

Co	Parametry - minimální požadované specifikace	Cena za kus	Kusů	Cena celkem
Projektor	Jas: min. 7000 ANSI lumenů Rozlišení: min. Full HD (1920 x 1080) Technologie 3LCD, RGB se závěrkou s kapalnými krystaly LCD panel: 0,67 palců s C2 Fine Rozlišení: WUXGA Poměr stran obrazu 16 : 10 On-Screen Pixel Count 2,304,000 Kontrastní poměr 5.000.000 : 1 Zdroj světla Laser, 20.000 Hodiny Durability High, 30.000 Hodiny Durability Eco Korekce lichoběžníku Manuální vertikální a horizontální: ± 30 ° Editace videa 10 bitů 2D vertikální obnovovací frekvence 192 Hz - 240 Hz Reprodukce barev až 1,07 miliardy barev Projekční poměr 1,35 - 2,20:1 Zoom Manual, faktor: 1 - 1,6 Objektiv Optika Úhlopříčka promítaného obrazu 50 palců - 500 palců Clonové číslo projekčního objektivu 1,5 - 1,7 Ohnisková vzdálenost 20 mm - 31,8 mm Ostření Manuální Posun 27 : 1 Rozhraní: RS-232C, Ethernetové rozhraní (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), bezdrátová síť LAN a/n (5 GHz) (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (2x), HDBaseT, Miracast (volitelně), audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovstup (2x), USB 2.0-A, USB 2.0	70,459.00 Kč	1	70,459.00 Kč
Stropní konzole na projektor	Custom řešení dle prostoru velkého sálu	18,390.00 Kč	1	18,390.00 Kč
Projekční plátno	Rozměry: min. 442 x 249 cm (16:9) Typ: el. motorizované Barva: Bílé Dálkové ovládání plátna	52,990.00 Kč	1	52,990.00 Kč
Stropní konzole na plátno	Custom řešení dle prostoru velkého sálu	21,990.00 Kč	1	21,990.00 Kč
Digitální mixážní pult	digitální mixážní pult se třemi rackovými jednotkami dostupnost parametrů z předního panelu ovládání jednotlivých kanálů pomocí bezplatné aplikace pro iPad/iPhone min.16 předzesilovačů MIDAS, 40 vstupů, 25 Bus sběrnic, pětipalcový displej viditelný na denním světle zvuková karta 32/32 na výstupu k dispozici 8 XLR konektorů + dalších 6 linkových vstupů a výstupů dva konektory pro připojení sluchátek a talkback sekce, kterou lze použít pro komunikaci s hudebníky prostřednictvím zabudovaného nebo externího mikrofonu. zvuková karta s USB 2.0 se 32 kanály na vstupu i výstupu možnost záznamu do DAW v PC podpora protokolů HUI a Mackie Control, směrování signálu do hlavní LCR směrnice, šesti matrix bus sběrnic, šestnácti mix busů s inserty, osmi DCA a šesti mute group šestipásmový parametrický ekvalizér virtuální rack se sloty pro 8 stereo efektů včetně hi-endové emulace Lexicon 480L, PCM70, EMT250 nebo Quantec QRS. další funkcionality: management scén, AES50 porty pro připojení digitálního stageboxu, USB konektor typu A, ULTRANET, AES/EBU a MIDI konektivita, sloty pro rozšíření pomocí expanzních karet a možnost update firmwaru.	33,990.00 Kč	1	33,990.00 Kč
Fader konzole s displeji	8x fader Plně kompatibilní s digitálním mixážním pultem	10,630.00 Kč	1	10,630.00 Kč
Tablet	Velikost displeje: 10.9" Paměť: 64GB Připojení: WiFi Operační systém iOS Min. rok výroby: 2023 nebo novější Plně kompatibilní s digitálním mixážním pultem	12,776.00 Kč	1	12,776.00 Kč

Mikrofony bezdrátové	Ruční mikrofony s přijímačem a vysílačem Bezdrátový systém Pásmo G Počet: 4 ks Přijímač: EM 100 G4 Vysílač/mikrofon: SKM 100 G4-S + MMD 835-1 Frekvence G: 566-608 MHz Systém: UHF Frekvenční pásmo: 566 - 608 MHz Frekvenční rozsah: 80 Hz - 18 kHz Možná montáž do racku: Ano Externí anténa: Ano Napájení: Provoz na baterie	17,690.00 Kč	4	70,760.00 Kč
Anténní splitter	Kompatibilní se Sennheiser EW 100 G4	18,990.00 Kč	1	18,990.00 Kč
Všesměrová anténa	Včetně uchycení na stěnu a kabelu Počet: 2 ks Kompatibilní se Sennheiser EW 100 G4	6,800.00 Kč	2	13,600.00 Kč
Nabíječka pro mikrofony	Nabíječka pro 2 mikrofony Počet: 2 ks Kompatibilní se Sennheiser EW 100 G4	3,600.00 Kč	2	7,200.00 Kč
Akumulátor pro mikrofony	Kompatibilní se Sennheiser EW 100 G4 Počet: 4 ks	1,890.00 Kč	4	7,560.00 Kč
Pasivní reprobox	Převodníky: 12-palcový woofer EVS-12M 1-palcový titanový kompresní driver DH-1C Akustický tlak: Max. 130 dB Rukojeť: vhodná pro mobilní a trvalé instalace Vstupy: Jeden stereo RCA vstup Dva XLR/TRS kombinované konektory Jeden konektor XLR Frekvenční rozsah (-10 dB): 51 Hz - 20 kHz Frekvenční odezva (-3 dB): 57 Hz - 16 kHz Reproduktor: Basový reproduktor: 12" Výškový reproduktor: 1" Výkon: RMS výkon: 300 W Maximální výkon: 1200 W	12,990.00 Kč	4	51,960.00 Kč
Konzole pro reproduktory	Kompatibilní s uvedenými reproduktory Custom řešení dle specifik velkého sálu Počet: 4 ks	5,100.00 Kč	4	20,400.00 Kč
Zesilovač	Výkon: odpovídající pro 12" pasivní reproduktory Počet: 2 ks	24,400.00 Kč	2	48,800.00 Kč
Přípojné místo se zásuvkovým panelem v zadní části velkého sálu	Typ: HDMI optické Elektřina 230Vx2 CAT6 RJ45	8,700.00 Kč	1	8,700.00 Kč
Kabelové propojení se stávajícím rozvodem	Typ: Optický kabel HDMI, kabelový set propojení - reproduktory, zesilovač, mikrofony, plátno	4,900.00 Kč	1	4,900.00 Kč
Kabelový set propojení	Kabelový set propojení - reproduktory, zesilovač, mikrofony, plátno	37,190.00 Kč	1	37,190.00 Kč
Řečnický pult	Materiál: Buk Funkce: S poličkou, připojení HDMI (HDBaseT) / 230V, s kolečky	21,381.00 Kč	1	21,381.00 Kč
Doplňková kabeláž	Zahrnuje: HDMI, optické HDMI, audio kabely	4,200.00 Kč	1	4,200.00 Kč

Mixážní pult pro mobilní aparaturu	- Počet kanálů: 12 - Počet mono vstupů: 4 (XLR/TRS) - Počet stereo vstupů: 4 (2xTRS) - Počet mikrofonních vstupů XLR: 4 - Výbava mono kanálů: Low-cut filtr, Gain, Comp, Aux1+ FX, Pan - Výbava stereo kanálů: Gain, Aux1 + FX, Bal, Mute - EQ mono kanálů: 3-pásmový (britský) - EQ stereo kanálů (5-8): 3-pásmový (britský) - Kompresor pro mono kanály, nastavování jedním potenciometrem - USB rozhraní (2-in / 2-out), 16-bit / 48kHz - Převodníky Sigma Delta 24-bitová DSP efektová jednotka s 16 presety - Efekty typu reverb, chorus, flanger, delay, pitch-shifter a kombinace - Tap tempo - Aux1 (pre) a FX (post) send - Aux 3-4 a Control Room výstupy (TRS) 60 mm fadery 12-segmentový LED indikátor úrovně na výstupu - Sluchátkový výstup - Konektory HI. stereo výstupu: XLR - Tape In/Out: RCA - Phantomové napájení: +48 V (společné zapínání) - Frekvenční rozsah: 10 Hz - 200 kHz (-3dB) - Odstup signálu od šumu: 112 dB (A) - THD+N: 0,004% (A) - Přeslechy: 90dB	4,350.00 Kč	1	4,350.00 Kč
Kabeláž a doplňky pro propojení všech zařízení ve velkém sále	Kabely XLR, UTP, Elektro, jističe pro zesilovač, mikrofony, plátno, přípojně místo, zásuvkový panel, reproduktory, videorežie	7,800.00 Kč	1	7,800.00 Kč
Mikrofony drátové	Princip: Dynamický Směrová charakteristika: Směrové (kardioida) Typ mikrofonu: Do ruky (do objímky) Frekvence od 50 Hz Frekvence do 15 000 Hz Směrová charakteristika: Směrové (kardioida) Typ mikrofonu: Do ruky (do objímky) Frekvence: od 50 Hz Frekvence: do 15 000 Hz Impedance 300 Ohm Připojení XLR Počet: 2 ks	2,490.00 Kč	2	4,980.00 Kč
Videorežie	- Profesionální HD přepínač pro živé události, živé vysílání nebo obojí současně - Samostatný video přepínač a 14-kanálový audio mixér pro jednoho operátora - Kompaktní a přenosný pro rychlé nastavení - Technologie asistované automatické přepínání videa - Čtyřvrstvý efektový a klíčovací engine pro zapojení publika pomocí grafiky, dolních třetin a sociálních výzev - náhled A/V (dva HDMI výstupy - hlavní výstup, preview výstup) - funkce multi-view (aktivovatelná pro libovolný i oba HDMI výstupy) - Vstupy: minimálně 4 HDMI vstupy, 2x RCA, 2x XLR, 1x Jack 3,5 mm TS, DB-9 - Výstupy: 2x HDMI, 1x Headphone Jack 3,5 mm TRS, USB A, USB B, DB-9	22,800.00 Kč	1	22,800.00 Kč
Notebook	Procesor: min. Intel i5-1235U nebo výkonnější Paměť: min. 16GB RAM Úložiště: min. 512GB SSD M.2 PCIe/NVMe Operační systém: Windows 11 Pro Jazyk klávesnice: Český Numerická klávesnice: Ano Podsvícená klávesnice: Ano Čtečka otisků prstů: Ano Bluetooth: Ano Bluetooth verze: v5.0 Typ síťové karty: WLAN Wi-Fi standardy: a/b/g/n/ac HDMI: Ano RJ-45: Ano Čtečka paměťových karet: Ano Počet USB 2.0 Type-A: min. 1 Počet USB 3.0/3.1/3.2 Gen 1 Type-A: min. 2 Minimální výdrž baterie [h]: 8	12,963.00 Kč	1	12,963.00 Kč
Instalace, zaškolení, doprava	Doprava, instalace, elektroinstalace, zapojení, zprovoznění a zaškolení pracovníků KVK	1.00 Kč	1	1.00 Kč
celkem bez DPH				589,760.00 Kč
Celkem vč.DPH				713,609.60 Kč