

RÁMCOVÁ KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „OZ“)

I. SMLUVNÍ STRANY:

1. Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.,

se sídlem: Na Slovance 1999/2, PSČ 182 21 Praha 8

IČO: 68378271

DIČ: CZ68378271

zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky,

Bankovní spojení: UniCredit Bank, a.s., Číslo účtu: 2106535627/2700

zastoupen: prof. Jan Řídký, DrSc. - ředitel

(dále jen "Kupující")

a

2. C SYSTEM CZ a.s.

se sídlem Otakara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno

IČO: 27675645

DIČ: CZ27675645

zapsaná v Krajském soudem v Brně, sp. zn. B 4576, oddíl B, vložka 4576

Bankovní spojení: Komerční banka a.s. Číslo účtu: 35-4770570227/0100

zastoupen: Simonou Nečasovou, předsedou představenstva

(dále jen "Prodávající" a Kupující a Prodávající společně dále jen jako "Smluvní strany" nebo každý z nich samostatně jen "Smluvní strana").

uzavírají tuto

rámcovou kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“):

II. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ:

1. Kupující je veřejná výzkumná instituce, jejíž hlavní činností je vědecký výzkum v oblasti fyziky, zejména fyziky elementárních částic, kondenzovaných systémů, plazmatu a optiky.
2. Prodávající se stal vítězem zadávacího řízení vyhlášeného Kupujícím na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „**Zajištění dodávek a souvisejících služeb v rámci režimu náhradního plnění**“ (dále jen „**zadávací řízení**“).
3. Účelem této Smlouvy je zajistit pro účely činnosti Kupujícího zboží uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy.
4. Prodávající bere na vědomí, že Kupující považuje účast Prodávajícího v zadávacím řízení při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 OZ schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmě a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.
5. Prodávající bere na vědomí, že Kupující není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem, a ani se předmět této Smlouvy netýká podnikatelské činnosti Kupujícího.
6. Výchozími podklady pro dání předmětu plnění dle této Smlouvy jsou:
 - a. Položkový rozpočet - Předmět plnění a maximální jednotkové ceny, který je jako **Příloha č. 1** nedílnou součástí Smlouvy,
 - b. Nabídka Prodávajícího podaná v rámci výběrového řízení, a to v části popisující předmět plnění, která tvoří **Přílohu č. 2** Smlouvy a je její nedílnou součástí (dále jen „**Nabídka**“),
7. Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění dle Smlouvy, je k jeho plnění / dodání oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět této Smlouvy Kupujícímu dodat.
8. Prodávající prohlašuje, že přejímá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.
9. Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyjádření by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.

III. ZVLÁŠTNÍ CHARAKTER SMLUVNÍHO VZTAHU („NÁHRADNÍ PLNĚNÍ“):

1. Kupující spadá do kategorie osob podléhající povinnosti zaměstnávat 4 % osob se zdravotním postižením ve výši povinného podílu těchto osob na celkovém počtu zaměstnanců dle § 81 odst. 1 zák. č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti.
2. Prodávající je zaměstnavatelem zaměstnávajícím více než 50 % zaměstnanců na zřízených nebo vymezených chráněných pracovních místech, kteří jsou osobami se zdravotním postižením, a je tak oprávněn poskytovat osobám podléhajícím povinnosti dle § 81 odst. 1 zák. č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, tzv. „náhradní plnění“. Prodávající připojuje jako přílohu č. 3 potvrzení dle § 101 odst. 1 a 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.

3. Prodávající bere na vědomí, že odebráním zboží dle této Smlouvy plní Kupující povinný podíl zaměstnávání osob se zdravotním postižením dle §81 odst. 2 písm. b) zák. č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, formou „náhradního plnění“, proto se Prodávající zavazuje poskytovat smluvní plnění dle Smlouvy pouze v režimu „náhradního plnění“.
4. Přestane-li Prodávající splňovat podmínky pro zařazení do kategorie zaměstnavatelů poskytujících „náhradní plnění“, je povinen změnu oznámit Kupujícímu nejpozději ve lhůtě 7 dnů ode dne, kdy nastala.

IV. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího dodávat Kupujícímu v průběhu platnosti této Smlouvy a na základě Kupujícím vystavených písemných objednávek zboží (včetně souvisejících služeb) uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy a v Nabídce Prodávajícího (dále jen „Zboží“), a to za podmínek touto Smlouvou výslovně stanovených a v množství uvedeném v dílčích objednávkách Kupujícího, a umožnit Kupujícímu nabýt vlastnické právo k uvedeným předmětům plnění. Zboží musí splňovat požadavky Kupujícího uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy. Kupující není povinen odebírat Zboží v rozsahu uvedeném v Příloze č. 1.
2. Kupující se zavazuje objednané, řádně a včas dodané Zboží dle Smlouvy převzít a zaplatit za ně Prodávajícímu kupní cenu určenou dle čl. V. této Smlouvy.

V. VLASTNICKÉ PRÁVO

Vlastnické právo k předmětu plnění přechází na Kupujícího vždy jeho převzetím, které bude potvrzeno zápisem v dodacím listu vystaveném Prodávajícím nebo v předávacím protokolu sepsaném Smluvními stranami. Převzetím předmětu plnění zároveň přechází na Kupujícího i nebezpečí škody na předmětu plnění.

VI. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Kupní cena Zboží je stanovena na základě Nabídky Prodávajícího, a to jako jednotková cena za každý jednotlivý produkt uvedený v Příloze č. 1 Smlouvy. Kupní cena za konkrétní objednávku bude vždy stanovena jako suma součinů jednotkových cen a Kupujícím skutečně objednaného množství jednotlivých Produktů. Jednotková kupní cena uvedená v Příloze č. 1 je cenou maximální a Prodávající za dodání předmětu plnění není oprávněn požadovat cenu vyšší.
Kupní cena zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího nutné k řádnému splnění předmětu této Smlouvy, včetně veškerých nákladů např. na balné, náklady na dopravu, pojistné za pojištění Zboží během dopravy apod. Prodávající není oprávněn účtovat žádné další částky v souvislosti s plněním Smlouvy. Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kursových změnách.
2. Ke sjednané kupní ceně bude vždy účtováno DPH ve výši dle platných právních předpisů.
3. Prodávající je oprávněn fakturovat kupní cenu za předmět plnění vždy po jeho dodání Kupujícímu na základě konkrétní objednávky.
4. Lhůta splatnosti faktury je třicet (30) dnů od data jejího doručení Kupujícímu (dále jen „Lhůta splatnosti“). Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Prodávajícího. Daňové doklady -

faktury vystavené Prodávajícím podle této Smlouvy budou v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky obsahovat zejména tyto údaje:

- a) obchodní firmu/název a sídlo Kupujícího,
- b) daňové identifikační číslo Kupujícího,
- c) obchodní firmu/název a sídlo Prodávajícího,
- d) daňové identifikační číslo Prodávajícího,
- e) evidenční číslo daňového dokladu,
- f) rozsah a předmět plnění,
- g) datum vystavení daňového dokladu,
- h) účtovanou částku bez DPH, sazbu DPH, částku DPH, účtovanou částku včetně DPH – vše v Kč,
- i) číslo Smlouvy, které Kupující oznámí Prodávajícímu,
- j) číslo objednávky.

5. Vyplyne-li z obsahu objednávky, že objednávkou poptávané Produkty se vztahují k některému z projektů Kupujícího, uvede Prodávající při fakturaci údaje dle specifikace Kupujícího a akceptuje požadavek Kupujícího na oddělenou fakturaci Produktů určených pro projekty.
6. Poslední faktura každého kalendářního roku musí být Prodávajícím doručena nejpozději do 15. prosince daného kalendářního roku. Kupující preferuje elektronickou fakturaci na elektronickou adresu efaktury@fzu.cz. Vystavené daňové doklady nesmí být v rozporu s mezinárodními dohodami o zamezení dvojího zdanění, budou-li se na konkrétní případ vztahovat.
7. Pokud daňový doklad (faktura) nebude vystaven v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti nebo nebude-li doručen Kupujícímu do termínu uvedeného výše, je Kupující oprávněn daňový doklad Prodávajícímu vrátit jako neúplný, resp. nesprávně vystavený, k doplnění, resp. novému vystavení ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od data jeho doručení Kupujícímu. V takovém případě Kupující není v prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části a Prodávající vystaví opravený daňový doklad s novou lhůtou splatnosti dle Smlouvy, která začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu Kupujícímu.
8. Fakturační údaje Kupujícího jsou uvedeny v čl. I této Smlouvy.
9. Prodávající se zavazuje, že společně s fakturou za uskutečněné plnění zašle Kupujícímu potvrzení o odběru plnění povinného podílu zaměstnaných osob zdravotně postižených (OZP) (tj. náhradního plnění) dle § 81 odst. 2 písm. b) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, a garanci, že potvrzený objem je součástí limitu dodavatele pro rok 2014 ve smyslu § 81 odst. 3 zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti.

VII. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY

Smlouva se sjednává jako smlouva rámcová, a to na dobu určitou do 31. 12. 2014, a to do vyčerpání finančního limitu ve výši 1.900.000,- Kč (slovy: jeden milion osm set padesát tisíc korun českých) bez DPH.

VIII. TERMÍN PLNĚNÍ, MÍSTO PLNĚNÍ A DODACÍ PODMÍNKY

1. Zboží je Kupující oprávněn odebírat od Prodávajícího na základě písemných objednávek.
2. V objednávce dle odst. 1 tohoto článku Smlouvy bude vždy uveden požadovaný předmět plnění, cena za požadovaný počet kusů dle Přílohy č. 1 této Smlouvy, počet kusů a místo plnění.

3. Kupující je oprávněn doručit Prodávajícímu objednávku některým z následujících způsobů a Prodávající prohlašuje, že na uvedených adresách objednávky přijímá:
 - písemně na adresu Prodávajícího: Otakara Ševčíka 56, 636 00 Brno
 - faxem na tel. číslo Prodávajícího: 532 140 118
 - e-mailem na e-mailovou adresu Prodávajícího: partner@csystem.cz
4. Prodávající je povinen písemně potvrdit přijetí objednávky (např. formou e-mailu), a to nejpozději následující pracovní den po obdržení písemné objednávky, a to na emailové adresy odpovědných zástupců Kupujícího ve věcech technických uvedené v čl. XII odst. 2 Smlouvy.
5. Místem plnění dle Smlouvy jsou adresy uvedené Kupujícím v dílčích objednávkách, a to adresy na územní HL. m. Prahy.
6. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu Zboží do místa plnění uvedeného v objednávce do dvou (2) pracovních dnů ode dne doručení písemné objednávky Kupujícího, a to v pracovní době Kupujícího uvedené v odst. 7 tohoto článku Smlouvy.
7. Pracovní doba Kupujícího je v pracovní dny mezi 8:00 a 15:00 hod. Předání předmětu plnění mimo tuto dobu je možné pouze na základě předchozí domluvy s odpovědným zástupcem Kupujícího.
8. V případě, že objednávka Kupujícího neobsahuje stanovené náležitosti, je Prodávající povinen o této skutečnosti Kupujícího bez zbytečného odkladu informovat. V takovém případě je lhůta pro dodání předmětu plnění počítána od doručení nové, řádné objednávky Prodávajícímu.
9. Předání a převzetí Zboží bude potvrzeno zápisem v dodacím listu vystaveném Prodávajícím nebo v předávacím protokolu. Kupující není povinen Zboží převzít, bude-li Zboží či obaly jevit jakékoliv znaky poškození či jiné zjevné vady. Prodávající je povinen při předání Zboží předat Kupujícímu i doklady, jež jsou nutné k převzetí a užívání Zboží Kupujícím.

IX. ZÁRUKA A NÁROKY Z VAD DODÁVKY

1. Prodávající poskytuje Kupujícímu na Zboží (s výjimkou Zboží podléhajícímu rychlé zkáze nebo Produktů spotřebitelných) záruku za jakost minimálně v délce trvání 24 měsíců.
2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu Předávacího protokolu o předání a převzetí Zboží Kupujícím. Je-li však Produkt převzat byt i jen s jednou vadou nebo nedodělkem, počíná běžet záruční doba ode dne odstranění poslední vady Prodávajícím.
3. U Produktů, které mají vlastní záruční listy, je záruční doba stanovena v délce tam vyznačené, nejméně však v délce uvedené v odst. 1 tohoto článku Smlouvy.
4. Požadavek na odstranění vady dodávky uplatní Kupující u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však poslední den záruční lhůty, a to oznámením v písemné formě na adresu Prodávajícího nebo formou e-mailu zaslaného technickým zástupcem Kupujícího nebo uživatelem Produktu odpovědnému zástupci ve věcech technických Prodávajícího uvedeného v této Smlouvě na jeho elektronickou adresu. I reklamace odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se má za včas uplatněnou.

5. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit. Kupující je oprávněn:
- požadovat odstranění vad dodáním nového předmětu plnění za vadné, nebo
 - požadovat odstranění vad opravou, jsou-li vady opravitelné, nebo
 - požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny.
- Volba mezi výše uvedenými nároky z vad dodávky náleží Kupujícímu. Kupující je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, je-li dodáním Zboží s vadami Smlouva porušena podstatným způsobem.
6. Prodávající se zavazuje zahájit úkony směřující k odstranění vady 48 hodin po obdržení reklamace. V uvedené lhůtě se Prodávající zavazuje reklamaci prověřit a oznámit Kupujícímu, zda reklamaci uznává.
7. Prodávající se zavazuje reklamované vady dodávky bezplatně odstranit do deseti (10) pracovních dnů ode dne obdržení reklamace.
8. O odstranění reklamované vady sepiší Smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamace do odstranění vady, se prodlužuje záruční doba.
9. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtě uvedené v odst. 7 tohoto článku Smlouvy, případně ve lhůtě sjednané Smluvními stranami, nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen uhradit Kupujícímu náklady na odstranění vady, a to do 30 pracovních dnů ode dne jejich písemného uplatnění u Prodávajícího.
10. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu Zboží, které Kupující od Prodávajícího převzal při předání, nebo o kterých Prodávající Kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí nebo úmyslným jednáním.
11. Smluvní strany vylučují použití ust. § 1925 OZ, věta za středníkem.

X. SMLUVNÍ POKUTY

1. V případě prodlení Prodávajícího s dodáním předmětu plnění Kupujícímu ve lhůtě stanovené v čl. VIII odst. 6 Smlouvy se Prodávající zavazuje zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny bez DPH Produktu, jehož se prodlení týká, nejméně však 50,-Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním vady ve lhůtě uvedené v čl. IX odst. 7 Smlouvy se Prodávající zavazuje zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny bez DPH předmětu plnění, jehož se prodlení týká, nejméně však 50,-Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení Prodávajícího s oznámením Kupujícímu změnu podmínek v čl. III odst. 4 Smlouvy se Prodávající zavazuje zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý den prodlení.
4. Strana povinná musí uhradit straně oprávněné smluvní pokutu nejpozději do pěti (5) kalendářních dnů od obdržení příslušného vyúčtování od druhé Smluvní strany.
5. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2050 OZ. Zaplacením smluvních pokut dle tohoto článku Smlouvy není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinností Prodávajícího, na něž se sankce vztahuje.

6. Pro případ prodlení s úhradou kterékoli splatné pohledávky (peněžitého dluhu) dle Smlouvy je prodlévající Kupující či Prodávající (dlužník) povinen zaplatit druhé smluvní straně (věřiteli) úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.

XI. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Tuto Smlouvu lze ukončit splněním, dohodou Smluvních stran, výpovědí Kupujícího nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo ve Smlouvě.
2. Tuto Smlouvu může Kupující vypovědět bez uvedení důvodů s výpovědní dobou dva (2) měsíce. Výpovědní doba počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla doručena písemná výpověď druhé Smluvní straně.
3. Kterákoliv ze Smluvních stran je oprávněna od této Smlouvy odstoupit s okamžitou platností, tj. s účinky doručení projevu odstoupení druhé Smluvní straně v případech, kdy druhá Smluvní strana buď **a)** podstatným způsobem porušuje tuto Smlouvu, **b)** a /nebo opakovaně porušuje kteroukoli povinnost stanovenou touto Smlouvou, **c)** či jedná proti zájmům druhé Smluvní strany, a byla na to předem prokazatelně písemně upozorněna.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy s okamžitou platností i bez předchozího písemného upozornění, přestane-li Prodávající splňovat podmínky pro poskytování „náhradního plnění“ (čl. III odst. 2 Smlouvy).
5. Prodávající je oprávněn odstoupit od této Smlouvy rovněž v případě, pokud je Kupující v prodlení s úhradou kupní ceny Prodávajícímu déle než 30 dní, a Kupující neuhradí fakturu ani po předchozím písemném upozornění Prodávajícím v dodatečné 15 denní lhůtě.
6. V případě odstoupení od této Smlouvy jsou Smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky a pohledávky vyplývající z této Smlouvy do 30 dnů od právních účinků odstoupení.

XII. ZÁSTUPCI, OZNAMOVÁNÍ

1. Prodávající jmenoval tyto odpovědné zástupce pro komunikaci s Kupujícím v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy:

Ve věcech technických: Martin Dvořák

E-mail: martin.dvorak@csystem.cz, tel.: 532 140 151

2. Kupující jmenoval tyto zástupce odpovědné za komunikaci s Prodávajícím v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy:

Ve věcech technických: Václav Zukal

E-mail: zukal@fzu.cz., tel.: (+420) 266052731

3. Není-li v této Smlouvě ujednáno jinak, veškerá oznámení, která mají nebo mohou být učiněna mezi Stranami podle této Smlouvy, musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně

mezinárodně uznávanou doručovatelskou službou (Federal Express, DHL apod.), osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučenou zásilkou. Písemnost se považuje za doručenou, i když se adresát o uložení nedozvěděl, a to následující den po jejím uložení na poště. To platí i v případě, že nebyla doručena na změněnou adresu bydliště nebo sídla, pokud ji příslušná Smluvní strana druhé Smluvní straně písemně neoznámí.

XIII. ZÁVĚREČNÁ A JINÁ UJEDNÁNÍ

1. Smlouva představuje úplnou a ucelenou smlouvu mezi Kupujícím a Prodávajícím.
2. Pokud se jakékoliv ustanovení této Smlouvy později ukáže nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost Smlouvy jako celku. V takovém případě se Smluvní strany zavazují bez zbytečného prodlení nahradit po vzájemné dohodě neplatné, neúčinné nebo nevynutitelné ustanovení Smlouvy novým ustanovením, jež nejbližší, v rozsahu povoleném právními předpisy České republiky, odpovídá úmyslu Smluvních stran v době uzavření této Smlouvy.
3. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním ve lhůtě šedesáti (60) dnů, bude takový spor rozhodovat na návrh jedné ze Smluvních stran soud v České republice, jehož místní příslušnost je určena sídlem Kupujícího. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
4. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou Smluvních stran.
5. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou písemných očíslovaných dodatků, opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran.
6. Tato Smlouva je sepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních, z nichž každé vyhotovení má povahu originálu. Každá ze Smluvních stran obdrží po dvou (2) vyhotoveních.
7. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet - Předmět dodávek a maximální jednotkové ceny

Příloha č. 2: Nabídka Prodávajícího popisující předmět plnění

Příloha č. 3: Potvrzení dle § 101 odst. 1 a 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění

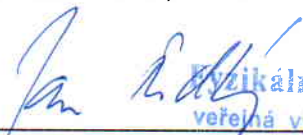
Smluvní strany stvrzují Smlouvu podpisem na důkaz souhlasu s celým jejím obsahem.

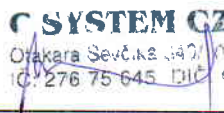
V Praze dne 11-12-2014 2014

V Brně dne 8.12.2014

Za: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

Za: C SYSTEM CZ a.s.


Fyzikální ústav AV ČR
veřejná výzkumná instituce
prof. Jan Řídký, DrSc., ředitel
182 21, Praha 8, Na Slovance 2
- 1 -


C SYSTEM CZ a.s. ④
Orákova-Sevčíkova 140/II, P35 00 Brno
IČ: 276 75 645 DIČ: CZ27675645

Simona Nečasová, předseda představenstva

Zajištění dodávek a souvisejících služeb v rámci režimu náhradního plnění ¹							
Číslo položky	Popis kritéria (komodity)	Min. technické specifikace (mohou být nabídnuty lepší)	Modelový počet kusů nebo hodin (nezávazný)	Jednotková cena bez DPH	Modelová nabídková cena bez DPH		
1	Počítače		měrná jednotka kus	Cena bez DPH / kus			
1a	PC sestava - Osobní počítač	čtyřjádrový procesor, 8 GB RAM, 4GB grafická karta, HDD 2TB 7200 otáček, USB 3.0, DVD, OS	20	10 700,00 Kč	214 000,00 Kč		
1b	Notebooky - běžný notebook	dvojjádrový procesor, 15,6" LED 1920x1080 antireflexní, 8 GB RAM, 1GB grafická karta, HDD 750MB 7200 otáček, USB 3.0, DVD, WiFi, Bluetooth, webkamera, OS	15	24 260,00 Kč	363 900,00 Kč		
1c	Notebooky - mini notebook	čtyřjádrový procesor, multitouchový 11.6" LCD 1366x768, RAM 4GB, integrovaná grafická karta, HDD 500GB 5400 otáček, WiFi, Bluetooth, webkamera, čtečka karet	5	8 850,00 Kč	44 250,00 Kč		
1d	Notebooky - ultrabook	dvojjádrový procesor, multitouchový 13.3" 1920x1080 IPS, RAM 8GB, integrovaná grafická karta, SSD 256GB, WiFi, Bluetooth 4.0, webkamera 1 Mpx, USB 3.0	4	28 610,00 Kč	114 440,00 Kč		
1e	Tablet	čtyřjádrový procesor, dotykový 8" displej 1280x800, 32 GB, GPS, WiFi, Bluetooth 4.0, 3G modem, webkamera	7	5 880,00 Kč	41 160,00 Kč		
1f	Smartphone	Mobilní telefon 4.3" 1280x720, čtyřjádrový procesor, 2GB RAM, 16GB, microSD až 64GB, NFC, LTE, fotoaparát 4Mpx, GPS, WiFi, Bluetooth 4.0, FM, micro USB, Li-Ion	10	8 700,00 Kč	87 000,00 Kč		
1g	Chytré datové úložiště (NAS)	2x 3.5"/2.5" SATA II/III HDD, CPU 1.6GHz, 1GB DDR3, RAID (0,1,J,BOD), 1x GLAN, 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x HDMI, CZ lokalizace	3	8 070,00 Kč	24 210,00 Kč		
1h	E-book čtečka	Elektronická čtečka knih - ebook reader, 6" nasvícený dotykový Ink HD displej, 1024x758, WiFi, 4GB+ microSD	3	3 170,00 Kč	9 510,00 Kč		
1i	iMac sestava	11.5" Air in One, 1920x1080 LED IPS, Quad Core procesor, RAM 8GB, grafická karta, HDD 1TB 5400 otáček, WiFi, Bluetooth 4.0, Webkamera, 4x USB 3.0, 2x Thunderbolt port, SDXC slot, dual-link DVI, Mini DisplayPort výstup, bezdrátová česká klávesnice, myš, Mac OS X Mavericks, CZ lokalizace	2	32 090,00 Kč	64 180,00 Kč		
1j	Macbook	Dual Core, 13.3" IPS LED 2560x1600, RAM 8GB, grafická karta, SSD 256GB, WiFi, Bluetooth 4.0, Webkamera, HDMI, 2x USB 3.0, 2x Thunderbolt port, SDXC čtečka, podsvícená klávesnice, OS X Mavericks	2	36 670,00 Kč	73 340,00 Kč		
2	Počítačové komponenty, doplňky a příslušenství		měrná jednotka kus	Cena bez DPH / kus			
2a	Interní HDD	2000GB, 64MB cache, SATA III 6G, 7200 ot.	5	2 090,00 Kč	10 450,00 Kč		
2b	Externí HDD	Portable HDD 2000GB, USB 3.0 (přátelné kompatibilní s USB 2.0), 5400ot	6	3 180,00 Kč	19 080,00 Kč		
2c	paměť RAM	8GB DDR3 1600MHz ECC Unbuffered, napětí 1.35V	8	1 770,00 Kč	14 160,00 Kč		
2d	Grafická karta	3GB DDR5 (5000MHz), PCIe x16 3.0, 384bit, 2x DVI, HDMI	5	4 700,00 Kč	23 500,00 Kč		
2e	Procesor	Quad-Core, 3.20GHz (84W), TurboBoost 3.40GHz, HD Graphics 4600 (1100MHz), 6MB L3 cache, socket 1150, DisplayPort	5	4 500,00 Kč	22 500,00 Kč		
2f	Základní deska	DDR3 3200, 3x PCIe x16, SATA III RAID, USB 3.0, SupremeFX audio, CrossFireX, DVI, HDMI, M.2, s1150, ATX	5	2 200,00 Kč	11 000,00 Kč		
2g	Počítačové skříně	midí tower, 2x 5.25", 8x 3.25"/2.5", USB 3.0, 2x 140mm ventilátor, regulátor otáček, odhlučňovací materiál	5	1 120,00 Kč	5 600,00 Kč		
2h	Počítačový zdroj	ATX, 600W, 85+, aktivní PFC, 4x PCIe, 8x SATA, 120mm ventilátor	5	1 420,00 Kč	7 100,00 Kč		
2i	Externí optická mechanika	Externí vypalovačka, napájení pouze z USB, funkce přímého připojení k TV a tabletu, vypalování DVD±R/DVD±R DL/DVD±RW/DVD-RAM/CD-R/CD-RW, SW	5	620,00 Kč	3 100,00 Kč		
2j	Interní optická mechanika	DVD vypalovačka SATA, DVD±R 24x, DVD±R DL 8x, DVD-R DL 8x, DVD+RW 8x, DVD-RW 6x, DVD-RAM 5x, CD-R 48x, CD-RW 24x, bulk	15	380,00 Kč	5 700,00 Kč		
2k	Počítačové chlazení	Vodní chlazení kompletní uzavřený set, pro socket 775/1150/1155/1156/1366/2011/AM2(+)/AM3(+)/FM1/FM2, 120mm radiátor, 120mm ventilátor, 19-40 dBA	8	2 780,00 Kč	22 240,00 Kč		
2l	Multifunkční zařízení color	Laserová tiskárna barevná, multifunkční, A4, tiskárna/ skener/ kopírka/ fax, 21str./min, 600x600dpi, duplex, oboustranný podavač (DADF), podpora jazyků (UFRII-LT, PCL5c, PCL6, PS3), čtečka karet, 2x vstup USB, USB 2.0+LAN	1	53 160,00 Kč	53 160,00 Kč		
2m	Personální tiskárna B/W	Laserová tiskárna A4, 2400x600dpi, 25str./min, duplex, USB 2.0	5	2 460,00 Kč	12 300,00 Kč		
2n	Personální tiskárna color	Laserová tiskárna barevná, multifunkční, A4 tiskárna/ skener/ kopírka, 18str.mono, 4str.color, CPU 533/150MHz, 128MB, 2400x600dpi, displej, NFC, USB 2.0 + LAN + WIFI	4	5 920,00 Kč	23 680,00 Kč		
2o	Inkoustová fototiskárna s možností potisku CD/DVD	Inkoustová tiskárna A3+, ESAT 14.5 obr./mono, 10.4 obr./color, 9600x2400dpi, potisk CD/ DVD, AirPrint, USB 2.0 + WIFI	2	8 190,00 Kč	16 380,00 Kč		
2p	Klávesnice	Klávesnice CZ/SK, PS/2	20	70,00 Kč	1 400,00 Kč		
2q	Myš	Myš optická, 1000dpi, 2 tlačítka, kolečko, konektor USB, redukce PS/2	30	170,00 Kč	5 100,00 Kč		
2r	Monitory - Monitor LCD	24" LCD monitor LED, IPS panel, 16:10, 1000:1, 300cd/m2, 8ms, 1920x1200 FullHD, TCO, DVI, DisplayPort, USB Hub	15	8 050,00 Kč	120 750,00 Kč		
2s	Reproduktory aktivní	Reproduktory 2.0 set, 2x2.5W RMS, 90Hz-20KHz, 3.5mm jack výstup pro sluchátka, napájení USB	6	180,00 Kč	1 080,00 Kč		
2t	Média CD	CD-R 52x, Média 80m/700MB	1000	490,00 Kč	490 000,00 Kč		
2u	Média DVD	DVD-R 16x, Média 4.7GB	500	80,00 Kč	40 000,00 Kč		
2v	Flash disk	USB 2.0, 16 GB	100	180,00 Kč	18 000,00 Kč		
2w	Paměťová karta	SDHC 32GB, čtení až 30MB/s, zápis až 10MB/s	50	420,00 Kč	21 000,00 Kč		
2x	Scanner	Skener A4, 4800x9600dpi, USB 2.0, SW	4	1 350,00 Kč	5 400,00 Kč		
2y	Webkamera	Webkamera HD 720p (1280x720), až 30 snímků za sekundu (HD), 3.7 Mpx fotoaparát, integrovaný mikrofon, USB 2.0	6	810,00 Kč	4 860,00 Kč		
2z	Čtečka čárových kódů	USB kabel, stojánek, laser	2	8 250,00 Kč	16 500,00 Kč		
2aa	Čtečka paměťových karet externí	Čtečka karet externí USB 3.0, podpora xD, SD, SDHC, SDXC, MMC, RS MMC, microSD, CF, CFII, MD, MS, MS Pro, MS Pro Duo, M2	10	1 760,00 Kč	17 600,00 Kč		
2ab	Sluchátka s mikrofonom	20Hz-20KHz, 2x 3.5mm jack, ovládání hlasitosti, flexibilní mikrofon, kabel 1.8m	15	150,00 Kč	2 250,00 Kč		
2ac	Brašna k notebooku	Brašna na notebook do 15.6" - polyester	15	190,00 Kč	2 850,00 Kč		
2ad	Dataprojektor - Přenosný projektor	Full HD (1920x1080p), Full 3D, 2800 ANSI lm, kontrast 20000:1, 2x HDMI 1.4, VGA, 3xRCA, 10W repro, USB	2	24 100,00 Kč	48 200,00 Kč		
2ae	Dataprojektor - Stacionární	Full HD (1920x1080p), Full 3D, 2800 ANSI lm, kontrast 20000:1, 2x HDMI 1.4, VGA, 3xRCA, 10W repro, USB	1	17 980,00 Kč	17 980,00 Kč		
2af	Kabely		ks nebo m				
2ag	Patch kabel	cena za 1 metr	100	16,00 Kč	1 600,00 Kč		
2ah	USB kabel	USB 3.0 prodlužovací 2m A-A, super-spend 5Gbps	10	100,00 Kč	1 000,00 Kč		
2ai	HDMI kabel	HDMI 1.4 propojující 1m, High Speed, stíněný, podpora 3D	10	190,00 Kč	1 900,00 Kč		
2aj	VGA kabel	HQ VGA propojující, stíněný s ferity, 5m	5	150,00 Kč	750,00 Kč		
2ak	Konektory						
2al	Spojka	OEM CAT5E, UTP, 8p8c, RJ45/RJ45	20	10,00 Kč	200,00 Kč		
2am	Spojka	OEM CAT5E, STP, 8p8c, RJ45/RJ45	20	30,00 Kč	600,00 Kč		
2an	Konektor	Datacom, RJ45, CAT5E, STP, 8p8c, stíněný, neskládaný, na drát	50	10,00 Kč	500,00 Kč		
2ao	Konektor	Datacom, RJ45, CAT6, UTP, 8p8c, nestíněný, skládaný, na drát	50	10,00 Kč	500,00 Kč		
3	Síťové prvky		měrná jednotka kus	Cena bez DPH / kus			
3a	Switch	Switch 25port 10/100/1000 Mb/s, 2x SFP	6	11 800,00 Kč	70 800,00 Kč		
3b	WiFi - LAN	WiFi router 802.11a/b/g/n až 750Mbps, Dual-Band (2.4GHz 300Mbps + 5 GHz 450Mbps), 1x USB 2.0, 1x WAN, 4x GLAN	7	4 220,00 Kč	29 540,00 Kč		
3c	WiFi - AP samostatný	WiFi Access Point 802.11b/g/n až 300Mbps, 2x odnímatelná anténa, 1x WAN, 4x LAN	5	480,00 Kč	2 400,00 Kč		
3d	ADSL	ADSL2+ modem WiFi 802.11b/g/n 300Mbps, odnímatelná anténa, 1x WAN, 4x GLAN	4	4 150,00 Kč	16 600,00 Kč		
4	Servis a opravy zařízení		měrná jednotka hod	Cena bez DPH / hod			
4a	Servisní služby v rámci záruky	servis zařízení na místě, možnost zapůjčení náhradního zařízení po dobu opravy	zdarma, nevyplňovat	0,00 Kč	0,00 Kč		
4b	Pozáruční a mimozáruční servisní služby	servis zařízení na místě, možnost zapůjčení náhradního zařízení po dobu opravy	40	500,00 Kč	20 000,00 Kč		
4c	Instalace OS na přání zákazníka	Instalace OS v prostorách zákazníka	10	500,00 Kč	5 000,00 Kč		
4d	Instalace kancelářského balíku	Instalace kancelářského balíku MS Office v prostorách zákazníka	10	500,00 Kč	5 000,00 Kč		
4e	Rozšíření paměti VT	rozšíření paměti VT v prostorách zákazníka	10	500,00 Kč	5 000,00 Kč		
4f	Odvirování VT	Odvirování počítače v prostorách zákazníka	10	1 500,00 Kč	15 000,00 Kč		
4g	Žalohování dat	žalohování dat v prostorách zákazníka	10	500,00 Kč	5 000,00 Kč		
4h	Přenos dat a nastavení ze staré VT	Přenos dat ze starého na nový počítač	10	1 000,00 Kč	10 000,00 Kč		
5	Poradenská činnost		měrná jednotka hod	Cena bez DPH / hod			
5a	Poradenství v souvislosti s nákupem nové VT	poskytování odborného poradenství v souvislosti s nákupem nové VT	20	0,00 Kč	0,00 Kč		
5b	Zvýšení rychlosti PC	poskytování odborného poradenství v souvislosti se zvýšením výkonu VT	20	0,00 Kč	0,00 Kč		

Nabídková cena bez DPH (pro účely hodnocení):

2 290 300,00 Kč