

KUPNÍ SMLOUVA

Orange controls s.r.o.

a

Právnická fakulta Univerzity Karlovy

KUPNÍ SMLOUVA

DNEŠNÍHO DNE, MĚSÍCE A ROKU:

1) Orange controls s.r.o.

se sídlem: Khodlova 1089/27, 193 00 Praha 9

IČ : 27183815, DIČ: CZ27183815

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 102671

zastoupená : Jakubem Němcem, jednatelem

(dále jen „Prodávající“)

a

Právnická fakulta Univerzity Karlovy

se sídlem: nám. Curieových 7, 116 40 Praha 1

IČ: 00216208

zastoupená: prof. JUDr. Janem Kuklíkem, DrSc., děkanem

Bankovní spojení: 85738011/0100 Komerční banka a.s.

(dále jen „Kupující“)

níže uvedeného dne měsíce a roku uzavírají ve smyslu ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů tuto

smlouvu

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) Prodávající je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení dodávky a má řádné zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dodávku dle této smlouvy a je tak způsobilý jej splnit.
- (B) Nabídku Prodávajícího ze dne podanou v zadávacím řízení vyhlášeném mimo režim zákona na zadání veřejné zakázky „19/1 AudioVideo technika PFUK

I.Č. EDS: 133D21E000042“, vybral Kupující jako nabídku nejvýhodnější a to rozhodnutím ze dne

- (C) Prodávající prohlašuje, že je schopný plnění dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že Kupující má značný zájem na dokončení plnění, které je předmětem této smlouvy ve sjednané době plnění, za sjednanou cenu a způsobitelného k účelu sjednanému touto smlouvou.

I.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany se v souladu s ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), dohodly na níže uvedeném znění této smlouvy.
2. Smluvní strany se zavazují, že změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy oznámí neprodleně druhé smluvní straně.
3. Účelem této smlouvy je dodávka předmětu koupě dle specifikace a rozsahu uvedených, v zadávací dokumentaci pro zadávací řízení **„19/1 AudioVideo technika PFUK I.Č. EDS: 133D21E000042“**, která je součástí této smlouvy.
4. Předmět koupě je spolufinancován z programu 13321 Rozvoj a obnova materiálně technické základny veřejných vysokých škol Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy a vlastních finančních prostředků Kupujícího.
5. Prodávající prohlašuje, že je oprávněn k dodání níže uvedeného předmětu koupě dle této smlouvy.

II.

Předmět smlouvy

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje odevzdat řádně a včas, tj. v množství a kvalitě a v termínu podle této smlouvy, předmět koupě Kupujícímu a umožnit mu nabytí vlastnického práva k předmětu koupě a Kupující se zavazuje za řádně a včas dodaný předmět koupě zaplatit kupní cenu ve výši dle čl. IV odst. 1 této smlouvy a způsobem určeným v dalších odstavcích čl. IV této smlouvy.
2. Plněním podle této smlouvy se rozumí odevzdání předmětu koupě dle specifikace a rozsahu uvedeného zadávací dokumentaci pro zadávací řízení **„19/1 AudioVideo technika PFUK I.Č. EDS: 133D21E000042“**, a v příloze č. 1 této smlouvy (dále také jako „předmět koupě“) a převod vlastnického práva k předmětu koupě na Kupujícího včetně předání veškeré dokumentace k předmětu koupě (dále také jako „kompletní předmět koupě“) v níže uvedeném místě plnění (dále také jako „předmět plnění“) a dále dodání dokumentace v tištěné podobě v českém jazyce.

III.

Termín a místo plnění

1. K dodání kompletního předmětu koupě se Prodávající zavazuje nejpozději do 5 týdnů ode dne podpisu této smlouvy.
2. Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít kompletní předmět koupě a podepsat předávací protokol _____.
3. Místem plnění, tj. místem předání kompletního předmětu koupě je sídlo Kupujícího.

IV.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupující se zavazuje za řádné a včasné dodání kompletního předmětu koupě, převod vlastnického práva k předmětu koupě a jeho odbornou instalaci zaplatit Prodávajícímu kupní cenu dle položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

Kupní cena je stanovena následovně:

a) Investiční náklady

i.	Cena za plnění v Kč bez DPH	1.157.047,00 Kč
ii.	DPH	242.979,87 Kč
iii.	Cena za plnění v Kč včetně DPH	1.400.026,87 Kč

b) Neinvestiční náklady

i.	Cena za plnění v Kč bez DPH	653.122,00 Kč
ii.	DPH	137.155,62 Kč
iii.	Cena za plnění v Kč včetně DPH	790.277,62 Kč

c) Cena celkem - 1. Dílčí hodnotící kritérium

i.	Cena za plnění v Kč bez DPH	1.810.169,00 Kč
ii.	DPH	380.135,49 Kč
iii.	Cena za plnění v Kč včetně DPH	2.190.304,49 Kč

2. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena nemůže být zvýšena a zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího na uskutečnění předmětu plnění podle této smlouvy včetně dopravy předmětu koupě do místa plnění a dodání dokumentace v tištěné podobě včetně všech revizí v českém jazyce.

3. Smluvní strany se dohodly, že úhrada kupní ceny bude uskutečněna v českých korunách.
4. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu kupní cenu ve výši dohodnuté v čl. IV. odst. 1 smlouvy na základě Prodávajícímu vystaveného a Kupujícímu prokazatelně doručeného daňového dokladu (faktury). Na kupní cenu nebude Kupujícímu Prodávajícímu poskytnuta záloha.
5. Prodávající je oprávněn fakturu-daňový doklad vystavit do 7 dnů od uskutečnění dodávky poslední části předmětu plnění podle této smlouvy a po vystavení potvrzení o uskutečnění tohoto plnění ze strany Kupujícího dle odst. 8 tohoto článku této smlouvy.
6. Faktura (daňový doklad) musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad dále obsahovat:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření, název veřejné zakázky
 - c) předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - d) označení banky a čísla účtu, na který musí být zaplacen,
 - e) lhůtu splatnosti faktury,
 - f) název, sídlo, IČ a DIČ Prodávajícího a Kupujícího,
 - g) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu,
 - h) název projektu, registrační číslo projektu
7. Prodávající bere na vědomí, že na jedné faktuře nesmí být fakturovány současně práce a činnosti hrazené z investičních prostředků i z neinvestičních prostředků.
8. Přílohou a součástí daňového dokladu musí být:

Kupujícím potvrzený předávací protokol o předání a převzetí kompletního předmětu koupě a uskutečnění všech částí předmětu plnění tj. dodávka nebo Kupujícím potvrzený předávací protokol o odstranění všech vad a nedodělků předmětu koupě uvedených v předávacím protokolu o předání předmětu koupě.
9. Splatnost daňových dokladů vystavených podle této smlouvy je podle dohody smluvních stran 30 dní od jejich prokazatelného doručení Kupujícímu. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka odepsána z účtu ve prospěch účtu Prodávajícího uvedeného v příslušném daňovém dokladu. Faktura-daňový doklad bude doručena doporučenou poštou nebo osobně pověřenému zaměstnanci Kupujícího proti písemnému potvrzení. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).

10. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována kupní cena nebo DPH, je Kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit Prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury-daňového dokladu. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené faktury-daňového dokladu.

V.

Povinnosti Prodávajícího

1. Prodávající je povinen předat předmět koupě a uskutečnit veškeré části předmětu plnění podle této smlouvy v termínech a v místě plnění uvedených v čl. III. této smlouvy.
2. Prodávající je povinen neprodleně informovat Kupujícího o všech okolnostech majících vliv na řádné a včasné dodání předmětu koupě a uskutečnění předmětu plnění. Prodávající odpovídá za škodu způsobenou Kupujícímu nebo třetím osobám nedodržením termínu dodání předmětu koupě a uskutečnění všech částí předmětu plnění.
3. Prodávající bere na vědomí, že je dle § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Prodávající se zavazuje umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektů, z jejichž prostředků je plnění hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).
5. Prodávající se zavazuje uchovávat všechny doklady a účetní záznamy související s předmětem plnění do roku 2027, pokud český právní řád nestanovuje lhůtu delší. Tyto dokumenty a účetní záznamy budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy.
6. Prodávající se zavazuje dodržovat pravidla programu 13321 Rozvoj a obnova materiálně technické základny veřejných vysokých škol Ministerstva školství po celou dobu plnění zakázky, a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se daného zadávacího řízení či postupu, tj. zejména v zadávací dokumentaci specifikované ve Výzvě, všech smlouvách a dalších dokumentech vztahujících se k projektu.
7. Plnění závazků podle odst. 4 až 6 tohoto článku této smlouvy se Prodávající zavazuje zajistit také u veškerých svých případných subdodavatelů.
8. Kupující je oprávněn nepřevzít jakoukoliv část předmětu plnění, které není provedeno řádně a včas podle této smlouvy. Prodávající je v takovém případě povinen odstranit nedostatky příslušné části plnění a opětovně vyzvat Kupujícího k protokolárnímu převzetí příslušné části plnění.

VI.

Vlastnické právo, nebezpečí škody na věci

1. Vlastnické právo ke všem věcem předaným Prodávajícím Kupujícímu v souvislosti s plnění předmětu této smlouvy přechází na Kupujícího dnem protokolárního předání těchto věcí Prodávajícím Kupujícímu.
2. Nebezpečí škody na všech věcech předaných Prodávajícím Kupujícímu v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy přechází na Kupujícího dnem protokolárního předání příslušné věci Kupujícímu.

VII.

Utajení a výlučnost

1. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují si vzájemně svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek

VIII.

Práva z vadného a pozdního plnění, záruka za jakost a odpovědnost za majetkovou a nemajetkovou újmu

1. Prodávající je povinen dodat předmět koupě a předmět plnění dle požadavků Kupujícího a v souladu s obecnými povinnostmi Prodávajícího dle příslušných ustanovení občanského zákoníku. Předmět koupě a předmět plnění podle této smlouvy má vady, nebyl-li odevzdán Kupujícímu v ujednaném množství, jakosti a provedení. Za vadu se považuje i plnění jiné věci stejně jako vada v dokladech nutných pro užívání věci.
2. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě není zatížen právem třetí osoby či osob, tedy, že předmět koupě je bez právních vad.
3. Má-li předmět koupě nebo předmět plnění vady bez ohledu na to způsobuje-li toto vadné plnění porušení smlouvy podstatným či nepodstatným způsobem, má Kupující právo:
 - a) požadovat odstranění vady dodáním nového předmětu koupě nebo předmětu plnění bez vady nebo dodáním chybějící části předmětu koupě nebo předmětu plnění,
 - b) požadovat odstranění vady opravou předmětu koupě,
 - c) na přiměřenou slevu z kupní ceny,
 - d) odstoupit od smlouvy

Tato volba práva se vztahuje i na vady reklamované v záruční době. Veškeré vady předmětu koupě a předmětu plnění je Kupující povinen uplatnit u Prodávajícího bez

zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem) obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Volba mezi těmito nároky Kupujícímu náleží, jen jestliže ji oznámí Prodávajícímu ve včas zaslaném oznámení vad nebo bez zbytečného odkladu po tomto oznámení.

4. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost předmětu koupě spočívající v tom, že předmět koupě, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilý pro použití k ujednaným, jinak obvyklým účelům a zachová si ujednané, jinak obvyklé vlastnosti.
5. Záruční doba se sjednává v délce 36 měsíců ode dne převzetí předmětu koupě kupujícím, tj. ode dne podpisu předávacího protokolu o předání předmětu koupě Kupujícím.
6. Záruční servis bude Prodávající provádět bezplatně. Součástí záručního servisu se rozumí rovněž bezplatné provádění bezpečnostně technických prohlídek. Prodávající se zavazuje zahájit odstraňování závady na předmětu koupě v záruční době nejdéle do 48hodin od písemného oznámení závady Kupujícím Prodávajícímu.
7. Prodávající je povinen nahradit Kupujícímu v plné výši jakoukoliv újmu, která Kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Prodávajícího dle této smlouvy.
8. Prodávající uhradí Kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
9. Za podstatné porušení smluvních povinností s nárokem na odstoupení od smlouvy je považováno prodlení Prodávajícího s dodávkou předmětu koupě delší než 20ti kalendářních dní. Odstoupením od smlouvy není dotčen případný nárok na náhradu škody.

IX.

Smluvní pokuty

1. Dojde-li k prodlení Prodávajícího s řádným a včasným dodáním předmětu koupě nebo předmětu plnění je Kupující oprávněn vyúčtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,4 % z dohodnuté kupní ceny předmětu, s nímž je Prodávající v prodlení, vč. DPH za každý i započatý den takového prodlení Prodávajícího.
2. V případě, že Prodávající poruší své povinnosti dle ustanovení čl. V. odst. 4. nebo 5. této smlouvy, je Kupující oprávněn po Prodávajícím požadovat smluvní pokutu ve výši **3.000,- Kč (slovy: tři tisíce korun českých)** za každý jednotlivý případ takového porušení a dále uhradit v plné výši i případnou škodu, která by porušením těchto povinností Kupujícímu vznikla.
3. Smluvní strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu. Smluvní pokutu je Kupující oprávněn započíst oproti pohledávce Prodávajícího.

X.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle zákona o registru smluv. Smlouva je sjednána na dobu určitou do splnění veškerých závazků smluvních stran podle této smlouvy.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva ke své účinnosti vyžaduje uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), neboť Kupující je povinným subjektem podle § 2 odst. 1 písm. e) tohoto zákona, hodnota předmětu smlouvy převyšuje 50.000 Kč bez DPH a není dána ani jiná z výjimek podle § 3 tohoto zákona. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy a prohlašují, že smlouva neobsahuje utajované informace či obchodní tajemství, která by nebylo možné uveřejnit.
3. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí Kupující neprodleně po podpisu smlouvy. Kupující se současně zavazuje informovat Prodávajícího o provedení registrace tak, že mu zašle kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sám potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky Prodávajícího (v takovém případě potvrzení od správce registru smluv o provedení registrace smlouvy obdrží obě smluvní strany zároveň). Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.
5. Smluvní strany výslovně prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto právnímu jednání oprávněny.
6. Pokud se jakékoli ustanovení této smlouvy stane nebo bude určeno jako neplatné nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost nebo nevynutitelnost neovlivní (v nejvyšší možné míře přípustné právními předpisy) platnost nebo vynutitelnost zbylých ustanovení této smlouvy. V takovém případě se strany dohodly, že bez zbytečného odkladu nahradí neplatné nebo nevynutitelné ustanovení ustanovením platným a vynutitelným, aby se dosáhlo v maximální možné míře dovolené právními předpisy stejného účinku a výsledku, jaký byl sledován nahrazovaným ustanovením.
7. Kromě uplynutí doby výše sjednané doby trvání této smlouvy je možno tuto smlouvu ukončit písemnou dohodou stran.

8. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se náhrady škody, smluvních pokut, ochrany informací, řešení sporů a jiných ustanovení, která dle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
9. Tato smlouva se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
10. Má se za to, že všechna sdělení učiněná nebo předaná podle této smlouvy, jsou doručena:
 - a) v den fyzického přijetí sdělení potvrzenému příjemcem písemně, pokud jde o doručení osobní nebo kurýrem; nebo
 - b) v den, který je potvrzen na doručence, pokud se jednalo o doručení doporučenou poštou; nebo
 - c) v den uvedený v potvrzení o přečtení zprávy příjemcem, pokud bylo sdělení doručeno elektronickou poštou (e-mailem).

Účinky doručení nastanou i v tom případě, odmítne-li strana, jíž je písemnost zásilky na poště (u držitele poštovní licence) třetím dnem jejího uložení. Pokud nelze písemnost doručit na adresu uvedenou ve smlouvě a jiná adresa není známa, považuje se za den doručení den vrácení nedoručené zásilky, i když se o ní adresát nedozvěděl. V případě pochybností se písemnost považuje se za doručenou třetí den od jejího předání k doporučené poštovní přepravě.

11. Adresy a telefonní čísla smluvních stran pro účely předchozího odstavce budou následující:

Pro Prodávající: na adresu Orange controls s.r.o.,

Pod Vartou 76, 109 00 Praha 10

Tel.: 284 684 504

Mob.: 721 060 054

E-mail: info@orangecontrols.cz

Pro Kupující: na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy

Tel.: +420 221 005 550

E-mail: potesil@prf.cuni.cz

12. Smluvní strany se zavazují, že případné spory vyplývající z této smlouvy budou přednostně řešeny dohodou. Pro případ, že k takové dohodě nedojde, bude spor rozhodovat věcně a místně příslušný soud.
13. Prodávající uděluje souhlas Kupujícímu se zveřejněním této smlouvy na profilu zadavatele v souladu s ustanovením § 219 ZZVZ.

14. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 (slovy: čtyřech) stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž Prodávající obdrží 2 (slovy: dvě) a Kupující 2 (slovy: dvě) její vyhotovení.

15. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

- Příloha č. 1 - Technická specifikace
- Příloha č. 2 - Položkový rozpočet
- Příloha č. 3 - Zadávací dokumentace včetně projektové dokumentace v elektronické podobě, aniž by musela být přímo součástí této smlouvy - doloží vybraný uchazeč před podpisem smlouvy

16. Smluvní strany na závěr této smlouvy výslovně prohlašují, že jim nejsou známy žádné okolnosti bránící v uzavření této smlouvy, kterou si řádně a pozorně přečetly a porozuměly jejímu obsahu. Smlouva je projevem jejich svobodné a pravé vůle a na důkaz uvedeného připojují v závěru smlouvy podpisy osob, oprávněných k podepisování.

V Praze, dne: 6./12/ 2017

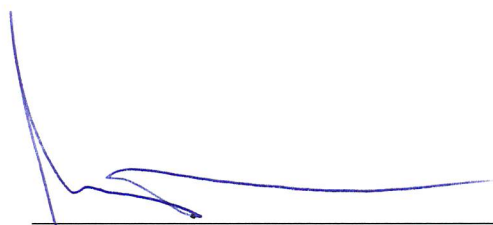
Za Kupujícího



Právnická fakulta Univerzity Karlovy
prof. JUDr. Jan Kuklík, DrSc., děkan

V Praze dne: 6./12/ 2017

Za Prodávajícího



Orange controls s.r.o.
Jakub Němec, jednatel



GSM: (+420) 721 060 054
GSM: (+420) 602 536 805
www.orangecontrols.cz

Orange controls s.r.o.
© Klodičova 1089/27
193 00 Praha 9
IČO: 27183815
DIČ: CZ27183815
email: info@orangecontrols.cz

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

pro veřejnou zakázku na dodávky zadávanou mimo režim zákona č. 134/2016 Sb.,
o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

S NÁZVEM

„19/1 AudioVideo technika PFUK I.Č. EDS: 133D21E000042“

ČÁST 3

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Preamble:

Tato technická specifikace obsahuje minimální technické požadavky na dodávku přístrojů v ní uvedených, na kterých zadavatel trvá.

Pokud se v zadávací dokumentaci vyskytnou požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, zadavatel v takových případech výslovně umožňuje dodavateli pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

1. **LCD monitor s LED podsvícením a mobilním výškově polohovacím stojanem na kolečkách**
 - úhlopříčka minimálně 80"
 - minimálně FullHD rozlišení obrazu 1920 x 1080 pixelů
 - průmyslové provedení, provoz 24/7h
 - vstupy minimálně 2 x HDMI, 1 x VGA, audio
 - plné řízení monitoru RS232C(In/Out)
 - reproduktory součástí monitoru
 - barva monitoru a stojanu v černé nebo stříbrném provedení (barvy je možné kombinovat)"
2. **Digitální mixážní pult**
 - min. 16kanálový digitální mixážní pult v rackovém provedení
 - ovládání z tabletu systému android a počítače systému MS Windows 10
 - min. 8 mikrofonních předzesilovačů s plně ovladatelnými XLR vstupy včetně 48V fantomového napájení
 - min, 8 linkových vstupů
 - Ethernet RJ-45 vstup pro dálkové ovládání z počítače"
3. **Sestava mixážního pultu a stage boxu**
 - 3.1. **specifikace digitálního mixážního pultu:**
 - min. 32 kanálový digitální mixážní pult v rackové provedení
 - LCD obrazovka pro základní nastavení systému
 - ovládání z tabletu systému android a počítače systému MS Windows 10
 - 16 mikrofonních předzesilovačů s plně ovladatelnými XLR vstupy včetně 48V fantomového napájení
 - min. 6 linkových vstupů, min.8 XLR výstupů
 - Ethernet RJ-45 vstup pro dálkové ovládání z počítače
 - digitální rozhraní pro připojení stage boxu a jeho plné dálkové řízení
 - 3.2. **specifikace digitálního stageboxu:**
 - min. 16 plně ovladatelných symetrických mikrofonních vstupů včetně 48V voltové fantomového napájení
 - minimálně 8 symetrických XLR výstupů
 - min. 50m provozní délka spojení s mixem
 - dálkové řízení vstupů prostřednictvím digitálního mixážního pultu
4. **Digitální mixážní pult:**
 - min. 32 kanálový digitální mixážní pult v rackové provedení
 - LCD obrazovka pro základní nastavení systému
 - ovládání z tabletu systému android a počítače systému MS Windows 10
 - 16 mikrofonních předzesilovačů s plně ovladatelnými XLR vstupy včetně 48V fantomového napájení
 - min. 6 linkových vstupů, min.8 XLR výstupů
 - Ethernet RJ-45 vstup pro dálkové ovládání z počítače
 - digitální rozhraní pro připojení stage boxu a jeho plné dálkové řízení"
5. **Multipárový XLR kabel stage box minimálně 8in/4out XLR o délce 10m**
6. **Digitální mikroportová sada s kapesním vysílačem a náhlavním kondenzátorovým mikrofonom**
 - provoz v bezlicenčním pásmu 1880 -1930 MHz
 - automatická správa frekvencí
 - řečově optimalizovaná automatika hlasové úrovně
 - bezpečná šifrovaná komunikace
 - napájení Li-Ion akumulátor nebo AA akumulátor/y
 - minimálně 15 kanálů v pásmu
7. **Digitální mikroportová sada s ručním vysílačem:**
 - provoz v bezlicenčním pásmu 1880 -1930 MHz
 - automatická správa frekvencí
 - řečově optimalizovaná automatika hlasové úrovně
 - bezpečná šifrovaná komunikace
 - napájení Li-Ion akumulátor nebo AA akumulátor/y
 - minimálně 15 kanálů v pásmu

8. Dobíjecí stojánek pro dodané bezdrátové mikrofony v bezlicenčním pásmu 1880 -1930 MHz

9. Konferenční mikrofon:

- kardioidní charakteristika
- signalizaci zapnutého mikrofonu
- tlačítko pro spínání (spínací tlačítko musí být součástí těla mikrofonu)
- husím krkem o délce 18 -20 palců s konektorem XLR 3M
- barevné provedení černé

10. Instalační kamera

- IP kamera s rozlišením obrazu 1920 x 1080 pixelů (1080p) se snímkovou frekvencí 50 fps
- Zoom 30x optický, automatické ostření autofocus, automatická clona P-iris
- Otočná (PTZ) kamera, horizontální pohyb Pan: $\pm 170^\circ$, vertikální pohyb Tilt: -20° až -90° , proporcionální rychlost pohybu PAN (0.2° - 100° /s), proporcionální rychlost pohybu TILT (0.2° - 90° /s), 256 předvolitelných preset pozic
- Kompresní formát a video stream: H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), M-JPEG, multistream H.264 a Motion JPEG, HDMI 1.4, 3G-SDI
- Audio: CD kvalita, XLR vyvážený mono vstup, mikrofon Phantom power 48V, Jack 3.5mm nevyvážený stereo vstup
- Záznam: nahrávání na FTP server, CIFS/SMB, možnost nahrávat na lokální SD kartu
- **Obsaženy streamovací protokoly: RTSP, RTMP s kompatibilitou s YouTube** v rozlišení 1080p (může být řešeno softwarem třetí strany) a zvukem v CD kvalitě, SPTS (MPEG Single Program Transport Stream), ONVIF
- Automatické řízení: pomocí plánovače možnost spouštět záznam na FTP server, pomocí plánovače možnost nastavení kamery na nastavený preset pozice PTZ
- Manuální řízení: možnost řízení na základě sepnutí kontaktů alarm vstupů kamery
- Rozhraní: RJ-45 pro Ethernet 10/100Base, svorky pro 2 konfigurovatelné alarmové vstupy/výstupy, Jack 3.5mm stereo pro mikrofon nebo linkový vstup, XLR-3 (L/R) pro mikrofon nebo linkový vstup (48V phantom power), HDMI typ A, BNC pro 3G-SDI, napájení
- Montáž: držák pro přišroubování na zeď

11. Dataprojektor s AudioVideo přepínačem

11.1. Dataprojektor:

- světelný výkonem minimálně 5200 ANSI lm
- minimální kontrast 10000:1
- minimální nativní rozlišení 1920x1080 (full HD)nebo 1920x1200
- technologie projekce laser nebo hybridní laser a LED
- min. 20.000 hodin bez výměny lampy
- dodaný objektiv projektoru musí umožnit projekci obrazu ze vzdálenost 6,2m na 4m široké plátno, podpora přenosu obrazu standardem HDBaseT po kabelu ethernet CAT 5E
- programovatelné řízení rozhraním RS232
- bílé barevné provedení

11.2. AudioVideo přepínač:

- podpora přenosu obrazu standardem HDBaseT po kabelu ethernet CAT 5E
- minimálně 2 X HDMI vstup a 2 X VGA vstup
- minimálně 2 x audio vstup a jeden hlavní audio výstup
- minimálně jeden HDMI nebo DVI výstup
- programovatelné řízení přepínání vstupů rozhraním RS232

12. Dataprojektor

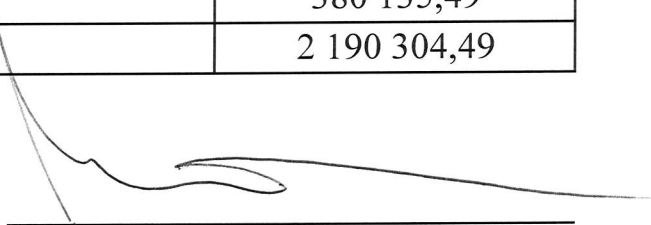
- světelný výkonem minimálně 3000 ANSI lm
- minimální kontrast 10000:1
- minimální nativní rozlišení WXGA 1280x800
- technologie projekce laser nebo hybridní laser a LED
- min. 20.000 hodin bez výměny lampy
- minimálně 1 X HDMI vstup a 1 X VGA vstup
- programovatelné řízení rozhraním RS232

- bílé barevné provedení"

název akce: 19/1 AudioVideo technika PFUK

REKAPITULACE

1	Investiční náklady		1 157 047,00
2	Neinvestiční náklady		653 122,00
Celkem v Kč bez DPH			1 810 169,00
DPH 21%			380 135,49
Celkem v Kč včetně DPH			2 190 304,49



podpis oprávněné osoby



GSM: (+420) 721 060 054
GSM: (+420) 602 536 805
www.orangecontrols.cz

Orange controls s.r.o.
Klodičova 1089/27
190 00 Praha 9
IČO: 27183815
DIČ: CZ27183815
email: info@orangecontrols.cz

název akce: Právnická fakulta – UK – ICT, přístroje a zařízení 2017

objekt: O1 Investiční náklady

Soupis položek - investiční náklady					
p.č.	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Dodávky zařízení					
1	LCD monitor s LED podsvícením a mobilním výškově polohovacím stojanem na kolečkách	ks	2,00	113895,00	227 790,00
2	Sestava mixážního pultu a stage boxu	kpl	1,00	39000,00	39 000,00
3	Instalační kamera	ks	11,00	51359,00	564 949,00
4	Dataprojektor s AudioVideo přepínačem	kpl	3,00	108436,00	325 308,00
součet					1 157 047,00
Cena celkem bez DPH [Kč]					1 157 047,00
DPH 21%					242 979,87
Cena celkem včetně DPH [Kč]					1 400 026,87

název akce: Právnická fakulta – UK – ICT, přístroje a zařízení 2017
objekt: O1 Neinvestiční náklady

Soupis položek - neinvestiční náklady

p.č.	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Dodávky zařízení					
1	Digitální mixážní pult min. 16 port	ks	7,00	8843,00	61 901,00
2	Digitální mixážní pult min. 32port	ks	1,00	24900,00	24 900,00
3	Mutipárový XLR kabel stage box minimálně 8in/4out XLR	ks	2,00	1700,00	3 400,00
4	Digitální mikroportová sada s kapesním vysílačem a náhlavním kondenzátorovým mikrofonem	ks	3,00	24654,00	73 962,00
5	Digitální mikroportová sada s ručním vysílačem	ks	15,00	19367,00	290 505,00
6	Dobíjecí stojánek pro dodané bezdrátové mikrofony v bezlicenčním pásmu 1880 -1930 MHz	ks	10,00	3509,00	35 090,00
7	Konferenční mikrofon	ks	50,00	2650,00	132 500,00
8	Dataprojektor	ks	2,00	15432,00	30 864,00
Součet					653 122,00

Cena celkem bez DPH [Kč]	653 122,00
DPH 21%	137 155,62
Cena celkem včetně DPH [Kč]	790 277,62

