

# KUPNÍ SMLOUVA

k veřejné zakázce s názvem

**Dodávka IT techniky 13/2026**

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

## I.

### Smluvní strany


#### 1. Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem: Ostrava-Poruba, 17. listopadu 2172/15, PSČ 708 00  
zastoupena: Mgr. Janem Vaškem, MPA, na základě pověření  
IČ: 619 89 100  
DIČ: CZ61989100  
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., pobočka Ostrava  
Číslo účtu: 100954151/0300

(dále jen „kupující“)

a

#### 2. Název subjektu: STORAGE ONE, a.s.

se sídlem: Jeremiášova 947/16, Stodůlky, 155 00 Praha 5  
zastoupená: Reném Valvodou, předsedou představenstva  
IČ: 02301245  
DIČ: CZ02301245  
Bankovní spojení: UniCredit Bank Ctech Republic and Slovakia, a.s.  
Číslo účtu: 2109680467/2700  
Kontaktní osoba: 

ID datové schránky: zp34nep

**E-mailová adresa pro zasílání objednávek: [ondrej.vybihal@storageone.cz](mailto:ondrej.vybihal@storageone.cz)**

(dále jen „prodávající“)

## II.

### Základní ustanovení

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

č.j.: VSB/26/021767



4. Kupující je veřejnou vysokou školou zřízenou na základě zákona č 111/1998 Sb., o vysokých školách. Předmětem činnosti kupujícího je především vědeckovýzkumná, školicí a vzdělávací činnost.
5. Prodávající bere na vědomí, že v případě prodlení s dodávkou předmětu smlouvy či v případě dodání předmětu smlouvy s vadami mohou vzniknout kupujícímu značné škody, čemuž jsou přizpůsobeny podmínky plnění této kupní smlouvy.
6. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího podaná v dynamickém nákupním systému nazvaném Dodávky IT + AV techniky od 2024 s evidenčním číslem ve Věstníku veřejných zakázek Z2024-026774 (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
7. **Kupující s prodávajícím uzavírají tuto smlouvu za účelem realizace projektu „Software for Efficient and Energy-Aware Supercomputers (SEANERGY)“, reg. č. 101177590, MC2501** (dále jen „projekt“). Dotace jsou poskytovány prostřednictvím **Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy** (dále jen "řídící orgán") Prodávající bere na vědomí, že předmětem této smlouvy jsou aktivity a výstupy, které budou tvořit součást projektu spolufinancovaného Evropskou unií.
8. Prodávající prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi kupujícím předloženými doklady a podklady týkajícími se níže uvedeného předmětu.

### III.

#### Předmět plnění

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu předmět koupě specifikovaný v příloze č. 1 a příloze č. 2 této smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě za podmínek stanovených v zadávacím řízení předcházejícím uzavření této smlouvy (dále jen „předmět koupě“) a závazek kupujícího uhradit za předmět koupě dohodnutou kupní cenu.
2. Prodávající se zavazuje ke všem výrobkům a zboží dodávaným v rámci předmětu plnění dodat a doložit:
  - platná prohlášení o shodě nebo jejich kopie, vydaná dle evropské či národní legislativy,
  - osvědčení, certifikáty a atesty, které jsou vydávány k tomu oprávněnými osobami pro jednotlivé specifické druhy výrobků dle zvláštních předpisů,
  - návody k použití v českém jazyce.
3. Prodávající se dále zavazuje dodat kupujícímu kompletní dokumentaci vztahující se ke zboží, která je potřebná pro nakládání se zbožím a pro jeho provoz, nebo kterou vyžadují příslušné obecně závazné právní předpisy a české a evropské normy ČSN a EN.
4. Zboží bude dodáno jako nové, nepoužité, nikoliv repasované, nikoliv demoverze, licencované ve jménu kupujícího.
5. Zadavatel sděluje, že nepřipouští takové technické řešení, které obsahuje jakékoli hardwarové nebo softwarové komponenty, jejichž použití představuje podle varování Národního úřadu pro kybernetickou bezpečnost hrozbu v oblasti kybernetické bezpečnosti. Vedle obecné povinnosti řídit se pokyny příslušného ústředního orgánu státní správy pro oblast kybernetické bezpečnosti postupuje zadavatel výše uvedeným způsobem i proto, že provozuje kritické informační systémy ve smyslu ustanovení § 3 zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a postup v souladu s varováním Národního úřadu pro kybernetickou bezpečnost je tedy povinností zadavatele přímo podle tohoto ustanovení zákona, a to mimo jiné i v oblasti zadávání veřejných zakázek.

#### **IV. Cena**

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

**1 729 740,- Kč celkem bez DPH**

**363 245,40 Kč DPH**

**2 092 985,40 Kč celkem včetně DPH.**

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

2. Sjednaná kupní cena zahrnuje veškeré případné daně, cla, poplatky, licence a jiné platby, jakož i balení, značení a certifikáty vztahující se k předmětu koupě. V kupní ceně jsou zahrnuty rovněž náklady prodávajícího na dopravu.
3. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

#### **V. Místo plnění**

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

#### **VI. Doba plnění**

1. Prodávající je povinen dodat předmět koupě (dodat kupujícímu) ve lhůtách uvedených v příloze č. 2.
2. Kupující umožní prodávajícímu postupné dílčí plnění.

#### **VII. Práva a povinnosti smluvních stran**

1. Není-li stanoveno touto smlouvou výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2079 a násl. občanského zákoníku.
2. Prodávající je zejména povinen:
  - a) Dodat předmět koupě včetně souvisejících plnění dle této smlouvy řádně a včas za použití materiálu a postupů odpovídajících právním předpisům a doporučujícím technickým i jiným normám ČR, vztahujícím se na předmět plnění dle této smlouvy. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti předmětu smlouvy.
  - b) Dodat předmět koupě včetně souvisejících plnění dle této smlouvy na svůj náklad a na své nebezpečí.
  - c) Odstranit zjištěné vady a nedodělky na své náklady.
3. Prodávající zajistí v rámci plnění smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na splnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovní právními a mzdovými předpisy. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů, ze kterých dané povinnosti vyplývají a prodávající je povinen je bez zbytečného odkladu kupujícímu předložit. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto

ustanovení smlouvy i u svých subdodavatelů. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.

4. Prodávající zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá prodávajícímu ke splnění této smlouvy ve lhůtách jejich splatnosti, nebo nejpozději do 30 dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své subdodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách subdodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a subdodavatelem a prodávající je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.
5. Prodávající zajistí, aby byl při plnění této smlouvy minimalizován dopad na životní prostředí, a to zejména tříděním odpadu, úsporou energií, a respektováním udržitelnosti či možnosti cirkulární ekonomiky.
6. Kupující se zavazuje řádně dodaný předmět koupě za podmínek stanovených v této smlouvě převzít a za něj a další plnění poskytovaná na základě této smlouvy zaplatit prodávajícímu cenu podle čl. IV. této smlouvy.

## **VIII.**

### **Předání předmětu koupě**

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

## **IX.**

### **Vlastnické právo a nebezpečí škody**

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

## **X.**

## Platební a fakturační podmínky

- Úhrada kupní ceny bude provedena na základě dodacího listu schváleného kupujícím.
  - Prodávající vystaví daňový doklad (dále také „faktura“) na místo plnění dle přílohy č. 1. Na faktuře musí být uvedeno: „Určeno pro projekt **Software for Efficient and Energy-Aware Supercomputers (SEANERGY)**, reg. č. **101177590, MC2501.**“
- Doručení faktury se provede elektronicky na emailovou adresu uvedenou v příloze č. 1 smlouvy.
- Vystavená faktura, musí mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Faktura musí dále obsahovat:
  - číslo a datum vystavení faktury,
  - název veřejné zakázky,
  - místo plnění,
  - předmět koupě,
  - označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno
  - číslo dodacího listu a datum jeho podpisu, dodací list bude přílohou faktury,
  - lhůtu splatnosti faktury,
  - IČ kupujícího,
  - jméno osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
- Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícím. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
- Povinnost zaplatit cenu dle čl. IV. této smlouvy je splněna dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího.
- Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícím.
- Zveřejní-li správce daně způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že plátce (prodávající) v den uskutečnění zdanitelného plnění je nespolehlivý plátce, příjemce zdanitelného plnění (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň (DPH) na účet Finančního úřadu místně příslušného pro poskytovatele (prodávajícího). Pokud příjemce (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce (kupující) si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli (prodávajícímu).
- Nebude-li správcem daně zveřejněn v den úhrady faktury bankovní účet, na který příjemce zdanitelného plnění má provést úhradu faktury, příjemce zdanitelného plnění (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň (DPH) na účet Finančního úřadu místně příslušného pro poskytovatele (prodávajícího). Pokud příjemce (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce (kupující) si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli (prodávajícímu).
- Ustanovení odst. 7. a 8. se nevztahuje na neplátce DPH a na zahraniční subjekty, které nepodléhají povinnosti registrace podle zákona o DPH.

## XI.

### Záruční podmínky

- Předmět koupě má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení předmětu koupě nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž byl určen a zhotoven.
- Prodávající poskytuje kupujícím na provedený předmět koupě záruku za jakost v délce uvedené

v příloze č. 2 této smlouvy. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí předmětu koupě kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zařízení řádně užívat z důvodu vady, za kterou odpovídá prodávající.

3. Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávnou obsluhou předmětu koupě, neodbornou manipulací nebo v důsledku havárií. Proávající odpovídá za vady, jež má předmět koupě v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době. Za vady, které se projeví po záruční době, odpovídá prodávající jen tehdy, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností.
4. Veškeré vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil (za písemné uplatnění se považuje i nahlášení e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady oznamovat na:
  - e-mail: support@storageone.cz
  - adresu: STORAGE ONE, a.s., Jeremiášova 947/16, Stodůlky, 155 00 Praha 5

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

Odstranění vad bude prováděno **formou on-site servisu**, tj. výjezdem servisního technika výrobce nebo prodávajícího do místa instalace nebo užívání předmětu koupě u kupujícího.

Prodávající je povinen zajistit odstranění vady na vlastní náklady. Tyto náklady zahrnují zejména:

- výjezd servisního technika do místa instalace zařízení,
- diagnostiku závady,
- provedení opravy na místě,
- dodání a výměnu náhradních dílů,
- veškeré další náklady související s odstraněním vady.

Pouze v případě, že povaha vady objektivně neumožňuje její odstranění na místě instalace zařízení, je prodávající oprávněn po předchozí dohodě s kupujícím zajistit přepravu zařízení do autorizovaného servisu. Veškeré náklady spojené s přepravou zařízení do servisu a zpět nese prodávající.

5. Proávající je povinen potvrdit přijetí reklamace nejpozději do 1 pracovního dne od jejího nahlášení.

Prodávající je dále povinen zahájit odstraňování vady výjezdem servisního technika do místa instalace zařízení (on-site servis) nejpozději do dalšího pracovního dne od nahlášení vady. Do těchto lhůt se nezapočítávají dny pracovního klidu.

Prodávající je povinen odstranit vadu v co nejkratší možné době, nejpozději však do 10 pracovních dnů od nahlášení vady, pokud povaha vady nevyžaduje delší technologickou lhůtu. O dobu od oznámení vady do jejího odstranění se záruční doba prodlužuje.

V případě, že doba záruční opravy bude trvat déle než 30 kalendářních dnů, nebo bude součet dob oprav během kalendářního roku delší než 60 kalendářních dnů, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím dodání nového předmětu koupě místo původního.

6. Nepřistoupí-li prodávající k odstranění vady formou on-site servisního zásahu ve lhůtě do 5 pracovních dnů ode dne uplatnění reklamace dle odst. 4 tohoto článku, je kupující oprávněn odstranit vadu prostřednictvím třetí osoby nebo ve vlastní režii. Náklady takto vzniklé je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu.

Pokud prodávající převezme zařízení k opravě a nedoručí jej kupujícímu opravené do 30 dnů od převzetí, je kupující oprávněn od smlouvy v rozsahu vadného plnění odstoupit a požadovat vrácení kupní ceny.

7. Provedenou opravu vady předmětu koupě prodávající kupujícímu předá formou písemného

servisního protokolu.

8. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
9. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v rozsahu vadného plnění, jsou-li vady předmětu koupě neodstranitelné, jestliže se jedná o více vad (alespoň dvě vady současně), nebo pokud se stejná vada na téže věci vyskytne alespoň třikrát.

## **XII.**

### **Odpovědnost za škodu**

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

## **XIII.**

### **Sankce**

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

## **XIV.**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní strany se dohodly, že smlouva zaniká jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
  - nedodržení právních předpisů nebo technických norem, které se týkají provádění předmětu koupě,
  - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
  - neuhrazení ceny za předmět koupě kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy,
  - pokud bude prodávající v prodlení s předáním části dílčího plnění předmětu koupě po dobu delší než 15 kalendářních dnů, potom v rozsahu tohoto nedodaného plnění ze strany kupujícího,
  - pokud prodávající dodá zboží, jehož parametry jsou v rozporu s kupní smlouvou nebo v rozporu s technickou specifikací předmětu koupě,
  - pokud prodávající od kupujícího nepřevzme k opravě předmět koupě ve lhůtě dle ustanovení čl. XI. odst. 6. smlouvy.
2. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ v souladu s ustanovením § 2001 a následujícími občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14 dnů“.
3. Dojde-li k odstoupení od této smlouvy oprávněnou smluvní stranou, je prodávající povinen vrátit kupujícímu kupní cenu předmětu koupě, byla-li uhrazena, a to v plné výši, a kupující je povinen ve

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

## XV.

### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena v elektronické podobě a nabývá platnosti okamžikem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva registrací v registru smluv dle následujícího ustanovení smlouvy.
2. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, provede na základě dohody smluvních stran kupující, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
3. Doplnění nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, postupně číslovaných a takto označených dodatků.
4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva tak, jak byla sepsána, odpovídá jejich pravé vůli a na důkaz toho připojují své podpisy. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
5. Práva a povinnosti z této smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce smluvních stran. Prodávající však nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí straně.
6. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se tento smluvní vztah příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V případě, že se některé z ustanovení této smlouvy stane neplatným, nebude tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Neplatné ustanovení bude nahrazeno takovým platným ustanovením, které se právně přípustným způsobem co nejvíce přibližuje hospodářskému účelu zamýšlenému oběma smluvními stranami při uzavření smlouvy.
7. Smluvní strany se dohodly, že nebude-li doručena písemnost zasláná druhé smluvní straně na základě této smlouvy, bude za den doručení považován 10. den po prokazatelném odeslání písemnosti.
8. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy uzavřené mezi prodávajícím na straně jedné a kupujícím na straně druhé nebo v souvislosti s těmito smlouvami a které nebudou primárně urovnány dohodou smluvních stran, budou rozhodovány s konečnou platností před obecnými soudy České republiky. Smluvní strany se dohodly ve smyslu ust. § 89a zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, že ve věcech souvisejících s jednotlivými smlouvami uzavíranými mezi kupujícím a prodávajícím, bude v prvním stupni v případě věcné příslušnosti okresního soudu pro ten, který případ místně příslušným Okresní soud dle sídla kupujícího a v případě věcné příslušnosti krajského soudu pro ten který případ, bude místně příslušným Krajský soud v Ostravě.
9. Dodavatel (prodávající) se za podmínek stanovených smlouvou, a v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje v případě plnění předmětu smlouvy v rámci dotačních programů:
  - a) archivovat veškeré písemnosti související s provedením Plnění podle této Smlouvy, a kdykoli po tuto dobu Objednateli umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem, a to do 31. 12. 2036, pokud český právní řád nestanovuje pro některé dokumenty lhůtu delší. Kupující je oprávněn po uplynutí deseti let od ukončení Plnění podle této smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít,
  - b) umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly Projektu, z jehož prostředků je hrazena cena Plnění, provést kontrolu dokladů, souvisejících s plněním této Smlouvy, a dále jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění

pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy [zejména zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v účinném znění]; ve smlouvách se svými subdodavateli dodavatel (prodávající) tyto zaváže umožnit řídicímu orgánu kontrolu subdodavatelů v témže rozsahu,

- c) dodržet požadavky na povinnou publicitu v rámci dotačních programů, a to ve všech relevantních dokumentech a je dále je povinen zajistit, aby povinnosti ve vztahu k projektu plnili také jeho partneři a subdodavatelé podílející se na provedení Plnění dle této Smlouvy.

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

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

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

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

V Ostravě (datum v elektronickém podpisu)

V Praze (datum v elektronickém podpisu)

-----  
za kupujícího:  
Mgr. Jan Vašek, MPA  
na základě pověření

-----  
za prodávajícího:  
René Valvoda  
předseda představenstva



Název projektu: Software for Efficient and Energy-Aware Supercomputers (SEANERGY)  
 Číslo: 101177590, MC2501

**Příloha č. 1 - Specifikace předmětu veřejné zakázky / předmětu koupě**  
 k veřejné zakázce s názvem **Dodávka IT techniky 13/2026**

žadované v dynamickém nákupním systému s názvem Dodávky IT + AV techniky od 2024 a evidenčním číslem ve Věstníku veřejných zakázek Z2024-026774

POBJ	Pol.	Název položky	Mn	MJ	Max. cena včetně DPH		Nabízená cena včetně DPH		Pověřená osoba / kontakt	Pracoviště	Ulice	Čís.pop/ orient	PSČ	Místo
					Cena/ks	Cena celkem	Cena/ks	Cena celkem						
6006338	10	DNS_SERVER_ATYP		KS		1 100 000,00 Kč		1 095 231,50 Kč		IT4I	Studentská	6231/1B	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_SERVER_ATYP_2		KS		1 000 000,00 Kč		997 753,90 Kč						
<b>Předpokládaná hodnota (maximální celková cena)</b>						<b>2 100 000,00 Kč</b>								
<b>Celková nabídková cena / kupní cena včetně DPH</b>								<b>2 092 985,40 Kč</b>						

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

V Praze dne (datum v el.podpisu)

Za dodavatele/prodávajícího:

René Valvoda, předseda představenstva  
 STORAGE ONE, a.s.



Název projektu: Software for Efficient and Energy-Aware Supercomputers (SEANERGYS)  
 Číslo: 101177590, MC2501

DNS_SERVER_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Typ	Server 2U Rackmount	Gigabyte G294-Z21-AAP2 Server 2U Rackmount
Procesor	1x CPU AMD Epyc 9555 (64-core, 3,2GHz) nelze definovat pomocí benchmark	1x CPU AMD Epyc 9555 (64-core, 3,2GHz)
Chlazení	vzduchem	vzduchem
Paměť RAM	min. 192GB 12x 16GB DDR5 ECC reg. 6400MHz	192GB RAM DDR5 ECC reg. 6400MHz (12x 16GB)
Grafický adaptér	2x dedikovaný min. 96 GB RAM GDDR7 Server Edition (600W) Passmark G3D Mark minimální hodnota 42000 Teoretický výkon FP32: min. 117 TFLOPS Memory Bandwidth min. 1.6 TB/s	2x GPU NVidia RTX Pro 6000 Blackwell Server Edition, 96GB GDDR7, 600W Passmark G3D Mark vyšší než požadovaných 42000 FP32 120TFLOPS Memory Bandwidth 1.6 TB/s
Pevný disk	2x 960GB SSD SATA3 rychlosti čtení/zápisu až 560/530 MB/s náhodné čtení/zápis 4K až 94 000/65 000 IOPS životnost min. 1 752 TBW  2x 3,84TB SSD NVMe M.2 Sekvenční čtení a zápis až 14000/5800 MB/s Náhodné čtení a zápis až 2700000/300000 IOPS MTBF min. 2000000 hodin	2x 960GB SSD Kingston DC600M SATA3 rychlosti čtení/zápisu až 560/530 MB/s životnost min. 1 752 TBW  2x 3,84TB SSD Kingston DC3000ME, NVMe SSD Sekvenční čtení a zápis 14000/5800 MB/s Náhodné čtení a zápis 2700000/300000 IOPS MTBF 2000000 hodin
LAN	min. 1x LAN 25/10GbE SFP28, PCI-E  min. 1x LAN InfiniBand HDR100 100Gb/s, 100GbE, HDR100 IB, PCIe Gen 5.0 x16, On-Board 32GB DDR5 Memory, Integrated BMC, 16 Arm cores uživatelsky programovatelný akcelerátor, Dual-port QSFP112 kompatibilní s Mellanox InfiniBand HDR 40-port QSFP56 Managed Back to Front Airflow Switch	1x LAN 25/10GbE SFP28, PCI-E 1x LAN IB HDR100 100Gb/s BlueField-3 B3210E E-Series FHHL DPU 100 100GbE, HDR100 IB, PCIe Gen 5.0 x16, On-Board 32GB DDR5 Memory, Integrated BMC, 16 Arm cores uživatelsky programovatelný akcelerátor, Dual-port QSFP112  kompatibilní s Mellanox Infiniband HDR 40-port QSFP56, Managed (B2C airflow)
Zdroj	2x redundant power 3000W 80Plus Titaniumredundant PS	2x redundant power 3000W 80Plus Titaniumredundant PS
Záruční doba sestavy	min. 36 měsíců On-Site	36 měsíců On-Site
Zdůvodnění výběru	<p>V rámci projektu SEANERGYS jsou stanovené specifické vývojové cíle, které předpokládají provádění vývojových aktivit na různých a předem daných výpočetních platformách.</p> <p>Nákup konkrétní výpočetní platformy, v tomto případě dvou různých architektur procesorů a jednoho síťového akcelerátoru, je nezbytný, protože požadované servery budou použity k portování nástrojů vyvíjených v projektu SEANERGYS na nové architektury.</p> <p>Z pohledu naplnění cílů projektu je klíčové, aby nedošlo k pořízení stejných CPU platform více partnery.</p> <p>Z tohoto důvodu nelze technické parametry obou procesorů nastavit formou obecné technické specifikace. Požadovaného výsledku lze dosáhnout pouze odkazem na konkrétní typy procesorů. Tyto zvolené procesory mají vyšší počet jader v jejich výkonnějších variantách, mají vyšší počet paměťových kanálů a jedná se o reprezentativní typy pro stavbu HPC systémů, pro které je SEANERGYS SW vyvíjen.</p>	
Dodací lhůta	do 40 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy	ano
Max cena včetně DPH	1 100 000 Kč	ano

DNS_SERVER_ATYP_2		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		Gigabyte G294-A21-AAP2
Typ	Server 2U Rackmount	Server 2U Rackmount
Procesor	<b>1x Intel CPU Xeon 6960P (72-core, 2,7GHz)</b> Average CPU Mark min. 130.000	1x Intel CPU Xeon 6960P (72-core, 2,7GHz)
Chlazení	vzduchem	vzduchem
Paměť RAM	<b>min. 192GB</b> <b>12x 16GB DDR5 ECC reg. 6400MHz</b>	192GB RAM DDR5 ECC reg. 6400MHz (12x 16GB)
Grafický adaptér	<b>2x</b> dedikovaný <b>min. 96 GB RAM GDDR7</b> Server Edition (600W) Passmark G3D Mark minimální hodnota 42000 Teoretický výkon FP32: min. 117 TFLOPS Memory Bandwidth min. 1.6 TB/s	2x GPU NVidia RTX Pro 6000 Blackwell Server Edition, <b>96GB GDDR7</b> , 600W Passmark G3D Mark vyšší než požadovaných 42000 FP32 120TFLOPS Memory Bandwith 1.6 TB/s
Pevný disk	<b>2x 960GB SSD</b> SATA3 rychlosti čtení/zápisu až 560/530 MB/s náhodné čtení/zápis 4K až 94 000/65 000 IOPS životnost min. 1 752 TBW  <b>2x 4TB SSD</b> M.2 (PCIe 4.0 4x NVMe) Sekvenční čtení a zápis až 7000/7000 MB/s Náhodné čtení a zápis až 1000000/1000000 IOPS MTBF min. 1.800.000 hodin Vysoká životnost min. 3200 TBW	<b>2x 960GB SSD</b> Kingston DC600M SATA3 rychlosti čtení/zápisu až 560/530 MB/s životnost min. 1 752 TBW  <b>2x 4TB SSD</b> Kingsotn KC3000, NVMe SSD Sekvenční čtení a zápis 7000/7000 MB/s Náhodné čtení a zápis 1000000/1000000 IOPS MTBF 2 000 000 hodin Vysoká životnost 3200 TBW
LAN	<b>min. 1x LAN 25/10GbE SFP28, PCI-E</b>	1x LAN 25/10GbE SFP28, PCI-E
Zdroj	<b>2x redundant power</b> 3000W 80Plus Titaniumredundant PS	<b>2x redundant power</b> 3000W 80Plus Titaniumredundant PS
Záruční doba sestavy	min. 36 měsíců On-Site	36 měsíců On-Site
Zdůvodnění výběru	V rámci projektu SEANERGYs jsou stanovené specifické vývojové cíle, které předpokládají provádění vývojových aktivit na různých a předem daných výpočetních platformách. Nákup konkrétní výpočetní platformy, v tomto případě dvou různých architektur procesorů a jednoho síťového akcelérátoru, je nezbytný, protože požadované servery budou použity k portování nástrojů vyvíjených v projektu SEANERGYs na nové architektury. Z pohledu naplnění cílů projektu je klíčové, aby nedošlo k pořízení stejných CPU platform více partnery. Z tohoto důvodu nelze technické parametry obou procesorů nastavit formou obecné technické specifikace. Požadovaného výsledku lze dosáhnout pouze odkazem na konkrétní typy procesorů. Tyto zvolené procesory mají vyšší počet jader v jejich výkonnějších variantách, mají vyšší počet paměťových kanálů a jedná se o reprezentativní typy pro stavbu HPC systémů, pro které je SEANERGYs SW vyvíjen.	
Dodací lhůta	do 40 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy	ano
<b>Max cena včetně DPH</b>	<b>1 000 000 Kč</b>	<b>ano</b>