



Číslo smlouvy: 6/084/2025

Kupní smlouva

(uzavřená podle ustanovení § 2 079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)

Český hydrometeorologický ústav

Se sídlem: Na Šabatce 2050/17, 143 06 Praha 4

IČO: 00020699

DIČ: CZ00020699

č.ú.: [REDACTED]

Statutární orgán:

[REDACTED] ČHMÚ

Zastoupený:

[REDACTED] ředitel úseku informatiky ČHMÚ

Kontaktní osoba:

[REDACTED] doucí oddělení správy databází ČHMÚ

dále jen „**Kupující**“ nebo též i „**ČHMÚ**“

a

Název subjektu:

Abacus Electric, s.r.o.

Se sídlem:

č.p. 2, Planá, 370 02

IČO: 45022828

DIČ: CZ45022828

č.ú.: [REDACTED]

s.

Statutární orgán:

[REDACTED] prokurista

Zastoupený:

Kontaktní osoba:

[REDACTED]

dále jen „**Prodávající**“

(Kupující a Prodávající společně jen „**smluvní strany**“ a samostatně též jako „**smluvní strana**“, dále i jen „**Strana**“) uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu (dále jen „**smlouva**“).



Číslo smlouvy: 6/084/2025

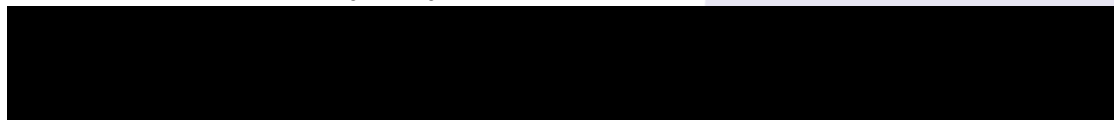
I. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat za podmínek této smlouvy kupujícímu *HW virtualizační platformy* (dále jen „zboží“), a dále se zavazuje převést na kupujícího ke zboží vlastnické právo.
2. Kupující se za podmínek této smlouvy zavazuje zboží převzít a uhradit za převzaté zboží prodávajícímu kupní cenu uvedenou v této smlouvě.
3. Bližší specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 Technická specifikace předmětu plnění
4. Zboží je dodáváno na základě výsledku VZ - Systémové číslo veřejné zakázky: N006/25/V00036611, veřejná zakázka na *dodávky s označením _Dodávka HW s podporou*.
5. Nedílnou součástí dodávky zboží je i doprava do místa dodání, předání veškerých technických dokumentací a uživatelských příruček předmětu koupě.

II. MÍSTO, DOBA A ZPŮSOB PLNĚNÍ

1. Prodávající se zavazuje dodat nové, nepoužité a bezvadné zboží kupujícímu.
2. Prodávající je povinen zboží dodat v originálních a neporušených baleních a stavu.
3. Prodávající je povinen alespoň 10 pracovních dní před dodáním zboží informovat kontaktní osobu kupujícího o datu a hodině dodání zboží.

Kontaktními osobami kupujícího jsou:



Změna kontaktních osob není považována za změnu smlouvy. Změna kontaktní osoby je účinná vůči prodávajícímu doručením písemného oznámení kupujícího o její změně. Za písemné oznámení se považuje i oznámení zaslané na emailovou adresu prodávajícího.

4. Prodávající je povinen dodat zboží do sídla kupujícího/na adresu: Český hydrometeorologický ústav, Na Šabatce 2050/17, Praha 4 – Komořany (zámek Komořany).
5. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem jeho převzetí. Převzetí zboží potvrdí kupující prodávajícímu písemně.
6. Prodávající je povinen dodat kupujícímu pouze zboží, jehož provoz nebo jeho užití na území České republiky byl schválen příslušnými orgány/podléhá registrační evidenci, zákonným a technickým parametrům.
7. Prodávající je povinen realizovat dodávku zboží **1 měsíce** od účinnosti smlouvy.

III. KUPNÍ CENA

1. Kupní cena je sjednána dohodou smluvních stran v souladu s ustanoveními zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.



Číslo smlouvy: 6/084/2025

2. Kupní cena, kterou je kupující povinen zaplatit prodávajícímu za funkční dodávku dle článku 1 této smlouvy, činí dle dohody smluvních stran celkovou kupní cenu bez DPH 957 200,44- Kč, cena včetně 21% DPH 1 158 212,49-Kč.
3. Kupní cena dle tohoto článku smlouvy je cenou konečnou a nejvýše přípustnou.
4. Cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího za dodávku zboží spojené s plněním popsaného v čl. I. této smlouvy.

IV. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ ZBOŽÍ

1. Prodávající je povinen předat každou kompletně dokončenou (funkční) dodávku zboží v místě plnění zástupci kupujícího, kterého předem může na dotaz prodávajícího určit kupující, není-li určen v této smlouvě.
2. Poslední přejímka zboží bude možná pouze do 16:00 hodin dne dle Odst. II/čl.7
3. Prodávající je povinen oznámit zástupci kupujícího přesný termín dodávky zboží a to nejméně 10 pracovních dnů před jeho dodáním.
4. Zjistí-li kupující při prohlídce zboží vadu, není povinen vadné zboží převzít.
5. Kupující je oprávněn, nikoli však povinen, převzít zboží i v případě, že vykazuje vady, které nebrání jeho řádnému užívání. Převezme-li zboží, které vykazuje vady, nebezpečí škody na něj přejde až okamžikem odstranění poslední z vad zjištěné při předání a převzetí zboží.
6. Prodávající je povinen k dodávce zboží vyhotovit ve dvou výtiscích předávací protokol a specifikovat v něm dodané zboží. V případě řádného splnění dodávky zboží prodávajícím a po splnění všech jeho závazků souvisejících s dodávkou zboží převezme zástupce kupujícího zboží a následně podepíše předávací protokol.
7. Prodávající je povinen vady, které budou kupujícím sděleny prodávajícímu při převzetí zboží, odstranit nejpozději do 5 dnů ode dne uplatnění, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
8. Poté, co budou vytknuté vady odstraněny, sepiší smluvní strany opětovně protokol o předání a převzetí a okamžikem potvrzení tohoto protokolu kupujícím je zboží považováno za převzaté bez vad.
9. Podmínkou převzetí zboží kupujícím je provedení funkční zkoušky instalovaného zboží.
10. Zboží bude kupujícímu dodáno dle specifikace uvedené v článku I. této smlouvy a příloze č. 1 této smlouvy. Společně s dodáním zboží je prodávající povinen předat kupujícímu níže uvedené doklady vztahující se ke zboží:
 - a. návody k použití, obsluze a údržbě,
 - b. servisní podmínky,
 - c. záruční listy.

Veškeré doklady budou poskytnuty v českém jazyce.

V. PLATEBNÍ A FAKURAČNÍ PODMÍNKY

1. Daňový doklad (dále jen „faktura“) bude vystaven prodávajícím do 14 kalendářních dnů po dodání a úplného převzetí předmětu smlouvy.



Číslo smlouvy: 6/084/2025

Faktura bude vystavena na celou dodávku, není-li mezi smluvními stranami povolené dílčí či částečné plnění. Součástí faktury budou oboustranně podepsané předávací protokoly.

2. Platby budou ze strany kupujícího prováděny výhradně bezhotovostní formou v Kč na bankovní účet Prodávajícího. Doba splatnosti daňových dokladů je stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu zadavateli. Fakturace proběhne po předání plnění na základě podpisu předávacího protokolu prodávajícím, který musí být součástí vydané faktury.
3. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího.
4. Cena musí vycházet z určeného a požadovaného předmětu plnění dodávky zboží a musí obsahovat veškeré náklady spojené s plněním této smlouvy. Součástí faktury musí být soupis dodaných položek s uvedením ceny za kus u každé položky.
5. Faktura musí obsahovat náležitosti řádného a účetního dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktura musí obsahovat tyto údaje a náležitosti:
 - název a sídlo kupujícího a prodávajícího, jejich IČO, DIČ
 - evidenční číslo daňového dokladu,
 - číslo smlouvy kupujícího, název zakázky
 - název zboží a místo dodání zboží,
 - datum dodání zboží,
 - cena za zboží,
 - sazba DPH,
 - datum vystavení faktury
 - den uskutečnění plnění
 - den splatnosti
 - počet příloh, razítko prodávajícího a podpis osoby oprávněné podepisovat za prodávajícího faktury,
 - název a číslo projektu: „Aplikace klimatického prověřování, reg. č. CZ.07.01.01/00/22_005/0000233“
 - číslo bankovního účtu prodávajícího, měna.
6. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit prodávajícímu fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti, není doložena požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné údaje. Faktura je považována za vrácenou ve lhůtě splatnosti, pokud byla v této lhůtě odeslána prodávajícímu na jeho adresu. Ve vrácené faktuře musí kupující vyznačit důvod vrácení faktury. Prodávající je povinen vystavit novou fakturu s tím, že vrácením faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti faktury a běží nová lhůta.
7. Platby budou provedeny bezhotovostní formou v Kč na bankovní účet prodávajícího.



Číslo smlouvy: 6/084/2025

VI. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČNÍ ŠKODY

1. Zboží se stane součástí vlastnictví kupujícího po podpisu předávacího protokolu.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího až od doby, kdy k němu nabyde vlastnické právo.

VII. ZÁRUČNÍ A REKLAMAČNÍ PODMÍNKY

1. Prodávající kupujícímu poskytuje na zboží záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, tj. prodávající se zavazuje, že si zboží po dobu 60 měsíců („záruční doba“) udrží své funkce a výkonnost v plném rozsahu. Prodávající se zavazuje během záruční doby poskytovat ve prospěch kupujícího bezplatné služby záručního servisu („servisní zásahy“) a aktualizace firmware.
2. Záruční doba začíná plynout dnem převzetí zboží kupujícím. Je-li zboží převzato s nedostatky (vadami), záruční doba počíná běžet ode dne odstranění nedostatků (vad) vyznačených v protokolu o předání a převzetí. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající. O provedení záruční opravy vyhotoví prodávající písemný protokol.
3. Veškeré vady zboží je kupující oprávněn uplatnit u prodávajícího kdykoli během trvání záruční doby, a to formou písemného oznámení obsahujícím specifikaci zjištěné vady („reklamace“). Kupující bude vady na zboží oznamovat prodávajícímu prostřednictvím uvedené kontaktní osoby: [REDAKCE] tel.: [REDAKCE] Prioritně zadáním nového tasku na servisní portál: [REDAKCE]
4. Prodávající je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a běží 30 denní doba pro její vyřízení.
5. Vady zboží uplatněné během záruční doby je povinen prodávající odstranit na základě „servisního zásahu“, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
6. V případě dodání nového zboží výměnou za zboží vadné běží nová záruční doba ode dne dodání nového zboží kupujícímu.
7. Servisní zásahy budou probíhat v místě plnění a to: Datové centrum O2, V lomech 2339/1, Praha 11 – Chodov.
8. V případě poškození zboží nebo jeho části ze strany kupujícího nese kupující veškeré náklady spojené s reklamací a opravou v době záruky; to se vztahuje rovněž na vady spočívající v poškození vzniklém zanedbanou povinnou údržbou.
9. Prodávající se zavazuje po dobu záruky za jakost poskytovat ve prospěch kupujícího bezplatné služby záručního servisu (odpověď v pracovní dny nejpozději do 15:00 hodin), tj. jedná-li se u zboží, zejména o: **např. průběžnou aktualizaci, nebo dodání náhradních dílu, provádění servisních zásahů apod. a není vyloučeno uzavření servisní smlouvy.*

VIII. VADY ZBOŽÍ A NÁROKY Z VAD ZBOŽÍ

1. Nároky z vad předmětu koupě se řídí ustanovením § 2099 a násl. OZ.



Číslo smlouvy: 6/084/2025

2. Kupující je povinen neprodleně a bezodkladně po zjištění oznamovat prodávajícímu výskyt vad u zboží.
3. V případě, že se během záruční doby vyskytnou vady a to i opakované, je povinen prodávající tyto vady odstranit tak, aby nedocházelo k prodlení v užívání zboží u kupujícího, nejdéle však do 30 dní ode dne nahlášení dle ustanovení čl. VII.
4. Nastanou-li okolnosti, kdy četnost opakovaných a stejných závad brání k řádnému a běžnému užívání zboží (zboží je jako celek nefunkční), je povinen prodávající dodat kupujícímu náhradní dodávku nového bezvadného zboží na své náklady v rámci reklamačního řízení a je-li to možné, pokud se však nejedná o neopravitelnou vadu či vady, kdy kupujícímu ze zákona vzniká nárok na odstoupení ze smlouvy.

IX. SANKCE, SMLUVNÍ POKUTY

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dohodnuté kupní ceny dle čl. III odst. 2 smlouvy za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním záruční vady zboží zjištěné a oznámené nebo v případě s prodlením náhradní dodávky dle VIII odst. 4 smlouvy, je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dohodnuté kupní ceny dle čl. III odst. 2 smlouvy za každý započatý den prodlení s jejím odstraněním.
3. V případě prodlení kupujícího se zaplacením řádně fakturované ceny zboží dle této smlouvy, je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo smluvních stran na náhradu vzniklé škody související s plněním této smlouvy a to nezávisle uplatnění smluvní pokuty, neboť smluvní pokutu se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.

X. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

1. Prodávající prohlašuje, že dodané zboží není zatíženo žádnými právy třetích osob. Prodávající odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že prodávající:
 - a) nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkovával nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění smlouvy; nebo
 - b) zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění smlouvy ke škodě kupujícího, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.



Číslo smlouvy: 6/084/2025

XI. PLATNOST A ÚČINNOST, UKONČENÍ SMLOUVY

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, tj. do doby 5ti let od podpisu smlouvy.
2. Tato smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu smlouvu), a to oběma smluvními stranami a její účinnost nastává zveřejněním v informačním systému registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
3. Smluvní vztah mezi smluvními stranami zaniká pouze možností vzájemné dohody, pokud nastane překážka nemožnosti plnění ze strany prodávajícího.
4. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit z důvodů uvedených ve smlouvě, zejm. v čl. VIII. odst. 4 smlouvy dále v čl. X smlouvy.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Ustanovení této smlouvy se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Doplnování nebo změnu této smlouvy je možno provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, není-li ve smlouvě výslovně stanoveno jinak.
3. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
4. V návaznosti na výše ujednané smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují ani za obchodní tajemství ani za důvěrné informace a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění v plném rozsahu s výjimkou osobních údajů.
5. ČHMÚ osobní údaje subjektu údajů ze smluvního vztahu zpracovává pouze za účelem jeho uzavření a v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů při použití Nařízení 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, (GDPR). Bližší informace týkající se zpracování osobních údajů se nachází na stránkách správce www.chmi.cz.
6. Prodávající bere na vědomí, že ČHMÚ je subjektem poskytující regulované služby podle zákona č. 264/2025 Sb., o kybernetické bezpečnosti a souvisejících vyhlášek.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je:
 - Příloha č. 1 – Komentované technické zadání - specifikace předmětu plnění
 - Příloha č. 2 – Akceptovaná nabídka - kusovník
8. Dodavatel je ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů (dále „ZFK“), osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory, tj. dodavatel je povinen podle § 13 ZFK poskytnout požadované informace a dokumentaci kontrolním orgánům (Řídicímu



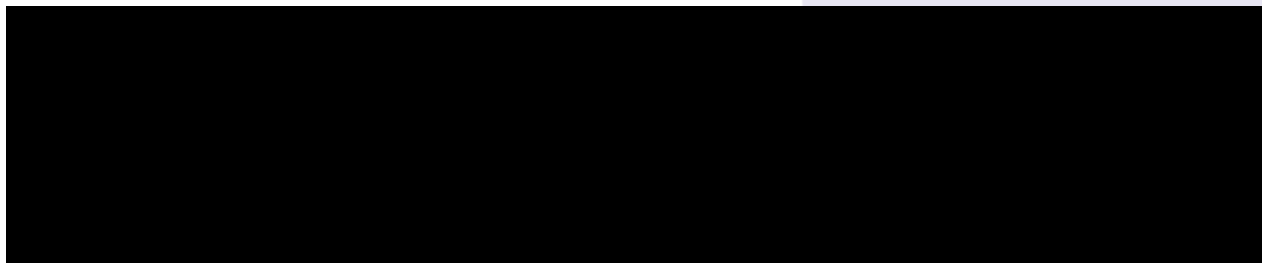
Číslo smlouvy: 6/084/2025

orgánu Operačního programu Technická pomoc Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Evropskému úřadu pro boj proti podvodům, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému finančnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům) a vytvořit kontrolním orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětné veřejné zakázce a poskytnout jim součinnost.

9. Dodavatel je povinen uchovávat veškeré originální dokumenty související s realizací zakázky po dobu uvedenou v závazných právních předpisech upravujících oblast zadávání zakázek. Po tuto dobu je dodavatel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním smlouvy.
10. V případech touto smlouvou výslovně neupravených se práva a povinnosti smluvních stran přiměřeně řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
11. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze-Komořanech dne dle el.podpisu:

V Plané dne dle el.podpisu :



===== podepsáno elektronicky =====

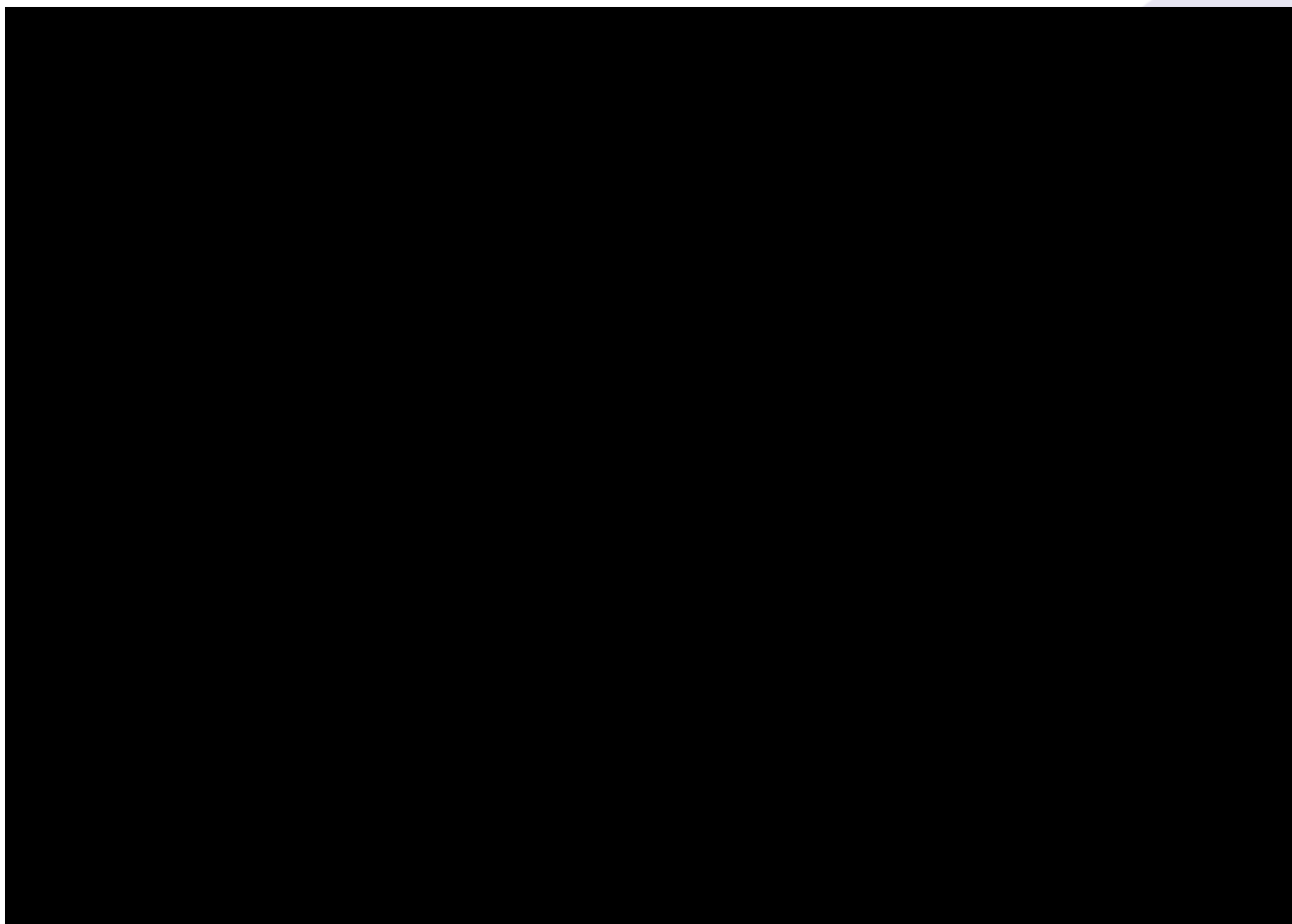


Číslo smlouvy: 6/084/2025

PŘÍLOHA č. 1 – Technické zadání – specifikace předmětu plnění

DODÁVKA 4 (ČTYŘ) KUSŮ SAMOSTATNÝCH 1U SERVERŮ pro virtualizační cluster Proxmox VE.
Dodavatel dodá pouze hardware – instalaci Proxmox, ZFS a konfiguraci provede zadavatel.

Požadavky na server (shodné pro každý jeden ze čtyř serverů):



Síť

- Min. 2× 10GbE-T RJ45, možnost LACP
ANO, 1× Ethernet Converged Network Adapter X540-T2, Dual port 10GbE-T PCI-E8g2
- 1× 1GbE management port **ANO**
- Podpora VLAN, SR-IOV **ANO**
- Možnost rozšíření (přídavná NIC PCIe ×16) **ANO, volné 2× PCI-E16/-E8(g5) + 1× OCP3**

Podpora a servis

- **5 let Next Business Day (NBD) on-site (DC Chodov) support**
- Zahrnuje všechny komponenty (CPU, RAM, SSD, PSU, NIC, MB)
ANO, Oprava 5r NBD on-site pro 1xCPU, Příjem hlášení 8-22 hod. PO-PA, na celý server

Hot-swap

- Všechny disky (systémové i datové) musí být hot-swapovatelné **ANO**
- Beznástrojová výměna ventilátorů, zdrojů a disků **ANO**
- Indikační LED na diskových pozicích (activity/fault) **ANO**



Číslo smlouvy: 6/084/2025

PŘÍLOHA č. 2 – Akceptovaná nabídka – kusovník



Nabídka - HW virtualizační platforma pro Climateproofing

ZAK0002950

Dodavatel :
Abacus Electric, s.r.o.
Pláná 2
37001 České Budějovice
IČO: 45022828
DIČ: CZ45022828

Zakázka: OVZ5502739
Datum vystavení: 14.11.2025

Odběratel :
CHMÚ
Na Šabatce 17
143 00 Praha 4
IČO: 20699
DIČ: CZ00020699
Způsob platby: Příkazem
Způsob dopravy: GLS (z ČR)
Číslo objednávky:
Forma požadavky: E-mailem
Podal:

Kód zboží
Název zboží
PCS 1610F-R5501A-E12
a-1610F-R5501A-E12 1U S-SPE(400W), 2G
• Procesor
• Systém
• DDR5
• SSD-NVMe
• SSD-SATA
• LAN-10GbE
• Záruka-SLA

Autorská odměna - zák. 121/005b
Recyklační poplatek

Základní sazba DPH
Celkem

Vystavil: Martin Čeněk
Podléhá obchodnímu tajemství dle § 504 NOZ
Firma je zapsána v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v ČR pod spisovou značkou oddíl C, vložka 1228

Dne: 14.11.2025

Množství	Jednotková cena	Daň %	Celk. cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH

Daň %	Celkem bez DPH	DPH	Celkem s DPH
0,21	956 933,92	200 956,08	1 157 890,00
	957 200,44	201 012,05	1 158 212,49