

LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **REFLEKTOR SCÉNICKÉHO OSVĚTLENÍ**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Jedná se LED reflektor scénického osvětlení, 16x10-watt LED, řízení pomocí sběrnice DMX. Rozptyl: 13 - 58°, 16 × 10W warm white LED, barevná teplota: 3100 K, DMX: 1 / 2 / 5 kanálů

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. *Chauvet Professional F-165WW*



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

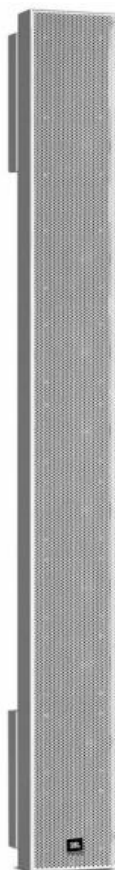
VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **REPROSOUSTAVA PRO OZVUČENÍ AULY**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Jedná reprosoustavu pro ozvučení. Reprosoustava je tvořena kombinací deseti 6,5“ měničů uspořádaných podle principů Line Array, dvojice 1“ koaxiálních tlakových driverů, multikanálového Class-D zesilovače a integrované DSP jednotky s technologií DDS (Digital Directivity Synthesis) dovoluje pokročilé řízení zvukového vyzařování (beam shaping), jež se dokáže maximálně přizpůsobit ozvučovanému prostoru. Umožňuje tak distribuovat dokonale srozumitelný zvuk na vzdálenost okolo 30 m s naprosto vyváženým pokrytím poslechového prostoru akustickým tlakem o úrovni až 106 dB.

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. JBL Intellivox HP-DS170



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **REPROSOUSTAVA PRO OZVUČENÍ AULY**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Jedná basovou reprosoustavu pro ozvučení. Aktivní subwoofer, repro 18", výkon 1000W ve špičce, vestavěný zesilovač třídy D, max. SPL 135 dB, frekvenční rozsah 29 Hz – 150 kHz, propojitelnost do sítě HiQnet pomocí Ethercon konektoru, DSP procesor Sharc, 96 kHz FIR filtry, parametrický ekvalizér, zvukový generátor, 50 uživatelských presetů. Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. JBL SRX 818SP



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **REPROSOUSTAVA PRO OZVUČENÍ POSLUCHÁREN, UČEBEN, AULY**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Jedná reprosoustavu pro ozvučení. Pasivní sloupová Line-Array reprosoustava, 4x5" LF a 16x1" HF, 8 Ohm, 350 W, Max SPL 131 dB peak, 9,5 kg, bílé nebo černé provedení, včetně nastavitelného držáku.

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. JBL CBT70J-1



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **REPROSOUSTAVA PRO OZVUČENÍ POSLUCHÁREN, UČEBEN, AULY**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Jedná reprosoustavu pro ozvučení. Pasivní sloupová Line-Array reprosoustava, 8x2", 8 Ohm, 100 W, 400 W, Max SPL 121 dB peak, 4,1 kg, bílé nebo černé provedení, včetně nastavitelného držáku.

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. JBL CBT50LA-1



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **ODPOSLECHOVÝ MONITOR PRO REŽII**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Jedná reprosoustavu pro ozvučení. Studiový aktivní monitor, 5" woofer, 1" tweeter, výkon: LF Driver Power Amp: 41 W Class D / HF Driver Power Amp: 41 W Class D, 108 dB SPL, frekvenční rozsah 43 Hz - 24 kHz, vstupní konektor: 1 x XLR 1 x TRS Balanced, rozměry: 298 mm x 238 mm x 251 mm, hmotnost: 4.6 kg.

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. JBL LSR305



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **TLUMOČNICKÁ LABORATOŘ**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Jedná reproduktory pro ozvučení. Pasivní instalační reprobox s extrémně širokým pokrytím, 160° H x 150° V, 100W, 8 Ohm, Max SPL 108 dB (114 dB peak).

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. JBL Control HST



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **NÁSTĚNNÉ PŘÍPOJNÉ MÍSTO AV TECHNIKY**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Sestava instalační krabice, rámeček instalační krabice, nosník zásuvek do instalační krabice.

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. Legrand Multibox BT16102, Legrand BT16102LT, Legrand BT16135,



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY):

VYBAVENÍ NÁSTĚNNÉHO PŘÍPOJNÉHO MÍSTA AV TECHNIKY

Popis výrobku

(prací): **TYPY A KVALITA**

Osazení krabice 1x dvojitá zásuvka 230V/16A, 2x zásuvka XLR female pro modul 45, 2x zásuvka XLR male pro modul 45, 1x dvojitá datová zásuvka 2xRJ45 kategorie 6, 2x zaslepující modul

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. OBO STD-F3 RW2, OBO MTG-X3F L RW1, OBO MTG-X3M L RW1, OBO DTG-2RM RW1, OBO ASM-C6



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **PŘÍPOJNÉ MÍSTO AV TECHNIKY V KATEDŘE**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Přípojný místo v katedře, 2x230V/16A, LAN, HDMI, VGA, Audio

Technické parametry: Krytí: IP 20; Napětí/proud: 230V, 50Hz/16A; Propojení zásuvek: Lanko izolované Cu 1,5mm²; Připojení zásuvek k síti: Kabel CYSY 3x1,5mm²; pro audio signál - TRS jack 3.5mm; pro video signál - VGA D-sub 15P, HDMI; pro datový signál - Lan RJ45 cat. 6.

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. CORD CXL-LHVA-Li



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **PROJEKTOR AULA**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Laserový projektor WUXGA 3LCD s jasnem 12 000 lumenů. Rozlišení WUXGA, 1920 x 1200, 16:10; Vysoké rozlišení (HD) Technologie 4K; Poměr stran obrazu 16:10; Kontrastní poměr 2.500.000 : 1; Native Contrast 2.000 : 1; Zdroj světla 20.000 Hodiny Durability High, 30.000 Hodiny Durability Eco; Korekce lichoběžníku Manuální vertikální: $\pm 45^\circ$, Manuální horizontální $\pm 30^\circ$; Reprodukce barev Až 1,07 miliardy barev.

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. Epson EB-L1505U



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **PROJEKTOR POSLUCHÁRNÝ, KNIHOVNA A UČEBNÝ**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Projektor WUXGA. Světelný výstup 7.000 lumenů. 4K. 3LCD. 525X472x189mm (šxhvx), motorizované ostření. Ohnisková vzdálenost 24mm – 38.2mm.

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. Epson EB-G7905U



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST

STAVBY): **PROJEKTOR POSLUCHÁRNÝ, KNIHOVNA A UČEBNÝ**

Popis výrobku

(prací): **TYPY A KVALITA**

Projektor s 5.500 lumeny v souladu s normou ISO 21118:2012, rozlišení: WUXGA, 1920 x 1200, 16:10, motorizované ostření, Připojení: USB 2.0 typu A, USB 2.0 Type B (Service Only), RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11a/b/g/n (volitelně), VGA vstup, VGA výstup, DVI vstup, BNC vstup, HDBaseT, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, Audiovstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), HDMI (HDCP 2.2), Rozměry: 525 x 472 x 189 mm (š x h x v), Váha: 12,7 kg
Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. Epson EB-G7400U,



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **TLUMOČNICKÁ LABORATOŘ**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Profesionální LFD panel/monitor, 55", Full HD, 10W repro, úhlopříčka 139cm, FullHD 1920x1080, 5000:1, 8ms, DVI, HDMI, USB, D-Sub, RJ 45, VESA

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. 55" Samsung DB55E



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **AULA, POSLUCHÁRN, KNIHOVNA, UČEBNY**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Ovládací panel 15.6" QUAD-CORE 1GB/8GB 4.4 Android TABLET

Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. iDisplay UIT215B



LIST SPECIFIKACÍ

OD: AV – AV technika

DATUM: 02.2017

PŘEDMĚT: Filozofická fakulta, Univerzita Karlova – rekonstrukce poslucháren

PROJEKT: Dokumentace pro provedení stavby

VÝROBEK
(SYSTÉM, ČÁST
STAVBY): **AULA, POSLUCHÁRN, KNIHOVNA, UČEBNY**

Popis výrobku
(prací): **TYPY A KVALITA**

Souprava pro video konference. Kamera 12x - souprava pro video konference; Kodek H.261, H.263, H.264; Maximální rychlost přenosu 6 Mbps; Digitální signální protokol H.323, H.281, SIP, H.225, H.239, H.241, H.460, H.243, H.245, H.224; Protokol komprese dat G.711, G.728, G.722, G.729.A, G.722.1; Video vstup digitální videokamera; Video výstup; Kodeková deska - 1920 x 1200; Audio vstup Mikrofon; Vstupní zařízení Dálkové ovládání (bezdrátový); Sítový adaptér - Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Součástí dodávky budou všechny kotevní a připevňovací prvky včetně napojení na slaboproudé rozvody.

Standard – např. Polycom RealPresence Group 500-720p with EagleEye IV 12x Camera

