

Typové označenie	Názov položky	Opis ponúkaného tovaru	MJ	Výmera dodávka	Výmera montáž	Cena jednotková- dodávka bez DPH	Cena celkom dodávka bez DPH	Cena jednotková- montáž bez DPH	Cena celkom montáž bez DPH	Cena celkom D+M
Sála Federácie										
Réžia pre Štátnu reprezentáciu 251.										
TesiraFORTÉ AVB AI	Digitálny zvukový procesor	12 analógových vstupov mic/line s phantomovým napájaním, symetrické, 8 analógových mic/line výstupov, symetrické, USB CLAS 1 audio port pre transport IN alebo OUT 8 kanálov (napr. PC recording/plaing), možnosť pripojenia ďalších externých vstupno-výstupných rozhraní, ktoré môžu byť dislokované aj v iných priestoroch a prepojene digitálnym formátom s rutingom 128x128 kanálov, Interný matrix, automatický mixér, signálové procesory (kompresory, limitery), parametrické a grafické EQ, ktoré sú voľne priraditeľné v internej architektúre, sériový port pre systémovú integráciu s inými video systémami alebo pripojenie externých ovládacích prvkov, možnosť ovládania cez prenosné zariadenia alebo stacionárne PC, RS232 port, 4-pin GPIO. Ovládací program pre PC je súčasťou dodávky, Gigabit Ethernet port, frekvenčná charakteristika v rozsahu 20Hz až 20kHz v tolerančnom poli +/-0,5 dB, dynamický rozsah >108dB (22Hz–22kHz), vstupné a výstupné prevodníky 24-bitové, výška 1HE, šírka 19“ pre montáž do racku, 2-line OLED displej na prednom paneli, hmotnosť 3,63 kg	ks	3,00	3,00	3 598,00	10 794,00	387,00	1 161,00	11 955,00
Tesira TEC-1s	Ovládač zvukového procesora	Externý pevne zabudovaný ovládač s ethernetovým pripojením pre spoluprácu s digitálnymi audio procesormi. 32 kombinácií nastavení hlasitosti a akcií. Hlasitosti je možné ovládať individuálne alebo skupinovo na vstupoch, výstupoch; matrixových cross-pointoch. Akcie je možné ovládať individuálne alebo skupinovo: selekciu nastavení, selekciu zdrojov, mutovanie, ducking, kombinovanie, vysokokontrastný OLED displej, konektor RJ-45. Napájanie externé PoE Class 1 (zabezpečenei systémovej funkčnosti napájania je súčasťou dodávky). Farba: biela. Rozmer: 130x120x32 mm	ks	1,00	1,00	738,00	738,00	79,62	79,62	817,62
TL-SF1008P	Dátový prepínač	Dátový prepínač fast Ethernet 8-port POE	ks	1,00	1,00	259,00	259,00	33,00	33,00	292,00

LS9-32	Digitálny mixážny pult	Digitálny mixážny pult, 32 interných mikrofónových vstupov so samostatne zapínajúcim phantomovým napätím +48V priraditeľných k 32 fyzickým motorickým potenciometrom na pulte, 2 sloty sloty pre rozšírenie na ďalších 32 vstupných analógových, alebo digitálnych vstupných kanálov pomocou implementácie externých rozširujúcich modulov, 4 stereo vstupy, 16 analógových výstupov, 16 mix bus; 8 matrix bus; stereo a mono zbernice využiteľné aj v LCR móde. Interný procesing kompresor gate a 4-pásmový EQ na každý kanál, virtuálny efektový rack pre 8 zariadení, pamäť scén pre uloženie všetkých parametrov mixpultu. Implementované USB rozhranie; MP3 nahrávač/prehrávač; MIDI I/O; WordClock; S/PDIF a Ethernet. Farebný interný displej, možnosť sieťového ovládania cez PC/MAC, možnosť rozšírenia ovládanie prostredníctvom bezdrôtového vsdialeného ovládania prostredníctvom iPad tabletu. Váha 19,4 kg.	ks	1,00	1,00	7 999,00	7 999,00	479,91	479,91	8 478,91
MY16-CII	Rozširujúca karta pre digitálny mixážny pult	2x16-kanálová rozširujúca systémová karta pre digitálny mixážny pult s rozhraním typu CobraNet (16 Out, 16 In)	ks	1,00	1,00	1 111,00	1 111,00	102,00	102,00	1 213,00
C10:8X	Výkonový zosilňovač	Výkonový zosilňovač 8 kanálový, trvalý výkon 8 x 125/ 125/ 125 W (40hm/80hm/70V), Trieda D, High Pass filter 35 Hz pre každý kanál, GPIO rozhranie, svetelná indikácia: prítomnosť signálu, napäťových špičiek, prúdových špičiek; VHF frekvencií, prehriatia; vysokej zaťažovacej impedancie chybového stavu, Mute, spínaný napájací zdroj, rozhranie pre diaľkové ovládanie a monitorovanie prevádzky, Clip limiter, tepelná ochrana, ochrana proti DC a VHF signálu na výstupe, nadprúdová ochrana ALS, ventilátory riadené automaticky podľa	ks	2,00	2,00	2 245,00	4 490,00	345,75	691,50	5 181,50
AEWR5200	Prijímač bezdrôtového mikrofónu	dvojkanálový profesionálny bezdrôtový diverzitný (True Diversity) prijímač, dva nezávislé diverzitné prijímače bezdrôtových mikrofónov, 1992 voliteľných frekvencií v pásmach UHF 541.500-566.375 a 655.500-680.375 MHz, inteligentné skenovanie pásma pre výber kompatibilných voľných frekvencií, pripojenie na Ethernet pre správu systému z počítača, možnosť prepojenia viacerých prijímačov pre ich koordináciu, digitálna Tone Lock šumová brána, Dvoj pásmový komponder, dvojité zmiešavanie medzifrekvenie, dosah: 90m typicky podľa prostredia a antén, stabilita frekvencie: + - 0,005%, frekvenčný	ks	1,00	1,00	2 600,00	2 600,00	116,10	116,10	2 716,10

AEWT5400a	Vysielač bezdrôtového mikrofónu	ručný bezdrôtový mikrofón - vysielač, smerová charakteristika: kardioida, 1992 voliteľných frekvencií v pásmach UHF 541.500-566.375 a 655.500-680.375 MHz, prepínateľný výkon v rozsahu 10 až 30mW, dynamický rozsah: >=110 dB/A, napájanie 2 x 1.5 V (AA), dvojpásmový kompander, ukladanie vlastných prednastavení - PRESETY (názov; silu signálu; gain...), životnosť batérií 8 hodín, LCD displej so zobrazením stavu batérie, informácie o sile nosnej frekvencie a audio signálu, číselná informácia o nosnej frekvencii, možnosť prednastavenia 5-tich presetov s názvami kanálov, v nosnej frekvencii je zakódovaný Tones	ks	2,00	2,00	795,00	1 590,00	11,40	22,80	1 612,80
RA4000B/W	Anténa bezdrôtového mikrofónu	Externá aktívna dipólová anténa, frekvenčný rozsah 500-865 MHz,zisk +17dBi, impedancia 50 ohm, smerová charaktertika 360 stupňov, zabudovaný BNC konektor	pár	2,00	2,00	480,85	961,70	76,44	152,88	1 114,58
ATWB80D	Anténny zosilňovač	Anténny zosilňovač UHF v pásme 655 - 681 MHz, zisk: prepínateľný +10dB / +3dB, vstupný/výstupný konektor: BNC-R (50 ohm), Napájanie cez anténny kábel: 12V DC	pár	3,00	3,00	420,00	1 260,00	68,25	204,75	1 464,75
ATW49CB	Anténny zlučovač	Aktívny anténny zlučovač, rozsah:UHF pásmo 440-900 MHz, zlučuje 2 prichádzajúce RF signály do jedného výstupného signálu, napájanie cez anténny kábel:12 V DC	pár	1,00	1,00	310,00	310,00	68,25	68,25	378,25
DBT-1713UDP	Profesionálny prehrávač Blu-Ray, ovládanie LAN	Podpora Blu-Ray, DVD-Video, DVD-audio, DVD+R, DVD-R, CD-R, CD-RW a SACD diskov Podpora formátov MP3, WMA, AAC, LPCM, FLAC, JPEG, PNG, DivX, MPEG, WMV, AVI Video výstupy : HDMI Audio výstupy: Analog audio (L/R RCA) Napájanie 230V, Spotreba 20W. Ovládanie LAN	ks	1,00	1,00	515,00	515,00	11,40	11,40	526,40
SS-R200	Záznamové zariadenie	Solid-state SD/Comp Flash formáty WAV,MP3, 44/48kHz,16/24bit, vstupy a výstupy XLR symetrický a RCA nesymetrický, frekvenčný rozsah: 20Hz-20kHz, odstup S/N: 95dB, skreslenie 0,005%, Vstup a výstup S/PDIF RCA,ovládanie RS232, šírka 19" výška 1U	ks	1,00	1,00	639,00	639,00	22,80	22,80	661,80
REVEAL802	Reproduktorová sústava pre odposluch	Aktívna reprosústava, osadenie: 1" HF meničom s textilnou kalotou a 8" LF basovým meničom,výkon 100 Watt, Bi-Amp modul, aktívny crossover filter,frekvenčný rozsah: 42 Hz - 43 kHz,Max SPL: 114 dB	ks	2,00	2,00	249,00	498,00	20,48	40,96	538,96
ATHM50X	Slúchadlá	náhlavové slúchadlá,čalúnené náušníky,nastaviteľný hlavový most,typ: uzavreté dynamické,priemer meniča: 45 mm,magnet: Neodymium, frekvenčný rozsah: 15 - 28000 Hz, výkon: 1600 mW @ 1KHz,citlivosť: 99 dB,Impedancia: 38 ohm,Skladacie: áno,hmotnosť: 284 g bez kábla a konektora,kábel - odpojiteľný: Áno,priložené káble: 1.2m-3m krútený,3m rovný	ks	1,00	1,00	159,00	159,00	0,00	0,00	159,00
DRZIAKREPRO		Držiak na reproduktor	ks	2,00	2,00	97,50	195,00	35,49	70,98	265,98
DB4CH	Signálový oddeľovač	pasívny 4-kanálový Ditect Box, galvanicky oddelený vstup/výstup, symetrizacia, voliteľný útlm signálu 20dB, nepotrebuje napájanie	ks	2,00	2,00	249,00	498,00	80,10	160,20	658,20
AT-MC102XL	Prevodník	Prevodník z 100Base TX na 100BaseFX, multimód, dosah spojenia: 2 km	ks	4,00	4,00	163,75	655,00	76,44	305,76	960,76

DA-262	Distribučný zosilňovač audio	Profesionálny distribučný linkový zosilňovač s 12xXLR symetrickými výstupmi. Setup vstupov L-R možný po dvoch výstupoch: L,R,L+R. Externé napájanie. Rozmer 19", 1U	ks	1,00	1,00	899,00	899,00	115,50	115,50	1 014,50
Vostro 3549	Notebook	Notebook s 15,6" obrazovkou, Procesor: Intel® Core™ i3, operačný systém: Win 8.1 64-bit, WiFi a sieťové pripojenie	ks	1,00	1,00	410,00	410,00	159,23	159,23	569,23
Instant Replay 2	Prehrávač zvukových spotov	Prehrávač zvukových spotov s okamžitým štartom, hardiskový audio rekordér s podporou WAV súborov, interný Hard disk s kapacitou 250 hodín záznamu 20 kHz stereo audio signálu,1000 zvukových spotov, komplexné trimovania, fade na vstupe, fade na výstupe, nastavovanie úrovne hlasitosti, 50 podsvietených klávesov na prednom paneli s priamym prehrávaním zoradených v 10 vrstvách, vstupno / výstupné XLR symetrické konektory, digitálne AES/EBU XLR konektory, IEC-958 typ 2, vstupno výstupné RCA konektory, vstupno/výstupný GPI, slúchadlový výstup, Ethernet port pre FTP 100Mb	ks	1,00	1,00	3 490,00	3 490,00	204,75	204,75	3 694,75
DR-TEMP		Sada popisných štítkov k prehrávaču zvukových spotov	ks	1,00	1,00	79,00	79,00	5,25	5,25	84,25
PATCH CAT5E		Prepojovací panel CAT5E, 1U, vyvážovací	ks	1,00	1,00	60,00	60,00	191,10	191,10	251,10
PATCH KABELAZ		Prípojná kabeláž	sada	1,00	1,00	151,65	151,65	22,76	22,76	174,41
RACK		Stojan - rack 19" pre umiestnenie zariadení	ks	1,00	1,00	1 082,34	1 082,34	261,59	261,59	1 343,93
VENTJEDNOTKA		Ventilačná jednotka pre 19" rack, 230V	ks	1,00	1,00	183,84	183,84	11,39	11,39	195,23
ROZVODNICA		Rozvodnica pre silové prvky 230V	ks	1,00	1,00	169,18	169,18	34,13	34,13	203,31
PREPAT.OCH RANA		Prepäťová ochrana rackova, 19" rozmer, 230V	ks	1,00	1,00	112,79	112,79	17,75	17,75	130,54
ZASUVKA		Zásuvka racková 9-násobná, 230V	ks	3,00	3,00	63,54	190,61	17,75	53,25	243,86
ADRK4CR		Zamykateľný rackový šuflík, 4U / 19"	ks	1,00	1,00	139,00	139,00	11,40	11,40	150,40
AA711	Dorozumievacie zariadenie	Intercom nástenná stanica s displejom, napájanie 12-27VDC, osadený reproduktor výkonu 1W, LCD displej 8 znakový,certifikovaný:EN 50081-1 Radiation,EN 50082-1 Immunity, rozmery:68 x 225 x 45 mm	ks	1,00	1,00	390,84	390,84	57,00	57,00	447,84
Power supply		Napájací zdroj k Intercomu	ks	1,00	1,00	157,38	157,38	15,93	15,93	173,31
AKUSTIKA		Akustická úprava réžie	kpl	1,00	1,00	3 474,13	3 474,13	295,71	295,71	3 769,84
KABELÁŽ		Interná kabeláž zariadení	kpl	1,00	1,00	962,85	962,85	159,23	159,23	1 122,08
KONEKTORY		Konektory potrebné pre zapojenie komponentov	kpl	1,00	1,00	363,75	363,75	573,21	573,21	936,96
INST A SPOT MAT.		Inštalčný a spotrebný materiál	kpl	1,00	1,00	235,89	235,89	223,50	223,50	459,39
PROGRAMOVANIE		Programovanie systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	3 716,44	3 716,44	3 716,44

ŠKOLENIE		Zaškolenie obsluhujúceho personálu	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	1 011,00	1 011,00	1 011,00
208 - predsieň, novinári										
MSP5STUDIO	Reproduktorová sústava	Aktívny štúdiový monitor,bi-amp 2-pásmový s bassreflexom,výkon: 67 watt (5" LF 40 watt - 1"HF 27 watt),frekvenčný rozsah: 50Hz - 40kHz,magnetické tienenie ,XLR a jack vstupy,ovládač hlasitosti,prepínače: Low Trim; High Trim, power ON LED	ks	2,00	2,00	265,00	530,00	20,55	41,10	571,10
BMS10A		Adaptér pre upevnenie monitor reproduktora na mikrofónový stojan	ks	2,00	2,00	31,00	62,00	6,00	12,00	74,00
19900-300-		Rovný mikrofónový stojan	ks	2,00	2,00	37,00	74,00	0,00	0,00	74,00
MIC KABEL 5M		Mikrofónny kábel 5m, konektory Neutrik	ks	3,00	3,00	27,79	83,36	0,00	0,00	83,36
PANEL		Prípojný panel do podlahovej škatule, 2 x XLR M	ks	2,00	2,00	81,21	162,43	111,47	222,94	385,37
APB124SB	Distribučný zosilňovač audio	Distibučný zosilňovač pre médiá. 1x Mic/Line vstup s phantomovým napájaním pre kondenzátorové mikrofóny, ovládacie prvky pre integrované komponenty: Mic/Line PAD, Input gain, Phantom, High-pass filter, Compressor, Oscillator s bezpečnostnou poistkou zapnutia 5 s., Phones level, Power. Výstupy: 24 symetrických prepínateľných MIC/LINE OUT, každý výstup samostatne galvanicky oddelený. XLR konektory. frekvenčný rozsah: 30/160Hz (filter) do	ks	1,00	1,00	2 256,00	2 256,00	0,00	0,00	2 256,00
KONEKTORY		Konektory potrebné pre zapojenie komponentov	kpl	1,00	1,00	50,55	50,55	79,62	79,62	130,17
INST A SPOT MAT.		Inštalačný a spotrebný materiál	kpl	1,00	1,00	43,75	43,75	40,95	40,95	84,70
PROGRAMOVANIE		Programovanie systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	369,00	369,00	369,00
NASTAVENIE		Akustické meranie priestoru a nastavenie zvukového systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	352,74	352,74	352,74
ŠKOLENIE		Zaškolenie obsluhujúceho personálu	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	149,00	149,00	149,00
209 - protokol										
CFX41WT	Dvojpásmová miniatúrna reproduktora	Dvojpásmová miniatúrna reproduktora, koaxiálny reproduktor 4"+1", vyšarovací uhol: 150°x150°, frekvenčný rozsah: 100 Hz-20 kHz v tolerancii 3 dB, citlivosť: 89 dB. max. SPL 109 dB. PRG 50W/8 Ohm. farba biela. rozmery:	ks	2,00	2,00	492,00	984,00	70,65	141,30	1 125,30
UBRKT/41W HITE	Držiak	Držiak mini reproduktora, farba biela	ks	2,00	2,00	125,00	250,00	38,70	77,40	327,40
Tesira TEC-1s	Ovládač zvukového procesora	Externý pevne zabudovaný ovládač s ethernetovým pripojením pre spoluprácu s digitálnymi audio procesormi. 32 kombinácií nastavení hlasitosti a akcií. Hlasitosti je možné ovládať individuálne alebo skupinovo na vstupoch, výstupoch; matrixových cross-pointoch. Akcie je možné ovládať individuálne alebo skupinovo: selekciu nastavení, selekciu zdrojov, mutovanie, ducking, kombinovanie, vysokokontrastný OLED displej, konektor RJ-45. Napájanie externé PoE Class 1 (zabezpečenie systémovej funkčnosti napájania je súčasťou	ks	1,00	1,00	738,00	738,00	79,62	79,62	817,62
KONEKTORY		Konektory potrebné pre zapojenie komponentov	kpl	1,00	1,00	30,34	30,34	47,78	47,78	78,12
INST A SPOT MAT.		Inštalačný a spotrebný materiál	kpl	1,00	1,00	23,60	23,60	22,76	22,76	46,36

PROGRAMOVANIE		Programovanie systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	369,00	369,00	369,00
NASTAVENIE		Akustické meranie priestoru a nastavenie zvukového systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	352,74	352,74	352,74
ŠKOLENIE		Zaškolenie obsluhujúceho personálu	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	149,00	149,00	149,00
210 - Štátna reprezentácia salón										
SL Diablo	Plochá reproduktorová sústava	Plochý trojpásmový nástenný reproduktor, frekvenčný rozsah 50Hz - 40kHz, citlivosť 88dB, Max. akustický tlak 104dB, hmotnosť 4.5kg, rozmery (v/š/h) 360x270x67 mm. Odnímateľný ľahko udržiavateľný textilný predný kryt <u>prekrývajúci celú prednú stranu reproduktora.</u>	ks	4,00	4,00	617,50	2 470,00	60,96	243,84	2 713,84
MT SUB	Aktívna reproduktorová sústava pre nízke frekvencie	Subwoofer so zabudovaným výkonovým zosilňovačom. Možnosť inštalácie v horizontálnej i vertikálnej polohe priamo na stenu. Symetrické vstupy, 8 "basový reproduktor, LINE vstup: Vstupná impedancia: 22 kOhm, Vstupná úroveň: 0,775 V RMS (0 dBu). max.vstupná úroveň: 14 V RMS @ 80 Hz. Výstupný výkon 50 W RMS@ 0,1% THD, Frekvenčný rozsah: 40 Hz -160 Hz, Crossover voliteľná deliaca frekvencia: 50 Hz - 150 Hz, materiál ozvučnice: MDF drevo	ks	2,00	2,00	913,91	1 827,82	66,42	132,84	1 960,66
Tesira TEC-1s	Ovládač zvukového procesora	Externý pevne zabudovaný ovládač s ethernetovým pripojením pre spoluprácu s digitálnymi audio procesormi. 32 kombinácií nastavení hlasitosti a akcií. Hlasitosti je možné ovládať individuálne alebo skupinovo na vstupoch, výstupoch; matrixových cross-pointoch. Akcie je možné ovládať individuálne alebo skupinovo: selekciu nastavení, selekciu zdrojov, mutovanie, ducking, kombinovanie, vysokokontrastný OLED displej, konektor RJ-45. Napájanie externé PoE Class 1 (zabezpečenei systémovej funkčnosti napájania je súčasťou dodávky). Farba: biela. Rozmer: 130x120x32 mm	ks	1,00	1,00	738,00	738,00	79,62	79,62	817,62
KONEKTORY		Konektory potrebné pre zapojenie komponentov	kpl	0,00	0,00	101,10	0,00	159,23	0,00	0,00
INST A SPOT MAT.		Inštalačný a spotrebný materiál	kpl	0,00	0,00	83,75	0,00	79,62	0,00	0,00
NASTAVENIE		Akustické meranie priestoru a nastavenie zvukového systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	352,74	352,74	352,74
203 - Sieň federácie										
IC7	Aktívna reproduktorová sústava typu Line Array	2-pásmový aktívny reproduktor typu Line-Array s mechanicky definovanou vyžarovacou charakteristikou. Vyžarovací uhol horizontálny 150° do 3 kHz; 120° nad 3 kHz, vyžarovací uhol vertikálny: 30°, osadenie: 7x4"LF reproduktor + 12x 1" HF reproduktor. Vstup symetrický XLR analógový, looping výstup XLR, vstupná citlivosť: 1V pre plný výkon. Frekvenčný rozsah: 120-18.000 Hz, Max. SPL 117 dB peak @ 1 meter,rozmery: 1128 x 144 x 120 mm, napájanie: 230V, farba: biela	ks	2,00	2,00	3 145,00	6 290,00	216,15	432,30	6 722,30
STATIV REPRO		Statív pre aktívny Line-Array reproduktor	ks	2,00	2,00	399,30	798,60	0,00	0,00	798,60
CASE IC-7		Prepravný obal pre aktívny Line-Array reproduktor	ks	2,00	2,00	524,15	1 048,30	0,00	0,00	1 048,30

MIC KABEL 5M		Mikrofónový kábel 5m, konektory Neutrik	ks	2,00	2,00	27,79	55,58	0,00	0,00	55,58
ES915ML18	Mikrofón na rečnícky pult	Špeciálny rečnícky mikrofón na husom krku, hyperkardioida, celková dĺžka 576,2 mm, ľahko formovateľný husí krk bez pamäťového efektu, frekvenčná charakteristika: 30-20 000 Hz, citlivosť: -35 dB (17.7 mV) na 1V pri 1 Pa, max.SPL: 133 dB SPL, 1 kHz pri 1% T.H.D, phantomové napájanie: 11-52V DC / 4 mA	ks	6,00	6,00	345,00	2 070,00	38,70	232,20	2 302,20
AT8615A	Stojan pre rečnícky mikrofón	Stolný stojan s konektorom XLRF a XLRM	ks	6,00	6,00	92,00	552,00	11,40	68,40	620,40
MIC KABEL 5M		Mikrofónový kábel 5m, konektory Neutrik	ks	4,00	4,00	27,79	111,15	0,00	0,00	111,15
MIC KABEL 10M		Mikrofónový kábel 10m, konektory Neutrik	ks	2,00	2,00	34,15	68,30	0,00	0,00	68,30
ES947W	Rečnícky mikrofón	Kondenzátorový mikrofón s kardioidnou smerovou charakteristikou určený pre montáž na stôl alebo do stropu (hrúbka panelu 45 mm); priemer mikrofónu pre montážny otvor 20 mm, fantómové napájanie 11-52 V DC. Napájací modul je vstavaný vo výstupnom konektore typu XLRM. Frekvenčný rozsah mikrofónu: 40 - 12 000 Hz; Citlivosť (nezaťažený výstup): -42 dB (7,9 mV) pre 1V pri 1 Pa; Impedancia 200 Ω; Max. úroveň akustického tlaku: 142 dB SPL pre 1 kHz pri max. 1% T.H.D. Dynamický rozsah: 113 dB, 1 kHz pri max SPL; Odstup signál / šum: 65 dB, 1 kHz pri 1 Pa; Výstupný konektor: integrovaný 3-pin XLRM; Rozmery: 30 mm priemer, 69 mm dĺžka, farba: biela	ks	2,00	2,00	215,00	430,00	38,70	77,40	507,40
PANEL PRIPOJNY	Panel prípojný 1	Prípojný panel do podlahovej škatule, 2 x XLR M	ks	1,00	1,00	69,93	69,93	111,47	111,47	181,40
PANEL PRIP III.	Panel prípojný 3	Prípojný panel do podlahovej škatule, 4 x XLR F	ks	4,00	4,00	81,21	324,85	111,47	445,88	770,73
APB124SB	Distribučný zosilňovač audio	Distibučný zosilňovač pre médiá. 1x Mic/Line vstup s phantomovým napájaním pre kondenzátorové mikrofóny, ovládacie prvky pre integrované komponenty: Mic/Line PAD, Input gain, Phantom, High-pass filter, Compressor, Oscillator s bezpečnostnou poistkou zapnutia 5 s., Phones level, Power. Výstupy: 24 symetrických prepínateľných MIC/LINE OUT, každý výstup samostatne galvanicky oddelený. XLR konektory. frekvenčný rozsah: 30/160Hz (filter) do	ks	2,00	2,00	2 256,00	4 512,00	0,00	0,00	4 512,00
KONEKTORY		Konektory potrebné pre zapojenie komponentov	kpl	1,00	1,00	70,78	70,78	121,20	121,20	191,98
INST A SPOT MAT.		Inštalčný a spotrebný materiál	kpl	1,00	1,00	93,75	93,75	188,71	188,71	282,46
PROGRAMOVANIE		Programovanie systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	369,00	369,00	369,00
NASTAVENIE		Akustické meranie priestoru a nastavenie zvukového systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	352,74	352,74	352,74

ŠKOLENIE		Zaškolenie obsluhujúceho personálu	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	149,00	149,00	149,00
204 - Prijímacia sieň										
IC7	Aktívna reproduktorová sústava typu Line Array	2-pásmový aktívny reproduktor typu Line-Array s mechanicky definovanou vyžarovacou charakteristikou. Vyžarovací uhol horizontálny 150° do 3 kHz; 120° nad 3 kHz, vyžarovací uhol vertikálny: 30°, osadenie: 7x4"LF reproduktor + 12x 1" HF reproduktor. Vstup symetrický XLR analógový, looping výstup XLR, vstupná citlivosť: 1V pre plný výkon. Frekvenčný rozsah: 120-18.000 Hz, Max. SPL 117 dB peak @ 1 meter,rozmary: 1128 x 144 x 120 mm, napájanie: 230V, farba: biela	ks	4,00	4,00	3 145,00	12 580,00	216,15	864,60	13 444,60
STATIV REPRO		Statív pre aktívny Line-Array reproduktor	ks	4,00	4,00	399,30	1 597,20	0,00	0,00	1 597,20
CASE IC-7		Prepravný obal pre aktívny Line-Array reproduktor	ks	4,00	4,00	524,15	2 096,60	0,00	0,00	2 096,60
MIC KABEL 5M		Mikrofónový kábel 5m, konektory Neutrik	ks	4,00	4,00	27,79	111,15	0,00	0,00	111,15
ES947W	Mikrofón pre snímanie miestnosti	Kondenzátorový mikrofón s kardioidnou smerovou charakteristikou určený pre montáž na stôl alebo do stropu (hrúbka panelu 45 mm); priemer mikrofónu pre montážny otvor 20 mm, fantómové napájanie 11-52 V DC. Napájací modul je vstavaný vo výstupnom konektore typu XLRM. Frekvenčný rozsah mikrofónu: 40 - 12 000 Hz; Citlivosť (nezaťažný výstup): -42 dB (7,9 mV) pre 1V pri 1 Pa; Impedancia 200 Ω; Max. úroveň akustického tlaku: 142 dB SPL pre 1 kHz pri max. 1% T.H.D. Dynamický rozsah: 113 dB, 1 kHz pri max SPL; Odstup signál / šum: 65 dB, 1 kHz pri 1 Pa; Výstupný konektor: integrovaný 3-pin XLRM; Rozmery: 30 mm priemer, 69 mm dĺžka, farba: biela	ks	3,00	3,00	215,00	645,00	38,70	116,10	761,10
PANEL PRÍPOJNY	Panel prípojný 1	Prípojný panel do podlahovej škatule, 1 x XLR M	ks	4,00	4,00	69,93	279,70	111,47	445,88	725,58
PANEL PRÍP III.	Panel prípojný 3	Prípojný panel do podlahovej škatule, 4 x XLR F	ks	2,00	2,00	81,21	162,43	111,47	222,94	385,37
KONEKTORY		Konektory potrebné pre zapojenie komponentov	kpl	1,00	1,00	80,88	80,88	165,30	165,30	246,18
INST A SPOT MAT.		Inštalačný a spotrebný materiál	kpl	1,00	1,00	101,10	101,10	188,71	188,71	289,81
PROGRAMOVANIE		Programovanie systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	369,00	369,00	369,00
NASTAVENIE		Akustické meranie priestoru a nastavenie zvukového systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	352,74	352,74	352,74
ŠKOLENIE		Zaškolenie obsluhujúceho personálu	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	149,00	149,00	149,00
206 - Štátna reprezentácia salón										

IC7	Aktívna reproduktorová sústava typu Line Array	2-pásmový aktívny reproduktor typu Line-Array s mechanicky definovanou vyžarovacou charakteristikou. Vyžarovací uhol horizontálny 150° do 3 kHz; 120° nad 3 kHz, vyžarovací uhol vertikálny: 30°, osadenie: 7x4"LF reproduktor + 12x 1" HF reproduktor. Vstup symetrický XLR analógový, looping výstup XLR, vstupná citlivosť: 1V pre plný výkon. Frekvenčný rozsah: 120-18.000 Hz, Max. SPL 117 dB peak @ 1 meter,rozmary: 1128 x 144 x 120 mm, napájanie: 230V, farba: biela	ks	4,00	4,00	3 145,00	12 580,00	216,15	864,60	13 444,60
STATIV REPRO		Statív pre aktívny Line-Array reproduktor	ks	4,00	4,00	399,30	1 597,20	0,00	0,00	1 597,20
CASE IC-7		Prepravný obal pre aktívny Line-Array reproduktor	ks	4,00	4,00	524,15	2 096,60	0,00	0,00	2 096,60
MIC KABEL 5M		Mikrofónový kábel 5m, konektory Neutrik	ks	4,00	4,00	27,79	111,15	0,00	0,00	111,15
ES947W	Rečnícky mikrofón	Kondenzátorový mikrofón s kardioidnou smerovou charakteristikou určený pre montáž na stôl alebo do stropu (hrúbka panelu 45 mm); priemer mikrofónu pre montážny otvor 20 mm, fantómové napájanie 11-52 V DC. Napájací modul je vstavaný vo výstupnom konektore typu XLRM. Frekvenčný rozsah mikrofónu: 40 - 12 000 Hz; Citlivosť (nezaťažený výstup): -42 dB (7,9 mV) pre 1V pri 1 Pa; Impedancia 200 Ω; Max. úroveň akustického tlaku: 142 dB SPL pre 1 kHz pri max. 1% T.H.D. Dynamický rozsah: 113 dB, 1 kHz pri max SPL; Odstup signál / šum: 65 dB, 1 kHz pri 1 Pa; Výstupný konektor: integrovaný 3-pin XLRM; Rozmery: 20 mm priemer, 60 mm dĺžka, farba: biela	ks	2,00	2,00	215,00	430,00	38,70	77,40	507,40
PANEL PRIPOJNY	Panel prípojný 1	Prípojný panel do podlahovej škatule, 1 x XLR M	ks	4,00	4,00	69,93	279,70	111,47	445,88	725,58
PANEL PRIP III.	Panel prípojný 3	Prípojný panel do podlahovej škatule, 4 x XLR F	ks	3,00	3,00	81,21	243,64	111,47	334,41	578,05
KONEKTORY		Konektory potrebné pre zapojenie komponentov	kpl	1,00	1,00	134,50	134,50	157,38	157,38	291,88
INST A SPOT MAT.		Inštalačný a spotrebný materiál	kpl	1,00	1,00	142,60	142,60	295,54	295,54	438,14
PROGRAMOVANIE		Programovanie systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	369,00	369,00	369,00
NASTAVENIE		Akustické meranie priestoru a nastavenie zvukového systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	352,74	352,74	352,74
ŠKOLENIE		Zaškolenie obsluhujúceho personálu	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	149,00	149,00	149,00
207 - Štátna reprezentácia salón										
IC7	Aktívna reproduktorová sústava typu Line Array	2-pásmový aktívny reproduktor typu Line-Array s mechanicky definovanou vyžarovacou charakteristikou. Vyžarovací uhol horizontálny 150° do 3 kHz; 120° nad 3 kHz, vyžarovací uhol vertikálny: 30°, osadenie: 7x4"LF reproduktor + 12x 1" HF reproduktor. Vstup symetrický XLR analógový, looping výstup XLR, vstupná citlivosť: 1V pre plný výkon. Frekvenčný rozsah: 120-18.000 Hz, Max. SPL 117 dB peak @ 1 meter,rozmary: 1128 x 144 x 120 mm, napájanie: 230V, farba: biela	ks	2,00	2,00	3 145,00	6 290,00	216,15	432,30	6 722,30

STATIV REPRO		Statív pre aktívny Line-Array reproduktor	ks	2,00	2,00	399,30	798,60	0,00	0,00	798,60
CASE IC-7		Prepravný obal pre aktívny Line-Array reproduktor	ks	2,00	2,00	524,15	1 048,30	0,00	0,00	1 048,30
MIC KABEL 5M		Mikrofónový kábel 5m, konektory Neutrik	ks	2,00	2,00	27,79	55,58	0,00	0,00	55,58
ES947W	Rečnícky mikrofón	Kondenzátorový mikrofón s kardioidnou smerovou charakteristikou určený pre montáž na stôl alebo do stropu (hrúbka panelu 45 mm); priemer mikrofónu pre montážny otvor 20 mm, fantómové napájanie 11-52 V DC. Napájací modul je vstavaný vo výstupnom konektore typu XLRM. Frekvenčný rozsah mikrofónu: 40 - 12 000 Hz; Citlivosť (nezaťažený výstup): -42 dB (7,9 mV) pre 1V pri 1 Pa; Impedancia 200 Ω; Max. úroveň akustického tlaku: 142 dB SPL pre 1 kHz pri max. 1% T.H.D. Dynamický rozsah: 113 dB, 1 kHz pri max SPL; Odstup signál / šum: 65 dB, 1 kHz pri 1 Pa; Výstupný konektor: integrovaný 3-pin XLRM; Rozmery: 30 mm priemer, 69 mm dĺžka, farba: biela	ks	1,00	1,00	215,00	215,00	38,70	38,70	253,70
PANEL PRIPOJNY	Panel prípojný 1	Prípojný panel do podlahovej škatule, 2 x XLR M	ks	1,00	1,00	69,93	69,93	111,47	111,47	181,40
PANEL PRIP III.	Panel prípojný 3	Prípojný panel do podlahovej škatule, 4 x XLR F	ks	3,00	3,00	81,21	243,64	111,47	334,41	578,05
KONEKTORY		Konektory potrebné pre zapojenie komponentov	kpl	1,00	1,00	134,50	134,50	157,38	157,38	291,88
INST A SPOT MAT.		Inštalачný a spotrebný materiál	kpl	1,00	1,00	142,60	142,60	295,54	295,54	438,14
PROGRAMOV ANIE		Inštalачný a spotrebný materiál	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	369,00	369,00	369,00
NASTAVENIE		Akustické meranie priestoru a nastavenie zvukového systému	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	352,74	352,74	352,74
ŠKOLENIE		Zaškolenie obsluhujúceho personálu	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	149,00	149,00	149,00
Vizuálny kontakt pre réžiu										
VDN-295-10	Náhľadová kamera	Interierová kamera 720 TV riadkov , 3,5x optický zoom • Snímač 960H z mimoriadne vysokým rozlíšením, Vysoký dynamický rozsah, 3DNR – digitálne potlačenie sumu, jednoduchá inštalácia z možnosťou nastavenia v troch osiach , napájanie 12VDC/24VAC, snímací prvok 1/3 " CCD, ostrenie manuálne, clona automatická, citlivosť (50IRE F1,2) 0,05 lx/0,15lux (režim ČB/F), WDR > 53dB	ks	4,00	4,00	233,00	932,00	39,90	159,60	1 091,60
UPA-2420-50	Napájací zdroj pre kameru	Vstupné napätie: 220-240 VAC, Výstupné napätie: 24 VAC, Výstupný výkon: 20W, Hmotnosť: 0,78kg	ks	4,00	4,00	28,85	115,40	10,05	40,20	155,60
LTC 2380/90	Digitálny obrazový procesor	Digitálny videoprocessor pre zobrazenie 4 kamier v reálnom čase, 4 kanály, reálny čas	ks	1,00	1,00	606,70	606,70	39,90	39,90	646,60

UML-191-90	CCTV monitor 2	Farebný 19" LCD monitor, rozlíšenie 1024x768 (4:3), doba odozvy menej ako 8ms, jas 300cd/m2, kontrast 800:1, pozorovací uhol 160° horizontálne / 160° vertikálne. Vstupy: 2x Composite video (1xBNC), 1x S-Video, 1x D-sub (15 pin), Výstupy: 2x Composite video (1xBNC), 1x S-Video, VESA 100x100	ks	1,00	1,00	566,40	566,40	10,05	10,05	576,45
UMM-LW-20B	Nástenný monitor	Fixný montážny držiak pre LCD monitor, hrúbka max. 1,5cm, nosnosť 12kg, VESA 75x75, 100x100	ks	1,00	1,00	53,60	53,60	10,05	10,05	63,65
Ostatné náklady										
INZ CINNOST		Inžinierska činnosť	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	2 289,78	2 289,78	2 289,78
PROJ SKUT VYH		Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia	kpl	0,00	1,00	0,00	0,00	2 274,60	2 274,60	2 274,60
REVIZIA		Východisková revízia	jed.	1,00	1,00	0,00	0,00	2 314,38	2 314,38	2 314,38
Spolu Hudobná sieň bez DPH v EUR bez DPH										153 212,38