



KUPNÍ SMLOUVA

k veřejné zakázce s názvem

Dodávka IT + AV techniky 43/2019

uzavřená ve smyslu ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

I.

Smluvní strany

1. Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem: Ostrava, Poruba, 17. listopadu 2172/15, PSČ 708 00
zastoupena: JUDr. Ludmilou Tatranskou, MPA, na základě pověření
IČ: 619 89 100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., pobočka Ostrava
Číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „kupující“)

a

2. ENCORE GTD s.r.o.

se sídlem: Slavičín, Mladotická 731, PSČ 763 21
zastoupená: [REDACTED], jednatelem
IČ: 29297192
DIČ: CZ29297192
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: [REDACTED]
Ve věcech technických oprávněn jednat: [REDACTED]
ID datové schránky: qbd6vgx

(dále jen „prodávající“)

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany uzavírají podle § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění (dále jen „občanský zákoník“) tuto kupní smlouvu na dodávku IT + AV techniky (dále jen „smlouva“). Práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí ustanovením § 2079 a násl. občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí neprodleně písemně druhé smluvní straně.
3. Proávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

4. Kupující je veřejnou vysokou školou zřízenou na základě zákona č 111/1998 Sb., o vysokých školách. Předmětem činnosti kupujícího je především vědecko – výzkumná, školící a vzdělávací činnost.
5. Prodávající bere na vědomí, že v případě prodlení s dodávkou předmětu smlouvy či v případě dodání předmětu smlouvy s vadami mohou vzniknout kupujícímu značné škody.
6. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 6.9.2019 (dále jen „nabídka“) podaná v dynamickém nákupním systému nazvaném *Dodávky IT + AV techniky 2019 - 2022* (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
7. Kupující uzavírá s prodávajícím tuto smlouvu za účelem realizace projektu „Infrastrukturní podpora strategických studijních programů EKF VŠB-TUO“, reg. č. projektu CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002496, který je spolufinancován z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání. Dotace jsou poskytovány prostřednictvím Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy (dále jen "řídící orgán OP VVV"). Prodávající bere na vědomí, že předmětem této smlouvy jsou aktivity a výstupy, které budou tvořit součást projektu spolufinancovaného Evropskou unií.
8. Prodávající prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi kupujícím předloženými doklady a podklady týkajícími se níže uvedeného předmětu.

III.

Předmět plnění

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu předmět koupě specifikovaný v příloze č. 1 a příloze č. 2 této smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě za podmínek stanovených v zadávacím řízení předcházejícím uzavření této smlouvy (dále jen „předmět koupě“) a závazek kupujícího uhradit za předmět koupě dohodnutou kupní cenu.
2. Prodávající se zavazuje ke všem výrobkům a zboží dodávaným v rámci předmětu plnění dodat a doložit:
 - platná prohlášení o shodě nebo jejich kopie, vydaná dle evropské či národní legislativy,
 - osvědčení, certifikáty a atesty, které jsou vydávány k tomu oprávněnými osobami pro jednotlivé specifické druhy výrobků dle zvláštních předpisů,
 - návody k použití v českém jazyce.

IV.

Cena

1. **Celková kupní cena** za předmět koupě specifikovaný v článku III. této smlouvy činí:

271 900,83 Kč celkem bez DPH

57 099,17 Kč DPH

329 000 Kč celkem včetně DPH

slovy třístadvacetdevěttisíc korun českých včetně DPH.

Cena jednotlivých položek předmětu této kupní smlouvy je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. Tato cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit, s výjimkou změny zákonné sazby DPH.

2. Sjednaná kupní cena zahrnuje veškeré případné daně, cla, poplatky, licence a jiné platby, jakož i balení, značení a certifikáty vztahující se k předmětu koupě. V kupní ceně jsou zahrnuty rovněž náklady prodávajícího na dopravu.

3. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

V. Místo plnění

1. Prodávající je povinen předmět koupě dodat do místa plnění uvedeného v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Kupující převezme předmět koupě od prodávajícího v místě plnění uvedeném v příloze č. 1 této smlouvy.

VI. Doba plnění

1. Prodávající je povinen dodat předmět koupě (dodat kupujícímu) **do 30 dnů** od nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Kupující umožní prodávajícímu postupné dílčí plnění.

VII. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Není-li stanoveno touto smlouvou výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2079 a násl. občanského zákoníku.
2. Prodávající je zejména povinen:
 - a) Dodat předmět koupě včetně souvisejících plnění dle této smlouvy řádně a včas za použití materiálu a postupů odpovídajících právním předpisům a doporučujícím technickým i jiným normám ČR, vztahujícím se na předmět plnění dle této smlouvy. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti předmětu smlouvy.
 - b) Dodat předmět koupě včetně souvisejících plnění dle této smlouvy na svůj náklad a na své nebezpečí.
 - c) Odstranit zjištěné vady a nedodělky na své náklady.
3. Kupující se zavazuje řádně dodaný předmět koupě za podmínek stanovených v této smlouvě převzít a za něj a další plnění poskytovaná na základě této smlouvy zaplatit prodávajícímu cenu podle čl. IV. této smlouvy.

VIII. Předání předmětu koupě

1. Prodávající je povinen alespoň 2 pracovní dny před faktickým dodáním předmětu koupě informovat pověřenou osobu kupujícího (uvedenou v příloze č. 1) e-mailovou zprávou o předpokládaném termínu zaslání předmětu koupě kupujícímu a o předpokládaném termínu doručení předmětu koupě kupujícímu.
2. Prodávající je povinen předmět koupě včetně příslušenství a potřebné dokumentace (dle čl. III. odst. 3 této smlouvy) doručit kupujícímu, a to bez jakýchkoli vad a v kvalitě odpovídající účelu využití předmětu koupě. K předání předmětu koupě prodávající vyhotoví dodací list, jehož podpisem kupující předmět koupě přejímá.
3. Dodací list bude dále obsahovat:
 - a) označení předmětu koupě,
 - b) označení kupujícího a prodávajícího,
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,

- d) datum a místo sepsání,
- e) jméno a podpis zástupce prodávajícího a místo pro podpis zástupce kupujícího.

IX.

Vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Kupující nabývá vlastnické právo k zařízení a všem dalším hmotným plněním dle této smlouvy dnem převzetí předmětu koupě dle článku VIII. této smlouvy.
2. Nebezpečí škody na zařízení a ostatním dodaném plnění dle této smlouvy přechází na kupujícího okamžikem převzetí předmětu koupě dle článku VIII. této smlouvy.
3. Prodávající prohlašuje, že věcné plnění smlouvy nemá právní vady a není zatíženo právy třetích osob.

X.

Platební a fakturační podmínky

1. Úhrada kupní ceny bude provedena na základě dodacího listu schváleného kupujícím.
2. Prodávající vystaví daňový doklad (dále také „faktura“) na místo plnění dle přílohy č. 1. Na faktuře musí být uvedeno:
3. Určeno pro projekt „Infrastrukturní podpora strategických studijních programů EKF VŠB-TUO“, reg. č. projektu CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002496, který je spolufinancován z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.
4. Fakturu doručí prodávající na kontaktní adresu uvedenou v příloze č. 1 této smlouvy.
5. Vystavená faktura, musí mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Faktura musí dále obsahovat:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) název veřejné zakázky,
 - c) místo plnění,
 - d) předmět koupě,
 - e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno
 - f) číslo dodacího listu a datum jeho podpisu, dodací list bude přílohou faktury,
 - g) lhůtu splatnosti faktury,
 - h) IČ kupujícího,
 - i) jméno osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
6. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícím. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
7. Doručení faktury se provede prostřednictvím provozovatele poštovních služeb, osobně nebo elektronicky.
8. Povinnost zaplatit cenu dle čl. IV. této smlouvy je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
9. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícím.
10. Zveřejní-li správce daně způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že plátce (prodávající) v den uskutečnění zdanitelného plnění je nespolehlivý plátce, příjemce zdanitelného

plnění (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň (DPH) na účet Finančního úřadu místně příslušného pro poskytovatele (prodávajícího). Pokud příjemce (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce (kupující) si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli (prodávajícímu).

11. Nebude-li správcem daně zveřejněn v den úhrady faktury bankovní účet, na který příjemce zdanitelného plnění má provést úhradu faktury, příjemce zdanitelného plnění (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň (DPH) na účet Finančního úřadu místně příslušného pro poskytovatele (prodávajícího). Pokud příjemce (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce (kupující) si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli (prodávajícímu).

XI.

Záruční podmínky

1. Předmět koupě má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení předmětu koupě nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Proávající poskytuje kupujícímu na provedený předmět koupě záruku za jakost v **délce 24 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí předmětu koupě u kupujícího. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zařízení řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
3. Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávnou obsluhou předmětu koupě, neodbornou manipulací nebo v důsledku havárií. Proávající odpovídá za vady, jež má předmět koupě v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době. Za vady, které se projevily po záruční době, odpovídá prodávající jen tehdy, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností.
4. Veškeré vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil (za písemné uplatnění se považuje i nahlášení faxem nebo e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady oznamovat na:
 - ♦ faxové číslo: -
 - ♦ e-mail: kancelar@encore-gtd.cz
 - ♦ adresu: Mladotická 731, 763 21 Slavičín

Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

Prodávající je v takovém případě povinen odstranit vady na vlastní náklady, které se vztahují jak na opravu, tak na případnou přepravu vadného zboží a další s opravou související náklady. Proávající je tak v případě uplatnění reklamace s požadavkem na opravu předmětu koupě povinen vyslat zaměstnance či pověřit třetí osobu opravou předmětu koupě v sídle kupujícího, a to na vlastní náklady, v termínech uvedených v příloze č. 2 této smlouvy.

5. Proávající je povinen nastoupit na odstranění vady a vyjádřit se k reklamaci nejpozději do 5 pracovních dnů od jejího nahlášení. Do této lhůty se nezapočítávají dny pracovního klidu.

O dobu od oznámení k odstranění poruchy se záruční doba prodlužuje. V případě, že doba záruční opravy bude trvat déle než tři měsíce, nebo bude součet dob oprav během kalendářního roku delší než čtyři měsíce, může kupující požadovat po prodávajícím dodání nového předmětu koupě místo původního.

6. Nepřevezme-li prodávající od kupujícího k opravě předmět koupě ve lhůtě do 7 kalendářních dní ode dne uplatnění odpovědnosti za vady prodané věci kupujícím dle odst. 4 tohoto článku, je kupující oprávněn odstranit tyto vady prostřednictvím třetí osoby či ve vlastní režii, přičemž je kupující oprávněn cenu opravy předmětu koupě vyúčtovat prodávajícímu (či náklady vzniklé opravou zařízení ve vlastní režii). Převezme-li prodávající od kupujícího k opravě předmět koupě

a prodávající ve lhůtě 60 dnů od převzetí předmětu koupě předmět koupě nedoručí kupujícímu opravený, je kupující oprávněn od této smlouvy v rozsahu porušení povinnosti prodávajícího odstoupit a požadovat plné vrácení kupní ceny předmětu koupě.

7. Provedenou opravu vady předmětu koupě prodávající kupujícímu předá písemným protokolem.
8. Proávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
9. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v rozsahu vadného plnění, jsou-li vady předmětu koupě neodstranitelné, či jestliže je těchto závad více (alespoň 2 vady souběžně) anebo se na téže věci stejné vady alespoň 3x zopakovaly.

XII.

Odpovědnost za škodu

Odpovědnost za škodu se řídí § 2913 a násl. občanského zákoníku.

XIII.

Sankce

1. Dojde-li k prodlení prodávajícího s řádným a včasným dodáním dílčího plnění předmětu koupě do sídla kupujícího dle čl. VI. této smlouvy o více než 10 dnů, je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 15% ceny takto dodaného (zboží) předmětu koupě.
2. Pro případ prodlení kupujícího se zaplacením ceny dle čl. IV této smlouvy prodávajícímu sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,02% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
3. Zaplacení smluvní pokuty nemá za následek zánik povinnosti prodávajícího k náhradě škody, kterou porušením povinnosti kupujícímu způsobil. Náhrada škody je vedle smluvní pokuty vymahatelná v plné výši.
4. V případě, že závazek dodat předmět koupě zanikne před řádným ukončením plnění smlouvy, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.

XIV.

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že smlouva zaniká jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - ◆ nedodržení právních předpisů nebo technických norem, které se týkají provádění předmětu koupě,
 - ◆ nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - ◆ neuhrazení ceny za předmět koupě kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy,
 - ◆ pokud bude prodávající v prodlení s předáním části dílčího plnění předmětu koupě po dobu delší než 15 kalendářních dnů, potom v rozsahu tohoto nedodaného plnění ze strany kupujícího.
2. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ v souladu s ustanovením § 2001 a následujícími občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14-ti dnů“.
3. Dojde-li k odstoupení od této smlouvy oprávněnou smluvní stranou, je prodávající povinen vrátit kupujícímu kupní cenu předmětu koupě, byla-li uhrazena, a to v plné výši, a kupující je povinen

ve lhůtě 30 dnů ode dne vrácení kupní ceny předmětu koupě prodávajícím vydat předmět koupě, byl-li dodán, a to na náklady smluvní strany, která dala příčinu druhé smluvní straně k odstoupení od této smlouvy.

XV.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena v elektronické podobě a nabývá platnosti okamžikem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva registrací v registru smluv dle následujícího ustanovení smlouvy.
2. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, provede na základě dohody smluvních stran kupující, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
3. Doplňování nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, postupně číslovaných a takto označených dodatků.
4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva tak, jak byla sepsána, odpovídá jejich pravé vůli a na důkaz toho připojují své podpisy. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
5. Práva a povinnosti z této smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce smluvních stran. Prodávající však nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí straně.
6. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se tento smluvní vztah příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V případě, že se některé z ustanovení této smlouvy stane neplatným, nebude tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Neplatné ustanovení bude nahrazeno takovým platným ustanovením, které se právně přípustným způsobem co nejvíce přibližuje hospodářskému účelu zamýšlenému oběma smluvními stranami při uzavření smlouvy.
7. Smluvní strany se dohodly, že nebude-li doručena písemnost zasláná druhé smluvní straně na základě této smlouvy, bude za den doručení považován 10. den po prokazatelném odeslání písemnosti.
8. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy uzavřené mezi prodávajícím na straně jedné a kupujícím na straně druhé nebo v souvislosti s těmito smlouvami a které nebudou primárně urovnány dohodou smluvních stran, budou rozhodovány s konečnou platností před obecnými soudy České republiky. Smluvní strany se dohodly ve smyslu ust. § 89a zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, že ve věcech souvisejících s jednotlivými smlouvami uzavíranými mezi kupujícím a prodávajícím, bude v prvním stupni v případě věcné příslušnosti okresního soudu pro ten který případ místně příslušným Okresní soud dle sídla kupujícího a v případě věcné příslušnosti krajského soudu pro ten který případ, bude místně příslušným Krajský soud v Ostravě.
9. Dodavatel (prodávající) se za podmínek stanovených smlouvou, a v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje v případě plnění předmětu smlouvy v rámci dotačních programů:
 - a) archivovat veškeré písemnosti související s provedením Plnění podle této Smlouvy, a kdykoli po tuto dobu Objednateli umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem, a to do 31. 12. 2033, pokud český právní řád nestanovuje pro některé dokumenty lhůtu delší. Kupující

je oprávněn po uplynutí deseti let od ukončení Plnění podle této smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít,

- b) umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly Projektu, z jehož prostředků je hrazena cena Plnění, provést kontrolu dokladů, souvisejících s plněním této Smlouvy, a dále jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu OP VVV přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy [zejména zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v účinném znění]; ve smlouvách se svými subdodavateli dodavatel (prodávající) tyto zaváže umožnit řídicímu orgánu OP VVV kontrolu subdodavatelů v témže rozsahu,
- c) dodržet požadavky na povinnou publicitu v rámci dotačních programů, a to ve všech relevantních dokumentech a je dále je povinen zajistit, aby povinnosti ve vztahu k projektu plnili také jeho partneři a subdodavatelé podílející se na provedení Plnění dle této Smlouvy.

10. Prodávající bere na vědomí povinnosti kupujícího zveřejnit údaje uvedené v této Smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne kupující.

Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nezpřístupnit třetím osobám diskrétní informace – zachovat mlčenlivost – jak jsou vymezeny níže:

- veškeré informace poskytnuté prodávajícímu ve smyslu ustanovení § 218 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění,
- informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti (např. osobní údaje, utajované skutečnosti)
- obchodní tajemství prodávajícího či případně jiný údaj chráněný dle zvláštních právních předpisů s odůvodněním takového zařazení, a to písemně před podpisem této smlouvy. Prodávající bere na vědomí, že tento postup nelze uplatnit ve vztahu k výši skutečně uhrazené ceny za plnění této Smlouvy a k seznamu subdodavatelů prodávajícího a dále u informací, jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.

11. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 a příloha č. 2.

V Ostravě (datum v elektronickém podpisu)

Ve Zlíně 6.9.2019 (datum v elektronickém podpisu)

za kupujícího:
JUDr. Ludmila Tatranská, MPA
na základě pověření

za prodávajícího:
[redacted]
jednatel



Příloha č. 1 - Specifikace předmětu veřejné zakázky / předmětu koupě

k veřejné zakázce s názvem **Dodávka IT + AV techniky 43/2019**

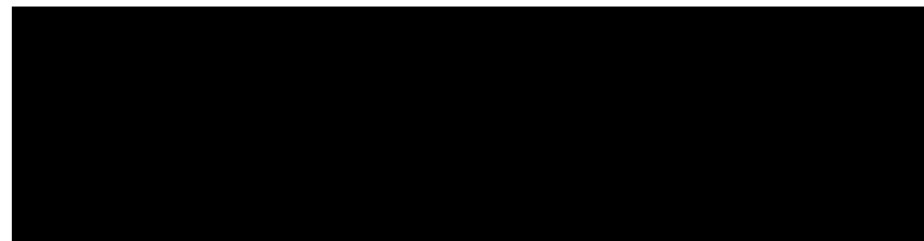
zadávané v dynamickém nákupním systému s názvem **Dodávky IT + AV techniky 2019 - 2022** a evidenčním číslem ve Věstníku veřejných zakázek Z2019-000416

Název položky	Mn	MJ	Max. cena včetně DPH		Nabízená cena včetně DPH		Pověřená osoba / kontakt	Místo plnění	Ulice	Čís.pop /orient	PSČ	Místo
			Cena/ks	Cena celkem	Cena/ks	Cena celkem						
Řídící systém vč. kabeláže a instalace		ks	96 800 Kč	193 600 Kč		192 000,00 Kč		místnost E107 a E115	Havlíčkovo náměstí.	38	702 00	Ostrava 1
Zesilovač II vč. kabeláže a instalace		ks	26 499 Kč	52 998 Kč		52 000,00 Kč		místnost C343	Sokolská třída	33	702 00	Ostrava 1
Reproduktory II vč. kabeláže a instalace		ks	11 979 Kč	47 916 Kč		46 000,00 Kč		místnost C343	Sokolská třída	33	702 00	Ostrava 1
Vizualizér vč. kabeláže a instalace		ks	19 965 Kč	39 930 Kč		39 000,00 Kč		místnost B261 a B262	Sokolská třída	33	702 00	Ostrava 1
Předpokládaná hodnota (maximální celková cen.			334 444 Kč									
Celková nabídková / kupní cena včetně DPH			329 000,00 Kč									

Dodavatel prohlašuje, že nabízená zařízení splňují všechny parametry požadované zadavatelem v příloze č. 2 - Technická specifikace.

V Zlíně dne 6.9.2019

Za dodavatele/prodávajícího:



Řídicí systém		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Obsah setu	1x Řídicí jednotka, napájecí zdroj, 2x převodník RS232/422/485, instalace a zapojení, nastavení, drobný instalační materiál, doprava produktů do místa instalace, naprogramování řídicích jednotek k ovládní všech AV komponent v místnosti a jednotlivých uživatelských ovládacích rozhraní místností (ovládání AV komponent v místnosti z lokálního PC, lokálního panelu, vzdálené ovládání všech místností z technické místnosti správy budovy a ovládání z mobilu nebo tabletu), integrace do stávajícího systému BYOD	AMX NX-3200 + AMX PSR5.4 + 2x Papouch UC-485C + 2x trafo vč. Instalace, zapojení integrace dostávajících řídicích systémů a systému Byod
ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA:		
Procesor	1600 MIPS	1600 MIPS
Program port	USB Standard B	USB Standard B
Konfigurační přepínač	4 pozice DIP	4 pozice DIP
LED signalizace	Status / Input / Output	Status / Input / Output
ID tlačítko	pro nastavení IP módu, přepnutí do defaultního nastavení	pro nastavení IP módu, přepnutí do defaultního nastavení
USB Host Port	2x USB, pro upgrade firmware, nahrávání kódů,	2x USB, pro upgrade firmware, nahrávání kódů,
Paměť	1MB NVRAM, 512MB DDRAM, 8GB SD paměťová karta, maximálně 1GB flash project size	1MB NVRAM, 512MB DDRAM, 8GB SD paměťová karta, maximálně 1GB flash project size
Ethernet port	1x RJ-45, 10/100, TCP/IP komunikace, Auto MDI/MDI-X, podpora IPv4 a IPv6 síťových protokolů, podpora HTTP, HTTPS, Telnet, FTP, LED signalizace rychlosti a aktivity	1x RJ-45, 10/100, TCP/IP komunikace, Auto MDI/MDI-X, podpora IPv4 a IPv6 síťových protokolů, podpora HTTP, HTTPS, Telnet, FTP, LED signalizace rychlosti a aktivity
ICS-LAN port pro rozšiřující moduly	1x RJ-45, 10/100, TCP/IP komunikace, Auto MDI/MDI-X, podpora IPv4 a IPv6 síťových protokolů, podpora HTTP, HTTPS, Telnet, FTP, LED signalizace rychlosti a aktivity	1x RJ-45, 10/100, TCP/IP komunikace, Auto MDI/MDI-X, podpora IPv4 a IPv6 síťových protokolů, podpora HTTP, HTTPS, Telnet, FTP, LED signalizace rychlosti a aktivity
AX link port pro rozšiřující moduly	2x AX link port se LED signalizací	2x AX link port se LED signalizací
RS-232/422/485 Port	2x, signalizace LED na čelním panelu	2x, signalizace LED na čelním panelu
RS-232 Port	6x, signalizace LED na čelním panelu	6x, signalizace LED na čelním panelu
IR port	8x jednocestný port, podpora frekvence 1.142 MHz	8x jednocestný port, podpora frekvence 1.142 MHz
I/O kanály	8x I/O port, signalizace LED na čelním panelu	8x I/O port, signalizace LED na čelním panelu
Relé porty	8x Relé, možnost spínání 24 VDC nebo 28 VAC / 1 A, signalizace LED na čelním panelu	8x Relé, možnost spínání 24 VDC nebo 28 VAC / 1 A, signalizace LED na čelním panelu
Záruční doba	24 měsíců	24 měsíců
NAPÁJECÍ ZDROJ:		
Výstupní hodnoty	12 VDC, 200 mV, 5,4A	12 VDC, 200 mV, 5,4A
Další vlastnosti	ochrana proti zkratu, přepětí, přehřátí, kompatibilní s řídicí jednotkou	ochrana proti zkratu, přepětí, přehřátí, kompatibilní s řídicí jednotkou
Záruční doba	24 měsíců	24 měsíců
PŘEVODNÍK RS232/422/485:		
Obecný popis	Převodník RS232 na RS485, RS422 nebo RS422 multimaster	Převodník RS232 na RS485, RS422 nebo RS422 multimaster
Přenosová rychlost	až 480 kBd	až 480 kBd
Vlastnosti	Automatické přepínání směru komunikace na lince RS485 nebo signálem DTR s volitelnou polaritou, Galvanické oddělení linky RS232 od RS485/422, Ochrana linky RS485/RS422 proti přepětí, Připojení vodičů RS485 nebo RS422 konektorem D-SUB 9M	Automatické přepínání směru komunikace na lince RS485 nebo signálem DTR s volitelnou polaritou, Galvanické oddělení linky RS232 od RS485/422, Ochrana linky RS485/RS422 proti přepětí, Připojení vodičů RS485 nebo RS422 konektorem D-SUB 9M
Požadované napájení	7 až 40 V	7 až 40 V
Balení obsahuje	převodník a napájecí zdroj	převodník a napájecí zdroj
Záruční doba	24 měsíců	24 měsíců

Audio Zesilovač II		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Obsah setu	1x Zesilovač, instalace a zapojení, nastavení, drobný instalační materiál, dopravu produktů do místa instalace, integrace do stávajícího systému	Ecler GPA2-400 vč. Instalace, zapojení integrace dostávajících řídicích systémů
ZESILOVAČ:		
Vstupy	2x balancovaný audio vstup (XLR konektor)	2x balancovaný audio vstup (XLR konektor)
Výstupy	2x speakon a Euroblock	2x speakon a Euroblock
Výstupní výkon	1kanál/4 ohmy = 390WRMS; 1kanál/8ohmů = 225WRMS; Všechny kanály/4ohmy = 322WRMS; 2 přemostěné kanály/ 8ohmů = 650WRMS	1kanál/4 ohmy = 390WRMS; 1kanál/8ohmů = 225WRMS; Všechny kanály/4ohmy = 322WRMS; 2 přemostěné kanály/ 8ohmů = 650WRMS
Frekvenční rozsah (-1 dB, -3dB)	20Hz - 55kHz	20Hz - 55kHz
Kanál - crosstalk @ 1kHz	>55dB	>55dB
Ovládací porty	2x 0-10VDC	2x 0-10VDC
Další funkce	Ochrana proti přehřátí, overload ochrana, anti-clip systém, plastové krytky na knoflíky ovládání hlasitosti proti neodborné manipulaci	Ochrana proti přehřátí, overload ochrana, anti-clip systém, plastové krytky na knoflíky ovládání hlasitosti proti neodborné manipulaci
Záruční doba	24 měsíců	24 měsíců

Reproduktor II		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Obsah setu	1x Reproduktor, 1x držák na stěnu, instalace a zapojení, nastavení, drobný instalační materiál, dopravu produktů do místa instalace, integrace do stávajícího systému	Ecler ARQIS108 white vč. Držáku, Instalace, zapojení integrace dostávajících řídicích systémů
REPRODUKTOR:		
Počet pásem	2	2
Nominální impedance	8 ohmů	8 ohmů
Výkon	max RMS 175W, program 350W	max RMS 175W, program 350W
Frekvenční rozsah (+-3dB)	60 Hz - 19 kHz	60 Hz - 19 kHz
Citlivost	93 dB	93 dB
Crossover frekvence	3.5KHz	3.5KHz
Vyzařovací úhel	90° horizontálně, 60° vertikálně	90° horizontálně, 60° vertikálně
Materiál krytu reproboxu	dřevo	dřevo
Barevné provedení	bílá	bílá
Držák na stěnu	součástí balení	součástí balení
Záruční doba	24 měsíců	24 měsíců

Vizualizér		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Obsah setu	1x vizualizér, instalace a zapojení, nastavení, drobný instalační materiál, dopravu produktů do místa instalace, integrace (doprogramování do řídicího systému) do stávajícího systému	ELMO L-12iD vč. Instalace, zapojení integrace dostávajících řídicích systémů
VIZUALIZÉR:		
Typ provedení	Stolní	Stolní
Snímač	1 / 2,8 "CMOS 3,400,000 pixelů	1 / 2,8 "CMOS 3,400,000 pixelů
Totální pixely	2144 x 1588	2144 x 1588
Efektivní pixely	1920 x 1536	1920 x 1536
Frekvence snímků	30 snímků / 1 vteřina	30 snímků / 1 vteřina
Objektiv	F3.2-3.6, f= 4,0mm-48,0mm	F3.2-3.6, f= 4,0mm-48,0mm
Snímaná plocha při 1080p/720p rozlišení	max 420x233mm, min. 48,5x27,5mm	max 420x233mm, min. 48,5x27,5mm
Ostření	Automatické, manuální, synchronizace se zoom	Automatické, manuální, synchronizace se zoom
Optický zoom	12x	12x
Digitální zoom	8x	8x
Vyvážení bílé (white balance)	automatické, manuální, stisknutím tlačítka	automatické, manuální, stisknutím tlačítka
Uložení obrázku	SD/SDHC paměťová karta, USB flash	SD/SDHC paměťová karta, USB flash
Předvolby	až pro 3 uživatele	až pro 3 uživatele
Ovládání jasu	automaticky / manuálně	automaticky / manuálně
Další funkce	Scroll, rozdělení obrazovky, PinP (Picture-in-Picture), barevný filtr, Mikroskop, rotace obrazu (0°/180°), Positive/negative převod, Color/B&W výběr	Scroll, rozdělení obrazovky, PinP (Picture-in-Picture), barevný filtr, Mikroskop, rotace obrazu (0°/180°), Positive/negative převod, Color/B&W výběr
Vstupy	1x VGA, 1x HDMI, 1x audio	1x VGA, 1x HDMI, 1x audio
Výstupy	1x VGA, 1x HDMI, 1x audio, 1x slot pro SD karty, 1x USB 2.0	1x VGA, 1x HDMI, 1x audio, 1x slot pro SD karty, 1x USB 2.0
Externí ovládání	přes USB 2.0	přes USB 2.0
Výstupní rozlišení	až 1920 x 1080/60Hz na VGA výstupu; až 1080p na HDMI výstupu, audio PCM44.1kHz	až 1920 x 1080/60Hz na VGA výstupu; až 1080p na HDMI výstupu, audio PCM44.1kHz
Přísvit	1x LED	1x LED
Spotřeba	max. 17W	max. 17W
Rozměry max (šířka x výška x hloubka) při rozloženém stavu	355 x 427 x 374mm	355 x 427 x 374mm
Hmotnost	max 3,0kg	max 3,0kg
Záruční doba	24 měsíců	24 měsíců