

KUPNÍ SMLOUVA

č. kupujícího: 2-2023N
č. prodávajícího: 2023K-0001

uzavřena dle § 2079 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

1. Kupující:

Univerzita Karlova

veřejná vysoká škola podle z. č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, v platném znění do obchodního rejstříku se nezapisuje

se sídlem: Ovocný trh 560/5, Staré Město, 116 36 Praha 1

ID datové schránky: pijj9b4

ve věci součástí: 1. lékařská fakulta

kontaktní adresa: Kateřinská 1660/32, Nové Město, 121 08 Praha 2

zastoupená: prof. MUDr. Martinem Vokurkou, CSc., děkanem 1. lékařské fakulty

IČO: 00216208 DIČ: CZ00216208

bankovní spojení: KB, a.s. Praha č. účtu xxx

(dále jen „kupující“)

2. Prodávající:

Nardic Solutions s.r.o.

Sídlo/místo podnikání: Hornoměřolská 22, Praha 15, 102 00

Korespondenční adresa: U Továren 261/27, Praha 10, 102 00

Zastoupen: Radek Šenkýř

IČO: 26742608

DIČ: CZ26742608

ID datové schránky: aamg7t

Bankovní spojení: xxx ČSOB

Registrace: Nardic Solutions s.r.o., C 90925 vedená u Městského soudu v Praze

(dále jen „prodávající“)

Kupující a prodávající dále společně také jako „smluvní strany“, každý jednotlivě jako „smluvní strana“

takto:

I.

Předmět plnění

1. Smluvní strany se dohodly na uzavření této kupní smlouvy (dále také jen „smlouva“), jejímž předmětem je dodávka AV techniky do velké posluchárny Purkyňova ústavu, pracoviště 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (dále také „1.LF UK a VFN“). (dále jen „zboží“ nebo „předmět plnění“).
2. Prodávající se zavazuje při plnění této smlouvy v plném rozsahu dodržovat zadávací podmínky veřejné zakázky malého rozsahu č. 6007 s názvem „**UK 1. LF - Digitalizace AV techniky ve velké posluchárně Purkyňova ústavu**“ (dále jen „veřejná zakázka“) a současně i svoji nabídku č. 2_polozkovy_rozpočet_fin ze dne 10.11.2022 (dále jen „nabídka“), kterou doručil kupujícímu v rámci zadávacího řízení k této veřejné zakázce.
3. Prodávající se zavazuje v rámci plnění veřejné zakázky dodat a odevzdat kupujícímu předmět koupě, tj. zboží, které odpovídá specifikaci podrobně vymezené v příloze č. 1 této smlouvy a rovněž nabídkce prodávajícího a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží. Součástí plnění prodávajícího je dále zajištění profylaktických prohlídek dle doporučení výrobce zboží. První interval profylaktické prohlídky požaduje kupující provést v termínu 12. měsíce od dodání a instalace zboží. Každý další interval profylaktické prohlídky bude prováděn jedenkrát ročně v intervalu 12 měsíců do konce záruční doby poskytnuté prodávajícím. Věcná nabídka, tj. technická specifikace nabízeného zboží prodávajícího tvoří nedílnou součást smlouvy jako její Příloha č. 1 s názvem „Požadovaná technická specifikace předmětu plnění“ (dále také jen „Příloha č. 1“).

4. Součástí závazku prodávajícího z této kupní smlouvy je i doprava předmětu plnění do místa plnění, instalace zboží v místě plnění, uvedení do provozu, otestování a úspěšné odzkoušení, zaškolení obsluhy a dodání příslušné dokumentace ke zboží zejména dokladů potřebných k převzetí a užívání zboží kupujícím, včetně návodu k obsluze, uživatelského manuálu, záručního listu.
5. Prodávající potvrzuje, že jako odborník v dané oblasti podnikání je schopný realizovat předmět plnění v souladu s touto smlouvou, včetně její přílohy, za celkovou kupní cenu uvedenou v čl. II. odst. 1 této smlouvy, a že si je vědom skutečnosti, že kupující má jednoznačný zájem na realizaci předmětu plnění ve sjednaném čase za dohodnutou kupní cenu a v kvalitě dle této smlouvy.
6. Prodávající potvrzuje, že zboží, které dodá na základě této smlouvy je zcela nové, v plně funkčním stavu, v jakosti a technickém provedení zcela odpovídá podmínkám stanoveným v Příloze č. 1 této smlouvy. Prodávající se zavazuje, že v okamžiku převodu vlastnického práva ke zboží nebudou na zboží váznout žádná práva třetích osob, a to zejména žádné předkupní právo, zástavní právo nebo právo nájmu.
7. Vlastnické právo ke zboží nabývá kupující okamžikem podpisu Přejímacího a instalačního protokolu oběma smluvními stranami.
8. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží od prodávajícího převzít a zaplatit kupní cenu dle článku II. této smlouvy a za podmínek ve smlouvě stanovených.

II.

Kupní cena

1. Kupní cena za zboží specifikované v čl. I. smlouvy a stanovená na základě ocenění všech položek uvedených v položkovém rozpočtu, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy je sjednána smluvními stranami ve výši:

1 115 790,- Kč bez DPH (slovy: jeden milion sto patnáct tisíc sedm set devadesát Kč)

DPH 21 % činí 234 315,90 Kč (slovy: dvě stě třicet čtyři tisíc tři sta patnáct korun a devadesát haléřů Kč)

celková cena zboží včetně DPH je 1 350 105,90 Kč (slovy: jeden milion tři sta padesát tisíc sto pět korun a devadesát haléřů Kč)

Tato celková kupní cena je konečná a nejvýše přípustná, přičemž může být měněna pouze v souvislosti se změnou sazeb DPH. Rozhodným dnem pro změnu celkové kupní ceny z důvodu zákonné změny sazby DPH je den uskutečnění zdanitelného plnění. Celková kupní cena je shodná s celkovou nabídkovou cenou, kterou uplatnil prodávající ve své nabídce. Celková kupní cena obsahuje ocenění veškerých nákladů nutných k řádnému splnění závazku prodávajícího z této smlouvy.

V celkové kupní ceně jsou zohledněny také veškerá rizika, zisky a finanční vlivy (včetně inflace) po celou dobu realizace předmětu plnění.

V celkové kupní ceně je zahrnuta cena zboží a souvisejícího plnění, tj. doprava zboží do místa plnění, jeho instalace v místě plnění s přihlédnutím k pokynům kupujícího, uvedení do provozu, předvedení, otestování, úspěšné odzkoušení, zaškolení obsluhy, předání zboží a veškerých dokladů, které se ke zboží vztahují, zejména dokladů potřebných k převzetí a užívání zboží, tj. návodu k obsluze, uživatelského manuálu, záručního listu, prohlášení o shodě (dále jen „doklady“) kupujícím v místě plnění.

2. Právo na zaplacení kupní ceny vzniká prodávajícímu řádným splněním jeho závazku v místě plnění dle čl. IV. této smlouvy a způsobem uvedeným v této smlouvě.
3. Podkladem pro úhradu kupní ceny kupujícím je daňový doklad – faktura, která musí být vystavena prodávajícím a musí obsahovat pouze uskutečněné a realizované plnění převzaté kupujícím. Nedílnou součástí faktury musí být Přejímací a instalační protokol písemně potvrzený kupujícím, resp. příslušným zmocněným zaměstnancem kupujícího, a prodávajícím.
4. Prodávající je povinen uvést na faktuře, kterou vyúčtuje kupní cenu zboží, evidenční číslo kupní smlouvy kupujícího, případně i své, tj. prodávajícího, pokud své smlouvy eviduje.
5. Daňový doklad (fakturu) je prodávající povinen zaslat na adresu kupujícího:

a) v listinné podobě - Univerzita Karlova, 1. lékařská fakulta, Kateřinská 1660/32, 121 08 Praha 2 nebo

b) v elektronické podobě – podatelna@lf1.cuni.cz.

6. Kupující je povinen zaplatit kupní cenu až po převzetí zboží, jeho instalaci v místě plnění, uvedení do provozu, předvedení, otestování a úspěšném odzkoušení, zaškolení obsluhy, předání veškerých dokladů a podepsání Přejímacího a instalačního protokolu oběma smluvními stranami, a to na základě řádné faktury vystavené prodávajícím dle podmínek vyplývajících z této smlouvy.
7. O převzetí a instalaci dodaného zboží bude vystaven oboustranně potvrzený Přejímací a instalační protokol. Přejímací a instalační protokol bude vypracován prodávajícím ve dvou shodných vyhotoveních, z nichž jedno obdrží přebírající zaměstnanec kupujícího a jedno vyhotovení obdrží prodávající.
8. Lhůta splatnosti faktury vystavené prodávajícím v souladu s touto smlouvou činí 30 dnů od jejího doručení kupujícímu.
9. Kupující neposkytne prodávajícímu zálohu. Úhrada kupní ceny bude provedena v české měně. Za den zaplacení kupní ceny je považován den, kdy je částka odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího, který je uveden v záhlaví této smlouvy. Faktura musí mít všechny náležitosti stanovené smlouvou a platnými obecně závaznými právními předpisy pro účetní a daňový doklad a musí na ní být uvedena touto smlouvou stanovená lhůta splatnosti, jinak je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu k přepracování, či doplnění. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené či doplněné faktury kupujícímu.
10. Prodávající a kupující se dohodli, že kupující je oprávněn započíst své pohledávky vzniklé na základě této smlouvy oproti pohledávce prodávajícího na zaplacení celkové kupní ceny.
11. V případě, že se prodávající, který je plátcem DPH, stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „zákon o DPH“), je povinen o tom neprodleně písemně informovat kupujícího. Bude-li prodávající ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátec nebo pokud bude prodávající požadovat po kupujícímu uhradit kupní cenu na jiný účet prodávajícího než ten, který je uveřejněn v Registru plátců DPH, poskytuje tímto prodávající kupujícímu souhlas uhradit část ceny za předmět smlouvy odpovídající dani z přidané hodnoty přímo na účet správce daně v souladu s § 109 a zákona o DPH. O tuto částku bude ponížena fakturovaná cena plnění a prodávající obdrží cenu bez DPH. V případě, že se prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto odstavce, má kupující současně právo od této smlouvy okamžitě odstoupit.

III.

Doba plnění

Prodávající se zavazuje nejpozději **do 3 měsíců** ode dne účinnosti této smlouvy, resp. ode dne uveřejnění této kupní smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, dodat veškeré zboží dle ust. čl. I této smlouvy do místa plnění uvedeného v ust. čl. IV odst. 1 této smlouvy, provést instalaci zboží v místě plnění, uvést ho do provozu, předvést, otestovat, úspěšně odzkoušet, zaškolení obsluhu a předat zboží a doklady kupujícímu, to vše na základě Přejímacího a instalačního protokolu potvrzeného prodávajícím a kupujícím. Nejpozději však v termínu od 24.1. 2023 do 19.2. 2023.

IV.

Místo plnění

1. Prodávající se zavazuje na své náklady a nebezpečí dodat zboží do následujícího místa plnění:
Purkyňův ústav, pracoviště 1. LF UK a VFN, Albertov 4, Praha 2, velká posluchárna, číslo místnosti 3050 a 3049 vstup mezi 1 a 2 patrem.

O odevzdání a převzetí zboží, jeho instalaci, uvedení do provozu, předvedení, otestování a úspěšném odzkoušení, předání dokladů a zaškolení obsluhy bude mezi smluvními stranami sepsán a podepsán Přejímací a instalační protokol, který je dokladem o řádném splnění závazku prodávajícího, pouze pokud je v něm výslovně uvedeno, že kupující přejímá zboží a s ním související plnění bez výhrad. Za kupujícího je zboží oprávněn převzít a Přejímací a instalační protokol podepsat: xxx tel: xxx, xxx

V.

Důstojné pracovní podmínky, odpad

1. Prodávající prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že kupující má zájem na plnění této smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Prodávající se zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona o zaměstnanosti a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda bude dle této smlouvy plněno prodávajícím či jeho poddodavatelem.

Prodávající se dále zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit u sebe a svých poddodavatelů dodržování zákona č. 198/2009 Sb., o rovném zacházení a o právních prostředcích ochrany před diskriminací a o změně některých zákonů (antidiskriminační zákon).

2. Prodávající je povinen po dobu trvání této smlouvy vždy na výzvu kupujícího předložit čestné prohlášení, v němž uvede jmenný seznam všech svých zaměstnanců, agenturních zaměstnanců, živnostníků a dalších osob, se kterými se na realizaci zakázky podílel v době od uzavření smlouvy či od poslední výzvy k předložení. V čestném prohlášení musí být uvedeno, že všechny osoby v seznamu uvedené jsou vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR a k výkonu pracovní činnosti. Dále zde bude uvedeno, že byly proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy. Prodávající bere na vědomí, že tato prohlášení je kupující oprávněn poskytnout příslušným orgánům veřejné moci ČR. Tato povinnost platí bez ohledu na to, zda bude plnění dle této smlouvy prováděno prodávajícím či jeho poddodavatelem.
3. Kupující je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností prodávajícího dle odst. 1 a odst. 2 tohoto článku této smlouvy, a to i přímo u pracovníků poskytující související služby dle této smlouvy (např. instalace, uvedení do provozu apod.), přičemž prodávající je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout kupujícímu veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení.
4. Prodávající je povinen oznámit kupujícímu, že vůči němu či jeho poddodavatelů bylo orgánem veřejné moci (zejména Státním úřadem inspekce práce či oblastními inspektoráty, Krajskou hygienickou stanicí apod.) zahájeno řízení pro porušení právních předpisů, jichž se dotýká ujednání v odst. 1 nebo odst. 2 tohoto článku smlouvy, a k němuž došlo při provádění díla nebo v souvislosti s ním, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení smluvní strany bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení.
5. Prodávající je povinen předat kupujícímu kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení ve věci dle předchozího odstavce tohoto článku končí, a to nejpozději do 7 dnů ode dne, kdy rozhodnutí nabude právní moci. Současně s kopií pravomocného rozhodnutí prodávající poskytne kupujícímu informaci o datu nabytí právní moci rozhodnutí.
6. V případě, že prodávající (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle odst. 4 tohoto článku této smlouvy pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je prodávající povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat kupujícího, a to v přiměřené lhůtě stanovené kupujícím.
7. Prodávající se dále zavazuje, že veškerý odpad vzniklý v souvislosti s plněním dle této smlouvy bude prodávajícím likvidován v souladu s obecně platnými předpisy, zejm. v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
8. Kupující je dále oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši:
 - a) 5.000,- Kč v případě, že se na základě pravomocného rozhodnutí příslušných orgánů prokáže nepravdivost údajů obsažených v čestném prohlášení podle odst. 2 tohoto článku;
 - b) 1.000,- Kč v případě, že prodávající bude v prodlení s plněním povinnosti oznámit kupujícímu zahájení řízení a uvést datum jeho zahájení dle odst. 4 tohoto článku;
 - c) 1.000,- Kč v případě, že prodávající bude v prodlení s plněním povinnosti předložit kupujícímu kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení končí, a uvést datum právní moci, odst. 5 tohoto článku; a to vždy za každý jednotlivý případ porušení, a i jen započatý den prodlení.

V případě porušení povinnosti dle písm. b) nebo písm. c) však celková výše smluvní pokuty za každý jednotlivý případ porušení může činit nejvýše 50.000,- Kč.

9. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy:
- a) v případě, že se na základě pravomocného rozhodnutí příslušných orgánů prokáže nepravdivost údajů obsažených v čestném prohlášení podle odst. 2 tohoto článku;
 - b) v případě, že prodávající bude v prodlení s plněním povinnosti oznámit kupujícímu zahájení řízení a uvést datum jeho zahájení dle odst. 4 tohoto článku;
 - c) v případě, že prodávající bude v prodlení s plněním povinnosti předložit kupujícímu kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení končí, a uvést datum právní moci, dle odst. 5 tohoto článku;

VI.

Odpořednost za vady zboží

1. Prodávající je povinen odevzdat (dodat a instalovat) kupujícímu zboží v množství, jakosti a provedení vyplývajících z přílohy č. 1 této kupní smlouvy, jinak má jeho plnění vady. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku ujiřtíuje kupujícího, že zboží dodané na základě této smlouvy je nové a bez vad. Za vadu se považuje i plnění jiného zboží. Za vadu jsou považovány i vady v dokladech nutných pro užívání zboží. Prodávající zaručuje, že předmět plnění resp. jeho části jsou prosty práv třetích osob a neváznou na nich žádné právní ani faktické vady, které by bránily jejich řádnému užívání a realizaci této kupní smlouvy.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem podpisu Přijímacího a instalačního protokolu dle čl. IV. odst. 2 této smlouvy oběma smluvními stranami.
3. V souladu s ustanovením § 2113 a násl. občanského zákoníku přejímá prodávající záruku za jakost zboží v délce 36 měsíců ode dne následujícího po podpisu Přijímacího a instalačního protokolu oběma smluvními stranami (záruční doba). Prodávající odpovídá za to, že po dobu běhu záruční doby bude mít zboží obvyklé a smluvené vlastnosti a bude bez závad sloužit obvyklému a sjednanému účelu. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání vady, která brání užívání zboží. Doba od uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby odstranění vady se nepočítá do záruční doby daného zboží; po tuto dobu tedy záruční doba neběží. V případě odstranění vady dodáním náhradního plnění běží pro toto náhradní plnění nová záruční doba v původní délce, a to ode dne jeho protokolárního převzetí kupujícím.
4. Zárukou za jakost se prodávající zavazuje, že zboží bude po dobu běhu záruční doby způsobilé k použití pro sjednaný a obvyklý účel a že si zachová sjednané a obvyklé vlastnosti. V této souvislosti smluvní strany dohodly, že za sjednaný účel a sjednané vlastnosti považují účel a vlastnosti vyplývající z Přílohy č. 1 této smlouvy.
5. Zárukou za jakost nejsou dotčena ani omezena práva kupujícího z vadného plnění vyplývající z příslušných ustanovení občanského zákoníku, ať už se jedná o vady plnění, které jsou podstatným či nepodstatným porušením kupní smlouvy.
6. Prodávající se zavazuje, že po dobu běhu záruční doby zajistí kupujícímu pro dodané zboží autorizovaný záruční servis, předepsané preventivní prohlídky a preventivní údržbové práce, jestliže je výrobce nebo právní předpisy ČR vyžadují nebo pokud jimi prodávající podmiňuje platnost záruky, a po uplynutí záruční doby i v případě zájmu kupujícího i servis pozáruční.
7. Vady, které se na zboží projeví v záruční době, se zavazuje prodávající odstranit na vlastní náklady ve lhůtě do 14 kalendářních dnů od jejich oznámení kupujícím. Pokud vadu prodávající neodstraní do 14 kalendářních dnů dle předchozí věty, je prodávající povinen půjčit na celou zbývající dobu opravy (odstranění vady) kupujícímu analogické zboží (nebo jeho část), které je kupující oprávněn užívat bezplatně až do doby odstranění vady zboží nebo kupujícímu nabídnout na vlastní náklady na celou dobu opravy (až do doby odstranění vady) kapacitu srovnatelného přístroje. Odstranění vad zboží je prodávající povinen primárně řešit v místě instalace zboží. Případné náklady na dopravu zboží mimo toto místo za účelem odstranění vad zboží, které se projeví v záruční době, nese prodávající. Prodávající je povinen odstranit vady na své náklady tak, aby kupujícímu nevznikly žádné vícenáklady. Jestliže kupujícímu vícenáklady přesto vzniknou, hradí je prodávající. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany, návrh protokolu připraví prodávající.

8. Pokud prodávající vady zboží oznámené kupujícím v záruční době neodstraní ve stanovené lhůtě, je kupující oprávněn zadat odstranění vad na náklady prodávajícího jinému odbornému dodavateli (jinému autorizovanému dodavateli nebo přímo výrobcí zboží); povinnosti prodávajícího plynoucí ze záruky za jakost zboží tím nejsou dotčeny.
9. Vady oznamuje kupující písemně zpravidla e-mailem s možností předchozího telefonického projednání na níže uvedených kontaktech prodávajícího:
telefon: xxx
e-mail: xxx
Prodávající je povinen převzetí oznámení vady (reklamace) kupujícím písemně potvrdit po jejím obdržení na kontaktní e-mailovou adresu uvedenou v čl. IV. této smlouvy.
10. Kupující je oprávněn uplatnit nároky z vad zboží nejpozději poslední den záruční doby, přičemž za řádně uplatněné se považují i nároky uplatněné kupujícím ve formě doporučeného dopisu odeslaného prodávajícímu poslední den záruční doby.
11. Smluvní strany vylučují použití ust. § 1925 občanského zákoníku, věta za středníkem.
12. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu pro předmět plnění zajistí dodávku náhradních dílů nejméně po dobu 5 let od posledního dne záruční doby, a to za cenu dle svého aktuálního ceníku. Prodávající se dále zavazuje, že cena náhradních dílů nebude převyšovat aktuální cenu obvyklou na trhu.
13. Prodávající se rovněž zavazuje zajistit v případě zájmu kupujícího pozáruční servis pro zboží nejméně po dobu 3 let od posledního dne záruční doby za hodinovou sazbu dle svého ceníku aktuálního v době servisu, která však musí být v místě a čase obvyklá. Další podmínky pozáručního servisu budou dohodnuty mezi smluvními stranami před uplynutím záruční doby dle této smlouvy.
14. Smluvní strany neodpovídají za porušení svých povinností dle této smlouvy, pokud bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost – zásahem vyšší moci. Vyšší mocí se rozumí takové události (překážky), které nastaly po vzniku závazku dle této smlouvy, nezávisle na vůli příslušné smluvní strany, mají mimořádnou povahu, jsou neodvratitelné, nepředvídatelné, nepřekonatelné a brání objektivně splnění závazku dle této smlouvy (např. válečný stav, občanské nepokoje, požár, záplavy, epidemie, karanténní opatření, zemětřesení, sesuvy půdy, teroristický útok apod.). Plnění se nepovažuje za nemožné, jestliže je ho možno provést za ztížených podmínek, s většími náklady nebo až po sjednaném čase. Jestliže události vyšší moci nastanou, je dotčená smluvní strana povinna neprodleně informovat druhou smluvní stranu o povaze, počátku a konci události vyšší moci, a není-li oznámení učiněno písemnou formou, je rovněž povinna bezodkladně takové oznámení písemnou formou doplnit. Termín plnění příslušného závazku se v takovém případě prodlužuje o dobu trvání vyšší moci, smluvní strana, která se odvolává na vyšší moc, je však povinna provést veškerá opatření, aby překážky způsobené vyšší mocí byly odstraněny v co nejkratší době tak, aby její závazky dle této smlouvy mohly být náležitě plněny.

VII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží (dle čl. III. této smlouvy), je povinen prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny bez DPH, uvedenou v čl. II odst. 1 této smlouvy, za každý i započatý den prodlení. Kupující je oprávněn tuto smluvní pokutu započíst při placení faktury, kterou je účtována kupní cena zboží dle čl. II. této smlouvy.
2. V případě prodlení kupujícího s placením řádně a včas vystavené a doručené faktury za dodané zboží je prodávající oprávněn požadovat od kupujícího zákonný úrok z prodlení (nař. vl. č. 351/2013 Sb.).
3. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním záručních vad je tento povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny vadného zboží bez DPH, uvedenou v čl. II odst. 1 této smlouvy za každou vadu a každý započatý den prodlení s odstraněním záručních vad. Smluvní pokutu není kupující oprávněn účtovat a prodávající povinen hradit v případě, že půjčí prodávající kupujícímu na celou dobu opravy (odstranění vady) analogické zboží, (nebo jeho část), které je kupující oprávněn užívat bezplatně až do doby odstranění vady zboží nebo kupujícímu nabídne na celou dobu opravy (až do doby odstranění vady) na vlastní náklady kapacitu srovnatelného přístroje.

4. Kupující je oprávněn požadovat a prodávající je povinen zaplatit smluvní pokutu za porušení povinnosti ochrany informací, ochrany osobních údajů a mlčenlivosti dle této smlouvy ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
5. Smluvní pokuta sjednaná dle této smlouvy je splatná do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemného uplatnění práva na smluvní pokutu, a to na kupujícím písemně oznámený bankovní účet. Kupující je oprávněn započíst své pohledávky vzniklé na základě této smlouvy oproti pohledávce prodávajícího na zaplacení celkové kupní ceny.
6. I po zaplacení smluvní pokuty je prodávající povinen splnit smluvní povinnost, která je smluvní pokutou utvrzena. Kupující je oprávněn požadovat po prodávajícím rovněž náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje. Pro případ, že by byla smluvní pokuta soudem snížena, dohodly se zároveň smluvní strany, že zůstává zachováno právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou. Smluvní pokuty dle této smlouvy lze kumulovat bez omezení.

VIII.

Ochrana informací, ochrana a zpracování osobních údajů, mlčenlivost

1. Žádná ze smluvních stran nesmí zpřístupnit třetí osobě důvěrné informace, které při plnění smlouvy získala od druhé smluvní strany v souvislosti se smlouvou. To neplatí, mají-li být za účelem plnění smlouvy potřebné informace zpřístupněny zaměstnancům, orgánům nebo jejich členům, kteří se podílejí na plnění dle smlouvy za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny smluvním stranám v tomto článku, a to vždy jen v rozsahu zcela nezbytně nutném pro řádné plnění smlouvy, či naplnění jejího účelu.
2. Ochrana informací se nevztahuje na případy, kdy:
 - smluvní strana prokáže, že je tato informace veřejně dostupná, aniž by tuto dostupnost způsobila sama smluvní strana;
 - smluvní strana prokáže, že měla tuto informaci k dispozici ještě před datem zpřístupnění druhou stranou, a že ji nenabyla v rozporu se zákonem;
 - smluvní strana obdrží od zpřístupňující strany písemný souhlas zpřístupňovat danou informaci;
 - je-li zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
3. Za důvěrné informace jsou dle smlouvy považovány veškeré informace vzájemně poskytnuté v ústní nebo písemné formě, jakož i know-how, jímž se rozumí veškeré poznatky obchodní, výrobní, bezpečnostní, technické či ekonomické povahy související s činností smluvní strany, které mají skutečnou nebo alespoň potenciální hodnotu a které nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné a mají být dle vůle příslušné smluvní strany utajeny. Za důvěrné informace jsou dále dle smlouvy považovány veškeré další informace, které jsou písemně označeny jako důvěrné informace prodávajícího či kupujícího.
4. Obě smluvní strany se zavazují nakládat s důvěrnými informacemi, které jim byly poskytnuty druhou stranou nebo je jinak získaly v souvislosti s plněním smlouvy, jako s obchodním tajemstvím, zejména uchovávat je v tajnosti a učinit veškerá smluvní a technická opatření zabraňující jejich zneužití či prozrazení.
5. Povinnost utajovat důvěrné informace uvedené v tomto článku zavazuje smluvní strany po dobu neurčitou, tedy i po ukončení smlouvy.
6. Poskytnutí informací dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, není porušením práv a povinností této smlouvy.
7. Veškeré informace obsahující osobní údaje (dále jen „údaje“), které si smluvní strany při realizaci této smlouvy poskytnou, jsou důvěrné. Smluvní strany se jako příjemci údajů (dále též „příjemce údajů“) zavazují, že tyto údaje nikdy neposkytnou třetí osobě ani je nepoužijí v rozporu s účelem jejich poskytnutí (tj. za účelem splnění této smlouvy), není-li touto smlouvou výslovně stanoveno jinak, a to jak po dobu trvání této smlouvy, tak i po jejím ukončení (s výjimkou případů, kdy to příkáže právní předpis, nebo kdy se na tomto obě smluvní strany písemně dohodnou). Smluvní strany dále zajistí, aby se osoby podílející se na zpracování osobních údajů zavázaly k mlčenlivosti nebo aby se na ně vztahovala zákonná povinnost mlčenlivosti.
8. Bez předchozího písemného souhlasu není příjemce údajů oprávněn přenést na třetí osobu ani část svých povinností týkajících se zpracování osobních údajů vyplývajících z této smlouvy. Pokud dojde s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany k přenesení všech, nebo částí povinností smluvní strany týkajících

se zpracování osobních údajů na třetí osobu, odpovídá příjemce údajů za případnou škodu způsobenou touto třetí osobou, jakoby škodu způsobil sám, a to bez jakéhokoliv omezení.

9. Příjemce údajů se zavazuje zajistit všechna bezpečnostní, technická a organizační zabezpečení ochrany osobních údajů a jiná opatření požadovaná v čl. 32 Nařízení Evropského parlamentu a Rady 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES; zejména přijmout veškerá opatření, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům, jejich změně, zničení či ztrátě, jakož i jejich zneužití, včetně opatření týkajících se práce s informačními systémy, v nichž jsou tyto osobní údaje zpracovávány.

10. Příjemce údajů se zavazuje:

- učinit a dodržovat s odbornou péčí všechna kontrolní a ochranná opatření za účelem ochrany osobních údajů a umožnit kontroly, audity či inspekce prováděné smluvní stranou, která údaje poskytl, nebo jiným příslušným orgánem dle právních předpisů;
- poskytnout smluvní straně, která údaje poskytl, bez zbytečného odkladu nebo ve lhůtě, kterou tato smluvní strana stanoví, součinnost potřebnou pro plnění zákonných povinností spojených s ochranou osobních údajů, jejich zpracováním a s plněním smlouvy;
- informovat písemně smluvní stranu, která údaje poskytl, o všech skutečnostech majících vliv na zpracování osobních údajů;
- oznámit smluvní straně, která údaje poskytl, každou pochybnost o dodržování zákona či narušení bezpečnosti osobních údajů;
- bude-li to třeba, poskytnout smluvní straně, která údaje poskytl, veškerou podporu a pomoc při styku a jednáních s Úřadem pro ochranu osobních údajů a se subjekty údajů;
- neprodleně reagovat na žádosti subjektů údajů, tyto informovat o všech jejich právech a na žádost umožnit přístup k informacím o zpracování;
- po odpadnutí důvodu pro zpracování údajů (např. po ukončení realizace plnění podle této smlouvy) řádně naložit se zpracovávanými osobními údaji, tj. všechny osobní údaje buď vymazat, nebo je vrátit smluvní straně, která údaje poskytl;
- dodržovat všechny ostatní povinnosti stanovené právními předpisy, i pokud tak není výslovně uvedeno v této smlouvě.

IX.

Ostatní ujednání

1. Kupující má právo odstoupit od této smlouvy, pokud je prodávající v prodlení s dodáním, byť i jen části zboží (resp. v prodlení se souvisejícími činnostmi, jak jsou popsány v čl. III. této smlouvy) a/nebo pokud zboží nesplňuje všechny specifikace uvedené v nabídce prodávajícího či v Příloze č. 1 této smlouvy. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit dále v případě, že vůči majetku prodávajícího zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo byl návrh na zahájení insolvenčního řízení vůči majetku prodávajícího zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů tohoto řízení. V těchto případech má prodávající povinnost zaplatit kupujícímu všechny výdaje, spojené s odstoupením od smlouvy.
2. Proávající má právo odstoupit písemně od smlouvy, pokud zboží, které dodal řádně a včas, nebylo včas a po následných písemných urgencích kupujícím ani do 30 dnů od uplynutí lhůty splatnosti faktury zaplacen, přestože byla faktura k úhradě kupní ceny zboží prodávajícím vystavena a kupujícímu doručena v souladu s touto smlouvou. V tomto případě má kupující povinnost zaplatit prodávajícímu všechny výdaje, spojené s odstoupením od smlouvy.
3. Smluvní strany jsou dále oprávněny od smlouvy odstoupit v případech stanovených občanským zákoníkem.
4. Zánikem (skončením) účinnosti této smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran z ní plynoucí s výjimkou nároků smluvních stran na náhradu újmy a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklých před skončením účinnosti smlouvy, a nezanikají rovněž závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále nebo u kterých tak stanoví platný obecně závazný právní předpis.

5. Prodávající bere na vědomí, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při finanční kontrole a že je povinen plnit další povinnosti v souvislosti s výkonem kontroly dle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole, ve znění pozdějších předpisů. V tomto smyslu se prodávající zavazuje poskytnout, v rámci kontroly dle předchozí věty, potřebnou součinnost v rozsahu daném uvedeným zákonem a poskytnout přístup ke všem dokumentům souvisejícím se zadáním a realizací předmětu této smlouvy, včetně dokumentů podléhajících ochraně podle zvláštních právních předpisů. K této povinnosti je prodávající povinen zavázat rovněž své poddodavatele v případě, že jejich prostřednictvím bude poskytovat část předmětu plnění této smlouvy. Prodávající je povinen zajistit a financovat veškerá případná poddodavatelská plnění nutná k řádnému splnění jeho povinností dle této smlouvy a nese za ně odpovědnost v plném rozsahu. Prodávající je rovněž povinen poskytnout všem orgánům oprávněným k provádění kontroly/auditů (poskytovatel dotace, příslušný Řídicí orgán operačního programu, Ministerstvo financí, orgány finanční správy, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly) veškeré informace a doklady týkající se dodavatelských a poddodavatelských činností souvisejících s realizací projektu.
6. Předmět plnění (resp. některá jeho část, např. software) dodaný prodávajícím dle této smlouvy může být v určitých případech považován za autorské dílo v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., autorský zákon, v platném znění. Pro tento případ se smluvní strany v souladu s § 12 tohoto zákona výslovně dohodly, že součástí předmětu plnění je nevýlučné a převoditelné právo užívat takovéto dílo. Prodávající tímto uděluje kupujícímu nevýlučné, časově, místně a způsobem neomezené a převoditelné právo takovéto dílo užívat a kupující toto právo přijímá. Kupující a prodávající výslovně potvrzují, že poplatek za licenci (včetně podlicence) k užívání takovéhoto díla po celou dobu jeho životnosti je zcela zahrnut ve sjednané celkové kupní ceně, a to i při případném převodu předmětu plnění na třetí osobu.
7. Prodávající je povinen archivovat originální vyhotovení této smlouvy včetně jejích dodatků, objednávky, originály účetních dokladů, Přejímací a instalační protokol, záznamy o elektronických úkonech a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu smlouvy po dobu 10 let od ukončení zadávacího řízení nebo od změny závazku z této smlouvy na veřejnou zakázku, nestanoví-li delší lhůtu zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. K této povinnosti je prodávající povinen zavázat rovněž své poddodavatele v případě, že jejich prostřednictvím bude poskytovat část předmětu plnění této dohody.
8. Prodávající přejímá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
9. Smluvní strany berou na vědomí, že Univerzita Karlova je jako veřejná vysoká škola subjektem podle § 2 odst. 1 písm. e) z. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a na smlouvy jí uzavírané se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle tohoto zákona (dále jen uveřejnění). Prodávající uděluje kupujícímu souhlas k uveřejnění této smlouvy včetně její přílohy i všech jejích dodatků v registru smluv, příp. i na profilu kupujícího jako zadavatele. Smluvní strany se dohodly, že smlouva bude uveřejněna jako celek s vyloučením informací, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím. Uveřejnění smlouvy zajistí kupující neprodleně po uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují vzájemně informovat o uveřejnění smlouvy, a to vyplněním ID datové schránky obou smluvních stran v příslušné rubrice registru smluv, je-li ve smlouvě uvedeno, (v takovém případě potvrzení od správce registru smluv o provedení registrace smlouvy obdrží obě smluvní strany zároveň).
10. Smlouvu lze měnit a doplňovat po vzájemné dohodě smluvních stran výhradně formou písemných vzestupně číslovaných dodatků, které obsahují dohodu stran o celém textu smlouvy a které jsou podepsány zástupci smluvních stran oprávněnými k takovým jednáním. Dodatky se po podpisu oběma smluvními stranami stávají nedílnou součástí této smlouvy. Ke změně smlouvy učiněné jinou než sjednanou formou se nepřihlíží. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, nebo jiných elektronických zpráv. V případě změny závazku ze smlouvy a ukončení závazku ze smlouvy bude kupující jako zadavatel postupovat dle §§ 222 a 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
11. Pokud by se v důsledku změny právních předpisů nebo z jiných důvodů stala některá ujednání této smlouvy neplatnými nebo neúčinnými, budou tato ustanovení uvedena do souladu s právními normami a účastníci prohlašují, že smlouva je ve zbývajících ustanoveních platná, neodporuje-li to jejímu účelu nebo nejedná-li se o ustanovení, která oddělit nelze.
12. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdanlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.

13. Pokud neobsahuje tato smlouva jiná ujednání, řídí se vztahy smluvních stran příslušnými ustanoveními z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.
14. Smluvní strany výslovně sjednávají, že tato smlouva vyvolává právní následky, které jsou v ní samotné vyjádřeny, jakož i právní následky plynoucí ze zákona a dobrých mravů. Jiné právní následky smluvní strany vylučují. Smluvní strany vylučují pro smluvní vztah založený touto smlouvou použití obchodních zvyklostí zachovávaných obecně, anebo v daném odvětví a zavedené praxe stran. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
15. Obě smluvní strany potvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně, určitě, srozumitelně a na základě projevené vážné vůle obou smluvních stran, že souhlasí s jejím obsahem a že tato smlouva nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
16. Tato smlouva je provedena ve dvou vyhotoveních, která, jsou-li opatřena podpisy oprávněných zástupců smluvních stran, mají platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení.
17. Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – Požadovaná technická specifikace předmětu plnění – zboží
Příloha č. 2 – Položkový rozpočet

V Praze dne 19.1.2023

V Praze dne 9.1.2023

.....
prof. MUDr. Martin Vokurka, CSc.
děkan 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy

.....
Radek Šenkýř
jednatel společnosti Nardic Solutions s.r.o.

Příloha č. 1 kupní smlouvy - Požadovaná technická specifikace předmětu plnění

Předmět plnění dodávaný prodávajícím splňuje následující požadavky:

<p>Popis přístroje: Digitalizace AV techniky ve velké posluchárně Purkyňova ústavu</p>	<p>TYP ZBOŽÍ + popis</p>
<p>Požadované technické parametry přístroje:</p>	
<p>1. 2x Projektor Laser, světelnost min. 8000 ANSI, rozlišení min. FullHD, kompabilita HDBaseT, zoom, podpora obrazových formátů 4:3, 16:9, 16:10, možnost srovnání stran promítaného obrazu, dálkové ovládání</p>	<p>splňuje: Optoma ZU860 DLP - Laser. Rozlišení WUXGA (1920x1200) Světelnost 8,500 lumens. Kontrast 2,000,000:1 ANSI kontrast poměr 250. Kontrast poměr - dynamic 6,000:1 Kontrast poměr - full on/off 2,000:1. Nativní poměr stran max 16:10 Obraz 4:3,16:9,16:10. Korekce lichoběžníkového zkreslení - horizontální +/-20°. Korekce lichoběžníkového zkreslení - vertikální +/-20° Typ zdroje světla Laser. Životnost LASERU 30 000 hodin Připojení. Vstupy 2 x HDMI, 1 x VGA, 1 x DVI-D, 1 x HDBaseT, 1 x 3D synchronizace, 1 x 3G-SDI. Výstupy 1 x VGA, 1 x USB-A, 1 x 3D synchronizace Ovládání 12V , RS232, LAN bezdrátové ovládání</p>
<p>2. 2x Objektiv k projektoru pro projekční vzdálenost min. 16 m</p>	<p>splňuje: Objektiv Optoma BX-CTA13 Ultra Long Zoom je vhodný pro tyto projektory Optoma. Rozsah clony této projekční čočky je f/2,3 až f/2,74. Objektiv projektoru s 1,90x zoomem má funkce motorického zoomu a ostření pro dálkové nastavení. Objektiv váží 0,9 kg a je dlouhý 18 cm, vzdálenost projekce této velikosti 15-20m.</p>
<p>3. 2x Bezdrátový kondenzátorový mikrofon pro mluvené slovo s přijímačem rack 1U, směrová charakteristika superkardioidní, tlačítko MUTE, šumová brána, automatické prohledávání dostupných frekvencí, displej na přijímači i mikrofonu, funkce zámku, vysílač i přijímač s indikátorem stavu baterie, frekvenční rozsah minimálně v pásmu 100 - 17 000 Hz, včetně originálních baterií</p>	<p>splňuje Sennheiser ew 300 G4-865-S</p> <ul style="list-style-type: none"> • Robustní all-in-one bezdrátový systém vhodný pro zpěváky a moderátory nabízí profesionální kvalitu zvuku, díky mikrofonu s e865 kapslí. Mikrofon s hliníkovou konstrukcí je vybaven tlačítkem Mute. Diverzifní přijímač s kovovou konstrukcí nabízí LCD displej. Nabízí jednoduchou obsluhu a flexibilní synchronizaci mezi vysílačem a přijímačem prostřednictvím infračerveného portu. Přijímač přináší možnost alokace frekvencí pro 12 přijímačů. Vybaven je 20 kanály. Dosah: 100 m. Vysoký výstupní výkon RF (do 30 mW) v

	<p>závislosti na předpisech země. Balení obsahuje: EM 100 G4 diverzitní přijímač, ruční vysílač SKM 100 G4-S, mikrofonní kapsli MME 865-1, montážní set GA 3, držák mikrofonu MZQ 1, napájecí zdroj, 2 AA baterie, 2 antény, kabel RJ 10, manuál. Rozměr: 190 x 212 x 43 mm. Hmotnost: 980 g. Frekvence: 516 - 558 MHz. Země výroby: Německo</p> <p>+ akumulátor.</p>
<p>4. 1x Klopový bezdrátový mikrofon s přijímačem rack 1U, směrová charakteristika kulová, tlačítko MUTE, šumová brána, automatické prohledávání dostupných frekvencí, displej na přijímači i mikrofonu, funkce zámku, vysílač i přijímač s indikátorem stavu baterie, frekvenční rozsah minimálně v pásmu 100 - 17 000 Hz, včetně originálních baterií</p>	<p><u>splňuje</u></p> <p>Sennheiser ew 300 G4-ME2</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Počet kanálů: 32 ● Frekvence: 558-626 MHz ● Frekvenční rozsah: 80 Hz - 18 kHz ● Systém: UHF ● Montáž 19": Ano ● Externí anténa: Ano ● Obsah balení: EM 300 G4 přijímač, SKM 300 G4 vysílač, klopový mikrofon ME 2, GA3 sada do racku, nástavec na stojan, 2x AA baterie, 2x anténa, manuál ● Výstupy: 1x Balanced XLR, 1x Jack 6,3 mm TS, 1x Ethernet ● Napájení vysílače: AA baterie ● Země výroby: Německo <p>je klopový bezdrátový mikrofon na prezentace. Kapesní vysílač SK 300 G4 je vybaven programovatelným tlačítkem MUTE s možností dálkového ovládní a nabíjecími kontakty. Stejně jako rackový přijímač EM 300 G4 je vybaven jednadvaceti skupinami frekvencí s čtyřicetimi přímo přístupnými předvolbami pro okamžité použití.+ akumulátor:</p>
<p>5. 1x Náhlavní sada s kulovou mikrofonní hlavou, kompatibilní s vysílačem klopového mikrofonu</p>	<p><u>Splňuje</u></p> <p>Sennheiser HSP Essential</p> <p>Profesionální headset mikrofon je vybaven kapslí KE 4 s kvalitním přenosem zvuku. Mikrofon přináší zvuk bez zkreslení i při maximální hladině akustického tlaku. Flexibilní držák s ergonomickým designem se jednoduše přizpůsobí různým tvarům a velikostem hlavy. To přináší spolehlivé umístění a maximální komfort při používání. Navzdory robustní konstrukci je mikrofon diskretní. Je odolný vůči potu, díky patentované deštníkové membráně. Jednotlivé části setu lze zakoupit i samostatně. Konstrukce disponuje kvalitní povrchovou úpravou, která nedráždí pokožku. Konektor: 3,5 mm jack konektor. Frekvenční odezva: 20 - 20 000 Hz. Max. SPL: 148 dB. Délka kabelu: 1,3</p>

	<p>m. Průměr: 4,8 mm. Charakteristika snímání: všesměrová. Citlivost: 2,5mV / Pa + -3,5dB. Jmenovitá impedance: 1000 Ohm. Min. koncová impedance: 4700 Ohm. Ekvivalentní hladina hluku: 30 dB (A vážená, DIN IEC 651). Ekvivalentní hladina hluku měřena podle CCIR 468-3: 42 dB. Hmotnost: 25 g. Obsah balení: HSP Essential Omni, pouzdro, pěnový protivětrný kryt. Barva: Beige, kompatibilní s přijímačem/ vysílačem klopového i ručního mikrofonu</p>
<p>6. 1x Nabíječka k mikrofonům s napájecím adaptérem, nabíjení min. 2 mikrofonů současně, rozpoznání plně dobítených článků, ochrana před přebíjením, automatická detekce vadných článků</p>	<p>splňuje Sennheiser L2015 Rychlá nabíječka L 2015 automaticky nabíjí až dva akumulátorové bloky BA 2015. Bloky je možno vložit přímo do nabíječky nebo mohou zůstat v přenosném zařízení (systém 1038, 2015 FM, 2020-D nebo evolution wireless G2/G3/G4 a Série 2000). Až 3 nabíječky je možné mechanicky i elektricky propojit pomocí vestavěných lišt a napájet jediným síťovým zdrojem. Rychlé dobíjení Jednotka po rozpoznání plně dobítených článků přejde do režimu udržovacího dobíjení Monitorování teploty a napětí pro zvýšení bezpečnosti Přenostné vysílače / přijímače se automaticky vypnou po vložení do jednotky Ochrana před přebíjením a regenerační cykly zvyšují životnost článků Automatická detekce vadných článků Jednotky mohou být zřetězeny a napájeny jednou napájecí jednotkou Napájecí napětí 10 - 12 V DC Odběr proudu 400 - 750 mA Dobíjecí napětí 2x 2,9 V Dobíjecí proud 2x 700 mA Články NiMH, 2x 1,2 V (BA 2015) Délka nabíjecího cyklu cca 2,5 h Rozsah pracovních teplot 0 - 40 C Rozměry 145 x 80 x 100 mm Hmotnost 310 g hmotnost: 0,310 kg</p>
<p>7. 1x Drátový kondenzátorový mikrofon na ohebném krku se stojánkem, směrová charakteristika super-kardioidní, konektor XLR 3-M umožňujícím napájení Phantom 12-48 V, frekvenční rozsah minimálně v pásmu 100 - 17 000 Hz</p>	<p>Splňuje Sennheiser ME 36 + Sennheiser MZH 3015 + Sennheiser MZTX 31 + Sennheiser IC 3 MT-kabel Sennheiser ME 36 je kondenzátorová mikrofonní hlava s úzce-směrovou charakteristikou určená pro použití s ohebnými držáky ("husími krky") řady MZH. Ve spojení s držákem MZH 3015 vytváří jedinečný miniaturní mikrofon typu "krátká puška". Vyrábí se v barvě matné černé, matné bílé a matné šedé "Nextel". Vlastnosti</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Vysoce směrový miniaturní mikrofon od tvůrců technologie "krátká puška" ○ Vynikající zvuková kvalita i cena v porovnání s konkurenčními výrobky

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Hlava shodná s klopovým mikrofonom ME 105 zaručující detailní směrové snímání, vysoký akustický tlak a výjimečně nízký vlastní šum ○ Otočná hlava pro výběr optimální polohy ○ Všechny kontakty jsou pozlacené a odolné proti korozi - dlouhodobý provoz bez nutnosti údržby <ul style="list-style-type: none"> ○ Obsah balení ○ 1 mikrofonní hlava ME 36 ○ 1 větrná ochrana molitanová MZW 36 <p>Sennheiser MZH 3015</p> <p>Ohebný kovový "husí krk" je určen pro mikrofonní hlavy ME 34, ME 35, ME 36. Délka "husího krku" je 150 mm.</p> <p>SENNHEISER MZTX 31 NX</p> <p>STOLNÍ STOJÁNEK PRO ME34,35,36 S KONEKTOREM XLR-3 NEXTEL</p> <p>:</p>
<p>8. 1x Aktivní anténní rozbočovač (splitter) zajišťující distribuci diverzitního VF signálu, kompatibilní s mikrofony</p>	<p>Splňuje</p> <p>Sennheiser ASA ew-D</p> <p>Aktivní anténní rozbočovač (splitter) ASA ew-D zajišťuje dokonalou distribuci diverzitního VF signálu (2 x 1:4) ve vícekanálových systémech mikroportů evolution wireless Digital a G4. Kvůli získání signálu pro více kanálů je možno řadit několik rozbočovačů za sebe, přitom každý z rozbočovačů dodává VF signál pro 4 přijímače. Připojené přijímače nepotřebují samostatné napájecí zdroje, jsou napájeny po anténních kabelech z ASA ew-D. Rozbočovač napájí po vstupních VF kabelech aktivní antény i anténní zesilovače.</p> <p>Vlastnosti</p> <p>Aktivní provedení s nulovým útlumem</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Řazení více rozbočovačů za sebe ○ Připojení až 4 přijímačů ○ Napájení anténních zesilovačů <p>Obsah balení</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 1 anténní rozbočovač ASA ew-D ○ 8 kabelů pro připojení přijímačů ○ 1 Napájecí zdroj NT 12-35 CS ○ Návod k použití <p>:</p>
<p>9. 2x Pasivní všesměrová anténa, kompatibilní s mikrofony</p>	<p>Splňuje</p> <p>Sennheiser A 1031-U</p> <p>Pasivní všesměrová anténa vhodná pro vylepšení bezdrátové komunikace mikroportů s rozsahem 430 - 960 MHz. Je možno ji použít pro příjem i vysílání v</p>

	<p>problematičtých prostorech, kde nedostačují teleskopické antény.</p> <p>Vlastnosti</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Účinnost v celém frekvenčním pásmu používaném mikroporty EW ○ Závit 5/8" s redukcí na 3/8" pro upevnění na stojan
<p>10. 1x Řídící centrála, rozlišení min. 4K, min. 6x audio a video vstup HDMI, možnost vzdálené správy a ovládání, min. 2x RJ45, 2x USB, 2x relé 24VDC a 2x RS232, integrovaný audio zesilovač se stereo výstupem min. 15W, min. 2x HDBaseT, montáž - rack max. 3U</p>	<p>Splňuje Crestron DMPS3-4K-350-C Klíčové vlastnosti Přepínač systému 9x4 s ultra vysokým rozlišením, scaler, mikrofonní mix, audio DSP, zesilovač a řídicí systém Vestavěný .AV Framework™ poskytuje plně funkční systém bez jakéhokoli programování [2] Integrovaný 3-Series Control System® umožňuje plně programovatelné ovládání místnosti Integrovaná brána AirMedia® umožňuje bezdrátovou prezentaci BYOD [1] Vestavěný dekodér streamovaného videa H.264 [3] Poskytuje maticové směrování signálu až pro 9 zdrojů videa a 4 displeje Zvládá rozlišení videa až 4K DCI a Ultra HD Obsahuje HDMI®, DM 8G+® a vyvážené stereo analogové audio vstupy Podporuje také Dual-Mode DisplayPort, DVI a HDBaseT® zdroje [4] Technologie QuickSwitch HD™ spravuje klávesy HDCP pro rychlé a spolehlivé přepínání Technologie Auto-Locking® umožňuje rychlé přepínání mezi různými zdroji Provádí automatickou správu formátu AV signálu přes EDID Vyhovuje HDCP 2.2 Poskytuje nastavitelnou kompenzaci vstupní úrovně na každém audio vstupu Zahrnuje vestavěný 6kanálový mikrofonní mixážní pult s DSP Poskytuje dva výstupy HDMI a dva DM 8G+ (kompatibilní s HDBaseT). Konektivita DigitalMedia 8G+® umožňuje vedení na dlouhé vzdálenosti přes kroucený dvoulinkový kabel typu CAT [7] HDBaseT Certified — Umožňuje přímé připojení k jinému zařízení s certifikací HDBaseT Obsahuje nezávislý, vysoce výkonný 4K scaler na každém výstupu HDMI Převzorkuje vstupní signály tak, aby odpovídaly přirozenému rozlišení jakékoli obrazovky – včetně displejů 4K a Ultra HD! Snižuje rozlišení 4K, UHD a počítačové signály s ultra vysokým rozlišením, aby se vešly na 1080p a další displeje s nižším rozlišením Zvládá jakékoli vstupní rozlišení od standardního NTSC 480i nebo PAL 576i až po UHD a 4K Poskytuje inteligentní konverzi snímkové frekvence, redukcí šumu přizpůsobenou</p>

	<p>obsahu a odstranění prokládání přizpůsobivé pohybu Poskytuje převod signálu z 3D na 2D [5] Poskytuje tři vyvážené stereo audio výstupy, každý s nezávislým mixem a DSP Poskytuje dva další zvukové mixy, z nichž každý je volitelný na libovolném digitálním výstupu Obsahuje vestavěný zesilovač, volitelný pro 25W/Ch. @ 8Ω stereo nebo 50W @ 70/100 V mono Umožňuje vkládání a odstraňování zvuku z analogového na HDMI Umožňuje směrování signálu USB prostřednictvím vysílačů a přijímačů DM® nebo extenderů řady USB-EXT-DM [9] Zahnuje řídicí centrálu s IR, RS-232, relé, digitální vstup a řídicí porty Cresnet® Podporuje dotykové obrazovky Crestron®, klávesnice a bezdrátové dálkové ovladače Podporuje XPanel s počítačem Smart Graphics® a webovým ovládáním Podporuje ovládací aplikace pro iPhone®, iPad® a Android™ Podporuje univerzální dálkové ovladače prostřednictvím externího IR přijímače kompatibilního s RC-5 [6] Nativně komunikuje s Crestron Fusion® Umožňuje IT integraci do sítě prostřednictvím SNMP Integrovaný ethernetový přepínač poskytuje jednobodové LAN připojení Control Subnet — poskytuje vyhrazenou místní síť pro zařízení Crestron Režim privátní sítě — vyžaduje pouze jednu IP adresu pro celý systém Port Content LAN umožňuje izolovat streamování a provoz AirMedia na sekundární síti Obsahuje ovládací prvky na předním panelu pro základní konfiguraci, diagnostiku a směrování signálu Obsahuje přizpůsobitelné štítky na předním panelu a LCD displej Umožňuje pokročilé nastavení a nastavení prostřednictvím webového prohlížeče Obsahuje vnitřní univerzální napájecí zdroj pro celosvětovou kompatibilitu Dodává energii zařízením napájeným PoDM+ a HDBaseT PoE+ [8] 3-prostorový 19palcový pro montáž do racku</p>
<p>11. 2x Kamera otočná se zoom pro přenos konferencí a přednášek - streamování + grafika v obraze Kamera pro Live přenosy, 2MP, PTZ, 30x zoom</p>	<p>Splňuje AXIS V5925 PTZ Speciální kamera, která je určena především pro Live streaming, tedy živé přenosy typicky z konferencí, zasedání zastupitelstva, sportovních a kulturních akcí, bohoslužeb aj. Kamera nabízí rozlišení 2 MPx, snímkování až 60 sn. / s, XLSR vstup pro audio, 3G-SDI a HDMI výstup aj. PTZ, 30xzoom. Kamera je dodávána s 3 měsíční trial licencí aplikace Camstreamer.</p>
<p>12. 2x Network Audio Bridge - směšovač analogového a IP audia, PoE</p>	<p>Splňuje AXIS C8110 Network Audio Bridge - směšovač analogového a IP audia, PoE</p>

	<p>Popis:</p> <p>Tato jednotka dovoluje kombinovat analogový a síťový audio systém. Pomocí ní lze přehrávat v Axis audio systému analogový zdroj audia, nebo naopak přidat Axis síťové reproduktory do analogového systému</p>
13. 2x Streamovací aplikace streamuje živé video přímo na YouTube, Facebook a další platformy. Ideální pro živé vysílání 24/7.	<p>Splňuje</p> <p>Aplikace CamStreamer + aplikace CamOverlay</p> <p>Streamovací aplikace Streamuje živé video přímo na YouTube, Facebook a další platformy. Ideální pro živé vysílání 24/7. - Aplikace CamOverlay - Přidejte do živého video streamu informace o počasí, sportovní výsledky nebo vlastní dynamickou překryvnou grafiku / animaci GIF</p>
14. 1x Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 5A s reléovými výstupy a odpojovačem	<p>Splňuje</p> <p>TZK</p> <p>Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 V / 5 A s reléovými výstupy</p>
15. 1x Akumulátor 12V/17Ah se šroubovými svorkami M5 a životností až 5 let, VdS	<p>Splňuje</p> <p>TZK</p> <p>12 V / 17 Ah akumulátor se šroubovými svorkami M5, 5let, VdS</p>
16. 1x Barevný dotykový panel ve velikosti 9-12", možnost montáže na stůl i zeď, možnost hlasového ovládání, kompatibilita s řídicí centrálou	<p>Splňuje</p> <p>CRESTRON TSW-1070-B-S</p> <p>Klíčové vlastnosti</p> <p>Dotyková obrazovka Crestron® pro montáž na stěnu nové generace 10,1" (257 mm) širokoúhlý barevný displej s aktivní maticí a rozlišení displeje 1920 x 1200 WUXGA Kapacitní dotykový displej Vlastní programovatelná virtuální ovládací tlačítka Podporuje vlastní uživatelské projekty softwaru Crestron HTML5 a Smart Graphics® Vestavěný interkom Rava® SIP Vestavěné reproduktory a mikrofon Zobrazení streamovaného videa H.265, H.264 nebo MJPEG Nativní aplikace pro operační systém Crestron Home®, ovládání domácího zvuku Sonos®, ovládání konferencí Zoom Rooms™, řešení online schůzek Microsoft Teams® a různé služby plánování místností Vestavěný komunikační maják Bluetooth® Vestavěné procházení webu Jednodrátové ethernetové připojení s napájením PoE nebo PoE+ Síťové připojení Wi-Fi® Dva porty USB 2.0 pro příslušenství pro dostupnost místnosti Zabezpečení a ověřování na podnikové úrovni Konfigurace na webu, cloudu nebo zařízení Montáž do elektrické krabice pomocí dodávaného montážního držáku</p>
17. 2x Licence Ateas UNLIMITED ke kamerám	<p>Splňuje</p> <p>ATEAS Security UNLIMITED</p> <p>neomezený počet kamer a serverů až 200 kamer na jeden server neomezená klientská licence centrální správa celého systému centrální aktualizace maximální flexibilita rozšiřování nástroje na podporu rozsáhlých systémů</p>

18. 1x instalace konfigurace a zapojení streamovacích kamer, ověření jejich plné funkčnosti- test na Youtube kanálu	ANO
19. 1x Programování řídicí jednotky AV systému a vstupů 7 ks	ANO
20. 1x instalace AV systému (tj. instalační materiál, montáž, doprava předmětu plnění do místa plnění, instalace zboží v místě plnění, uvedení do provozu, otestování a úspěšné odzkoušení, zaškolení obsluhy a dodání příslušné dokumentace ke zboží zejména dokladů potřebných k převzetí a užívání zboží kupujícímu, včetně návodu k obsluze, uživatelského manuálu, záručního listu.]	ANO
21. 2x Profylaktická prohlídka 1X 12 měsíců /zahrnuje:vyfoukání projektorů od prachu a očista, kontrola AV techniky aktualizace FW a kontrola řídicího systému. /tato položka bude uhrazena po provedení prací/	ANO

Příloha č. 2 kupní smlouvy - Položkový rozpočet

Položka	Popis	Množství	J.cena bez DPH	Cena celkem bez DPH
1.	Projektor Laser, světelnost min. 8000 ANSI, rozlišení min. FullHD, kompabilita HDBaseT, zoom, podpora obrazových formátů 4:3, 16:9, 16:10, možnost srovnání stran promítaného obrazu, dálkové ovládání	2	152 600,00 Kč	305 200,00 Kč
2.	Objektiv k projektoru pro projekční vzdálenost min. 16 m	2	37 400,00 Kč	74 800,00 Kč
3.	Bezdrátový kondenzátorový mikrofon pro mluvené slovo s přijímačem rack 1U, směrová charakteristika superkardioidní, tlačítko MUTE, šumová brána, automatické prohledávání dostupných frekvencí, displej na přijímači i mikrofonu, funkce zámku, vysílač i přijímač s indikátorem stavu baterie, frekvenční rozsah minimálně v pásmu 100 - 17 000 Hz, včetně originálních baterií	2	29 250,00 Kč	58 500,00 Kč
4.	Klopový bezdrátový mikrofon s přijímačem rack 1U, směrová charakteristika kulová, tlačítko MUTE, šumová brána, automatické prohledávání dostupných frekvencí, displej na přijímači i mikrofonu, funkce zámku, vysílač i přijímač s indikátorem stavu baterie, frekvenční rozsah minimálně v pásmu 100 - 17 000 Hz, včetně originálních baterií	1	24 150,00 Kč	24 150,00 Kč
5.	Náhlavní sada s kulovou mikrofonní hlavou, kompatibilní s vysílačem klopového mikrofonu	1	6 320,00 Kč	6 320,00 Kč
6.	Nabíječka k mikrofonům s napájecím adaptérem, nabíjení min. 2 mikrofonů současně, rozpoznání plně dobitych článků, ochrana před přebíjením, automatická detekce vadných článků	1	6 450,00 Kč	6 450,00 Kč
7.	Drátový kondenzátorový mikrofon na ohebném krku se stojánkem, směrová charakteristika super-kardioidní, konektor XLR 3-M umožňujícím napájení Phantom 12-48 V, frekvenční rozsah minimálně v pásmu 100 - 17 000 Hz	1	20 950,00 Kč	20 950,00 Kč
8.	Aktivní anténní rozbočovač (splitter) zajišťující distribuci diverzifikačního VF signálu, kompatibilní s mikrofony	1	17 615,00 Kč	17 615,00 Kč
9.	Pasivní všesměrová anténa, kompatibilní s mikrofony	2	4 100,00 Kč	8 200,00 Kč
10.	Řídicí centrála, rozlišení min. 4K, min. 6x audio a video vstup HDMI, možnost vzdálené správy a ovládání, min. 2x RJ45, 2x USB, 2x relé 24VDC a 2x RS232, integrovaný audio zesilovač se stereo výstupem min. 15W, min. 2x HDBaseT, montáž - rack max. 3U	1	181 600,00 Kč	181 600,00 Kč
11.	Kamera otočná se zoom pro přenos konferencí a přednášek - streamování + grafika v obraze Kamera pro Live přenosy, 2MP, PTZ, 30x zoom	2	49 100,00 Kč	98 200,00 Kč
12.	Network Audio Bridge - směšovač analogového a IP audia, PoE	2	6 415,00 Kč	12 830,00 Kč
13.	Streamovací aplikace streamuje živé video přímo na YouTube, Facebook a další platformy. Ideální pro živé vysílání 24/7.	2	12 405,00 Kč	24 810,00 Kč
14.	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 5A s reléovými výstupy a odpojovačem	1	5 500,00 Kč	5 500,00 Kč
15.	Akumulátor 12V/17Ah se šroubovými svorkami M5 a životností až 5 let, VdS	1	1 445,00 Kč	1 445,00 Kč
16.	Barevný dotykový panel ve velikosti 9-12", možnost montáže na stůl i zeď, možnost hlasového ovládání, kompabilita s řídicí centrálou	1	57 900,00 Kč	57 900,00 Kč
17.	Licence Ateas UNLIMITED ke kamerám	2	2 960,00 Kč	5 920,00 Kč
18.	instalace konfigurace a zapojení streamovacích kamer, ověření jejich plné funkčnosti- test na Youtube kanálu	1	28 600,00 Kč	28 600,00 Kč
19.	Programování řídicí jednotky AV systému a vstupů 7 ks	1	58 000,00 Kč	58 000,00 Kč
20.	instalace AV systému (tj. instalační materiál, montáž, doprava předmětu plnění do místa plnění, instalace zboží v místě plnění, uvedení do provozu, otestování a úspěšné odzkoušení, zaškolení obsluhy a dodání příslušné dokumentace ke zboží zejména dokladů potřebných k převzetí a užívání zboží kupujícímu, včetně návodu k obsluze, uživatelského manuálu, záručního listu.]	1	109 000,00 Kč	109 000,00 Kč
	Bez DPH			1 105 990,00 Kč
	DPH			232 257,90 Kč
	Včetně DPH			1 338 247,90 Kč

Profylaktická prohlídka 1X 12 měsíců /zahrnuje:vyfoukání projektorů od prachu a očista, kontrola AV techniky aktualizace FW a kontrola řídicího systému. /tato položka bude uhrazena po provedení prací/	2	4 900,00 Kč	9 800,00 Kč
Bez DPH			9 800,00 Kč
DPH			2 058,00 Kč
Včetně DPH			11 858,00 Kč

Celkem bez DPH

1 115 790,00 Kč

Celkem s DPH

1 350 105,90 Kč