

Obnova zvukového řetězce v kině Bio OKK / Soupis prací, dodávek a služeb

Popis	Výrobce a typ	Specifikace	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Celková cena (bez DPH)
Procesor pro zvukové snimače 35 mm projektorů	DOLBY CP-xxx	Předzesilovač pro zvukové snimače 35 mm projektorů řešený na bázi zvukového procesoru	1	Stávající vybavení	0,00 Kč
Certifikovaný digitální multikanálový DCI zvukový procesor pro ozvučení ve formátu 5.1 / 7.1, vč. rozhraní pro připojení ke všem požadovaným zdrojům signálu	DOLBY CP-750	Certifikovaný multikanálový DCI zvukový procesor pro ozvučení ve formátu 5.1 / 7.1, multikanálový digitální vstup 4x AES/EBU, 2x dvoukanálový vstup AES/EBU, optický digitální vstup Toslink, multikanálový analogový vstup, analogový stereofonní vstup NonSync (RCA), multikanálový analogový výstup, 2x analogový výstup (RCA), součtový analogový výstup, symetrický mikrofonní vstup. Rozšířená záruka na procesor HW5/ SW10. Doplněno o rozhraní a AD převodníky pro připojení ostatních digitálních i analogových zdrojů signálu, vč. 35 mm filmových projektorů.	1	142 800,00 Kč	142 800,00 Kč
Hlavní ozvučovací reproduktory s umístěním za projekčním plátnem	JB1 3730	Hlavní ozvučovací reproduktory pro kanály LCR, umístění za projekčním plátnem, reproduktory 1x 1", 1x 6" a 2x 15", trvalý hudební výkon 600 W, maximální akustický tlak 125 dB, kmitočtový rozsah 30 Hz až 18 kHz, podpora pro připojení výkonových zesilovačů v režimu "bi-amping"	3	56 400,00 Kč	169 200,00 Kč
Subbasová ozvučovací reproduktory s umístěním za projekčním plátnem	JB1 4642A	Subbasová ozvučovací reproduktory, umístění za projekčním plátnem, reproduktory 2x18", trvalý hudební výkon 2400W, špičkový výkon 4800W, maximální trvalý akustický tlak 131dB, ve špičkách 137dB, kmitočtový rozsah od 22Hz	2	59 200,00 Kč	118 400,00 Kč
Ambientní reproduktory pro boční ozvučení přizemí	JB1 8320	Dvoupásmová ambientní reproduktory, reproduktory 1x 1,5" a 8", maximální akustický tlak 122dB, citlivost při vyzáfování do poloprostoru 94dB, kmitočtový rozsah 50Hz až 20kHz	12	8 950,00 Kč	107 400,00 Kč
Držák pro montáž bočních ambientních reproduktů	JB1 2516	Nástěnný držák pro montáž ambientních reproduktů	12	1 200,00 Kč	14 400,00 Kč
Ambientní reproduktory pro zadní ozvučení přizemí	JB1 8320	Dvoupásmová ambientní reproduktory, reproduktory 1x 1,5" a 8", maximální akustický tlak 122dB, citlivost při vyzáfování do poloprostoru 94dB, kmitočtový rozsah 50Hz až 20kHz	6	8 950,00 Kč	53 700,00 Kč
Držák pro montáž zadních ambientních reproduktů	JB1 2516	Nástěnný držák pro montáž ambientních reproduktů	6	1 200,00 Kč	7 200,00 Kč
Ambientní reproduktory pro boční ozvučení balkonu	JB1 8320	Dvoupásmová ambientní reproduktory, reproduktory 1x 1,5" a 8", maximální akustický tlak 122dB, citlivost při vyzáfování do poloprostoru 94dB, kmitočtový rozsah 50Hz až 20kHz	6	8 950,00 Kč	53 700,00 Kč
Držák pro montáž bočních ambientních reproduktů	JB1 2516	Nástěnný držák pro montáž ambientních reproduktů	6	1 200,00 Kč	7 200,00 Kč
Ambientní reproduktory pro zadní ozvučení balkonu	JB1 8320	Dvoupásmová ambientní reproduktory, reproduktory 1x 1,5" a 8", maximální tlak 122dB, citlivost při vyzáfování do poloprostoru 94dB, kmitočtový rozsah 50Hz až 20kHz	4	8 950,00 Kč	35 800,00 Kč
Držák pro montáž zadních ambientních reproduktů	JB1 2516	Nástěnný držák pro montáž ambientních reproduktů	4	1 200,00 Kč	4 800,00 Kč
Dvoukanálový výkonový zesilovač pro hlavní ozvučovací reproduktory LCR	Crown XT14002	Výkonový zesilovač 2x 1.200W / 4 Ohm, 2x 650W / 8 Ohm, THD < 0,5%, činitel tlumení >500, digitální zpracování signálu s DSP procesorem, možnost nastavení zpoždění signálu do 50 ms	3	26 400,00 Kč	79 200,00 Kč
Dvoukanálový výkonový zesilovač pro subbasové ozvučovací reproduktory	Crown XT14002	Výkonový zesilovač 2x 1.200W / 4 Ohm, 2x 650W / 8 Ohm, THD < 0,5%, činitel tlumení >500, digitální zpracování signálu s DSP procesorem, možnost nastavení zpoždění signálu do 50 ms	2	26 400,00 Kč	52 800,00 Kč
Dvoukanálový výkonový zesilovač pro boční ambientní reproduktory v přizemí	Crown XT12002	Výkonový zesilovač 2x 800W / 4 Ohm, 2x 475W / 8 Ohm, THD < 0,5%, činitel tlumení >500, digitální zpracování signálu s DSP procesorem, možnost nastavení zpoždění signálu do 50 ms	2	17 400,00 Kč	34 800,00 Kč
Dvoukanálový výkonový zesilovač pro zadní ambientní reproduktory v přizemí	Crown XT11002	Výkonový zesilovač 2x 500W / 4 Ohm, 2x 275W / 8 Ohm, THD < 0,5%, činitel tlumení >500, digitální zpracování signálu s DSP procesorem, možnost nastavení zpoždění signálu do 50 ms	1	12 900,00 Kč	12 900,00 Kč
Dvoukanálový výkonový zesilovač pro zadní ambientní reproduktory na balkoně	Crown XT11002	Výkonový zesilovač 2x 500W / 4 Ohm, 2x 275W / 8 Ohm, THD < 0,5%, činitel tlumení >500, digitální zpracování signálu s DSP procesorem, možnost nastavení zpoždění signálu do 50 ms	1	12 900,00 Kč	12 900,00 Kč
Dvoukanálový výkonový zesilovač pro boční ambientní reproduktory na balkoně	Crown XT12002	Výkonový zesilovač 2x 800W / 4 Ohm, 2x 475W / 8 Ohm, THD < 0,5%, činitel tlumení >500, digitální zpracování signálu s DSP procesorem, možnost nastavení zpoždění signálu do 50 ms	1	12 900,00 Kč	12 900,00 Kč
Dvoukanálový výkonový zesilovač pro předstunuté zadní ambientní reproduktory v přizemí	Crown XT11002	Výkonový zesilovač 2x 500W / 4 Ohm, 2x 275W / 8 Ohm, THD < 0,5%, činitel tlumení >500, digitální zpracování signálu s DSP procesorem, možnost nastavení zpoždění signálu do 50 ms	1	12 900,00 Kč	12 900,00 Kč
Výkonový zesilovač pro indukční smyčku pro sluchové postižené	Crown XLS 1002	Výkonový zesilovač 2x 350W / 4 Ohm, 2x 215W / 8 Ohm, THD < 0,5%, činitel tlumení >200, digitální zpracování signálu s DSP procesorem, možnost mískování koncových stupňů	1	9 200,00 Kč	9 200,00 Kč
Monitorovací systém	M-Audio BXS / MAT	Aktivní dvoupásmový monitorovací systém pro účely kontrolního poslechu v projekční kabině, nesymetrický audio vstup (RCA), s možností regulace hlasitosti, modifikace v souladu s požadavky kina	1	2 800,00 Kč	2 800,00 Kč
Ostatní audio kabeláže	Různé	Ostatní audio kabeláže	1	16 000,00 Kč	16 000,00 Kč
Instalační materiál pro instalaci reproduktů	Různé	Instalační materiál	1	12 000,00 Kč	12 000,00 Kč
Instalační materiál pro instalaci zesilovačů	Různé	Instalační materiál	1	8 000,00 Kč	8 000,00 Kč
Úprava akustické oddělovací stěny "baffle-wall"		Úprava akustické oddělovací stěny "baffle-wall" pro přizpůsobení novým hlavním ozvučovacím LCR a subbasovým reproduktům, vč. akusticky bezodrazivé úpravy povrchu.	1	78 000,00 Kč	78 000,00 Kč
Montáž reproduktů a zesilovačů, připojení ke stávající DCI technologii a zprovoznění zařízení		Kompletní montáž koncových prvků, připojení ke stávající DCI technologii a zprovoznění zařízení	1	44 000,00 Kč	44 000,00 Kč
Kalibrace zvukového řetězce v souladu s požadavky standardu DCI, Dolby a THX		Kalibrace zvukového řetězce v souladu s požadavky standardu DCI, Dolby a THX	1	9 000,00 Kč	9 000,00 Kč
Zaškolení obsluhy		Zaškolení obsluhy	1	3 800,00 Kč	3 800,00 Kč
Doprava		Doprava	1	6 200,00 Kč	6 200,00 Kč
				CELKEM bez DPH:	1 122 000,00 Kč
				DPH (21%):	235 620,00 Kč
				CELKEM vč. DPH:	1 357 620,00 Kč