

DNS na dodávky AV-20-2018														
Kód	Název položky	Minimální požadované specifikace	Počet ks	Výrobce a typ nabízeného zboží	Specifikace nabízeného zboží	Cena za 1 jednotku bez DPH	Celková nabídková cena za položku bez DPH	Maximální možná cena položky bez DPH	Žadatel o položku	Přikazce operace	Zakázka	Pracoviště	Umístění majetku - číslo	Místo doručení; kontaktní osoba
1	Dataprojektor přenosný	DLP dataprojektor Zdroj světla: laser + LED, životnost min. 20 000 hodin Rozlišení: nativní min. 1280×800, nejvyšší min. 1600×1200 Svítivost min. 3000 ANSI, kontrast min. 1800:1, min. 2x optický zoom Minimální projekční vzdálenost menší než 1,5m Rozhraní: HDMI, VGA, USB Další vlastnosti a funkce: automatické nastavení jasu, automatická korekce lichoběžníkového zkreslení, integrovaný reproduktor, podpora prezentace z USB, interní paměť min. 2GB, bezpečnostní zámek	1	CASIO projektor XJ-A247	DLP dataprojektor Zdroj světla: laser + LED, životnost 20 000 hodin Rozlišení: nativní 1280×800, nejvyšší 1600×1200 Svítivost 3000 ANSI, kontrast 1800:1, 2x optický zoom Minimální projekční vzdálenost 1,4m Rozhraní: HDMI, VGA, USB Další vlastnosti a funkce: automatické nastavení jasu, automatická korekce lichoběžníkového zkreslení, integrovaný reproduktor, podpora prezentace z USB, interní paměť 2GB, bezpečnostní zámek	31 608 Kč	31 608,00 Kč	31 900,00 Kč						
2	Dataprojektor přenosný	DLP dataprojektor Zdroj světla: laser + LED, životnost min. 20 000 hodin Rozlišení: nativní min. 1280×800, nejvyšší min. 1600×1200 Svítivost min. 3000 ANSI, kontrast min. 1800:1, min. 2x optický zoom Minimální projekční vzdálenost menší než 1,5m Rozhraní: HDMI, VGA, USB Další vlastnosti a funkce: automatické nastavení jasu, automatická korekce lichoběžníkového zkreslení, integrovaný reproduktor, podpora prezentace z USB, interní paměť min. 2GB, bezpečnostní zámek	1	CASIO projektor XJ-A247	DLP dataprojektor Zdroj světla: laser + LED, životnost 20 000 hodin Rozlišení: nativní 1280×800, nejvyšší 1600×1200 Svítivost 3000 ANSI, kontrast 1800:1, 2x optický zoom Minimální projekční vzdálenost 1,4m Rozhraní: HDMI, VGA, USB Další vlastnosti a funkce: automatické nastavení jasu, automatická korekce lichoběžníkového zkreslení, integrovaný reproduktor, podpora prezentace z USB, interní paměť 2GB, bezpečnostní zámek	31 608 Kč	31 608,00 Kč	50 413,00 Kč						
3	Digitální kamera	Bezdrátová síťová CMOS kamera s cloudovou službou Rozlišení snímáče min. 1280 x 720, snímková frekvence min. 30 sn./s, úhel záběru min. 57° Integrovaný IR přisvit pro noční záznamy Záznam na microSD karty, kapacita min. 32GB Minimální požadavky na rozhraní: WiFi, LAN, DI/DO port Další vlastnosti a funkce: detekce pohybu, vestavěný mikrofon, vestavěný reproduktor, e-mail notifikace	2	D-Link DCS-2330L	Bezdrátová síťová CMOS kamera s cloudovou službou Rozlišení snímáče min. 1280 x 720, snímková frekvence min. 30 sn./s, úhel záběru min. 57° Integrovaný IR přisvit pro noční záznamy Záznam na microSD karty, kapacita min. 32GB Minimální požadavky na rozhraní: WiFi, LAN, DI/DO port Další vlastnosti a funkce: detekce pohybu, vestavěný mikrofon, vestavěný reproduktor, e-mail notifikace	2 863 Kč	5 726,00 Kč	5 784,00 Kč						
4	Digitální videokamera	Digitální videokamera se snímáčem CMOS nebo BSI-MOS Rozlišení snímáče min. 8 Mpx, rozlišení videa min. Ultra HD (3840x2160) Optický zoom min. 20x Výklopný dotykový displej min. 3" Minimální požadavky na rozhraní: WiFi, microHDMI, USB, A/V, vstup pro mikrofon, výstup na sluchátka Záznam na paměťové karty SD, SDHC, SDXC (standardní nebo micro) Funkce: optická stabilizace obrazu, manuální ostření, stereo záznam zvuku	2	Panasonic HC-VXF990 černá	Digitální videokamera se snímáčem CMOS Rozlišení snímáče 8 Mpx, rozlišení videa Ultra HD (3840x2160) Optický zoom 20x Výklopný dotykový displej 3" Rozhraní: WiFi, microHDMI, USB, A/V, vstup pro mikrofon, výstup na sluchátka Záznam na paměťové karty SD, SDHC, SDXC (standardní nebo micro) Funkce: optická stabilizace obrazu, manuální ostření, stereo záznam zvuku	16 115 Kč	32 230,00 Kč	32 230,00 Kč						
5	Kamerový stativ	Stativ tripod se středovým sloupkem, materiál hliník, třísekční provedení nohou Maximální výška min. 170 cm, minimální pracovní výška max. 51 cm Délka ve složeném stavu max. 75 cm, nosnost min. 5 kg, hmotnost max. 3,5kg Stativová páková hlava s rovnovážným upínacím systémem, rychloupínací destička se šrouby 1/4" a 3/8", fluidní systém uložení, přední náklon min. v przsahu -70° až +90°, nivelační bublina	2	Stativ Manfrotto 755XBK + MVH500AH + pouzdro	Stativ tripod se středovým sloupkem, materiál hliník, třísekční provedení nohou Maximální výška 164 cm, minimální pracovní výška 56 cm Délka ve složeném stavu 73 cm, nosnost 5 kg, hmotnost 3,35kg Stativová páková hlava s rovnovážným upínacím systémem, rychloupínací destička se šrouby 1/4" a 3/8", fluidní systém uložení, přední náklon min. v rozsahu -70° až +90°, nivelační bublina	9 537 Kč	19 074,00 Kč	19 834,00 Kč						
6	Systém pro virtuální realitu	Souprava pro virtuální realitu s příslušenstvím: - náhlavní souprava (helma s OLED displej, 32 senzory a přední kamerou, sluchátkový výstup) - 2x bezdrátový pohybový ovladač s haptickou odezvou (48 senzorů, tlačítka, spoušť, touchpad) - 2x základnová stanice (maják) + 2x držák pro zavěšení v místnosti, synchronizační kabel, technologie infračerveného záření - 2x Micro USB nabíječka pro ovladače - 3x napájecí adaptér pro headset a základnové stanice - propojovací kabely (2 HDMI, 2 USB) - vyměnitelné omyvatelné polstrovaní pro headset	1	HTC Vive	Souprava pro virtuální realitu s příslušenstvím: - náhlavní souprava (helma s OLED displej, 32 senzory a přední kamerou, sluchátkový výstup) - 2x bezdrátový pohybový ovladač s haptickou odezvou (48 senzorů, tlačítka, spoušť, touchpad) - 2x základnová stanice (maják) + 2x držák pro zavěšení v místnosti, synchronizační kabel, technologie infračerveného záření - 2x Micro USB nabíječka pro ovladače - 3x napájecí adaptér pro headset a základnové stanice - propojovací kabely (2 HDMI, 2 USB) - vyměnitelné omyvatelné polstrovaní pro headset	18 574 Kč	18 574,00 Kč	20 661,00 Kč						
7	Reproduktory	Reprosoustava 5.1 aktivní Výkon RMS: subwoofer min. 45W, satelity min. 4x 16W, centr 16W Subwoofer i satelity s dřevěnou ozvučnicí Ovládání hlasitosti, výšek a hloubek na čele basového reproduktoru Vstupy: min. 4x vstup RCA cinche Dálkové ovládání, LED displej	1	GENIUS repro dřevěné SW-HF 5.1 4800	Reprosoustava 5.1 aktivní Výkon RMS: subwoofer 45W, satelity 4x 16W, centr 16W Subwoofer i satelity s dřevěnou ozvučnicí Ovládání hlasitosti, výšek a hloubek na čele basového reproduktoru Vstupy: 4x vstup RCA cinche Dálkové ovládání, LED displej	1 854 Kč	1 854,00 Kč	1 983,00 Kč						
8	Videomixer	Digitální video mixer, min. čtyřkanálový, mixer audio min. 14 kanálů Min. 3x SDI vstup, 2x SDI výstup, 2x HDMI, USB, RS232; Audio vstup a výstup (cinch), mikrofonní vstup, výstup na sluchátka Funkce: stříhové funkce včetně PIP a Split, možnost ovládání a rozšířených funkcí z PC, možnost připojení monitoru	1	V-1SDI Roland	Digitální video mixer, min. čtyřkanálový, mixer audio min. 14 kanálů Min. 3x SDI vstup, 2x SDI výstup, 2x HDMI, USB, RS232; Audio vstup a výstup (cinch), mikrofonní vstup, výstup na sluchátka Funkce: stříhové funkce včetně PIP a Split, možnost ovládání a rozšířených funkcí z PC, možnost připojení monitoru	42 910 Kč	42 910,00 Kč	43 057,00 Kč						

9	Audio mixážní pult	Digitální mixážní pult s displejem Min. 16 kanálových vstupů (min. 8x mic +m 8x mic/line) s předzesilovači Min. 10 výstupů (min. 6x XLR) Fat Channel na každém kanálu (highpass filter, polarita, expander a kompresor se sidechain, min. 4-pásmový ekvalizér na vstupních kanálech, min. 6-pásmový ekvalizér na výstupních kanálech, limiter) Další vlastnosti a funkce: dotykový LCD displej min. 7", USB pro připojení k PC, mikrofonní vstup pro Talkback s phantomovým napájením, LAN, slot pro paměťovou kartu SD/SDHC, motorové fadery Včetně software pro PC	1	PreSonus StudioLive 16R	Digitální mixážní pult s displejem Min. 16 kanálových vstupů (min. 8x mic +m 8x mic/line) s předzesilovači Min. 10 výstupů (min. 6x XLR) Fat Channel na každém kanálu (highpass filter, polarita, expander a kompresor se sidechain, min. 4-pásmový ekvalizér na vstupních kanálech, min. 6-pásmový ekvalizér na výstupních kanálech, limiter) Další vlastnosti a funkce: dotykový LCD displej min. 7", USB pro připojení k PC, mikrofonní vstup pro Talkback s phantomovým napájením, LAN, slot pro paměťovou kartu SD/SDHC, motorové fadery Včetně software pro PC	45 826 Kč	45 826,00 Kč	49 173,00 Kč								
10	Sada reproduktorů	Sada dvou aktivních regálových dvoupásmových reproduktorů Měníče s neodmýmovými magnety, frekvenční rozsah min. 65Hz - 24 kHz, citlivost min. 94 dB/mW, impedance 8 Ohm Minimální požadavky na vstupy: digitální optický, RCA, Jack 3,5 mm, USB, Bluetooth Skríně MDF, černé provedení, dálkové ovládání	1	Klipsch Reference R-15PM	Sada dvou aktivních regálových dvoupásmových reproduktorů Měníče s neodmýmovými magnety, frekvenční rozsah 62Hz - 24 kHz, citlivost 94 dB/mW, impedance 8 Ohm Vstupy: digitální optický, RCA, Jack 3,5 mm, USB, Bluetooth Skríně MDF, černé provedení, dálkové ovládání	10 483 Kč	10 483,00 Kč	11 157,00 Kč								
11	Audio mixážní pult	Analogový mixážní pult Min. 3 kanálové vstupy (min. 1x kombinovaný XLR/TRS) s předzesilovači a třípásmovými ekvalizéry Min. 16 digitálních efektů, pětípásmový ekvalizér pro master výstup Stereo USB rozhraní pro nahrávání, Bluetooth konektivita, phantomové napájení	1	Phonic Celeus 100	Analogový mixážní pult Min. 3 kanálové vstupy (min. 1x kombinovaný XLR/TRS) s předzesilovači a třípásmovými ekvalizéry Min. 16 digitálních efektů, pětípásmový ekvalizér pro master výstup Stereo US	2 326 Kč	2 326,00 Kč	2 355,00 Kč								
12	Video enkodér	Enkodér pro zachytávání videa v reálném čase Vstupy: SDI a HDMI digitální, analogový kompozit, S-video a YUV, analogový stereo audio USB rozhraní pro připojení k PC, RS-422 Kódování H.264, podpora běžných formátů (480p, NTSC, PAL, HD min. 1080/60p) Encoding do web formátů, podpora aplikace Media Express	1	H.264 Pro Recorder Blackmagic Design	Enkodér pro zachytávání videa v reálném čase Vstupy: SDI a HDMI digitální, analogový kompozit, S-video a YUV, analogový stereo audio USB rozhraní pro připojení k PC, RS-422 Kódování H.264, podpora běžných formátů (480p, NTSC, PAL, HD min. 1080/60p) Encoding do web formátů, podpora aplikace Media Express	10 490 Kč	10 490,00 Kč	10 495,00 Kč								
13	Digitální videokamera	Digitální videokamera se snímačem CMOS nebo BSI-MOS Rozlišení snímáče min. 3,9 Mpx, rozlišení videa min. FullHD (1920x1080) Optický zoom min. 20x Záznam min. 4K/60p, formáty záznamu min. MPEG-4, AVCHD, H.264 Výklopný dotykový displej min. 3" Minimální požadavky na rozhraní: WiFi, HDMI/microHDMI, A/V, USB, vstup pro mikrofon XLR včetně phantomového napájení, výstup na sluchátka Záznam na paměťové karty SD, SDHC, SDXC (standardní nebo micro), dva sloty na paměťovou kartu, možnost simultánního záznamu na obě karty Funkce: optická stabilizace obrazu, infračervený režim, držák pro externí mikrofon	6	Canon XA 11 Profi	Digitální videokamera se snímačem CMOS nebo BSI-MOS Rozlišení snímáče 3,9 Mpx, rozlišení videa FullHD (1920x1080) Optický zoom 20x Záznam min. 4K/60p, formáty záznamu min. MPEG-4, AVCHD, H.264 Výklopný dotykový displej min. 3" Minimální požadavky na rozhraní: WiFi, HDMI/microHDMI, A/V, USB, vstup pro mikrofon XLR včetně phantomového napájení, výstup na sluchátka Záznam na paměťové karty SD, SDHC, SDXC (standardní nebo micro), dva sloty na paměťovou kartu, možnost simultánního záznamu na obě karty Funkce: optická stabilizace obrazu, infračervený režim, držák pro externí mikrofon	31 810 Kč	190 860,00 Kč	190 908,00 Kč								
14	Mikrofon ke kameře	Set puškového mikrofonu s odpruženým držákem s rukojetí Kondenzátorový mikrofon se superkardioidní charakteristikou Kmitočtový rozsah min. 50 Hz - 20 kHz, SPL min. 130 dB, citlivost min. -32 dB re 1V/Pa, hladina šumu max. 12 dB (A-weighted, 24 dB (CCIR 268-3) Phantomové napájení, konektor XLR Kovová konstrukce, odolnost proti povětrnostním podmínkám Včetně odpruženého držáku a protivětrného návleku, voděodolné pouzdro, kompatibilní s kamerou poločka č. XX této poptávky	3	Aputure Deity set	Set puškového mikrofonu s odpruženým držákem s rukojetí Kondenzátorový mikrofon se superkardioidní charakteristikou Kmitočtový rozsah min. 50 Hz - 20 kHz, SPL min. 130 dB, citlivost min. -32 dB re 1V/Pa, hladina šumu max. 12 dB (A-weighted, 24 dB (CCIR 268-3) Phantomové napájení, konektor XLR Kovová konstrukce, odolnost proti povětrnostním podmínkám Včetně odpruženého držáku a protivětrného návleku, voděodolné pouzdro, kompatibilní s kamerou poločka č. XX této poptávky	11 570 Kč	34 710,00 Kč	34 710,00 Kč								
15	Kamerový stativ	Stativ tripod se středovým sloupkem, materiál hliník, třísekční provedení nohou Maximální výška min. 170 cm, minimální pracovní výška max. 51 cm Délka ve složeném stavu max. 75 cm, nosnost min. 5 kg, hmotnost max. 3,5kg Stativová páková hlava s rovnovážným upínacím systémem, rychloupínací destička se šrouby 1/4" a 3/8", fluidní systém uložení, přední náklon min. v rozsahu -70° až +90°, nivelační bublina	6	Stativ Manfrotto 755XBK + MH5500AH + pouzdro	Stativ tripod se středovým sloupkem, materiál hliník, třísekční provedení nohou Maximální výška 164 cm, minimální pracovní výška 56 cm Délka ve složeném stavu 73 cm, nosnost 5 kg, hmotnost 3,35kg Stativová páková hlava s rovnovážným upínacím systémem, rychloupínací destička se šrouby 1/4" a 3/8", fluidní systém uložení, přední náklon min. v rozsahu -70° až +90°, nivelační bublina	9 537 Kč	57 222,00 Kč	59 502,00 Kč								
16	Reportážní nahrávací zařízení	Digitální rekordér zvuku s vyměnitelnými mikrofonními nástavci Min. 2x mikrofonní nástavce (1x X/Y stereo s nastavitelným úhlem + 1x dvojmikrofon s nahráváním zepředu a ze stran) Nahrávání min. 6 nezávislých stop Min. 4x XLR/Jack linkové vstupy s phantomovým napájením, ovladače gainu pro každý vstup Záznam min. do WAV a MP3, high-definition audio až 24-bit/96kHz Další funkce: LCD barevný displej, editační funkce (min. normalize, divide, trim), chromatická ladička, metronom, USB Min. 15 h provozu na baterie Záznam na SD/SDHC/ SDXC karty, podpora paměťových karet s kapacitou až 128 GB Včetně paměťové karty min. 2GB a PC software pro postprodukci	1	ZOOM H6	Digitální rekordér zvuku s vyměnitelnými mikrofonními nástavci Min. 2x mikrofonní nástavce (1x X/Y stereo s nastavitelným úhlem + 1x dvojmikrofon s nahráváním zepředu a ze stran) Nahrávání min. 6 nezávislých stop Min. 4x XLR/Jack linkové vstupy s phantomovým napájením, ovladače gainu pro každý vstup Záznam min. do WAV a MP3, high-definition audio až 24-bit/96kHz Další funkce: LCD barevný displej, editační funkce (min. normalize, divide, trim), chromatická ladička, metronom, USB Min. 15 h provozu na baterie Záznam na SD/SDHC/ SDXC karty, podpora paměťových karet s kapacitou až 128 GB Včetně paměťové karty min. 2GB a PC software pro postprodukci	6 797 Kč	6 797,00 Kč	7 033,00 Kč								

17	Audio mixážní pult	Digitální rackový mixážní pult, velikost max. 3U Min. 16 kanálových vstupů (min. 8x mic +m 8x mic/line) s předzesilovači Mikrofonní vstupy: gain control min. v rozsahu 0 dB - 65 dB, phantomové napájení Min. 16 digitálních vstupů (Thunderbolt/AVB/Dante) Min. 25 sběrníc, min. 3x hlavní výstup (stereo, mono, sluchátka), S/PDIF výstup Rozhraní FireWire Fat Channel na každém kanálu s kompletní sadou efektů Dálkové řízení z PC/MAC/iPad přes LAN nebo WiFi Software pro řízení, DCA filtry včetně vytváření vlastních, přiřazení vlastního názvu kanálům	1	Presonus StudioLive RML16AI	Digitální rackový mixážní pult, velikost max. 3U Min. 16 kanálových vstupů (min. 8x mic +m 8x mic/line) s předzesilovači Mikrofonní vstupy: gain control min. v rozsahu 0 dB - 65 dB, phantomové napájení Min. 16 digitálních vstupů (Thunderbolt/AVB/Dante) Min. 25 sběrníc, min. 3x hlavní výstup (stereo, mono, sluchátka), S/PDIF výstup Rozhraní FireWire Fat Channel na každém kanálu s kompletní sadou efektů Dálkové řízení z PC/MAC/iPad přes LAN nebo WiFi Software pro řízení, DCA filtry včetně vytváření vlastních, přiřazení vlastního názvu kanálům	26 198 Kč	26 198,00 Kč	28 925,00 Kč							
18	Sluchátka	Náhlavní dynamická sluchátka s uzavřenou cirkumaurální konstrukcí Frekvenční rozsah min. 10 Hz - 22 kHz, neodymový měnič min. 40mm, konstrukce zvukové cívky - hliníkový drát obalený mědí, citlivost min. 95 dB, harmonické zkreslení < 0,1% Připojení: odnímatelný kabel, pozlacený Jack 3,5mm, délka kabelu min. 250 cm Polstrovaný hlavový most a polstrované náušníky, polstrování z paměťové pěny, nastavitelné mušle, šroubovací redukce Jack 6,3 mm	8	KRK KNS 6400	Náhlavní dynamická sluchátka s uzavřenou cirkumaurální konstrukcí Frekvenční rozsah min. 10 Hz - 22 kHz, neodymový měnič min. 40mm, konstrukce zvukové cívky - hliníkový drát obalený mědí, citlivost min. 95 dB, harmonické zkreslení < 0,1% Připojení: odnímatelný kabel, pozlacený Jack 3,5mm, délka kabelu min. 250 cm Polstrovaný hlavový most a polstrované náušníky, polstrování z paměťové pěny, nastavitelné mušle, šroubovací redukce Jack 6,3 mm	2 988 Kč	23 904,00 Kč	27 200,00 Kč							
19	Sluchátkový zesilovač	Sluchátkový rackový zesilovač max. 1U Min. 6x sluchátkový výstup Jack TRS 6,3 mm Min. 2x stereo vstup Jack TRS s nastavením poměru pro každý sluchátkový výstup nezávisle Min. 6x samostatný stereo vstup Jack TRS pro každý kanál zvlášť s vlastním nastavením úrovně Vstup XLR TalkBack včetně nožního snímače Frekvenční rozsah min. 10Hz - 70kHz	1	PRESONUS HP60	Sluchátkový rackový zesilovač max. 1U Min. 6x sluchátkový výstup Jack TRS 6,3 mm Min. 2x stereo vstup Jack TRS s nastavením poměru pro každý sluchátkový výstup nezávisle Min. 6x samostatný stereo vstup Jack TRS pro každý kanál zvlášť s vlastním nastavením úrovně Vstup XLR TalkBack včetně nožního snímače Frekvenční rozsah min. 10Hz - 70kHz	6 153 Kč	6 153,00 Kč	8 016,00 Kč							
20	Sada mikrofonů s kabely a stativy	1x mikrofon aktivní páskový s vlastním transformátorem Osmičková charakteristika, frekvenční rozsah min. 20Hz - 20kHz, citlivost min. -30dB, SPL min. 130dB XLR konektor, přepravní šroub pásky, integrované odpružení 3x pár mikrofonů kondenzátorových Sada dvou mikrofonů s kardioidní charakteristikou, kapsle min. 1" se ztlacenou membránou Frekvenční rozsah min. 20 Hz - 20 kHz, ekvivalentní šum max. 5 dBA, SPL min. 137dB, dynamický rozsah min. 132dB, odstup signál/šum min. 88dB Phantomové napájení, včetně odpružených držáků a POP filtru, XLR konektor 1x lampový (elektronkový) mikrofon, kapsle min. 1"se ztlacenou membránou Úroveň šumu max. 10dBA, SPL min. 162dBA, dynamický rozsah min. 150dB, citlivost min. -36dB re 1V, odstup signál/šum min. 81dB Průběžně nastavitelná směrová charakteristika, včetně odpruženého držáku, napájecího zdroje a polstrovaného obalu 1x pár mikrofonů kondenzátorových Pár mikrofonů s kardioidní charakteristikou, kapsle min. 0,5" Frekvenční rozsah min. 20Hz - 20kHz, SPL min. 140dB, citlivost min. -34dB XLR konektor, včetně držáku a protivětrné ochrany 2x dynamický mikrofon s kardioidní charakteristikou Frekvenční rozsah min. 75Hz - 18kHz Pozlacené kontakty konektoru XLR, integrovaný POP filtr, kovové tělo 10x audio kabel mikrofonní XLR (M) - XLR (F) Měděné spletané vodiče, měděné pletené stínění Délka kabelu min. 6 m 10x mikrofonní stojan se "šibenici" Nastavitelná konstrukce, výška nastavitelná v rozsahu min. 100 - 164 cm Kovové spoje, stabilní kruhová základna, hmotnost min. 3,5 kg	1	RODE NTR Rode NT1A-PAR RODE K2 Rode M5 Matched Pair RODE M1 Kabel prodlužovací XLR Bespeco SH2GR	1x mikrofon aktivní páskový s vlastním transformátorem Osmičková charakteristika, frekvenční rozsah min. 20Hz - 20kHz, citlivost min. -30dB, SPL min. 130dB XLR konektor, přepravní šroub pásky, integrované odpružení 3x pár mikrofonů kondenzátorových Sada dvou mikrofonů s kardioidní charakteristikou, kapsle min. 1" se ztlacenou membránou Frekvenční rozsah min. 20 Hz - 20 kHz, ekvivalentní šum max. 5 dBA, SPL min. 137dB, dynamický rozsah min. 132dB, odstup signál/šum min. 88dB Phantomové napájení, včetně odpružených držáků a POP filtru, XLR konektor 1x lampový (elektronkový) mikrofon, kapsle min. 1"se ztlacenou membránou Úroveň šumu max. 10dBA, SPL min. 162dBA, dynamický rozsah min. 150dB, citlivost min. -36dB re 1V, odstup signál/šum min. 81dB Průběžně nastavitelná směrová charakteristika, včetně odpruženého držáku, napájecího zdroje a polstrovaného obalu 1x pár mikrofonů kondenzátorových Pár mikrofonů s kardioidní charakteristikou, kapsle min. 0,5" Frekvenční rozsah min. 20Hz - 20kHz, SPL min. 140dB, citlivost min. -34dB XLR konektor, včetně držáku a protivětrné ochrany 2x dynamický mikrofon s kardioidní charakteristikou Frekvenční rozsah min. 75Hz - 18kHz Pozlacené kontakty konektoru XLR, integrovaný POP filtr, kovové tělo 10x audio kabel mikrofonní XLR (M) - XLR (F) Měděné spletané vodiče, měděné pletené stínění Délka kabelu 6 m 10x mikrofonní stojan se "šibenici" Nastavitelná konstrukce, výška nastavitelná v rozsahu min. 100 - 164 cm Kovové spoje, stabilní kruhová základna, hmotnost min. 3,5 kg	91 002 Kč	91 002,00 Kč	95 867,00 Kč							
21	Stojan pro reprobox	Stojan pro reprobox s nastavitelnou výškou Tři nohy s podpůrnými rameny a gumovými koncovkami Nastavitelná výška v rozmezí min. 138mm - 2180mm Kovové provedení, nosnost min. 50kg	2	Konig & Meyer 214/6 Speaker Stand Black	Stojan pro reprobox s nastavitelnou výškou Tři nohy s podpůrnými rameny a gumovými koncovkami Nastavitelná výška v rozmezí min. 138mm - 2180mm Kovové provedení, nosnost min. 50kg	2 163 Kč	4 326,00 Kč	4 958,00 Kč							
22	Audio mixážní pult	Rackový min. 6 vstupový mixážní pult, velikost max. 2U Min. 4 stereo vstup RCA, min. 2x mikrofonní vstup s možností zapnutí Talkower Min. 1x stereo master výstup, min. 1x stereo record výstup Min. třípásmový ekvalizér pro oba výstupy, přepínatelný stereo sluchátkový výstup, přepínatelný crossfader, indikátor vybití	2	IMG Stage Line MPX-622/SW	Rackový min. 6 vstupový mixážní pult, velikost max. 2U Min. 4 stereo vstup RCA, min. 2x mikrofonní vstup s možností zapnutí Talkower Min. 1x stereo master výstup, min. 1x stereo record výstup Min. třípásmový ekvalizér pro oba výstupy, přepínatelný stereo sluchátkový výstup, přepínatelný crossfader, indikátor vybití	3 751 Kč	7 502,00 Kč	7 602,00 Kč							

23	Sluchátka s mikrofonem	Náhlavní sluchátka supraaurální konstrukce se sklápěcím mikrofonem Velikost měniče: min. 40 mm, frekvenční rozsah min. 20 Hz - 20kHz, citlivost min. 102 dB/mW Konektor: 3.5 mm (TRRS) Odnímatelný kabel min. 1,2 m, ovládání hlasitosti na kabelu Nastavitelný hlavový most, náušníky z kůže nebo umělé kůže Žáruka min. 24 měsíců	3	A4tech Bloody M660	Náhlavní sluchátka supraaurální konstrukce se sklápěcím mikrofonem Velkost měniče: min. 40 mm, frekvenční rozsah min. 20 Hz - 20kHz, citlivost min. 102 dB/mW Konektor: 3.5 mm (TRRS) Odnímatelný kabel min. 1,2 m, ovládání hlasitosti na kabelu Nastavitelný hlavový most, náušníky z kůže nebo umělé kůže Žáruka min. 24 měsíců	720 Kč	2 160,00 Kč	2 850,00 Kč							
24	Digitální fotoaparát s objektivem a příslušenstvím	Digitální zrcadlovka s možností výměny objektivů Rozlišení min. 24,2Mpix, typ snímáče CMOS, rozměry snímáče APS-C Fotografie: ISO min. v rozsahu 100 - 25 500, snímací frekvence min. 5 sn./s, nejkratší čas závěrky 1/4000, počet AF bodů min. 39 Video: Rozlišení videa min. 1920x1080, snímková frekvence při maximálním rozlišení min. 60 sn/s, ozvučení videa stereo, video kodek min. H.264/MPEG-4 Otočný a výklopný dotykový LCD displej o velikosti min. 3,2" s živým náhledem Další vlastnost a funkce : ultrazvukový filtr, optický hledáček, integrovaný blesk, sárňky pro externí blesk, stativový závit, PicBridge, časosběrný záznam Formát záznamu min. RAW a JPEG, záznam na paměťové karty SD/SDHC/SDXC (UHS-I) Minimální požadavky na rozhraní: USB, WiFi, Bluetooth, NFC, HDMI/miniHDMI, vstup pro externí mikrofon Plně kompatibilní objektiv, ohnisková vzdálenost min. v rozmezí 18 - 55 mm (přepočít 27 - 82), optický zoom min. 3x, světelnost v rozsahu min. f/3,5 - f/5,6 (při minimální a maximální ohniskové vzdálenosti) Včetně příslušenství: brašna odpovídajících rozměrů	3	Nikon D5600 + 18-55mm AF-P VR Kit	Digitální zrcadlovka s možností výměny objektivů Rozlišení min. 24,2Mpix, typ snímáče CMOS, rozměry snímáče APS-C Fotografie: ISO min. v rozsahu 100 - 25 500, snímací frekvence min. 5 sn./s, nejkratší čas závěrky 1/4000, počet AF bodů min. 39 Video: Rozlišení videa min. 1920x1080, snímková frekvence při maximálním rozlišení min. 60 sn/s, ozvučení videa stereo, video kodek min. H.264/MPEG-4 Otočný a výklopný dotykový LCD displej o velikosti min. 3,2" s živým náhledem Další vlastnost a funkce : ultrazvukový filtr, optický hledáček, integrovaný blesk, sárňky pro externí blesk, stativový závit, PicBridge, časosběrný záznam Formát záznamu min. RAW a JPEG, záznam na paměťové karty SD/SDHC/SDXC (UHS-I) Minimální požadavky na rozhraní: USB, WiFi, Bluetooth, NFC, HDMI/miniHDMI, vstup pro externí mikrofon Plně kompatibilní objektiv, ohnisková vzdálenost min. v rozmezí 18 - 55 mm (přepočít 27 - 82), optický zoom min. 3x, světelnost v rozsahu min. f/3,5 - f/5,6 (při minimální a maximální ohniskové vzdálenosti) Včetně příslušenství: brašna odpovídajících rozměrů	17 258 Kč	51 774,00 Kč	52 050,00 Kč							
25	Stativ	Stativ k fotoaparátu v provedení monopod Rozkládací čtyřsekcí noha, maximální výška min. 180 cm, délka při složení max. 56 cm Kovové provedení, měkké držadlo, poutko na zápěstí Závit pro přístroje 1/4" nebo 3/8"	3	Manfrotto MPMMXPROA4	Stativ k fotoaparátu v provedení monopod Rozkládací čtyřsekcí noha, maximální výška min. 180 cm, délka při složení max. 56 cm Kovové provedení, měkké držadlo, poutko na zápěstí Závit pro přístroje 1/4" nebo 3/8"	1 890 Kč	5 670,00 Kč	5 700,00 Kč							
26	Sluchátka	Náhlavní dynamická sluchátka s polouzavřenou cirkumaurální konstrukcí Frekvenční rozsah min. 15 Hz - 25 kHz, měnič min. 30mm, citlivost min. 104 dB Připojení: odnímatelný kabel, výstupní konektor pozlacený Jack 3,5mm se šroubovatelem redukcí Jack 6,3 mm Možnost výměny náušníků, součástí dodávky min. 2x náušníky, 1x kabel min. 3m, 1x kabel min. 5m	2	AKG K240 MK II	Náhlavní dynamická sluchátka s polouzavřenou cirkumaurální konstrukcí Frekvenční rozsah min. 15 Hz - 25 kHz, měnič min. 30mm, citlivost min. 104 dB Připojení: odnímatelný kabel, výstupní konektor pozlacený Jack 3,5mm se šroubovatelem redukcí Jack 6,3 mm Možnost výměny náušníků, součástí dodávky min. 2x náušníky, 1x kabel min. 3m, 1x kabel min. 5m	1 554 Kč	3 108,00 Kč	3 124,00 Kč							
27	Sluchátkový zesilovač	Sluchátkový zesilovač min. 4 kanály Minimální požadavky na vstupy: 4x linkový vstup jack 6,3mm Minimální požadavky na výstupy: 4x jack 6,3 mm, 4x jack 3,5 mm Frekvenční rozsah min. 20 Hz - 20 kHz, rozsah gain min. 40 dB, odstup signál/šum min. 80 dB	1	Zesilovač Q-AMP	Sluchátkový zesilovač min. 4 kanály Minimální požadavky na vstupy: 4x linkový vstup jack 6,3mm Minimální požadavky na výstupy: 4x jack 6,3 mm, 4x jack 3,5 mm Frekvenční rozsah min. 20 Hz - 20 kHz, rozsah gain min. 40 dB, odstup signál/šum min. 80 d	1 990 Kč	1 990,00 Kč	1 996,00 Kč							
28	Zvuková karta - mixážní zařízení	USB zvuková karta pro audio mixování a nahrávání Vzorkovací frekvence min. 48 kHz, bitová hloubka min. 24b Minimální požadavky na vstupy: 2x mikrofonní vstup XLR s dbx předzesilovačem, 2x linkový vstup, 1x instrumentální vstup Výstup: min. 1x linkový výstup MIDI In/Out, sluchátkový výstup, phantomové napájení, USB, plug-in reverb, LED indikátory špiček Včetně software s 48/64-stopým MIDI záznamem	1	Lexicon Lambda	USB zvuková karta pro audio mixování a nahrávání Vzorkovací frekvence min. 48 kHz, bitová hloubka min. 24b Minimální požadavky na vstupy: 2x mikrofonní vstup XLR s dbx předzesilovačem, 2x linkový vstup, 1x instrumentální vstup Výstup: min. 1x linkový výstup MIDI In/Out, sluchátkový výstup, phantomové napájení, USB, plug-in reverb, LED indikátory špiček Včetně software s 48/64-stopým MIDI záznamem	2 258 Kč	2 258,00 Kč	2 305,00 Kč							
29	CD přehrávač	Přenosný CD přehrávač Podpora CD, CD-R/RW, MP3, FM tuner Výkon min. 2x 2W RMS USB, vstup audio jack 3,5 mm, Bluetooth Napájení ze sítě i z baterií Hmotnost max. 1,5 kg	1	Sencor SPT 4200	Přenosný CD přehrávač Podpora CD, CD-R/RW, MP3, FM tuner Výkon 2x 2W RMS USB, vstup audio jack 3,5 mm, Bluetooth Napájení ze sítě i z baterií Hmotnost 1,35 kg	2 203 Kč	2 203,00 Kč	3 000,00 Kč							
30	Digitální kompaktní fotoaparát s pouzřem	Digitální kompaktní fotoaparát s CMOS snímačem Velikost snímáče min. 1", rozlišení min. 20 Mpx, s optickou stabilizací Optický zoom min. 2,9x, ohnisková vzdálenost min. v rozsahu 25 - 70 mm (přepočtená na 35mm) Sekvenční snímání min. 10 sn./sec Rozlišení videa: min. 1920 x 1080/50 sn. Nejvyšší ISO min. 25600 Elektronický hledáček, výklopný displej min. 3" Záznam na paměťové karty SD, SDHC, SDXC, MS Pro Minimální požadavky na rozhraní: 1x USB/microUSB 2.0, 1x HDMI/micro HDMI, WiFi, NFC Formát záznamu min. RAW a JPEG Další vlastnosti a funkce: integrovaný blesk, stativový závit, akumulátorové napájení Pouzdro odpovídajících rozměrů	1	SONY DSC-RX100 III Pouzdro Sony LCS-U21	Digitální kompaktní fotoaparát s CMOS snímačem Velikost snímáče min. 1", rozlišení min. 20 Mpx, s optickou stabilizací Optický zoom min. 2,9x, ohnisková vzdálenost min. v rozsahu 25 - 70 mm (přepočtená na 35mm) Sekvenční snímání min. 10 sn./sec Rozlišení videa: min. 1920 x 1080/50 sn. Nejvyšší ISO min. 25600 Elektronický hledáček, výklopný displej min. 3" Záznam na paměťové karty SD, SDHC, SDXC, MS Pro Minimální požadavky na rozhraní: 1x USB/microUSB 2.0, 1x HDMI/micro HDMI, WiFi, NFC Formát záznamu min. RAW a JPEG Další vlastnosti a funkce: integrovaný blesk, stativový závit, akumulátorové napájení Pouzdro odpovídajících rozměrů	12 914 Kč	12 914,00 Kč	13 400,00 Kč							

31	Bezdrátový mikrofonní set s náhlavním mikrofonem	Bezdrátový mikrofonní set s náhlavním mikrofonem Frekvenční pásmo UHF 566 - 608 MHz Počet laditelných frekvencí alespoň 1600 Frekvenční rozsah alespoň 80-18000Hz Indikátor stavu baterií na vysílači i přijímači Dosah min. 100 m Náhlavní mikrofon s kardioidní nebo superkardioidní charakteristikou a citlivostí alespoň 1,5mV/Pa Vysílač v kapesním provedení: Doba provozu na baterie alespoň 8h Baterie 2xAA a nebo akumulátor Vysílací výkon vysokofrekvenční části min. 30mW Hmotnost max. 500g Přijímač: Min. 20 kanálů Výstupy: min. 1x symetrický XLR, 6,3mm jack Nastavitelná výstupní úroveň zvuku min. 0-18dBu Min. 2x odpojitelná externí anténa	2	SENNHEISER ew100-G4 ME3 G	Bezdrátový mikrofonní set s náhlavním mikrofonem Frekvenční pásmo UHF 566 - 608 MHz Počet laditelných frekvencí alespoň 1600 Frekvenční rozsah alespoň 80-18000Hz Indikátor stavu baterií na vysílači i přijímači Dosah min. 100 m Náhlavní mikrofon s kardioidní nebo superkardioidní charakteristikou a citlivostí alespoň 1,5mV/Pa Vysílač v kapesním provedení: Doba provozu na baterie alespoň 8h Baterie 2xAA a nebo akumulátor Vysílací výkon vysokofrekvenční části min. 30mW Hmotnost max. 500g Přijímač: Min. 20 kanálů Výstupy: min. 1x symetrický XLR, 6,3mm jack Nastavitelná výstupní úroveň zvuku min. 0-18dBu Min. 2x odpojitelná externí anténa	13 764 Kč	27 528,00 Kč	27 600,00 Kč						
32	Redukce Jack 3,5 6,3	Redukce stereo jack 3,5 mm (F) - stereo jack 6,3 mm (M) Kovové provedení, pozlacené	2	Monacor HA-37G	Redukce stereo jack 3,5 mm (F) - stereo jack 6,3 mm (M) Kovové provedení, pozlacené	55 Kč	110,00 Kč	116,00 Kč						
33	Audio kabel	Audio stereo kabel propojovací Jack 3,5 mm stereo (M) - Jack 3,5mm stereo (M) Pozlacené konektory, délka kabelu min. 1,5 m	2	CABLEXPERT přípojný jack 3,5mm M/M	Audio stereo kabel propojovací Jack 3,5 mm stereo (M) - Jack 3,5mm stereo (M) Pozlacené konektory, délka kabelu 1,8 m	75 Kč	150,00 Kč	180,00 Kč						
Pozn.V případě překročení celkové ceny za položku uvedené ve sloupci I má za následek vyloučení nabídky z dalšího hodnocení.						3,00 Kč	856 084,00 Kč							
						Celková nabídková cena za veřejnou zakázku bez DPH		811 248,00 Kč						