ MÍSTNOST				ČÍSLO KOPIE ČAST C KÓD DWP_DPS_C_PS12_8-16_S06 ČÍSLO PŘÍLOHY 19	
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE V Smyslu PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DILO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPO DECIO PRAHA a.s.					

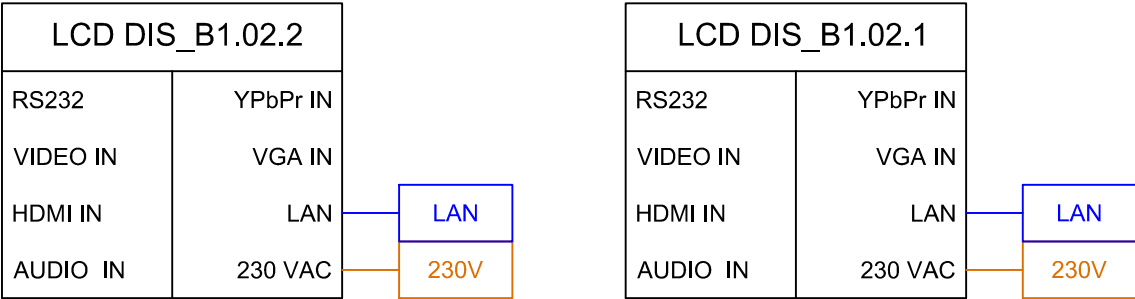
[illegible]

ZMĚNA		DATUM	PODPIS

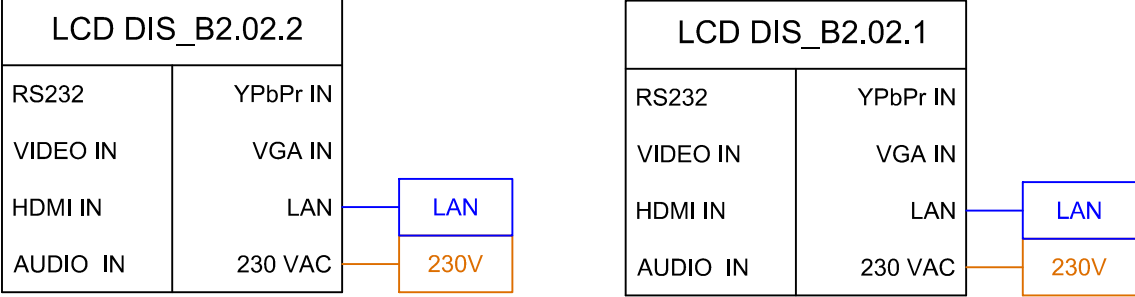
$$\pm 0,000 = 246,580 \text{ m n.m. Bpv}$$

						
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU			
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Ján Eržiak	Ing. Roman Chýle	Ing. Petr Kašpar			
AKCE				ČÍSLO ZAKÁZKY	1208853	
REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				DOKUMENTACE	DPS	
				MĚŘÍTKO		
				DATUM	11/2012	
				POČET FORMÁTŮ	3/A4	
OBSAH PŘÍLOHY				ČÍSLO KOPIE	ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
SCHÉMA ZAPOJENÍ – HUDEBNÍ KLUB					C	20
					KÓD	DKP-DPS_C-PS12_8-16_S07
DOKUMENTACE LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASÍ VPŮ DECO PRAHA a.s.						

BLOKOVÉ SCHÉMA M.Č. B1.02



BLOKOVÉ SCHÉMA M.Č. B2.02



ZMĚNA		DATUM	PODPIS

±0,000 = 246,580 m n.m. BpV

					
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU		
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Ján Eržiak	Ing. Roman Chýle	Ing. Petr Kašpar		
AKCE REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				ČÍSLO ZAKÁZKY	1208853
				DOKUMENTACE	DPS
				MĚŘITKO	
				DATUM	11/2012
				POČET FORMÁTŮ	3/A4
OBSAH PŘÍLOHY SCHÉMA ZAPOJENÍ – OBRAZOVÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM				ČÍSLO KOPIE	ČÁST
					C
				KÓD	ČÍSLO PŘÍLOHY
					21
				DKP_DPS_C_PS12_8-16_S08	
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.					

 VPÚ DECO PRAHA a.s. PODBABSKÁ 20/1014, 160 00 PRAHA 6	
ČÍSLO ZAKÁZKY	2-0299-00/40
ING.V.POSPÍŠIL	

.	.	.	
ZMĚNA		DATUM	PODPIS

±0,000 = 246,580 m n.m. Bpv

						
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU			
Ing. Martin Vondrášek	Ing. Ján Eržiak	Ing. Roman Chýle	Ing. Petr Kašpar			
AKCE REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD PS12 – DIVADELNÍ TECHNOLOGIE 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16				ČÍSLO ZAKÁZKY	1208853	
				DOKUMENTACE	DPS	
				MĚŘÍTKO	–	
				DATUM	11/2012	
				POČET FORMÁTŮ	19/A4	
OBSAH PŘÍLOHY SOUPIS PRACÍ – NEOCENĚNÝ				ČÍSLO KOPIE	ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
					C	22
				KÓD	DKP_DPS_C_PS12_8-16_WI	
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.						

REKAPITULACE		
Čís. místnosti.	Popis položky	Celková cena v Kč
B0.01	Salónek	0,-
B0.15-B0.16	Společenský sál	0,-
A1.02-A1.06-A1.18	Hudební klub	0,-
C0.14-C1.15-C1.16	Malý sál	0,-
A2.14	Zasedací místnost	0,-
B2.16	Divadelní sál	0,-
C2.12	Taneční sál	0,-
C2.03	Učebna	0,-
C2.04	Učebna	0,-
B3.03	Přednáškový sál	0,-
B1.02 - B2.02	Informační systém	0,-
	AV rozvody	0,-

CENA CELKEM

0,- bez DPH

Čís. pol.		Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.		Video						
1	LCD_B0.01	LCD TV	1	ks		0,-	LED televizor, úhlopříčka 55", rozlišení 1.920 x 1.080, technologie Ultra Clear Panel, Filtr digitálního šumu, 800 Clear Motion Rate, Micro Dimming Pro, Konektivita: 3x USB, 3x HDMI, konektor Ethernet (LAN), 1x vstup RF (vstup pozemního / kabelového vysílání), zvukový vstup DVI (mini jack), Zvuk: zvukový výkon 2 x 10 W (RMS), Funkce Smart	Samsung UE55ES7000S
2	LCD_B0.01	Držák LCD	1	kpl		0,-	Fixní držák LCD s minimální hloubkou a bezpečnostním zámkem, nosnost 75kg, pro LCD s úhlopříčkou 55"	Vogels PFW5505
3	LCD_B0.01	IPTV settop box	1	ks		0,-	IPTV settop box, podpora MPEG-2 MP@HL MPEG-4 pt10 AVC/H.264 HP@L4, rozlišení až 1080p, konektivita 1x Ethernet 100BaseT vstup, HDMI výstup	Aminet H140
4		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
II.		Služby						
1		Instalace koncových prvků	1	kpl		0,-	Instalace koncových prvků	
2		Oživení	1	kpl		0,-	Oživení a konfigurace systému	

CENA CELKEM

0,- Bez DPH

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.		Centrální ozvučení						
1	RP_B0.16.1, RP_B0.16.2	Aktivní reprosoustava hlavní	2	kpl			0,- Aktivní reprosoustava, 15" LF a 4" HF měnič, frekvenční rozsah 55Hz-18kHz, dynamický rozsah >110dB, pokrytí 80°x50° (-6dB), zesilovač 1x 1000W+1x275W, max peak SPL 136dB, barevné provedení RAL 9003	MeyerSound UPQ-1P
2	RP_B0.16.1, RP_B0.16.2	Držák reprosoustavy	2	kpl			0,- Držák aktivní reprosoustavy, barevné provedení RAL 9003	MeyerSound MYA-UPQ
4	RP_B0.16.3, RP_B0.16.4, RP_B1.19, RP_B1.20	Aktivní reprosoustava výkryt	4	kpl			0,- Aktivní reprosoustava, 4" měnič, frekvenční rozsah 120Hz-18kHz, dynamický rozsah >100dB, pokrytí 80°-120°, zesilovač 220W, max peak SPL 113dB, napájení 48VDC, včetně napáječe, barevné provedení RAL9003	MeyerSound MM-4XP+MPS-481
5	RP_B0.16.3, RP_B0.16.4, RP_B1.19, RP_B1.20	Držák reprosoustavy	4	kpl			0,- Systémový držák aktivních reprosoustav - výkryt, barevné provedení RAL 9003	MeyerSound MUB-MM4XP
6	IS_B0.15A, IS_B0.15B	Indukční smyčka	2	kpl			0,- Indukční smyčka, rozměry dle výkresové dokumentace, provedení CYKYlo 3x1,5mm ²	atyp
7		Aktivní směrový pódiový odposlech	4	ks			0,- Aktivní pódiový monitor, 15" LF a 3" HF měnič, frekvenční rozsah 30Hz-18kHz, dynamický rozsah >110dB, pokrytí 40°x40°, zesilovač 550W, max peak SPL 132dB	MeyerSound USM-1P
II.		Projekční systém						
1		HDMI/MM optika převodník RX	1	ks			0,- Přijímací jednotka převodníku HDMI po MM optickém vlákně, přenos signálu o rozlišení 1920x1200 na vzdálenost 60metrů MM optickým vláknem, podpora DDC a HDCP	Extron FOXBOX Rx HDMI MM
2	DP_B0.15	Projektor	1	ks			0,- Projektor, Nativní rozlišení 1920 x 1200 (WUXGA), Jas 11000 ANSI Lumen, Kontrastní poměr 2000:1, Životnost lampy 2000h, Podporované rozlišení 1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA), Frekvence Vertikální: 48 - 120 Hz, Konektivita Vstup: 1 x 5BNC sdílený s YPbPr; 1x HDMI™ (V.1.3) s HDCP, Video Vstup: 1 x RCA, Řízení Vstup: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), Ethernet , Hmotnost max 40kg	NEC PH1000U
3	DP_B0.15	Objektiv projektoru	1	ks			0,- Objektiv projektoru, projekční poměr 2,56 - 4,16	NEC NP28ZL
4	DP_B0.15	Držák projektoru	1	kpl			0,- Držák projektoru pro uchycení na strop, nosnost 40kg	atyp
5	PL_B0.16	Motorické projekční plátno	1	ks			0,- Projekční plocha, motorický posuv, rozměr 5 x 4 m, elektronické ovládání, tichý chod, montáž na stěnu	MW Maxxsreen 20
III.		Kamerový systém						
1	PTZ_B0.15	PTZ kamera	1	ks			0,- HD PTZ kamera, 1/3 CMOS snímač, 2miliony efektivních pixelů, 10x optický zoom, 40x s digitálním zoomem, horizontální zorný úhel 8° (Tele) to 70° (Wide), video výstup HD-SDI, panorama ±100°, náklon ±25°,6 presetů pozic, řízení	SONY EVI HD1
2	PTZ_B0.15	Držák PTZ kamery	1	ks			0,- Držák PTZ kamery	atyp
IV.		Stojan AV technologie						
1	RK_B0.17	19" Stojan	1	ks			0,- 19" rozvaděč výška min. 37U, hloubka min. 490mm, výsuvný a otočný vnitřní rám s rackovými lištami, zadní stěna a bočnice, bez dveří,	Middle Atlantic WR-37-32
2		Zesilovač indukční smyčky	2	ks			0,- Výkonový zesilovač indukční smyčky, max. výstupní proud 10A /6A (špička/trvale), optimální rezistance indukční smyčky 0,5Ω - 3Ω, linkový vstup citlivost 1mV/1V, impedance >1kΩ, dynamický rozsah 100dB, odstup signál šum 63dB	Bosch 1LA10
3		Audio distributor	2	ks			0,- Stereo audio distributor, 1x symetrický vstup, 3x symetrický výstup	RDL ST-DA3
4		Audio procesor	1	ks			0,- Digitální signálový procesor, 12x analog vstup, 8x analog výstup, RS232, Ethernet, systémová digitální audiosběrnice BLU-LINK, 19" rack montáž	BSS BLU100
5		Audio distributor	2	ks			0,- Siero audio distributor, 1x symetrický stereo vstup, 2x symetrický stereo výstup	Extrom MDA3
6		Set top box	1	ks			0,- DVB-T tuner, HDMI výstup s HDCP, MPEG2/MPEG4 hardwarové dekodování (DVB kompatibilní), 100Mbit Ethernet pro vzdálené ovládání, RS232, podpora externích 2,5" a 3,5" eSATA pevných disků, EPG , Teletext, přehrává MP3, Internetová rádia, fotografie,	Dreambox DM500HD (DVB-T)
7		DVD přehrávač	1	ks			0,- DVD přehrávač, přehrávání DivX, MP3, konektivita: HDMI, kompozit, S-video a komponentní video výstup, 19" rack montáž, 1RU	Tascam DV01
8		HDMI/Cat6 převodník RX	2	ks			0,- Přijímací jednotka převodníku HDMI po Cat6, přenos signálu o rozlišení 1920x1200 na vzdálenost 30metrů po kabeláži 2x CAT6, podpora DDC a HDCP	Extron HDMI 201 RX
9		HDMI přepínač	1	ks			0,- Video přepínač digitálního signálu HDMI,kapacita 8x1, vstupy:8x HDMI, výstup: 1x HDMI, HDMI 1.3 kompatibilní, podpora až HDTV 1080p/60 a 1920x1200, HDCP kompatibilní, přenos EDID informací, automatická ekvalizace signálu, řízení vzdáleným systémem přes RS232, 19" rack montáž, napájení 12V	Extron SW8 HDMI
10		VGA přepínač	1	ks			0,- Video přepínač VGA signálu a stereo zvuku, kapacita 6x1, vstupy: 6x VGA, 6x symetrické stereo audio, výstupy: 1x VGA , 1x stereo výstup (symetricky), šifka pásma 300MHz (-3dB), řízení vzdáleným systémem přes RS232	Extron SW6 VGA
11		HDMI audio deembedder	1	ks			0,- Dembedder analogového Audio signálu z HDMI, HDMI 1.3 kompatibilní, HDCP compliant, emulace EDID, automatická ekvalizace vstupního signálu, HDMI passthru mód, vstupy: 1x HDMI, výstup: 1xHDMI, SPDIF, Analog audio, možnost rack montáže,	Extron HAE 100
12		HDMI/MM Optika převodník TX	1	ks			0,- Vysílací jednotka převodníku HDMI po MM optickém vlákně, přenos signálu o rozlišení 1920x1200 na vzdálenost 60metrů po MM optickém vlákně, podpora DDC a HDCP	Extron FOXBOX Tx HDMI MM
13		Ruční bezdrátový mikrofon s přijímačem	1	kpl			0,- sada bezdrátového přijímače s vysílačem, diverzitní přijímač UHF s rackovou montáží, ruční dynamický kardioidní mikrofon s vysílací jednotkou, 1680 laditelných frekvencí, squelch řízený pilotním tónem, automatické prohledávání dostupných frekvencí, robustní kovové pouzdro vysílače i přijímače, systém potlačení VF šumu HDX, indikátor stavu baterii, šifka VF pásma 42 MHz, přepínatelný VF výkon 10mW/30mW, připojení na LAN s možností řízení programem	Sennheiser EW335 G3
14		Bezdrátový náhlavní mikrofon s přijímačem	1	kpl			0,- sada bezdrátového přijímače s vysílačem, diverzitní přijímač UHF s rackovou montáží, náhlavní mikrofon s vysílací jednotkou, 1680 laditelných frekvencí, squelch řízený pilotním tónem, automatické prohledávání dostupných frekvencí, robustní kovové pouzdro vysílače i přijímače, systém potlačení VF šumu HDX, indikátor stavu baterii, šifka VF pásma 42 MHz, přepínatelný VF výkon 10mW/30mW, připojení na LAN s možností řízení programem	Sennheiser EW352 G3

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
15		Audio přepojovač	1	ks		0,-	Manuální přepojovač, 2 x 48 bantam jack, 19" x 1U, nastavitelná normalizace, přeslech kanálů > 100 dB pro 10 kHz, > 40 dB pro 6 MHz	Switchcraft TTEZN10SLT
16		Propojovací kabely Bantam	25	ks		0,-	Propojovací kabel Bantam-Bantam, délka 30cm	Neutrik
17		Audio interface	1	ks		0,-	Digitální interface digitálního mix konzole, propojení s mix konzolí CAT5 kabeláží, konektivita: 32x Mic/Line vstup, 8x Line výstup, 19"Rack montáž	DIGICO D-Rack
18		Datový přepojovač	1	ks		0,-	Datový přepojovač, 24x RJ-45, Cat6, 19" rack montáž, výška 1RU	Schrack
19		Patch kabel Cat6	24	ks		0,-	Propojovací kabel RJ45-RJ45, délka 0,5m, Cat6	
20		BNC přepojovač	1	ks		0,-	BNC přepojovač, 24x BNC , 19" rack montáž	atyp
21		Datový přepínač	1	ks		0,-	Switch 16 portů 10/100/1000, managovatelný, kapacita směrování/přepínání: 40 Gbps, 19" rack montáž	HP V1910-16G
22		HD/SDI audio embedder	1	ks		0,-	HD/SDI audio embedder, embeduje až 4 audio kanály, kompatibilita SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, ITU-R BT.656 and ITU-R BT.601, konektivita 1x HDSDI vstup, 1x HDSDI výstup, 4x analog audio vstup	BlackMagicDesign MiniConverter Audio 2 SDI
23		Převodník HD/SDI optické vlákno	1	ks		0,-	Obousměrný převodník HD/SD-SDI na optiku a naopak, přepínatelný vstup SD, HD and 3 Gb/s SDI, podpora SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, ITU-R BT.656, ITU-R BT.60, SMPTE 297M	Blackmagic Design Mini Convert - Optic Fiber/SDI
V.		Řídicí systém						
1		Centrální kontrolér	1	ks		0,-	Centrální jednotka řídicího systému, 3x port RS-232/422/485, 4x IR/Serial, 4x relé, 4x digitální I/O (kontakt), port pro rozšiřující jednotky, ethernet RJ45 port, 2x kabel s vysílačem IR, napájecí adapter, napájecí zdroj	AMX Ni2100 + PSN2.8
2		Bezdrátový dotykový panel	1	ks		0,-	Bezdrátový dotykový panel řídicího systému, úhlopříčka min. 9", rozlišení min. 800x480 pixelů, min. 64MB RAM, min. 512MB Flash, integrovaný reproduktor	Ipad + Iridium mobile
3		Wifi AP	1	ks		0,-	WiFi AP 802.11a/b/g/n, dual-band, diverzitní příjem, odnímatelná anténa, GLAN	ASUS RT-N66U
4		Převodník rozhraní	1	ks		0,-	Datový převodník RS232 na RS485, montáž na DIN lištu do rozvaděče	ApolloArt PEC25
5		Releová jednotka	2	ks		0,-	Releová jednotka, řízení po sběrnici RS485, 6x relé 10A, 230V, montáž na DIN lištu do rozvaděče	ApolloArt PER610
6		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VI.		Mobilní odbavovací pracoviště						
1		Digitální konzole	1	ks		0,-	Digitální mixážní pult, 24x 100mm motor fader,15" LCD dotykový displej, 24x LED meter, 40 mono/stereo input kanálů, 4 pásmový laditelný EQ na vstupech, 16x mono/stereo Bus, 8x Matrix Bus, 8x Control Group, 3x master out (L/C/R), 2x mono/stereo solo Bus, 16x 32-pásmový grafický ekvalizer, 4x stereo efektový procesor, možnost připojení audio interfacu, lokální vstupy/výstupy: 8x Mic/Line vstup, 8x line výstup, 4x AES/EBU vstup, 4x AES/EBU výstup, MADI interface (BNC), 2x interface pro připojení stage racku, MIDI, VGA port, USB, Ethernet, Ext. Syn Word clock	DIGICO SD9
2		CD přehrávač	1	ks		0,-	CD přehrávač, MP3/WAV přehrávání, pitch control, RS-232C, XLR AES/EBU výstup, S/PDIF, 19" rack montáž 1RU	Tascam CD500B
3		Solid state recorder	1	ks		0,-	Solid state rekordér, nahrává do CF, SD/SDHC, USB, vstupy pro USB nebo PS2, 19" rack montáž, 1RU	Tascam SS-R200
4		Přijímač bezdrátového mikrofону	4	ks		0,-	UHF diverzitní dvoukanalový přijímač, pásmo 600 -900 MHz, 2x anténní vstup, 2x anténní výstup, výstup XLR, Network	Sennheiser EM2050
5		Ruční bezdrátový mikrofon	4	ks		0,-	Ruční vysílač 10/30/50mW 75MHz/20x64k, dynamická mikrofonní superkardioidní hlava	Sennheiser MMD945-1 + SKM2000
6		Bezdrátová náhlavní sada	4	ks		0,-	Bezdrátový vysílač s náhlavní sadou, kondenzátorová kardioidní mikrofonní kapsle, UHF vysílač, šířka pásma 42 MHz, 1680 volitelných vysílacích kmitočtů, HDX kompader, indikace stavu baterií, IR synchronizace s recieverem	Sennheiser SK2000 + HSP4
7		Mobilní rack 8U	1	ks		0,-	Mobilní rack 19",výška 8RU pro příspěvková zařízení	DAP Audio 12HE rackcase
8		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VII.		Přípojná místa						
1	PM_B0.15.1, PM_B0.15.2	Přípojně místo	2	kpl		0,-	Přípojně místo, konektivita: 8x XLR, 4x BNC, 4x RJ45, 1x VGA, 1x 3,5mm stereo jack, 1x HDMI	
2	PM_B0.16.1, PM_B0.16.2	Přípojně místo	2	kpl		0,-	Přípojně místo, konektivita: 16x XLR, 4x BNC, 4x RJ45, 1x VGA, 1x 3,5mm stereo jack, 1x HDMI	
3	PM_B0.15.3	Přípojně místo	1	kpl		0,-	Podlahové přípojně místo, 1x VGA, 1x3,5mm jack, 1x HDMI, 2x RJ45	
4		HDMI/Cat6 převodník TX	2	ks		0,-	Vysílací jednotka převodníku HDMI po Cat6, přenos signálu o rozlišení 1920x1200 na vzdálenost 30metrů po kabeláží 2x CAT6, podpora DDC a HDCP, provedení pro montáž do přípojného místa	Extron HDMI 201 RX
5		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VIII.		Konferenční vybavení						
1		Centrální jednotka diskuzního systému	1	ks		0,-	Digitální centrální jednotka diskuzního systému, řízení a anapájení 40 konferenčních jednotek, symetrizované XLR vstupy a výstupy, Ethernet, USB, napojení delegátských stanic pomocí kabeláže CAT5, frekvenční rozsah: 100 Hz - 14 kHz, harmonické zkreslení (THD): <0.01% , odstup signál / šum: >80 dB, výstupní napětí: 52,8V, 19" rack montáž	Sennheiser ADN CU1
2		Předsednická jednotka diskuzního systému	1	ks		0,-	Digitální předsednická jednotka diskuzního systému, DSP limiter, superkardioidní mikrofonní hlava na husím krku, dva reproduktory,napájení a řízení po sběrnici z kabeláže CAT5	Sennheiser ADN C1
3		Delegátské jednotky diskuzního systému	20	ks		0,-	Digitální delegátská jednotka diskuzního systému, DSP limiter, mikrofonní hlava na husím krku,superkardioidní směrovou charakteristika, dva reproduktory, napájení a řízení po CAT5 kabeláží	Sennheiser ADN D1
IX.		Služby						
1		Instalace koncových prvků	1	kpl		0,-	Instalace koncových prvků	
2		Programování řídicího systému	1	kpl		0,-	Programování základních funkcí řídicího systému, tvorba grafického rozhraní dotykového panelu	
3		Oživení a konfigurace systému	1	kpl		0,-	Instalace, oživení, konfigurace systému	

CENA CELKEM

0,- Bez DPH

Název stavby: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD

Stavební objekt: PS-12 DIVADELNÍ TECHNOLOGIE

Název dílu: 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16

prostor/m.č. Společenský sál A1.02, A1.06, A1.18

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měr. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.		Ozvučení						
1	RP_A1.06.1, RP_A1.06.2	Aktivní reprosoustava	2	ks		0,-	Aktivní reprosoustava, 8" LF a 2" HF měnič, frekvenční rozsah 70Hz-20kHz, dynamický rozsah >110dB, pokrytí HxV 80°x50°, zesilovač 300W, max spek SPL 126dB	MeyerSound UP-Junior
2	RP_A1.06.1, RP_A1.06.2	Držák	2	kpl		0,-	Systémový držák reprosoustav	MeyerSound MUB UPJunior
3	RP_A1.18.1, RP_A1.18.2, RP_A1.18.3, RP_A1.18.4, RP_A1.18.5, RP_A1.18.6, RP_A1.18.7, RP_A1.18.8, RP_A1.18.9,	Podhledová reprosoustava	9	ks		0,-	Dvoupásmový podhledový reproduktor, 6,5" LF měnič + 3/4" HF měnič, frekvenční rozsah 75Hz - 20kHz (-10dB), 110° pokrytí, 100V/70V transformátor	JBL Control 26CT
4		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
II.		Video systém						
1	DIS_A1.06, DIS_A1.18	LCD TV	2	ks		0,-	LED televizor, úhlopříčka 55", rozlišení 1.920 x 1.080, technologie Ultra Clear Panel, Filtr digitálního šumu, 800 Clear Motion Rate, Micro Dimming Pro, Konektivita: 3x USB, 3x HDMI, konektor Ethernet (LAN), 1x vstup RF (vstup pozemního / kabelového vysílání), zvukový vstup DVI (mini jack), Zvuk: zvukový výkon 2 x 10 W (RMS), Funkce Smart	Samsung UE55ES7000S
2	DIS_A1.06, DIS_A1.18	Držák LCD	2	kpl		0,-	Fixní držák LCD s minimální hloubkou a bezpečnostním zámkem, nosnost 75kg, pro LCD s úhlopříčkou 55"	Vogels PFW5505
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
III.		Mobilní AV vybavení						
1		Ruční bezdrátový mikrofon s přijímačem	2	kpl		0,-	sada bezdrátového přijímače s vysílačem, diverzitní přijímač UHF s rackovou montáží, ruční dynamický kardioidní mikrofon s vysílací jednotkou, 1680 laditelných frekvencí, squelch řízený pilotním tónem, automatické prohledávání dostupných frekvencí, robustní kovové pouzdro vysílače i přijímače, systém potlačení VF šumu HDX, indikátor stavu baterií, šířka VF pásma 42 MHz, přepínatelný VF výkon 10mW/30mW, připojení na LAN s možností řízení programem	Sennheiser EW335 G3
2		CD přehrávač	1	ks		0,-	CD player, MP3/WAV přehrávání, pitch control, RS-232C, XLR AES/EBU výstup, S/PDIF, 19" rack montáž, 1RU	Tacam CD-500B
3		Mixážní pult	1	ks		0,-	Analogový mixážní pult, 12x Mic/line vstup, 2x Stereo vstup, Stereo return vstup, Aux výstup, Stereo výstup, Monitor výstup, Fx výstup, Rec výstup, parametrický EQ, integrovaný efektový procesor, rackové lišty pro instalaci do 19" racku	Soundcraft EFX12
4		Case	1	kpl		0,-	Case na mixpult s možností montáže 2RU	atyp
5		Propojovací kabeláž mix pultu	1	kpl		0,-	16ti-párový kabel 3m, zakončený 16x XLR nebo TRS	atyp
6		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
IV.		Správa AV řetězce						
1		Zesilovač	1	ks		0,-	Výkonový zesilovač 2x300W (70V), 19" rack montáž, výška 2RU	Crown CTS600
2		Audio procesor	1	ks		0,-	Hlavní jednotka DSP pro management ozvučovacího řetězce, plně konfigurovatelná vnitřní struktura procesoru, DSP 48/96kHz, 48 kanálová nízkolatenční digitální audio sběrnice BLUlink, Konektivita: 12x mic/line vstup, 8x Line výstup, GP logické vstupy/výstupy, RS232, rozhraní pro expanzní jednotku BLUlink, Ethernetu, 19" rack montáž, výška 1RU	BSS BLU100
3		Presentation switcher	1	ks		0,-	Prezentační přepínač, 4x HDMI vstup, 2x VGA/Video/YPbPr vstup, 6x stereo audio vstup, 2x simultánní HDMI výstup, 2x stereo výstup, HDMI audio embedder/dembedder, video scaler, nastavitelné rozlišení 640x480-1920x1200, HDCP kompatibilní, řízení po RS232, Ethernet rozhraní, integrovaný web server, 19" rack montáž, výška 1RU	Extron IN1606
4		HDMI Extender TX	1	ks		0,-	Vysílací jednotka převodníku HDMI po Cat6, přenos signálu o rozlišení 1920x1200 na vzdálenost 30metrů po kabeláži 2x CAT6, podpora DDC a HDCP	Extron HDMI 201 TX
5		HDMI Extender TX	1	ks		0,-	Vysílací jednotka převodníku HDMI po Cat6, přenos signálu o rozlišení 1920x1200 na vzdálenost 30metrů po kabeláži 2x CAT6, podpora DDC a HDCP, provedení pro montáž do přípojného místa	Extron HDMI A 201 TX
6		HDMI Extender RX	2	ks		0,-	Přijímací jednotka převodníku HDMI po Cat6, přenos signálu o rozlišení 1920x1200 na vzdálenost 30metrů po kabeláži 2x CAT6, podpora DDC a HDCP	Extron HDMI 201 RX
7		DVD player	1	ks		0,-	Blu-ray přehrávač, přehrávání DVD, AVCHD, SACD, CD, MP3, WMA, JPEG, WMV, DivX Plus HD, podpora HDMI 1.4a, síťové funkce, Network Streaming, USB vst., ovládání po LAN, HDMI výstup, RCA video výstup	Pioneer BDP150
8		Multimedia player	1	ks		0,-	HD přehrávač Media Player, 800MHz čip, RAM 512 MB, podpora MPEG1/2/4 Elementary (M1V, M2V, M4V), MPEG1/2 PS (M2P, MPG, DAT, VOB), MPEG2 Transport Stream (TS, TP, TRP, M2T, M2TS, MTS), AVI, ASF, WMV, Matroska (MKV), MOV (H.264), MP4, RMP4, AAC, M4A, MPEG audio (MP1, MP2, MP3, MPA), WAV, WMA, FLAC, OGG, Konektivita: 1x HDMI výstup, 1x YPbPr, 1x Video výstup, 2x USB, 1x LAN, interní pozice pro SATA disk	Popcorn A-300
9		FM/AM tuner	1	ks		0,-	FM/AM tuner, paměť pro 30 stanic, AM a FM anténní vstup, dálkové ovládání, 19" rack montáž	
10		Kontrolér	1	ks		0,-	Centrální jednotka řídicího systému, 1x port RS-232/422/485, 3x IR/Seriál, 4x digitální I/O (kontakt), ethernet RJ45 port, 3x kabel s vysílačem IR, napájecí zdroj	AMX Ni900 + PSN2.8
11	OP_A1.05	Dotykový panel	1	ks		0,-	Ovládací dotykový panel řídicího systému, min. 5" úhlopříčka, rozlišení min. 800x480, svítivost 200cd/m ² , Ethernet	AMX NXD500i
12		Datový přepínač	1	ks		0,-	Switch 16 portů 10/100/1000 kapacita směrování/přepínání: 32 Gbps	HP ProCurve1410-16G
13	RK_A1.02	19" Stojan	1	kpl		0,-	19" stojan výška 18U	atyp
14		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
V.		Přípojná místa						
1	PM_A1.06.1	Přípojně místo	1	kpl		0,-	Přípojně místo 14x XLR-F, 4x XLR-M, 1x VGA, 1x HDMI, 2x RJ-45	atyp
2	PM_A1.06.2	Přípojně místo	1	kpl		0,-	Přípojně místo 6x XLR-F, 12x XLR-M, 1x VGA, 1x HDMI, 2x RJ-45	atyp
VI.		Služby						
1		Instalace koncových prvků	1	kpl		0,-	Instalace koncových prvků	
2		Programování řídicího systému	1	kpl		0,-	Programování základních funkcí řídicího systému, tvorba grafického rozhraní dotykového panelu	

Název stavby: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD
Stavební objekt: PS-12 DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
Název dílu: 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16
prostor/m.č. Společenský sál A1.02, A1.06, A1.18

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
3		Oživení a konfigurace systému	1	kpl		0,-	Instalace, oživení, konfigurace systému	

CENA CELKEM0,- Bez DPH

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měr. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.		Centrální ozvučení						
1	RP_C1.15.1, RP_C1.15.2	Aktivní reprosoustava	2	ks		0,-	Aktivní reprosoustava, 8" LF a 2" HF měnič, frekvenční rozsah 70Hz-20kHz, dynamický rozsah >110dB, pokrytí HxV 80°x50°, zesilovač 300W, max peak SPL 126dB	MeyerSound UP-Junior
2	RP_C1.15.1, RP_C1.15.2	Držák aktivní reprosoustavy	2	kpl		0,-	Systémový držák reprosoustavy	MeyerSound MUB UPJunior
3		Audio Mute	1	kpl		0,-	Zařízení pro vypnutí zvuku, při povelu od centrály evakuačního rozhlasu	2x RDL ST-SSR1
4	IS_C1.15	Indukční smyčka	1	kpl		0,-	Indukční smyčka, rozměry dle výkresové dokumentace, provedení CYKYlo 3x1,5mm ²	atyp
II.		Stojan AV techniky						
1		Zesilovač indukční smyčky	1	ks		0,-	Výkonový zesilovač indukční smyčky, max. výstupní proud 10A /6A (špička/trvale), optimální rezistance indukční smyčky 0,5Ω - 3Ω, linkový vstup citlivost 1mV/1V, impedance >1kΩ, dynamický rozsah 100dB, odstup signál šum 63dB	Bosch 1LA10
2	RK_C0.14	Rack AV techniky	1	ks		0,-	19" Stojan AV techniky, výška 8RU	atyp
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
III.		Mobilní rack						
1		Ruční bezdrátový mikrofon s přijímačem	1	kpl		0,-	sada bezdrátového přijímače s vysílačem, diverzitní přijímač UHF s rackovou montáží, ruční dynamický kardioidní mikrofon s vysílací jednotkou, 1680 laditelných frekvencí, squelch řízený pilotním tónem, automatické prohledávání dostupných frekvencí, robustní kovové pouzdro vysílače i přijímače, systém potlačení VF šumu HDX, indikátor stavu baterii, šifra VF pásma 42 MHz, přepínatelný VF výkon 10mW/30mW, připojení na LAN s možností řízení programem	Sennheiser EW335 G3
2		Bezdrátový náhlavní mikrofon s přijímačem	1	kpl		0,-	sada bezdrátového přijímače s vysílačem, diverzitní přijímač UHF s rackovou montáží, náhlavní mikrofon s vysílací jednotkou, 1680 laditelných frekvencí, squelch řízený pilotním tónem, automatické prohledávání dostupných frekvencí, robustní kovové pouzdro vysílače i přijímače, systém potlačení VF šumu HDX, indikátor stavu baterii, šifra VF pásma 42 MHz, přepínatelný VF výkon 10mW/30mW, připojení na LAN s možností řízení programem	Sennheiser EW352 G3
3		DVD přehrávač	1	ks		0,-	DVD přehrávač, přehrávání DivX, MP3, konektivita: HDMI, kompozit, S-video a komponentní video výstup, 19" rack montáž, 1RU	Tascam DV-01U
4		Mixážní pult	1	ks		0,-	Analogový mixážní pult, 12x Mic/line vstup, 2x Stereo vstup, Streo return vstup, Aux výstup, Stereo výstup, Monitor výstup, Fx výstup, Rec výstup, parametrický EQ, integrovaný efekťový procesor, rackové lišty pro instalaci do 19" racku	Soundcraft EFX12
5		Case	1	kpl		0,-	Case na mixpult s možností montáže 2RU	atyp
6		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
7		Prpojovací kabeláž mix pultu	1	kpl		0,-	16ti-párový kabel 3m, zakončený 16x XLR nebo TRS	atyp
IV.		Projekce						
1	DP_C1.15	Projektor	0	ks		0,-	Projektor, Nativní rozlišení 1280 x 800 (WXGA), Jas 5500 ANSI Lumen, Kontrastní poměr 2000:1, Životnost lampy 3000h, Podporované rozlišení 1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA), Frekvence Vertikální: 48 – 120 Hz, Konektivita Vstup: 1 x 5BNC sdílený s YPbPr; 1x HDMI™ (V.1.3) s HDCP, Video Vstup: 1 x RCA, Řízení Vstup: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), Network , Hmotnost 7,7kg	NEC PA550W
2	DP_C1.15	Objektiv projektoru	0	ks		0,-	Objektiv projektoru, projekční poměr 1,19-1,56:1	NEC NP12ZL
3	DP_C1.15	Držák projektoru	1	kpl		0,-	montážní sada s výškově nastavitelným držákem a přírubou pro montáž do stropní konstrukce určený pro projektory, kamery a podobná zařízení, nosnost do 15kg	VOGELS PFA 9010 + PFA 9003 + PPC 1000
4		Plátno	0	ks		0,-	Rámová projekční plocha pro montáž na zeď nebo zavěšení na strop, projekční plocha vypnutá na rámu, formát 16:10, šířka 3m,	MW
V.		Přípojná místa						
1	PM_C1.15	Přípojně místo	1	kpl		0,-	Přípojně místo, osazení 16x XLR, 4x RJ45, 1x VGA	
2	PM_C1.16.1	Přípojně místo	1	kpl		0,-	Přípojně místo, osazení 10x XLR, 2x RJ45, 1x VGA, 1x HDMI	
3	PM_C1_16.2	Přípojně místo	1	kpl		0,-	Přípojně místo, osazení 8x XLR, 2x RJ45	
VI.		Služby						
1		Instalace koncových prvků	1	kpl		0,-	Instalace koncových prvků	

CENA CELKEM

0,- Bez DPH

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.		Zobrazovač						
1	DIS_A2.14	LCD zobrazovač	1	ks		0,-	46" LCD zobrazovač, poměr stran 16:9, jas (typ.) 340 cd/m², pozorovací úhly 178°/178°, doba odezvy 8ms, obnovovací frekvence 60Hz, nativní rozlišení 1920x1080, podporované rozlišení 640x480 - 1920x1080, konektivita: Video: 1 x D-sub 15 pin, 1x RGBHV (BNC), 1 x DVI-D (HDCP), 1 x HDMI 1.3 (HDCP), Audio: 2 x Cinch (RCA); 1 x 3,5 mm jack; Digitální video výstup 1 x DVI-D (HDCP), Analogový audio výstup zdířka 3,5 mm, Dálkové ovládání LAN; RS-232C, VESA montáž 300mm x 300mm, Integrované reproduktory (10 W + 10 W)	NEC Multisync V462
2		Nástěnný držák LCD	1	ks		0,-	Fixní držák LCD s minimální hloubkou a bezpečnostním zámkem, nosnost 75kg, pro LCD s úhlopříčkou 55"	Vogels PFW5505
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
II.		Přípojná místa						
1	PM_A2.14.1, PM_A2.14.2	Přípojná místo	2	kpl		0,-	Přípojně místo do podlahové krabice, osazení: 2x VGA, 2x HDMI, 2x 3,5mm stereo jack	atyp
2		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
III.		Služby						
1		Instalace koncových prvků	1	kpl		0,-	Instalace koncových prvků	
2		Oživení a nastavení	1	kpl		0,-	Oživení a nastavení koncových prvků	

CENA CELKEM

0,- Bez DPH

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.		Hlavní ozvučení						
1	RP_B2.17.1A, RP_B2.17.2A	Aktivní širokopásmový reprobox hlavního ozvučení sálu	2	ks		0,-	Aktivní reprodustava, 15" LF a 3" HF měnič, frekvenční rozsah 55Hz-18kHz, dynamický rozsah >110dB, pokrytí HxV 80°x50° (-6dB), zesilovač 1000+275W, max peak SPL 136dB	MeyerSound UPQ-1P
2		Montážní závěs reproboxu hlavního ozvučení sálu	2	kpl		0,-	Držák reprodustavy	MeyerSound MYA-UPQ
3	RP_B2.17.1B, RP_B2.17.2B	Aktivní subbasový reprobox hlavního ozvučení sálu	2	ks		0,-	Aktivní subbasová reprodustava, 2x 15" měnič, frekvenční rozsah 36Hz-150Hz, dynamický rozsah >110dB, zesilovač 2250W, max peak SPL 138dB	MeyerSound HP-600
4		Závěsný set pro subbasový reprobox sálu	2	kpl		0,-	Závěsný set pro subbasový reprobox sálu	atyp
5		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
II.		Ozvučení jeviště - zadní						
1	RP_B2.18.1, RP_B2.18.2	Aktivní širokopásmový reprobox hlavního ozvučení jeviště	2	ks		0,-	Aktivní reprodustava, 15" LF a 4" HF měnič, frekvenční rozsah 35Hz-18kHz, dynamický rozsah >110dB, pokrytí HxV 50°x40° (-6dB), zesilovač 1240W, max peak SPL 139dB	MeyerSound CQ-2
2		Montážní závěs reproboxu pro hlavní ozvučení jeviště	2	kpl		0,-	Montážní závěs reproboxu pro hlavní ozvučení jeviště	MeyerSound MYA-CQ
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
III.		Ozvučení jeviště - odposlech boční						
1	RP_B2.18.3, RP_B2.18.4	Aktivní širokopásmový reprobox doplňkového ozvučení jeviště	2	ks		0,-	Aktivní reprodustava, 8" LF a 2" HF měnič, frekvenční rozsah 70Hz-20kHz, dynamický rozsah >110dB, pokrytí HxV 80°x50° (-6dB), zesilovač 300W, max peak SPL 126dB	MeyerSound UP-Junior
2		Montážní závěs pro doplňkové ozvučení jeviště	2	kpl		0,-	Montážní závěs pro doplňkové ozvučení jeviště	MeyerSound MYA UPJunior
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
IV.		Ozvučení kontraportál						
1	RP_B2.18.5, RP_B2.18.6	Aktivní širokopásmový reprobox doplňkového ozvučení jeviště	2	ks		0,-	Aktivní reprodustava, 8" LF a 2" HF měnič, frekvenční rozsah 70Hz-20kHz, dynamický rozsah >110dB, pokrytí HxV 80°x50° (-6dB), zesilovač 300W, max peak SPL 126dB	MeyerSound UP-Junior
2		Montážní závěs pro doplňkové ozvučení jeviště	2	kpl		0,-	Systémový držák reprodustavy	MeyerSound MYA UPJunior
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
V.		Ozvučení efektové						
1	RP_B2.16.1, RP_B2.16.2, RP_B2.16.3, RP_B2.16.10, RP_B2.16.11, RP_B2.16.12	Aktivní širokopásmový reprobox efektového ozvučení	6	ks		0,-	Aktivní reprodustava, 2x 5" LF a 1" HF měnič, frekvenční rozsah 75Hz-20kHz, dynamický rozsah >110dB, pokrytí HxV 100°x100°, zesilovač 350W, max peak SPL 123dB	MeyerSound UPM-1P
2		Držák surround reprodustavy	6	kpl		0,-	Systémový držák reprodustavy	MeyerSound MUB-UPM
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VI.		Indukční smyčka						
1	IS_B2.16.1, IS_B2.16.2	Indukční smyčka	2	kpl		0,-	Indukční smyčka, rozměry dle výkresové dokumentace, provedení vodič 3x1,5mm ²	atyp
2		Zesilovač indukční smyčka	2	ks		0,-	Výkonový zesilovač indukční smyčky, max. výstupní proud 10A /6A (špička/trvale), optimální rezistance indukční smyčky 0,5Ω - 3Ω, linkový vstup citlivost 1mV/1V, impedance >1kΩ, dynamický rozsah 100dB, odstup signál šum 63dB	Bosch 1LA10
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VII.		Inspicientský systém a vyvolávání						
1	RP_B1.27.1, RP_B1.27.2, RP_B1.27.3, RP_B1.27.4, RP_B1.27.5, RP_B1.27.6, RP_B1.33, RP_B1.34, RP_B1.35,	Reprooustavy podhled	10	ks		0,-	Podhledový reproduktor, 150° pokrytí, 100V/70V transformátor	JBL Control 24CT Micro
2	RP_B2.26.1, RP_B2.26.2, RP_B2.26.3, RP_B2.26.4, RP_B2.26.5, RP_B2.26.6, RP_B2.27, RP_B2.28, RP_B2.29, RP_B2.30, RP_B2.31, RP_B2.32, RP_B2.33, RP_B2.34	Reprooustavy podhled	14	ks		0,-	Podhledový reproduktor, 150° pokrytí, 100V/70V transformátor	JBL Control 24CT Micro
3	RP_B2.06.1, RP_B2.07, RP_B2.08.1, RP_B2.08.2, RP_B2.02, RP_B2.10.1,	Reprooustava	8	ks		0,-	Nástěnný reproduktor, 90°x90° pokrytí, 100V/70V transformátor, bílý	JBL Control 23T WH
4	RP_B2.05, RP_B2.06, RP_B2.13, RP_B2.14, RP_B2.14.1,	Reprooustava podhled	5	ks		0,-	Podhledový reproduktor, 150° pokrytí, 100V/70V transformátor	JBL Control 24CT Micro
5		Zesilovač 8 kanálů	1	ks		0,-	Výkonový zesilovač, 8 kanálů, výkon min. 8x 125W (70V), 19" rack montáž	Labgruppen C10:8
6		Stolní stanice interkomu	3	ks		0,-	Dvoukanálová Party-line stolní stanice s reproduktorem, elektretový mikrofon na "husím krku"	ASL PS230
7		Audio rozhraní interkomu	1	ks		0,-	Dvoukanálové audio rozhraní pro připojení Party-line interkomu k externímu zvukovému zařízení, se dvěma symetrizujícími transformátory na vstupech, 19" rack montáž	ASL PS260T
8		Napájecí zdroj party-line	1	ks		0,-	Dvoukanálový spínaný zdroj (2 A) s AUX vstupy s nastavitelnou úrovní, tlačítka pro umlčení všech mikrofonů a/nebo vyzvánění, 19" rack montáž	ASL PS289
9	DIS_B2.18.1, DIS_B2.18.2	LCD displej	2	ks		0,-	LCD monitor 21,5", poměr stran 16:9, rozlišení 1920x1080, kontrast 1000:1, jas 250 cd/m², konektivita 1x DVI-D, 1x HDMI , 1x VGA, podpora VESA 100x100 držáku	iiYama ProLite B2280HS
10		Převodník HD-SDI na HDMI	2	ks		0,-	převodník HD/SD SDI do HDMI , podpora formátů 625/25 PAL, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60, 720p50, 720p59.94, 720p60, kompatibilita SDI SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, ITU-R BT.656, ITU-R BT.601, vzorkování 4:2:2, SDI vstup, HDMI výstup	Blackmagic Design Miniconvertor HDSDI 2 HDMI
11		Držák LCD	2	ks		0,-	Držák pro 22" LCD, VESA 100x100	Vogels WALL 1005
12		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VIII.		Audio						

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měr. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
1		Audio konvertor nesymetrický/symetrický	6	ks		0,-	Audio konvertor, nesymetrický audio vstup na symetrický audio výstup, XLR, RCA	RDL TX-AFC1M
2		DAW PC	1	ks		0,-	Výkonná stanice pro zpracování zvuku, Win 7 Pro 64, 8 GB RAM, 6 TB HD, Systém backup HD,Profesionální audio editor, hw podpora MADI interfacu, 19" rack montáž	
3		MADI Interface	1	ks		0,-	MADI interface PCIExpress karta, 64 I/O zvukových kanálů, 24bit, vzorkovací frekvence 32-192kHz, konektivita: MADI vstup optický, MADI vstup koaxialní (BNC), 2 x MIDI, word clock (BNC), výstup MADI optický, MADI koaxialní (BNC), 2 x MIDI, word clock (BNC)	RME HDSPe MADI
4		Anténa	2	ks		0,-	všesměrová aktivní anténa pro UHF pásmo k bezdrátovému mikrofonnímu systému	Sennheiser AD3700
5		Přijímač bezdrátového mikrofonu	4	ks		0,-	UHF diverzitní dvoukanálový přijímač, pásmo 600 -900 MHz, 2x anténní vstup, 2x anténní výstup, výstup XLR, Network	Sennheiser EM2050
6		Ruční bezdrátový mikrofon	4	ks		0,-	Ruční vysílač 10/30/50mW 75MHz/20x64k, dynamická mikrofonní superkardioidní hlava	Sennheiser MMD945-1 + SKM2000
7		Bezdrátová náhlavní sada	4	ks		0,-	Bezdrátový vysílač s náhlavní sadou, kondenzátorová kardioidní mikrofonní kapsle, UHF vysílač, šířka pásma 42 MHz, 1680 volitelných vysílacích kmitočtů, HDX kompader, indikace stavu baterií, IR synchronizace s recieverem	Sennheiser SK2000 + HSP4
8		Ruchový mikrofon	4	kpl		0,-	kondenzátorový směrový mikrofon, kardioidní charakteristika, citlivost 31 mV/Pa, jmenovitá impedance 200 Ω, úroveň šumu 16 dB, potlačení okolního hluku, zpětné vazby, vestavěný pop-filtr, napájecí modul	Sennheiseer ME64 + K6P-C
9		Instalační digitální mixer	1	ks		0,-	Digitální instalační mix, 6x mikrofonní vstup, 4x stereo linkový vstup, 2x stereo výstup, 2x mono výstup, 6 pásmový parametrický ekvalizer, možnost uložení 16 presetů, 19" rack montáž	YAMAHA IMX644
10		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
11		Audio procesor	1	ks		0,-	Digitální signálový procesor, kartová koncepce, sestava karet pro 8xAES/EBU vstup, 8x analog výstup, vstup RS232, Ethernet, systémová digitální audiosběrnice BLU-LINK, 19" rack montáž	BSS BLU160 + 2x Analog out card + 2x AES/EBU in card
12		Audio procesor	1	ks		0,-	Digitální signálový procesor, 12x mic/line vstup, 8x analog výstup, vstup RS232, Ethernet, systémová digitální audiosběrnice BLU-LINK, 19" rack montáž	BSS BLU100
13		Audio procesor break-out box	1	ks		0,-	Breakout box digitálního signálového procesoru, 8x analog výstup, systémová digitální audiosběrnice BLU-LINK, 19" rack montáž	BSS BLU BOB
14		Audio procesor break-in box	1	ks		0,-	Breakin box digitálního signálového procesoru, 8x analog vstup, systémová digitální audiosběrnice BLU-LINK, 19" rack montáž	BSS BLU BIB
15		Audio interface	1	ks		0,-	Audio interface digitální konzole,32x Mic/Line In, 8x Line Out, 8x AES/EBU out, proprietární sběrnice po CAT5, redundantní napájení, 19" Rack montáž	Digico D-rack
16		Interface konvertor	1	ks		0,-	Konvertor proprietární sběrnice digitální konzole na MADI, 1x MADI vstup, 2x MADI výstup, vstup pro nspojení konzole a interfacu	Digico Blue-box
17		Audio přepojovač	4	kpl		0,-	Manuální přepojovač, 2 x 48 bantam jack, 19" x 1U, nastavitelná normalizace, přeslech kanálů > 100 dB pro 10 kHz, > 40 dB pro 6 MHz	Switchcraft
18		Audio dekodér	1	ks		0,-	zvukový procesor pro dekódování vícekanálových zvukových formátů, vstup 6xHDMI, 1x HDMI výstup, výstup 7.1 dekódovaný na XLR konektorech, bez koncových stupňů, RS-232 vstup pro řízení, podpora Dolby True HD, DTS HD Master, MultEQ XT Auto kalibrace	Marantz AV 7701
19		Propojovací kabely Bantam	50	ks		0,-	Propojovací kabel Bantam-Bantam, délka 60cm	Neutrik
20		Datový přepojovač	4	ks		0,-	Datový přepojovač, 24x RJ-45, Cat6, 19" rack montáž, výška 1RU	Schrack
21		Datový switch	1	ks		0,-	Datový switch s managementem, 48x 10/100/1000 Mbps port, 4x 1000Base-X SFP porty, kapacita přepínání 104 Gbps, inteligentní centrum správy, rozhraní příkazového řádku, Webový prohlížeč, SNMP Manager,IEEE 802.3 Ethernet MIB, 19" rack montáž	HP V1910-48G
22		Optický přepojovač	1	kpl		0,-	Optický přepojovač/vana, 24x SC Duplex MM OM3, včetně kazety a pigtailů	
23		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
24	RK_B3.08.1, RK_B3.08.2	Stojan AV technologie	2	kpl		0,-	19" rozvaděč výška min. 37U, hloubka min.660mm, výsuvný a otočný vnitřní rám s rackovými lištami, bez zadní stěny, včetně příslušenství	Middle Atlantic WR-37-32
IX.		Video						
1		LCD displej	2	ks		0,-	LCD monitor 24", poměr stran 16:10, IPS panel, rozlišení 1920x1200, kontrast 1000:1, jas 300 cd/m², odezva 8 ms, maximální úhel zobrazení 178° / 178°, konektivita 1x DVI-D, 1x DisplayPort , 1x VGA, 1x USB 2.0 pro odesílání dat, 4x USB 2.0 pro příjem dat	DELL U2412
2		Náhledový monitor	1	ks		0,-	Profesionální 23" LCD monitor, rozlišení 1920x1080, 16.7M barev, 24-bit , vstupy 4x HD-SDI, 1x HDMI, výstupy: 4x HD-SDI loop, vícenásobné zobrazení, podpora zobrazení čtyř z pěti vstupů, multi-view processor	OSEE MVM230-3HSV
3		Převodník HD-SDI na HDMI	1	ks		0,-	převodník HD/SD SDI do HDMI , podpora formátů 625/25 PAL, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60, 720p50, 720p59.94, 720p60, kompatibilita SDI SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, ITU-R BT.656, ITU-R BT.601, vzorkování 4:2:2, SDI vstup, HDMI výstup	Blackmagic Design Miniconvertor HDSDI 2 HDMI
4		IPTV stream encoder	1	ks		0,-	Hardwarový video enkodér, HD a SD H.264 (AVC MPEG-4 part 10) komprese, stream 1 HD až 4 SD zdroje současně, audio MPEG-4 AAC-LC, MPEG-1 L2, stream UDP, RTSP, SAP, MPEG-2 transport unicast/multicast Vstupy: 2x HD/SDI (audio embedded), HDMI, DVI, Výstup 1x 1000Base-T, 1x 100Base-T, řízení 2x RS232	MGW Micro PREMIUM ENC
5	DP_B3.08	Projektor	1	ks		0,-	WUXGA 3-chip DLP digitální projektor, rozlišení 1920x1200, jas 11,500 lumen, kontrastní poměr 2,400:1, poměr stran 16:10, 2x lampa 400W, Vstupy: 2 x HDMI, 1x RGBHV, 1x HDSDI/3G HDSDI/SDI, 1x dual link DVI , vstupní rozlišení až 1920x1200, 10/100 base-T, Hlučnost 43dB(A)	Barco RLM-W12
6		Objektiv projektoru	1	ks		0,-	Objektiv projektoru, throw ratio 2,8-4,5	Barco TLD+
7		Podstavec pod projektor	1	kpl		0,-	Podstavec pod projektor, provedení 19" rack, nastavitelná výška objektivu projektoru 1235-1350mm	atyp
8		Plátno	1	kpl		0,-	Rámová projekční plocha pro montáž na zeď nebo zavěšení, šířka 7m, poměr 16:9, projekční plocha vypnutá na rámu s možností zavěšení na tah	MW
9		Promítací okénko	1	ks		0,-	Promítací okénko, rozměr 20x45cm, (včetně rámu 25,5x50,5cm), PF-90, akustická izolace, optické sklo Pyrex, odnímatelné	Kelonik Spectra glass 20x45
10		PC	1	ks		0,-	Výkonná stanice pro zpracování HD videa, Win 7 Pro 64, 8 GB RAM, 6 TB HD, Systém backup HD,Profesionální Video editor, HD Playout software, příprava a odbavení video playlistů, podpora hw HDSDI videovýstupu, 19" rack montáž	atyp

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měr. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
11		HDSDI karta	1	ks		0,-	Profesionální video karta s výstupem HD-SDI, podpora HD, Genlock, podpora embedovaného zvuku do SDI, vzorkování 4:2:2, přesnost 10bit, SDI podpora dle SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 372M, ITU-R BT.656, ITU-R BT.601, Konektivita: 2x HD-SDI vstup (10bit-SD/HD, 4:2:2), 2x HD-SDI výstup (10bit-SD/HD, 4:2:2)	Blackmagic Design Declink DUO
12		HDSDI matice	1	ks		0,-	HD-SDI matice, konektivita 16x SDI/HD-SDI vstup, 16x SDI/HD-SDI výstup, RS422 pro řízení, Ethernet 100Mb/s, podporované std SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, SMPTE 310M, SMPTE 425M-A, SMPTE 425M-B, ITU-R BT.656 and ITU-R BT.601, video sampling 4:2:2/4:4:4, přesnost 10bit, 19" rack montáž	Blackmagic Design Smart Videohub 16x16
13		Převodník Optika/Koax HDSDI	1	ks		0,-	Obousměrný převodník HD/SD-SDI na optiku a naopak, přepínatelný vstup SD, HD and 3 Gb/s SDI, podpora SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, ITU-R BT.656, ITU-R BT.60, SMPTE 297M	Blackmagic Design Mini Convert - Optic Fiber/SDI
14		HD/SDI rekordér	1	ks		0,-	HD/SDI SSD rekordér, záznam a přehrávání nekomprimovaného SD/HD videa, 270/1500 MBit/s, digitální průchozí vstupy SDI, 2x SDI výstup, 1x HDMI výstup, 1x monitor výstup ,vstup pro referenční signál, kontinuální záznam na dva SSD disky, ovládací panel s tlačítky, ovladačem jog-shuttle, náhledový display, současný výstup HDMI a SDI, ovládání přes ethernet a RS-422, 1RU provedení	Blackmagic Design
15		SSD disk	2	ks		0,-	SSD disk, kapacita 480GB, 6Gb/s SATA	OCZ Vertex 3 240GB
16		Set top box	1	ks		0,-	DVB-T tuner, HDMI výstup s HDCP, MPEG2/MPEG4 hardwarové dekódování (DVB kompatibilní), 100Mbit Ethernet pro vzdálené ovládání, RS232, podpora externích 2,5" a 3,5" eSATA pevných disků, EPG , Teletext, přehrává MP3, Internetová rádia, fotografie,	Dreambox DM500HD (DVB-T)
17		BlueRay player	1	ks		0,-	Blu-ray přehrávač - DVD, DVD audio, AVCHD, SACD, CD, MP3, WMA, JPEG, WMV, DivX Plus H, robustní šasi a stabilizátor pro mechaniku, 2x HDMI výstup (1x audio/video, 1x audio) ,šířka 435 mm, HDMI 1.4a, USB vstup, řízení po TCP/IP	Pioneer BD-LX55
18		DVD player	1	ks		0,-	DVD/CD přehrávač s HDMI 1080p, podporou formátů DivX/HDJPEG/MP3/WMA/MPEG-4 ACC/WMV, upscaling, USB 2.0 (High speed), šířka 420 mm	Pioneer DV-430
19	PTZ_B2.17, PTZ_B2.16, PTZ_B2.18	PTZ Kamera	3	kpl		0,-	HD PTZ kamera, 1/3 CMOS snímáč, 2miliony efektivních pixelů, 10x optický zoom, 40x s digitálním zoomem, horizontální zorný úhel 8° (Tele) to 70° (Wide), video výstup HD-SDI, panorama ±100°, náklon ±25°,6 presetů pozic, řízení přes RS232	Sony EVIHD1
20	PTZ_B2.17, PTZ_B2.16,	Držák PTZ Kamery	3	kpl		0,-	Držák pro PTZ kameru	atyp
21		Ovladač PTZ kamer	1	ks		0,-	Stolní ovladač až 4 PTZ Kamer, proporcionální joystick pro ovládání polohy kamer, simultánní ovládání pan/tilt/zoom, přepínače kontroly ostření, závěrky, možnost uložení 6 presetů	SONY CPITV4S
22		BNC přepojovač	2	ks		0,-	HD-SDI přepojovač 2x 24 , ne-normalizovaný, zakončený 75 Ohm, specifikace SMPTE 424M, 19" rack montáž	SwitchCraft
X.		Odhavovací pracoviště						
1		Digitální konzole	1	ks		0,-	Digitální mixážní pult; 60 kanálů mono/stereo; 24 sběrnic mono/stereo, master, 12 matic; 16x12 výstupní matice; 25x motor fader; 15" TFT LCD touch panel; integrované digitální efekty a grafický ekvalizér; lokální vstupy/výstupy: 8x Mic/Line In; 8x Line Out; 8x AES/EBU; možnost napojení MADI Stage Racku; 2xplně redundantní MADI I/O; redundantní napájecí zdroj	Digico SD8
3		Mobilní rack	1	ks		0,-	Mobilní 19" rack pro příspěvková zařízení (CD,M,D)	
4		SSD rekordér	1	ks		0,-	Solid state rekordér, nahrává do CF, SD/SDHC, USB, vstupy pro USB nebo PS2, 19" rack montáž, 1RU	Tascam SS-R200
5		CD/SSD rekordér	1	ks		0,-	Solid state rekordér, nahrává do CF, SD/SDHC, USB a CD-R/CD-RW, WAV/MP3, vstupy pro USB nebo PS2, 19" rack montáž, 1RU	Tascam SS-CDR200
6		CD přehrávač	1	ks		0,-	CD player, MP3/WAV přehrávání, pitch control, RS-232C, XLR AES/EBU výstup, S/PDIF, 19" rack montáž, 1RU	Tacam CD-500B
7		CD/MD rekordér	1	ks		0,-	CD player, MP3 ID3 tag, MD rekordér LP2, LP4, CINCH I/O, S/PDIF I/O, PS/2 port, RS232, 4x speed MiniDisk duplication, 19" rack montáž, 2RU	Tascam MD-CD MKIII
8		Odposlech monitor osvětlovač	2	ks		0,-	2-pásmový monitor, LF 7", HF 1.1", 48Hz-21kHz, 50W/50W zesilovač	Dynaudio BM5A MKII
9		Odposlech monitor zvukař	2	ks		0,-	2-pásmový monitor, LF 8", HF 1.1", 38Hz-21kHz, 100W/50W zesilovač	Dynaudio BM12A
10		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
XI.		Přípojná místa						
1	PM_B2.18.1, PM_B2.18.2, PM_B1.24.1, PM_B1.24.2	Přípojné místo	4	kpl		0,-	Přípojné místo 16x XLR, 4x BNC, 4x RJ45, 2x SC Duplex,	atyp
2	PM_B2.18.3, PM_B2.18.4, PM_B2.18.5, PM_B2.18.6	Přípojné místo	4	kpl		0,-	Přípojné místo 8x XLR, 4x BNC, 4x RJ45, 2x SC Duplex,	atyp
3	PM_B2.18.7,PM_B2.18.8	Přípojné místo interkom	2	kpl		0,-	Přípojné místo 2x XLR, 2x RJ45	atyp
4	PM_B2.18.9, PM_B2.18.10, PM_B2.18.11	Přípojné místo lávky	3	kpl		0,-	Přípojné místo 4x XLR, 2x BNC, 2x RJ45, 1x SC Duplex	atyp
XII.		Služby						
1		Instalace koncových prvků	1	kpl		0,-	Instalace koncových prvků	
2		Oživení, konfigurace a nastavení systému	1	kpl		0,-	Oživení, konfigurace a nastavení systému	

CENA CELKEM

0,- Bez DPH

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měr. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.		Systém ozvučení						
1	RP_C2.12.1, RP_C2.12.2, RP_C2.12.3, RP_C2.12.4	Reposoustava	4	ks		0,-	2 pásmová pasivní koaxiální reposoustava: šířka pásma 65 Hz-20 kHz (-10dB), maximální akustický tlak SPL 127dB, směrová charakteristika (-6dB) 100° osově symetricky, trvalý výkon RMS 280W, 1x 8" LF měnič, 1x 1,5" HF koaxiální měnič, nominální impedance 8Ω, bílé barevné provedení	L-Acoustics 8XTiW
2	RP_C2.12.1, RP_C2.12.2, RP_C2.12.3, RP_C2.12.4	Držák reposoustavy	4	ks		0,-	Systémový držák reposoustavy, bílé barevné provedení	L-Acoustics ETR8XiW
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
II.		Projekční systém						
1	DP_C2.12	Projektor	1	ks		0,-	Nativní rozlišení: 1280 x 800 (WXGA), Podporované rozlišení: 1080p/50; 1080p/60; 720p/50; 720p/60; 576p/50; 480p/60; 1080i/60; 576i/50; 480i/50; 1080i/50; 1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA), Svítivost: 5500 ANSI, Kontrast: 2000:1, Formát zobrazení: 16:9, Korekce zkreslení zobrazení: H=±40°, V=±30, Konektory vstupní: 2 x Mini D-sub 15-pin, kompatibilní s komponentním (YPbPr); 1 x 5BNC, sdílený s komponentním signálem (YPbPr); 1 x DisplayPort; Input: 1x HDMI™ (V.1.3) supporting HDCP, 1 x RCA, 1 x Mini DIN 4-pin, Konektory pro ovládání: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), hmotnost max 10kg	NEC PA550W
2	DP_C2.12	Objektiv projektoru	1	ks		0,-	Objektiv projektoru, throw ratio 1,5-3:1	NEC NP13ZL
3	DP_C2.12	Držák projektoru	1	kpl		0,-	montážní sada s výškově nastavitelným držákem a přírubou pro montáž do stropní konstrukce určený pro projektory, kamery a podobná zařízení, nosnost do 10kg	VOGELS PFA 9010 + PFA 9004 + PPC 2000
4	PL_C2.12.2	Motorické plátno	1	ks		0,-	Projekční plocha, motorický posuv, rozměr 2,7 x 2,7 m, elektronické ovládání, tichý chod, montáž do podhledu	MW Rollfix 100 Electric
5		Relé jednotka	1	kpl		0,-	2x přepínací relé 230VAC/16A, cívka 12VDC	atyp
6		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
III.		Stojan AV technologie						
1		HDMI přepínač	1	ks		0,-	Video přepínač digitálního signálu HDMI, kapacita 2x1, vstupy: 2x HDMI, výstup: 1x HDMI, HDMI 1.3 kompatibilní, podpora až HDTV 1080p/60 a 1920x1200, HDCP kompatibilní, přenos EDID informací, automatická ekvalizace signálu, řízení vzdáleným systémem přes RS232, 19" rack montáž, napájení 12V	Extron SW2 HDMI
2		VGA přepínač	1	ks		0,-	Video přepínač VGA signálu, kapacita 2x1, vstupy: 2x VGA, výstupy: 1x VGA, šířka pásma 300MHz (-3dB), řízení vzdáleným systémem přes RS232	Extron SW2 VGA
3		Audio maticový procesor	1	ks		0,-	DSP audio matice, 12x analog Mic/Line IN, 8x analog OUT, audio systémová sběrnice pro připojení rozšiřujících audio	BSS BLU-100
4		Bezdrátový náhlavní mikrofon s přijímačem	2	kpl		0,-	sada bezdrátového přijímače s vysílačem, diverzitní přijímač UHF s rackovou montáží, náhlavní mikrofon s vysílací jednotkou, 1680 laditelných frekvencí, squelch řízený pilotním tónem, automatické prohledávání dostupných frekvencí, robustní kovové pouzdro vysílače i přijímače, systém potlačení VF šumu HDX, indikátor stavu baterií, šířka VF pásma 42 MHz, přepínatelný VF výkon 10mW/30mW, připojení na LAN s možností řízení programem	Sennheiser EW352 G3
5		DVD přehrávač	1	kpl		0,-	DVD/CD přehrávač s HDMI 1080p, podporou formátů DivX/HDJPEG/MP3/WMA/MPEG-4 ACC/WMV, upscaling, USB 2.0 (High speed), přehrávání medií z USB , max šířka 420 mm	Pioneer DV-430
6		Audio zesilovač	2	ks		0,-	Výkonový zesilovač, 2 kanály, výkon 300W 8Ω, 19" rack montáž, výška 2U	Crown XLS1500
7		Stojan AV technologie	1	kpl		0,-	Rack 19", výška 12U, dřevěné bočnice	atyp
8		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
IV.		Přípojná místa						
1	PM_C2.12	Ovládací panel s přípojným místem	1	kpl		0,-	Řídicí systém s ovládacím panelem a přípojným místem, 2x obousměrný port RS232, 3x IR/Serial, 2x digitální I/O port, 6x relé (spínací kontakt 24VDC/1A), schopnost učení IR příkazů, otočný ovladač pro změnu hlasitosti, 11x podsvícené tlačítko, tvorba maker, integrovaný WebServer pro vzdálenou kontrolu a správu, montáž do boxu, napájení 12V/0,5A, přípojně místo konektivita 2x XLR, 1x HDMI, 1xVGA, 1x 3,5mm Jack	Extron MLC226AAP + AAP
2	PM_C2.12	Montážní box pro ovládací panel	1	kpl		0,-	Montážní box pro ovládací panel s přípojným místem	Extron SMB 105
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VI.		Služby						
1		Instalace	1	kpl		0,-	Protahení kabeláže, instalace koncových prvků, osazení stojan AV technologie	
2		Oživení konfigurace a nastavení systému	1	kpl		0,-	Oživení konfigurace a nastavení systému	

CENA CELKEM

0,- Bez DPH

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měr. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.		Projekce						
1	DP_C2.03	Projektor	1	ks		0,-	Nativní rozlišení: 1280 x 800 (WXGA), Podporované rozlišení: 1080p/50; 1080p/60; 720p/50; 720p/60; 576p/50; 480p/60; 1080i/60; 576i/50; 480i/50; 1080i/50; 1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA), Svitlost: 5500 ANSI, Kontrast: 2000:1, Formát zobrazení: 16:9, Korekce zkreslení zobrazení: H=±40°, V=±30, Konektory vstupní: 2 x Mini D-sub 15-pin, kompatibilní s komponentním (YPbPr); 1 x 5BNC, sdílený s komponentním signálem (YPbPr); 1 x DisplayPort; Input: 1x HDMI™ (V.1.3) supporting HDCP, 1 x RCA, 1 x Mini DIN 4-pin, Konektory pro ovládní: 1 x D-Sub 9 pin (RS	NEC PA550W
2	DP_C2.03	Objektiv projektoru	1	ks		0,-	Objektiv projektoru, throw ratio 1,5-3:1	NEC NP13ZL
3	DP_C2.03	Držák projektoru	1	kpl		0,-	montážní sada s výškově nastavitelným držákem a přírubou pro montáž do stropní konstrukce určený pro projektory, kamery a podobná zařízení, nosnost do 5kg	VOGELS PFA 9010 + PFA 9004 + PPC 2000
4	PL_C2.03	Motorické plátno	1	ks		0,-	Projekční plocha, motorický posuv, rozměr 2,4 x 2,4 m, elektronické ovládání, tichý chod, montáž na stěnu/do podhledu	MW rollFix 80 Electric
5		Relé	2	ks		0,-	Relé, přepínací kontakt 230VAC/10A, cívka 12VDC	
6		Drobný instalační materiál	1	ks		0,-	Drobný instalační materiál	
II.		Ozvučení						
1	RP_C2.03.1, RP_C2.03.2	Podhledová reproduktory	2	ks		0,-	Podhledová dvoupásmová reproduktory, frekvenční rozsah 80Hz - 20kHz, citlivost 86dB/m/W, max. výkon 40W (pink noise), impedance 16Ω	JBL Control24
2		Zesilovač	1	ks		0,-	Výkonový zesilovač 1x80W, 19" rack montáž	Crown C180A
3		Drobný instalační materiál	1	ks		0,-	Drobný instalační materiál	
III.		Prezentační technika						
1		PC	1	ks		0,-	Miniaturní PC, procesor Intel Core i5 2.50 GHz, paměť 4GB DDR3, pevný disk 500GB, mechanika DVD+/-RW, grafická karta Intel HD Graphics, USB3.0, USB2.0, DVI nebo HDMI, GLAN, HD audio, Windows 7 Professional	
2		LCD monitor	1	ks		0,-	LCD monitor 21,5", poměr stran 16:9, rozlišení 1920x1080, kontrast 1000:1, jas 250 cd/m², konektivita 1x DVI-D, 1x HDMI, 1x VGA, podpora VESA 100x100 držáku	iiYama ProLite B2280HS
3		DVD přehrávač	1	ks		0,-	DVD/CD přehrávač s HDMI 1080p, podporou formátů DivX/HDJPEG/MP3/WMA/MPEG-4 ACC/WMV, upscaling, USB 2.0 (High speed)	Pioneer DV430
4		Vizualizér	1	ks		0,-	Stolní vizualizér, kamera: 1-CCD 1/3", 30 snímků/s, rozlišení 1280x960 pixelů, 12x optický zoom, 2x digitální zoom, Výstup: DVI-D, VGA, řízení přes RS232 port	Wolfvision VZ-8 light
5		Prezentační přepínač	1	ks		0,-	Prezentační přepínač, 3x1 HDMI přepínač, 2x1 DVI přepínač, 2x1 VGA přepínač, 2x1 kompozitní přepínač, 9x1 analog stereo přepínač, podpora HDMI 1.3, HDCP kompatibilní, EDID management, mikrofonní vstup, řízení po RS232, 19"	Extron MPS409
6	RK_C2.03	19" Stojan	1	ks		0,-	19" rozvaděč 12U/600x600 bez zadní stěny a bočnic, 2x rozvodný panel 6x230V	atyp
7		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
IV.		Řídicí systém						
1		Ovládací panel	1	ks		0,-	Ovládací panel pro řízení AV technologie, 11x konfigurovatelné tlačítko s možností přiřazení makra, otočný ovladač hlasitosti s indikací, 2x obosměrný RS232, 6x relé, 3x IR/Seriál, Ethernet port pro vzdálený monitoring,	Extron MLC226
2		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
V.		Přípojná místa						
1	PM_C2.03	Přípojná místa	1	kpl		0,-	Přípojný panel pro montáž do katedry, osazení : 1xVGA, 1xHDMI, 1xaudio jack 3,5mm, 1xXLR, 1xRJ-45, 1xUSB	Extron Cable Cubby 600
2		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VI.		Služby						
1		Instalace a montáž koncových prvků	1	kpl		0,-	Instalace a montáž koncových prvků	
2		Konfigurace a nastavení systému	1	kpl		0,-	Konfigurace a nastavení systému	
3		Programování řídicího systému	1	kpl		0,-	Programování řídicího systému	

CENA CELKEM

0,- Bez DPH

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.		Interaktivní tabule						
1	IT_C2.04	Interaktivní tabule s integrovaným projektořem	1	kpl		0,-	Interaktivní tabule s integrovaným projektořem na rameni, Interaktivní bílá tabule aktivní plocha rozměry 188x117mm, optické senzory na detekci pohybu, rozlišení 4000x 4000, poměr stran 16:10, rozhraní USB pro spojení s PC, hmotnost 19kg, software pro PC zajišťující konektivitu s PC, projektor ultra-short-throw, DLP technologie, rozlišení WXGA 1280x800, 2000 lm, poměr stran, kontrast 2000:1, konektivita: 2xVGA vstup,1x HDMI vstup, 1x audio vstup, 1x audio výstup, 1x RS232 pro vzdálené řízení, LAN	SmartBoard 685ix
2		Převodník USB po Cat5	1	kpl		0,-	USB extender, prodloužení USB po kabelu Cat5, maximální délka 20m	Papouch USB Rover 1650
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
II.		Ozvučení						
1	RP_C2.04.1, RP_C2.04.2, RP_C2.04.3	Podhledová reprosoustava	3	ks		0,-	Podhledová dvoupásmová reprosoustava, frekvenční rozsah 80Hz - 20kHz, citlivost 86dB/m/W, max. výkon 40W (pink noise), impedance 16Ω	JBL Control24
2		Zesilovač	1	ks		0,-	výkonový zesilovač 1x80W, 19" rack montáž	Crown C180A
3		Drobný instalační materiál	1	ks		0,-	Drobný instalační materiál	
III.		Mikrofonní systém						
1		Bezdrátový náhlavní mikrofon s přijímačem	1	ks		0,-	sada bezdrátového přijímače s vysílačem, diverzitní přijímač UHF s rackovou montáží, náhlavní mikrofon s vysílací jednotkou, 1680 laditelných frekvencí, squelch řízený pilotním tónem, automatické prohledávání dostupných frekvencí, robustní kovové pouzdro vysílače i přijímače, systém potlačení VF šumu HDX, indikátor stavu baterií, šířka VF pásma 42 MHz, přepínatelný VF výkon 10mW/30mW, připojení na LAN s možností řízení programem	Sennheiser EW352 G3
2		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
IV.		AV systém						
1		Prezentační přepínač	1	ks		0,-	Prezentační přepínač, 3x1 HDMI přepínač, 2x1 DVI přepínač, 2x1 VGA přepínač, 2x1 kompozitní přepínač, 9x1 analog stereo přepínač, podpora HDMI 1.3, HDCP kompatibilní, EDID management, mikrofonní vstup, řízení po RS232, 19" racková montáž, výška 1RU	Extron MPS409
2	RK_C2.04	19" Stojan	1	ks		0,-	19" rozvaděč 12U/600x600 bez zadní stěny a bočnic, 2x rozvodný panel 6x230V	
3		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
V.		Prezentační technika						
1		PC	1	ks		0,-	Miniaturní PC, procesor Intel Core i5 2.50 GHz, paměť 4GB DDR3, pevný disk 500GB, mechanika DVD+/-RW, grafická karta Intel HD Graphics, USB3.0, USB2.0, DVI nebo HDMI, GLAN, HD audio, Windows 7 Professional	
2		DVD přehrávač	1	ks		0,-	DVD/CD přehrávač s HDMI 1080p, podporou formátů DivX/HDJPEG/MP3/WMA/MPEG-4 ACC/WMV, upscaling, USB 2.0 (High speed)	Pioneer DV430
3		Vizualizér	1	ks		0,-	Stolní vizualizér, kamera: 1-CCD 1/3", 30 snímků/s, rozlišení 1280x960 pixelů, 12x optický zoom, 2x digitální zoom, Výstup: DVI-D, VGA, řízení přes RS232 port	Wolfvision VZ-8 light
4		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VI.		Řídicí systém						
1		Ovládací panel	1	ks		0,-	Ovládací panel pro řízení AV technologie, 11x konfigurovatelné tlačítko s možností přiřazení makra, otočný ovladač hlasitosti s indikací, 2x obosměrný RS232, 6x relé, 3x IR/Seriál, Ethernet port pro vzdálený monitoring,	Extron MLC226
2		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VII.		Přípojná místa						
1	PM_C2.04	Přípojně místo	1	kpl		0,-	Přípojný panel pro montáž do katedry, osazení : 1xVGA, 1xHDMI, 1xaudio jack 3,5mm, 1xRJ-45, 1xUSB	Extron Cable Cubby 600
2		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VIII.		Služby						
1		Instalace a montáž koncových prvků	1	kpl		0,-	Instalace a montáž koncových prvků	
2		Konfigurace a nastavení systému	1	kpl		0,-	Konfigurace a nastavení systému	
3		Programování řídicího systému	1	kpl		0,-	Programování řídicího systému	

CENA CELKEM

0,- Bez DPH

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měr. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.		Ozvučení						
1	RP_B3.03.1,	Sloupová reprosoustava	2	ks		0,-	Reprosoustava line-array, 16x2" měnič, frekvenční rozsah 80Hz-20kHz, výkon 200W, impedance 8Ω, hmotnost max. 8 kg	JBL CBT 100LA-WH
2		Držák reprosoustavy	2	ks		0,-	Systémový držák sloupových reprosoustav na zeď	JBL MTC-CBT-SMB1
3		Výkonový zesilovač	1	ks		0,-	Výkonový zesilovač 2x200W/8Ω, 19" rack montáž, výška 2RU	Crown XLS1500
4	IS_B3.03	Indukční smyčka	1	ks		0,-	Indukční smyčka, rozměry dle výkresové dokumentace, provedení CYKYlo 3x 1,5mm ²	atyp
5		Zesilovač indukční smyčky	1	ks		0,-	Výkonový zesilovač indukční smyčky, max. výstupní proud 10A /6A (špička/trvale), optimální rezistence indukční smyčky 0,5Ω - 3Ω, linkový vstup citlivost 1mV/1V, impedance >1kΩ, dynamický rozsah 100dB, odstup signál šum 63dB	Bosch PLN-1LA10
6		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
II.		Projekce						
1	DP_B3.03	Projektor	1	ks		0,-	Dataprojektor, Nativní rozlišení 1920 x 1200 (WUXGA), Jas 7500 ANSI Lumen, Kontrastní poměr 2100:1, Životnost lampy 2000h, Podporované rozlišení 1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA), Frekvence Vertikální: 48 – 120 Hz, Konektivita Vstup: 1 x 5BNC sdílený s YPbPr; 1x HDMI™ (V.1.3) s HDCP, Video Vstup: 1 x RCA, Řízení Vstup: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), Network , Hmotnost 19,7kg	NEC PX750U
2	DP_B3.03	Objektiv projektoru	1	ks		0,-	Objektiv projektoru, projekční poměr 1:1,253	NEC NP17ZL
3	DP_B3.03	Držák dataprojektoru	1	ks		0,-	montážní sada s výškově nastavitelným držákem a přírubou pro montáž do stropní konstrukce určený pro projektory, kamery a podobná zařízení, nosnost do 20kg	VOGELS PFA 9010 + PFA 9004 + PPC 2000
4		HDMI po Cat6 převodník RX	1	ks		0,-	Přijímací jednotka převodníku HDMI po Cat6, přenos signálu o rozlišení 1920x1200 na vzdálenost 30metrů po kabeláži 2x CAT6, podpora DDC a HDCP	Extron HDMI 200 RX
5	PL_B3.03.1	Motorické plátno	1	ks		0,-	Projekční plocha, motorický posuv, rozměr 4 x 3 m, elektronické ovládání, tichý chod, montáž na stěnu	MW MaxxScreen 15
6		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
III.		Prezentační technika						
1	PM_3.03	Přípojně místo	1	kpl		0,-	Přípojný panel pro montáž do katedry, osazení : 1xVGA(D-SUB 15 F), 1xHDMI, 1xaudio jack 3,5mm, 2xXLR-F, 2x LAN RJ-45, napájení 230V. Kabelové příslušenství	Extron Cabbie Cubby 800
2		PC	1	ks		0,-	Miniaturní PC, procesor Intel Core i5 2.50 GHz, paměť 4GB DDR3, pevný disk 500GB, mechanika DVD+/-RW, grafická karta Intel HD Graphics,USB2.0, DVI nebo HDMI, GLAN, HD audio, operační systém	
3		Vizualizer	1	ks		0,-	Stolní vizualizér, kamera: 1-CCD 1/3", 30 snímků/s, rozlišení 1280x960 pixelů, 12x optický zoom, 2x digitální zoom, Výstup: DVI-D, VGA, řízení přes RS232 port	Wolfvision VZ-8 light
4		Interaktivní panel	1	ks		0,-	Interaktivní dotykový panel, 21" širokoúhlý LCD Displej,	SMART PODIUM ID422
5		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
IV.		Videokonferenční systém						
1	PTZ_B3.03.1, PTZ_B3.03.2	PTZ HD kamery	2	ks		0,-	HD PTZ kamera, 1/3 CMOS snímač, 2miliony efektivních pixelů, 10x optický zoom, 40x s digitálním zoomem, ohnisková vzdálenost f = 3.4 až 33.9 mm, clona F1.8 až F2.1, horizontální zorný úhel 8° (Tele) to 70° (Wide), video výstup DVI-I (digitální i analogový), panorama ±100°, náklon ±25°,6 presetů pozic, řízení přes RS232	Sony EVI HD7V
2		DVI po Cat6 převodník TX	2	ks		0,-	Vysílací jednotka převodníku DVI po Cat6, přenos signálu o rozlišení 1920x1200 na vzdálenost 30metrů po kabeláži 2x CAT6, podpora DDC a HDCP	Extron DVI 200 TX
3		DVI po Cat6 převodník RX	2	ks		0,-	Přijímací jednotka převodníku DVI po Cat6, přenos signálu o rozlišení 1920x1200 na vzdálenost 30metrů po kabeláži 2x CAT6, podpora DDC a HDCP	Extron DVI 200 RX
4		Videokonferenční kodek	1	ks		0,-	Videokonferenční jednotka, obraz v FULL HD kvalitě 1920x1080 30snímků za sekundu, poměr stran 16:9, Komunikace: H.232, SIP, 128kbps- 6Mbps (Point-Point), 128kbps-2Mbps (Multipoint), Video standardy: H.261, H.263+, H.264, H.239 Dual streaming , Audio standardy: G.711, G.722, G.722.1, G.728, G.729, MPEG-4-AAC-LC, vstupy pro 2 kamery, výstup na 2 monitory, 4 pásmová nepřetržitá prezence, nebo 6ti pásmové hlasově aktivované přepínání až 6Mb/s, Video vstupy: 2x HDMI Video 1080p/30, 1x DVI-I (VGA enable), 1x Kompozit vstup, Video výstupy: 1x HD video, 1x DVI-I, Audio vstupy: 2x 3,5mm Jack , 1 x 3,5mm, Audio výstupy: 1x Jack 3,5mm, Síťové výstupy: 1x RJ-45 LAN, řízení RS232	LifeSize Room 200
5		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
V.		Mikrofonní systém						
1		Ruční bezdrátový mikrofon s přijímačem	1	kpl		0,-	sada bezdrátového přijímače s vysílačem, diverzitní přijímač UHF s rackovou montáží, ruční dynamický kardioidní mikrofon s vysílací jednotkou, 1680 laditelných frekvencí, squelch řízený pilotním tónem, automatické prohledávání dostupných frekvencí, robustní kovové pouzdro vysílače i přijímače, systém potlačení VF šumu HDX, indikátor stavu baterií, šířka VF pásma 42 MHz, přepínatelný VF výkon 10mW/30mW, připojení na LAN s možností řízení programem	Sennheiser EW335 G3
2		Bezdrátový náhlavní mikrofon s přijímačem	1	kpl		0,-	sada bezdrátového přijímače s vysílačem, diverzitní přijímač UHF s rackovou montáží, náhlavní mikrofon s vysílací jednotkou, 1680 laditelných frekvencí, squelch řízený pilotním tónem, automatické prohledávání dostupných frekvencí, robustní kovové pouzdro vysílače i přijímače, systém potlačení VF šumu HDX, indikátor stavu baterií, šířka VF pásma 42 MHz, přepínatelný VF výkon 10mW/30mW, připojení na LAN s možností řízení programem	Sennheiser EW352 G3
3		Stolní mikrofon	2	ks		0,-	Kondenzátorový plochý mikrofon vhodný pro konferenční účely, polosférická charakteristika, integrovaný předzesilovač, frekvenční rozsah 50Hz - 20KHz, citlivost 18mV/Pa, nominální výstupní impedance 180Ω, Maximální akustický tlak SPL 124dB, Odstup signál šum SNR 60dB, napájecí napětí 8-52V Fantom, 3m kabel zakončený konektorem XLR, rozměry (DxŠxH) 86x61x31mm, hmotnost 240g	Beyerdynamic MPC 66V SW
4		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VI.		Tabule						
1		Keramická tabule	1	kpl		0,-	Keramická tabule s magnetickým povrchem, popisovatelná, za sucha stíratelná, rám z eleoxovaného hliníku, odkládací políčka, rozměry 120x300cm	Kenet Softline

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
2		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VII.		AV maticová jednotka						
1		Digitální zvukový maticový procesor	1	ks		0,-	Hlavní jednotka DSP pro management ozvučovacího řetězce, plně konfigurovatelná vnitřní struktura procesoru, DSP 48/96kHz, 48 kanálová nízkolatenční digitální audio sběrnice BLUlink, Konektivita: 12x mic/line vstup s AEC, 8x Line výstup, GP logické vstupy/výstupy, RS232, rozhraní pro expanzní jednotku BLUlink, Ethernetu, 19" rack montáž, výška	BSS BLU 101
2		HDMI maticový přepínač 8x8	1	ks		0,-	Maticový přepínač HDMI, kapacita 8x8, vstupy: 8x HDMI, 8x HDMI, HDMI 1.3 kompatibilní, nepřetržitá HDCP autentikace, ekvalizace signálu, obnova tvaru a časování HDMI signálů, podpora HDMI embedovaného zvuku a CEC, , podpora rozlišení 640x480@60Hz až 1920x1200@60Hz, přenos EDID informací, řízení vzdáleným systémem přes RS232 a RS422 kontrolní port, kontrolní software s GUI, ovládání přes Ethernet, 19" rack montáž, výška 2RU	Extron DXP 88 HDMI
3		VGA maticový přepínač 4x4	1	ks		0,-	Maticový přepínač 4x4 VGA, vstupy: 4x VGA, 4x stereo audio (symetrický), výstupy: 4x VGA, 4x stereo audio (symetrický), šířka pásma 350MHz (-3dB), nezávislé přepínání obraz/zvuk, řízení vzdáleným systémem přes RS232, 19" rack montáž, výška 1RU	Extron MVX 44 VGA A
4		Video procesor	1	ks		0,-	2 Okenní video procesor, nastavení velikostí oken, konektivita: 2x RGB/YUV/DVI vstupy; 1x RGB/DVI výstup, rozlišení 1920x1200, ovládání po RS232, Ethernetu, 19" rack montáž, výška 1RU	RGB Dual View
5		HDMI audio deembeder	1	ks		0,-	Dembedder analogového Audio signálu z HDMI, HDMI 1.3 kompatibilní, HDCP compliant, emulace EDID, automatická ekvalizace vstupního signálu, HDMI passthru mód, vstupy: 1x HDMI, výstup: 1xHDMI, SPDIF, Analog audio, možnost rack montáže,	Extron HAE 100
6		EDID emulátor	1	ks		0,-	EDID emulátor, nastavitelná rozlišení a vzorkovací frekvence, mód EDID zachytávání, napájení přes VGA zdroj, vstup: 1x VGA (15pin-Dsub), výstup: 1x VGA, kompatibilita se signály rack VGA-UXGA RGBHV, RGBS, RGsB, RsGsBs, přenosové pásmo 350MHz (-3dB), horizontální frekvence 15kHz - 145kHz, vertikální frekvence 30 Hz - 170Hz, možnost	Extron EDID101V
7		HDMI po Cat6 převodník TX	1	ks		0,-	Vysílací jednotka převodníku HDMI po Cat6, přenos signálu o rozlišení 1920x1200 na vzdálenost 30metrů po kabeláži 2x CAT6, podpora DDC a HDCP	Extron HDMI 200TX
8		VGA+DVI-D 2 DVI-I	2	ks		0,-	Adaptér konektorů VGA a DVI-D do DVI-I	atyp
9	RK_B3.03	Stojan AV techniky	2	kpl		0,-	19" rozvaděč výška 12U, hloubka 490mm, výsuvný a otočný vnitřní rám s rackovými lištami, bez zadní stěny a bočnic	Middle Atlantic SR-4-12
10		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
VIII.		Řídicí systém						
1		Řídicí jednotka	1	ks		0,-	Centrální jednotka řídicího systému, 7x port RS-232/422/485, 8x IR/Serial, 8x relé, 8x digitální I/O (kontakt), port pro rozšiřující jednotky, ethernet RJ45 port, 2x kabel s vysílačem IRr, napájecí zdroj	AMX NI3100
2		Ovládací panel	1	ks		0,-	Bezdrátový dotykový panel řídicího systému, úhlopříčka min. 9", rozlišení min. 800x480 pixelů, min. 64MB RAM, min. 512MB Flash, integrovaný reproduktor	Ipad + Iridium mobile
3		WiFi přístupový bod	1	ks		0,-	WiFi AP 802.11a/b/g/n, dual-band, diverzitní příjem, odnímatelná anténa, GLAN	ASUS RT-N66U
4		Převodník rozhraní	1	ks		0,-	Datový převodník RS232 na RS485, montáž na DIN lištu do rozvaděče	ApolloArt PEC25
5		Relé jednotka	2	ks		0,-	Releová jednotka, řízení po sběrnici RS485, 6x relé 10A, 230V, montáž na DIN lištu do rozvaděče	ApolloArt PER610
6		Řídicí modul pro DALI sběrnici	1	ks		0,-	Řídicí modul pro řízení elektronických předřadníků zářivek DALI, montáž na DIN lištu do rozvaděče	ApolloArt PEF150
7		Drobný instalační materiál	1	ks		0,-	Drobný instalační materiál	
IX.		Služby						
1		Instalace a montáž koncových prvků	1	kpl		0,-	Instalace a montáž koncových prvků	
2		Konfigurace a nastavení systému	1	kpl		0,-	Konfigurace a nastavení systému	
3		Programování řídicího systému	1	kpl		0,-	Programování řídicího systému	

CENA CELKEM

0,- Bez DPH

Čís. pol.	Číselné zařazení	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.		Informační systém B1.02						
1	DIS_B1.02.1, DIS_B1.02.2	LCD displej	2	ks		0,-	LCD panel 46", technologie panelu S-PVA, úhlopříčka obrazovky 46", jas 450 cd/m2, pozorovací úhly 178°/178° (horizontálně/vertikálně), doba odezvy 8ms, nativní rozlišení 1920 x 1080, konektivita video: D-sub,S-Video, Composite (BNC), DVI-D (s HDCP), HDMI (HDCP), DisplayPort (HDCP), řízení LAN 100Mbit, RS232, duální slot STv1, STv2, rozměry 1121,5 x 664 x 107mm (šířka x výška x hloubka), hmotnost 25kg, VESA montáž 300 x 300mm	NEC MultiSync V462
2	DIS_B1.02.1, DIS_B1.02.2	Nástěnný držák LCD	2	ks		0,-	Fixní držák LCD s minimální hloubkou a bezpečnostním zámkem, nosnost 75kg, pro LCD s úhlopříčkou 55"	Vogels PFW5505
3		IPTV karta	2	ks		0,-	IPTV zásuvná karta do slotu STv1, podpora MPEG-2 H.264/AVC, Audio AAC LC,AAC LC+SBR Level 2, AAC+Level 2, AAC+Level 4, MPEG I Layer1,2, 3 (MP3), IPTV Streaming Type Unicast/Multicast, TCP/IP, UDP/IP, IPv4, HTTP 1.1, DNS Client, DHCP, RTP (Real-time Transport Protocol), konektivita 1x Ethernet 100BaseT	NEC slot-in IPTV tuner
4		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
II.		Informační systém B2.02						
1	DIS_B2.02.1, DIS_B2.02.2	LCD displej	2	ks		0,-	LCD panel 46", technologie panelu S-PVA, úhlopříčka obrazovky 46", jas 450 cd/m2, pozorovací úhly 178°/178° (horizontálně/vertikálně), doba odezvy 8ms, nativní rozlišení 1920 x 1080, konektivita video: D-sub,S-Video, Composite (BNC), DVI-D (s HDCP), HDMI (HDCP), DisplayPort (HDCP), řízení LAN 100Mbit, RS232, duální slot STv1, STv2, rozměry 1121,5 x 664 x 107mm (šířka x výška x hloubka), hmotnost 25kg, VESA montáž 300 x 300mm	NEC MultiSync V462
2	DIS_B2.02.1, DIS_B2.02.2	Nástěnný držák LCD	2	ks		0,-	Fixní držák LCD s minimální hloubkou a bezpečnostním zámkem, nosnost 75kg, pro LCD s úhlopříčkou 55"	Vogels PFW5505
3		IPTV karta	2	ks		0,-	IPTV zásuvná karta do slotu STv1, podpora MPEG-2 H.264/AVC, Audio AAC LC,AAC LC+SBR Level 2, AAC+Level 2, AAC+Level 4, MPEG I Layer1,2, 3 (MP3), IPTV Streaming Type Unicast/Multicast, TCP/IP, UDP/IP, IPv4, HTTP 1.1, DNS Client, DHCP, RTP (Real-time Transport Protocol), konektivita 1x Ethernet 100BaseT	NEC slot-in IPTV tuner
4		Drobný instalační materiál	1	kpl		0,-	Drobný instalační materiál	
III.		Služby						
1		Instalace informačního systému	1	kpl		0,-	Instalace informačního systému v m.č. B1.02 a B2.02	
2		Konfigurace a oživení informačního systému	1	kpl		0,-	Konfigurace a oživení informačního systému B1.02 a B2.02	

CENA CELKEM

0,- Bez DPH

Čís. pol.	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
I.	Společenský sál						
1	Kabel mikrofonní 1x2x0,22	180	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz MY250CH
2	Kabel multipárový 2x2x0,22	130	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 2x kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz PX22CH02
3	Kabel multipárový 8x2x0,22	90	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 8x kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz PX22CH06
4	Kabel multipárový 16x2x0,22	40	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 16x kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz PX22CH16
5	Kabel reproduktorový 2x0,75	120	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos výkonového zvukového signálu, kroucený pár 0,75mm ² , stínění, FRNC	Klotz LY2075
6	Kabel reproduktorový 2x4	70	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos výkonového zvukového signálu, kroucený pár 4mm ² , stínění, FRNC	Klotz SCFR2040
7	Kabel koaxiální H125	520	m		0,-	Kabel koaxiální H125, Cu jádro, impedance 75Ω, LSNH	H125
8	Kabel Cat6	990	m		0,-	Strukturovaná metalická kabeláž, F/FTP, Cat 6, LSOH	Schrack Cat6 F/FTP
9	Kabel RGBHV	180	m		0,-	Video kabel vhodný pro přenos složkového analogového video signálu RGBHV, 5x koaxiální kabel, impedance 75Ω, LSOH	Extron M59-5
10	Kabel optický 4x MM 62/125	100	m		0,-	4x optické vlákno Multimode, 62,5/125um, LSNH	Schrack
11	Kabel HDMI 14m	1	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 14m	Extron HDMI Pro/50
12	Kabel HDMI 15m	1	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 15m	Extron HDMI Pro/50
13	Kabel HDMI 22m	1	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 22m	Extron HDMI Pro/75
14	Kabelový žlab s víkem 50x60mm	60	m		0,-	Kabelový žlab neděrovaný, víko, rozměry 50x60mm, včetně nosného systému	
15	Podlahová krabice	1	kpl		0,-	Podlahová krabice pro 12 modulů, 3x přístrojová vanička pro moduly 45, včetně víka a příslušenství	
16	Protažení kabeláže Společenský sál	1	kpl		0,-	Protažení kabeláže a instalace žlabů Společenský sál	
II.	Hudební klub						
1	Kabel mikrofonní 1x2x0,22	40	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz MY250CH
2	Kabel multipárový 2x2x0,22	40	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 2x kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz PX22CH02
3	Kabel multipárový 16x2x0,22	20	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 16x kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz PX22CH16
4	Kabel Cat6	450	m		0,-	Strukturovaná metalická kabeláž, F/FTP, Cat 6, LSOH	Schrack Cat6 F/FTP
5	Kabel RGBHV	100	m		0,-	Video kabel vhodný pro přenos složkového analogového video signálu RGBHV, 5x koaxiální kabel, impedance 75Ω, LSOH	Extron M59-5
6	Kabel CXXH-R 2x1,5	110	m		0,-	Kabel pro rozvod elektrické energie CXXH-R 2x1,5mm ² , jmenovité napětí 0,6kV, FRNC plášť, samozhášivý	Prakab 1-CXXH-R
7	Kabel HDMI 15m	1	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 15m	Extron HDMI Pro/50
8	Kabel HDMI 22m	1	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 22m	Extron HDMI Pro/75
9	Kabelová chránička 40mm	18	m		0,-	Kabelová chránička, průměr 40mm	
10	Kabelový žlab s víkem 50x60mm	50	m		0,-	Kabelový žlab neděrovaný, víko, rozměry 50x60mm, včetně nosného systému	
11	Protažení kabeláže a instalace kabelových žlabů Hudební klub	1	kpl		0,-	Protažení kabeláže a instalace kabelových žlabů Hudební klub	
III.	Malý sál						
1	Kabel mikrofonní 1x2x0,22	30	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz MY250CH
2	Kabel multipárový 2x2x0,22	10	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 2x kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz PX22CH02
3	Kabel multipárový 8x2x0,22	60	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 8x kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz PX22CH08
4	Kabel reproduktorový 2x4	10	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos výkonového zvukového signálu, kroucený pár 4mm ² , stínění, FRNC	Klotz SCFR2040
5	Kabel Cat6	130	m		0,-	Strukturovaná metalická kabeláž, F/FTP, Cat 6, LSOH	Schrack Cat6 F/FTP
6	Kabel RGBHV	50	m		0,-	Video kabel vhodný pro přenos složkového analogového video signálu RGBHV, 5x koaxiální kabel, impedance 75Ω, LSOH	Extron M59-5
7	Kabel HDMI 16m	1	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 16m	Extron HDMI Pro 50
9	Kabelový žlab s víkem 50x62mm	20	m		0,-	Kabelový žlab neděrovaný, víko, rozměry 50x60mm, včetně nosného systému	
10	Kabelová chránička 40mm	5	m		0,-	Kabelová chránička, průměr 40mm	
11	Protažení kabeláže Malý sál	1	kpl		0,-	Protažení kabeláže Malý sál	
IV.	Zasedací místnost						
1	Kabel multipárový 2x2x0,22	20	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 2x kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz PX22CH02
2	Kabel RGBHV	20	m		0,-	Video kabel vhodný pro přenos složkového analogového video signálu RGBHV, 5x koaxiální kabel, impedance 75Ω, LSOH	Extron M59-5
3	Kabel HDMI 10m	2	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 10m	Extron HDMI Pro/35
4	Podlahová krabice	2	kpl		0,-	Podlahová krabice, 3x přístrojová vložka pro 3 moduly 45, včetně víka a příslušenství	OBO MS250-2/3 +
5	Kabelová chránička	7	m		0,-	Kabelová chránička, průměr 40mm	Kopos
6	Protažení kabeláže Zasedací místnost	1	kpl		0,-	Protažení kabeláže Zasedací místnost	
V.	Učebna C2.03						
1	Kabel mikrofonní 1x2x0,22	10	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz MY250CH
2	Kabel reproduktorový 2x1,5	20	m		0,-	Reproduktorový audio kabel, kroucený pár 1,5mm ² , FRNC specifikace	Klotz SCH2015

Čís. pol.	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
3	Kabel Cat6	50	m		0,-	Strukturovaná metalická kabeláž, F/FTP, Cat 6, LSOH	Schrack Cat6 F/FTP
4	Kabel RGBHV	30	m		0,-	Video kabel vhodný pro přenos složkového analogového video signálu RGBHV, 5x koaxiální kabel, impedance 75Ω, LSOH	Extron M59-5
5	Kabel HDMI 4m	1	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 4m	Extron HDMI Pro/12
6	Kabel HDMI 18m	1	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 18m	Extron HDMI Pro/75
7	Protažení kabeláže C2.03	1	kpl		0,-	Protažení kabeláže C2.03	
8	Kabelová chránička 40mm	5	m		0,-	Kabelová chránička, průměr 40mm	
VI.	Učebna C2.04						
1	Kabel mikrofonní 1x2x0,22	10	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz MY250CH
2	Kabel reproduktorový 2x1,5	40	m		0,-	Reproduktorový audio kabel, kroucený pár 1,5mm ² , FRNC specifikace	Klotz SCH2015
3	Kabel Cat6	40	m		0,-	Strukturovaná metalická kabeláž, F/FTP, Cat 6, LSOH	Schrack Cat6 F/FTP
4	Kabel RGBHV	30	m		0,-	Video kabel vhodný pro přenos složkového analogového video signálu RGBHV, 5x koaxiální kabel, impedance 75Ω, LSOH	Extron M59-5
5	Kabel HDMI 4m	2	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 4m	Extron HDMI Pro/12
6	Kabel HDMI 20m	1	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 20m	Extron HDMI Pro/75
7	Protažení kabeláže C2.04	1	kpl		0,-	Protažení kabeláže C2.04	
8	Kabelová chránička 40mm	7	m		0,-	Kabelová chránička, průměr 40mm	
VII.	Taneční sál						
1	Kabel reproduktorový 2x2,5	80	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos výkonového zvukového signálu, kroucený pár 2,5mm ² , stínění, FRNC	Klotz SCH2025
2	Kabel Cat6	30	m		0,-	Strukturovaná metalická kabeláž, F/FTP, Cat 6, LSOH	Schrack Cat6 F/FTP
3	Kabel CXKH-R 4x1,5	40	m		0,-	Kabel pro rozvod elektrické energie CXKH-R 4x1,5mm ² , jmenovité napětí 0,6kV, FRNC plášť, samozhášivý	
4	Kabel HDMI 23m	1	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 23m	Extron HDMI Pro/75
5	Protažení kabeláže Taneční sál	1	kpl		0,-	Protažení kabeláže Taneční sál	
6	Kabelová chránička 40mm	5	m		0,-	Kabelová chránička, průměr 40mm	
7	Instalace chrániček Taneční sál	1	kpl		0,-	Instalace chrániček Taneční sál	
VIII.	Přednáškový sál						
1	Kabel mikrofonní 1x2x0,22	30	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz MY250CH
2	Kabel reproduktorový 2x0,75	50	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos výkonového zvukového signálu, kroucený pár 0,75mm ² , stínění, FRNC	Klotz LY2075
3	Kabel reproduktorový 2x1,5	40	m		0,-	Reproduktorový audio kabel, kroucený pár 1,5mm ² , FRNC specifikace	Klotz SCH2015
4	Kabel reproduktorový 2x4	10	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos výkonového zvukového signálu, kroucený pár 4mm ² , stínění, FRNC	Klotz SCFR2040
5	Kabel Cat6	240	m		0,-	Strukturovaná metalická kabeláž, F/FTP, Cat 6, LSOH	Schrack Cat6 F/FTP
6	Kabel RGBHV	40	m		0,-	Video kabel vhodný pro přenos složkového analogového video signálu RGBHV, 5x koaxiální kabel, impedance 75Ω, LSOH	Extron M59-5
7	Kabel CXKH-R 4x1,5	20	m		0,-	Kabel pro rozvod elektrické energie CXKH-R 4x1,5mm ² , jmenovité napětí 0,6kV, FRNC plášť, samozhášivý	
8	Kabel HDMI 8m	1	ks		0,-	Kabel HDMI, specifikace HDMI 1.3, délka 8m	Extron HDMI Pro/25
9	Protažení kabeláže Přednáškový sál	1	kpl		0,-	Protažení kabeláže Přednáškový sál	
10	Kabelová chránička 40mm	25	m		0,-	Kabelová chránička, průměr 40mm	
IX.	Divadelní sál						
1	Kabel mikrofonní 1x2x0,22	690	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz MY250CH
2	Kabel multipárový 8x2x0,22	320	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 8x kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz PX22CH08
3	Kabel multipárový 16x2x0,22	250	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 16x kroucený pár 0,22mm ² , stínění, FRNC	Klotz PX22CH16
4	Kabel multipárový 4x4x0,18	170	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 4x kroucená čtveřice 0,18mm ² , stínění, FRNC	Klotz SQM18H08
5	Kabel reproduktorový 2x0,75	150	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos výkonového zvukového signálu, kroucený pár 0,75mm ² , stínění, FRNC	Klotz LY2075
6	Kabel reproduktorový 2x4	70	m		0,-	Kabel vhodný pro přenos výkonového zvukového signálu, kroucený pár 4mm ² , stínění, FRNC	Klotz SCFR2040
7	Kabel koaxiální H125	2840	m		0,-	Kabel koaxiální H125, Cu jádro, impedance 75Ω, LSNH	H125
8	Kabel Cat6	3750	m		0,-	Strukturovaná metalická kabeláž, F/FTP, Cat 6, LSOH	Schrack Cat6 F/FTP
9	Kabel optický 4x MM 62/125	1290	m		0,-	4x optické vlákno Multimode, 62,5/125um, LSNH	Schrack
10	Kabel koaxiální Ga27flex	120	m		0,-	Koaxiální kabel vhodný pro bezdrátové mikrofonní systémy, impedance 50Ω, jádro Cu licna, útlum 16.1dB/100m při 1GHz	
11	Kabel CXKH-R 2x1,5	800	m		0,-	Kabel pro rozvod elektrické energie CXKH-R 2x1,5mm ² , jmenovité napětí 0,6kV, FRNC plášť, samozhášivý	Prakab 1-CXKH-R
12	Protažení kabeláže Divadelní sál	1	kpl		0,-	Protažení kabeláže Divadelní sál	
13	Podlahová krabice	1	kpl		0,-	Podlahová krabice pro 24 modulů, 3x přístrojová vanička pro moduly 45, včetně víka a příslušenství	Legrand
14	Kabelový žlab s víkem 50x60mm	130	m		0,-	Kabelový žlab neděrovaný, víko, rozměry 50x60mm, včetně nosného systému	
15	Kabelový žlab s víkem 150x60mm	50	m		0,-	Kabelový žlab neděrovaný, víko, rozměry 150x60mm, včetně nosného systému	
16	Kabelový žlab s víkem 300x60mm	26	m		0,-	Kabelový žlab neděrovaný, víko, rozměry 300x60mm, včetně nosného systému	

Název akce REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD
Provozní soubor PS-12 DIVADELNÍ TECHNOLOGIE
Část: 12.8, 12.9, 12.10, 12.11, 12.12, 12.13, 12.14, 12.15, 12.16

prostor/m.č. AV rozvody

Čís. pol.	Popis položky	Počet měř. jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby	Referenční typ
17	Instalace kabelových žlabů	1	kpl		0,-	Instalace kabelových žlabů	

CENA CELKEM

0,- Bez DPH