|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Příloha č.1 ZAMlS-0383** | | | | | | | |
| ID | Popis položky | Tvo zařízení | Počet měrných iednotek | **Měrná iednotka** | JeonotKova cena [11.C  bez DPHl | **LelKova cena [11.C**  bez DPHl | Technické soecifikace uživatelské standardv |
| AOl | Modulární systémová reprosoustava | BOSE  RoomMatch ® 60° vertical RM12060 | s | kpl | 70 760,- | 353 800,00 | Modul do systému s charakteristikou liniového zdroje ve dvoupásmovém provedení, maximální rozměry 1000x600x450 mm, hmotnost max. 60kg, vyzařovací charakteristika HxV 120x60° tolerance 10%, parametr max. SPL nejméně 130dB@ l m při citlivosti 108 dB  (l W@l m) pro HF sekci a 120dB@ l m při citlivosti 94 dB (l W@ l m) pro LF sekci. Frekvenční rozsah 55 Hz až 16 kHz (pro pokles -10 dB), nominální impedance > 4Q. Příslušenstv:ímontážní sada na strop. |
| A02 | Subbasová reprosoustava k modulárnímu systému ozvučení | BOSE  RoomMatch ® RMS215 | 2 | kpl | 58 670,- | 117 340,00 | Basový modul do systému ozvučení, maximální rozměry 1000x600x450 mm, hmotnost max. 60kg, všesměrová vyzařovací charakteristika při kmitočtech pod 100 Hz, parametr max. SPL nejméně 133 dB@ l m při citlivosti 97 dB (l W@ l m). Frekvenční rozsah směrem k nízkým kmitočt/lm 40Hz nebo nižší při poklesu 10 dB. Příslušenství: montážní  c::,rl:, n:, c:trnn |
| A03 | Výkonový zesilovač systému ozvučení | BOSE  PowerMatc h® PM8500N +  PowerMatch™ Dante card | 2 | **ks** | 108 560,- | 217 120,00 | Konfigurovatelný výkonový zesilovač s osmi kanály, integrovaný DSP se sestavami přednastavených parametr/l pro optimální buzení sestému reprosoustav ID AOl a A02. Výkonostní charakteristika 300W@8Qaž 2000W@4Q dle aktuální konfigurace. Minimální konektivita: 8x analogový linkový vstup, slot pro rozšiřující modul osazený DANTE vstupní kartou, vybaven portem Ethernet pro řízení. |
| A04 | Rozhraní k audioprocesoru | BSS BLU-DA | 1 | **ks** | 17 430,- | 17 430,00 | Digitální rozhraní typu "bridge" zajišťující konverzi stavajícího multikanálového rozhraní BLU-LINK a vícekanálového distribučního systému DANTE. Provedení 1/2 lRU, přímé napájení 230VAC bez adapteru, rozhraní RS232, Ethernet, BLU-LINK I/0, DANTE. |
| A05 | Digitální mixážní konzole | YAMAHATF3 +  **NY64-D** | 1 | kpl | 84 630,- | 84 630,00 | Digitální mixážní pult, minimální mixážní kapacita - 40 vstupních kanál/l (32 mono + 2 stereo + 2 return). Nejméně 20 sběrnic typu aux (8 mono + 6 stereo), 8 DCA skupin. Minimální vstupní konektivita 24x mic/line s fantomovým napájením, výstupní konektivita nejméně 16x line, lx expanzní slot osazený systémovou kartou s DANTE rozhraním. Signálové zpracování s rozlišením nejméně 24 bit a vzorkováním 48 kHz s latencí vstup - výstup ne větší než 3ms. Rozhraní USB, ethernet.  Vnitřní banka s přednastavenými charakteristikami mikrofon/l předních světových výrobc/l (sennheiser, shure, audio-technica), vestavěný algoritmus automatické mixáže dle zvukového inženýra pana Dana Dugana. |
| A06 | Externí rozhraní mixážní konzole | YAMAHA TIO 1608-D | 1 | ks | 26 440,- | 26 440,00 | Vstupně/výstupní modul pro mixážní konzoli s DANTE konektivitou. Minimální specifikace: 16x XLR/jack vstupy, 8x XLR výstup. Vzorkovací kmitočet 44,1/48 kHz, THD < 0,1%, kmitočtový rozsah 20 Hz-20 kHz (+ 0,5/- 1,5 dB), dynamický rozsah 108 dB, přeslechy 100 dB. |

I'=>

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A07 | Kabeláž k reprosystému | KLOTZ LSC425YS.200 | 200 | m | 110,- | 22 000,00 | Kabel pro vedení výkonu k reproduktorům určený pro instalace, dimenzování průřezu 4x2,5 mm2, konstrukce vodiče lanko 50x0,25mm. |
| A08 | Aktivní reproduktor včetně akumulátoru a stojanu | BOSE Sl  S1 Pro system battery pack Sl Pro Slip Cover  KaM 21435 | 2 | kpl | 17 170,- | 34340 | Kompaktní mobilní aktivní reprobox s transportním madlem, možnost umístění na stativ nebo jako pódiový odposlech, akustický tlak nejméně SPL 102 dB/m, vyzařovací charakteristika 100x40 HxV, spodní mezní· kmitočet 70Hz. Minimální vstupní konektivita: modul Bluetooth pro připojení a přehrávání z mobilního zařízení, ekvalizer na dvou kanálech, výkon min. 950 W, min.2x XLR/TRS kombo, aux 3,5mm jack pro spotřební elktroniku, Linkový výstup pro řetězení dalších zařízení, kompatibilita se stojanem o průměru 35mm, systémový vstup pro volitelný li-on akumulátor. Transportní obal pro uložení kabelu a příslušenství. Váha max. 8Kg. Příslušenství: Li-on kompatibilní akumulátor, aby umožnil provoz systému minimálně 2 hodiny, tripod stativ pro reprosoustavu. |
| A09 | Instalace akustického řetězce včetně nastavení electroakustických parametru a zaškolení |  |  |  |  | 94600 |  |

Celková cena bez DPH **967 700,00**