

# BEA CENTRUM OLOMOUC

## ÚPRAVA AKUSTIKY, NOVÁ INSTALACE OZVUČENÍ A OSVĚTLENÍ

### ZADÁNÍ OD KLIENTA

„Pro naši skupinu sesterských firem potřebujeme kvalitní ozvučení v konferenčním sále především pro mluvené slovo, případně pro produkci menších hudebních uskupení. K tomu také potřebujeme instalovat scénické osvětlení.“

### POUŽITÉ PRODUKTY

#### » Ozvučení

Hlavní ozvučení JBL VRX včetně subbasů, zesilovače Crown DCi, řízení systému BSS BLU-50. Mixážní pult Soundcraft Performer1 se Stageboxem Mini 16, přehrávače a rekordéry Tascam, bezdrátový mikrofonní systém AKG WMS470 včetně externích antén, nabíječek a splitterů, pódiové monitory JBL PRX a EON.

#### » Osvětlení

Stmívač Zero88 Chilli 12-10i, divadelní reflektory DTS Scena 2000 S, inteligentní hlavy Chauvet Rogue R2 Spot a R2 Beam, liniová svítidla Chauvet COLORdash Batten Quad 12, LED PAR Chauvet SlimPAR Quad 12 a hazer Chauvet Amhaze II. Řízení světel obstarává pult Zero88 Jester ML.

### PŘÍNOSY SYSTÉMU

PA systém VRX poskytuje vyrovnané ozvučení celého sálu včetně balkónů. BSS BLU-50 slouží jako speaker procesor pro hlavní PA a navíc je propojen i s protipožárním evakuačním systémem. Ozvučení tak přispívá jak ke skvělé atmosféře pořádaných akcí, tak i k požární bezpečnosti.

Instalaci provedla firma:

**AudioMaster CZ a.s.**

### INFORMACE O INSTALACI

#### » Akustika

Absorpční panely jsou zavěšeny pod stropem na stranách v prostoru balkónů.

#### » Ozvučení

Mixážní pult a rack s technologií je umístěn v oddělené režii. Za pódiem je další rack s přijímači bezdrátů a MiniStageboxem, na pódiu jsou zapuštěné podlahové boxy s konektory pro audio, video i data.

#### » Osvětlení

Chilli dimmer slouží pro ovládání divadelních halogenových světel. Je ovládán světelným pultem Jester, stejně jako pohyblivé hlavy a další svítla.

---

#### » Hotová instalace

» Sál za provozu: přednáška

» Sál za provozu: ples

» Sál za provozu: koncert

---

