**Mixážní pult**

**Analog**

A)

Soundcraft GB4-16CH

16 mono, 2 stereo, 8 Aux, 2 par. EQ; MTX 7/4, 4 Grp

Cena cca 41 500,- bez DPH

B)

Soundcraft GB4-24CH

24 mono, 2 stereo, 8 Aux, 2 par. EQ; MTX 7/4, 4 Grp

Cena cca 55 000,- bez DPH

C)

Soundcraft GB8-24CH

24 mono, 4 stereo, 8 Aux-plně přep., 2 par. EQ; MTX 11/4, 8 Grp (M)

Cena cca 81 300,- bez DPH

Variantu C považuji za zbytečnou, vyhovovat by měla verze GB4, otázka je zda Vám stačí 2x stereo input. Varianta by byla 24x mono a případné další stereo vstupy (pokud by byly) dát do dvou mono vstupů.

**Digitál**

A)

Soundcraft Si Expression 1

Kompaktní digi. pult, 16mic/line IN, 4x Lexicon FX, Matrix

Cena cca 57 850,- bez DPH

Zajímavá alternativa, není o tolik dražší, ale přitom Vám odpadne potřeba dalších komponentů, jako jsou ekvalizéry, efektové procesory apod. Navíc je vybaven přímo analogovými XLR vstupy a výstupy, takže není nezbytně nutné používat digitální přenos (který by vyžadoval digitální stagebox na druhé straně)

**Přehrávač CD, SD karty, USB (podporuje MP3)**

http://tascam.com/product/cd-200sb/overview/

Cena cca 9 850,- bez DPH

**Efektový procesor**

Lexicon MX300

Cena cca 6 100,- bez DPH

**Bezdrátové mikrofony - mikrofon na hlavu**

AKG WMS470 Sports set

http://www.akg.com/pro/p/wms470spsetgroup

Cena cca 10 900,- bez DPH

**Reproboxy hlavní – varianta JBL PRX700**

**Při Vaší velikosti sálu by bylo skutečně vhodné instalovat na každou stranu 2 reproboxy – 1 pár pto přední část sálu a 1 pár pro zadní část sálu.**

**Varianta 1 – JBL PRX700**

A)

Třípásmové (ideálně 4ks)

JBL PRX735/230

aktivní box 15"+6,5"+1,5", 1500W, 90x50, SPL 136dB, 42Hz-20kHz, 34,9kg

Cena cca 35 100,- bez DPH

Nebo lepší varianta

B)

Dvoupásmové (ideálně 4ks)

JBL PRX725/230

aktivní box 2x15"+1,5", 1500W, 90x50, SPL 139dB, 49Hz-17kHz, 37,2kg

Cena cca 35 100,- bez DPH

+

subwoofer

JBL PRX718XLF/230

aktivní subwoofer 18", 1500W, SPL 134dB, 35Hz-87kHz, 36,8kg

Cena cca 37 400,- bez DPH

**Varianta 2 - JBL SRX800**

A)

Třípásmové (ideálně 4ks)

JBL SRX835

aktivní box 15"+6,5"+1,5", 2000W, 60°x40°, SPL 137dB, 33Hz-21Hz, 38,6kg

Cena cca 45 700,- bez DPH

Nicméně tahle jediná má bohužel úhel 60x40, což nám na Vaši šířku sálu dost dobře nevychází.

Nebo lepší varianta

B)

Dvoupásmové (ideálně 4ks)

JBL SRX815

aktivní box 15"+1,5", 2000W, 90°x50°, SPL 137dB, 36Hz-21kHz, 28,6kg

Cena cca 39 950,- bez DPH

+

subwoofer

JBL SRX828SP

aktivní subwoofer 2x18", 2000W, SPL 141dB, 29Hz-150Hz, 66kg

Cena cca 57 100,- bez DPH

**Odposlech**

aktivní

JBL PRX712

aktivní box 12"+1,5", 1500W, 90x50, SPL 135dB, 56Hz-18kHz, 19,4kg

Cena cca 20 200,- bez DPH