



Univerzita
Pardubice

KUPNÍ SMLOUVA Č. 0757/19

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany:

Univerzita Pardubice

Právní forma: veřejná vysoká škola zřízená zákonem
 Se sídlem: Studentská 95, 532 10 Pardubice
 Zastoupená: prof. Ing. Jiřím Málkem, DrSc., rektorem
 IČO: 00216275
 DIČ: CZ00216275
 Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Pardubice
 Číslo účtu: 37030561/0100
 Kontaktní osoba: [redacted]
 [redacted]

(dále jen „kupující“)

a

AV MEDIA, a.s.

Se sídlem: Pražská 1335/63, Hostivař, 102 00 Praha 10
 Zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze
 oddíl B, vložka 10120
 Zastoupená: [redacted]
 IČO: 48108375
 DIČ: CZ48108375
 Bankovní spojení: [redacted]
 Číslo účtu: [redacted]
 Kontaktní osoba: [redacted]
 [redacted]

(dále jen „prodávající“)

uzavřely dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) za účelem nákupu audiovizuální techniky tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“):

I. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje na základě své nabídky ze dne 5. 8. 2019 k veřejné zakázce s názvem „Dodávka a instalace AV techniky - rektorát“ (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané v souladu s § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), dodat a nainstalovat kupujícímu v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou audiovizuální techniku a příslušenství, včetně nezbytné dokumentace (dále jen „zboží“) a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Zboží je podrobně specifikováno v příloze č. 1 této smlouvy.



2. Zboží musí být nové, nepoužité, plně funkční, nerenovované, kompletní a v souladu se specifikací uvedenou v příloze č. 1 této smlouvy tak, aby bylo možné jeho plné využití.
3. Prodávající je povinen zboží dodat do místa plnění dle čl. III. odst. 1. této smlouvy v originálních obalech od výrobce zboží ve sjednaném množství, jakosti, provedení a čase.
4. Prodávající je povinen dodat zboží, instalovat zboží, uvést zboží do provozu včetně prověření bezchybné funkčnosti zboží a nakonfigurovat zboží v místě a době plnění dle čl. III. této smlouvy.
5. Prodávající je povinen provést k obsluze zboží technické a aplikační zaškolení 2 pracovníků kupujícího v českém jazyce, a to v rozsahu min. 2 hod. pro každého pracovníka v místě a době plnění dle čl. III. této smlouvy.
6. Na základě výzvy kupujícího je prodávající povinen bezplatně provést seřízení techniky a ev. změny v programování řídicího systému v místě plnění, a to do 10 dnů po ukončení zkušebního provozu. Zkušební provoz bude probíhat po dobu 3 týdnů od převzetí zboží dle čl. III. odst. 2. této smlouvy.
7. Prodávající je povinen při předání zboží dle čl. IV. této smlouvy předat kupujícímu dokumentaci skutečného stavu, prohlášení o záruce, resp. záruční list na zboží, technickou dokumentaci, uživatelské příručky a veškerou další dokumentaci potřebnou k provozování zboží v českém jazyce.
8. V případě, že je součástí zboží zároveň i software, zavazuje se prodávající zajistit, aby bylo poskytnuto právo k užití softwaru v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), v platném znění.
9. Prodávající je povinen zajistit odvoz a ekologickou likvidaci všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění veřejné zakázky.
10. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu dle čl. II. odst. 1. této smlouvy.

II. Kupní cena

1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, dohodly na této celkové kupní ceně zboží:

Celková kupní cena zboží:

Cena bez DPH	1 180 000,00 Kč
DPH ve výši 21 %	247 800,00 Kč
Cena včetně DPH	1 427 800,00 Kč

2. Celková cena uvedená v odst. 1. tohoto článku této smlouvy je zpracována v souladu se všemi zadávacími podmínkami Veřejné zakázky a je stanovena zejména oceněním závazného položkového rozpočtu, který je označen jako příloha č. 1 této smlouvy. Celková cena je cenou

nejvýše přípustnou po celou dobu účinnosti této smlouvy s výjimkou případu, kdy dochází k úpravě výše zákonné sazby DPH. Účinností takové úpravy se ceny za zboží včetně DPH upravují dle příslušné sazby DPH. Ve sjednané ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním povinností dle této smlouvy (např. náklady na balné, skladné, dopravu, pojištění, uvedení zboží do provozu, zaškolení obsluhy v místě plnění, seřízení zboží aj.). Prodávající není oprávněn účtovat žádné další částky v souvislosti s plněním dle této smlouvy.

3. Prodávající nese plnou odpovědnost za správnost výše sazby DPH uvedené v odst. 1. tohoto článku.

III. Místo a doba plnění

1. Místem plnění je objekt Univerzity Pardubice - rektorát, na adrese Studentská 95, Pardubice, 4. nadzemní podlaží, číslo místností 04013 a 04017. Osobou, kterou kupující pověřil k převzetí zboží, je kontaktní osoba uvedená v úvodních ustanoveních této smlouvy (dále jen „příjemce“), popř. jiná, kupujícím pověřená osoba.
2. Prodávající je povinen řádně dodat a nainstalovat zboží v místě plnění v rozsahu dle čl. I. (vyjma odst. 6. tohoto článku) této smlouvy a přílohy č. 1 této smlouvy, a to v následujících termínech:
 - a) předpokládaný termín zahájení dodávky a instalace zboží od 2. 9. 2019 do 25. 9. 2019, přičemž konkrétní datum bude písemně upřesněno kupujícím nejpozději 5 kalendářních dnů před daným termínem.
 - b) termín dokončení dodávky, instalace a předání zboží nejpozději do 12 kalendářních dnů od zahájení dodávky a instalace dle písm. a) tohoto odst.
3. V případě, že nebude možné zahájit dodávku a instalaci v termínu dle odstavce 2. písm. a) tohoto čl. z důvodů ležících na straně kupujícího, je prodávající povinen zahájit dodávku a instalaci zboží do 5 kalendářních dnů ode dne, kdy mu byla možnost zahájení příslušných prací prokazatelně písemně oznámena (to je též elektronickou formou na emailovou adresu uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy).
4. Prodávající je povinen dodat a nainstalovat kupujícímu zboží v místě plnění v pracovních dnech od 08:00 hod. do 16:00 hod., mimo tuto dobu pouze ve výjimečných případech a po předchozí dohodě s příjemcem.

IV. Předání a převzetí zboží

1. Povinnost prodávajícího dle čl. I. této smlouvy je považována za splněnou provedením přejímky zboží příjemcem či jeho pověřeným zástupcem a prodávajícím či jeho pověřeným zástupcem v místě a době plnění dle čl. III. této smlouvy. Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje jakoukoliv vadu či nedodělek.
2. Přejímkou se rozumí předání zboží včetně splnění všech podmínek stanovených v čl. I. této smlouvy (vyjma odst. 6. tohoto článku) prodávajícím a převzetí zboží příjemcem. Zjistí-li příjemce, že zboží trpí vadami, odmítne jeho převzetí s vytčením vad. O takovém odmítnutí

sepíše smluvní strany zápis. Povinnost prodávajícího dle čl. III. odst. 2. této smlouvy tím není dotčena.

3. O provedení přejímky bude prodávajícím a příjemcem sepsán přejímací protokol s uvedením data provedení přejímky. V přejímacím protokolu prodávající zejména uvede označení smluvních stran, označení zboží, jeho množství, čitelné jméno a podpis, příjemce uvede též své čitelné jméno a podpis.
4. Svépomocný prodej dle § 2126 a násl. OZ se nepoužije.

V. Fakturační a platební podmínky

1. Právo fakturovat vzniká prodávajícímu okamžikem přejímky zboží.
2. Prodávající je povinen po vzniku práva fakturovat, vystavit a do 15 dnů doručit kupujícímu originál daňového dokladu (dále jen „faktura“) za řádně dodané zboží za dohodnutou smluvní cenu. Faktura bude mít náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „ZDPH“). Na faktuře bude uvedeno evidenční číslo této smlouvy zaznamenané v jejím názvu.
3. Společně s fakturou je prodávající povinen předložit též přejímací protokol potvrzený příjemcem.
4. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení na adresu sídla kupujícího uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy.
5. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy požadované doklady, je kupující oprávněn vrátit ji do data její splatnosti prodávajícímu, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Prodávající vrácenou fakturu opraví, eventuálně vyhotoví novou, bezvadnou. V takovém případě běží kupujícímu nová doba splatnosti dle odst. 4. tohoto článku ode dne doručení opravené nebo nové faktury.
6. Zaplacením kupní ceny se rozumí odepsání částky z účtu kupujícího a její směrování na účet prodávajícího.
7. Kupující neposkytuje zálohové platby. Platby budou probíhat výhradně v Kč. Celkovou cenu uhradí kupující formou bezhotovostního převodu na účet prodávajícího uvedený v úvodních ustanoveních této smlouvy.
8. Smluvní strany se dohodly, že nastane-li v souvislosti s prodávajícím jakákoliv skutečnost, v jejímž důsledku se může vůči kupujícímu uplatnit ručení za daň odváděnou prodávajícím ve smyslu ZDPH, je kupující oprávněn nezaplatit prodávajícímu vyúčtovanou DPH a odvést ji přímo správci daně a kupující je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy.
9. Prodávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 odst. 2 OZ, § 1765 odst. 1 a § 1766 OZ se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.

VI. Práva a povinnosti smluvních stran, vlastnické právo a nebezpečí škody na zboží

1. Prodávající je povinen při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí, dodržovat obecně závazné právní předpisy, normy a další předpisy vztahující se k předmětu smlouvy, podmínky této smlouvy a pokyny kupujícího.
2. Prodávající je povinen koordinovat dodávku a instalaci zboží v místě plnění se zhotovitelem stavby a dodavatelem nábytku.
3. Kupující umožní prodávajícímu v součinnosti se zhotovitelem stavby vstup do prostor určených k dodání předmětu plnění.
4. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu při plnění předmětu této smlouvy nezbytnou součinnost.
5. Vlastnické právo ke zboží přechází z prodávajícího na kupujícího provedením převijmky zboží dle čl. IV. této smlouvy.
6. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího ve smyslu ustanovení § 2121 odst. 1 OZ provedením převijmky zboží dle čl. IV. této smlouvy.
7. Pokud činností prodávajícího dojde ke způsobení újmy kupujícímu nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu újmu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit.

VII. Záruka za jakost a reklamační podmínky

1. Prodávající poskytuje kupujícímu na zboží záruku za jakost a vlastnosti zboží, jež odpovídají předmětu a účelu této smlouvy, a to v délce trvání 24 měsíců ode dne provedení převijmky zboží. Sjednaná záruční doba neplatí pro zboží, na které je výrobcem tohoto zboží stanovena záruční doba delší. Prodávající dále poskytuje kupujícímu záruku na montážní práce spojené s instalací, včetně použitého materiálu, a to v délce trvání 60 měsíců ode dne provedení převijmky zboží.
2. Kupující je povinen u prodávajícího písemně (tj. i elektronicky) uplatnit zjištěné vady zboží (dále jen „reklamace“ resp. „oznámení o reklamaci“) bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Prodávající je povinen kupujícímu doručit písemné (tj. i elektronicky) vyjádření k reklamaci ve smyslu § 2117 OZ s odkazem na § 2173 OZ v době 3 pracovních dnů po jejím obdržení. Pokud během této doby nebude kupujícímu doručeno písemné vyjádření prodávajícího k reklamované vadě, platí, že prodávající uznává reklamaci v plném rozsahu. I reklamace odeslaná kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
3. Prodávající je povinen nastoupit na provádění záruční opravy v místě plnění, a to nejpozději do 4 pracovních dnů od písemného uplatnění reklamace kupujícím, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.



4. Prodávající je povinen bezplatně odstranit reklamované vady v místě plnění nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne nástupu k jejich odstranění dle odst. 3. tohoto článku.
5. Kupující má právo uplatnit reklamaci i v případě, jedná-li se o vadu zboží, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při převzetí zboží.
6. Záruční doba se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od nahlášení vady do podpisu protokolu o odstranění vady.
7. Prodávající se zavazuje, že si v záruční době nebude účtovat cestovní či jiné náklady.

VIII. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží (či jeho části) nebo se splněním povinnosti dle čl. I. této smlouvy (vyjma odst. 6. tohoto článku) ve sjednané době dle čl. III. odst. 2. resp. odst. 3 této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení až do výše celkové kupní ceny bez DPH.
2. V případě prodlení prodávajícího s nástupem na provádění záruční opravy dle článku VII. odst. 3. této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení až do nástupu na provádění záruční opravy.
3. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží, uplatněných v záruční době dle čl. VII. odst. 4. této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení až do podpisu protokolu o odstranění vady.
4. V případě nedodržení termínu splatnosti faktury vystavené prodávajícím, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý i započatý den prodlení s úhradou faktury.
5. Právo fakturovat a vymáhat smluvní pokutu a úrok z prodlení vzniká kupujícímu prvním dnem následujícím po marném uplynutí doby určené jako čas k plnění a prodávajícímu prvním dnem následujícím po marném uplynutí doby splatnosti faktury.
6. Smluvní pokuty a úrok z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemného oznámení o jejich uplatnění.
7. Smluvní strany se dohodly, že zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu vzniklé majetkové či nemajetkové újmy v plné výši, a to tedy i ve výši přesahující vyúčtovanou, resp. uhrazenou smluvní pokutu, a rovněž není dotčeno plnit řádně povinnosti vyplývající z této smlouvy.
8. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst proti částce fakturované prodávajícím s tím, že kontaktní osoba kupujícího bude o případné výši smluvní pokuty informovat elektronicky kontaktní osobu prodávajícího. Prodávající podpisem této smlouvy uděluje k takovému postupu souhlas.



IX. Zvláštní ujednání

1. Prodávající prohlašuje, že zboží není zatíženo právy třetích osob.
2. Prodávající potvrzuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou dodávky týkající se předmětu výše uvedené Veřejné zakázky, a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky dodávky.
3. Prodávající se zavazuje zachovávat mlčenlivost ohledně všech skutečností, se kterými se seznámí při plnění této smlouvy. Tato povinnost zavazuje i zmocněnce, zaměstnance nebo jiné pomocníky prodávajícího, kteří se podílejí na plnění této smlouvy.
4. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy ani celou tuto smlouvu nemůže žádná ze smluvních stran převést anebo postoupit na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
5. Obě smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu sdělit písemně veškeré skutečnosti, které se dotýkají změn některého z jejich základních identifikačních údajů nebo kontaktních údajů včetně právního nástupnictví.
6. Smluvní strany vylučují přijetí této smlouvy s jakoukoliv odchylkou, byť by to byla odchylka, která podstatně nemění původní podmínky. Totéž platí i pro sjednávání jakýchkoliv změn této smlouvy.
7. Ustanovení této smlouvy je třeba vykládat v souladu se zadávacími podmínkami k Veřejné zakázce, zejména podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci Veřejné zakázky a v souladu s nabídkou prodávajícího.
8. Kupující je oprávněn uzavřenou smlouvu zveřejnit dle platných právních předpisů a prodávající s tímto souhlasí.
9. Prodávající se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, je prodávající osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory. Prodávající se zavazuje stejným způsobem zavázat i svoje poddodavatele.
10. Prodávající je povinen uchovávat všechny doklady a dokumenty po dobu a způsobem stanoveným platnými právními předpisy (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, v platném znění).
11. Smluvní strany se dohodly, že všechny závazné projevy vůle je třeba činit písemnou formou a prokazatelně doručit druhé smluvní straně na adresu sídla uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy s výjimkou případů v této smlouvě uvedených, kdy postačuje elektronická forma. Pokud smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, má se za to, že zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí

pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání. Pokud je na doručení druhé smluvní straně vázán počátek běhu doby určené touto smlouvou a smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, počíná taková doba běžet následujícího dne po uplynutí třetího pracovního dne ode dne od uložení písemnosti na poštu. Toto však neplatí, využije-li některá ze smluvních stran pro doručení písemnosti datovou schránku ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, v platném znění.

12. Kupující deklaruje a prodávající bere na vědomí, že kupující není ve vztazích vyplývajících z této smlouvy podnikatelem.
13. Proávající odpovídá za újmu vzniklou kupujícímu nebo třetím osobám v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy nebo nedodržením a porušením povinností vyplývajících z této smlouvy a zavazuje se ji kupujícímu nahradit. Uhrazení a odstranění následků újmy nezbavuje prodávajícího povinnosti uhradit případné sankce uložené kupujícímu příslušným orgánem jako důsledek porušení povinností prodávajícího.

X. Zánik závazků

1. Zánik závazků z této smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními OZ a touto smlouvou.
2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 OZ se vedle případů specifikovaných v § 2002 OZ rozumí také:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží (či jeho části) a/nebo s jeho instalací a/nebo se zaškolením v dohodnutém termínu dle čl. III. odst. 2. této smlouvy delší než 15 kalendářních dnů;
 - b) prodlení kupujícího s uhrazením kupní ceny delší než 30 kalendářních dnů, přičemž prodávající je povinen před odstoupením od smlouvy kupujícího písemně upozornit na neplnění jeho závazků a poskytnout mu přiměřenou lhůtu k nápravě;
 - c) nedodržení sjednaného množství, jakosti nebo druhu zboží;
 - d) jestliže zboží nemá vlastnosti deklarované prodávajícím v této smlouvě či vlastnosti z této smlouvy vyplývající, příp. není v souladu se specifikací zboží;
 - e) jestliže prodávající ve své nabídce v rámci Veřejné zakázky, která předcházela uzavření této smlouvy, uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení,
3. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení tohoto písemného oznámení druhé smluvní straně.
4. V případě odstoupení od této smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky a pohledávky stanovené v zákoně nebo v této smlouvě, a to do 30 dnů od právních účinků odstoupení nebo v dohodnuté lhůtě.
5. Ukončením účinnosti této smlouvy odstoupením od smlouvy nebo jiným způsobem nejsou dotčena práva na smluvní pokuty a náhradu újmy a další závazky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po ukončení účinnosti této smlouvy.

XI. Závěrečná ujednání

1. V otázkách touto smlouvou výslovně neupravených se práva a povinnosti smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů platných na území České republiky, zejména OZ a ostatními právními předpisy vztahujícími se k předmětu této smlouvy.
2. Veškeré spory, které se smluvním stranám nepodaří vyřešit smírnou cestou, budou řešeny věcně a místně příslušným soudem České republiky.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech. Každý stejnopis má platnost originálu. Dva stejnopisy obdrží kupující a dva stejnopisy obdrží prodávající.
4. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnými, oboustranně dohodnutými, vzestupně číslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí. Za písemnou formu není pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost dodatků z důvodu nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním. Za změnu smlouvy se nepovažuje změna identifikačních či kontaktních údajů.
5. Pokud bude z jakéhokoliv důvodu některé ustanovení této smlouvy shledáno neplatným, nečiní tato skutečnost neplatnou celou smlouvu. V takovém případě jsou smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu neplatné ustanovení nahradit novým platným, jenž bude odpovídat smyslu a účelu této smlouvy.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, na důkaz čehož připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

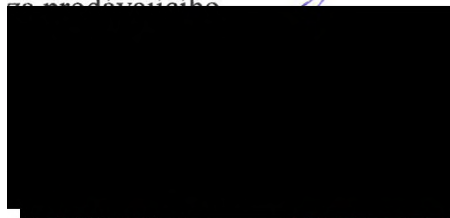
Příloha č. 1: Specifikace zboží – položkový rozpočet

V Pardubicích dne -2. 09. 2019
za kupujícího



prof. Ing. Jiří Málek, DrSc.
rektor

V PARE dne 5.9.2019
za prodávajícího



předseda představenstva

Kupní smlouva č. 0757/19 - Příloha č. 1: Specifikace zboží - položkový rozpočet

Položka číslo	Název	Specifikace	výrobce	typ	množstevní jednotka	Počet	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem / Kč bez DPH
1	Konferenční datový projektor	Laserový datový projektor, minimální technické parametry: nativní rozlišení WUXGA 1920 x 1200, barevný i světelný výstup 5000 Lumenů, kontrastní poměr 2500000 : 1, rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), HDMI vstup (2x), HDBaseT, audiovýstup, audiovstup, bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (WiFi 4) (volitelně), životnost světelného zdroje 20000 h (plný výkon)	Panasonic	PT-EZ570	ks	1	68 755 Kč	68755
2	Stropní držák projektoru	Univerzální držák - komplet vč. univerzálního adaptéru pro projektory Bílá barva. Nosnost alespoň 20kg	AV Media	AVM držák projektoru 2	ks	1	3 500 Kč	3500
3	Projekční plátno	Promitaci plátno motorové s bočním vypínáním promitací plochy, rozměr obrazu min 3300x1860mm, povrch matně bílý, 16:9, černý rámeček, váha max 60kg. Plátno určené pro vestavbu do stropního podhledu	MW	3046XM8040 8585WX8029	ks	1	55 200 Kč	55200
4	Display	Zobrazovací panel, podsvícení LED, minimální technické parametry: úhlopříčka 54 palců, poměr stran 16 : 9 rozlišení 1920 x 1080, kontrast 1100:1, dynamický kontrast 500000:1, odezva 12 ms. Rozhraní: vstup DisplayPort (1.2), vstup HDMI 2x, vstup DVI-D, USB, výstup DisplayPort, výstup DVI, možnost řetězení vstupního AV signálu.	Philips	BDL4050D	ks	4	24 990 Kč	99960
5	Držák pro display	Pojízdný stojan LCD, LED obrazovky, výška středu monitoru do 650 mm od podlahy. Možnost naklonění až 60°, včetně adaptéru pro uchycení VESA	Vogels	PFT2515 + PFB 34xx + PFS3xx	ks	4	19 500 Kč	78000
6	Reproduktorová soustava	Dvoupásmová podhledová reprosoustava, vč. zadního krytu, minimální technické parametry: basový reproduktor průměr 4", výkon 80W / 160, kmitočtový rozsah 80Hz-20kHz, 86dB, pokrytí 130°, vhodné pro náročná prostředí, vývod 70/100 voltů	JBL Harman PRO	CONTROL 24C	ks	9	4 200 Kč	37800
7	Zesilovač	Koncový zesilovač, minimální technické parametry: výkon 2x 300W / 8Ω nebo 2x 300W / 70_100V, 2x nesymetrický vstup, 2 symetrický vstup, chlazení bez hluku, individuální nastavení výšek a basů pro každý výstup, sleep mode, RS-232, možnost vzdáleného ovládacího, 19" rack uchycení.	JBL Harman PRO	CSA 2300Z	ks	1	18 008 Kč	18008
8	Mixážní systém	Mixážní matice s digitálním signálovým processingem, minimální technické parametry: 12 symetrických vstupů / 8 symetrických výstupů, min. 10 vstupů s automatickou eliminací ozvěny (AEC), digitální sběrnice s min. 42 zvukovými kanály s latencí max 0,25ms, min. 6 kontrolních vstupů a 4 logické výstupy, indikační LED pro každý kanál, ethernet pro nastavení, kontrola a monitoring, RS-232 pro řízení	BSS Harman PRO	BLU-101	ks	1	82 881 Kč	82881
9	Eliminator zpětné vazby	Jednokanálový eliminátor zpětné vazby s fázovým posunem, digitální zpracování signálu, vhodné pro akusticky náročná prostředí, směšovač pro dva mikrofony, symetrický linkový nebo mikrofonní vstup s fantomovým napájením.	Bosch	LBB 1968\00	ks	1	13 500 Kč	13500
10	Příslušenství audio technika	Externí všesměrová anténa bez útlumu, s minimální konfigurací: 470 - 700 MHz, výstup BNC, 50 ohm, dodávka vč. klipsy pro připevnění na držák	Sennheiser	A1031-U	ks	2	3 141 Kč	6282
11	Držák antény	Držák pro upevnění ext. antény, závit 3/8" Barva černá	K&M	221 a	ks	2	380 Kč	760
12	Anténní rozbočovač	Anténní rozbočovač s minimální konfigurací: 2x 1:4, aktivní, vč. napájení přijímačů po ant. kabelu, min. 470 - 700 MHz, impedance 50 Ω, napájecí zdroj, výška 1U	Sennheiser	ASA214	ks	1	12 629 Kč	12629
13	Mikrofonní stativ	Stolní stojánek s nástavcem, závit 3/8", hmotnost max 1,5 kg, výška 160 - 180 mm, průměr základny max. 150 mm, černé provedení.	K&M	232	ks	2	580	1160
14	Mikrofonní stativ	Mikrofonní stativ s ramenem, hmotnost max. 3,5 kg, výška 950-1600 mm, rameno 500-700 mm, černý	K&M	210/9	ks	1	1 190 Kč	1190
15	Nabíječka pro mikrofony	Systémová nabíječká lišta, pro dva akumulátory	Sennheiser	L2015	ks	1	3 141 Kč	3141
16	Akumulátory pro mikrofony	Systémový akumulátor pro bezdrátový mikrofonní systém	Sennheiser	BA2015	ks	2	1 372 Kč	2744
17	Mikrofon bezdrátový	UHF bezdrátový set s ručním vysílačem, minimální konfigurace: rozsah 80 Hz-15 kHz, přenosné pásmo v rozmezí 470 - 700 MHz, šifra pásma min. 40 MHz, diverzifikační přijímač, přeladitelné frekvence - min. 960 systémových možností, 19" rack uchycení, výkon vysílače minimálně 30 mW, provoz minimálně 7 hodin, max. 2x AA baterie, IR nastavení vysílače -> přijímač, napájení po anténním kabelu	Sennheiser	ew300-G4 SKM AW+	ks	2	17 471 Kč	34942
18	DA audio převodník	DA audio převodník, minimální parametry: 1x optický vstup, 1x vstup coax (RCA), výstup 2x RCA L/R (cinch), výstup 1x 3,5mm Jack (umožňuje připojení sluchátek). Podporuje vzorkovací frekvenci 32/44,1/48/96 KHz, 24bitový tok S/PDIF na levém a pravém kanálu	AQ	AQ AC01DA	ks	1	750 Kč	750
19	Maticový přepínač	HDMI přepínač 8x8 s minimální konfigurací: Podpora rozlišení 2K, 1920x1200 a 1080p Podpora standardů HDMI 1.3, HDCP 1.1 s DVI 1.0 Vstupy: 8x HDMI Výstupy: 8x HDMI Audio out: 8x SPDIF. Ovládání: RS232, TCP/IP LAN, webové rozhraní, tlačítka na předním panelu. EDID management.	Lightware	MX8x8HDMI-PRO	ks	1	69 000 Kč	

20	Signálový extender - vysílač	Extender pro přenos HDMI po kabelu CATx - Vysílač. Minimální konfigurace: Podpora standardů HDBase-T, HDMI 1.4a, HDCP 2.2. Podpora 4K/UHD@60Hz 4:2:0. Kompatibilní s CAT5e/6/7 twisted pair kabely. Přenos 1920x1200 a 1080p/60 na max. 100 m, přenos 4K/UHD na 70 m (obojí při použití kabelu CAT6/7). Přenos RS-232 (obousměrně) a IR příkazů, HDCP kompatibilní. Podpora přenosu EDID, CEC, 3D. PoC napájení přijímače po CATx kabelu. Kompatibilní s přijímačem	Lightware	HDMI-TPS-TX95	ks	3	10 000 Kč	30000
21	Signálový extender - přijímač	Extender pro přenos HDMI po kabelu CATx - Přijímač. Minimální konfigurace: Podpora standardů HDBase-T, HDMI 1.4a, HDCP 2.2. Podpora 4K/UHD@60Hz 4:2:0. Kompatibilní s CAT5e/6/7 twisted pair kabely - DOPORUČENY STÍNĚNÉ Přenos 1920x1200 a 1080p/60 na max. 100 m, přenos 4K/UHD na max. 70 m (obojí při použití kabelu CAT6/7). Přenos RS-232 (obousměrně) a IR příkazů. HDCP kompatibilní. Podpora přenosu EDID, CEC, 3D. PoC napájení přijímače po CATx kabelu. Kompatibilní s vysílačem	Lightware	HDMI-TPS-RX95	ks	3	10 000 Kč	30000
22	Signálový extender - vysílač	Extender pro přenos HDMI po kabelu CATx - Vysílač. Minimální konfigurace: Instalace do podlahové krabice. Podpora standardů HDBase-T, HDMI 1.4a, HDCP 2.2. Podpora 4K/UHD@60Hz 4:2:0. Kompatibilní s CAT5e/6/7 twisted pair kabely. Přenos 1920x1200 a 1080p/60 na max. 100 m, přenos 4K/UHD na 70 m (obojí při použití kabelu CAT6/7). Přenos RS-232 (obousměrně) a IR příkazů, HDCP kompatibilní. Podpora přenosu EDID, CEC, 3D. PoC napájení přijímače po CATx kabelu. Kompatibilní s přijímačem	Lightware	FP-HDMI-TPS-TX97-GB3	ks	1	15 000 Kč	15000
23	Signálový extender - přijímač	Extender pro přenos HDMI po kabelu CATx - Přijímač. Minimální konfigurace: Instalace do podlahové krabice (GB3). Podpora standardů HDBase-T, HDMI 1.4a, HDCP 2.2. Podpora 4K/UHD@60Hz 4:2:0. Kompatibilní s CAT5e/6/7 twisted pair kabely. Přenos 1920x1200 a 1080p/60 na max. 100 m, přenos 4K/UHD na 70 m (obojí při použití kabelu CAT6/7). Přenos RS-232 (obousměrně) a IR příkazů. HDCP kompatibilní. Podpora přenosu EDID, CEC, 3D. PoC napájení přijímače po CATx kabelu. Kompatibilní s přijímačem	Lightware	FP-HDMI-TPS-RX97-GB3	ks	2	15 000 Kč	30000
24	Distribuční zesilovač	Rozbočovač HDMI 1x2, podpora standardů HDMI 1.4 HDCP 1.4. HDR, podpora 4K/UHD @ 60Hz 4:2:0, EDID management, HDCP kompatibilní	Lightware	DA2HDMI-4K-Plus	ks	2	7 000 Kč	14000
25	Signálový extender	Zesilovač HDMI signálu. Podpora rozlišení 1080p. HDCP kompatibilní	Digitus	D5-55901	ks	4	1 500 Kč	6000
26	Bezdrátový přepínač	Bezdrátový přepínač pro sdílení obrazu a zvuku z až 16 zařízení typu notebook, smartphone, tablet na displej nebo projektor. Sdílení lze spustit z USB tlačítka nebo mobilní aplikace prostřednictvím integrovaného WiFi access pointu v přepínači. Obraz z mobilních zařízení je sdílen pomocí aplikace nebo zrcadlení plochy (AirPlay, MirrorOp). Sdílení až 2 zařízení na displej nebo projektoru najednou. Vzdálená správa přes webové rozhraní nebo aplikace. Minimální technické parametry: podporované rozlišení pro bezdrátové sdílení 1920 x 1080 @ 30 fps, integrovaný WiFi access point 2,4 nebo 5 GHz, 2x USB tlačítka v balení, podporované OS Windows 7 a vyšší (64bit), MacOS 10.10 a vyšší, Android 4.1 a vyšší, iOS 5.0 a vyšší. Výstupy: 1x HDMI, 1x audio mini jack, 1x audio S/PDIF, 1x Ethernet RJ45. Audio kabel (2 m, M-M)	Barco	ClickShare CSE-200	ks	1	43 000 Kč	43000
27	Přípojné místo v podlahové krabici	Přípojné místo pro instalaci do podlahové krabice. Včetně dvou instalačních modulů, konektory HDMI, záslepk	Kindermann	KIN7445-7 + KIN7444-542 + KIN7444-526	ks	3	4 208 Kč	12624
28	Přípojné místo v podlahové krabici	Přípojné místo pro instalaci do podlahové krabice. Včetně instalačního modulu, konektory HDMI, záslepk	Kindermann	KIN7445-7 + KIN7444-542 + KIN7444-526	ks	4	3 077 Kč	12308
29	Kontrolér	Kontrolér řídicího systému. Minimální technické parametry kontroleru: CPU ARM, 256MB RAM, 6x RS232, 8x IR, 8x IO, 4x relé, audio in/out, 1x LAN, slot pro SD kartu (min. 4GB), programování v jazyce XPL2, vestavěný webový server	CUE	controlCUE-two	ks	1	42 718 Kč	42718
30	Dotykový panel	Dotykový panel drátový vestavný. Technické parametry panelu: Technické parametry panelu úhlopříčka 7" 16:9, rozlišení 1280x800, 32-bitové barvy, kapacitní dotykový IPS displej s 216ppi, vestavěné reproduktory a mikrofon, vestavěný světelný a pohybový senzor, IP komunikace, napájení přes PoE (adaptér je součástí balení), provedení v masivním hliníkovém 3asi. Instalace do běžné elektro krabice KU68.	CUE	touchCUE-7-B	ks	1	41 700 Kč	41700
31	Síťové prvky - Switch	Datový přepínač s 16-ti porty 10/100 Ethernet switch, 8 portů je PoE, PoE power budget 130W, R02 3af/az.	ZyXEL	E51100-16P	ks	1	3 645 Kč	3645
32	Relé	Šestikanálové relé jednotka pro spínání zátěží do 10A, 6 nezávislých bezpotenciálových přepínačích výstupů, řízení po sběrnici a externími tlačítky, testovací tlačítka na čelním panelu, programovatelné parametry pro každé relé (odezva na vstup, zpožděné zapnutí/vypnutí, paměť, sekvence pro ovládání motorů), indikace napájení a stavu relé.	Apollo Art	PER610	ks	2	11 200 Kč	22400
33	Stmivač	Jednotka pro řízení elektronických předřadníků zářivek, možnost rozdělení 64 stmívatelných předřadníků zářivek na jedné sběrnici až na 15 nezávislých skupin, kompatibilní s předřadníky DALI, řízení všech skupin po sběrnici, indikace výstupní úrovně, a zkratované sběrnice k zářivkám.	Apollo Art	PEF150	ks	1	6 190 Kč	6190
34	Komunikační modul	Převodník RS-232/485, automatický poloduplexní provoz, indikace směru přenosu	Apollo Art	PEC25	ks	1	4 240 Kč	4240

35	Odrušovač	Třikanálová jednotka pro potlačení elektromagnetického rušení pro napětí do 275V, 3 RC odrušovací členy pro spínání motorů. Minimální technická specifikace: Počet odrušovaných okruhů: 3, Maximální odrušované napětí: 275V AC, Maximální odrušovaný proud: 10 A. Rozměry (2 moduly po 17,5 mm)	Apollo Art	PE503	ks	1	2 500 Kč	2500
36	Datový rozvaděč (Rack)	19" rozvaděč stojanový 27U/600x800 skleněné dveře, šedý	Triton	RMA-27-A68-CAX-A1	ks	1	10 680 Kč	10680
37	Police do racku	Policek nízkoprofilová s perforací 1U/450 mm, min. nosnost 40 kg	Triton	RAX-UP-450-A1	ks	3	643 Kč	1929
38	Záslepka do racku	Záslepka 1U.	Triton	RAX-ZP-X01-A1	ks	12	88 Kč	1056
39	Kabel HDMI	HDMI kabel 1m pro rozlišení 4K*2K @ 60Hz. 99.9% měděný vodič.	VivoLink	VivoLink Pro HDMI Cable 1 Meter	ks	15	210 Kč	3150
40	Kabel HDMI	HDMI kabel 2m pro rozlišení 4K*2K @ 60Hz. 99.9% měděný vodič.	VivoLink	VivoLink Pro HDMI Cable 2 Meter	ks	1	286 Kč	286
41	Kabel HDMI	HDMI kabel 15m pro rozlišení 4K*2K @ 60Hz. 99.9% měděný vodič.	VivoLink	VivoLink Pro HDMI Cable 15 Meter	ks	4	2 396 Kč	9584
42	Kabel UTP CAT.5	Datový UTP cat 5 kabel BEZHALOGENOVÝ pro RS232 signály	Belden	UTP 1583ENH cat.5	m	200	8 Kč	1600
43	HDBT kabel	Instalační čtyřpárový STP kabel kategorie 6A s LSOHFR pláštěm. Třída reakce na oheň je B2CA s1 d1 a1. Podpora přenosové rychlosti 10Gbps, vhodné pro PoE.	Solarix	CAT6A STP LSOHFR	m	200	19 Kč	3800
44	Kabel audio	Symetrický stíněný audio mono kabel, průměr 6,0 mm, instalační	Tasker	C301	m	20	41 Kč	810
45	Kabel audio	Kabel audio stereo symetrický, FRNC, 2 stíněné páry, vnější průměr max. 8 mm	Klotz	PX22CH02	m	20	124 Kč	2478
46	Koaxiální kabel	Koaxiální kabel pro RF signály, Impedance 50 ohm. Vnější průměr max. 7 mm. Útlum do 25dB/100m/800MHz	Tasker	RG 213 U	m	50	80 Kč	4000
47	Patch kabel 5/FTP	Patch kabel UTP RJ45-RJ45 Cat 6, délka 0,5m	Solarix	Patch kabel CAT6 SFTP PVC 0,5m, šedý (C6-315GY-0,5MB)	ks	5	60 Kč	300
48	Kabely metráž	Kabel pro 100V rozvod ozvučení, pro pohyblivé přívody (ohébný) 230V, <500W, 1-CXKE-R 3x1,5	AVM	1-CXKE-R 3x1,5	m	100	18 Kč	1800
49	Ostatní materiál	Ostatní drobný montážní materiál = konektory, příchytky, hmoždinky, šrouby, atd	AVM	inst mat	kpl	1	30 000 Kč	30000
50	Instalace a služby	Instalace video techniky (Projektor, Projekčního plátna), Instalace audio techniky (Reproduktory, Mikrofony, Digitální audiomatice), Instalace kabeláže včetně konektorů (Příprava a pokládka kabelového svazku. Konektory: audio, video, řízení, napájení). Instalace interfacové techniky (Instalace interfacové techniky, přístrojové skříně. Vyvážení kabeláže a zapojení napájení), Instalace řídicího systému (Řídicí jednotka, Ovládací prvky). Další práce (Úklid materiálu, nářadí, likvidace obalů), Programování a SW práce (Řídicí systém, Tvorba manuálu pro systém, další jazyková verze), IT služby (Instalace a nastavení, Konzultace), Projektový management (Obhlídka na místě, Konzultace, Kontrolní dny). Projektová dokumentace, příprava, inženýring, předání, školení (Doplnění projektové dokumentace před akcí. Přejímka stavební připravenosti, převzetí místa instalace. Projektová dokumentace skutečného stavu. Předání díla. Zaškolení uživatele. Inženýring - vedení instalace. Systémové testy), Doprava a ubytování	AVM	inst prac	set	1	139000	139000
							CENA CELKEM BEZ DPH ZA AV TECHNIKU - místnost č. 04013	1117000

Kupní smlouva č. 0757/19 - Příloha č. 1: Specifikace zboží - položkový rozpočet

položka č.	Název	specifikace	výrobce	typ	množstevní jednotka	počet	Kč/jednotka bez DPH	cena celkem / ks bez DPH
1	Prezentační display	Zobrazovací display, podsvícení LED, minimální technické parametry: úhlopříčka 64 palců, poměr stran 16:9, rozlišení 3840 x 2160 (4K), kontrastní poměr (typický) 4000:1, reakční doba (typická) 8 ms, úhel sledování (horizontální/vertikální) 178 stupňů, vestavěné reproduktory. Rozhraní: vstup VGA (analogové D-Sub), vstup DisplayPort, vstup HDMI 4x, USB 2.0 (Typ A) (x2), zvukový vstup/výstup, RJ45, RS232.	Philips	65BDL3050Q	ks	1	36100	36100
2	Nástěnný držák pro prezentační display	Nástěnný fixní držák. Minimální nosnost dle hmotnosti použitého displeje. Standard VESA s roztečí dle použitého displeje. Možnost horizontálního posunu po instalaci min +/- 200 mm doleva a doprava. Možnost doladění výšky a vodováhy pro instalaci.	Chief	Chief XSM1U - FUSION Flat Panel Micro-Adjustable Fixed Wall Mount	ks	1	6000	6000
3	Přípojné místo	Přípojné místo s výsuvnou kabeláží, montáž do desky stolu, materiál kov, HDMI, USB.	Extron	CableCubby CC202	ks	1	5400	5400
4	Přípojné místo	Přípojné místo pro instalaci do podlahové krabice. Včetně instalačního modulu, konektory HDMI, USB, záslepky.	Kindermann	KIN7445-7 + KIN7444-542 + KIN7444-522 + KIN7444-400	ks	1	3500	3500
5	Instalace	Instalace video techniky (Prezentační display), instalace kabeláže včetně konektorů (Příprava a pokládka kabelového svazku. Konektory: audio, video, napájení), další práce (Úklid materiálu, nářadí, likvidace obalů), Projektový management (Obhlídka na místě, Projektová dokumentace, příprava, inženýring, předání, školení (Doplnění projektové dokumentace před akcí. Přejímka stavební připravenosti, převzetí místa instalace. Projektová dokumentace skutečného stavu. Předání díla. Zaškolení uživatele. Inženýring - vedení instalace. Systémové testy.)Konzultace, Kontrolní dny, doprava a ubytování.	AVM	inst_prac	set	1	12000	12000
CENA CELKEM BEZ DPH ZA AV TECHNIKU - místnost č. 04047								63000



AV MEDIA, a.s.
Prášků 63
102 00 Praha 10

AV MEDIA
komunikace obrazem

DlČ: CZ46108375
Tel.: 261 250 218
Fax: 261 227 648