

# Kupní smlouva na dodávku ICT vybavení

## I. SMLUVNÍ STRANY

### 1. Kupující

**Střední škola Brno, Charbulova, příspěvková organizace**

zastoupená: RNDr. Janou Markovou, ředitelkou  
se sídlem: Charbulova 1072/106, 618 00 Brno  
IČO: 60552255  
DIČ: CZ60552255  
plátce DPH: ANO  
bankovní spojení (číslo účtu): xxx  
kontaktní osoba: xxx  
telefon: xxx  
e-mail: xxx

(dále jen „**Kupující**“)

a

### 2. Prodávající

**Aricoma Systems a.s.**

zastoupená: Petr Konečný, ředitel RC, na základě plné moci  
se sídlem: Hornopolská 3322/34, 702 00 Ostrava  
IČO: 04308697  
DIČ: CZ04308697  
plátce DPH: ANO  
zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě pod sp. zn. B 11012  
bankovní spojení (číslo účtu): xxx  
telefon: xxx  
e-mail: xxx

(dále jen „**Prodávající**“)

(Kupující a Prodávající společně dále také jako „**Smluvní strany**“)

uzavřeli v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), tuto kupní smlouvu (dále jen „**Kupní smlouva**“).

## II. ÚVODNÍ UJEDNÁNÍ

1. Kupní smlouva je uzavřena na základě výsledků řízení k zadání veřejné zakázky (dále jen „**Řízení veřejné zakázky**“), zadávané v dynamickém nákupním systému na dodávky ICT vybavení zavedeného centrálním zadavatelem, společností CEJIZA, s.r.o. (dále jen „**Centrální zadavatel**“) s názvem: **DNS ICT 122 - Servery (SŠ Brno, Charbulova)** (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Jednotlivá ujednání Kupní smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky uvedenými v zadávací dokumentaci pro zavedení dynamického nákupního systému a ve výzvě k podání nabídek v dynamickém nákupním systému, včetně jejich příloh a v souladu s nabídkou Prodávajícího podanou na Veřejnou zakázku.

2. Účelem Kupní smlouvy je zabezpečení dodávky dále specifikovaného ICT vybavení (dále jen „**Předmět koupě**“) Kupujícímu a poskytnutí dalších plnění Kupujícímu, a to v souladu se všemi podmínkami sjednanými Kupní smlouvou tak, aby byl zajištěn řádný provoz Kupujícího a s tím spojené činnosti Kupujícího.

### III. PŘEDMĚT KOUPE

3. Předmětem koupě je ICT vybavení, včetně veškerých součástí a příslušenství (dále jen „**Předmět koupě**“), v typech a počtech stanovených v Přílohách č. 1 a č. 2 Kupní smlouvy, které tvoří nedílnou součást Kupní smlouvy.
4. Přesná technická specifikace včetně názvu a označení výrobce, cena a množství Předmětu koupě je uvedena v přílohách Kupní smlouvy (dále jen „**Specifikace a kalkulace ceny Předmětu koupě**“) (Příloha č. 1 a č. 2 Kupní smlouvy), přičemž tyto přílohy tvoří nedílnou součást Kupní smlouvy.
5. Předmět koupě bude sloužit k následujícímu účelu: modernizace výpočetní techniky užívané při provozu Kupujícího.
6. Předmět koupě musí být k okamžiku odevzdání Kupujícímu nový, v množství, jakosti a provedení vyplývajícím ze Specifikace a kalkulace ceny Předmětu koupě. Předmět koupě musí být dále v takové jakosti a provedení,
  - 6.1. jež odpovídá vlastnostem, které Prodávající nebo výrobce popsal nebo které Kupující očekával s ohledem na povahu Předmětu koupě a na základě reklamy jimi prováděné. Předmět koupě musí zejména odpovídat plnění nabídnutému Prodávajícím v nabídce podané do Řízení veřejné zakázky, na jehož základě je Kupní smlouva uzavřena;
  - 6.2. jež se hodí k účelu vyplývajícím z Kupní smlouvy;
  - 6.3. jež vyhovuje požadavkům příslušných právních předpisů platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu;
  - 6.4. jež vyhovuje požadavkům příslušných technických norem platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.
7. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu pouze takový Předmět koupě, který splňuje veškeré požadavky Kupujícího na jeho použití Kupjícím a který zároveň vyhovuje platným a účinným právním předpisům a technickým normám. Dojde-li ke změně právních předpisů nebo technických norem, musí Prodávající zajistit, aby Předmět koupě splňoval požadavky stanovené právními předpisy a technickými normami v platném a účinném znění ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.

### IV. PŘEDMĚT ZÁVAZKU

8. Prodávající se zavazuje odevzdat Předmět koupě se všemi jeho součástmi a příslušenstvím Kupujícímu a poskytnout Kupujícímu související plnění vymezená v Kupní smlouvě.
9. Kupující se zavazuje převzít Předmět koupě se všemi jeho součástmi a příslušenstvím, přijmout související plnění vymezená v Kupní smlouvě a zaplatit Prodávajícímu sjednanou cenu a příslušnou DPH, je-li Prodávající povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZoDPH**“), hradit DPH.

10. Povinnost Prodávajícího odevzdat Předmět koupě Kupujícímu podle Kupní smlouvy zahrnuje tato plnění:
- 10.1. dodat Předmět koupě Kupujícímu ve vhodném balení v příslušném množství do místa plnění podle odstavce 29 Kupní smlouvy;
  - 10.2. vyložit Předmět koupě z dopravního prostředku, v němž byl Předmět koupě dodán do místa plnění podle odstavce 29 Kupní smlouvy, podle pokynů Kupujícího;
  - 10.3. umístit Předmět koupě v místě plnění podle odstavce 29 Kupní smlouvy podle pokynů Kupujícího;
  - 10.4. sestavit, zapojit a zprovoznit Předmět koupě v místě plnění podle odstavce 29 Kupní smlouvy podle pokynů Kupujícího;**
  - 10.5. předat doklady potřebné k převzetí a užívání Předmětu koupě, a to v českém jazyce s výjimkou odborných technických výrazů (dále jen „**Doklady**“). Doklady podle výslovné vůle smluvních stran tvoří příslušenství Předmětu koupě. Prodávající je povinen předat Kupujícímu zejména Doklady:
    - 10.5.1. ze kterých musí vyplývat zejména způsob použití, údržby, identifikace výrobce apod. Předmětu koupě, přičemž všechny údaje musí být uvedeny v českém jazyce s výjimkou odborných technických výrazů;
    - 10.5.2. ze kterých musí vyplývat zejména, že Předmět koupě, dodaný podle Kupní smlouvy, splňuje požadavky na jeho použití Kupujícím k danému účelu podle právních předpisů a technických norem platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.
11. Prodávající se dále zavazuje poskytnout nebo poskytovat Kupujícímu podle jeho pokynů tato související plnění (dále jen „**Související plnění**“):
- 11.1. nezbytnou součinnost za účelem seznámení se s vlastnostmi či způsobem užívání dodaného Předmětu koupě;
  - 11.2. proškolení pracovníků Kupujícího v užívání Předmětu koupě podle pokynů Kupujícího;
  - 11.3. odvoz a likvidaci vyřazené výpočetní techniky Kupujícího podle pokynů Kupujícího;
  - 11.4. poskytnutí licence na dodaný software.
12. Prodávající je povinen plnit povinnosti z Kupní smlouvy na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas.

## V. LICENCE NA SOFTWARE

13. Prodávající tímto poskytuje Kupujícímu licenci nebo, není-li oprávněn poskytnout licenci, podlicenci na veškerý software, který má povahu autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, dodaný podle Kupní smlouvy, ke kterému je oprávněn licenci nebo podlicenci poskytnout (dále jen „**Vlastní software**“), a zavazuje se zajistit, aby nejpozději k okamžiku instalace softwaru dodaného podle Kupní smlouvy byla Kupujícímu udělena licence nebo podlicence na software dodaný podle Kupní smlouvy, ke kterému Prodávající není oprávněn licenci nebo podlicenci poskytnout (dále jen „**Cizí software**“, licence a podlicence k Vlastnímu a Cizímu software dále souhrnně též „**Licence na software**“). Licence na software se poskytuje, resp. musí být poskytnuta:
- 13.1. jako bezúplatná;
  - 13.2. jako nevýhradní;
  - 13.3. z hlediska časového rozsahu na dobu trvání majetkových práv k předmětu Licence na software;
  - 13.4. z hlediska územního rozsahu na území České republiky;
  - 13.5. z hlediska věcného rozsahu (způsobu použití) tak, že opravňuje k takovým způsobům použití tak, aby Předmět koupě bylo možné užívat k účelu sjednanému Kupní smlouvou;

- 13.6. z hlediska osobního rozsahu (multilicence) tak, že opravňuje k použití tolika uživatelů, kolik jich bude třeba k uživatelské obsluze Předmětu koupě tak, aby Předmět koupě bylo možné užívat k účelu sjednanému Kupní smlouvou.
14. Prodávajícím udělená Licence na software se vztahuje ve shora uvedeném rozsahu i na jakákoli rozšíření, upgrady, updaty, patche a další změny autorských děl, jsou-li dodány Prodávajícím podle Kupní smlouvy.
15. Licenční smlouva obsahující Licenci na software bude součástí každé dodávky Cizího softwaru.
16. Kupující není povinen Licenci na software využívat. Kupující je oprávněn poskytnout oprávnění tvořící součást Licence na Software poskytnout zcela nebo zčásti třetí osobě, nebo převést na třetí osobu bez souhlasu Prodávajícího.
17. Veškerý Vlastní software a Cizí software musí být k okamžiku předání Předmětu koupě nainstalován na příslušných zařízeních, pokud Kupující nestanoví jinak.

## VI. CENA

18. Kupní cena za Předmět koupě podle Kupní smlouvy je uvedena v příloze Kupní smlouvy (Příloha č. 2 Kupní smlouvy), (dále jen „**Cena**“).
19. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná s výjimkami stanovenými v Kupní smlouvě.
20. Cena zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené se splněním jeho povinností vyplývajících z Kupní smlouvy. Cena tak zahrnuje zejména cenu za odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu a poskytnutí Souvisejících plnění. Kupující není povinen hradit v souvislosti s Kupní smlouvou žádné jiné finanční částky, než Cenu a případně příslušnou DPH. Ujednáním tohoto odstavce není dotčeno právo Prodávajícího na případnou úhradu smluvní pokuty, úroků z prodlení či jiných sankcí, a právo na náhradu škody nebo nemajetkové újmy způsobené Kupujícím.

## VII. FAKTURACE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

21. Je-li Prodávající povinen podle ZoDPH uhradit v souvislosti s poskytováním plnění podle Kupní smlouvy DPH, je Kupující povinen Prodávajícímu takovou DPH uhradit vedle Ceny. Prodávající odpovídá za to, že sazba DPH bude ve vztahu ke všem plněním poskytovaným na základě Kupní smlouvy stanovena v souladu s právními předpisy platnými a účinnými k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.
22. Prodávající vystaví Kupujícímu Cenu a případnou DPH fakturou se splatností 60 dnů ode dne převzetí Předmětu koupě.
23. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle ZoDPH. V případě, že Prodávající není plátcem DPH, musí Faktura splňovat náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktura musí vždy splňovat náležitosti stanovené § 435 Občanského zákoníku a dále musí obsahovat text dle předchozího odstavce.

24. Cenu a případnou DPH je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu v termínu splatnosti Faktury dle odstavce 22 kupní smlouvy. Cena a případná DPH je uhrazena vždy dnem jejich odepsání z bankovního účtu Kupujícího.
25. Vyplývá-li z informací zveřejněných správcem daně ve smyslu ZoDPH, že Prodávající je nespolehlivým plátcem DPH, je Kupující oprávněn příslušnou DPH uhradit přímo místně a věcně příslušnému správci daně Prodávajícího.
26. Bude-li Faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě Ceny a případné DPH, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je Prodávajícím používáno pro ekonomickou činnost, je Kupující oprávněn uhradit Cenu a případnou DPH na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH jako bankovní účet, který je Prodávajícím používán pro ekonomickou činnost.
27. Nebude-li příslušná Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně stanovena Cena či její část, DPH nebo jiná náležitost Faktury, je Kupující oprávněn tuto Fakturu vrátit Prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající je povinen opravit Fakturu podle pokynů Kupujícího a opravenou Fakturu neprodleně doručit Kupujícímu.
28. Kupující neposkytuje Prodávajícímu žádné zálohy.

#### VIII. MÍSTO PLNĚNÍ

29. Prodávající je povinen odevzdat Předmět koupě Kupujícímu v sídle Kupujícího, nestanoví-li Kupující jinak.
30. Prodávající je povinen dodat Předmět koupě do sjednaného místa plnění vhodným způsobem vzhledem k dopravní dostupnosti daného místa.

#### IX. DOBA PLNĚNÍ

31. Prodávající je povinen splnit povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu **nejpozději do 10. 12. 2024.**
32. Prodávající je povinen splnit povinnost poskytnout Související plnění nejpozději při odevzdání Předmětu koupě.
33. Prodávající je povinen odevzdat Předmět koupě Kupujícímu v místě plnění v pracovní den v době od 8 do 16 hodin, nestanoví-li Kupující jinak.
34. Prodávající je povinen oznámit Kupujícímu termín odevzdání Předmětu koupě alespoň 3 pracovní dny předem.
35. Případně-li konec sjednané doby plnění na sobotu, neděli nebo svátek, není Prodávající v prodlení, dodá-li Předmět koupě nejbližší následující pracovní den v časovém rozmezí podle odstavce 33 Kupní smlouvy.
36. Ujednání odstavců 33 až 35 Kupní smlouvy se použijí obdobně i na poskytnutí Souvisejícího plnění Prodávajícím.

37. Smluvní strany se dohodly, že § 1912 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedenému ustanovení, se nepoužijí.

## **X. ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPE**

38. Prodávající splní povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu:
- 38.1. převezme-li Kupující Předmět koupě, nebo
  - 38.2. umožní-li Kupujícímu nakládat s Předmětem koupě v místě plnění uvedeném v odstavci 29 Kupní smlouvy a v době plnění uvedené v odstavci 31 Kupní smlouvy a Kupující v rozporu s odstavcem 42 Kupní smlouvy odmítne Předmět koupě převzít nebo v rozporu s odstavcem 42 Kupní smlouvy neposkytne potřebnou součinnost.
39. Prodávající je na základě žádosti Kupujícího povinen Předmět koupě před Kupujícím přezkontrolovat nebo předvést jeho funkce.
40. Kupující je oprávněn provést před samotným převzetím Předmětu koupě kontrolu, zda Předmět koupě má veškeré požadované vlastnosti a splňuje veškeré požadavky podle platných a účinných právních předpisů nebo technických norem a Kupní smlouvy.
41. O předání Předmětu koupě Kupujícímu je Prodávající povinen sepsat písemný doklad o předání. Spolu s předáním Předmětu koupě Kupujícímu je Prodávající povinen doručit Kupujícímu Fakturu.
42. Kupující je oprávněn odmítnout převzít Předmět koupě nebo neposkytnout součinnost k jeho převzetí zejména v následujících případech:
- 42.1. Předmět koupě nebude mít vlastnosti požadované Kupní smlouvou nebo
  - 42.2. Předmět koupě nebude mít vlastnosti požadované platnými a účinnými právními předpisy nebo technickými normami nebo
  - 42.3. Předmět koupě bude vykazovat znaky zjevného poškození nebo
  - 42.4. Prodávající dodá Předmět koupě do jiného místa, než jak je sjednáno v odstavci 29 Kupní smlouvy nebo
  - 42.5. Prodávající dodá Předmět koupě mimo dobu sjednanou v odstavci 33 Kupní smlouvy nebo
  - 42.6. Prodávající dodá Předmět koupě za cenu v rozporu s Kupní smlouvou nebo
  - 42.7. Prodávající nesplní povinnost stanovenou 34 Kupní smlouvy nebo
  - 42.8. Prodávající nesplní některou ze svých povinností podle odstavce 10, 11 nebo 39 Kupní smlouvy.
43. V případě, že Kupující Předmět koupě odmítne převzít, bude mezi Smluvními stranami sepsán záznam s uvedením důvodu nepřevzetí Předmětu koupě a s uvedením stanovisek Smluvních stran. Zpracování záznamu zajistí Prodávající. Nebude-li záznam podle tohoto odstavce sepsán, sdělí Kupující důvody pro odmítnutí převzetí Předmětu koupě Prodávajícímu na jeho žádost. Poté, co Prodávající odstraní vytknuté vady, dohodnou se Smluvní strany na opětovném termínu odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu. Dohodou na opětovném termínu odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu nedochází ke změně doby plnění podle odstavce 31 Kupní smlouvy.

## **XI. PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY**

44. Nebezpečí škody na Předmětu koupě přechází na Kupujícího okamžikem, kdy Prodávající splní podle odstavce 38 Kupní smlouvy povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu.

45. Smluvní strany se dohodly, že § 2121 – 2123 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

## **XII. VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA**

46. Předmět koupě musí být prostý všech faktických a právních vad a Prodávající je povinen zajistit, aby dodáním a užíváním Předmětu koupě nebyla porušena práva Prodávajícího nebo jiných osob vyplývající z práv duševního vlastnictví. Předmět koupě má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo jiná osoba.
47. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost Předmětu koupě, jíž se Prodávající zaručuje, že Předmět koupě bude po záruční dobu způsobilý pro použití k účelu stanovenému Kupní smlouvou a že si zachová vlastnosti sjednané Kupní smlouvou a nebude mít právní vady. Záruční doba je sjednána v Příloze č. 1 – technické specifikaci předmětu koupě (dále jen „**Záruční doba**“). Pokud je záruční doba sjednána jako NBD (Next Business Day) On-Site, zahrnuje servis u Kupujícího nebo v jiném místě Kupujícím určeném do druhého pracovního dne po nahlášení vady s telefonickou technickou podporou a nepřetržitou komplexní online podporou 24/7. Záruční doba k dodanému Předmětu koupě začíná běžet dnem, kdy Prodávající splní podle odstavce 38 Kupní smlouvy povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu.
48. Předmět koupě bude vadný, nebude-li:
- 48.1. při převzetí Kupujícím nebo kdykoli v průběhu Záruční doby mít vlastnosti sjednané Kupní smlouvou nebo
  - 48.2. při převzetí Kupujícím nebo kdykoli v průběhu Záruční doby způsobilý pro použití k účelu stanovenému Kupní smlouvou nebo
  - 48.3. při převzetí Kupujícím nebo kdykoli v průběhu Záruční doby prostý právních vad.
49. Související plnění musí být prosta faktických a právních vad. Související plnění budou vadná, nebudou-li v souladu s pokyny Kupujícího, Kupní smlouvou nebo právními předpisy. Týká-li se vada Souvisejícího plnění, použijí se ujednání odstavců 46 - 73 Kupní smlouvy obdobně.
50. Kupující má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření Kupní smlouvy nebo při převzetí Předmětu koupě.
51. Prodávající nenese odpovědnost za vady způsobené Kupujícím nebo jinými osobami, ledaže Kupující nebo takové osoby postupovaly v souladu s dokumenty nebo pokyny, které obdrželi od Prodávajícího.
52. Kupující nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na věci na Kupujícího vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu Prodávající nebo jakákoliv jiná osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající z Kupní smlouvy.
53. Prodávající neodpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu koupě, které je obvyklé u věcí stejného nebo obdobného druhu jako Předmět koupě.
54. Prodávající odpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu koupě, ke kterému do konce Záruční doby vzhledem k požadavkům Kupní smlouvy na jakost a provedení Předmětu koupě nemělo dojít.

### **XIII. UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ**

55. Má-li Předmět koupě vadu a odpovídá-li Prodávající za tuto vadu Předmětu koupě, má Kupující práva z vadného plnění.
56. Kupující je oprávněn reklamovat vady u Prodávajícího jakýmkoliv způsobem. Prodávající je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu písemně potvrdit. V reklamaci Kupující uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje.
57. Vada je uplatněna včas, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejpozději v poslední den Záruční doby nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou v poslední den Záruční doby. Případně-li konec Záruční doby na sobotu, neděli nebo svátek, je vada včas uplatněna, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejblíže následující pracovní den, nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou nejblíže následující pracovní den.
58. Má-li Předmět koupě vady, za které Prodávající odpovídá, má Kupující dle vlastní volby právo:
- 58.1. na dodání nového Předmětu koupě bez vad, pokud to není vzhledem k povaze vady zcela zřejmě nepřiměřené, ale pokud se vada týká pouze části Předmětu koupě, může Kupující požadovat jen výměnu takové části; není-li to možné, může odstoupit od Kupní smlouvy, nebo
  - 58.2. na dodání chybějící části Předmětu koupě, nebo
  - 58.3. na odstranění vady bezplatnou opravou Předmětu koupě, nebo
  - 58.4. na přiměřenou slevu z Ceny, nebo
  - 58.5. odstoupit od Kupní smlouvy.
59. Kupující je oprávněn požadovat odstranění vady dodáním nového Předmětu koupě nebo výměnu jeho části, vyskytla-li se stejná vada po její první opravě znovu nebo nemůže-li Kupující řádně užívat Předmět koupě pro větší počet vad.
60. Kupující sdělí Prodávajícímu volbu nároku z vady v reklamaci, nebo bez zbytečného odkladu po reklamaci. Provedenou volbu nemůže Kupující změnit bez souhlasu Prodávajícího; to neplatí, žádal-li Kupující opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná.
61. Nesdělí-li Kupující Prodávajícímu, jaké právo si zvolil ani bez zbytečného odkladu poté, co jej k tomu Prodávající vyzval, musí Prodávající odstranit vady, a to podle své volby opravou nebo dodáním nového Předmětu koupě nebo jeho části; volba nesmí Kupujícímu způsobit nepřiměřené náklady.
62. Kupující má právo na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s oznámením vad Prodávajícímu.

### **XIV. PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD**

63. Prodávající je povinen odstranit Kupujícím reklamovanou vadu nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne oznámení vady Prodávajícímu, nedohodnou-li se Kupující s Prodávajícím jinak.
64. Nebude-li vada odstraněna ve lhůtě podle předchozího odstavce, je Kupující oprávněn
- 64.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou, nebo
  - 64.2. zajistit obstarání náhradního plnění jinou odborně způsobilou osobou, nebo
  - 64.3. požadovat slevu z Ceny, nebo
  - 64.4. od Kupní smlouvy odstoupit.

65. Veškeré náklady vzniklé Kupujícím v souvislosti s odstraněním vady způsobem podle předchozího odstavce je Prodávající povinen Kupujícím uhradit. Prodávající se tak zejména zavazuje uhradit cenu účtovanou Kupujícím jinou odborně způsobilou osobou podle odstavce 64.1. Kupní smlouvy, nebo podle odstavce 64.2 Kupní smlouvy.
66. Prodávající je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Kupujícím nebylo oprávněné, tj. že Prodávající za vadu neodpovídal, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
67. Kupující je povinen poskytnout Prodávajícímu součinnost nezbytnou k odstranění vady.
68. Do odstranění vady nemusí Kupující platit dosud nezaplacenou část Ceny a případnou příslušnou DPH odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.
69. Při dodání nového Předmětu koupě nebo jeho části vrátí Kupující Prodávajícímu na náklady Prodávajícího Předmět koupě nebo jeho část původně dodanou.
70. Prodávající je po odstranění vady povinen Kupujícím písemně potvrdit, že došlo k odstranění vady, uvést způsob jejího odstranění a dobu, po kterou byla vada odstraňována.
71. Záruční doba neběží od okamžiku sdělení reklamace Prodávajícímu do okamžiku odstranění vady. Odstraněním vady se rozumí zjednání nápravy Prodávajícím dle požadavku Kupujícího nebo uplatnění některého z práv podle odstavce 64 Kupní smlouvy Kupujícím.
72. Prodávající je povinen převzít a odvézt Předmět koupě dodaný v rozporu s podmínkami sjednanými v Kupní smlouvě, nebo nesplňující požadavky právních předpisů nebo technických norem platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícím.
73. Smluvní strany se dohodly, že pokud Kupní smlouva nestanoví jinak, použijí se příslušná ustanovení Občanského zákoníku.

## **XV. SANKCE**

74. Poruší-li Prodávající povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícím ve sjednané době, je Prodávající povinen uhradit Kupujícím smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny bez DPH, a to za každý den prodlení.
75. Poruší-li Prodávající povinnost poskytnout Související plnění ve sjednané nebo stanovené době, je Prodávající povinen uhradit Kupujícím smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny bez DPH za každý den prodlení.
76. Poruší-li Prodávající povinnost odstranit ve stanovené lhůtě vady Předmětu koupě, je povinen uhradit Kupujícím smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny bez DPH, a to za každý den prodlení. Prodlení s plněním povinnosti podle předchozí věty je ukončeno dnem, kdy bude zjednána náprava Prodávajícím nebo uplatněno některé z práv podle odstavce 64 Kupní smlouvy Kupujícím. Úhradou smluvní pokuty nejsou dotčena práva Kupujícího z vadného plnění Prodávajícího.

77. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje Prodávajícího povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený.
78. Kupující je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti Prodávajícího, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.
79. Splatnost smluvních pokut podle Kupní smlouvy bude 30 dnů od doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty straně povinné.
80. Poruší-li Kupující povinnost zaplatit Cenu ve sjednané době, je povinen uhradit Prodávajícímu zákonný úrok z prodlení ve výši podle právních předpisů.

## **XVI. ODSTOUPENÍ OD KUPNÍ SMLOUVY**

81. Kupující je oprávněn od Kupní smlouvy odstoupit z důvodů stanovených právními předpisy nebo Kupní smlouvou.
82. Kupující je oprávněn odstoupit od Kupní smlouvy zejména:
- 82.1. bude-li Prodávající v prodlení s dodáním Předmětu koupě Kupujícímu v době plnění uvedené v odstavci 31 Kupní smlouvy,
  - 82.2. bude-li Prodávající v prodlení s poskytnutím Souvisejícího plnění Kupujícímu v době plnění uvedené v odstavci 31 Kupní smlouvy,
  - 82.3. bude-li Předmět koupě trpět vadami, které jej budou činit neupotřebitelným vzhledem k účelu, ke kterému má sloužit podle odstavce 5 Kupní smlouvy nebo
  - 82.4. nebude-li mít Předmět koupě vlastnosti sjednané v Kupní smlouvě nebo
  - 82.5. nebude-li Předmět koupě splňovat podmínky stanovené právními předpisy nebo technickými normami platnými a účinnými ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu nebo
  - 82.6. ukáže-li se jako nepravdivé jakékoliv prohlášení Prodávajícího uvedené v odstavci 86 Kupní smlouvy nebo ocitne-li se Prodávající ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku.

## **XVII. PLNĚNÍ PO ČÁSTECH**

83. Prodávající je oprávněn plnit povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu po částech pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího.
84. Bude-li Prodávající plnit povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu v souladu s Kupní smlouvou po částech:
- 84.1. použijí se jednotlivá ujednání Kupní smlouvy obdobně na části Předmětu koupě, není-li výslovně stanoveno jinak;
  - 84.2. je Kupující povinen zaplatit Cenu a případnou DPH až po odevzdání celého Předmětu koupě Kupujícímu, resp. jeho poslední části;
  - 84.3. počíná Záruční doba na odevzdané části Předmětu koupě běžet jejich odevzdáním Kupujícímu, Záruční doba na celý Předmět koupě však skončí až uplynutím Záruční doby uvedené v odstavci 47, počítáno ode dne odevzdání celého Předmětu koupě Kupujícímu, resp. jeho poslední části.
85. Přijme-li Kupující částečné plnění, je Prodávající povinen nahradit Kupujícímu zvýšené náklady způsobené mu částečným plněním.

## **XVIII. PROHLÁŠENÍ SMLUVNÍCH STRAN**

86. Prodávající prohlašuje, že není v úpadku ani ve stavu hrozícího úpadku, a že mu není známo, že by vůči němu bylo zahájeno insolvenční řízení. Prodávající dále prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, případně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem zahájení exekučního řízení na majetek Prodávajícího a že mu není známo, že by vůči němu takové řízení bylo zahájeno.
87. Prodávající prohlašuje, že se v dostatečném rozsahu seznámil s veškerými požadavky Kupujícího podle Kupní smlouvy, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s Kupní smlouvou.
88. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 Občanského zákoníku.
89. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kupujícího Prodávající výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí s uveřejněním Kupní smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.
90. Prodávající si je vědom, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
91. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje uvedené v článku I Kupní smlouvy odpovídají aktuálnímu stavu a že osobami jednajícími při uzavření Kupní smlouvy jsou osoby oprávněné k jednání za Smluvní strany bez jakéhokoliv omezení vnitřními předpisy Smluvních stran.
92. Jakékoliv změny údajů uvedených v článku I. Kupní smlouvy, jež nastanou v době po uzavření Kupní smlouvy, jsou Smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé Smluvní straně.
93. V případě, že se kterékoliv prohlášení některé ze Smluvních stran uvedené v Kupní smlouvě ukáže býti nepravdivým, odpovídá tato Smluvní strana za škodu a nemajetkovou újmu, které nepravdivostí prohlášení nebo v souvislosti s ní druhé Smluvní straně vznikly.

## **XIX. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

94. Tvoří-li Prodávajícího více osob, platí následující:
  - 94.1. všechny osoby tvořící Prodávajícího jsou z Kupní smlouvy zavázány společně a nerozdílně;
  - 94.2. jednání kterékoli z osob tvořících Prodávajícího je přičítáno Prodávajícímu bez ohledu na vnitřní vztahy mezi jednotlivými osobami tvořícími Prodávajícího;
  - 94.3. za Prodávajícího může jednat kterýkoli z osob tvořících Prodávajícího.
95. Prodávající je povinen neprodleně písemně informovat Kupujícího a Centrálního zadavatele ve smyslu článku II. a XXI. Kupní smlouvy o skutečnostech majících i potencionálně vliv na plnění jeho povinností vyplývajících z Kupní smlouvy a není-li to možné, nejpozději následující den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Prodávající zjistí, že by nastat mohla. Současně je Prodávající povinen učinit veškeré nezbytné kroky vedoucí k eliminaci případné škody hrozící Kupujícímu, a to zejména obstarat neprodleně náhradní plnění, přičemž je povinen nést případný rozdíl ceny.

96. Prodávající je povinen při dodání Předmětu koupě dodržovat v areálu Kupujícího veškeré zásady platné pro pohyb osob, vozidel a manipulaci s věcmi v tomto areálu, jakož i respektovat zavedená bezpečnostní opatření. Jakákoliv manipulace s dodávaným Předmětem koupě v areálu Kupujícího je možná pouze za přítomnosti odpovědné osoby pověřené Kupujícím, nestanoví-li odpovědná osoba Kupujícího jinak. Za areál Kupujícího se pro účely Kupní smlouvy považují veškeré prostory v užívání Kupujícího, které jsou nebo mohou být dotčeny dodáním Předmětu koupě podle Kupní smlouvy.
97. Prodávající bere na vědomí, že Kupující je povinným subjektem podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
98. Prodávající souhlasí s uveřejněním Kupní smlouvy v souladu s povinnostmi Kupujícího za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí s uveřejněním Kupní smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Kupní smlouvy a dalších údajů na profilu zadavatele Kupujícího podle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o zadávání veřejných zakázek**“), a v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o registru smluv**“). Prodávající prohlašuje, že Kupní smlouva ani žádná její část nejsou obchodním tajemstvím Prodávajícího ve smyslu § 504 Občanského zákoníku.
99. Prodávající je povinen chránit osobní údaje, zachovávat mlčenlivost o osobních údajích a bezpečnostních opatřeních a při jejich ochraně postupovat v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů a Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Pokud Prodávající bude pro Kupujícího zpracovávat osobní údaje jako zpracovatel ve smyslu obecného nařízení o ochraně osobních údajů, Prodávající na to Kupujícího bezodkladně upozorní a smluvní strany uzavřou smlouvu o zpracování osobních údajů ve smyslu čl. 28 obecného nařízení o ochraně osobních údajů ve znění dle požadavku Kupujícího.
100. Prodávající není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklou v souvislosti s Kupní smlouvou.
101. Prodávající není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou na jakoukoliv pohledávku Kupujícího za Prodávajícím.
102. Kupující je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za Prodávajícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou (zejm. smluvní pokutu) na jakoukoliv splatnou i nesplatnou pohledávku Prodávajícího za Kupujícím.
103. Poruší-li Prodávající v souvislosti s Kupní smlouvou jakoukoli svoji povinnost, nahradí Kupujícímu škodu a nemajetkovou újmu z toho vzniklou. Povinnosti k náhradě se Prodávající zproští, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá z osobních poměrů Prodávajícího nebo vzniklá až v době, kdy byl Prodávající s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl Prodávající povinen překonat, jej však povinnosti k náhradě nezproští.

104. Písemnou formou (podobou) se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany nebo e-mail podepsaný zaručeným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany.

## XX. PODDODAVATELÉ

105. Prodávající je oprávněn pověřit plněním svých povinností vyplývajících z Kupní smlouvy jiné osoby odsouhlasené Kupujícím (dále jen jednotlivě „**Poddodavatel**“ nebo společně „**Poddodavatelé**“).
106. Prodávající odpovídá za plnění Poddodavatele tak, jako by plnil sám.
107. Prodávající prohlašuje a zavazuje se, že jako ručitel uspokojí za jakéhokoliv Poddodavatele jeho povinnost nahradit újmu způsobenou Poddodavatelem Kupujícímu při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností z Kupní smlouvy, jestliže Poddodavatel povinnost k náhradě újmy nesplní. Kupující Prodávajícího jako ručitele podle předchozí věty přijímá.
108. Prodávající se zavazuje, že Poddodavatelé, kterými prokazoval splnění kvalifikace v Řízení veřejné zakázky, se budou podílet na plnění povinností Prodávajícího vyplývajících z Kupní smlouvy v rozsahu podle nabídky Prodávajícího podané do Řízení veřejné zakázky.
109. Kupující je oprávněn požadovat a Prodávající je povinen zabezpečit změnu Poddodavatele, a to zejména v případech, kdy:
- 109.1. bude Poddodavatel vůči Kupujícímu v prodlení se splněním povinnosti z jiného závazku nebo
  - 109.2. bude Poddodavatel pravomocně odsouzen za trestný čin nebo
  - 109.3. se Poddodavatel ocitne ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku nebo
  - 109.4. bude Poddodavateli uložen zákaz plnění veřejných zakázek nebo
  - 109.5. bude dán jiný závažný důvod pro změnu Poddodavatele.
- Prodávající je povinen navrhnout nového Poddodavatele do 10 dnů od doručení žádosti Kupujícího. Pokud Prodávající prokazoval původním Poddodavatelem kvalifikaci pro zařazení dodavatele do dynamického nákupního systému na ICT vybavení, v rámci kterého probíhá Řízení veřejné zakázky, nový Poddodavatel musí splňovat kvalifikaci stanovenou pro zařazení dodavatele do dynamického nákupního systému na ICT vybavení prokazovanou původním nahrazovaným Poddodavatelem a musí doložit příslušné doklady prokazující splnění této kvalifikace. Nový Poddodavatel musí být odsouhlasen Kupujícím postupem obdobným postupu podle odstavce 110 Kupní smlouvy.
110. Prodávající je oprávněn změnit Poddodavatele z důvodů na straně Prodávajícího pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. Kupující vydá písemný souhlas se změnou do 10 dnů od doručení žádosti Prodávajícího. Kupující souhlas se změnou nevydává, pokud:
- 110.1. prostřednictvím původního Poddodavatele Prodávající prokazoval kvalifikaci pro zařazení dodavatele do dynamického nákupního systému na ICT vybavení, v rámci kterého probíhá Řízení veřejné zakázky a nový Poddodavatel nebude mít stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaný Poddodavatel nebo
  - 110.2. po Kupujícím nelze spravedlivě požadovat, aby s takovou změnou souhlasil.

## **XXI. CENTRÁLNÍ ZADAVATEL**

111. Práva Kupujícího spojená s kontrolou plnění poskytovaného Prodávajícím na základě Kupní smlouvy, jakož i jiná oprávnění náležející podle Kupní smlouvy Kupujícímu, je oprávněn vykonávat kromě Kupujícího i Centrální zadavatel, který prováděl Řízení veřejné zakázky směřující k uzavření Kupní smlouvy, a to z titulu pověření k této činnosti Kupujícím. Jednání Centrálního zadavatele vůči Prodávajícím i ve vztahu k plnění Kupní smlouvy jsou považována za jednání Kupujícího.
112. Centrální zadavatel je oprávněn kontrolovat plnění poskytnuté Prodávajícím Kupujícímu podle Kupní smlouvy zejména v následujícím rozsahu:
- 112.1. kontrola (s)plnění smluvních podmínek sjednaných Kupní smlouvou Prodávajícím;
  - 112.2. kontrola plnění Prodávajícího z hlediska sjednaného předmětu a účelu Kupní smlouvy;
  - 112.3. kontrola vyúčtování plnění poskytnutého Prodávajícím z titulu Kupní smlouvy;
  - 112.4. kontrola vlastností dodaného Předmětu koupě z hlediska jeho souladu s Kupní smlouvou a právními předpisy nebo technickými normami;
  - 112.5. kontrola odstranění případných vad dodaného Předmětu koupě nebo Souvisejícího plnění uplatněných Kupujícím v souladu s podmínkami Kupní smlouvy.
113. Prodávající a Kupující se zavazují poskytnout Centrálnímu zadavateli veškerou nezbytnou součinnost pro provedení kontroly v rozsahu sjednaném v tomto článku Kupní smlouvy.
114. Prodávající souhlasí s uveřejněním Kupní smlouvy v souladu s povinnostmi Centrálního zadavatele za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí s uveřejněním Kupní smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Kupní smlouvy a dalších údajů na profilu zadavatele Centrálního zadavatele podle Zákon o zadávání veřejných zakázek a v registru smluv podle Zákon o registru smluv.
115. Prodávající se zavazuje předat Centrálnímu zadavateli pravdivé údaje o výši skutečně uhrazené ceny ve smyslu § 219 odst. 3 Zákona o zadávání veřejných zakázek podle Kupní smlouvy a dalších smluv uzavřených na základě Řízení veřejné zakázky, a to nejpozději 30 dnů před uplynutím lhůty, v níž je Centrální zadavatel povinen uveřejnit na profilu zadavatele údaje podle § 219 odst. 3 Zákona o zadávání veřejných zakázek. Prodávající splní povinnost podle tohoto odstavce i poskytnutím požadovaných informací na základě jakékoli jiné smlouvy uzavřené na základě Řízení veřejné zakázky.

## **XXII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ**

116. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající z Kupní smlouvy se řídí českým právním řádem. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení právních předpisů, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi, pokud Kupní smlouva nestanoví jinak. Smluvní strany vylučují použití Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží.
117. Všechny spory vznikající z Kupní smlouvy a v souvislosti s ní budou podle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.
118. Kupní smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky. Jakékoli změny Kupní smlouvy, učiněné jinou než písemnou formou, jsou vyloučeny.
119. V případě rozporu dokumentů tvořících Kupní smlouvu se pro interpretaci použije následující pořadí dokumentů, přičemž rozhodující je vždy dříve uvedený dokument: samotný text Kupní

smlouvy, Příloha č. 1 Kupní smlouvy, Příloha č. 2 Kupní smlouvy, výzva k podání nabídek v rámci Řízení veřejné zakázky, zadávací dokumentace pro zavedení dynamického nákupního systému, v němž probíhá Řízení veřejné zakázky, nabídka Prodávajícího podaná v rámci Řízení veřejné zakázky.

120. Kupní smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření, nestanoví-li příslušný právní předpis jinak (zejména Zákona o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že je-li povinnost smlouvu uveřejnit, učiní tak Kupující.

#### **Přílohy**

**Příloha č. 1**      Technická specifikace předmětu koupě

**Příloha č. 2**      Cena a množství předmětu koupě

V Brně dne *(dle el. podpisu)*

V Ostravě dne *(dle el. podpisu)*

---

**Kupující**

---

**Prodávající**

## Příloha č. 1      Technická specifikace předmětu koupě

|                                  | Server - Typ I                                                                                                                                              |                |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Název a výrobce zboží            | Dell PowerEdge R760 Server                                                                                                                                  |                |
| Technický parametr               | Požadované parametry                                                                                                                                        | Splňuje ANO/NE |
| Form Factor a vnitřní uspořádání | • 2U, varianta rack, pro přístup ke všem komponentám serveru není nutné nářadí, barevně značené hot-plug vnitřní komponenty                                 | ANO            |
| CPU                              | • dvousocketový systém, osazený dvěma procesory s maximálně 8 jádry každý, s minimální základní frekvencí 2.6GHz                                            | ANO            |
|                                  | • minimální požadovaný výkon dle spec.org:<br>SPEC CPU2017 Integer Rate, Baseline min. 170 bodů<br>SPEC CPU2017 Floating Point Rate, Baseline min. 250 bodů | ANO            |
|                                  | • min. 32 slotů, podpora pamětí typu DDR5 4800MT/s RDIMM s minimální celkovou kapacitou 8TB                                                                 | ANO            |
| RAM                              | • Požadujeme osadit minimálně 128GB                                                                                                                         | ANO            |
|                                  | • Min. 24x2,5" pozice pro rotační disky a/nebo SSD s protokolem SAS/NLSAS/SATA                                                                              | ANO            |
| Diskový subsystém                | • Požadujeme osadit minimálně 10 x 1.92TB SSD SATA RI                                                                                                       | ANO            |
|                                  | • x8 PCI Express Gen4                                                                                                                                       | ANO            |
| Diskový řadič                    | • podpora SAS 12/24Gbps, dvoukanálový                                                                                                                       | ANO            |
|                                  | • podpora RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60                                                                                                                       | ANO            |
|                                  | • podpora 24Gbps technologie rozhraní disků                                                                                                                 | ANO            |
|                                  | • podpora Non-RAID (Pass-through)                                                                                                                           | ANO            |
|                                  | • podpora Online Capacity Expansion (OCE)                                                                                                                   | ANO            |
|                                  | • podpora Online RAID Level Migration (RLM)                                                                                                                 | ANO            |
|                                  | • podpora Auto resume po ztrátě napájení                                                                                                                    | ANO            |
|                                  | • podpora disků s formátem bloku 512n/512e/4Kn                                                                                                              | ANO            |
|                                  | • podpora TRIM/UNMAP příkazů pro SAS/SATA SSDs                                                                                                              | ANO            |
|                                  | • podpora NVRAM "Wipe"                                                                                                                                      | ANO            |
|                                  | • podpora End Device Frame Buffering (EDFB)                                                                                                                 | ANO            |
|                                  | • podpora šifrování dat na discích (SED)                                                                                                                    | ANO            |
|                                  | • přímý přístup na SSD                                                                                                                                      | ANO            |
|                                  | • podpora až 64 logických disků                                                                                                                             | ANO            |
|                                  | • podpora DDF, uložení konfigurace na discích (COD)                                                                                                         | ANO            |
|                                  | • podpora S.M.A.R.T.                                                                                                                                        | ANO            |
|                                  | • podpora globálního i dedikovaného hot-spare                                                                                                               | ANO            |
|                                  | • minimálně 8GB cache, zálohované akumulátorem                                                                                                              | ANO            |
|                                  | • volba režimu RAID nebo HBA                                                                                                                                | ANO            |
| Flash/USB Drive                  | • možnost interního USB rozhraní s podporou zavádění hypervisoru                                                                                            | ANO            |
|                                  | • možnost osazení M.2 NVMe SSD, podpora RAID1 na úrovni hardware. Požadujeme osadit 2x960GB                                                                 | ANO            |
| Interface                        | • min. 3x externí USB, z toho min. 1x USB 3.0                                                                                                               | ANO            |
|                                  | • dedikovaný USB management port                                                                                                                            | ANO            |
|                                  | • min. 1x VGA port                                                                                                                                          | ANO            |
|                                  | • sériový port                                                                                                                                              | ANO            |
|                                  | • stavové LED na čelním panelu (disky, teplota, napájení, paměť, PCIe)                                                                                      | ANO            |
|                                  | • dedikovaný interní PCIe slot pro diskový řadič                                                                                                            | ANO            |
| Napájecí zdroje                  | • dva napájecí zdroje                                                                                                                                       | ANO            |
|                                  | • každý z nich min. 1100 kategorie Titanium, s účinností min. 96% při 50% zatížení                                                                          | ANO            |
| Rozšiřující sloty                | • min. 2x8 LP Slots (Gen5) + 1x16 LP Slot (Gen4)                                                                                                            | ANO            |
| Síťové porty min.                | • 2 porty 1Gbit RJ-45                                                                                                                                       | ANO            |
|                                  | • 2 porty 10/25Gbit SFP28                                                                                                                                   | ANO            |
| Kompatibilita                    | • Canonical® Ubuntu® Server LTS                                                                                                                             | ANO            |
|                                  | • Citrix® Hypervisor®                                                                                                                                       | ANO            |
|                                  | • Microsoft® Windows Server® with Hyper-V                                                                                                                   | ANO            |
|                                  | • Red Hat® Enterprise Linux                                                                                                                                 | ANO            |
|                                  | • SUSE® Linux Enterprise server                                                                                                                             | ANO            |
|                                  | • VMware® ESXi®                                                                                                                                             | ANO            |

|                                | Server - Typ I                                                                                                                                                                                                             |                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Název a výrobce zboží          | Dell PowerEdge R760 Server                                                                                                                                                                                                 |                |
| Technický parametr             | Požadované parametry                                                                                                                                                                                                       | Splňuje ANO/NE |
| Management a vzdálená správa   | • Vyžadována je schopnost monitorovat a spravovat server out-of-band (OOB) bez nutnosti instalace agenta do operačního systému                                                                                             | ANO            |
|                                | • dedikovaný management Ethernet a USB port                                                                                                                                                                                | ANO            |
|                                | • možnost vzdáleného přístupu přes dedikovaný nebo sdílený Ethernet port                                                                                                                                                   | ANO            |
|                                | • webové rozhraní HTML5                                                                                                                                                                                                    | ANO            |
|                                | • konfigurace a monitorování přes mobilní aplikaci přes rozhraní BLE a/nebo WiFi                                                                                                                                           | ANO            |
|                                | • přístup na OOB management pomocí protokolů IPMI 2.0, DCMI 1.5, CLI, SSH, Telnet, SMASH-CLP, WSMAN, Redfish, COM port                                                                                                     | ANO            |
|                                | • přímé připojení OOB do operačního systému přes interní LAN nebo USB                                                                                                                                                      | ANO            |
|                                | • vzdálený update systému přes NFS v4, SMB 3.0 (NTLMv1 a NTLMv2)                                                                                                                                                           | ANO            |
|                                | • zabezpečení uživatelů, integrace s LDAP, Active Directory                                                                                                                                                                | ANO            |
|                                | • bezpečný boot s podporou Secure UEFI včetně správy certifikátů                                                                                                                                                           | ANO            |
|                                | • možnost uzamčení systému proti instalaci upgradů                                                                                                                                                                         | ANO            |
|                                | • uživatelsky konfigurovatelné logo úvodní stránky                                                                                                                                                                         | ANO            |
|                                | • možnost spravovat více serverů z jednoho místa bez nutnosti instalace dalšího software                                                                                                                                   | ANO            |
|                                | • přístup na konzoli serveru přes IP s podporou HTML5                                                                                                                                                                      | ANO            |
|                                | • připojení vzdálených médií včetně share nebo image                                                                                                                                                                       | ANO            |
|                                | • správa napájení včetně omezení příkonu                                                                                                                                                                                   | ANO            |
|                                | • automatické zasílání upozornění přes SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3 a email                                                                                                                                                      | ANO            |
|                                | • monitorování stavu hardware (napájení, ventilátory, CPU, paměti, řadiče diskových polí, síťové porty, disky)                                                                                                             | ANO            |
|                                | • import a export serverových profilů                                                                                                                                                                                      | ANO            |
|                                | • vestavěná diagnostika                                                                                                                                                                                                    | ANO            |
|                                | • bezpečné resetování všech komponent serveru a uvedení do počáteční konfigurace, včetně vymazání dat na discích                                                                                                           | ANO            |
|                                | • logování na vzdálený server (Syslog)                                                                                                                                                                                     | ANO            |
|                                | • konfigurace, update software, instalace operačního systému, diagnostika pomocí jediného nástroje bez nutnosti instalace dalších aplikací                                                                                 | ANO            |
|                                | • možnost správy více serverů z jedné konzole (1-to-many) bez nutnosti instalace dalších softwarových nástrojů                                                                                                             | ANO            |
|                                | • automatický update z ftp serveru výrobce hardware                                                                                                                                                                        | ANO            |
| Podpora, servis, záruka        | • záruka min. 5 let, servisní zásah následující pracovní den                                                                                                                                                               | ANO            |
|                                | • oprava v místě instalace serveru                                                                                                                                                                                         | ANO            |
|                                | • servis je poskytován výrobcem serveru                                                                                                                                                                                    | ANO            |
|                                | • jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro všechny komponenty dodávaného systému                                                                                                                                    | ANO            |
|                                | • možnost stažení ovladačů a management software na webových stránkách                                                                                                                                                     | ANO            |
|                                | • zdarma aktualizace firmware min. po dobu platné podpory                                                                                                                                                                  | ANO            |
|                                | • možnost automatického generování servisního incidentu přímo u výrobce hardware                                                                                                                                           | ANO            |
| Další požadované funkcionality | • změna řízení (zakázání/povolení) USB portů za běhu operačního systému bez rebootu serveru                                                                                                                                | ANO            |
|                                | • připojení na cloudový analytický portál výrobce serveru                                                                                                                                                                  | ANO            |
|                                | • bezpečné vymazání konfigurace serveru, včetně NVMe SSD                                                                                                                                                                   | ANO            |
|                                | • Bezpečnostní funkce Secure Boot OS (MS Windows, Vmware)                                                                                                                                                                  | ANO            |
|                                | • Bezpečnostní aplikace, sloužící k ověření, že mezi expedicí zařízení od výrobce a jeho zprovozněním v datovém centru, nedošlo k neautorizovanému zásahu do FW či HW, ani k výměně libovolné klíčové komponenty za jinou. | ANO            |

|                                  | Server - Typ II                                                                                                                                                                                                                          |                |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Název a výrobce zboží            | PowerEdge R660 Server                                                                                                                                                                                                                    |                |
| Technický parametr               | Požadované parametry                                                                                                                                                                                                                     | Splňuje ANO/NE |
| Form Factor a vnitřní uspořádání | <ul style="list-style-type: none"> <li>max. 2U, varianta rack, pro přístup ke všem komponentám serveru není nutné nářadí, barevně značené hot-plug vnitřní komponenty</li> </ul>                                                         | ANO            |
| CPU                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>dvousocketový systém, osazený jedním procesorem s maximálně 8 jádry, s minimální základní frekvencí 3.9GHz</li> </ul>                                                                             | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>minimální požadovaný výkon dle spec.org (pro systém osazený 2 CPU):<br/>SPEC CPU2017 Integer Rate, Baseline min. 195 bodů<br/>SPEC CPU2017 Floating Point Rate, Baseline min. 295 bodů</li> </ul> | ANO            |
| RAM                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>min. 32 slotů, podpora pamětí typu DDR5 4800MT/s RDIMM s minimální celkovou kapacitou 8TB</li> </ul>                                                                                              | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Požadujeme osadit: minimálně 64GB</li> </ul>                                                                                                                                                      | ANO            |
| Diskový subsystém                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Min. 10x2,5" pozice pro rotační disky a/nebo SSD s protokolem SAS/NLSAS/SATA</li> </ul>                                                                                                           | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Požadujeme osadit minimálně 3 x 1.92TB SSD SATA RI</li> </ul>                                                                                                                                     | ANO            |
| Diskový řadič                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>x8 PCI Express Gen4</li> </ul>                                                                                                                                                                    | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>typu SAS, dvoukanálový, až 32 zařízení</li> </ul>                                                                                                                                                 | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60</li> </ul>                                                                                                                                                    | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora 6/12Gbps technologie rozhraní disků, 12Gbps na port</li> </ul>                                                                                                                            | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora Non-RAID (Pass-through)</li> </ul>                                                                                                                                                        | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora Online Capacity Expansion (OCE)</li> </ul>                                                                                                                                                | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora Online RAID Level Migration (RLM)</li> </ul>                                                                                                                                              | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora Auto resume po ztrátě napájení</li> </ul>                                                                                                                                                 | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora disků s formátem bloku 512n/512e/4Kn</li> </ul>                                                                                                                                           | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora TRIM/UNMAP příkazů pro SAS/SATA SSDs</li> </ul>                                                                                                                                           | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora NVRAM "Wipe"</li> </ul>                                                                                                                                                                   | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora End Device Frame Buffering (EDFB)</li> </ul>                                                                                                                                              | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora šifrování dat na discích (SED)</li> </ul>                                                                                                                                                 | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>přímý přístup na SSD</li> </ul>                                                                                                                                                                   | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora až 64 logických disků</li> </ul>                                                                                                                                                          | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora DDF, uložení konfigurace na discích (COD)</li> </ul>                                                                                                                                      | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora S.M.A.R.T.</li> </ul>                                                                                                                                                                     | ANO            |
| Flash/USB Drive                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>možnost interního USB rozhraní s podporou zavádění hypervisoru.</li> </ul>                                                                                                                        | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>možnost osazení M.2 NVMe SSD, podpora RAID1 na úrovni hardware. Požadujeme osadit 2x960GB.</li> </ul>                                                                                             | ANO            |
| Interface                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>min. 3x externí USB, z toho min. 1x USB 3.0</li> </ul>                                                                                                                                            | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>dedikovaný USB management port</li> </ul>                                                                                                                                                         | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>min. 1x VGA port</li> </ul>                                                                                                                                                                       | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>sériový port</li> </ul>                                                                                                                                                                           | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>stavové LED na čelním panelu (disky, teplota, napájení, paměť, PCIe)</li> </ul>                                                                                                                   | ANO            |
| Napájecí zdroje                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>dedikovaný interní PCIe slot pro diskový řadič</li> </ul>                                                                                                                                         | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>dva napájecí zdroje</li> </ul>                                                                                                                                                                    | ANO            |
| Rozšiřující sloty                | <ul style="list-style-type: none"> <li>každý z nich min. 1100 kategorie Titanium, s účinností min. 96% při 50% zatížení</li> </ul>                                                                                                       | ANO            |
| Síťové porty min.                | <ul style="list-style-type: none"> <li>min. 2x8 FH Slots (Gen4), 4x8 FH Slots (Gen5), 2x16 LP Slots (Gen4)</li> </ul>                                                                                                                    | ANO            |
| Kompatibilita                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>6 portů 1Gbit RJ-45</li> </ul>                                                                                                                                                                    | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>2 porty 10/25Gbit SFP28</li> </ul>                                                                                                                                                                | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Canonical® Ubuntu® Server LTS</li> </ul>                                                                                                                                                          | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Citrix® Hypervisor®</li> </ul>                                                                                                                                                                    | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft® Windows Server® with Hyper-V</li> </ul>                                                                                                                                                | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Red Hat® Enterprise Linux</li> </ul>                                                                                                                                                              | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>SUSE® Linux Enterprise server</li> </ul>                                                                                                                                                          | ANO            |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>VMware® ESXi®</li> </ul>                                                                                                                                                                          | ANO            |

| Server - Typ II                |                                                                                                                                                                                                                              |                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Název a výrobce zboží          | PowerEdge R660 Server                                                                                                                                                                                                        |                |
| Technický parametr             | Požadované parametry                                                                                                                                                                                                         | Splňuje ANO/NE |
| Management a vzdálená správa   | • Vyžadována je schopnost monitorovat a spravovat server out-of-band (OOB) bez nutnosti instalace agenta do operačního systému                                                                                               | ANO            |
|                                | • dedikovaný management Ethernet a USB port                                                                                                                                                                                  | ANO            |
|                                | • možnost vzdáleného přístupu přes dedikovaný nebo sdílený Ethernet port                                                                                                                                                     | ANO            |
|                                | • webové rozhraní HTML5                                                                                                                                                                                                      | ANO            |
|                                | • konfigurace a monitorování přes mobilní aplikaci přes rozhraní BLE a/nebo WiFi                                                                                                                                             | ANO            |
|                                | • přístup na OOB management pomocí protokolů IPMI 2.0, DCMI 1.5, CLI, SSH, Telnet, SMASH-CLP, WSMAN, Redfish, COM port                                                                                                       | ANO            |
|                                | • přímé připojení OOB do operačního systému přes interní LAN nebo USB                                                                                                                                                        | ANO            |
|                                | • vzdálený update systému přes NFS v4, SMB 3.0 (NTLMv1 a NTLMv2)                                                                                                                                                             | ANO            |
|                                | • zabezpečení uživatelů, integrace s LDAP, Active Directory                                                                                                                                                                  | ANO            |
|                                | • bezpečný boot s podporou Secure UEFI včetně správy certifikátů                                                                                                                                                             | ANO            |
|                                | • možnost uzamčení systému proti instalaci upgradů                                                                                                                                                                           | ANO            |
|                                | • uživatelsky konfigurovatelné logo úvodní stránky                                                                                                                                                                           | ANO            |
|                                | • možnost spravovat více serverů z jednoho místa bez nutnosti instalace dalšího software                                                                                                                                     | ANO            |
|                                | • přístup na konzoli serveru přes IP s podporou HTML5                                                                                                                                                                        | ANO            |
|                                | • připojení vzdálených médií včetně share nebo image                                                                                                                                                                         | ANO            |
|                                | • správa napájení včetně omezení příkonu                                                                                                                                                                                     | ANO            |
|                                | • automatické zasílání upozornění přes SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3 a email                                                                                                                                                        | ANO            |
|                                | • monitorování stavu hardware (napájení, ventilátory, CPU, paměti, řadiče diskových polí, síťové porty, disky)                                                                                                               | ANO            |
|                                | • import a export serverových profilů                                                                                                                                                                                        | ANO            |
|                                | • vestavěná diagnostika                                                                                                                                                                                                      | ANO            |
|                                | • bezpečné resetování všech komponent serveru a uvedení do počáteční konfigurace, včetně vymazání dat na discích                                                                                                             | ANO            |
|                                | • logování na vzdálený server (Syslog)                                                                                                                                                                                       | ANO            |
|                                | • konfigurace, update software, instalace operačního systému, diagnostika pomocí jediného nástroje bez nutnosti instalace dalších aplikací                                                                                   | ANO            |
|                                | • možnost správy více serverů z jedné konzole (1-to-many) bez nutnosti instalace dalších softwarových nástrojů                                                                                                               | ANO            |
|                                | • automatický update z ftp serveru výrobce hardware                                                                                                                                                                          | ANO            |
| Podpora, servis, záruka        | • záruka min. 5 let, servisní zásah následující pracovní den                                                                                                                                                                 | ANO            |
|                                | • oprava v místě instalace serveru                                                                                                                                                                                           | ANO            |
|                                | • servis je poskytován výrobcem serveru                                                                                                                                                                                      | ANO            |
|                                | • jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro všechny komponenty dodávaného systému                                                                                                                                      | ANO            |
|                                | • možnost stažení ovladačů a management software na webových stránkách                                                                                                                                                       | ANO            |
|                                | • zdarma aktualizace firmware min. po dobu platné podpory                                                                                                                                                                    | ANO            |
| Další požadované funkcionality | • možnost automatického generování servisního incidentu přímo u výrobce hardware                                                                                                                                             | ANO            |
|                                | • změna řízení (zakázání/povolení) USB portů za běhu operačního systému bez rebootu serveru                                                                                                                                  | ANO            |
|                                | • připojení na cloudový analytický portál výrobce serveru                                                                                                                                                                    | ANO            |
|                                | • bezpečné vymazání konfigurace serveru, včetně NVMe SSD                                                                                                                                                                     | ANO            |
|                                | • Bezpečnostní funkce Secure Boot OS (MS Windows, Vmware)                                                                                                                                                                    | ANO            |
|                                | • Bezpečnostní aplikace, sloužící k ověření, že mezi expediční zařízením od výrobce a jeho zprovozněním v datovém centru, nedošlo k neautorizovanému zásahu do FW či HW, ani k výměně libovolné klíčové komponenty za jinou. | ANO            |

## Příloha č. 2 Cena a množství předmětu koupě

| Číslo položky | Položka         | Požadovaný počet kusů | Cena za 1 kus/soubor v Kč bez DPH<br>(doplň dodavatel) | Cena za 1 kus/soubor v Kč včetně DPH | Cena za požadovaný počet kusů/soubor v Kč bez DPH |
|---------------|-----------------|-----------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1             | Server - Typ I  | 1                     | 277 710,00                                             | 336 029,10                           | 277 710,00                                        |
| 2             | Server - Typ II | 1                     | 216 370,00                                             | 261 807,70                           | 216 370,00                                        |
|               |                 | Cena celkem bez DPH   |                                                        |                                      | 494 080,00                                        |
|               |                 | Cena celkem vč. DPH   |                                                        |                                      | 597 836,80                                        |