



Univerzita
Pardubice

KUPNÍ SMLOUVA Č. 0465/18

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: Ing. Davidem Leschem, místopředsdou představenstva
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 pro modernizaci výuky, vzdělávacích procesů a prezentaci výsledků v rámci projektu „INFRA II - Rozvoj studijního prostředí na Univerzitě Pardubice, reg. č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/17_044/0008531“ tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“):

I. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje na základě své nabídky ze dne 16. 5. 2018 k veřejné zakázce s názvem „Dodávka AV techniky – posluchárny II“ (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané v souladu se zákonem 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, scénické osvětlení 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 a zahrnuje vybavení následujících poslucháren:

- **posluchárna A1;**
- **posluchárna A2;**
- **posluchárna B1;**
- **posluchárna C1.**

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 provést deinstalaci stávající AV techniky a předat ji kupujícímu, dále instalovat zboží, uvést zboží do provozu včetně prověření bezchybné funkčnosti zboží a naprogramovat zboží v místě a době plnění dle čl. III. této smlouvy.
5. Prodávající je povinen provést k obsluze zboží technické a aplikační zaškolení 4 pracovníků kupujícího v českém jazyce, v rozsahu min. 8 hod v místě a době plnění dle čl. III. této smlouvy.
6. Na základě požadavků kupujícího je prodávající povinen bezplatně provést (seřízení, doladění, změny v naprogramování) řídicího systému nainstalovaného v posluchárnách A1, A2, B1 a C1, a to do 14 dnů po ukončení zkušebního provozu (nejdéle však do 15. 10. 2018). Zkušební provoz bude probíhat po dobu 1 měsíce od převzetí zboží.
7. Prodávající je povinen při předání zboží dle čl. IV. této smlouvy předat kupujícímu prohlášení o záruce, resp. záruční list na zboží, technickou dokumentaci, uživatelské příručky a veškerou další dokumentaci potřebnou k provozování zboží v českém jazyce.
8. Prodávající je povinen předat kupujícímu dokumentaci skutečného stavu všech částí.
9. 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
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	9 860 220,00 Kč
DPH ve výši 21 %	2 070 646,20 Kč
Cena včetně DPH	11 930 866,20 Kč



2. Celková cena uvedená v odst. 1. tohoto článku této smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a neměnnou 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, 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 jsou objekty Univerzity Pardubice na adrese:

Posluchárna A1 – Studentská 519, Pardubice,

Posluchárna A2 – Studentská 519, Pardubice,

Posluchárna B1 – Studentská 95, Pardubice,

Posluchárna C1 – Studentská 573, Pardubice.

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 instalovat zboží v místě plnění v rozsahu dle čl. I. této smlouvy takto:
Posluchárna A1 – v termínu od 10. 7. 2018 do 28. 8. 2018,
Posluchárny A2, B1, C1 v termínu od 20. 5. 2018 do 28. 8. 2018, nejdříve však dnem, kdy se stane smlouva účinná, tj. dnem zveřejnění v registru smluv.
3. Prodávající je povinen dodat 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. Přesný termín realizace bude předmětem dohody mezi prodávajícím a kupujícím. Kupující bere na vědomí, že ve vybavovaných prostorách probíhá výuka a zavazuje se přizpůsobit harmonogram instalačních prací tak, aby tato výuka nebyla narušena. Dále je povinen telefonicky vyrozumět příjemce o připravenosti dodat zboží a provést jeho zprovoznění, a to nejméně 5 pracovních dnů předem.

IV. Předání a převzetí zboží

1. Povinnost prodávajícího dle čl. I. této smlouvy je považována za splněnou provedením převjímky 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 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. Toto datum je dnem dodání zboží a je rozhodné pro splnění povinnosti prodávajícího dle čl. III. odst. 2. této smlouvy. V přejímacím protokolu prodávající zejména uvede označení smluvní 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 v rozsahu dle čl. I. této smlouvy.
2. Prodávající je povinen po vzniku práva fakturovat vystavit a do 15 dnů doručit kupujícímu originály daňových dokladů (dále jen „faktura“) za řádně dodané zboží za dohodnutou smluvní cenu. Faktury 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“). Faktury budou vystaveny za položky uvedené v rámci jednotlivých sekcí definovaných v příloze č. 1 této smlouvy – položkový rozpočet (výkaz výměr), tj. sekce Aula A1, sekce Posluchárna A2, sekce Posluchárna B1, sekce Posluchárna C1, sekce Silnoproud A1. Celkem tak bude vystaveno 5 faktur. Na fakturách bude uvedeno evidenční číslo této smlouvy zaznamenané v jejím názvu. Dále bude na fakturách uvedeno, že se jedná o dodávku zboží v rámci projektu „INFRA II - Rozvoj studijního prostředí na Univerzitě Pardubice, reg. č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/17_044/0008531“.
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. Proávající 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. Proávající 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. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu při plnění předmětu této smlouvy nezbytnou součinnost.
3. Vlastnické právo ke zboží přechází z prodávajícího na kupujícího provedením přejímky zboží dle čl. IV. této smlouvy.
4. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího ve smyslu ustanovení § 2121 odst. 1 OZ provedením přejímky zboží dle čl. IV. této smlouvy.

VII. Záruka za jakost a reklamační podmínky

1. Proávající 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 přejímky zboží. Sjednaná záruční doba neplatí pro zboží, na které je výrobcem tohoto zboží stanovena záruční doba delší. Proávající v přejímacím protokolu uvede délku záruční doby jednotlivých položek zboží. Proávající dále poskytuje kupujícímu záruku na montážní práce spojené s instalací, včetně použitého materiálu, a to v délce trvání 60 měsíců.
2. Kupující je povinen u prodávajícího písemně (tj. i elektronicky) uplatnit zjištěné vady zboží (dále jen „reklamační“ resp. „oznámení o reklamaci“) bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. I reklamační odeslaná kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
3. Proávající je povinen potvrdit nahlášení záruční opravy a to nejpozději následující pracovní den od oznámení reklamační kupujícím.
4. Proávající je povinen bezplatně odstranit reklamované vady v místě plnění nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o reklamaci.
5. Způsob vyřízení reklamační určuje kupující. Kupující má právo uplatnit reklamaci i v případě, jedná-li se o vadu zboží, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při přejímce zboží.



6. Záruční doba se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od nahlášení vady do podpisu protokolu o odstranění vady.
7. Prodávající se dále zavazuje provádět garanční prohlídky zboží v místě plnění v rozsahu stanoveném výrobcem zboží, a to nejméně 1 x ročně po celou záruční dobu. Toto plnění se vztahuje na dodávané zboží, u kterého to vyplývá z jeho povahy. Účelem garančních prohlídek bude ověření bezchybné funkčnosti dodaného zboží.
8. Prodávající se v záruční době zavazuje bezplatně poskytovat informace servisním technikem prostřednictvím telefonického spojení na čísle: +420 724 444 111, a to v pracovních dnech od 8:00 hod. do 16:00 hod.
9. 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 ve sjednané době dle čl. III. odst. 2. této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z kupní ceny nedodaných položek/položek zboží za každý i započatý den prodlení až do výše celkové kupní ceny bez DPH.
2. 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 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení až do podpisu protokolu o odstranění vady.
3. 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.
4. 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.
5. Smluvní pokuty a úrok z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemného oznámení o jejich uplatnění.
6. 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.
7. 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.



8. V případě porušení povinnosti prodávajícího uvedené v čl. VII odst. 8 této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 1000,- Kč, za každý den, kdy k porušení povinnosti došlo.

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 poště. 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.

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) nebo s jeho zprovozněním 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 10 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, ZZVZ 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 v souladu se ZZVZ, 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 jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem zveřejnění podle platných právních předpisů.
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: Položkový rozpočet (výkaz výměr)

V Pardubicích dne 07. 06. 2018
za kupujícího

prof. Ing. Jiří Málek, DrSc.
rektor

V PRAZE dne 11-06-2018
za prodávajícího

Ing. David Lesch DIČ: CZ48108375
místopředseda představenstva 218
102 00 Praha 10 Fax: 261 227 648

Professione

[illegible]

32	Stavby	Mikrofon slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	KOM	221/9	2	1,179 Kč	2,50
33	Avionika	Slučovací deska slábý s rozměry, hmotností max. 516 - 700 Wtu, výška 800, 80 cm, deska slábý s rozměry pro připojení k dle	Serhiester	A0324-U	2	2,443 Kč	5,046 Kč
34	Držák	Držák pro sloup upravený dle rozměrů, barva černá	KOM	221 a	2	346 Kč	692 Kč
35	Avionika radarová	Radarová deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Serhiester	A0311	2	13,223 Kč	24,446 Kč
36	Základ	Slučovací deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Serhiester	N71	2	2,027 Kč	4,054 Kč
37	Avionika radarová	Mikrofon model karabínový, slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Serhiester	H066	6	4,007 Kč	24,402 Kč
38	Avionika radarová	Mikrofon model karabínový, slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Serhiester	H09	6	3,863 Kč	23,178 Kč
39	Držák	Držák pro sloup upravený dle rozměrů, barva černá	KOM	221 a	4	346 Kč	2,078 Kč
40	Platba panel	Platba panel 24x CTS slábý, koncovka RJ45 a DC, rozměry max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Sigmacore	111 BPS-MS2-24SHE (640)	1	2,090 Kč	2,090 Kč
41	Platba panel slábý	Platba panel 24x CTS slábý, koncovka RJ45 a DC, rozměry max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Nezisk	NYS-SP-11	2	2,375 Kč	4,750 Kč
42	Slučovací panel	Slučovací panel 24x CTS slábý, koncovka RJ45 a DC, rozměry max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Zyot	ES1100-UP	1	2,985 Kč	2,985 Kč
Kategorie + příslušenství							
43	Stavby	Prostřední deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Serhiester	System 18 12 DMS 2 CP	2	171,000 Kč	342,000 Kč
44	Zakazatel	Zakazatel deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Nykos	Nykos 40-1	1	23,940 Kč	23,940 Kč
45	Zakazatel	Zakazatel deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Nykos	Nykos 18-110	1	36,765 Kč	36,765 Kč
46	Slučovací panel	Slučovací panel 24x CTS slábý, koncovka RJ45 a DC, rozměry max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Ulfat	Ulfat 07	1	23,940 Kč	23,940 Kč
47	Avionika radarová	Avionika radarová deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Serhiester	ew 100 DMS 03	2	17,265 Kč	34,530 Kč
48	Tradiční deska	Tradiční deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Serhiester	Serhiester 221 Pen Bar Plus	2	7,125 Kč	14,250 Kč
49	Čas slábý	Koncovka deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Adzone	SP-10 & Qant	1	47,500 Kč	47,500 Kč
50	Tradiční deska	Tradiční deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Blackmagic	ATEM 1000 Pro Converter 4K	1	63,724 Kč	63,724 Kč
51	Koncovka	Koncovka deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Blackmagic	ATEM 1000 Pro Converter 4K	3	15,145 Kč	45,435 Kč
120 SDI pro LIVE stream + vyhledávání							
52	Avionika radarová	Avionika radarová deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Blackmagic Design	ATEM 2 M/E Broadcast Studio 4K	1	150,500 Kč	150,500 Kč
53	Slučovací panel	Slučovací panel 24x CTS slábý, koncovka RJ45 a DC, rozměry max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Blackmagic Design	ATEM 1 M/E Broadcast Panel	1	125,049 Kč	125,049 Kč
54	Avionika radarová	Avionika radarová deska slábý s rozměry, hmotností max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Blackmagic Design	HyperDeck Studio 12G	4	71,517 Kč	286,068 Kč
55	Slučovací panel	Slučovací panel 24x CTS slábý, koncovka RJ45 a DC, rozměry max. 2,5 kg, výška 950-1500 mm, umístění 500-700 mm, černo provedení	Sony	Sony 6 9603	1	14,250 Kč	14,250 Kč

46	600 dotek	Připojovací střednice 4x SSD disk s rozhraním standardu Thunderbolt, určená k zabezpečení do přenosových sítí a k rozšíření připojení až čtyř pamětí HDD nebo SSD disků k blokovému počítači s rozhraním Thunderbolt a s operačním systémem Ubuntu nebo macOS. Jedná se o rozšíření pro vytvoření robustnějších datových polí založených na technologii Thunderbolt. Základní vlastnosti: min 4 porty pro paměť SSD disků se světelnou rychlostí přenosu k datům, zabezpečovaný napájecí zdroj podporující výkon napětí 120V až 240V, vysokorychlostní rozhraní Thunderbolt pro připojení k počítačům	Blackmagic Design	MultiDock	ks	1	15 145 Kč	15 145 Kč
57	Web Presenter	Webový prezentátor dovolující použití profesionální SDI a HDCP technika, se streamovací software a kompatibilita se službami pro sdílení videa na sociálních sítích. Zařízení je vybaveno 12G-SDI a HDMI vstupy pro konverzi SD, HD a Ultra HD signálu do podoby 720p videa streamu na internetu USD se díky sdílným webovým kamerám Kompatibilita s jakoukoliv aplikací/softwar pro sdílení videa	Blackmagic Design	Web Presenter	ks	1	11 907 Kč	11 927 Kč
58	Monitor do režie	Monitor s viditelnou úhlopříčkou min 24", s LED podsvícením, technologie IPS, formát 16:10, menší povrch. Možnosti konfigurace: rozlišení 1920x1080 body, video výstupy DP 1.2 a HDMI 1.4, 3x USB 2.0, ocelová 7 mm, dynamický kontrastním poměrem 500:1, jasem 250cd/m2, přes ergonomické otáčivé, výškové sábitelný, výstupní	Elitech-Packard	ElitechDisplay E242	ks	3	5 700 Kč	17 106 Kč
HDMI distribuce pro přednášky								
59	Modulární rozboječní přepínač	Modulární rozboječní přepínač v minimální počtu vstupů - 17x17 s minimální konfigurací: možnost kombinace HDCP a non-HDCP I/O boardů, HDMI pomocí RS232/422, vícekanálová TCP/IP, vestavěný webserver pro mnohonásobný přístup, vestavěný filer panel a bezpečnost, Genlock, Multisource DP connection, rozšířený EDID management, funkce pro zjištění počtu HDCP kabeľů má zdroj. Bez I/O boardů	Lightware	MX-PRL7	ks	1	239 134 Kč	239 134 Kč
60	Modulární rozboječní přepínač - vstupní karta	Min 8 kanálový Twisted Pair vstupní jednotka pro CAT5 CAT7 kabely. Podpora rozlišení 4K/ UHD@60Hz 4:2:0. Podpora HDCP 1.4, HDCP, HDCP2.2 a napájení PoC (12VDC). Vestavěný CAT5 to HDMI konvertor, akceptuje HDMI 1.4 a DVI signály po jednom kabelu CAT5/6,7 rozlišení 1080p Management, Adaptive a Manual tlačítková regulace, Pixel Accurate Reducing. Podpora všech Audio formátů včetně Dolby TrueHD a DTS-HD Master Audio	Lightware	MX-TPS-IB	ks	1	127 680 Kč	127 680 Kč
61	Modulární rozboječní přepínač - vstupní karta	Min 8 kanálový HDMI 1.4 vstupní jednotka s minimální konfigurací: HDMI 1.4, HDCP kompatibilita, podpora rozlišení 4K/ UHD-4096 x 2160 @ 60 Hz 4:2:0, HDCP 2.2/2.3/2.4/2.5/2.6/2.7 rozlišení, Genlock, Multisource DP connection, rozšířený EDID management, funkce pro zjištění počtu HDCP kabeľů má zdroj. Bez I/O boardů	Lightware	MX-HDMI-3D-IB	ks	1	69 160 Kč	69 160 Kč
62	Modulární rozboječní přepínač - výstupní karta	Min 8 kanálový Twisted Pair výstupní jednotka pro CAT5 CAT7 kabely s minimální konfigurací: Podpora rozlišení 4K/ UHD@60Hz 4:2:0. Podpora HDCP 1.4, HDCP, HDCP2.2 a napájení PoC (12VDC). Vestavěný HDMI to CAT5 konvertor, akceptuje HDMI 1.4 a DVI signály po jednom kabelu CAT5/6,7 rozlišení 1080p Management, Adaptive a Manual tlačítková regulace, Pixel Accurate Reducing. Podpora všech Audio formátů včetně Dolby TrueHD a DTS-HD Master Audio	Lightware	MX-TPS-OB	ks	1	127 680 Kč	127 680 Kč
63	Modulární rozboječní přepínač - výstupní karta	Min 8 kanálový HDMI 1.4 Output board včetně audio s minimální konfigurací: HDMI 1.4, HDCP kompatibilita, podpora rozlišení 4K/ UHD-4096 x 2160 @ 60 Hz 4:2:0, HDCP 2.2/2.3/2.4/2.5/2.6/2.7 rozlišení, Genlock, Multisource DP connection, rozšířený EDID management, funkce pro zjištění počtu HDCP kabeľů má zdroj. Bez I/O boardů	Lightware	MX-HDMI-1D-OB-A	ks	1	67 780 Kč	67 780 Kč
64	Napájecí převodník	Napájecí 12V pro rozlišení napájení převodník po UTP kompatibilita s výše uvedenou maticí a nle uvedeným převodníkem	Lightware	PSU-12VP	ks	2	2 660 Kč	5 320 Kč
65	Přenos signálu po CAT 5/6 - výstup	Extender pro přenos HDMI po kabelu CAT5 kompatibilita s výše uvedenou maticí s minimální konfigurací: Výstup: Podpora standardů HDCP2.2, HDMI 1.4, HDCP 2.2. Podpora 4K/ UHD@60Hz 4:2:0. Kompatibilita s CAT5e/6/7 twisted pair kabely. Přenos 1920x1080 na max 100 m, přenos 4K/ UHD na 70m (obojí při použití kabelu CAT5e/6/7). Přenos RS-232 (obousměrný) a IR připojení HDCP kompatibilita. Podpora přenosu EDID, CEC, 3D. PoCC: napájení přijímá po CAT5 kabelu	Lightware	Y-HDMI-TPS-TX95	ks	3	11 172 Kč	33 516 Kč
66	Přenos signálu po CAT 5/6 - výstup	Extender pro přenos HDMI po kabelu CAT5 kompatibilita s výše uvedenou maticí s minimální konfigurací: Výstup: Podpora standardů HDCP2.2, HDMI 1.4, HDCP 2.2. Podpora 4K/ UHD@60Hz 4:2:0. Kompatibilita s CAT5e/6/7 twisted pair kabely. Přenos 1920x1080 na max 100 m, přenos 4K/ UHD na 70m (obojí při použití kabelu CAT5e/6/7). Přenos RS-232 (obousměrný) a IR připojení HDCP kompatibilita. Podpora přenosu EDID, CEC, 3D. PoCC: napájení přijímá po CAT5 kabelu	Lightware	Y-HDMI-TPS-TX130	ks	1	34 314 Kč	34 314 Kč
67	Přenos signálu po CAT 5/6 - přijímá	Extender pro přenos HDMI po kabelu CAT5 kompatibilita s výše uvedenou maticí s minimální konfigurací: Přijímá: Podpora standardů HDCP2.2, HDMI 1.4, HDCP 2.2. Podpora 4K/ UHD@60Hz 4:2:0. Kompatibilita s CAT5e/6/7 twisted pair kabely. Přenos 1920x1080 na max 100 m, přenos 4K/ UHD na max 70 m (obojí při použití kabelu CAT5e/6/7). Přenos RS-232 (obousměrný) a IR připojení HDCP kompatibilita. Podpora přenosu EDID, CEC, 3D. PoCC: napájení přijímá po CAT5 kabelu	Lightware	Y-HDMI-TPS-RX95	ks	3	11 172 Kč	33 516 Kč
68	Distyř: zes HDCP	1x6 HDMI rozbojevač s minimální konfigurací: Podpora standardů HDCP 1.4 a HDCP 1.4. Podpora rozlišení 1080p/60, 1920x120 a 4K/ UHD @ 50 Hz 4:2:0. HDCP kompatibilita. EDID Management, HDCP Automatická kabelová regulace do délky kabelu 15 m na vstupu. Output Matrix - umožňuje pro RS-232 zmatkovat jeden nebo všechny výstupy - možnost náhledu na monitoru před publikací na projektor	Edimax	DA6 HD 4K	ks	1	27 132 Kč	27 132 Kč
69	Patky panel	Patky panel min 24x CAT5 sdělní. Konektor RJ45 a IDC osověno. Vyráběvač křída	Sigmax	Patky panel 24 x RJ45 CAT5 STP 1U EPP-8K56-24194E (body)	ks	1	2 090 Kč	2 090 Kč
Rack + přístupovství								
70	19" rozvodný panel	19" rozvodný panel 1U 8x230V UPE, úroveň černý - 2m, podsvícení výstup	Triton	RAP-PC-R3-A1	ks	8	936 Kč	8 628 Kč
71	Pol.řada nástupových	19" Pol.řada nástupových s perforací 1U/550 mm, max nosnost 40 kg	Triton	RAX-UP-SSD-A1	ks	7	615 Kč	4 305 Kč
72	Základna	Základna 1U	Triton	RAX-ZP-X01-4L	ks	8	75 Kč	600 Kč
73	Optické vana	Bocevač optický 19" první výstupní sloty FC/3, 1U, pro 6 až 72 vláken LC	Siemens	FCPS-BACK	ks	1	2 315 Kč	3 515 Kč
74	Racková konstrukce	19" racková hřístková konstrukce výšky 12U pro osazení do kabinety	Akustack	čtyř	ks	1	8 550 Kč	8 550 Kč
75	Ventilátor	Náhytkový vestavní ventilátor, přítok vzduchu 566 l/min, nábožnost 24dB @ 1m, automatická regulace při 30,5°C P n / n						

[illegible]

Cena CELKEM bez DPH za AULA A1:

Maximální limit plnění bez DPH

6.800.000 Kč

	nazov výrobku / popis	výrobca	typ	kód výrobku	pokud	Kč/jednotka bez DPH	Kč/jednotka s DPH
Posluchárna A2							
AV technika							
Prijímač	Narovný projektor Technologia 11 CD, výkonost min 5000 ANSI lumenů, nativní rozlišení max WUXGA (1920x1200px), kontrast min. 15000:1, minimální rozměr projekčního pole 1,28 - 1,75m, mediální konfigurace USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Fiberoptický rozhraní (100 Base-TX / U) (Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n, VGA vstup (Zd), VGA výstup, HDMI vstup (Zd), kompozitní vstup, RGB vstup (Zd), RGB výstup, HDBaseT, Neutracel, audiovýstup, rozstředěná konektory mini-jack, audiokvily, stereoizolované konektory mini-jack (Zd), bezdrátové síť LAN b/g/n (7+4 GHz). Společita do 430W. Max. tloušťka těla normálně režim 59 mm (A). Hmotnost do 8kg	Epson	EP-2250U	ks	1	53 607 Kč	53 607 Kč
1. Zvlášť projektoru	Umístění stropní držák - koncept ve volitelné adaptaci pro mobilní projektor EBY koncept. Rozměr 20 x 12 cm. Možnost kotvení do šestiúhelníkové struktury	AV Media	AVM d14M	ks	1	4 175 Kč	4 273 Kč
2. Konečný modul	Rozšiřující modul pro ovládací pánele - pomocí 2x malé číselníky	Projecta	J0000055	ks	1	8 175 Kč	8 175 Kč
3. Přenosná tabule	Natáhnutá tabule pro papír formátu, rozměry tabule 120x20cm, s designtovým hliníkovým rámečkem, laminovaný povrch, mobilní stát, snadno přenosná, lesklá, myslí prostředek na bílé tabuli	Smith	11101.106-startarbit	ks	1	9 025 Kč	9 025 Kč
4. Zesilovač	Mini aktivní směšič a zesilovač s nastavitelnou konfigurací: 2x microin, 4x line, RS 232, EQ, posuvné ovl., výkon zesilovače min. 2x 80W / 4Ω, 20 Hz - 20 kHz, samostatně chlazený - bez hluku, IPE držák, výška max 201	Apart	CONCEPT LT	ks	1	7 790 Kč	7 790 Kč
5. Reprodukční systém	Desnapřenosná reprodukciová, magnetická stínění, min. 5" x 3/4", polární min. 90° x 90° max. 110° x 110°, výkon max. 280W / 8 Ω, odbočit max. 10° dB, frekvenční rozsah min. 70Hz - 20kHz, rozlohy max. výška 250 x šířka 200 x hloubka 150 mm, izolovaný pohledový střed na zvuk, tělo pasivní	JBL Norman PRO	CONTROL 25AW-WH	ks	2	6 016 Kč	12 170 Kč
6. Kombinovaný přijímač V1	Interface box s minimální konfigurací: 2x HDMI, 2xVGA, audio 1R, C-video, S-video RS232, LAN. Výstupní konektory jsou: 1x demultiplexovaný audio signál a HD-T konektor pro přímé spojení s datovým projekтором pomocí 1x UTP kabelu. Ikon obnovení a měření přenosu bez umělého zvětšení přenosu skrze tlačítka na interface boxu, RS232 konektorem nebo dalším ovladačem. Číslicí obraz lze je vytvářen tlačítky pro manuální přepnutí naposledy nastaveného rozlišení	Praximatec	VVB-100	ks	1	24 667 Kč	24 667 Kč
7. Přijímač státního rozlišení	Výše uvedený příjmač s 2x2V video vstupy včetně s externí konfigurací 4x obraz pro vyhledání kabely. Černá hliníková provedení Standard AAP	Siron	Cable Catcher 200 Pence AC Outlet + Black Analoud	ks	1	9 044 Kč	9 044 Kč
8. Malý řídicí systém	Malý řídicí systém integrovaný do vestavného panelu. Číslicí panel obsahuje min. 11 prvků automatických podsvícených tlačítek a ovládací jednotka s LED indikátorem nastavení. Systém lze uplatňovat pomocí grafického vstupu nebo programů. Minimální technické specifikace: 2x RS232, 3x IR, 6x relé, 1x I/O, 1x LAN	Siron	MIC 226 JP	ks	1	35 112 Kč	35 112 Kč
Kabeľník							
10. Kabelové HDMI	HDMI kabel 1,5m, pro rozlišení 4K@2K @ 60Hz 99.9% odolnější vodič než požadovaná minimální délka	VivoLink	VivoLink Pro HDMI Cable 1.5 Meter	ks	4	226 Kč	940 Kč
11. Kabelové HDMI	HDMI kabel 0,5m, pro rozlišení 4K@2K @ 60Hz 99.9% odolnější vodič než požadovaná minimální délka	VivoLink	VivoLink Pro HDMI Cable 0.5 Meter	ks	1	167 Kč	137 Kč
12. Kabelové HDMI	HDMI kabel 30m, pro rozlišení 4K@2K @ 60Hz 99.9% odolnější vodič než požadovaná minimální délka	VivoLink	VivoLink Pro HDMI Cable 30 Meter	ks	1	5 463 Kč	5 463 Kč
13. VGA kabel	Bz menšími kabely 1,2 m účinnější barevný pár pro VGA a centrální DDC signály. Impedance 75 ohm. Úst. sm. dia:300mm 28,5x100 MHz, 41,7/200MHz, 60,2/300MHz	TiStar	TAIENER C202 Dupex	m	2	118 Kč	236 Kč
14. Audio kabel	Asymetrický stereo špička kabel 2x 0,24 mm ² (2,9 x 5,6 mm), instalován po konektory jack 3,5 mm.	Tasica	CL18	m	4	17 Kč	68 Kč
15. UTP kabel	Datový UTP cat 5 kabel bezde logování	Beiden	UTP 568BEN cat 5	m	40	8 Kč	320 Kč
16. Repro kabel	Kabel pro reproduktory 2x 2,5 mm ²	AQ	AQ 625	m	30	46 Kč	1 200 Kč
17. Instalace kabeľníku	Drobná instalace kabeľníku (konektory, klipy, pásy, příchytky, hmoždinky, široký, atd.)	AV MEDIA	INST_mat	kg	1	2 206 Kč	2 575 Kč
Instalace							
18. Instalace AV techniky	Instalace AV techniky, konfigurační, nastavení, převod, doprava, konzultace, programování matičko řídicího systému	AV MEDIA	INST_gmc	kg	1	37 145 Kč	37 145 Kč
Cena CELKEM bez DPH za Posluchárnu A2:							207 769 Kč
						Maximální snímk. ohněni bez DPH	750 000 Kč

AV technology

1 000 000 Kč

Miesto	Specifikácia zariadenia	Výrobca	Typ	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická	AV technická</
--------	-------------------------	---------	-----	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------------

číslo	popis	vyrobce	typ	celková cena bez DPH	počet	cena celkem / Kč bez DPH
Silnoproud A1						
Rozvaděč RH						
1	Zapůjčený rozvaděč švih 550x1055x180 mm	Schrack	Zapůjčený rozvaděč	6 175 Kč	1	6 175 Kč
2	Přepěťová ochrana, 4-modul, B+C	Schrack	B+C	7 458 Kč	1	7 458 Kč
3	Spínací jednotka	Apollo Art	PER 630	10 640 Kč	2	21 280 Kč
4	Strmivací jednotka DALI, 4 moduly, na DIN lištu	Apollo Art	PPF 150	9 406 Kč	2	18 812 Kč
5	Odsíťovací jednotka	Apollo Art	PEŠ 03	2 375 Kč	1	2 375 Kč
6	Komvertor	Apollo Art	PEC 25	4 427 Kč	1	4 427 Kč
7	Hlavní vypínač	Schrack	LT80	1 378 Kč	1	1 378 Kč
8	Stisk B10/1	Schrack	B10/1	105 Kč	8	840 Kč
9	Stisk B15/1	Schrack	B15/1	108 Kč	18	1 944 Kč
10	Stisk B32/3	Schrack	B32/3	471 Kč	1	471 Kč
11	Chránič s jističem	Schrack	B16/1N/0.03	903 Kč	1	903 Kč
12	Čistič	Schrack	B16/1N/0.03	1 188 Kč	1	1 188 Kč
13	Stisk 47/100, 230V, na DIN lištu	Schrack	Stisk 47/100, 230V	428 Kč	1	428 Kč
14	Stisk 22/20A, 230V, na DIN lištu	Schrack	Stisk 22/20A, 230V	371 Kč	11	4 081 Kč
15	Swarka 6 mm2	Wago	SV6mm	43 Kč	3	129 Kč
16	Swarka 2,5 mm2	Wago	SV2,5mm	20 Kč	42	840 Kč
17	Swarka 2,5 mm2	Wago	SV2,5mm	20 Kč	8	160 Kč
18	3f. propojovací lišta 16mm2, 1m	Schrack	Propojovací lišta	471 Kč	1	471 Kč
19	Nulovací lišta N, PE 16mm2, 1m	Schrack	Nulovací lišta	347 Kč	1	347 Kč
20	Zastepovací pás	Schrack	Zastepovací pás	114 Kč	1	114 Kč
21	Servisní zásuvka	Schrack	Servisní zásuvka	143 Kč	1	143 Kč
22	Voděiz	AV MEDIA	Inst. mat	475 Kč	1	475 Kč
23	Výroba rozvaděče	AV MEDIA	Inst. prac	11 400 Kč	1	11 400 Kč
24	Programování	AV MEDIA	Inst. prog	7 600 Kč	1	7 600 Kč
25	Revize	AV MEDIA	Revize	3 325 Kč	1	3 325 Kč
Kabely						
26	Kabel CYKY-J 4x25	Kabel	CYKY-J 4x25	290 Kč	50	14 500 Kč
27	Kabel CYKY-J 5x6	Kabel	CYKY-J 5x6	91 Kč	20	1 820 Kč
28	Kabel CYKY-J 5x1,5	Kabel	CYKY-J 5x1,5	20 Kč	500	10 000 Kč
29	Kabel CYKY-J 3x2,5	Kabel	CYKY-J 3x2,5	21 Kč	1 500	31 500 Kč
30	Kabel UTP 4x2x0,5	Kabel	UTP 4x2x0,5	9 Kč	250	2 250 Kč
Osvědčení, zásuvky, instalační materiál						
31	Dvojitá žliedko	ABB	Tango, bílá	239 Kč	5	1 195 Kč
32	Zásuvka 230V/16A	Schneider	Zásuvka s klávkou	176 Kč	12	2 112 Kč
33	Dvojitá zásuvka 230V/16A	ABB	Tango, bílá	119 Kč	28	4 132 Kč
34	Podlahová krabice	Electoplan	Florbox	3 610 Kč	4	14 440 Kč
35	Krabice KUGB	Kopos	Krabice KUGB	48 Kč	8	384 Kč
36	Jednotlivé moduly	ABB	Tango, bílá	19 Kč	5	95 Kč
37	Kovový žlab 150x50	Kopos	MARS	238 Kč	60	14 280 Kč
38	Kovový žlab 50x50	Kopos	MARS	186 Kč	20	3 720 Kč
39	Plastový žlab 40x20	Kopos	LY 40x20	29 Kč	10	290 Kč
40	Plastová trubka 40	Kopos	KF 09040	19 Kč	100	1 900 Kč
41	Trubka PVC 16	Kopos	2316/PE-1	12 Kč	50	600 Kč
42	Drobný instalační materiál	AV MEDIA	Drobný instalační materiál	2 850 Kč	1	2 850 Kč
Osvětlení						
43	Zapůjčené osvětlení	ELMET	LED	3 658 Kč	77	281 666 Kč
Montáže a další služby						
44	Instalace kabeláže	AV MEDIA	INST. prac	104 500 Kč	1	104 500 Kč
45	Instalace svítidel	AV MEDIA	INST. prac	42 750 Kč	1	42 750 Kč
46	Kompletní zásuvky a osvětlení	AV MEDIA	INST. prac	23 750 Kč	1	23 750 Kč
47	Stavební příprava	AV MEDIA	INST. prac	19 000 Kč	1	19 000 Kč
48	Připojení rozvaděče RH	AV MEDIA	INST. prac	11 400 Kč	1	11 400 Kč
49	Projekt souběžného stavu	AV MEDIA	Inst. proj	19 000 Kč	1	19 000 Kč
50	Revize elektroinstalace	AV MEDIA	Revize elektroinstalace	14 250 Kč	1	14 250 Kč
51	Doprava	AV MEDIA	Doprav	14 250 Kč	1	14 250 Kč
52	Předání	AV MEDIA	INST. prac	1 902 Kč	1	1 902 Kč
Cena CELKEM bez DPH za Silnoproud A1:				745 467 Kč		

Maximální limit plnění bez DPH

750 000 Kč



AV MEDIA

24.330.016.015
P.O. Box 63
102.01.0000.10

CNPJ 04.610.857/9
Tel: 261 216 218
Fax: 261 227 406