

SMLOUVA O DÍLO

č. smlouvy objednatele: **07/VZe/2013**

č. smlouvy zhotovitele: **SMLZ-2013174**

Uzavřena podle obchodního zákoníku v platném znění

1. SMLUVNÍ STRANY

A) Objednatel: Město Jilemnice
Se sídlem: Masarykovo náměstí 82
514 01 Jilemnice
IČO: 000275808
Bankovní spojení: Česká spořitelna
Číslo účtu: 27-1263091359/0800
Zastoupené: Mgr. Vladimírem Richterem - starosta
Tel. a fax: + 420 481 565111, + 420 481 565222
Kontaktní osoby: Mgr. Jirí Pavlů – ředitel Společenského domu JILM Jilemnice
(tel.: +420 608 974265; paulu@sdjilm.cz)
Ing. Martin Šnorbert – vedoucí odboru rozvoje místního hospodářství
(tel.: +420 481565127; snorbert@mesto.jilemnice.cz)

A

B) Zhotovitel: AV MEDIA, a.s.
Se sídlem: Pražská 1335/63
102 00 Praha 10
IČO: 48108375
DIČ: CZ48108375
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Praha 4
Číslo běžného účtu: 124277319/0800
Zastoupený: Ing. David Lesch, člen představenstva,
Ing. Miloš Tourek, obchodní konzultant
Kontakt: +420261260218, kino@avmedia.cz

Uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo:

NÁZEV AKCE: „**Digitalizace KINA 70 ve Společenském domě JILM Jilemnice**“

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

Dodavatel se zavazuje provést dílo v rozsahu a technologickém postupu popsáném ve výzvě zadavatele ze dne 24.7.2013.

Touto smlouvou se dodavatel zavazuje k provedení dodávky, montáže a zprovoznění všech zařízení a jejich součástí k digitalizaci stávajícího KINA 70 ve Společenském domě Jilm Jilemnice, Roztocká 500, Jilemnice na kino D-Cinema dle standartu DCI (Digital Cinema Initiatives). Veškerá zařízení a komponenty musí být nová, nepoužitá a bez vad.

Dílem dle této smlouvy se rozumí kompletní dodávka, montáž a uvedení do provozu všech zařízení a jejich součástí včetně příslušného programového vybavení specifikovaných v rozsahu a provedení dle nabídky / technické specifikace uvedené dodavatelem při zadávacím řízení, která je přílohou č.1 této smlouvy.

Součástí díla je provedení souvisejících úkonů a prací včetně proškolení obsluhy, provedení potřebných úprav prostoru pro instalaci audiovizuálního díla, dopravy zařízení na místo provozu, zajištění úklidu po prováděných

činnostech instalace, likvidace a odvoz odpadu vzniklého v souvislosti s předmětem plnění.

Dodavatel v součinnosti s objednatelem připraví podklady pro certifikaci kina u distributorů obsahu. Pokud kino neobdrží certifikaci u mezinárodních distributorů prokazatelně z důvodů souvisejících s plněním veřejné zakázky, je zadavatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

Dodavatel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Dodavatel garantuje všechny technické, funkční, provozní a jakostní parametry dodávaného zařízení, které byly uvedeny a předloženy v jeho podané nabídce (ve všech jejích částech) k plnění předmětu této veřejné zakázky.

3. CENA DÍLA

Ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb. o cenách se smluvní strany dohodly na smluvní maximální ceně za zhotovené dílo stanovené dle oceněného výkazu výměr, kterou se objednatel zavazuje zaplatit.

Cena za dílo:	bez DPH	2 849.000,-Kč.
	DPH 21%	598.290,- Kč
	S DPH	3.447.290,-Kč

Takto sjednaná cena obsahuje veškerý materiál a práce uvedeného díla a je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné překročit, pokud to výslovně neupravuje tato smlouva. Cena obsahuje veškeré náklady dodavatele nutné k realizaci díla. Cena obsahuje předpokládaný vývoj cen v oboru až do zániku závazků ze smlouvy. Cena obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do zániku závazků ze smlouvy.

Cenová kalkulace dodavatele je uvedena jako součást technické specifikace dodávky v příloze č. 1 smlouvy. Určuje celkovou cenu za sjednaný předmět smlouvy dle technické specifikace dodávky.

Cenu díla je možné změnit pouze v případě, že dojde v průběhu realizace díla ke změnám daňových předpisů upravujících výši DPH nebo objednatel bude nucen, z objektivních důvodů, požadovat změnu v množství nebo kvalitě prací, dodávek a služeb uvedených v zadávací dokumentaci, majících vliv na výši ceny díla a o tomto bude uzavřen dodatek ke smlouvě postupem v souladu se zákonem.

Dodavatel prověřil skutečnosti rozhodné pro určení ceny plnění a finančně ohodnotil případné nesrovnalosti oproti zadání nebo zadávací dokumentaci, pokud mu byla předložena.

4. PLATEBNÍ PODMÍNKY

Cenu za dílo uhradí objednatel zhotoviteli bezhotovostně, převodem na bankovní účet uvedený v záhlaví této smlouvy.

Na všechny platby podle této smlouvy zhotovitel vystaví a předá objednateli řádné daňové doklady opatřené veškerými zákonem požadovanými náležitostmi. Splatnost faktur 21 dnů ode dne kdy objednatel platební doklad obdrží. Nebude-li faktura splňovat veškeré náležitosti daňového dokladu, jak je uvedeno výše, nebo bude mít jiné závady v obsahu, je objednatel oprávněn ji ve lhůtě její splatnosti dodavateli vrátit a dodavatel je povinen vystavit objednateli fakturu opravenou či doplněnou. V případě vrácení faktury dodavateli dle předcházející věty se dnem jejího doručení prodávajícímu lhůta její splatnosti přerušuje a znovu počíná běžet až dnem následujícím po dni, kdy byla opravená, nebo doplněná faktura splňující všechny náležitosti dle zvláštních právních předpisů doručena objednateli.

V průběhu prací mohou být vystaveny maximálně 2 dílčí faktura za již dodaný materiál a provedené práce, které budou objednatelem převzaty. První dílčí faktura však nesmí být vystavena na částku, která by převyšovala 50% nákladů celkového plnění. Přílohou faktur bude položkový rozpis prací a materiálu.

Konečná faktura může být zhotovitelem uplatněna po převzetí díla objednatelem, což znamená po uvedení

technologie do provozu a podpisu předávacích protokolů, pokud se obě strany nedohodnou písemným dodatkem jinak. V případě, že při předávacím řízení budou zjištěny vady a nedodělky, je objednatel oprávněn provést pozastávku části platby a to ve výši až 20% z celkové ceny díla a tuto částku doplatit po odstranění závad a nedodělků uvedených v předávacím protokole.

5. PODMÍNKY A TERMÍNY PLNĚNÍ

Objednatel je povinen připravit a zhotoviteli umožnit přístup na místo zhotovení díla v rozsahu potřebném pro provedení díla.

Předpokládaný termín zahájení realizace: **10.9.2013**
Předpokládaný termín ukončení realizace: **20.9.2013**

Práce budou prováděny v termínu od 10.9.2013 do 20.9.2013, kdy kino nebude v provozu a dodavatel může využít promítací sál a související části budovy pro provádění prací nebo skladování materiálu.

Zadavatel si vyhrazuje právo na posun termínů realizace díla dle potřeb zadavatele.

Termín zahájení plnění díla může být zadavatelem posunut např. v návaznosti na nedokončené výběrové řízení. Zadavatel si vyhrazuje právo přesunout termín zahájení a přiměřeně k tomu i termín ukončení plnění této veřejné zakázky..

Dodavatel odpovídá za to, že jím prováděné dílo nebude trpět žádnými právními vadami, které by měly původ v činnostech či výrobcích použitých při realizaci díla. Dodavatel rovněž odpovídá za to, že dílo nebude dotčeno chráněnými právy třetích osob, která by nebyla vypořádána nejpozději ke dni předání díla objednateli.

Dodavatel se bude chovat k majetku objednatele s maximální šetrností a ohleduplností. V případě, že způsobí škodu na majetku objednatele, uvede na vlastní náklad poškození do řádného stavu. Veškeré náklady s tímto spojené nese dodavatel.

Dodavatel je odpovědný za to, aby byla při provádění díla dodržována veškerá zákonná ustanovení, příslušné normy a předpisy. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci dodavatele mající příslušnou kvalifikaci. Seznam těchto pracovníků doloží odpovědný zástupce dodavatele zástupci objednatele před zahájením prací.

Dodavatel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a o požární ochraně. Dodavatel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na místě provádění díla a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami.

Postup prací bude zhotovitel průběžně konzultovat s technickým dozorem objednatele Františkem Augustinem (kontakt mob. 603 520914, e-mail : augustin@mesto.jilemnice.cz) a provozovatelem kina, kterým je Ondřej Kavan (kontakt mob. 777 178984, e-mail : ondra.kavan@centrum.cz). Za provozovatele kina se může doзору nad prováděním prací účastnit další osoba určená provozovatele, především techničtí pracovníci kina nebo městského úřadu.

V průběhu prací budou prováděny kontrolní dny na místě plnění za účasti zástupců objednatele a dodavatele a to minimálně 1x za týden. Konkrétní termín bude dohodnut před započítáním prací. Z kontrolních dnů budou sepsány protokoly, do kterých budou zapisovány dohody učiněné mezi objednatel a zhotovitelem v průběhu prací a případné změny oproti podané nabídce na kterých se obě strany dohodnou.

Minimálně 5 dnů před ukončením prací vyzve zhotovitel objednatele k převzetí dokončeného díla se stanovením termínu předávacího řízení a připraví předávací protokol a všechny potřebné doklady (certifikáty, prohlášení a pod.)

6. PŘEDÁNÍ DÍLA

Dodavatel je povinen písemně oznámit pro každou etapu odděleně objednateli nejpozději 3 dny předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen v dodavatelem uvedeném termínu zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Jestliže dodavatel oznámí objednateli, že je dílo připraveno k odevzdání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, může objednatel

požadovat po dodavateli veškeré náklady s tím vzniklé a smluvní pokutu dle níže uvedených podmínek neplnění termínů.

Dodavatel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení:

- písemné prohlášení dodavatele o tom, že dílo bylo provedeno a dokončeno v souladu s požadavky objednatele, všemi příslušnými právními předpisy, normami a standardy,
- příslušnou technickou dokumentaci v tištěné nebo elektronické podobě nebo v kombinaci obou podob,
- záruční listy dodávky a montáže
- další požadované příslušné protokoly.

Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis - předávací protokol, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.

Splněním díla se rozumí úplné provedení díla, podepsání předávacího protokolu o předání a převzetí díla včetně podepsání zápisu o odstranění všech případných vad a nedodělků a předání všech dokladů uvedených ve smlouvě.

Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, ale které nebrání užívání díla. V tom případě je dodavatel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí. Pokud dodavatel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, může objednatel požadovat po dodavateli smluvní pokutu až do výše 0,5% celkové ceny za každou vadu nebo nedodělek a den prodlení. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.

Dodavatel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu dodavatel.

Při předání díla, zejména po instalaci zařízení je dodavatel povinen objednateli předvést, zda je zařízení plně funkční a zda je ve stavu způsobilém k obvyklému užívání podle svého účelu. Pokud není tato podmínka splněna, je objednatel oprávněn odmítnout převzetí zařízení. V takovém případě se dodavatel dostává do prodlení s dodávkou a zavazuje se uskutečnit na své náklady bezvadnou dodávku bez zbytečného odkladu.

7. ODPOVĚDNOST ZA VADY

Smluvní strany se dohodly na tom, že pro vztahy vyplývající z této smlouvy platí ustanovení § 560 a násl. Obchodního zákoníku. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady opravit vady díla, a to neprodleně po té, co se těchto vadách dozvěděl, nejpozději je však povinen práce na opravách vad zahájit ve lhůtě 10 dnů poté, co se o nich dozvěděl.

Zhotovitel přejímá záruka za kompletní předmět díla v délce **36 měsíců**. (*kratší lhůta se nepřipouští*)

Reklamací vady je objednatel povinen provést u zhotovitele písemně, s technickým popisem vady. V případě, že zhotovitel neodstraní řádně a oprávněně reklamované vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn po dodatečné písemné výzvě zhotoviteli a stanovení dodatečné, přiměřené, nejméně pětidenní lhůty k odstranění vady, zajistit odstranění vady na náklad zhotovitele.

Záruční lhůta počíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu.

8. SANKČNÍ USTANOVENÍ

V případě prodlení objednatele s proplacením faktur podle této smlouvy většího než 14 dnů je zhotovitel oprávněn přerušit práce na zhotovování díla, a to do doby uhrazení dlužné částky objednatelem. O tuto dobu se prodlužuje termín dokončení díla. V případě prodlení objednatele se zaplacením faktur je objednatel povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení.

Pokud bude dodavatel v prodlení s předáním díla, může objednatel požadovat po dodavateli smluvní pokutu až do výše 0,5% z celkové ceny díla za každý den prodlení. Nárokováním, resp. úhradou, této smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.

V případě prodlení zhotovitele s řádným odstraněním reklamované vady, může objednatel požadovat po dodavateli smluvní pokutu až do výše 5.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a za každý den prodlení.

9. PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

Přechod vlastnického práva k dílu z dodavatele na objednatele, jakož i přechod vlastnického práva k movitým věcem, které jsou součástí díla, nastává dnem úhrady ceny díla či jeho části, ustanovení se vztahuje i na jednotlivé etapy.

Nebezpečí škody na realizovaném díle nese dodavatel v plném rozsahu až do okamžiku předání a převzetí díla či jeho části. V případě, že bude dílo předáváno po částech, nese dodavatel v plném rozsahu nebezpečí škody na každé části díla, která bude takto předávána, až do okamžiku jejího předání a převzetí.

Přechod nebezpečí škody na díle z dodavatele na objednatele nastává dnem předání a převzetí díla nebo jeho části dle smlouvy.

10. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Dodavatel poskytuje záruku na provedení celého díla včetně všech dodaných zařízení a jejich součástí dle seznamu v předávacím protokolu, kde jsou jednotlivé záruční doby uvedeny. Záruční doba počíná běžet od data protokolárního převzetí celého úplného díla objednatelem a je specifikována v Záručním listě. Na veškeré úpravy, technologie a vybavení je stanovena záruka 36 měsíců. **V případě, že některé technologické komponenty mají záruční dobu kratší, dodavatel dodá takový počet komponentů, které zabezpečí bezvadný provoz zařízení po celou dobu záruky.**

Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u dodavatele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění a to u vad bránících řádnému užívání díla (Black-screen) na DCI HOT-LINE 910 000 032 u vad nebránících řádnému užívání díla na: www.avmedia.cz/servis, V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci může objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit.

V případě, že objednatel v době záruky uplatní nárok na odstranění vady, dodavatel nastoupí k odstranění reklamované vady bránící řádnému užívání díla bezodkladně, nejpozději však do 48 hodin po jejich nahlášení, u vad nebránících řádnému užívání díla do 7 pracovních dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese dodavatel i ve sporných případech, a to až do rozhodnutí soudu.

Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není dodavatel v prodlení.

Nenastoupí-li dodavatel k odstranění oprávněně reklamované vady ani do 15 kalendářních dnů po obdržení reklamace objednatele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jiný odborně způsobilý subjekt. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli dodavatel

Při nedodržení dohodnutého termínu odstranění uznaných vad v záruční době vinou na straně dodavatele je objednatel oprávněn účtovat dodavateli smluvní pokutu u vad bránících užívání až do výše 5.000,- Kč a u vad nebránících užívání díla 1.000,- Kč, v obou případech za každou jednotlivou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.

11. ZMĚNY SMLOUVY, Odstoupení

Tuto smlouvu lze změnit pouze číslovanými dodatky podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Toto ujednání se týká zejména podnětu k omezení rozsahu díla nebo k jeho rozšíření nad rámec této smlouvy, popřípadě změny použitých materiálů nebo technologií, stejně tak změny termínu pro dokončení díla.

Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit ze zákonných důvodů, zejména však v případech, kdy:

- zhotovitel bezdůvodně přerušil práce na zhotovování díla a nezahájí je ani po výzvě v přiměřené lhůtě stanovené objednavatelem,
- na zhotovitele byl prohlášen konkurs nebo zahájeno nucené vyrovnání.

Dodavatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit ze zákonných důvodů, zejména pak v případě, jestliže je objednatel v prodlení s placením faktur větším než 21 dnů nebo jestliže objednatel nezajistí zhotoviteli podmínky pro řádný výkon jeho činností podle této smlouvy a tuto skutečnost nenapraví ani po písemném upozornění v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté mu zhotovitelem.

V případě oprávněného odstoupení kterékoli ze smluvních stran od této smlouvy jsou smluvní strany povinny uhradit si navzájem účelně vynaložené náklady spojené s plněním této smlouvy a případnou náhradu vzniklé škody.

Jestliže objednatel hodlá odstoupit od smlouvy podle předešlého odstavce smlouvy, potom to sdělí dodavateli v písemné formě doporučeným dopisem. Toto sdělení (výzva) musí označovat okolnost, pro niž má objednatel v úmyslu odstoupit od smlouvy. Sdělení o odstoupení od smlouvy musí dále obsahovat prohlášení, že objednatel odstoupí od smlouvy, jestliže dodavatel tuto okolnost neodstraní v přiměřené lhůtě, která bude ve sdělení (výzvě) také uvedena.

Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy i v případě, že dodavatel vstoupí do likvidace nebo na jeho majetek bude prohlášen konkurs či návrh na konkurs bude zamítnut pro nedostatek majetku.

V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele má objednatel nárok na náhradu prokázaných nákladů, které vzniknou v souvislosti s náhradním řešením, zejména:

- nákladů, které vzniknou v souvislosti s reorganizací smlouvy,
- nákladů, které mohou vzniknout v souvislosti s pověřením jiných obchodních společností.

12. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou exemplářích.

Dodavatel prohlašuje, že prověřil skutečnosti rozhodné pro určení výše ceny plnění.

Veškerá předchozí ujednání mezi stranami této smlouvy týkající se jejího předmětu pozbývají podpisem této smlouvy platnosti.

Nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, pododstavce nebo ustanovení této smlouvy neovlivní vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že jakýkoli takovýto článek, odstavec, pododstavec nebo ustanovení by mělo z jakéhokoli důvodu pozbýt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v takové části smlouvy jež pozbyla platnosti.

V případě vyšší moci je každá strana zproštěna svých závazků z této smlouvy a jakékoli nedodržení (celkové nebo částečné) nebo prodlení v plnění jakéhokoli ze závazků uloženého touto smlouvou kterékoli ze smluvních stran, bude tolerováno a tato strana nebude odpovědná za škody nebo jinak, pokud takovéto nedodržení nebo prodlení bude přímým nebo nepřímým důsledkem některé z příčin uvedených níže. Za vyšší moc se považují zejména živelné události, svévolné jednání třetích osob, povstání, pouliční bouře, stávky, pracovní výluky, bojkotování práce, obsazení majetku důležitého pro plnění povinností vyplývajících z této smlouvy, rušení pracovního pořádku, války (vyhlášené i nevyhlášené), změna politické situace, která vylučuje nebo nepřiměřeně ztěžuje výkon práv a povinností z této smlouvy nebo jakákoli jiná podobná příčina.

Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“.

V případě, že některé práce a dodávky (položky), které byly obsahem předané zadávací dokumentace, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), bude jejich cena z celkové nabídkové ceny - ceny díla odpočtena ve výši, ve které bude uvedena v položkových rozpočtech dodavatele.

Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti Technické specifikaci. Současně se dodavatel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál či výrobek, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, či neodpovídá příslušným normám a předpisům. Pokud tak dodavatel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese dodavatel.

Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá dodavatel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání osob oprávněných k podpisu smlouvy.

Písemnosti mezi smluvními stranami, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou, se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna, jakmile držitel poštovní licence, je-li doručována jeho prostřednictvím, písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí.

Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání osob oprávněných k podpisu smlouvy.

Objednatel je oprávněn bez souhlasu dodavatele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu, je však povinen zaručit dodavateli plnění strany objednatele. Dodavatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

Ostatní vztahy smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené se řídí obchodním zákoníkem.

Tato smlouva nabývá účinnosti podpisem obou smluvních stran.

Oprávnění zástupci smluvních stran prohlašují, že si smlouvu přečetli a její text odpovídá pravé a svobodné vůli smluvních stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Jilemnici dne9.9.2013

V Praze dne 9.9.2013


.....
za objednatele
Mgr. Vladimír Richter - starosta




.....
za zhotovitele
Ing. David Lesch - člen představenstva


komunikace obrazem

AV MEDIA, a.s. DIČ: CZ48109375
Pražská 63 Tel: 261 260 218
102 00 Praha 10 Fax: 261 227 648

DIGITALIZACE „KINA 70“ VE SPOLEČENSKÉM DOMĚ JILM JILEMNICE
 DIGITÁLNÍ PROJEKCE A OZVUČENÍ
 TECHNOLOGIE KINA

Výkaz vymeř

Číslo položky	Popis	Množstevní jednotka	Jednotková cena / Kč bez DPH	Množství	Cena celkem / Kč bez DPH	Cena celkem / Kč s DPH
VÝKAZ VÝMĚR OCENĚNÝ – REKAPITULACE						
1	FILMOVÉ OZVUČENÍ	kpl	595 250 Kč	1	595 250 Kč	720 253 Kč
2	NEFILMOVÉ OZVUČENÍ	kpl	42 050 Kč	1	42 050 Kč	50 881 Kč
3	PROJEKČNÍ PLÁTNO A OPONY	kpl	261 000 Kč	1	261 000 Kč	315 810 Kč
4	DCI TECHNOLOGIE PRO PŘEHRAVÁNÍ A SPRÁVU DIGITÁLNÍHO OBSAHU	kpl	1 242 400 Kč	1	1 242 400 Kč	1 503 304 Kč
5	ROZŠÍŘENÍ DCI TECHNOLOGIE PRO PŘEHRAVÁNÍ A SPRÁVU DCI OBSAHU	kpl	141 500 Kč	1	141 500 Kč	171 215 Kč
6	AV ROZŠÍŘENÍ	kpl	83 300 Kč	1	83 300 Kč	100 793 Kč
7	DCI TECHNOLOGIE PRO PŘEHRAVÁNÍ 3D OBSAHU PASIVNÍ BRÝLE	kpl	412 500 Kč	1	412 500 Kč	499 125 Kč
8	TECHNOLOGICKÁ ELEKTROINSTALACE	kpl	56 000 Kč	1	56 000 Kč	67 760 Kč
9	ÚPRAVA VZT	kpl	15 000 Kč	1	15 000 Kč	18 150 Kč
CELKOVÁ CENA					2 849 000 Kč	3 447 290 Kč



AV MEDIA, a.s.
 Pražská 63
 102 00 Praha 10
 DIČ: CZ48109375
 Tel.: 261 260 218
 Fax: 261 227 648

Číslo položky	Označení	typ	Popis	Množství jednotka	Množství	Jednotková cena / Kč bez DPH	Cena celkem / Kč bez DPH
FILMOVÉ OZVUČENÍ							
1	CINEMA AUDIO PROCESSOR	DATASAT AP20	Digitální zvukový kino procesor umožňující připojení zvuku z analogových čteček, 35mm filmu, připojení DCI serveru AES-EBU 8-ti kanál a alternativních audio zdrojů s podporou dekodování zvuku Dolby Digital a DTS-HD Master audio. Minimální konfigurace vstupů: DB25/digital (8-kanál), DB25/digital (8-kanál), koaxiální digitální, 2x TOS link, 2x stereo (2x cinch), mikrofoní vstup, 4x HDMI vstup / 1x HDMI výstup, karta pro připojení analogových čteček. Ovládání pomocí dotykového LCD panelu s grafickým rozhraním.	ks	1	80 000 Kč	80 000 Kč
2	CINEMA AUDIO PROCESSOR	DATASAT FILMCARD	Karta do zvukového procesoru pro analogové čtečky 35mm filmu	ks	1	9 900 Kč	9 900 Kč
3	BUDIČ AUDIA	MEOPTA Red-Block	Analogový dvoustupňový budič zvuku s červeným laserovým světlem	ks	0	40 000 Kč	0 Kč
4	REPRODUKTORY L,R,C	K.C.S. S-3001	Cinéma reprodusovávka, dvou pásmový biamp systém 2x15" + 1,5", LF 1200W/4Ω a HF 80W/16Ω, citlivost 100/112 dB na 35 Hz - 20 kHz, směřování 90° horizontálně, 60° vertikálně.	ks	3	33 000 Kč	99 000 Kč
5	REPRODUKTORY L,R,C	AV MEDIA	Gumová podložka pod reproduktory tlumiící přenos vibrací na dřevěnou podlažku.	ks	3	500 Kč	1 500 Kč
6	REPRODUKTORY SW1,2	K.C.S. C-218-A	Cinéma subwoofer 2x18", 600W / 8Ω, citlivost 98 dB od 25 Hz, THX.	ks	1	18 900 Kč	18 900 Kč
7	REPRODUKTORY SW1,2	AV MEDIA	Dřevěný podstavec pod subbassový reproduktor podesta dle rozměrů subbasu, výška cca 50cm	ks	1	500 Kč	500 Kč
8	REPRODUKTORY OKOLÍ - LS,RS,LB,RB	K.C.S. SR-10-A	Cinéma efektová reprodusovávka, dvou pásmový pasivní systém 10" + 1", 150W/8Ω, citlivost 96 dB SPL, 40 Hz - 18 kHz, směřování 100° horizontálně x 60° vertikálně.	ks	12	5 700 Kč	68 400 Kč
9	DRŽÁK REPRODUKTORŮ OKOLÍ	K.C.S. ATYP	Nástěnný držák reproduktorů okolo umožňující naklonění reproduktorů, kotvení na závítové tyče.	ks	12	500 Kč	6 000 Kč
10	MONITOROVACÍ JEDNOTKA	DS18M	8-mi kanálový monitorovací panel pro kinozesilovače. Odposlechový reproduktor, odposlech před a za zesilovači. Připojení zesilovačů přes HD15 nebo EuroBlock konektor.	ks	1	17 500 Kč	17 500 Kč
11	ZESILOVAČE L,R,C	CROWN DS12000	Koncový kino zesilovač 2x475W 80hm, 20Hz - 20 kHz, THD<0.5%, HD15 konektor vstup z monitorovací jednotky, DSP s volbou nastavení parametrů dle příslušného reproduktoru, 2U.	ks	3	17 500 Kč	52 500 Kč
12	ZESILOVAČ SW	CROWN DS12000	Koncový kino zesilovač 2x, 800W - 4Ω, 20Hz - 20 kHz, THD<0.5%, HD15 konektor vstup z monitorovací jednotky, DSP s volbou nastavení parametrů dle příslušného reproduktoru, 2U.	ks	1	17 500 Kč	17 500 Kč
13	ZESILOVAČ LS,RS	CROWN DS12000	Koncový kino zesilovač 2x475W 80hm, 20Hz - 20 kHz, THD<0.5%, HD15 konektor vstup z monitorovací jednotky, DSP s volbou nastavení parametrů dle příslušného reproduktoru, 2U.	ks	1	17 500 Kč	17 500 Kč
14	ZESILOVAČ LB,RB	CROWN DS11000	Koncový kino zesilovač 2x275W 80hm, 20Hz - 20 kHz, THD<0.5%, HD15 konektor vstup z monitorovací jednotky, DSP s volbou nastavení parametrů dle příslušného reproduktoru, 2U.	ks	1	15 500 Kč	15 500 Kč
15	ODPOSLECH	JBL CONTROL 2PS/230	Seřazená poslechových monitorů 5,25" + 0,75", 2x35W, 80Hz - 20 kHz, vstup XLR, Jack 6,3 a RCA, aktivní + pasivní reprodusovávka vč. propojovacího kabelu 3m.	pár	1	4 500 Kč	4 500 Kč
16	DRŽÁK ODPOSLECHU	JBL CONTROL 2PS/230	2x nástěnný držák vč. držáku pro napájecí adaptér, pro sestavu odposlechu.	pár	1	900 Kč	900 Kč
17	ZESILOVAČ INDUKČNÍ SMYČKY	Bosch PLN-1LA10	Zesilovač pro indukční smyčku (vyhovuje IEC 60849), bezdrátový přenos audio signálu pro nedoslýchavé (kina, divadla atd.), 2 Audio vstupy Line/Mic, výstupní výkon pro pokrytí až 600 m2, proudové řízení smyčka, excelentní kvalita řeči i hudby, automatická regulace, záruka 36 měsíců.	ks	1	13 000 Kč	13 000 Kč
18	KABELAŽ INDUKČNÍ SMYČKY	CYKYL0 5x1,5	Ploché kabel CYKYL0 5x1,5	m	50	15 Kč	750 Kč
19	TECHNOLOGICKÝ STOJAN	TRITON 42RU DCI	19" stojan na kolečkách pro ozvučení kina, velikost 42RU, půdorys 60x80cm, otvor pro odtah, včetně příslušenství (ventilátor, police, cable management, rozvod 230VAC, matice, šrouby).	kpl	1	17 000 Kč	17 000 Kč
20	KABELAŽ OZVUČENÍ	AV MEDIA	Propojovací kabely, konektory.	kpl	1	5 000 Kč	5 000 Kč
21	KABELAŽ OZVUČENÍ	Klotz SCH2025	Kabel ozvučení SCH 2x2 5 FRNC	m	650	45 Kč	29 250 Kč
22	KABELAŽ OZVUČENÍ	Klotz SCH4040	Kabel ozvučení SCH 4x4 FRNC	m	450	167 Kč	75 150 Kč
23	INSTALAČNÍ MATERIÁL	AV MEDIA	Kabelová chránička / instalační lišta na zeď	m	500	22 Kč	11 000 Kč
24	DROBNÝ INSTALAČNÍ MATERIÁL	AV MEDIA	Drobný instalační materiál, kotvící prvky	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč
25	INSTALAČNÍ PRÁCE	AV MEDIA	Kompletní instalace ozvučení včetně tahání kabelů ubytování a dopravy.	kpl	1	25 000 Kč	25 000 Kč
26	INASTAVENÍ PARAMETRŮ OZVUČENÍ	AV MEDIA	Nastavení parametrů ozvučení A a B řetězce, včetně dopravy.	kpl	1	6 000 Kč	6 000 Kč
cena za sestavu FILMOVÉ OZVUČENÍ							595 250 Kč

NEFILMOVÉ OZVUČENÍ						
27	ANTÉNA UHF	Sennheiser A1031-U	Pasivní všesměrová anténa UHF včetně držáku	ks	2	2 700 Kč
28	ANTÉNNÍ SPLITTER	Sennheiser ASA1	Anténní splitter, vč. napájecí příjmačů po ant. kabelu, 2x 1 na 4, síťový zdroj, vč. mont. úchytů.	ks	1	9 900 Kč
29	MIXÁŽNÍ SYSTÉM	Shure SCM262E	Mixážní systém, 2 mikrofonní vstupy (XLR), 3 linkové vstupy (Cinch), 2x stereo výstup, nastavení basů a výšek na výstupu.	ks	1	11 500 Kč
30	ANTÉNNÍ KABELAŽ	Koax. Kabel 50 ohm	Koaxiální kabel pro RF signály, impedance 50 ohm, Útlum 45dB/100m/800MHz.	m	30	65 Kč
31	KABELAŽ OZVUČENÍ	AV MEDIA	Kompletní sada kabeláže nefilmového ozvučení, propojovací kabely, konektory.	kpl	1	3 000 Kč
32	DROBNÝ INSTALAČNÍ MATERIÁL	AV MEDIA	Drobný instalační materiál	ks	1	900 Kč
33	INSTALAČNÍ PRÁCE	AV MEDIA	Kompletní instalace a nastavení nefilmového ozvučení včetně zaškolení obsluhy.	kpl	1	9 400 Kč
				cena za sestavu NEFILMOVÉ OZVUČENÍ		42 050 Kč
PROJEKČNÍ PLÁTNO A OPONY						
1	NOVÁ PROMITACÍ PLOCHA	Harkness Spectral 240 3D miniperf	Stříbrná promítací plocha s hliníkovým povlakem na PVC bázi, velikost obrazu 11,5 x 5,2 m, průzvučná s mini perforací, napínatelná a skládatelná plocha, tloušťka: 0,3 mm, zisk min.2,4.	ks	1	160 000 Kč
2	MONTÁŽ PLÁTNA	AV MEDIA	Demontáž starého plátna a montáž nového plátna včetně dopravy	kpl	1	26 000 Kč
3	MONTÁŽ MASKY	AV MEDIA	Demontáž a zpětná montáž pevné masky, úprava horní maskovací opony na svíslý tah.	kpl	1	15 000 Kč
4	REPASE	AV MEDIA	Úprava (posun koncových spinačů) a repase oponové technologie - tahu, běžek a motorů, repase podružného oponového rozvadače, automatizace maskování.	kpl	1	60 000 Kč
				cena za sestavu PROJEKČNÍ PLÁTNO A OPONY		261 000 Kč

Číslo položky	Označení	Typ	Popis	Množství jednotka	Množství	Jednotková cena / Kč bez DPH	Cena celkem / Kč bez DPH
DCI TECHNOLOGIE PRO PŘEHRAVÁNÍ A SPRÁVU DIGITÁLNÍHO OBSAHU							
1	DCI PROJEKTOR	Christie Solaria CP2220	Digitální projektor dle specifikace DCI, min. rozlišení 2K (2048x1080 bodů) s možností navýšení na 4K rozlišení (4096x2160), minimální maximální světelný výkon projektoru 22000lm (z důvodu možnosti instalace pasivního 3D systému), motorově ovládané výměnné objektivky s možností arelace pozice objektivky (zoom, focus, horizontální i vertikální lens-shift), Full 2K Triple Flash technologie pro 3D, separátní vstup pro napájení elektroniky projektoru ze záložního zdroje napětí (UPS), Interní napájecí zdroj lampy.	ks	1	740 000 Kč	740 000 Kč
2	PEDESTAL	dcinex podstavec pro Christie-L	Podstavec projektoru pro daný typ digitálního projektoru, obsahující uložný prostor pro technologická zařízení, arelace pozice podstavce i projektoru.	ks	1	19 000 Kč	19 000 Kč
3	OBJEKTIV	Christie lens 1,8-3,0-1	Motorově ovládaný objektiv pro daný DCI projektor, rozměry plátina a projekční vzdálenost, rozsah zoomu minimálně 1,8-3-1.	ks	1	99 000 Kč	99 000 Kč
4	XENONOVÁ LAMPA	Christie CDXL-30	Xenonová lampa pro DCI projektor s příkonem 3 kW a světelným výkonem 16000 lm. Žaruka na lampu 1500 hodin.	ks	3	27 500 Kč	82 500 Kč
5	VENTILÁTOR	Ros R200	Originální ventilátor včetně redukce pro napojení na projektor od výrobce DCI projektoru pro odsávání a chlazení xenonové lampy projektoru průměr vývodu projektoru 200mm. Napájení ventilátoru 230V. Vzduchotechnická hadice Ø200mm 1,8m.	kpl	1	4 000 Kč	4 000 Kč
6	DCI SERVER (PŘEHRAVAČ DCP)	Doremi IMS-1000, 2TB, CZ	DCI Server pro přehrávání dat (filmy, reklamy, trailery...) dle specifikace DCI, server podporující nativní přehrávání 4K obsahu s plnou kompatibilitou propojení s 2K nebo 4K projektoru, včetně IMB (Internal Media Block - zásuvný modul pro projektor série 2), součástí dodávky software pro přípravu skladyb a odbavení jednotlivých představení, 16ch audio out, 2x napájecí zdroj (pro zálohování napájení), GPIO vstup pro ovládání externích periferí. Minimální kapacita diskového pole v RAID konfiguraci 2TB (2TB využitelného prostoru). Česká lokalizace ovládacího menu serveru. Server musí podporovat pasivní 3D systém s možností projekce na bílé plátno.	ks	1	189 000 Kč	189 000 Kč
7	OVLÁDÁNÍ SERVERU	Iiyama 21,5" HD + bezdrát. Kl/mys	LCD monitor s minimálním rozlišením 1920x1080 bodů, minimální konfigurace vstupů: VGA, DVI, HDMI bezdrátová klávesnice a myš pro ovládání serveru. Monitor slouží i pro náhled alternativního obsahu.	kpl	1	5 900 Kč	5 900 Kč
8	SÍTOVÉ PRVKY	Cisco + Mikrotik	Aktivní síťové prvky pro LAN propojení dodaných komponent a vzdálenou správu zařízení (router s DHCP řízením a správou DNS, aktivní switch (Gbps, min. 8 portů))	ks	1	5 000 Kč	5 000 Kč
9	UPS	APC Smart-UPS Rack-mount 2200i	Rackové řešení záložního zdroje 2RU, pro backup při výpadku elektrické energie, kapacita: 1980 W/ 2200 VA, nominální napětí: 230 V, Komunikační rozhraní: DB-9 RS-232/LAN/USB, doba nabíjení: cca 3 hodiny, zálohovací doba s polovičním zatížením: 15,7 minut (990 W), zálohovací doba s plným zatížením: 5,2 minut (1980 W)	ks	1	25 000 Kč	25 000 Kč
10	KABELAŽ DCI TECHNIKY	AV MEDIA	Kompletní sada audio, video a řídicích kabelů, konektory, kabeláž napájení a zásuvky 230V/400V.	kpl	1	9 000 Kč	9 000 Kč
11	INSTALAČNÍ MATERIÁL	AV MEDIA	Lišty pro rozvody kabeláže v promítací kabíně včetně drobného instalačního materiálu.	kpl	1	9 000 Kč	9 000 Kč
12	INSTALAČNÍ PRÁCE	AV MEDIA	Přesun 35mm filmového projektoru, úprava signálové kabeláže, včetně následného seřízení projektoru.	kpl	1	15 000 Kč	15 000 Kč
13	INSTALAČNÍ PRÁCE	AV MEDIA	Kompletní instalace digitální DCI kino techniky, včetně instalace elektroinstalace zaškolení obsluhy a revize.	kpl	1	30 000 Kč	30 000 Kč
14	NASTAVENÍ PARAMETRŮ PROJEKCE	AV MEDIA	Nastavení parametrů projekčního systému dle DCI.	kpl	1	10 000 Kč	10 000 Kč
ROZŠÍŘENÍ DCI TECHNOLOGIE PRO PŘEHRAVÁNÍ A SPRÁVU DIGITÁLNÍHO OBSAHU cena za sestavu DCI TECHNOLOGIE PRO PŘEHRAVÁNÍ A SPRÁVU DIGITÁLNÍHO OBSAHU 1 242 400 Kč							
15	SW PRO PŘÍPRAVU DCP	Doremi CineAsset	SW pro vytváření DCP balíků z alternativního obsahu pro přehrávání v jakémkoliv DCI kinoserveru v 2K. Podmínka kódování nejen 2D, ale i 3D obsahu do DCP.	ks	1	85 000 Kč	85 000 Kč
16	REMOTE MANAGEMENT SYSTEM	TP-LINK TL-SC2020	WEBová IP kamera pro monitoring aktivního provozu systému managementem kina, popřípadě pro potřeby servisu a kontroly distributorů včetně montáže a kabeláže.	ks	1	1 500 Kč	1 500 Kč
17	REMOTE MANAGEMENT SYSTEM/ MULTIMEDIÁLNÍ PC	HP Atyp	Kompletní multimediální systém PC včetně příslušné SW a HW výbavy dále sloužící pro vzdálenou správu zařízení (Projektor, Server). Zařízení zároveň slouží jako archivní disková záloha pro uchovávání DCP masterů. Minimální disková kapacita 4TB, BluRay mechanika, software pro DVD a BD přehrávání, OS, antivirový program. Min. konfigurace vstupů: USB 2.0, Esata, FireWare 400/800.	ks	1	35 000 Kč	35 000 Kč
18	MULTIMEDIÁLNÍ PC	CRU DATAPORT	CRU SATA 2 rámeček pro vkládání disků s DCP obsahem do PC.	ks	1	4 000 Kč	4 000 Kč
19	MULTIMEDIÁLNÍ PC	Iiyama 21,5" HD	LCD monitor s minimálním rozlišením 1920x1080 (1920x1200) bodů, minimální konfigurace vstupů: VGA, DVI, HDMI. Pro Remote management system.	ks	1	4 500 Kč	0 Kč
20	MULTIMEDIÁLNÍ PC	Seagate Desktop HDD 4TB	Interní disk s kapacitou min. 4TB a připojením SATA2.	ks	1	4 500 Kč	0 Kč

Číslo položky	Označení	Typ	Popis	Množství jednotka	Množství	Jednotková cena / Kč bez DPH	Cena celkem / Kč bez DPH
21	AUTOMATIZACE	Doremi Jnior/AV MEDIA	Externí ethernetový modul komunikující prostřednictvím LAN s DCI serverem, pro plnou automatizaci kinosálu řízený po LAN. Konfigurace min.: 8xGPI, 8xRelayout.	sada	1	9 000 Kč	9 000 Kč
22	PROGRAMOVÁNÍ	AV MEDIA	Nastavení a naprogramování plně automatizace kinosálu a zaškolení obsluhy.	kpl	1	5 000 Kč	5 000 Kč
23	NASTAVENÍ	AV MEDIA	Instalace a nastavení SW vybavy pro zálohování a vkládání obsahu do serveru.	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč
AV ROZŠÍŘENÍ cena za sestavu ROZŠÍŘENÍ DCI TECHNOLOGIE PRO PŘEHRAVÁNÍ A SPRÁVU DCI OBSAHU							
24	AV SCALER/CONVERTOR	Gefen EXT-VGAAUD-2-HDMIS	AV Scaler/konvertor signálů VGA+Stereo audio do HDMI HD rozlišení (1920x1080). Upscale rozlišení na 1080p, HDMI kompatibilní.	ks	2	13 000 Kč	26 000 Kč
25	DVI ROZBOČOVAČ	Gefen EXT-DVI-142SL	DVI-D rozbočovač 1x2. Podporuje single link DVI-D v rozlišení 1920x1200 včetně HDTV 1080p/60, HDCP, passthrough. Video Amplifier Bandwidth 1.65 Gbps. Přenos signálu do 15m.	ks	1	13 000 Kč	13 000 Kč
26	PŘÍPOJNÉ MÍSTO V SÁLE - AV PO UTP	Gefen EXT-HDMI1.3-1CAT6 + WP-HDMI-RA	Set převodník vysílač/přijímač pro přenos HDMI signálu přes dva UTP kabely Cat5,6 na vzdálenost 60m. Kompatibilní s 1080p@60, HDCP. Verze pro montáž do stěny včetně krabice do zdi. Možnost připojit VGA, DVI-D, 2x CINCH Audio in s převodem na HDMI signál.	ks	1	23 000 Kč	23 000 Kč
27	PŘÍPOJNÉ MÍSTO V SÁLE - AV PO UTP	Beiden cat6A UTP	Kabel U/UTP 4x2 žilv. cat6A, lančo, měděný vodič.	m	100	25 Kč	2 500 Kč
26	KABELAŽ AV TECHNIKY	AV MEDIA	Kompletní sada audio, video a řídicích kabelů, konektory.	kpl	1	4 000 Kč	4 000 Kč
27	VYBAVENÍ RACKU	AV MEDIA	Police pro umístění zařízení do 19" racku.	ks	4	700 Kč	2 800 Kč
28	DROBNÝ INSTALAČNÍ MATERIÁL	AV MEDIA	Drobný instalační materiál	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč
29	INSTALAČNÍ PRÁCE	AV MEDIA	Kompletní instalace AV techniky, zaškolení obsluhy a revize včetně dopravy.	kpl	1	9 000 Kč	9 000 Kč
cena za sestavu AV ROZŠÍŘENÍ							83 300 Kč

Číslo položky	Označení	Typ	Popis	Množství jednotka	Množství	Jednotková cena / Kč bez DPH	Cena celkem / Kč bez DPH
1	XENONOVÁ LAMPA	CDXL-30	DCI TECHNOLOGIE PRO PŘEHRAVÁNÍ 3D OBSAHU PASIVNÍ BRYLE Xenonová lampa pro DCI projektory s příkonem 3 kW a světelným výkonem 16000 lm. Žárovka na lampu 1500 hodin.	ks	1	27 500 Kč	27 500 Kč
2	3D SET	DepthQ 3D kit	3D set obsahující polarizační modul z tekutých krystalů s velkou polarizační účinností, motorický mechanismus prisouvání před objektiv, mechanismus uchycení, aktivní chlazení a synchronizační modul. Systém určený pro projekce na stříbrná plátna. Nutná podmínka minimálního výkonu v 3D módu je min. 4FL (měřeno za brýlemi).	set	1	290 000 Kč	290 000 Kč
3	3D BRYLE	dcinex 3D brýle	Pasivní plastové brýle pro sledování 3D obsahu, bez jakékoliv zabudované elektroniky, technologie	ks	5000	16 Kč	80 000 Kč
4	INSTALACE 3D TECHNOLOGIE	AV MEDIA	Kompletní instalace 3D digitální kino techniky, zaškolení obsluhy, doprava a revize.	kpl	1	10 000 Kč	10 000 Kč
5	NASTAVENÍ PARAMETRŮ PROJEKCE	AV MEDIA	Nastavení parametrů projekčního systému dle DCI.	kpl	1	5 000 Kč	5 000 Kč
cena za sestavu DCI TECHNOLOGIE PRO PŘEHRAVÁNÍ 3D OBSAHU							412 500 Kč

Číslo položky	Osazení	Typ	Popis	Množství jednotka	Množství	Jednotková cena / Kč bez DPH	Cena celkem / Kč bez DPH
TECHNOLOGICKÁ ELEKTROINSTALACE							
1	TECHNOLOGICKÝ ROZVADĚČ	Moeller	Technologický rozvaděč promítací kabiny, kovový s dveřmi pro montáž na omítku, krytí IP30, minimální počet modulů dle provedení.	kpl	1	25 000 Kč	25 000 Kč
2	INSTALAČNÍ MATERIÁL	AV MEDIA	Elektroinstalační lišty na stěnu, dva parapetní kanály na stěnu včetně příslušenství pro silnoproudé a slaboproudé rozvody.	kpl	1	7 000 Kč	7 000 Kč
3	INSTALAČNÍ MATERIÁL	AV MEDIA	Kabeláž napájení a zásuvky, spojovací a instalační materiál.	kpl	1	9 000 Kč	9 000 Kč
4	DROBNÝ INSTALAČNÍ MATERIÁL	AV MEDIA	Drobný instalační materiál	ks	1	2 000 Kč	2 000 Kč
5	DEMONTÁŽNÍ PRÁCE	AV MEDIA	Kompletní demontáž stávajících rozvodů v promítací kabině	kpl	1	5 000 Kč	5 000 Kč
6	INSTALAČNÍ PRÁCE	AV MEDIA	Kompletní instalace elektroinstalace včetně dopravy	kpl	1	6 000 Kč	6 000 Kč
7	REVIZE	AV MEDIA	Revize elektroinstalace	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč
ÚPRAVA VZT							
1	ÚPRAVA VZDUCHOTECHNIKY	AV MEDIA	Úprava rozvodů vzduchotechniky promítací kabiny pro připojení DCI projektoru na současný odťah 35mm promítacích strojů. Včetně montážního materiálu a montáže.*	kpl	1	9 000 Kč	9 000 Kč
2	DROBNÝ INSTALAČNÍ MATERIÁL	AV MEDIA	Drobný instalační materiál.*	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč
3	INSTALAČNÍ PRÁCE	AV MEDIA	Kompletní instalace VZT, včetně seřízení a dopravy.*	kpl	1	3 000 Kč	3 000 Kč
cena za sestavu ÚPRAVA VZT							15 000 Kč

* Rozsah potřebných prací je možné uvídnět při obhlídce