

# Kupní Smlouva

Společnost: **Divadelní technika s.r.o.**  
Se sídlem: **Příční 165, 683 52 Křenovice**  
IČO: 25570781  
DIČ: CZ2550781  
Číslo účtu: 158549634/0300  
Zastoupená: Janem Večeřou, jednatelem  
Zapsaná Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 34518  
(dále jen „prodávající“)

a

Společnost: **Obec Kyselka**  
se sídlem: **Radošov 118, 362 72 Kyselka**  
IČ: 00254762  
Číslo účtu ČNB, 94-3910341/0710  
Zastoupené: Aleš Labík, starosta  
(dále jen „kupující“)

smluvní Strany uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tuto

## kupní smlouvu:

### I. Předmět smlouvy, doba plnění

- 1) Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu zboží, včetně instalace a uvedení do provozu dle předložené nabídky v rámci výběrového řízení na Veřejnou zakázku malého rozsahu, na dodávky a služby, zadávanou mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, na akci:  
**„DCI 2K projekční technologie“.**
- 2) Předmět smlouvy hodlá kupující financovat z prostředků dotace od Státního zemědělského intervenčního fondu – Evropského zemědělského fondu pro rozvoj venkova, Programu rozvoje venkova - „Podpora kulturní a společenské činnosti v obci Kyselka“ – prostřednictvím výzvy MAS Krušné Hory vyhlášené v souladu s Programovým rámcem a s platnými Pravidly, kterými se stanovují podmínky pro poskytování dotace na

projekty Programu rozvoje venkova na období 2014-2020 – Opatření 19 - Podpora místního rozvoje na základě iniciativy LEADER.

V případě, že kupující nezíská uvedenou dotaci, nebude možné předmět smlouvy realizovat, a proto si smluvní strany sjednali **odkládací podmínku účinnosti této smlouvy** stanovenou dále, vázanou na získání výše uvedené dotace ze strany kupujícího.

- 3) Předmětem plnění je dodávka a montáž zařízení DCI 2K projekční technologie pro proces digitálního kina podle standardu DCI do kina v Kyselce. Popis, kvalitativní parametry, ukazatele požadovaného zboží a technické podmínky dodávek a souvisejících služeb jsou dány technickými specifikacemi a podmínkami, které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“)
- 4) Prodávající je povinen dodat bezvadné zboží po předchozí dohodě v místě dodání zboží ve lhůtě **do 4 měsíců od nabytí účinnosti** této smlouvy dle čl. VIII této smlouvy.  
Zadavatel si vyhrazuje právo, v případě okolností hodných zvláštního zřetele, upravit konečný termín dodání.
- 5) Místo dodání: **Kino Kyselka, Nová Kyselka č.p. 33, 362 72 Kyselka**
- 6) Prodávající touto smlouvou převádí na kupujícího vlastnické právo k dodanému zboží. Kupující se zavazuje dodané zboží, odpovídající popisu předmětu smlouvy převzít a zaplatit kupní cenu.

## II. Dodací podmínky

- 1) Povinnost prodávajícího dodat zboží je splněna, i pokud kupující zboží nepřevzme v termínu. Zboží bude uloženo ke skladování a kupujícímu může být vyúčtován poplatek za skladování v odpovídající výši. Společně s dodáním zboží se prodávající zavazuje předat kupujícímu veškeré doklady potřebné k převzetí a k užívání zboží. Nebezpečí škody způsobené na zboží (t.j. ztráty, poškození, zničení či znehodnocení zboží) přechází na kupujícího splněním dodávky zboží. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího úplným zaplacením kupní ceny.
- 2) Kromě vlastní dodávky zboží, plnění zahrnuje i dopravu na místo, vlastní instalaci, zprovoznění a komplexní vyzkoušení, následné zaškolení obsluhy, zajištění údržby a servisu v záruční době 24 měsíců a mimo jiné také demontáž stávajících zařízení.
  - *Instalací se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech prací včetně dodávek potřebných materiálů a věcí nezbytných pro řádné umístění zařízení na místo určené zadavatelem a dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou zařízení, jejichž provedení je pro řádné zprovoznění zařízení nezbytné.*
  - *Součástí dodávky zařízení je i předání návodu k užívání a záručního listu (vše v českém jazyce).*
  - *Zaškolením obsluhy se rozumí seznámení pracovníků zadavatele s obsluhou zařízení a s technickými a provozními podmínkami, všeobecnými bezpečnostními pokyny ochrany zdraví při práci se zařízením a veškerými dalšími náležitostmi řádného provozu zařízení vyplývajícími z příslušných právních předpisů.*

### III. Kupní cena

- 1) Kupní cena je konečná a nepřekročitelná. Veškeré další náklady jsou neodůvodnitelné a prodávající případné vícenáklady ponese sám.

<b>Celková kupní cena bez DPH</b>	<b>761 400,- Kč</b>
<b>DPH</b>	<b>159 894,- Kč</b>
<b>Cena včetně DPH</b>	<b>921 294,- Kč</b>

- 2) Kupní cena je splatná na základě vystavené faktury po převzetí dodávky. Převzetí dodávky, bude zadavatelem potvrzeno v předávacím protokolu.

### IV. Fakturace

- 1) Účtování zakázky bude probíhat po dodání zboží, a to formou faktury se splatností 30 dní od jejího doručení.
- 2) Faktura musí mít všechny náležitosti daňového dokladu. DPH bude na faktuře vyznačena zvláštní částkou.
- 3) V případě prodlení kupujícího se zaplacením faktury je kupující povinen zaplatit smluvní úrok ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

### V. Odpovědnost za vady

Prodávající odpovídá za vady v množství, jakosti a provedení, které má zboží v okamžiku přechodu nebezpečí škody na kupujícího podle této smlouvy. Kupující je povinen prohlédnout zboží co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na zboží a reklamovat zjevné vady zboží ihned a skrytě vady bez zbytečného odkladu bezprostředně poté, co je zjistil. V reklamaci kupující uvede, jak se vada projevuje a jakým způsobem a ve lhůtě – nejpozději do 30 dnů, navrhuje reklamaci vyřídit. V případě oprávněné reklamace poskytne prodávající bezvadně plnění. V případě neodstranitelné vady a nemožnosti poskytnout bezvadně plnění poskytne prodávající kupujícímu slevu z kupní ceny. Strany dohodly, že pro případ odstoupení kterékoli z nich Od této smlouvy bud' proto, že prodávající nedodal zboží tak, jak byl povinen nebo kupující řádně nabídnuté zboží nepřevzal, vzniká druhé straně nárok na náhradu vzniklé škody v plné výši.

### VI. Záruční lhůta a servisní podmínky

Prodávající se zavazuje, že dodané zboží bude způsobilé ke smluvenému účelu užívání a bude splňovat požadované specifikace a parametry. Záruční lhůta zboží činí 24 měsíců od data dodání. Na dodané zboží poskytuje prodávající záruku za jakost zboží ode dne převzetí kupujícím. Záruční doba platí za předpokladu dodržení návodu k obsluze a použití výhradně Originálních náhradních dílů. Záruka se nevztahuje na díly případně celky zboží, které byly poškozeny neodborným zacházením.



## VII. Ostatní ustanovení

Prodávající má povinnost umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je služba hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich uchování (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o daní z přidané hodnoty).

## VIII. Závěrečná ustanovení

Tato smlouva nabývá **platnosti dnem podpisu** oprávněnými zástupci obou smluvních stran a **účinnosti dnem**, kdy kupující prodávajícímu doručí písemné oznámení, že bylo schváleno financování projektu (přidělena dotace). Případné změny a doplňky této smlouvy jsou platné pouze tehdy, pokud byly sjednány písemně a potvrzeny oběma stranami.

Právní vztahy založené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem, smlouva je vyhotovena ve dvou exemplářích, z nichž každá ze stran obdrží po jednom. Smluvní strany dále prohlašují, že si smlouvu přečetly a že s jejím obsahem bezvýhradně souhlasí. Na důkaz tohoto připojují své vlastnoruční podpisy.

Datum a místo: 28.12.2020 KYSELKA

23.12.2020 v Křenovicích

Podpisy:

  
Kupující



  
Prodávající

Divadelní technika s.r.o.  
Příční 165, 683 52 Křenovice  
IČO: 25 57 07 81  
DIČ: CZ25570781  
1

Přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace zboží

Příloha č. 2: Rozpočet



**POLOŽKOVÝ ROZPOČET**  
**Kyselka - DCI 2K projekční technologie**

P.č.	Popis	Název, typ	M.J.	Množství	cena/m.j.	celkem bez DPH
1.	Digitální laserový projektor Série 4 dle specifikace DCI, čip 3x 0,69" u2K, rozlišení 2K (2048x1.080 obrazových bodů, kontrast 2200:1, svítivost 6000Lm, hermeticky zapouzdřené čipy, podpora HFR, podpora 3D, zdroj světla Laser Phosphor, životnost zdroje 40.000 hodin, integrované chlazení bez nutnosti samostatného odvodu odpadního tepla, hluchnost projektoru 40 dB, dotykový displej pro ovládání, Standby mód pro možnost vzdáleného probuzení; DCI Media Player - standalone integrovaný media block, zabezpečení FIPS 140-2 level 3 DCI compliant, úložiště 4TB Raid 5 hot swap, vstupy HDMI, 2x 3G HD-SDI, 2x Ethernet, 2x USB 3.0, GPIO pro připojení automatizace, podpora Interop DCP a SMPTE DCP, správa přes webové rozhraní	BARCO SP4K-7 + ALCHEMY ICMP-X MEDIA SERVER 3x2TB	set	1	640 000 Kč	640 000 Kč
2.	motorový objektiv pro daný typ DCI projektoru pokrývající formáty 1,85:1 (flat) a 2,35:1 pro dané rozměry plátna a projekční vzdálenosti, při zachování výšky	LENS 0,69" DC2K	ks	1	55 000 Kč	55 000 Kč
3.	podstavec pod projektor s možností instalace DCI technologie do útrobu podstavce	Podstavec pod Braco projektor	ks	1	10 000 Kč	10 000 Kč
4.	UPS Záložní zdroj Dual 1500VA/1350W, Rack mount 2U	CyberPower 1500VA/1350W, 2U rack	ks	1	12 000 Kč	12 000 Kč
5.	PC sestava - PC pro správu systém a vzdálený přístup k projektoru a serveru, včetně možnosti přehrávání alternativního obsahu, včetně LCD monitoru s rozlišením Full HD 22", kapacita min. HDD 2x 3TB	komplet	set	1	25 000 Kč	25 000 Kč
6.	Wifi router pro vzdálený přístup (pevná IP adresa) 24 portů Gigabit ethernet	Mikrotik CRS125-24G-1S-2HnD-IN	ks	1	4 400 Kč	4 400 Kč
7.	instalace DCI systému dle DCI norem, vystavení protokolu o správnosti nastavení, připojení ke stávajícímu zvukovému systému, nastavení zvukového systému a projektoru dle DCI, školení personálu, včetně dopravy	komplet	set	1	10 000 Kč	10 000 Kč
8.	úprava kabiny - přesunutí 35mm projektoru, úpravy vzduchotechniky	komplet	set	1	3 000 Kč	3 000 Kč
9.	Přesunutí ostatních technologií pro požadované umístění DCI projektoru do osy plátna s tolerancí danou DCSS a výrobcem projektoru.	komplet	set	1	2 000 Kč	2 000 Kč
<b>Celkem bez DPH</b>						<b>761 400 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>						<b>159 894 Kč</b>
<b>Celkem s DPH</b>						<b>921 294 Kč</b>

Vypracoval: Jan Večeřa  
Divadelní technika s.r.o.  
Příční 165  
683 52 Křenovice



Divadelní technika s.r.o.  
Příční 165, 683 52 Křenovice  
IČO: 25 57 07 81  
DIČ: CZ25570781

*Jan Večeřa*

# SP2K-7

enabling smart projection for smaller cinema screens



- Brilliant image
- Ready for tomorrow, today
- Barco EcoPure™
- Fit and forget

SP2K-7 is part of the Series 4 portfolio, designed in close collaboration with industry partners. Market trends in content creation, exhibition and technology were taken into account. The result? A next-generation laser projection family for all cinema screens. The SP2K models come in many different configurations offering you the freedom of choice. A wide range of brightness options, compatibility with various media servers and lenses, as well as a touch display and live streaming option. Play with the available options to match your specific needs.

#### Brilliant image

The SP2K models of the Series 4 family bring native 2K resolution, full P3 color space, higher contrast and enhanced uniformity into the movie theater. The Barco Active Image Management™ includes patented technology to guarantee sharp, consistent image quality over time.

#### Ready for tomorrow, today

With numerous benefits to enhance moviegoer experience and creating peace of mind for exhibitors, this 4th generation of Barco laser projection is the way to move forward. Moreover, all SP2K models are compatible with the latest immersive audio standard.

#### Barco EcoPure™

This silent running projector (40dB(A)) is fully ready for boothless operation. In addition, the SP2K-7 smartly manages its power consumption reaching projector efficiency levels of 6.7 lumens per Watt. In eco-mode it consumes even less than 3 Watt. What's more, remote wake up on LAN is possible for scheduled maintenance or ingest.

#### Fit and forget

The modular design of the Series 4 projectors allows for cost-effective maintenance. There are only three Barco Laser Plate™ spare parts to service all light source configurations. Anyone can replace the filters thanks to the toolless cover and filter handling. The SP2K-7 seamlessly integrates into your current setup.



**PRODUCT SPECIFICATIONS****SP2K-7**

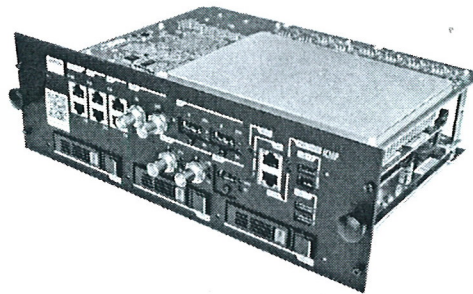
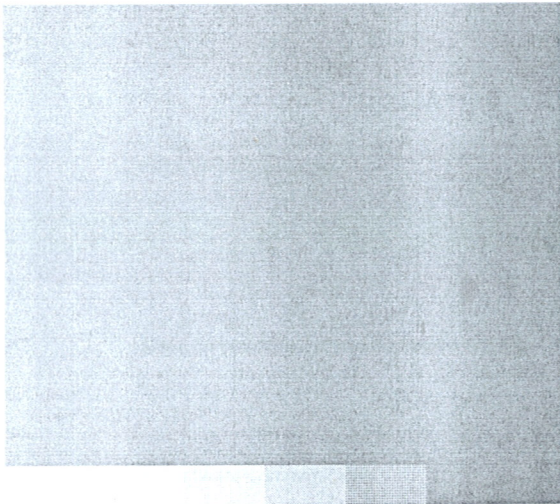
Native brightness	6,000 lumens (typical)
Native contrast ratio	2200:1 (typical)
Digital MicroMirror Device™	3x 0.69" u2K
Resolution	2K: 2048 x 1080
Color gamut	DCI P3
Prime lenses	1.2-1.7, 1.34-1.9, 1.5-2.15, 1.7-2.55, 2.0-3.9 High-brightness lenses
Long-term brightness stability	40,000 hrs @ average usage conditions
Housing	Integrated cooling design and patented sealed optical assembly
Dimensions (WxLxH)	Projector incl feet: 650 x 880 x 420 mm/ 25,59 x 34,65 x 16,54 inches
Weight	incl. feet: 68kg / 150lbs
Power requirements	single phase 200-240V 6A single phase 110-130V 10A
Heat load (max. power)	2986 BTU/h
Exhaust airflow	170 CFM
Ambient temperature	40°C/104F Max.
Ambient humidity	85% RH max
Media server	Barco Alchemy ICMP-X and other media server brands** supported.
Power consumption	0,9kW (3W in Eco Mode)
Noise Level	40 dB(A) @1m and 25°C ambient temperature
3D systems	Active glasses systems and polarization systems on silver screens are supported. Color separation systems are not supported.
Safety requirements	Class 1 risk group 3
User interface	Touch Display and / or web-based
Notes	**projector configuration with ICP-D; contact Barco service for the list of supported brands ***PRELIMINARY SPECS***

Last updated: 19 Nov 2020

Technical specifications are subject to change without prior notice. Please check [www.barco.com](http://www.barco.com) for the latest information.

# Barco Alchemy ICMP-X

Integrated Cinema Media Processor (ICMP) - Compatible with Series 2 and Series 4 projectors



The Barco ICMP-X module combines the functionalities of an Integrated Cinema Processor (ICP) and media server into one single board and forms the core of the Barco Alchemy digital cinema projectors. Reducing the required hardware increases simplicity and reliability into the projection booth. The smart projector even detects potential operational errors and warns users in case of mishaps. With rich alternative content inputs and the most powerful DCI decoding in the industry, the Barco ICMP-X is future-proof and greatly enhances your Barco digital cinema projector. Great in TMS environments, a projector equipped with the Barco ICMP-X module operates as stand-alone in single screen applications. The Barco ICMP-X is DCI-compliant with the Compliance Test Plan (CTP) version 1.2.

## Increased operational efficiency

Thanks to the embedded Barco Web Commander user-interface the projector can be controlled remotely, including show creation and scheduling. Configuration and setup can simply be performed by service technicians via Barco (Web) Communicator.

## Future proof

When coupled with a single 4K digital cinema projector, the Barco Alchemy technology enables 4K 2D at 60 fps and 4K 3D images, supporting all standard and 2K 3D HFR DCI movies.

## Unique benefits of Barco Alchemy technology

- Simple operation thanks to intuitive 'Barco Web Commander' user interface





- Fewer boxes lead to more reliability and ease-of-use
- Future-proof with higher resolutions at high frame rates and high bit-rates
- Includes storage and dedicated RAID-5 controller
- Intelligent switching between resolutions and frame-rates in the same show
- Smart mixing of DCI and alternative content sources in the same show
- Rich alternative content inputs

*Jelly*

**PRODUCT SPECIFICATIONS****BARCO ALCHEMY ICMP-X**

Integrated Cinema Media Processor	DCI 4K 2D up to 60fps DCI 4K 3D (24 or 30 fps per eye) DCI High Frame Rates 2K 3D up to 120fps (60fps per eye) JPEG 2000 bit-rates up to 625Mbps Dual-channel color-correction MPEG-2 (4:2:0 and 4:2:2 up to 60fps) 2x HDMI2.0a (up to 4K 2D 60fps) 2x 3G-SDI inputs 16x AES/EBU audio channels (2x RJ45) 8x GPI, 8x GPO (4x RJ45) 2x Gbe for content connectivity & ingest 2x front-accessible USB 3.0 for fast ingest 2x front-accessible USB 2.0 Video and audio watermarking: Civolution NexGuard Closed captioning devices: Support for SMPTE 430-10 Streaming of Live IP content
Barco Web Commander	Projector dashboard Projector control board Show player/editor/scheduler Automation, 3D, Ingest Smart projector status Via HTML5 web browsers including iOS & Android tablets Compatible with free Barco CineMate iOS & Android app
Barco Commander (for touch panel controller)	Projector control board Show Player/Editor/Scheduler Automation, 3D, ingest Dynamic DCP playlists & intermission Smart projector status
Barco (Web) Communicator	Projector installation & configuration Projector update & maintenance Barco CineMate App (iOS & Android) -free
Integrated storage	2TB effective storage (RAID-5) / 3x 1TB Hot-swappable 2.5" hard-drives 4TB effective storage (RAID-5) / 3x 2TB Hot-swappable 2.5" hard-drives 8TB effective storage (RAID-5) / 3x 4TB Hot-swappable 2.5" solid state drives
Options	ICMP License for HDMI2.0 HDR ICMP License for Live IP
Compatibility	Barco Alchemy is supported by the following Theater Management System (TMS) brands: AAM Screenwriter, Ymagis Melody, CFG-Barco, Unique RosettaBridge, ADDE, CinéDigital Manager, GDC, Proyecson, Real Image, Sony, Hollywoodsoftware/Comscore TCC, Kinoton Barco Alchemy is supported by 4DX Experience

Last updated: 15 Jan 2020

Technical specifications are subject to change without prior notice. Please check [www.barco.com](http://www.barco.com) for the latest information.