

Kupní smlouva č. 85/1/2024
na realizaci dodávek
„Dodávka serverů x86/x64“

Prodávající:	IT FRIENDS, s.r.o.
se sídlem:	U smaltovny 1381/26, Praha 7, 170 00
IČO:	24656631
DIČ:	CZ24656631
Spisová značka:	C 163847/MSPH Městský soud v Praze
zastoupena:	Jakubem Novákem, jednatelem
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s., č.ú. 2099489369/0800
ID datové schránky:	zk2pfey

(dále jen „**prodávající**“ nebo „**dodavatel**“)

a

Kupující:	Statutární město Most
se sídlem:	Radniční 1/2, 434 01 Most
zastoupeno:	Ing. Markem Hrvolem, primátorem
IČO:	00266094
DIČ:	CZ00266094
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s., č.ú.: 19 - 1041368359/0800
Č. ú. výdajového:	27-1041368359/0800
Č. ú. příjmového:	19-1041368359/0800
e-mail:	posta@mesto-most.cz
ID datové schránky:	pffbvy

(dále jen „**kupující**“ nebo „**objednatel**“)

(prodávající a kupující dále také společně jako „**smluvní strany**“)

Shora uvedené smluvní strany se dohodly níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen "NOZ") na uzavření této

kupní smlouvy (dále jen „smlouva“)

I.

Předmět smlouvy

1. Na základě této smlouvy se prodávající zavazuje kupujícímu dodat, zprovoznit a odevzdat kupujícímu předmět koupě vše podrobně specifikované v příloze č. 1 (nabídkový list) této smlouvy a v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky „Dodávka serverů x86/x64“ (dále jen „zboží“ či „předmět koupě“). Spolu se zbožím budou kupujícímu předány také dodací a záruční list s vyznačením délky záruční doby.

2. Předmětem koupě je:

4 ks serverů bez instalace:

Přesné označení CPU: Intel® Xeon® Silver 4514Y

Výrobce serveru: Dell

Model serveru: PowerEdge R760XS

Součástí předmětu koupě je také:

- servis je poskytován servisním střediskem výrobce nebo autorizovaným servisním partnerem výrobce, jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro všechny komponenty dodávaného systému
- komunikace výhradně v českém jazyce (podpora a servis)
- možnost stažení ovladačů a management software na webových stránkách, doprava po celé ČR zahrnuta v ceně serveru
- při požadavku na opravu interních disků budou původní nefunkční disky ponechány zadavateli po celou dobu podpory
- podpora na **84 měsíců** s reakcí nejpozději následující pracovní den, oprava v místě instalace serveru
- bez „špionážního“ HW - dodavatel musí garantovat po celou dobu záruky bezplatnou výměnu části nebo celého serveru,
- výměna vadného zařízení nejpozději do 3 pracovních dnů od nahlášení závady; náhradní zařízení musí být vždy nové.

3. Prodávající prohlašuje, že veškeré dodávané zařízení je nové, nerepasované, nepoužité a pochází z oficiální české distribuce.

Bližší specifikace předmětu koupě je stanovena zadávací dokumentací k veřejné zakázce "Dodávka serverů x86/x64 " (evidované pod číslem 5018/2024).

Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět koupě podle této smlouvy a převést na něj vlastnické právo k předmětu koupě. Kupující je povinen zaplatit za předmět koupě dohodnutou kupní cenu.

II.

Předání a převzetí

1. Předáním se rozumí okamžik faktického předání předmětu koupě kupujícímu, o čemž se vyhotoví oběma stranami podepsaný předávací protokol. V případě, že na základě dohody dochází zároveň k instalaci na určeném místě, je předání provedeno dovezením na určené místo a zprovozněním je-li součástí dodávky. V takovém případě bude zároveň sepsán předávací protokol, který bude potvrzen kupujícím.

III.

Kupní cena

1. **Kupní cena předmětu koupě činí: 1.011.772,- Kč bez DPH** (dále jen „kupní cena“), a je sjednána jako pevná a nepřekročitelná, která zahrnuje dodávku serveru bez instalace či zapojení. Cena s DPH je kalkulována připočtením 21 % k ceně bez DPH, dle aktuální výše sazby DPH v den podpisu smlouvy. Kupující i prodávající jsou povinni při platbě nebo platbách vzít v potaz aktuální výši sazby DPH danou aktuálně platným daňovým předpisem.
2. Zadavatel si vyhrazuje možnost změny závazku ze smlouvy a připouští navýšení nabídkové ceny v průběhu trvání smlouvy v případě zvýšení zákonem stanovené sazby daně z přidané hodnoty dle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

V takovém případě bude nabídková cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění za práce neprovedené a nevyfakturované.

3. Kupní cena v sobě zahrnuje náklady spojené s dodáním předmětu koupě, např. náklady na materiály, přepravu, řízení a administrativu, veškeré poplatky spojené s případnou reklamací/servisem.
4. Přepravou se rozumí doručení na dohodnuté místo. V případě, že kupující zmaří doručení, je každé další doručování účtováno nad rámec této smlouvy.

IV.

Platební podmínky

1. Kupní cena za předmět koupě bude prodávajícímu uhrazena na základě vystaveného daňového dokladu se splatností 30 kalendářních dnů od jeho doručení kupujícímu, který bude vystaven do 10 dnů od uzavření této smlouvy.
Dílčí úhrada za předmět plnění bude objednatelem prováděno vždy na základě skutečně dodaného zařízení či provedení prací a objednatelem odsouhlasených dílčích prací/dodávek a dodavatelem vystavených dílčích faktur.
2. Faktura musí splňovat veškeré podstatné náležitosti dle zvláštních právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Daň z přidané hodnoty bude účtována vždy v souladu s účinnou právní úpravou.
3. Platby dle této smlouvy bude kupující hradit bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený v úvodní části této smlouvy. Povinnost kupujícího plnit řádně a včas je splněna připsáním fakturované částky na účet prodávajícího.
4. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu (daňový doklad) pokud nebude obsahovat uvedené náležitosti. Ve vráceném dokladu musí vyznačit důvod vrácení. Nová lhůta splatnosti počíná běžet od data doručení opravené faktury kupujícímu.
5. Kupující připouští zálohovou platbu i v plné výši po vzájemné dohodě s prodávajícím za předpokladu, že prodávající doloží kupujícímu originál podepsané smlouvy/dokument mezi výrobcem/oficiálním distributorem pro český trh a prodávajícím. Předmětem smlouvy/dokumentu je závazná objednávka prodávajícího, ve které je kupující uveden jako neměnný koncový zákazník, kterému bude výrobce/oficiální distributor pro český trh garantovat dodání.
6. Pokud v souvislosti s poskytováním služeb prodávajícím dojde ke vzniku škody kupujícímu nebo třetím osobám, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu uhradit uvedením v předešlý stav, není-li to možné, tak ji nahradit v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese prodávající. Proávající odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj služby poskytují jako jeho pracovníci, subdodavatelé nebo i jinak.
7. Faktury je možné zasílat i v elektronické formě na adresu: faktury@mesto-most.cz.

V.

Dodání, instalace a zprovoznění předmětu koupě

1. Prodávající předá předmět koupě dle čl. II této smlouvy **do 80 dnů od nabytí účinnosti smluvního vztahu.**

VI.

Podmínky licence

1. V případě, že předmět koupě souvisí, jakkoliv s výkonem práva duševního vlastnictví, rozumí se koupí poskytnutí oprávnění k výkonu práva kupujícímu v ujednaném rozsahu. Odměna je v takovém případě součástí kupní ceny uvedená výše.
2. Kupující je oprávněn užívat každou licenci pouze pro vlastní potřebu a v souladu s jejím určením a za podmínek stanovených zákonem, touto smlouvou a podmínkami stanovených v licenčním ujednání výrobce.
3. Kupující je oprávněn užívat každou licenci maximálně po dobu platnosti licence, která bude specifikována na dodaném licenčním certifikátu, nebo bude vypočtena od aktivace licence a odvíjí se od data koupě.
4. Prodávající poskytuje Kupujícímu licenci nevýhradní.
5. Kupující není oprávněn bez předcházejícího písemného souhlasu prodávajícího jakýmkoliv způsobem postoupit, přenechat, zapůjčit, umožnit užívání, či jinak dočasně či trvale poskytnout oprávnění tvořící součást licenci nebo licence třetí osobě, vyjma svých zaměstnanců, kteří ji budou užívat v rámci činností vykonávaných pro kupujícího.
6. Licence udělené na základě této smlouvy, resp. práva a povinnosti přecházejí při zániku Kupujícího na jeho právního nástupce.
7. Doba poskytování licence nebo licenci je specifikována v předmětu koupě.

VII.

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Kupující je povinen uplatnit práva z vadného plnění bez zbytečného odkladu, a to písemně na emailové adrese [REDACTED]. Prodávající v takovém případě potvrdí kupujícímu, že právo uplatnil na emailovou adresu, ze které uplatnění prodávajícímu přišlo. V tomto emailu mu také sdělí odhadovaný termín opravy.
2. Smluvní strany se dohodly, že prodávající je oprávněn uvádět kupujícího ve svých referencích (a to včetně veřejných zakázek), a to včetně použití informací o předmětu koupě.
3. Hlášení poruch v rámci záručního servisu bude probíhat zasláním požadavku na e-mail: [REDACTED] popř. na tel: [REDACTED] či prostřednictvím helpdesku na webových stránkách prodejce.
4. Součástí dodávky bude i poskytnutí záruky za jakost a řádnou funkčnost dodaných zařízení podle ustanovení § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), jejíž součástí bude i technická podpora (dále jen „záruka“), na dobu 84 měsíců podle předmětu veřejné zakázky, viz nabídkový list. Záruka bude Dodavatelem Objednateli poskytnuta s následujícími parametry (v rámci pořizovací ceny - ceny za plnění Veřejné zakázky dle čl. 3):
 - a) podpora na **84 měsíců** s reakcí nejpozději příští pracovní den, oprava v místě instalace serveru

- b) po celou záruční dobu je prodávající povinen poskytovat bezplatný záruční servis na dodané zboží.
- c) Při požadavku na výměnu disků budou původní nefunkční disky ponechány zadavateli po celou dobu podpory
- d) V případě reklamace diskového pole zůstávají pevné disky u zadavatele
- e) komunikace musí probíhat výhradně v českém jazyce.

V rámci záruky Dodavatel zaručuje Objednateli řádnou funkčnost dodaného plnění.

- 5. Řešení nesmí pocházet od společnosti, která je označena, že jejich výrobky HW/SW mohou obsahovat škodlivý kód nebo bezpečnostní riziko.
- 6. Proávající vždy nese plnou finanční odpovědnost za případné škody vzniklé v důsledku nedodržení povinností podle čl. VII.

VIII.

Smluvní pokuty

- 1. V případě prodlení kupujícího se zaplacením kterékoliv části kupní ceny, která přesáhne 5 pracovních dní, je kupující povinen uhradit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny za každý den prodlení.
- 2. V případě prodlení prodávajícího s dodáním bezvadného předmětu koupě, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení.
- 3. V případě, že prodávající nezareaguje na nahlášenou reklamaci (viz odst. 4. čl. VII. Smlouvy) od kupujícího do 24 hodin od doručení písemného/telefonického oznámení o reklamaci, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení.
- 4. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu ani jejím faktickým zaplacením není dotčen nárok na náhradu škody v plné výši. Odstoupením od smlouvy nárok na již uplatněnou smluvní pokutu nezaniká. Smluvní pokuta je splatná deset dnů po doručení písemného oznámení o jejím uplatnění druhé smluvní straně. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter předmětu koupě a zájem na jeho řádném a včasném provozu považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.
- 5. V případě, že se ukáže, že prohlášení dodavatele dle čl. X odst. 16 Smlouvy je v rozporu s realitou (tedy dodavatel uvede nepravdivé údaje), případně dodavatel neprodleně (nejpozději do 5 pracovních dnů od doby co se informaci dozvěděl) nesdělí změnu okolností dle čl. X odst. 17 Smlouvy, tak je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každé takové jednotlivé pochybení.

IX.

Ustanovení o zániku smlouvy

- 1. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit dle zákonem stanovených důvodů nebo důvodů v této smlouvě uvedených.
- 2. Proávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než třicet dnů. Kupující je

oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že předmět koupě nebude splňovat podmínky sjednané v VII. bodě této smlouvy bude zjištěn rozpor s těmito ujištěními.

3. Každé odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, přičemž písemný projev vůle odstoupit od této smlouvy musí být druhé smluvní straně doručen doporučeným dopisem na adresu specifikovanou v záhlaví této smlouvy.
4. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy ani nároku na zaplacení smluvních pokut. Smluvní strany výslovně stanoví, že v případě odstoupení od smlouvy se škodou rozumí i náklady, které prodávající vynaložil k plnění této smlouvy.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Obsah smlouvy může být měněn nebo doplňován po předchozí dohodě stran. Jakékoliv dodatky/změnové listy smlouvu měnící, rozšiřující nebo doplňující její ustanovení, musí být uzavřeny v písemné formě, očíslovány v postupné řadě za sebou počínaje číslem 1 a podepsány.
2. Proávající může samostatně před uplynutím licencí, jsou-li také předmětem koupě, nabízet kupujícímu prodloužení práva nebo aktualizaci užití předmětu koupě. Proávající je také oprávněn nabízet kupujícímu rozšíření k danému předmětu koupě. Kupující není povinen takovou nabídku přijmout. Nepřijetím takové nabídky nezaniká právo kupujícího užívat stávající licence.
3. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Jedno vyhotovení je určeno pro kupujícího a jedno vyhotovení je určeno pro prodávajícího.
4. Smlouvu je možno měnit pouze na základě dohody formou písemných číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran.
5. Obě strany se zavazují, že veškeré případné spory, do nichž se při plnění této smlouvy dostanou, budou řešeny v první řadě dohodou. Zástupci smluvních stran se sejdou na základě písemné výzvy v dohodnutém termínu a místě nejpozději do 10 dnů ode dne doručení výzvy.
6. Sjedná se, že smluvní strany považují povinnost doručit písemnost do vlastních rukou za splněnou i v případě, že adresát zásilky, odeslanou na jeho v této smlouvě uvedenou či naposledy písemně oznámenou adresu pro doručování, odmítne převzít, její doručení zmaří nebo si ji v odběrní lhůtě nevyzvedne, a to desátým dnem ode dne vypravení písemnosti.
7. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla vedena v evidenci smluv vedené statutárním městem Most, kde bude přístupná dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího uzavření. Údaji o smluvních stranách se u fyzických osob rozumí zejména údaj o jménu, příjmení, datu narození a místě trvalého pobytu.
8. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich zpřístupnění ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb. a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
9. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní kupující,

a to nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy. V případě nesplnění tohoto ujednání může uveřejnit smlouvu v registru prodávající.

10. Po uveřejnění v registru smluv obdrží prodávající elektronickou poštou od kupujícího potvrzení z registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata, je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem.
11. Při nakládání s osobními údaji se smluvní strany řídí 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 (obecní nařízení o ochraně osobních údajů) a zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů ve znění pozdějších předpisů a dále pak ID_ST_076 Nakládání s osobními údaji.
12. Smluvní strany prohlašují, že ujednání v této smlouvě obsažená jsou jim jasná a srozumitelná, jsou jimi míněna vážně a byla učiněna na základě jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz tohoto tvrzení smluvní strany připojují níže své podpisy.
13. Strany sjednávají, že veškeré spory vyplývající z této smlouvy, které nebude možno vyřešit smírnou cestou, budou řešeny Okresním soudem v Mostě.
14. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
15. Prodávající prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti ani základní lidská práva, dodržuje pracovně-právní předpisy (zákoník práce a zákon o zaměstnanosti) a z nich vyplývající povinnosti zejména ve vztahu k odměňování zaměstnanců, dodržování délky pracovní doby, dodržování délky odpočinku, zaměstnávání cizinců a dodržování podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to pro všechny osoby, které se budou na této zakázce podílet.
16. Dodavatel prohlašuje, že jeho obchodní společnost není obchodní společností (osobou), ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů (tj. člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti ovládaná osoba vlastní;
 - poddodavatel (subdodavatel), prostřednictvím kterého dodavatel prokazuje kvalifikaci (existuje-li takový), není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů (tj. člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti;
 - dodavatel (případně poddodavatel) dále čestně prohlašuje, že se na něj nevztahuje nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, dle kterého není možné zadat veřejnou zakázku:
 - a) jakémukoli ruskému státnímu příslušníkovi, fyzické či právnické osobě nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku,
 - b) právnické osobě, subjektu nebo orgánu, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo

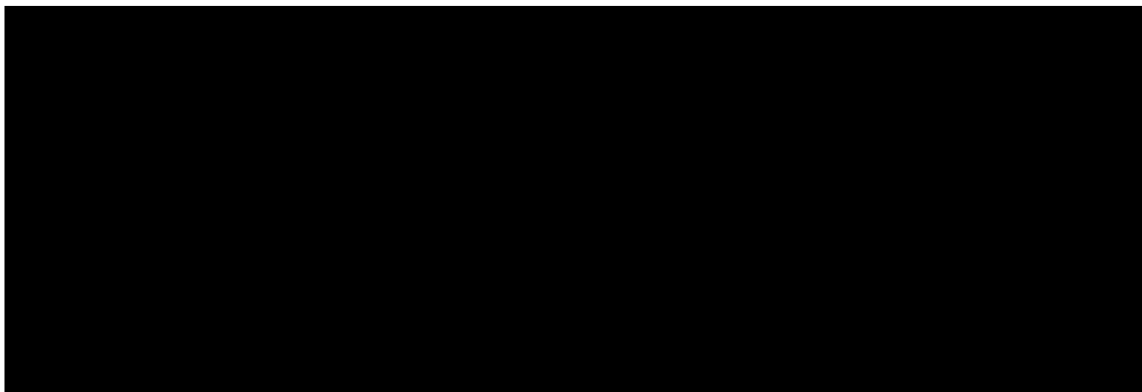
c) fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu, které jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce, včetně poddodavatelů, dodavatelů nebo subjektů, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu směrnic o zadávání veřejných zakázek, pokud představují více než 10 % hodnoty zakázky, nebo společně s nimi.

Zhotovitel (případně poddodavatel) dále čestně prohlašuje, že žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění veřejné zakázky, zhotovitel nepoužije v rozporu s mezinárodními sankcemi podle § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, zejména, že tyto finanční prostředky přímo ani nepřímo nezpřístupní osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčních seznamech v souvislosti s konfliktem na Ukrajině nebo jejich prospěch; aktuální seznam sankcionovaných osob je uveden na <https://www.financnianalytickyrad.cz/files/20220412-ukr-blr.xlsx>.

17. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele v případě, že se v jeho obchodní společnosti případně u některého poddodavatele vyskytnou okolnosti, které by byly v rozporu s podmínkami stanovenými v čl. X odst. 16 této Smlouvy či v rozporu s platnými právními předpisy ČR či předpisy Evropské unie, které upravují výše uvedenou problematiku (tedy zejména problematiku střetu zájmů a opatření související s válkou na Ukrajině).

V Mostě dne:

V Praze dne:



NABÍDKOVÝ LIST

„Dodávka serverů x86/x64“

Název firmy, organizace: IT FRIENDS, s.r.o.
 Zastoupená: [REDACTED]
 Adresa: U smaltovny 1381/26, Praha 7, 170 00
 Praha
 Telefon: [REDACTED] ISDS: zk2pfey E-mail: [REDACTED]
 IČO: 24656631 DIČ: CZ24656631
 Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. Číslo účtu: 2099489369/0800
 Pojištění odpovědnosti u: ALLIANZ POJIŠŤOVNA, A. S. Č. pojistky: C555016634
 Pojistná částka: 10 000 000,- Kč
 Obchodní rejstřík: 163847 C, Městský soud v Praze

Server č.1		Splnění technických požadavků (Ano=zaškrtnuto; NE=nezaškrtnuto)
Form Factor a vnitřní uspořádání	• rack server o velikosti 2U • pro přístup ke všem komponentám serveru není nutné náradí • včetně ližin a ramena nebo pořadače na kabely	☒
CPU	• systém osazený 1x 16 core (fyzická jádra) CPU se základní frekvencí min. 2.0 GHz s možností 2 logických jader na fyzické jádro a min. 30 MB cache • nová generace CPU, poslední generace Xeon scalable processors nebo ekvivalent od AMD stejného výkonu	☒
RAM	• 256GB rozšiřitelná min. na 512GB typu DDR5 DIMM ECC • podpora provozu paměti min. 5600 MT/s • požadovanou kapacitu požadujeme v 64GB modulech	☒
Diskový subsystém	• min. 16x 2,5" nebo 16x 2,5"/3,5" SAS diskové pozice • server musí akceptovat SAS, Near Line SAS, SATA i SSD zároveň	☒

	• Obsazené pozice 6x 2.4TB Hard Drive SAS ISE 12Gbps 10K 512e 2.5in Hot-Plug	
Diskový řadič	• podpora RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 • podpora 12Gbps technologie rozhraní disků, • cache min. 8 GB DDR4 2666 MT/s • podpora hot swap disků • podpora dedikovaného i globálního hot spare disku • podpora S.M.A.R.T.	☒
Bezpečnost	• vestavěný čip min. TPM 2.0, • Secure Boot	☒
Síťové rozhraní	• 1x karta 4 x 10/25GE SFP28	☒
Napájecí zdroje Napájení	• redundantní síťové napájecí zdroje, • vhodné napájecí zdroje, min. 1000W specifikace 80 PLUS, včetně dvou napájecích kabelů 2m s koncovkou pro UPS C14	☒
Interface	• 3 x USB, z toho alespoň 1 x USB sériový port (vpředu či vzadu), systémová LED indikující stav systému • Integrovaná FLASH (SSD NVME) paměť, 2 disky v RAID 1	☒
Rozšiřující sloty	• min. 2 volných PCIe slotů 4. generace + dedikovaný slot pro řadič interních disků	☒
Kompatibilita (podporované OS)	• Windows Server 2022 • VMware 8	☒
Management a vzdálená správa	• nezávislý management je s dedikovaným ethernet portem, který není součástí požadovaných ethernet portů	☒
	• vyžadována je schopnost monitorovat a spravovat server out-of-band bez nutnosti instalace agenta do operačního systému • management nástroje musí umět poskytovat diagnostiku serveru bez speciální dedikované partition na interních discích serveru a nezávisle na těchto discích, tzn. i bezdiskový server poskytuje diagnostiku serveru; nepřipouští se diagnostika spouštěná z optické mechaniky nebo jiného externího zařízení (např. USB flash disk, SD karta, atd.),	☒

	• manuální/automatické stažení všech aktualizací (repozitáře) s možností výběru jednotlivých aktualizací pro okamžitou/plánovanou instalaci (např. při dalším restartu serveru) přes HTTP/HTTPS • vzdálená správa přes HTTPS • dvoufaktorová autentizace • pokud je některá vlastnost licencována, požadujeme plnou licenci v ceně serveru • možnost monitorovat server z mobilního zařízení se systémem Android/iOS • možnost ověření přes AD/LDAP • možnost zálohování konfigurace serveru • funkce řízení teploty a napájení • emailové výstrahy • detekce nečinnosti serveru	
Podpora a servis, doprava	• servis je poskytován servisním střediskem výrobce nebo autorizovaným servisním partnerem výrobce, jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro všechny komponenty dodávaného systému • komunikace výhradně v českém jazyce (podpora a servis) • možnost stažení ovladačů a management software na webových stránkách, doprava po celé ČR zahrnuta v ceně serveru • při požadavku na opravu interních disků budou původní nefunkční disky ponechány zadavateli po celou dobu podpory • podpora na 84 měsíců s reakcí nejpozději příští pracovní den, oprava v místě instalace serveru, možnost prodloužení záruky • bez „špionážního“ HW - dodavatel musí garantovat po celou dobu záruky bezplatnou výměnu části nebo celého serveru	☒
Počet kusů	1	
Přesné označení CPU	Intel® Xeon® Silver 4514Y	
Výrobce serveru	Dell	
Model serveru	PowerEdge R760XS	

Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)		
-----------------------------	--	--

Server č.2		Splnění technických požadavků (Ano=zaškrtnuto; NE=nezaškrtnuto)
Form Factor a vnitřní uspořádání	• rack server o velikosti 2U • pro přístup ke všem komponentám serveru není nutné náradí • včetně ližin a ramena nebo pořadače na kabely	☒
CPU	• systém osazený 1x 16 core (fyzická jádra) CPU se základní frekvencí min. 2.0 GHz s možností 2 logických jader na fyzické jádro a min. 30 MB cache • nová generace CPU, poslední generace Xeon scalable processors nebo ekvivalent od AMD stejného výkonu	☒
RAM	• 256GB rozšiřitelná min. na 512GB typu DDR5 DIMM ECC • podpora provozu paměti min. 5600 MT/s • požadovanou kapacitu požadujeme v 64GB modulech	☒
Diskový subsystém	• min. 16x 2,5" nebo 16x 2,5"/3,5" SAS diskové pozice • server musí akceptovat SAS, Near Line SAS, SATA i SSD zároveň • Obsazené pozice 6x 2.4TB Hard Drive SAS ISE 12Gbps 10K 512e 2.5in Hot-Plug, 3x 1.92TB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2.5in Hot-plug AG Drive, 3 DWPD	☒
Diskový řadič	• podpora RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 • podpora 12Gbps technologie rozhraní disků, • cache min. 8 GB DDR4 2666 MT/s • podpora hot swap disků • podpora dedikovaného i globálního hot spare disku • podpora S.M.A.R.T.	☒
Bezpečnost	• vestavěný čip min. TPM 2.0, • Secure Boot	☒
Síťové rozhraní	• 1x karta 4 x 10/25GE SFP28	☒

Napájecí zdroje Napájení	• redundantní síťové napájecí zdroje, • vhodné napájecí zdroje, min. 1000W specifikace 80 PLUS, včetně dvou napájecích kabelů 2m s koncovkou pro UPS C14	☒
Interface	• 3 x USB, z toho alespoň 1 x USB sériový port (vpředu či vzadu), systémová LED indikující stav systému • Integrovaná FLASH (SSD NVME) paměť, 2 disky v RAID 1	☒
Rozšiřující sloty	• min. 2 volných PCIe slotů 4. generace + dedikovaný slot pro řadič interních disků	☒
Kompatibilita (podporované OS)	• Windows Server 2022 • VMware 8	☒
Management a vzdálená správa	• nezávislý management je s dedikovaným ethernet portem, který není součástí požadovaných ethernet portů	☒
	• vyžadována je schopnost monitorovat a spravovat server out-of-band bez nutnosti instalace agenta do operačního systému • management nástroje musí umět poskytovat diagnostiku serveru bez speciální dedikované partition na interních discích serveru a nezávisle na těchto discích, tzn. i bezdiskový server poskytuje diagnostiku serveru; nepřipouští se diagnostika spouštěná z optické mechaniky nebo jiného externího zařízení (např. USB flash disk, SD karta, atd.) • manuální/automatické stažení všech aktualizací (repozitáře) s možností výběru jednotlivých aktualizací pro okamžitou/plánovanou instalaci (např. při dalším restartu serveru) přes HTTP/HTTPS • vzdálená správa přes HTTPS • dvoufaktorová autentizace • pokud je některá vlastnost licencována, požadujeme plnou licenci v ceně serveru • možnost monitorovat server z mobilního zařízení se systémem Android/iOS	☒

	• možnost ověření přes AD/LDAP • možnost zálohování konfigurace serveru • funkce řízení teploty a napájení • emailové výstrahy • detekce nečinnosti serveru	
Podpora a servis, doprava	• servis je poskytován servisním střediskem výrobce nebo autorizovaným servisním partnerem výrobce, jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro všechny komponenty dodávaného systému • komunikace výhradně v českém jazyce (podpora a servis) • možnost stažení ovladačů a management software na webových stránkách, doprava po celé ČR zahrnuta v ceně serveru • při požadavku na opravu interních disků budou původní nefunkční disky ponechány zadavateli po celou dobu podpory • podpora na 84 měsíců s reakcí nejpozději příští pracovní den, oprava v místě instalace serveru, možnost prodloužení záruky • bez „špionážního“ HW - dodavatel musí garantovat po celou dobu záruky bezplatnou výměnu části nebo celého serveru	☒
Počet kusů	1	
Přesné označení CPU	Intel® Xeon® Silver 4514Y	
Výrobce serveru	Dell	
Model serveru	PowerEdge R760XS	
Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	[REDACTED]	

Server č.3		Splnění technických požadavků (Ano=zaškrtnuto; NE=nezaškrtnuto)
Form Factor a vnitřní uspořádání	• rack server o velikosti 2U • pro přístup ke všem komponentám serveru není nutné náradí • včetně ližin a ramena nebo pořadače na kabely	☒
CPU	• systém osazený 1x 16 core (fyzická jádra) CPU se základní frekvencí	☒

	min. 2.0 GHz s možností 2 logických jader na fyzické jádro a min. 30 MB cache • nová generace CPU, poslední generace Xeon scalable processors nebo ekvivalent od AMD stejného výkonu	
RAM	• 256GB rozšiřitelná min. na 512GB typu DDR5 DIMM ECC • podpora provozu paměti min. 5600 MT/s • požadovanou kapacitu požadujeme v 64GB modulech	☒
Diskový subsystém	• min. 16x 2,5" nebo 16x 2,5"/3,5" SAS diskové pozice • server musí akceptovat SAS, Near Line SAS, SATA i SSD zároveň • Obsazené pozice 6x 2.4TB Hard Drive SAS ISE 12Gbps 10K 512e 2.5in Hot-Plug, 3x 1.92TB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2.5in Hot-plug AG Drive, 3 DWPD	☒
Diskový řadič	• podpora RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 • podpora 12Gbps technologie rozhraní disků, • cache min. 8 GB DDR4 2666 MT/s • podpora hot swap disků • podpora dedikovaného i globálního hot spare disku • podpora S.M.A.R.T.	☒
Bezpečnost	• vestavěný čip min. TPM 2.0, • Secure Boot	☒
Síťové rozhraní	• 1x karta 4 x 10/25GE SFP28	☒
Napájecí zdroje Napájení	• redundantní síťové napájecí zdroje, • vhodné napájecí zdroje, min. 1000W specifikace 80 PLUS, včetně dvou napájecích kabelů 2m s koncovkou pro UPS C14	☒
Interface	• 3 x USB, z toho alespoň 1 x USB sériový port (vpředu či vzadu), systémová LED indikující stav systému • Integrovaná FLASH (SSD NVME) paměť, 2 disky v RAID 1	☒
Rozšiřující sloty	• min. 2 volných PCIe slotů 4. generace + dedikovaný slot pro řadič interních disků	☒

Kompatibilita (podporované OS)	• Windows Server 2022 • VMware 8	☒
Management a vzdálená správa	• nezávislý management je s dedikovaným ethernet portem, který není součástí požadovaných ethernet portů	☒
	• vyžadována je schopnost monitorovat a spravovat server out-of-band bez nutnosti instalace agenta do operačního systému • management nástroje musí umět poskytovat diagnostiku serveru bez speciální dedikované partition na interních discích serveru a nezávisle na těchto discích, tzn. i bezdiskový server poskytuje diagnostiku serveru; nepřipouští se diagnostika spouštěná z optické mechaniky nebo jiného externího zařízení (např. USB flash disk, SD karta, atd.) • manuální/automatické stažení všech aktualizací (repozitáře) s možností výběru jednotlivých aktualizací pro okamžitou/plánovanou instalaci (např. při dalším restartu serveru) přes HTTP/HTTPS • vzdálená správa přes HTTPS • dvoufaktorová autentizace • pokud je některá vlastnost licencována, požadujeme plnou licenci v ceně serveru • možnost monitorovat server z mobilního zařízení se systémem Android/iOS • možnost ověření přes AD/LDAP • možnost zálohování konfigurace serveru • funkce řízení teploty a napájení • emailové výstrahy • detekce nečinnosti serveru	☒
Podpora a servis, doprava	• servis je poskytován servisním střediskem výrobce nebo autorizovaným servisním partnerem výrobce, jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro všechny komponenty dodávaného systému	☒

	- komunikace výhradně v českém jazyce (podpora a servis) - možnost stažení ovladačů a management software na webových stránkách, doprava po celé ČR zahrnuta v ceně serveru - při požadavku na opravu interních disků budou původní nefunkční disky ponechány zadavateli po celou dobu podpory podpora na 84 měsíců s reakcí nejpozději příští pracovní den, oprava v místě instalace serveru, možnost prodloužení záruky - bez „špionážního“ HW - dodavatel musí garantovat po celou dobu záruky bezplatnou výměnu části nebo celého serveru	
Počet kusů		1
Přesné označení CPU		Intel® Xeon® Silver 4514Y
Výrobce serveru		Dell
Model serveru		PowerEdge R760XS
Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)		

Server č.4		Splnění technických požadavků (Ano=zaškrtnuto; NE=nezaškrtnuto)
Form Factor a vnitřní uspořádání	- rack server o velikosti 2U - pro přístup ke všem komponentám serveru není nutné náradí - včetně ližin a ramena nebo pořadače na kabely	☒
CPU	- systém osazený 1x 16 core (fyzická jádra) CPU se základní frekvencí min. 2.0 GHz s možností 2 logických jader na fyzické jádro a min. 30 MB cache - nová generace CPU, poslední generace Xeon scalable processors nebo ekvivalent od AMD stejného výkonu	☒
RAM	256GB rozšiřitelná min. na 512GB typu DDR5 DIMM ECC - podpora provozu paměti min. 5600 MT/s	☒

	požadovanou kapacitu požadujeme v 64GB modulech	
Diskový subsystém	- min. 16x 2,5" nebo 16x 2,5"/3,5" SAS diskové pozice - server musí akceptovat SAS, Near Line SAS, SATA i SSD zároveň - Obsazené pozice 8x 2.4TB Hard Drive SAS ISE 12Gbps 10K 512e 2.5in Hot-Plug, 3x 1.92TB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2.5in Hot-plug AG Drive, 3 DWPD	☒
Diskový řadič	- podpora RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 - podpora 12Gbps technologie rozhraní disků, - cache min. 8 GB DDR4 2666 MT/s - podpora hot swap disků - podpora dedikovaného i globálního hot spare disku - podpora S.M.A.R.T.	☒
Bezpečnost	- vestavěný čip min. TPM 2.0, - Secure Boot	☒
Síťové rozhraní	1x karta 4 x 10/25GE SFP28	☒
Napájecí zdroje Napájení	- redundantní síťové napájecí zdroje, - vhodné napájecí zdroje, min. 1000W specifikace 80 PLUS, včetně dvou napájecích kabelů 2m s koncovkou pro UPS C14	☒
Interface	3 x USB, z toho alespoň 1 x USB sériový port (vpředu či vzadu), systémová LED indikující stav systému - Integrovaná FLASH (SSD NVME) paměť, 2 disky v RAID 1	☒
Rozšiřující sloty	min. 2 volných PCIe slotů 4. generace + dedikovaný slot pro řadič interních disků	☒
Kompatibilita (podporované OS)	- Windows Server 2022 - VMware 8	☒
Management a vzdálená správa	nezávislý management je s dedikovaným ethernet portem, který není součástí požadovaných ethernet portů	☒
	vyžadována je schopnost monitorovat a spravovat server out-of-band bez nutnosti instalace agenta do operačního systému	☒

	• management nástroje musí umět poskytovat diagnostiku serveru bez speciální dedikované partition na interních discích serveru a nezávisle na těchto discích, tzn. i bezdiskový server poskytuje diagnostiku serveru; nepřipouští se diagnostika spouštěná z optické mechaniky nebo jiného externího zařízení (např. USB flash disk, SD karta, atd.) • manuální/automatické stažení všech aktualizací (repozitáře) s možností výběru jednotlivých aktualizací pro okamžitou/plánovanou instalaci (např. při dalším restartu serveru) přes HTTP/HTTPS • vzdálená správa přes HTTPS • dvoufaktorová autentizace • pokud je některá vlastnost licencována, požadujeme plnou licenci v ceně serveru • možnost monitorovat server z mobilního zařízení se systémem Android/iOS • možnost ověření přes AD/LDAP • možnost zálohování konfigurace serveru • funkce řízení teploty a napájení • emailové výstrahy • detekce nečinnosti serveru	
Podpora a servis, doprava	• servis je poskytován servisním střediskem výrobce nebo autorizovaným servisním partnerem výrobce, jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro všechny komponenty dodávaného systému • komunikace výhradně v českém jazyce (podpora a servis) • možnost stažení ovladačů a management software na webových stránkách, doprava po celé ČR zahrnuta v ceně serveru • při požadavku na opravu interních disků budou původní nefunkční disky ponechány zadavateli po celou dobu podpory	☒

	podpora na 84 měsíců s reakcí nejpozději příští pracovní den, oprava v místě instalace serveru, možnost prodloužení záruky - bez „špionážního“ HW - dodavatel musí garantovat po celou dobu záruky bezplatnou výměnu části nebo celého serveru	
Počet kusů		1
Přesné označení CPU		Intel® Xeon® Silver 4514Y
Výrobce serveru		Dell
Model serveru		PowerEdge R760SX
Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)		

* pokud bude HW obsahovat jakoukoliv část, která neoprávněně sbírá informace a bez souhlasu poskytuje 3. straně, atp., např. informace viz <https://www.nukib.cz/cs/kyberneticka-bezpecnost/>, apod.

Varianta č. 1 - Cena serverů BEZ INSTALACE (tj. cena za servery č. 1 - 4):**

cena 4 ks serverů bez DPH:

cena DPH:

cena 4 ks serverů celkem vč. DPH:

Varianta č. 2 - Cena serverů S INSTALACÍ:**

V případě zájmu kupujícího o instalaci či zapojení předmětu koupě a tedy nutnosti dalších prací ze strany prodávajícího/dodavatele dle čl. I. odst. 4 a čl. V. odst. 2 Kupní smlouvy se ke kupní ceně připočte cena prací za instalaci či zapojení předmětu koupě. V takovém případě bude:

a) cena 4 ks serverů (tj. cena za servery č. 1-4) bez DPH:

cena DPH:

cena 4 ks serverů celkem vč. DPH:

b) cena prací za instalaci bez DPH:

cena DPH:

cena za instalaci celkem vč. DPH:

Cena celkem (za body a) a b) varianty 2):

cena zakázky celkem bez DPH:

cena DPH:

cena zakázky celkem vč. DPH:

Zahájení plnění/zajištění dodávek: ihned po nabytí účinnosti smluvního vztahu
Termín dodání: do 80 dnů od nabytí účinnosti smluvního vztahu

Níže podepsaný prohlašuje, že cena uvedená v nabídkovém listě obsahuje veškeré požadavky na realizaci výše uvedené zakázky dle zadávací dokumentace a zadání této zakázky.

V Praze dne: 6. 11. 2024

razítko, podpis:

*****účastník je povinen doplnit obě variantní řešení***