

Firma: AV MEDIA, a.s.

Zakázka: Výměna DCI projektoru a 3D systému v kině Sněžník

číslo: 2018/2/MDD

Číslo položky	Označení	Značka / Typové označení	Popis	Množství ní jednotka	Jednotková cena / Kč bez DPH	Cena celkem / Kč bez DPH
<b>Výměna DCI projektoru a 3D systému v kině Sněžník</b>						
0	TECHNIKA VLASTNĚNÁ KINEM	TECHNIKA BUDE POUŽITA PRO RE-DIGITALIZACI KINA	DCI SERVER: Doremi DCP-2K4 4K OBJEKTIV: Christie 1,38" 4K Projekční plátno: Harkness Clarus 170 DigiPerf. VENTILÁTOR: Christie Extraction Fan Kit Podstavec pod projektor: Christie pedestal Audioprocessor: Dolby CP650 automatizace kina (osvětlení, maskování, audio, ...)	set	1 v majetku kina (nenaceňavat)	1 220 000 Kč
1	DCI PROJEKTOR 4K	CHRISTIE CP 4230	Digitální projektor dle specifikace DCI, min. rozlišení 4K (4098x2160 bodů), napájení 230V/3F, kontrastní poměr min. 2.100.1, maximální výkon projektoru min. 34.000lm, motorové ovládané výměnné objektivy s možností aretace pozice objektivu (zoom, focus, horizontální i vertikální lens-shift), musí splňovat stupeň ochrany FIPS 140-2 level 3 a CTS (Compliance Test Plan). Podpora vzdálené správy prostřednictvím LAN. Originální dotykový LCD display pro jednoduché lokální ovládání. Projektor musí být kompatibilní s DCI serverem, 4K objektivem a příslušným uvedeným v položce 0., které jsou v majetku kina.	ks	1 1 220 000 Kč	1 220 000 Kč
2	4K upgrade DCI serveru	DOREMI IMB 4K CHRISTIE	IMB blok (Internal Media Block = zásuvný modul pro 4K projektor) kompatibilní s DCI serverem kina Doremi DCP-2K4 (v majetku kina) podporující nativní přehrávání 4K obsahu s plnou kompatibilitou propojení s nabízeným 4K projektorem. IMB musí podporovat pasivní 3D systém na principu polarizace světla s možností projekce na polarizační plátno. Podpora audio systémů 5.1/7.1, Dolby Atmos. Certifikace IMB: CTP (Compliance Test Plan). Podpora vysokorychlostního 3D HFR (high Frame Rates). Včetně 4K, Dolby Atmos a HFR licence. Dual 3G HD-SDI vstup a výstup, HDMI vstup s podporou 3D. 4K a deinterlacingu. Automatická korekce barevného prostoru. Všechné nutného upgrade DCI serveru a propojení.	ks	1 99 000 Kč	99 000 Kč
3	3D SET	DEPTHQ 3D	3D set pracující na principu polarizace světla. Plně kompatibilní s dodávaným DCI projektorem a DCI serverem kina, umožňující promítání 3D obsahu na bílo-stříbrné polarizační kino plátno bez nutnosti výměny objektivu. Automatizovaný 2D/3D posuv s rozpoznáváním 2D/3D obsahu na základě komunikace s DCI serverem/projektorem. Podpora vysokorychlostního 3D HFR (High Frame Rates) až do 400FPS. Dark-time max 50µs. Aktivní systém chlazení 3D systému. Technologie kompatibilní s lehkými jednorázovými pasivními 3D brýlemi. účinnost 3D systému min. 16%.	sada	1 197 000 Kč	197 000 Kč
4	INSTALAČNÍ MATERIÁL	AV MEDIA	Instalační materiál pro re-digitalizaci kina pro 2D a 3D a zvukové nastavení 7.1.	kpl	1 8 000 Kč	8 000 Kč
5	INSTALAČNÍ PRÁCE	AV MEDIA	Kompletní instalace a nastavení projekční techniky dle DCI a kinonorem. Nastavení DCI projektoru pro 2D a 3D pro formáty FLAT a SCOPE. Pro 2D min. 141L, Pro 3D min. 4.51L. Nastavení kolorimetrie pro 2D a pro 3D (polarizační 3D). Zaostrění, zarovnaní a uložení formátů. Nastavení zvuku dle doporučení DCI a Dolby pro 5.1 a 7.1 včetně ekvitalizace sálu. Nastavení bude provádět DCI kvalifikovaný technik, jenž disponuje platným školením od výrobce DCI projektoru, DCI serveru (Doremi) a audioprocesoru (Dolby). Doloženo platnými certifikáty o školení a certifikaci od daných výrobců.	kpl	1 33 000 Kč	33 000 Kč
<b>CENA CELKEM V Kč BEZ DPH</b>						<b>1 557 000 Kč</b>
<b>VÝŠE DPH 21%</b>						<b>326 970 Kč</b>
<b>CENA CELKEM V Kč S DPH</b>						<b>1 883 970 Kč</b>