



KUPNÍ SMLOUVA

k veřejné zakázce s názvem

Dodávka IT techniky 4/2024

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: JUDr. Ludmilou Tatranskou, 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. Thein Systems a.s.

se sídlem: Otakara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno
zastoupená: Martin Čuhel, na základě plné moci
IČ: 276 75 645
DIČ: CZ27675645
Bankovní spojení: UnicreditBank
Číslo účtu: 1387284101/2700
Ve věcech technických oprávněn jednat: 
ID datové schránky: wjh dai7

(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. Proávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
4. Kupující je veřejnou vysokou školou zřízenou na základě zákona č 111/1998 Sb., o vysokých školách. Předmětem činnosti kupujícího je především vědecko – výzkumná, školící a vzdělávací činnost.



5. Prodávající bere na vědomí, že v případě prodlení s dodávkou předmětu smlouvy či v případě dodání předmětu smlouvy s vadami mohou vzniknout kupujícímu značné škody, 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 2022–2025* (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 v návaznosti na výsledek veřejné zakázky s názvem **Dodávka IT techniky 4/2024** v rámci projektu „**Infrastrukturní podpora doktorských studijních programů VŠB-TUO**“, reg. číslo: **CZ.02.01.01/00/22_012/0008111** (dále jen „projekt“), financovaného prostřednictvím Operačního programu Jan Amos Komenský. Veřejná zakázka bude spolufinancována z prostředků Evropské unie prostřednictvím Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy. Prodávající bere na vědomí, že předmětem této smlouvy jsou aktivity a výstupy, které budou tvořit součást tohoto projektu.
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 obecné 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:

3 293 000,- Kč celkem bez DPH

691 530,- Kč DPH

3 984 530,- Kč celkem včetně DPH

slovy tři miliony devět set osmdesát čtyři tisíc pět set třiet Korun českých včetně DPH.

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

2. Sjednaná kupní cena zahrnuje veškeré případné daně, cla, poplatky, licence a jiné platby, jakož i balení, značení a certifikáty vztahující se k předmětu koupě. V kupní ceně jsou zahrnuty rovněž náklady prodávajícího na dopravu.
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 této smlouvy.

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. 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

1. Prodávající vystaví daňový doklad (dále také „faktura“) do 5 pracovních dnů ode dne schválení dodacího listu kupujícím. Na faktuře musí být uvedeno: **„Určeno pro projekt Infrastrukturní podpora doktorských studijních programů VŠB-TUO, reg. číslo: CZ.02.01.01/00/22_012/0008111.“**
2. Doručení faktury se provede elektronicky na emailovou adresu: fakturace.phdinfra@vsb.cz.
3. Vystavená faktura, musí mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Faktura musí dále obsahovat:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) název veřejné zakázky,
 - c) místo plnění,
 - d) předmět koupě,
 - e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno
 - f) číslo dodacího listu, dodací list bude přílohou faktury,
 - g) lhůtu splatnosti faktury,
 - h) IČ kupujícího,
 - i) jméno osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
4. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).



5. Povinnost zaplatit cenu dle čl. IV. této smlouvy je splněna dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího.
6. 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 kupujícímu.
7. 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).
8. 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).
9. 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

1. Předmět koupě má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení předmětu koupě nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu na provedený předmět koupě záruku za jakost **v délce uvedené v příloze č. 2**. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí předmětu koupě u kupujícího. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zařízení řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
3. Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávnou obsluhou předmětu koupě, neodbornou manipulací nebo v důsledku havárií. Prodávající 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: [REDACTED]
 - adresu: Thein Systems a.s., Otakara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno

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

Prodávající je v takovém případě povinen odstranit vady na vlastní náklady, které se vztahují jak na opravu, tak na případnou přepravu vadného zboží a další s opravou související náklady. Prodávající je tak v případě uplatnění reklamace s požadavkem na opravu předmětu koupě povinen vyslat zaměstnance či pověřit třetí osobu opravou předmětu koupě v sídle kupujícího, a to na vlastní náklady, v termínech uvedených v příloze č. 2 této smlouvy.

5. Prodávající je povinen nastoupit na odstranění vady a vyjádřit se k reklamaci nejpozději do dvou



pracovních dnů od jejího nahlášení. Do této lhůty se nezapočítávají dny pracovního klidu.

O dobu od oznámení k odstranění poruchy se záruční doba prodlužuje. V případě, že doba záruční opravy bude trvat déle než tři měsíce, nebo bude součet dob oprav během kalendářního roku delší než čtyři měsíce, může kupující požadovat po prodávajícím dodání nového předmětu koupě místo původního.

6. Nepřevezme-li prodávající od kupujícího k opravě předmět koupě ve lhůtě do 7 kalendářních dní ode dne uplatnění odpovědnosti za vady prodané věci kupujícím dle odst. 4 tohoto článku, je kupující oprávněn odstranit tyto vady prostřednictvím třetí osoby či ve vlastní režii, přičemž je kupující oprávněn cenu opravy předmětu koupě vyúčtovat prodávajícímu (či náklady vzniklé opravou zařízení ve vlastní režii). Převezme-li prodávající od kupujícího k opravě předmět koupě a prodávající ve lhůtě 30 dnů od převzetí předmětu koupě předmět koupě nedoručí kupujícímu opravený, je kupující oprávněn od této smlouvy v rozsahu porušení povinnosti prodávajícího odstoupit a požadovat plné vrácení kupní ceny předmětu koupě.
7. Provedenou opravu vady předmětu koupě prodávající kupujícímu předá písemným protokolem.
8. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
9. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v rozsahu vadného plnění, jsou-li vady předmětu koupě neodstranitelné, či jestliže je těchto závad více (alespoň 2 vady souběžně) anebo se na téže věci stejné vady alespoň 3x zopakovaly.

XII.

Odpovědnost za škodu

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

XIII.

Sankce

1. Dojde-li k prodlení prodávajícího s řádným a včasným dodáním 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 prodávajícímu 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. 2034, 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 Projektů, 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 Brně (datum v elektronickém podpisu)

za kupujícího:
JUDr. Ludmila Tatranská, MPA
na základě pověření

za prodávajícího:
Martin Čuhel
na základě plné moci



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

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

k veřejné zakázce s názvem **Dodávka IT techniky 4/2024**

zadávané v dynamickém nákupním systému s názvem Dodávky IT + AV techniky 2022–2025 a evidenčním číslem ve Věstníku veřejných zakázek Z2021-041737

POBJ	Poř.	Název položky	Mn	MJ	Max. cena včetně DPH		Nabízená cena včetně DPH		Pověřená osoba / kontakt	Pracoviště	Ulice	Čís.poj/ orient	PSČ	Místo
					Cena/ks	Cena celkem	Cena/ks	Cena celkem						
60005806	10	DNS_SERVER_GPU		KS		1 560 000,00 Kč		1 397 550,00 Kč		FEI	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_SERVER_GPU		KS		1 320 000,00 Kč		1 219 680,00 Kč						
	30	DNS_SERVER_STORAGE		KS		1 600 000,00 Kč		1 367 300,00 Kč						
Předpokládaná hodnota (maximální celková cena) 4 480 000,00 Kč včetně DPH														
Celková nabídková cena / kupní cena včetně DPH								3 984 530,00 Kč						

parametry požadované zadavatelem v příloze č. 2 - Technická specifikace.

v Bmě

Za dodavatele/prodávajícího:

elektronický podpis (po převedení do PDF)

Martin Čuhel, Key Account Manager
Thein Systems a.s.

60005806 10 DNS_SERVER_GPU		Nabídka (typ označení nebo p/n) jednotlivých komponent
Základní deska	Podpora 12x DIMM DDR5 4800MHz ECC RDIMM slotů, min 3x PCIExpress 16x G5 a min 2x PCIExpress 8x G5, min 2x 10GbE-T porty, min 2x M.2 Porty PCI-E5 2280 porty, min 6x NVMe porty, min 6x USB3 z toho min 2 na předním panelu	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 96000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 12x 16GB DDR5 ECC 4800 MHz	
Pevný disk	min. 4x 3,84 TB SATA3 SSD 560/530MBs 94/59kIOPS, min 1x 1,92 TB SSD NVMe4 M.2 800/85kIOPS 5500/2000 MB/s a min 2x 12TB enterprise HDD 7200 rpm, SATA3, 256MB 3,5"	
Grafická karta	2x GPU CUDA Compatible minimálně 24GB RAM, 16384 CUDA CORES a 512 tensor units; 450 W	
Napájecí zdroj	min. 2 kW, splňující normu min. 80PLUS Platinum	
Síťová karta	min 4x 25GbE SFP28 porty	
Skříň počítače	4U Rack/Tower s podporou umístění do racku spolu s potřebným vybavením (lišty, apod)	
Vstupní a výstupní porty	min. min 6x USB3 z toho min 2x na předním panelu,	
Operační systém	Bez OS, pro instalaci OS Linux	
Požadavky na servis	min. 36 měsíců NBD onsite	
Záruční doba	min. 36 měsíců NBD onsite	
Dodací lhůta	do 8 týdnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 520 000 Kč	

60005806 20 DNS_SERVER_GPU		Nabídka (typ označení nebo p/n) jednotlivých komponent
Základní deska	Podpora 12x DIMM DDR5 4800MHz ECC RDIMM slotů, min 4x PCIExpress 16x G5 pro dual slot GPU, min 2x PCIExpress 16x G5 a min 1x PCIExpress 8x G5, min 2x GbE-T porty, min 1x M.2 2280 porty, min 6x NVMe porty, min 6x USB3 z toho min 4 na předním panelu	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 96000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 12x 16GB DDR5 ECC 4800 MHz	
Pevný disk	min. 4x 3,84 TB NVMe4 SSD 1000/180kIOPS 6900/4100 MB/s, min 1x 1,92 TB SSD NVMe4 800/85kIOPS 5500/2000 MB/s a min 2x 12TB enterprise HDD 7200 rpm, SATA3, 256MB 3,5", RAID card sATA/NVMe4 boot RAID(0/1) 2M.2-2280/22110, PCI-E8(g4), MD2,SGL	
Grafická karta	2x GPU CUDA Compatible minimálně 48GB GDDR6 RAM, 10752 CUDA CORES a 336 tensor units; 300 W	
Napájecí zdroj	min. 2,6 kW, splňující normu min. 80PLUS Titanium	
Síťová karta	min 4x 25GbE SFP28 porty	
Skříň počítače	2U Rack/Tower s podporou umístění do racku spolu s potřebným vybavením (lišty, apod)	
Vstupní a výstupní porty	min 6x USB3 z toho min 4 na předním panelu	
Operační systém	Bez OS, pro instalaci OS Linux	
Požadavky na servis	min. 36 měsíců NBD onsite	
Záruční doba	min. 36 měsíců NBD onsite	
Dodací lhůta	do 8 týdnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 660 000 Kč	

60005806 30 DNS_SERVER_STORAGE		Nabídka (typ označení nebo p/n) jednotlivých komponent
Základní deska	Podpora 16x DIMM DDR4 3200MHz ECC RDIMM slotů, min 4x PCIExpress 16x G4, min 1x PCIExpress 8x G4, min 2x GbE-T porty, min 2x M.2 Porty PCI-E4 2280 porty, min 12x NVMe/SATA porty, min 4x USB3 z toho min 2 na předním panelu	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 40000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 8x 16GB DDR4 ECC 3200 MHz	
Pevný disk	min 1x 960 GB SSD NVMe 580/70kIOPS 6500/1500 MB/s, RAID card SAS3/NVMe HBA(JBOD) 2x8644,exp:1024HD/32NVMe,PCI-E8 g4,MD2,SGL, externě připojitelný storage box (4U JBOD case) s min. 102x 18TB SAS 12 Gb/s, vyrovnávací paměť 512 MB, 7200RPM 3.5"	
Grafická karta	-	
Napájecí zdroj	min. 2 kW, splňující normu min. 80PLUS Platinum	
Síťová karta	min 4x 25GbE SFP28 porty	
Skříň počítače	2U Rack/Tower s podporou umístění do racku spolu s potřebným vybavením (lišty, apod)	
Vstupní a výstupní porty	min 4x USB3 z toho min 2 na předním panelu	
Operační systém	Bez OS, pro instalaci OS Linux	
Požadavky na servis	min. 36 měsíců NBD onsite	
Záruční doba	min. 36 měsíců NBD onsite	
Dodací lhůta	do 8 týdnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 1 600 000 Kč	

Pozn. storage box je externí připojitelné zařízení