



KUPNÍ SMLOUVA

k veřejné zakázce 643022s názvem

Nákup ICT vybavení pro Vysokou školu báňskou - Technickou univerzitu Ostrava 14/2016

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 33
zastoupena: JUDr. Ludmilou Tatranskou – vedoucí oddělení Veřejných zakázek
IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., pobočka Ostrava
Číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „kupující“)

a

2. C SYSTEM CZ a.s.

se sídlem: Otakara Ševčíka 840/10, Brno
zastoupená: Simonou Nečasovou, předsedkyní představenstva
IČ: 276 75 645
DIČ: CZ27675645
Bankovní spojení: KB Brno
Číslo účtu: [REDACTED]
Ve věcech technických oprávněn jednat: [REDACTED]
ID datové schránky: wjhdaí7

(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 ICT vybavení (dále jen „smlouva“). Práva a povinnosti touto smlouvou neupravená 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 19.8.2016(dále jen „nabídka“) podaná v dynamickém nákupním systému nazvaném **DNS na dodávky standardního ICT vybavení pro Vysokou školu báňskou – Technickou univerzitu Ostrava** (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“).
7. Prodávající prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi kupujícím předloženými doklady a podklady týkajícími se níže uvedeného předmětu.

III.

Předmět koupě

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě, dodat kupujícímu předmět koupě do místa dodání a to řádně a včas. Předmětem koupě dle této smlouvy je dodávka ICT vybavení v souladu se zadávacími podmínkami, a to dle technické specifikace předmětu koupě, kterou tvoří přílohy č. 1 a č. 2 této smlouvy a podmínek stanovených v zadávacím řízení Veřejné zakázky předcházejícím uzavření této smlouvy (dále jen „předmět koupě“).
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:

131 348,- Kč celkem bez DPH

27 583,- Kč DPH

158 931,- Kč celkem včetně DPH

slovy stopadesátosmtisícdevěttřicetjedna 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, montáž a instalaci.
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 provést předmět koupě (dodat kupujícímu a zajistit instalaci na místě) **do 14 dnů** od oboustranného podepsání 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) Provést předmět koupě a další 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) Provést předmět koupě a další plnění dle této smlouvy na svůj náklad a na své nebezpečí.
 - c) Odstranit zjištěné vady a nedodělky na své náklady.
3. Prodávající se dále zavazuje, že po dodání předmětu koupě dle této Smlouvy poskytne kupujícímu součinnost, aby kupující mohl dostát svým povinnostem dle § 147a ZVZ, zejména mu poskytne seznam subdodavatelů podílejících se na dodávce předmětu koupě.

VIII.

Předání předmětu koupě

1. 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.
2. Prodávající je povinen alespoň 2 pracovní dny před faktickým dodáním předmětu koupě informovat pověřenou osobu kupujícího e-mailovou zprávou o předpokládaném termínu zaslání předmětu koupě kupujícímu a o předpokládaném termínu doručení předmětu koupě kupujícímu.
3. 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 dle čl. II. odst. 4 této smlouvy. O předání a převzetí předmětu koupě prodávající sepíše předávací protokol, ve kterém kupující prohlásí, zda předmět koupě přijímá či nikoli.
4. Předávací protokol bude dále obsahovat:
 - a) označení předmětu koupě,
 - b) označení kupujícího a prodávajícího,
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - d) prohlášení kupujícího, že předmět koupě přijímá (nepřijímá),
 - e) datum a místo sepsání,

- f) jména a podpisy zástupců kupujícího a prodávajícího.
5. Proávající a kupující jsou oprávněni uvést v předávacím protokolu cokoli, co budou považovat za nutné.

IX.

Vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Kupující nabývá vlastnické právo k zařízení a všem dalším hmotným plněním dle této smlouvy dnem protokolárního převzetí předmětu koupě dle článku VIII. této smlouvy.
2. Nebezpečí škody na zařízení a všem dalším hmotným plnění dle této smlouvy přechází na kupujícího dnem protokolárního převzetí předmětu koupě dle článku VIII. této smlouvy.
3. Proávající 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 předávacího protokolu.
2. Proávající vystaví jednotlivé daňové doklady na jednotlivé položky, jak je stanoveno v příloze č. 1 této smlouvy, na každý daňový doklad uvede číslo **POBJ včetně čísla položky POBJ. U položek POBJ, u kterých je dodáván software, musí být na daňovém dokladu software účtován samostatně. U software musí být uveden název produktu, verze, jazyková mutace, počet licencí (cena není nutná)**. Daňové doklady doručí na kontaktní adresy uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.
3. 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) číslo veřejné zakázky, číslo POBJ včetně čísla položky POBJ
 - c) předmět koupě,
 - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno
 - e) číslo předávacího protokolu a datum jeho podpisu, protokol bude přílohou faktury,
 - f) lhůtu splatnosti faktury,
 - g) IČ kupujícího,
 - h) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
4. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
5. Doručení faktury se provede prostřednictvím provozovatele poštovních služeb nebo osobně.
6. Povinnost zaplatit cenu dle čl. IV. této smlouvy je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
7. 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. Proávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícímu.
8. 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).

9. 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 uvedené v příloze č. 2 této smlouvy. 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 projeví 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: [REDACTED]
 - e-mail: [REDACTED]
 - adresu: C SYSTEM CZ a.s., Otakara Sevcíka 840/10, 636 00 Brno

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-ti dnů od převzetí předmětu koupě předmět koupě nedoručí kupujícímu opravený, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit a požadovat plné vrácení kupní ceny předmětu koupě.

7. Provedenou opravu vady předmětu koupě prodávající kupujícímu předá písemným protokolem.
8. Prodávající 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, 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 10dnů, je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 10% 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 provést předmět koupě zanikne před řádným ukončením předmětu koupě, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.

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 nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
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. Smlouva je sepsána v elektronické verzi, nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
7. 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.
8. 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.
9. 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.
10. 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.

2025, 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 řídicím orgánům operačních programů 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 Zhotovitel tyto zaváže umožnit řídicím orgánům operačních programů 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.

11. Prodávající bere na vědomí povinnosti kupujícího zveřejnit údaje uvedené v této Smlouvě v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, 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.

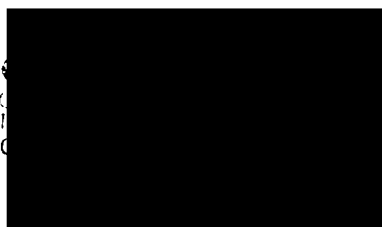
Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nezpřístupnit třetím osobám diskrétní informace – zachovat mlčenlivost – jak jsou vymezeny níže:

- veškeré informace poskytnuté prodávajícímu ve smyslu ustanovení § 152 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů,
- 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.

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

V Ostravě (datum v elektronickém podpisu)

V Brně (datum v elektronickém podpisu)



za kupujícího:
JUDr. Ludmila Tatranská
vedoucí oddělení Veřejných zakázek

za prodávajícího:
Simona Nečasová
předsedkyně představenstva

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

k veřejné zakázce s názvem **Nákup ICT vybavení pro Vysokou školu báňskou - Technickou univerzitu Ostrava 14/2016**

s evidenčním číslem ve Věstníku veřejných zakázek 643022


zadávané v dynamickém nákupním systému s názvem *DNS na dodávky standardního ICT vybavení pro Vysokou školu báňskou – Technickou univerzitu Ostrava*

s evidenčním číslem ve Věstníku veřejných zakázek 400900

POBJ	Pol.	Kr.text	Mn	Mj	Max. cena včetně DPH		Nabízená cena včetně DPH		Kontakt	Pracoviště	Ulice	Čís.pob /orient	PSC	Místo
					Cena/ks	Cena celkem	Cena/ks	Cena celkem						
60002889	20	DNS_TISK multi barva	1	ks	9 000 Kč	9 000 Kč	6 655,00 Kč	6 655,00 Kč	Kateřina Čajkovská tel. 597 323 177	Centrum inf. technologií	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60002893	10	DNS_LCD24"	3	ks	4 000 Kč	12 000 Kč	3 267,00 Kč	9 801,00 Kč	Ing. Zdeněk Macháček, Ph.D. tel.	Katedra 450	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60002895	10	DNS_LCD24"	5	ks	4 000 Kč	20 000 Kč	3 267,00 Kč	16 335,00 Kč	Ing.Vladimír Sokol tel. 597 326 040	Děkanát FEL	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60002896	10	DNS_Ultrabook13" typ_B	1	ks	26 000 Kč	26 000 Kč	18 755,00 Kč	18 755,00 Kč	Vladimír.sokol@vsb.c		17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60002898	10	DNS_Ultrabook13" typ_A	1	ks	22 000 Kč	22 000 Kč	17 666,00 Kč	17 666,00 Kč	Radomila Jasiřková tel. 597 321 268	Katedra 635	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60002900	10	DNS_PC_typ_A	1	ks	14 000 Kč	14 000 Kč	11 616,00 Kč	11 616,00 Kč	Romana Prossová tel.	Katedra 420	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60002901	10	DNS_LCD22"	1	ks	3 000 Kč	3 000 Kč	2 480,00 Kč	2 480,00 Kč	597 325 921		17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60002906	10	DNS_TISK multi barva	1	ks	9 000 Kč	9 000 Kč	6 655,00 Kč	6 655,00 Kč	Bc. Barbora Uhrová tel. 597 321 284	Katedra 338	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60002906	10	DNS_PC_typ_B	4	ks	18 000 Kč	72 000 Kč	14 762,00 Kč	59 048,00 Kč	Ing. Aleš Havel, Ph.D.	Katedra 430	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60002906	20	DNS_LCD22"	4	ks	3 000 Kč	12 000 Kč	2 480,00 Kč	9 920,00 Kč	tel. 597 324 149		17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
Předpokládaná hodnota (maximální celková cena)							199 000 Kč							
Celková nabídková cena / kupní cena							158 931,00 Kč							

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

V Brně dne (datum v el.podpisu) Za uchazeče - prodávajícího:

C SYSTEM CZ a.s. 
 Ořanská 840/10, 636 00 Brno
 Tel: 597 178 138, Fax: 597 140 118
 IČ: 276175 645 DIČ: CZ276175645

elektronický podpis (po převedení do PDF)

Simona Nečasová
 C SYSTEM CZ a.s.

DNS_PC_typ_A		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Základní deska	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, min. USB 3.0	PC CS Office FX-8320E 4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, USB 3.0
Processor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní
Výkon processoru	PassMark CPU Mark min. 7 000	PassMark CPU Mark 7 000+ (AMD FX-8300)
Paměť RAM	min. 8 GB DDR3 (min. 2 moduly)	8 GB DDR3 (2 moduly)
Pevný disk	min. 500 GB, SATA 3 Gb/s, 7200 ot./min	500 GB, SATA 3 Gb/s, 7200 ot./min
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	DVD+-RW/RAM/DL
Grafická karta	integrovaná na základní desce, rozhraní min. DVI + D-sub	integrovaná na základní desce, rozhraní DVI + D-sub
Zvuková karta	integrovaná na základní desce, min. konfigurace 7.1	integrovaná na základní desce, konfigurace 7.1
Napájecí zdroj	min. 400W, aktivní PFC, splňující normu min. BRONZE 80PLUS	400W, aktivní PFC, splňující normu BRONZE 80PLUS 85+
Síťová karta	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE
Skříň počítače	miditower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik, zadní ventilátor min. 120mm s regulací otáček řízenou základní deskou	miditower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik, zadní ventilátor 120mm s regulací otáček řízenou základní deskou
Chladič processoru	chladič processoru osazen ventilátorem min. 120mm, regulace otáček řízena základní deskou	chladič processoru osazen ventilátorem 120mm, regulace otáček řízena základní deskou
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x USB 3.0 porty, min 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu	2 x USB 3.0 porty, 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves
Myš	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W7/W8)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 7/8	kompatibilita s OS Windows 7/8
Požadavky na rozšiřitelnost	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk, volná 1 pozice pro 3,5" mechaniku	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk, volná 1 pozice pro 3,5" mechaniku
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	3 roky na sestavu	3 roky na sestavu
Max cena včetně DPH	14 000 Kč	11 616,- Kč

AMD FX-8320E Eight-Core

[+ Compare](#)

Average CPU Mark

7451

Description: **Socket:** AM3+

Clockspeed: 3.2 GHz

Turbo Speed: 4.0 GHz

No of Cores: 4 (2 logical cores per physical)

Max TDP: 95 W

Other names: **AMD FX-8320E Eight-Core Processor**

CPU First Seen on Charts: Q4 2014

CPUmark/\$Price: 56.91 **Overall Rank:** 252

Last Price Change: \$130.95 USD (2014-10-03)

Single Thread Rating: 1355

Samples: 497

	DNS_pc_typ_B	Nabídka (typ označení nebo p/n)
Základní deska	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, min. USB 3.0	PC CS Office FX-8350 4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, USB 3.0
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní
Výkon procesoru	PassMark CPU Mark min. 8 700	PassMark CPU Mark 8 700+ (AMD FX-8350)
Paměť RAM	min. 8GB DDR3 (min. 2 moduly)	8GB DDR3 (2 moduly)
Pevný disk	min. 1000 GB, SATA 6 Gb/s, 7200 ot./min	1000 GB, SATA 6 Gb/s, 7200 ot./min
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	DVD+-RW/RAM/DL
Grafická karta	externí grafická karta, PCIe x16, min. 4 GB RAM, DVI, šířka paměťové sběrnice 128 bit, podpora min. DX 11	externí grafická karta, PCIe x16, 4 GB RAM, DVI, HDMI, D-Sub, šířka paměťové sběrnice 128 bit, podpora DX 11, DX 12 API; GeForce GT 730
Zvuková karta	integrovaná na základní desce, min. konfigurace 7.1	integrovaná na základní desce, konfigurace 7.1
Napájecí zdroj	min. 400W, aktivní PFC, splňující normu min. BRONZE 80PLUS	400W, aktivní PFC, splňující normu BRONZE 80PLUS
Sítová karta	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE
Skříň počítače	miditower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik, zadní ventilátor min. 120mm s regulací otáček řízenou základní deskou	miditower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik, zadní ventilátor 120mm s regulací otáček řízenou základní deskou
Chladič procesoru	chladič procesoru osazen ventilátorem min. 120mm, regulace otáček řízena základní deskou	chladič procesoru osazen ventilátorem 120mm, regulace otáček řízena základní deskou
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x USB 3.0 porty, min 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu	2 x USB 3.0 porty, 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves
Myš	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W7/W8)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 7/8	kompatibilita s OS Windows 7/8
Požadavky na rozšiřitelnost	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk, volná 1 pozice pro 3,5" mechaniku	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk, volná 1 pozice pro 3,5" mechaniku
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	3 roky na sestavu	3 roky na sestavu
Max cena včetně DPH	18 000 Kč	14 762,- Kč

AMD FX-8350 Eight-Core

+ Compare

Average CPU Mark

8941

Description: Socket: AM3+

Clockspeed: **4.0** GHz

Turbo Speed: **4.2** GHz

No of Cores: 4 (2 logical cores per physical)

Max TDP: **125 W**

Other names: AMD FX(tm)-8350 Eight-Core Processor

CPU First Seen on Charts: Q4 2012

CPUmark/\$Price: 55.89 Overall Rank: 179

Last Price Change: \$159.99 USD (2012-10-24)

Single Thread Rating: 1504

Samples: **9914**

DNS_LCD22"		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	22" (21,5" - 22")	Philips MT LED 21,5 223V5LSB 1920x1080, 250cd/m, 5ms, 10mil 1, D-Sub, DVI-D 21,5"
Podsvícení	LED	LED
Rozlišení	min. 1920 x 1080	1920 x 1080
Úprava povrchu obrazovky	matná	matná
Doba odezvy	max. 6 ms	5ms
Kontrast	min. 1000:1	typický 1000:1, dynamický 10 000 000:1
Svítivost	min. 200 cd/m2	250 cd/m2
Vstupy	min. 1xDVI-D, 1xD-Sub	1xDVI-D, 1xD-Sub
Naklápení monitoru	ano	ano
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady
Záruka	3 roky	3 roky
Max cena včetně DPH	3 000 Kč	2480,- Kč

DNS_LCD24"		Nabídka (typ označení nebo p/n)	
Úhlopříčka	min. 24"	24"	24" LED AOC E2460SD2 - FHD,DVI
Podsvícení	LED	LED	
Rozlišení	min. 1920 x 1080	1920 x 1080	
Úprava povrchu obrazovky	matná	matná	
Doba odezvy	max. 5 ms	1ms	
Kontrast	min. 1000:1	20 000 000:1	
Svitivost	min. 250 cd/m2	250 cd/m2	
Vstupy	min. 1xDVI-D, 1xD-Sub	1xDVI-D, 1xD-Sub	
Naklápací monitoru	ano	ano	
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady	
Záruka	3 roky	3 roky	
Max cena včetně DPH	4 000 Kč	3 267,-	

DNS_UB_13"_typ_A		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	13" - 13,3"	HP ProBook 430 G3 13.3" HD/i3-6100U/4GB/256SSD/VGA/HDMI/RJ45/WIFI/BT/ MCR/FPR/7+10P
Rozlišení obrazovky	min. 1366 x min. 768	1366 x 768
Úprava povrchu obrazovky	matné / lesklé, LED podsvícení	matné / lesklé, LED podsvícení
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní
Výkon	PassMark CPU Mark min. 3300	PassMark CPU Mark 3509 bodů procesor i3-6100U
Paměť RAM	min. 4GB DDR3	4GB DDR3
Pevný disk	min. 256 GB SSD	256 GB SSD
Optická mechanika	ne	ne
Síťová karta	ano, RJ45 konektor	ano, RJ45 konektor
Wifi	ano, 802.11b/g/n	ano, 802.11b/g/n
Bluetooth	ano	ano
Vstupní a výstupní porty	USB 3.0	2 x USB 3.0, 1 x USB 2.0
Výstup pro externí monitor	min. 1 x	1 x VGA, 1x HDMI
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Webová kamera	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 1,5 kg	1,5 kg
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 7/8)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (Win 7+10P)
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	2 roky	2 roky
Max cena včetně DPH	22 000 Kč	17 666,-

Intel Core i3-6100U @ 2.30GHz

[+ Compare](#)

Average CPU Mark

3509

Description: Socket: FCBGA1356

Clockspeed: 2.3 GHz

No of Cores: 2 (2 logical cores per physical)

Max TDP: 15 W

Other names: Intel(R) Core(TM) i3-6100U CPU @ 2.30GHz

CPU First Seen on Charts: Q4 2015

CPUmark's Price: 6.81 Overall Rank: 703

Last Price Change: \$515 USD (2016-07-06)

Single Thread Rating: 1304
Samples: 164

poslední dvě měření pro Intel Core i3-6100U:

BL655824 - Aug 17 2016

3940

BL655344 - Aug 18 2016

3513

DNS_UB_13"_typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)	
Velikost obrazovky	13" - 13,3"	13,3"	ASUS UX305CA 13.3/6Y54/256SSD/8G/W10
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	1920 x 1080 FHD	
Úprava povrchu obrazovky	matné / lesklé, LED podsvícení, IPS	matné , LED podsvícení, IPS	
Processor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark CPU Mark min. 3400	PassMark CPU Mark 3405 bodů, procesor m5-6Y54	
Paměť RAM	min. 8 GB DDR3	8 GB DDR3	
Pevný disk	min. 256 GB SSD disk	256 GB SSD disk	
Optická mechanika	ne	ne	
Wifi	ano, 802.11 a/b/g/n (5 GHz pásmo)	ano, 802.11 a/b/g/n/ac (5 GHz pásmo)	
Bluetooth	ano	ano	
Vstupní a výstupní porty	USB 3.0	3x USB 3.0	
VGA výstup	min. HDMI (micro)	HDMI (micro)	
Interní reproduktory	ano	ano	
Interní mikrofon	ano	ano	
Webová kamera	ano	ano	
Čtečka paměťových karet	ano	ano	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,2 kg	1,2 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 7/8)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady	
Záruční doba	2 roky	2 roky	
Max cena včetně DPH	26 000 Kč	18 755,-	

poslední dvě měření pro m5-6Y54:

BL656326 - Aug 02 2016
BL655054 - Jul 29 2016

3394
3608

Intel Core m5-6Y54 @ 1.10GHz	+ Compare	Average CPU Mark
Description: Socket: FCBGA1515		
Clockspeed: 1.1 GHz		
Turbo Speed: 2.7 GHz		
No of Cores: 2 (2 logical cores per physical)		
Max TDP: 7 W		
Other names: Intel(R) Core(TM) m5-6Y54 CPU @ 1.10GHz		
CPU First Seen on Charts: Q4 2015		
CPUmark/\$Price: NA	Overall Rank: 703	
Last Price Change: NA		
		3405
		Single Thread Rating: 1342 Samples: 25

DNS_TISK multi barva		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Technologie tisku	barevný laserový/LED tisk	OKI MC342dn A4 22/20 ppm
Formát	A4	barevný LED tisk
Rychlost černobílého tisku	min. 20 str./min ČB ; 20 str./min BARVA	A4
Pamět	min. 128 MB	22 str./min ČB ; 20 str./min BARVA
Rozlišení	min. 600x600 dpi	256 MB
Vstupní zásobník	min. 250 listů	1200x1200 dpi
Duplexní tisk	ano, automatický (manuální duplex nevyhovuje)	250 listů
Rozhraní	USB 2.0, Ethernet 100 Mb, RJ45	ano, automatický
Skener	plochý barevný	USB 2.0, Ethernet 100 Mb, RJ45
Rozlišení skeneru	optické min. 600x600	plochý barevný
Automatický podavač (ADF)	ano	optické 1200x1200
Funkce kopírování	ano	ano
Kompatibilita	Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7/8, drivery 64 bit.	ano
Emulace	min. PCL 5/PCL 6	Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7/8, drivery 64 bit.
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady	PCL 5/PCL 6
Záruční doba	2 roky	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady
Max cena včetně DPH	9 000 Kč	2 roky
		6 655,-