

Příloha č. 1 - Technická specifikace a cenový rozpad

řádek	popis položky	jednotka	počet jednotek	cena za jednoku bez DPH	Cena aktuální bez DPH	DPH	Technické parametry položek
2	1 Kamera	ks	2	198 000,00	396 000,00	83 160,00 Kč	4x HDMI vstup, 1x HDMI výstup, 1x USB-C výstup, 2x stereo audio vstup, živé streamování pořadů pomocí ethernetového rozhraní. HDMI výstup, bajonet EF (výměnné objektivy), audiovstup XLR či miniXLR, možnost připojení externího hledáčku (hledáček nemusí být na těle přítomen, pokud má náhledový display), dvojici výměnných objektivů 16-35mm (celek) a 24-105 (detail) oba vhodný pro formát snímače Full Frame. Jeden objektiv na jednu kameru, druhý objektiv na druhou kameru. Externí baterie V-mount (rychlé nabíjení USB-C), pro každou kameru jedna. Kamera vhodná pro film i live stream.
3	2 Motion capture kit	ks	2	110 000,00	220 000,00	46 200,00 Kč	Motion Capture kit fungující bez externích snímacích senzorů tzn. senzory pouze na těle figuranta. Senzory se dají připnout na jakéholi oblečení figuranta. Software pro ovládání a nastavení zařízení musí být součástí kitu. Kompatibilita (dostupnost Pluginů) pro software Blender, Cinema 4D, Houdini, Unity, Unreal Engine. Součástí musí být i napájení senzorů a přijímač signálů z čidel.
7	3 Závěsný systém pro plátna	ks	1	25 000,00	25 000,00	5 250,00 Kč	Uchycení minimálně 3 pláten najednou.
11	4 Monitor - náhledový	ks	1	25 000,00	25 000,00	5 250,00 Kč	4K, LED televizor 48"-60", USB vstup, HDMI vstup, možnost zavěšení na zeď, jedna středová noha (ne dva stojany na rozích televizoru), minimálně 100Hz
12	5 Projektor	ks	1	45 000,00	45 000,00	9 450,00 Kč	Laserový projektor, rozlišení minimálně 1920x1080, světelnost nad 4400 ANSI, možnost zavěšení na strop, HDMI vstup
14	6 Plátno	ks	1	10 000,00	10 000,00	2 100,00 Kč	Velikost 3x2m, bílé
17	7 Směrový mikrofon	ks	2	10 000,00	20 000,00	4 200,00 Kč	Výstup XLR, rozsah minimálně 20 - 20000 Hz, Low inherent self-noise: maximálně 16 dBA, součástí musí být: Pop filtr, Boom upevnění (kompatibilní s uchycením položky „závěsný systém“, řádek 3)
18	8 Mikrofon T	ks	2	10 000,00	20 000,00	4 200,00 Kč	XLR konektor, délka minimálně 1,6 metru
19	9 Mikrofony (kondenzátorové)	ks	3	10 000,00	30 000,00	6 300,00 Kč	Součástí (Pop filtr, Antivibrační držák, Adaptér pro upevnění, Pouzdro pro přenos), výstup XLR, rozsah minimálně 20 Hz – 20 KHz,
20	10 Stojany na mikrofony	ks	3	5 000,00	15 000,00	3 150,00 Kč	Standartní závit uchycení mikrofonu (kompatibilní s položkou „Mikrofony (kondenzátorové)“ (řádek 9), Otáčení o 360 stupňů, svorky na uchycení na stůl

21	11	Stativ	ks	3	10 000,00	30 000,00	6 300,00 Kč	Videohlava vybavená tlumicím systémem (Fluidní hlava) a nosností minimálně 8kg, nosnost dativu minimálně 20kg, rozsah výšek stativu 100-180cm, odnímatelné teleskopické madlo, přepravní brašna, kompatibilní z položkou „Kamera“ řádek 1.
23	12	Záznamová karta kamery	ks	6	2 000,00	12 000,00	2 520,00 Kč	Rychlost čtení minimálně 500 MB/s a zápisu minimálně 440 MB/s, velikost minimálně 128GB pro každou kartu
24	13	Green Sceen plátno - papírové	ks	2	3 000,00	6 000,00	1 260,00 Kč	Šířka plátna minimálně 2,7m, délka 10m pro každé plátno.
25	14	Blue Sceen plátno	ks	2	3 000,00	6 000,00	1 260,00 Kč	Šířka plátna minimálně 2,7m, délka 10m pro každé plátno.
26	15	Foto technika - doplňky	set	2	3 000,00	6 000,00	1 260,00 Kč	Odrasné desky (7v1 oválná) 150x200cm dva kusy.
27	16	Barevné osvětlení	ks	1	4 000,00	4 000,00	840,00 Kč	2x Trubicové RGB světlo, tzn. kit s dvěma světly, změna teploty světla minimálně 2700K až po 7500K, RGB funkce
28	17	Stativy na světla	ks	2	2 000,00	4 000,00	840,00 Kč	Studiový stativ vhodný pro větší světla. Maximální pracovní výška stativu minimálně 250cm. Nosnost minimálně 10kg.
29	18	Stativy na světla	ks	2	2 000,00	4 000,00	840,00 Kč	Studiový stativ vhodný pro menší světla, rozsah výšek stativu 80-200 cm, nosnost minmálně 3 kg
30	19	Gimbal	ks	1	20 000,00	20 000,00	4 200,00 Kč	Kobpatibilita z položkou „Kamera“ (řádek 1). Nosnost minimálně 4,5Kg, homotnost gimbalu pod 2kg, bezdrátové ovládání, dotykový display sloužící k nastavování parametrů.
34	20	Hardware pro live produkci	ks	1	30 000,00	30 000,00	6 300,00 Kč	Minimálně 4x HDMI vstup, 1x HDMI výstup, 1x USB-C výstup, 2x stereo audio vstup, živé streamování pořadů pomocí ethernetového rozhraní.
42	21	Dataprojektor	ks	2	39 000,00	78 000,00	16 380,00 Kč	Full HD minimálně, světelnost 4000ASCI, HDMI vstup, LASER
43	22	Fotoaparát (s možností natáčet videa) pro práci v exteriéru	ks	1	45 000,00	45 000,00	9 450,00 Kč	Digitální fotoaparát - se stativovým závitem, s vestavěným bleskem, vhodný pro video, s výměnnými objektivy, elektronický hledáček, optická stabilizace obrazu, maximální rozlišení videa 4K, SD paměťová karta, rozhraní USB
44	23	Objektiv k fotoaparátu	ks	1	35 000,00	35 000,00	7 350,00 Kč	Univerzální rozsah ohniskových vzdáleností 24 až 105 mm. konstantní světelnost f/4, stabilizátor obrazu, pokročilá optická konstrukce
45	24	Obal pro fotoaparát a objektiv	ks	1	3 000,00	3 000,00	630,00 Kč	ochraný obal na fotoaparát
					částka celkem bez DPH	1 089 000,00		