

ID	Popis položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]	Technické specifikace, uživatelské standardy	Nabízený typ zařízení
EA1	Pláštné ozvučení hlavního prostoru - závěsný reproduktor dvoupásmový	4 ks		10700	42800	Závěsná dvoupásmová reproduktora s šestipalcovým středobasovým reproduktorem a úzkým vyzařovacím úhlem 75°. Kmit. rozsah 75 Hz - 17 kHz (-10dB), příkon 75 W, nominální impedance 8 ohmů, max. SPL 112 dB/1m.	JBL Control 67 HC/T
EA2	Ozvučení amfiteátru (Left Center Right + 4 surround reproduktory)	7 ks		6975	48825	Závěsná dvoupásmová reproduktora, vyzařovací úhel 105° horizontálně x 80° vertikálně. Kmit. rozsah 80 Hz - 20 kHz (-10dB), příkon 75 W, nominální impedance 4 ohmy, max. SPL 108 dB/1m.	JBL Control CRV, černá
EA3	Subwoofer	1 ks		10272	10272	Basový reproduktor. Kmit. rozsah 38 Hz - 160 Hz (-10 dB), příkon 340 W, nominální impedance 8 ohmů.	JBL Control SB-2
EA4	Výkonový zesilovač čtyřkanalový	3 ks		61892	185676	Čtyřkanalový výkonový zesilovač, 4x 300W/8W, číselní tlumení >1000, vstupní impedance 10kW (symetricky), zatěžovací impedance 2-16 W.	Crown DCi 4 300N
EA5	Zvukový procesor	1 ks		53148	53148	Modulární signálový nízkofrekvenční audioprocesor, 12 analogových vstupů a 8 výstupů, rozhraní LAN a RS-232, plně konfigurovatelné DSP vč. základní logiky, GPIO. Napájení PoE+. Řízení stěnovým ovládacím panelem přes LAN.	BSS BLU-100
EA6	Expander výstupů pro zvukový procesor	1 ks		16008	16008	Expander s 8 výstupy sloužící k rozšíření zvukového procesoru	BLU-BOB1
EA7	Expander vstupů pro zvukový procesor	2 ks		18917	37834	Expander s 8 vstupů sloužící k rozšíření zvukového procesoru	BLU-BIB
EA8	Nástěnný panel pro ovládání zvuku	2 ks		6300	12600	Ovladač zvukového systému se čtyřmi tlačítky a regulátorem hlasitosti. Kompatibilní se zvukovým procesorem, konektivita LAN.	BSS EC-4BV
EA9	Bezdrátový mikrofonní systém, včetně stativu	6 ks		21 437,-	128622	Sada bezdrátového mikrofonního vysílače s přijímačem, ruční bezdrátový mikrofon (kardioida). min. 1500 přeladitelných kmitočtů v pásmu UHF, Odstup signál/šum > 115dB(A), Ethernet rozhraní pro monitorování a řízení přijímače, 19" rack montáž. Doba provozu min. 8 hodin. Mikrofonní stativ s ramenem, výška 900/1605 mm.	Sennheiser ew 335 G3 + K&M 210/2
EA10	Bezdrátový mikrofonní systém - headset	4 ks		20355	81420	Sada bezdrátového mikrofonního vysílače s přijímačem, ruční min. 1500 přeladitelných kmitočtů v pásmu UHF, Odstup signál/šum > 115dB(A), Ethernet rozhraní pro monitorování a řízení přijímače, 19" rack montáž. Doba provozu min. 8 hodin.	Sennheiser ew 352 G3
EA11	Kabeláž, instalace, nastavení systému, konfigurace DSP, otestování	1 kpl		94795	94795	Sada kabeláže pro celkovou instalaci - pro reproduktory, propojení dalších zařízení	
EA12	Zaškolení personálu	1 kpl		16000	16000		

Vypracoval: Ing. Roman Chýle, AVT Group a.s.

Datum: 14.2.2017

728000 Kč bez DPH

**AVT Group a.s.**  
V Lomech 2378 / 10a  
149 00 Praha 4 - Chodov  
IČ: 01691988 DIČ: CZ01691988