

## Digitalizace Letního kina, Karviná

Číslo položky	Označení	Umístění/ použití	Popis	Nabízený typ	Jednotka	Jednotková cena / Kč bez DPH	Množství	Cena celkem / Kč bez DPH
1	DCI PROJEKTOR	S	Digitální projektor 4K ready dle specifikace DCI, integrovany media blok (IMB DCI přehrávač) používající komoditní datové úložiště, screen management systém, možnost výměny objektivu, nastavitelný pro výkon lamp 1000W - 7000W	Christie CP2230 + Christie IMB-S2	ks	1 490 000	1	1 490 000
2	Datové úložiště (knihovna)	S	Zařízení sloužící k přehrávání a uchovávání DCP obsahu, minimální kapacita diskového pole v konfiguraci RAID 5 je 10 TB. Racková verze	Nasdeluxe 10TB,	ks	55 000	1	55 000
3	Objektiv	Ex	Motorizovaný objektiv od výrobce DCI projektoru pro danou vzdálenost a velikost projekční plochy pro plné pokrytí obou obrazovových formátů (FLAT i SCOPE)	Christie 1,8-3,0:1	ks	82 000	1	82 000
4	Objektiv	LK	Motorizovaný objektiv od výrobce DCI projektoru pro danou vzdálenost a velikost projekční plochy pro plné pokrytí obou obrazovových formátů (FLAT i SCOPE)	Christie 1,8-3,0:1	ks	82 000	1	82 000
5	Xenonová výbojka	Ex	Xenonová lampka max. 2000W akceptovaná výrobcem projektoru s možností snížení výkonu až na 1000W (z důvodu dosažení hladiny jasu dle DCI 14 +/-3fl.), bez ztráty záruky v případě exploze lampy. Záruka na lampu minimálně 2000 hodin. Druhá výbojka formou voucharu.	Christie CDXL-20	ks	21 000	2	42 000
6	Xenonová výbojka	LK	Xenonová lampka min. 6500W akceptovaná výrobcem projektoru (z důvodu dosažení hladiny jasu dle DCI 14 +/-3fl.), bez ztráty záruky v případě exploze lampy. Záruka na lampu minimálně 500 hodin. Druhá výbojka formou voucharu.	Ushio DXL-65BA2	ks	31 000	2	62 000
7	Podstavec pro projektor	S	Univerzální podstavec pro daný typ projektoru	dcinex Hawa-L	ks	22 000	1	22 000
8	UPS	S	Rackové provedení UPS pro backup v případě výpadku el. proudu, min výkon 1500VA. Připojení k permanentnímu napájení	EATON UPS 5PX 1500i RT2U	ks	18 000	1	18 000
9	Ventilátor	S	Ventilátor pro odsávání a chlazení xenonové lampy projektoru, včetně příslušenství a připojení do současné vzduchotechniky v kabině.	Rosenberg R200	ks	8 000	1	8 000
10	Zařízení pro dálkovou správu	S	Kompletní zařízení pro dálkovou správu projekčního zařízení.	DCI vzdálená správa AV MEDIA	ks	18 000	1	18 000
11	Notebook pro administraci a prezentaci alternativního obsahu	S	Notebook pro ovládání DCI zařízení a správu a administraci kina a prezentaci alternativního obsahu. Včetně Microsoft Windows 8, MS Office, Blu-ray mechaniky a zapojením do projekčního systému.	ACER NTB TMP253-M-33114G50Mnsk - i3-3110M, 15.6" HD, 4GB, 500GB, BD, Office, Win 8	ks	21 000	1	21 000

## Digitalizace Letního kina, Karviná

12	Audioprocessor	S	Digitální procesor dle DCI normy minimálně 7.1 min. 2x HDMI vstup pro alternativní obsah.	DataSat AP20, 8ch	ks	95 000	1	95 000
13	Zesilovač pro L, C, R, SW, kanály okoli	S	Profesionální kino zesilovače. Min. 2400W/4 Ω v zapojení do můstku. (zapojení, letní kino 5.1, kino EX 7.1)	Crown XLS 2500	ks	12 800	6	76 800
14	Audio monitorovací jednotka	S	Profesionální kino audio monitorovací jednotka pro monitoring zvuku z audioprocessoru a za zesilovací vě: 2ks externích odposlechových reproduktorů	Crown Dsi 8M + JBL Control 2PS	ks	24 000	1	24 000
15	Bezdrátový mikrofonní set	S	Bezdrátový set pracující v pásmu 35Hz - 20 KHz, odstup signál šum 120dB. Vysílac: výstup 1/4" Jack, XLR, THD (1kHz): 0.3%, možnost připojení externí antény; Mikrofon: dynamický, THD (1kHz): 0.7%, RF výkon: 50mW, životnost baterie: 14 hodin (min.), Kontakty pro nabíjení, LED indikace stavu baterie, vypínač, hmotnost max 200 g. Včetně montáže do racku a připojení do systému.	AKG WMS 470 Vocal/D5	set	15 600	1	15 600
16	Rack pro audiotecnologii	S	Technologický stojan (rack) s dostatečnou kapacitou pro uložení audio a DCI technologie (audioprocessor/zesilovače atd.). Včetně prosklených zamykateľných předních dveří. Včetně vnitřní výřavy (ventilační jednotky, zásuvky 230V atd.). Včetně aretovatelných koleček pro snadnou manipulaci.	Triton DCI 24RU + kolečka + příslušenství	ks	16 000	1	16 000
17	Reprosoustava - SW	Ex	Profesionální kino subwoofer 1x18", min 700W (dlouhodobé zatížení), max váha 35 kg (z důvodu umístění na pojízdnou konstrukci plátna)	KCS C-118 PLP	ks	12 000	1	12 000
18	Reprosoustavy - kanál okoli	Ex	Profesionální kino dvoupásmový reproduktor 8"+1" 150W (dlouhodobé zatížení různým šumem), 8Ω, 91dB SPL, černý, 50Hz - 20KHz, certifikace THX	JBL 8320	ks	4 900	4	19 600
19	Reprosoustavy - L, C, R	Ex	Profesionální kino dvoupásmový reproduktor 15"+1" 250W (dlouhodobé zatížení různým šumem), 8Ω, 99dB SPL, 40Hz - 20KHz, (z důvodu umístění na pojízdnou konstrukci plátna)	KCS S-1500	ks	13 500	3	40 500
20	Reprosoustava - SW	LK	Profesionální kino subwoofer 2x18", 2 400W (dlouhodobé zatížení), 4Ω, Certifikace THX, přední strana krytá ochrannou mřížkou, spodní strana opatřena kolečky pro pojezd.	KCS C-218A	ks	21 500	2	43 000
21	Reprosoustavy - kanál okoli	LK	čtřípásmový vodovzdorný 10"+koax, 38Hz-17KHz, 500W, 8Ω, 70-100V, vě. držák, určeno pro venkovní prostředí	JBL Control 30	ks	18 174	2	36 348

## Digitalizace Letního kina, Karviná

22	Reprosoustavy - L, C, R	LK	Minimální parametry: dvoupásmový reproduktor, 2.000W (dlouhodobé zatížení), 130dB SPL, černý, 40Hz - 19kHz. Určeno pro venkovní prostředí, černé provedení, včetně držáku a instalace nad prostředí plochu. (Zdvžený centrá z důvodu dosažení potřebného výkonu v letním kině)	JBL JRX 225	ks	15 000	4	60 000
23	Klimatizace	Ex	Klimatizace pro kinokabinu Ex, včetně instalace	Nástěnná klimatizační jednotka Sinclair ASH 12CS (4005)	ks	30 000	1	30 000
24	Odstřanění 35 mm technologií	Ex, LK	Demontáž a likvidace 35mm technologií	AV MEDIA	kpl	35 000	1	35 000
25	Instalace projekční techniky	Ex, LK	Kompletní instalace a nastavení projekční techniky dle DCI	AV MEDIA	kpl	40 000	1	40 000
26	Instalace audio řetězce	Ex, LK	Kompletní instalace audio zařízení včetně reproduktorů, kabelů a nastavení systému	AV MEDIA	kpl	50 000	1	50 000
27	Elektroinstalace	Ex, LK	Elektroinstalace v kinokabině včetně rozvodu pro promítací techniku a osazení rozvodové skříně	AV MEDIA	kpl	40 000	1	40 000
28	Revize systému	Ex, LK	Revize elektro systému včetně revizních zpráv	AV MEDIA	kpl	5 000	1	5 000
29	Záruka a servis	Ex, LK	36 měsíců záruka a servis na kompletní Zařízení, včetně 2x ročně preventivní prohlídka - seřízení a nastavení systému (včetně konvergence projektoru a nastavení zvuku), vyčištění Zařízení, vyčištění a/nebo dodání a výměna filtrů (může probíhat s přemístováním zařízení)	AV MEDIA	kpl	99 000	1	99 000
30	Přemístování Zařízení	Ex, LK	po dobu záruky 2x ročně demontáž Zařízení v kině Ex přeprava, montáž a seřízení do LK a zpět	AV MEDIA	kpl	60 000	1	60 000
31	Nastavení systému, zaškolení personálu	Ex, LK	Zaškolení personálu v minimálním rozsahu 1x6 a 1x 4h.	AV MEDIA	kpl	12 152	1	12 152
<b>celková cena bez DPH</b>								2 710 000
<b>celková cena s DPH</b>								3 279 100

Umístění/použití

S Sdilené - Kino Ex i Letní kino  
Ex Kino Ex  
LK Letní kino

1  
Měsíční dle bankovní  
Karviná  
E. Cvičková 1639/43  
735 06 Karviná-Nové Město  
IČ: 63320463 DIČ: CZ0320463

3