

KUPNÍ SMLOUVA NA DODÁVKU IT TECHNIKY

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanoveními § 2085 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“), na základě zakázky zadávané v souladu s ustanovením § 141 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), v dynamickém nákupním systému s názvem Dynamický nákupní systém na dodávku IT techniky

mezi těmito smluvními stranami:

Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i.

Sídlo: Za Slovankou 1782/3, 182 00 Praha 8

IČO: 61389021

DIČ: CZ61389021

Osoba oprávněná zadavatele zastupovat: prof. RNDr. Radomír Pánek, Ph.D., ředitel

Bankovní spojení: ČSOB a.s.

Číslo účtu: 101256398/0300; IBAN: CZ89 0300 0000 0001 0125 6398, SWIFT: CEKOCZPP

(dále jen „**kupující**“)

a

Abacus Electric, s.r.o.

Sídlo: Planá č. p. 2, České Budějovice, 370 01

IČO: 45022828

DIČ: CZ45022828

Zastoupená: [REDACTED]

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 759740231/0100

(dále jen „**prodávající**“)

(společně dále také jako „**smluvní strany**“ nebo každý z nich samostatně jako „**smluvní strana**“)

I. Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany konstatují, že rozsah a obsah vzájemných práv a povinností vyplývajících z této smlouvy se řídí platnými a účinnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
2. Prodávající bere na vědomí, že se svou účastí ve veřejné zakázce hlásí jako příslušník určitého stavu nebo povolání k odbornému výkonu nebo jinak vystupuje jako odborník a dle ustanovení § 2950 občanského zákoníku tak nahradí škodu, způsobí-li ji neúplnou nebo nesprávnou informací nebo škodlivou radou danou za odměnu v záležitosti svého vědění nebo dovednosti.
3. Na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku zadanou v souladu s ustanovením § 141 ZZVZ v dynamickém nákupním systému pod názvem „**Dodávka IT vybavení – 11–2024 – Víceúčelová virtualizační platforma**“ (dále jen „veřejná zakázka“) prodávající předložil, v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky, nabídku ze dne 18. 3. 2024 (dále jen „nabídka“) a tato byla pro plnění veřejné zakázky v souladu se základním hodnotícím kritériem nejnižší nabídkové ceny vybrána jako nejvhodnější a prodávající se tak stal vybraným dodavatelem výše uvedeného zadávacího řízení. V návaznosti na tuto skutečnost se smluvní strany dohodly na uzavření této smlouvy.
4. Prodávající bere na vědomí, že kupující považuje účast prodávajícího ve veřejné zakázce při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 občanského zákoníku schopen při plnění této smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojená, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech smluvních stran.
5. Prodávající bere na vědomí, že kupující není ve vztahu k předmětu této smlouvy podnikatelem.
6. Pro realizaci koupě podle této smlouvy je kromě této smlouvy závazná též (i) nabídka prodávajícího, kterou předložil v rámci zadání veřejné zakázky při dynamickém nákupním systému, (ii) technická specifikace zařízení, která byla podkladem pro zpracování nabídky v zadávacím řízení, (iii) garantované parametry dodaného zboží, které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. V případě rozporů uvedených dokumentů má ve věcech technického popisu zařízení přednost uvedená technická specifikace zařízení, a ve věci právních závazků tato smlouva.
7. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je podřízena českému právnímu řádu a je uzavírána v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku platného ke dni uzavření této smlouvy.
8. Prodávající je výlučným vlastníkem věcí – IT vybavení, jejichž specifikace a množství je přílohou č. 1 Smlouvy.
9. Prodávající prohlašuje, že dodávané IT vybavení je nové a nepoužité.

II. Předmět koupě

1. Účelem této smlouvy je řádné a včasné dodání IT vybavení, jehož specifikace je součástí přílohy č. 1 této smlouvy.
2. Prodávající je výlučným vlastníkem věcí – IT vybavení, jejichž specifikace a množství je přílohou č. 1 této Smlouvy.
3. Prodávající prohlašuje, že dodávané IT vybavení je nové a nepoužité.
4. Prodávající prodává na základě této Smlouvy shora uvedenou věc za vzájemně dohodnutou kupní cenu do vlastnictví kupujícího. Prodávající se zavazuje převést na kupujícího vlastnictví

k věci, kupující se zavazuje věc prostou vad převzít a zaplatit za ni prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.

5. Náklady spojené s odevzdáním věci, zejména dopravu a balení včetně případného pojištění spojených s dodávkou a přepravou a včetně případných dalších poplatků spojených s odvozem nese prodávající a náklady spojené s převzetím věci nese kupující. Proávající se zavazuje spolu s věcí předat dodací a záruční listy a související dokumentaci v rozsahu poskytovanou výrobcem, např. návody atp.
6. Dodané IT vybavení musí být oficiálně určeno pro český trh.
7. Součástí dodávky je rovněž servis po celou dobu záruční doby.
8. Proávající je při realizaci předmětu smlouvy povinen dodržet platné technické normy a ekologické požadavky a používat obaly šetrné k životnímu prostředí. Proávající je povinen všechny obaly dodané spolu se zbožím odebírat zpět, tyto obaly vhodným způsobem recyklovat, případně znovu používat, popř. ekologicky zlikvidovat.
9. Proávající je z environmentálních důvodů (zkrácení uhlíkové stopy při dopravě) v rámci dodávky zboží využít maximální kapacity vozidla, kterým zboží dopravuje na místo plnění, vzhledem k objemu dodávky přepravované jedním vozidlem.

III. Garance prodávajícího

1. Proávající prohlašuje, že je vlastníkem zařízení a že na zařízení nevážnou žádné věcné ani právní vady.

IV. Doba, místo, způsob a jakost plnění

1. Proávající se zavazuje dodat zařízení nejpozději do **5 týdnů** od účinnosti smlouvy.
2. Místo plnění je v Praze, dle přesné instrukce sdělené kupujícím před dodáním zařízení. Pokud kupující nesdělí jinak, bude místem dodání Útvar IT, ÚFP AVČR na adrese: U Slovanky 2525/1a, 182 00 Praha 8.
3. O převzetí zařízení včetně předání manuálů a veškeré další dokumentace vztahující se k zařízení kupujícímu, sepíše smluvní strany předávací protokol, který bude podepsán oprávněnými (pověřenými) zástupci obou smluvních stran.
4. Nebezpečí škody na zařízení a vlastnické
5. právo k zařízení přechází na kupujícího okamžikem oboustranného podpisu předávacího protokolu dle odst. 3. tohoto článku.
6. Proávající je povinen písemně uvědomit o datu dodávky zařízení pověřeného zaměstnance kupujícího uvedeného v této smlouvě, nebo jinak oznámeného prodávajícímu, a to vždy alespoň 3 pracovní dny před jejím uskutečněním.
7. Kupující je oprávněn nepřevzít zařízení, pokud prodávající zařízení nedodá řádně, zejména pokud prodávající nedodá zařízení v dohodnutém počtu, technickém stavu a kvalitě, nebo zařízení vykazuje zjevné vady, příp. je poškozené nebo rozbité, nebo prodávající nedodá k zařízení potřebnou dokumentaci, včetně zajištění ostatních požadavků, které jsou v souladu s ustanovením čl. IV. této smlouvy.
8. Smluvní strany si vyhrazují možnost prodloužení termínu dodání zboží z důvodu vyšší moci či okolností způsobených z důvodu jiných neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některé ze smluvních stran a znemožňují plnění smlouvy v dohodnutém termínu. V takovém případě může být termín dodání prodloužen o počet dnů, po které nebylo možné realizovat předmět smlouvy z výše uvedených důvodů.

V. Cena a platební podmínky

1. Kupující se za kompletní dodávku požadovaného zařízení dle přílohy č. 1 této smlouvy zavazuje prodávajícímu zaplatit kupní cenu ve výši 169 405,44 Kč bez DPH, daň z přidané hodnoty činí ke dni uzavření této smlouvy 35 575,14 Kč, tj. 204 980,58 Kč vč. DPH (dále jen „cena“).
2. Prodávající je oprávněn vyžadovat uhrazení DPH v souladu s příslušnými právními předpisy.
3. 100 % kupní ceny uvedené v odstavci 1 tohoto článku bude kupujícím uhrazeno na základě faktury – daňového dokladu vystaveného prodávajícím po podpisu předávacího protokolu sepsaného smluvními stranami k dodávce zařízení dle čl. IV. této smlouvy.
4. Splatnost faktury musí být vždy nejméně 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Faktura musí mít veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu dle platných právních předpisů, jinak je kupující oprávněn, a to i opakovaně, vrátit ji prodávajícímu k opravě. Lhůta splatnosti v takových případech běží až dnem doručení opravené faktury obsahující veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu dle platných právních předpisů kupujícímu. Na faktuře musí být uveden název dodávky: „**Dodávka IT vybavení – 11 – 2024 – Víceúčelová virtualizační platforma** a rovněž položková specifikace dodaného zařízení.
5. Pro vyloučení všech pochybností smluvní strany konstatují, že kupní cena uvedená v odst. 1 tohoto článku je cenou úplnou, kdy se jedná o cenu kompletní dodávky zařízení, v níž je zahrnuta doprava, případné kursové rozdíly, obaly a jejich případná likvidace, doklady k zařízení a veškeré další náklady prodávajícího nutné ke splnění jeho povinností dle této smlouvy. Kupní cena tak nemůže být jakkoliv navyšována.
6. V případě, že bude kupující hradit cenu za dodávku z různých finančních zdrojů, bude prodávající povinen vystavit více faktur s označením dle požadavků kupujícího.

VI. Sankční ujednání

1. V případě, že prodávající bude v prodlení s dodáním zařízení v termínu dle článku IV. odst. 1 této smlouvy, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové kupní ceny bez DPH uvedené v bodě 1 článku V. této smlouvy za každý započatý den prodlení, nedohodnou-li se strany výslovně jinak.
2. V případě, že prodávající bude v prodlení s odstraněním vad dle čl. VII. této smlouvy, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení, nedohodnou-li se strany výslovně jinak.
3. V případě, že prodávající nesplní své garance uvedené v čl. VII. této smlouvy, jejichž splnění není zajištěno smluvní pokutou výslovně sjednanou výše v odst. 1. a 2. tohoto článku, uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,03% z kupní ceny uvedené v čl. V. odst. 1 této smlouvy za každý takový případ porušení povinnosti.
4. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury, je prodávající oprávněn požadovat na kupujícímu zaplacení zákonného úroku z prodlení ve výši dle příslušných právních předpisů z dlužné částky za každý započatý den prodlení až do doby zaplacení dlužné částky a kupující se zavazuje takto požadovaný úrok z prodlení zaplatit.
5. Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se smluvní pokuta vztahuje.

VII. Záruční podmínky a servis

1. Prodávající odpovídá za vady, které má zařízení v době jeho předání a dále za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty. Prodávající zaručuje, že po dobu záruční lhůty bude mít zařízení vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy či normami, příp. vlastnosti obvyklé. Záruční doba na předmět plnění je uplatňována v souladu s Přílohou č. 1 této smlouvy (garantované parametry dodaného zboží). V případě, že u některé z položek v příloze č. 1 této smlouvy není záruka uvedena, je záruka stanovena na 36 měsíců, Next

Business Day, On site. Záruční doba počíná běžet okamžikem oboustranného podpisu předávacího protokolu (jeho poslední části) dle odst. 3 čl. IV. této smlouvy.

2. Popsaná záruka se nevztahuje na poškození zařízení způsobené kupujícím tím, že bude zařízení používat v rozporu s předanými instrukcemi prodávajícího, manuály, nebo nebude provádět jeho předepsanou údržbu.
3. Během trvání záruční lhůty se prodávající zavazuje poskytovat kupujícímu plnou záruku, tj. bezplatné opravy zařízení dle nahlášených vad kupujícím. Během trvání záruční doby není prodávající oprávněn účtovat kupujícímu náklady na práce servisního technika, náklady na jeho dopravu, náklady na náhradní díly, ani jakékoliv jiné náklady.
4. Reklamace bude kupujícím uplatněna dle odst. 8. tohoto článku telefonicky na níže uvedené číslo nebo elektronickou formou prostřednictvím e-mailové zprávy na níže uvedenou adresu, a to bez zbytečného odkladu po zjištění vady kupujícím.
5. Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, prodávající je povinen neprodleně nastoupit k odbornému zásahu pro odstranění vady zařízení zjištěné v záruční době kupujícím. Prodávající je pak povinen odstranit tyto reklamované vady.
6. Ukáže-li se, že vada zařízení je neodstranitelná, zavazuje se prodávající dodat kupujícímu bez zbytečného odkladu bezúplatně náhradní zařízení stejné kvality a parametrů, které byly sjednány pro předmět koupě dle této smlouvy.
7. Doba záruční doby se automaticky prodlužuje o dobu od nahlášení závady do provedení opravy.
8. Hlášení závad, reklamací a havárií přijímá prodávající na tel.: [REDAKCE]
[REDAKCE], případně založením nového tasku na servisním portále:
<https://podpora.abacus.cz/>

VIII. Ostatní ujednání

1. Prodávající se jakožto osoba povinná spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle 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, tímto zavazuje v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Tuto povinnost rovněž zajistí prodávající u případných subdodavatelů prodávajícího. Prodávající se zejména zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je předmět této smlouvy hrazen, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním předmětu této smlouvy v sídle kupujícího, a umožnit jim přístup i k těm částem nabídky, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů, za předpokladu, že budou splněny všechny požadavky právních předpisů na způsob provádění takové kontroly, a to jak během plnění dle této smlouvy, tak po dobu danou právními předpisy České republiky.
2. Prodávající se zavazuje uchovávat veškeré dokumenty a data související s plněním předmětu smlouvy a kdykoli po tuto dobu umožnit kupující přístup k těmto archivovaným písemnostem, a to do konce roku 2033. Kupující je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této smlouvy od prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít; k dodržení této povinnosti je prodávající povinen zavázat také své případné subdodavatele.
3. Prodávající je povinen vůči třetím osobám zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozvěděl při realizaci této smlouvy a v souvislosti s ní, zejména o těch, které jsou chráněny příslušnými obecně závaznými právními předpisy (zejména obchodní tajemství, osobní údaje, utajované informace), nebo které kupující prohlásil za důvěrné. Povinnost

mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy. Plnění této povinnosti se prodávající zavazuje zajistit i u všech svých zaměstnanců, případně jiných osob, které prodávající k realizaci této smlouvy použije.

4. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu kupujícího.
5. Prodávající souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy nebo jejích částí podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zejména s povinností kupujícího poskytnout informaci o ceně zařízení a název a sídlo prodávajícího.
6. Prodávající si je vědom skutečnosti, že kupující může zveřejnit tuto smlouvu na svém profilu zadavatele, a to vč. všech dodatků a příloh, výši skutečně uhrazené ceny po ukončení dodávky a přehled případných subdodavatelů prodávajícího, a všechny obdobné informace dle zákona. Prodávající je povinen k tomu poskytnout kupujícímu potřebnou součinnost podle ustanovení.
7. Na smlouvu se rovněž vztahují povinnosti zveřejnění podle zákona o registru smluv, a to včetně důsledku týkajících se účinnosti smlouvy. K naplnění ustanovení uvedeného zákona si strany poskytnou nutnou součinnost.
8. Prodávající souhlasí s tím, že zveřejnění (poskytnutí) uvedených informací dle výše citovaných zákonů se nepovažuje za porušení obchodního tajemství a s jejich zveřejněním tímto vyslovuje svůj přímý souhlas.
9. Kupující pověřil jednáním pro:
 - úkony v technických záležitostech této smlouvy:
 - [REDACTED]
 - úkony ve věcech dodávky a fakturace:
 - [REDACTED]
10. Prodávající pověřil jednáním a úkony v technických záležitostech této smlouvy:
Jméno: [REDACTED]
11. Ke změně pověřených pracovníků postačí oznámení druhé smluvní straně e-mailem s vyžádáním si potvrzení o doručení (nedohodnou-li se smluvní strany jinak), a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od dne, kdy k takové změně dojde.

IX. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze jednostranně odstoupit podle ustanovení § 1969 a § 2002 – 2005 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

X. Závěrečná ustanovení

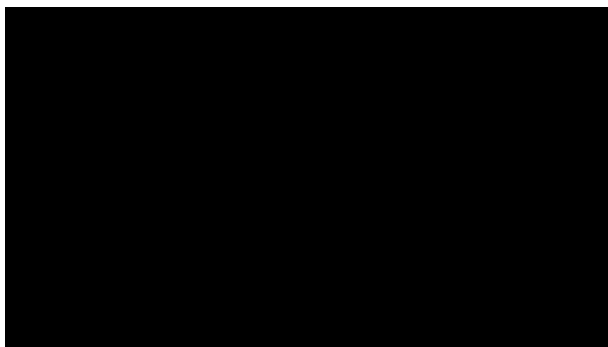
1. Nedílnou součástí této smlouvy je její příloha č. 1 – Garantované parametry dodaného zboží
2. Je-li, nebo stane-li se kterékoli ustanovení této smlouvy v jakémkoli směru nezákonným, neplatným či nevykonatelným, zákonnost a vykonatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy tím nebude dotčena ani oslabena. Smluvní strany se zavazují, že jakékoli takové nezákonné, neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonnému, neplatnému či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbližší.
3. Smluvní strany se zavazují veškeré spory vzniklé z této smlouvy primárně řešit smírnou cestou. Pokud však nedojde ke smírnému řešení sporu vyplývajícího z této smlouvy, je příslušný k řešení takového sporu věcně příslušný soud, který je místně příslušný dle příslušného zákona podle sídla kupujícího. Veškeré spory se řídí podle českého právního řádu.
4. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen na základě písemných číslovaných a oprávněnými zástupci obou smluvních stran podepsaných dodatků k této smlouvě, vyjma však změny pověřených pracovníků dle čl. VIII. této smlouvy, ke které může dojít způsobem uvedeným v čl. VIII. odst. 11 této smlouvy. Všechny dodatky, které budou označeny jako dodatky této smlouvy, jsou nedílnou součástí této smlouvy.

5. Veškeré písemnosti doručované v souladu s touto smlouvou se budou doručovat na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy, anebo na jiné adresy písemně sdělené druhé smluvní straně, není-li v této smlouvě výslovně určeno jinak. Má-li být podle této smlouvy doručena listina oznamující provedení určitého právního jednání, považuje se taková listina za doručenu dnem jejího převzetí adresátem. Je-li taková listina odesílána doporučeně poštovní přepravou a není-li vykázáno její převzetí adresátem, je považována za doručenu, respektive právní účinky oznamovaného právního jednání nastanou, třetího dne po jejím opětovném odeslání uvedeným způsobem, nestanoví-li v konkrétním případě zákon jinak.
6. Tato smlouva je sepsána v jednom vyhotovení v elektronické podobě. V případě listinné podoby bude smlouva **vyhotovena ve 2 stejnopisech**, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran.

Příloha č. 1: garantované parametry dodaného zboží (předkládá dodavatel)

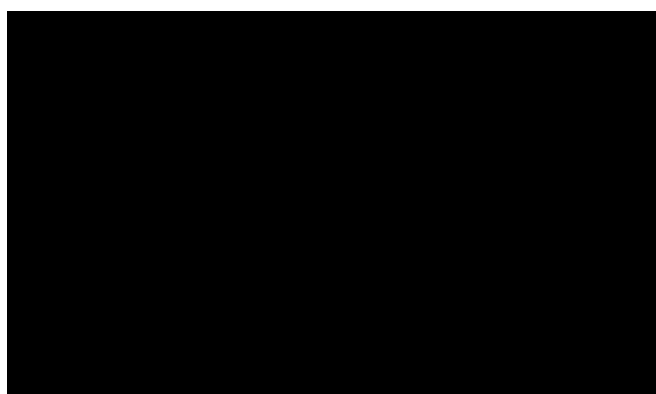
Kupující:

V Praze



Prodávající:

V Plané dne 02.4.2024



Příloha č.1: Garantované parametry dodaného zboží

Specifikace technických parametrů

Číslo	Parametr	Hodnota
1	Určení	Virtualizační platforma (Hyper-V) pro servery na vzdálené pobočce: <ul style="list-style-type: none"> - řadič domény AD (Windows), - souborový server (Windows), - další virtuální servery (Linux). ANO-splňuje
2	Záruka a servis	min. 60 měsíců, Next Business Day, On Site ANO-splňuje, 5y NBD On Site
3	Procesor – referenční model	AMD EPYC 7313 ANO-splňuje, EPYC3 Milan 7313 - 3GHz, 16core/32thread
4	Procesor – architektura	x86-64 ANO-splňuje
5	Procesor – výkon: PassMark CPU Mark	min. 40 000 bodů (±10%) ANO-splňuje, 40 075
6	Procesor – výkon/jádro: PassMark Single Thread Rating	min. 2 500 bodů (±10%) ANO-splňuje, 2 503
7	Procesor – počet jader/vláken	min. 16/32 ANO-splňuje, 16core/32thread
8	Základní deska – referenční model	Supermicro H12SSL-i ANO-splňuje, Supermicro H12SSL-i S-SP3(280W)
9	Základní deska – rozšiřitelnost	umožnit budoucí rozšíření min. o: 1x RAID řadič, 1x 10GB Ethernet adapter ANO-splňuje, 5PCI-E16g4,2-E8g4
10	Operační systém – kompatibilita	Windows Server 2022 ANO-splňuje
11	Operační systém – licence součástí dodávky	Windows Server 2022 Standard ANO
12	Operační paměť – typ	min. DDR4 SDRAM, ECC ANO-splňuje, DDR4 ECC Registered
13	Operační paměť – provedení	DIMM, min. Quad Channel (4 osazené kanály) ANO-splňuje,

		4× 16GB 3200MHz DDR4 ECC Registered
14	Operační paměť – velikost	min. 64 GB ANO-splňuje, 4× 16GB 3200MHz DDR4 ECC Reg.
15	Operační paměť – max. podporovaná velikost	min. 1TB ANO-splňuje, Supports up to 2TB
16	Operační paměť – počet volných slotů pro další rozšíření	min. 4 ANO-splňuje, 4× volné sloty
17	Skříň – referenční model	Supermicro LA26E1C4-R609LP ANO-splňuje, Supermicro LA26E1C4-R609LP 2U
18	Skříň – provedení	do racku ANO-splňuje, rack 2U
19	Skříň – velikost	max. 2U ANO-splňuje
20	Skříň – hloubka	max. 800mm ANO-splňuje, 647mm
21	Skříň – pozice pro disky – počet	min. 2 pozice pro OS, min. 12 pozic pro data a virtuální server ANO-splňuje, 12× 3,5"/2,5" hot swap přední 2× 2,5" hot swap zadní
22	Skříň – pozice pro disky – rozhraní	SAS/SATA, hot-swap ANO-splňuje
23	Skříň – pozice pro disky – velikost	OS a virtuální servery (SSD): 2,5" / 3,5" Data (HDD): 3,5" ANO-splňuje, 12× 3,5"/2,5" hot swap přední 2× 2,5" hot swap zadní
24	Skříň – výsuvné kolejnice pro montáž do racku součástí dodávky	ANO ANO-splňuje, kolejnice součástí dodávky
25	Zdroje – počet	2 (redundantní) ANO-splňuje, 2× rPSU
26	Zdroje – výkon (jednoho zdroje)	min. 600 W ANO-splňuje, 600W
27	Zdroje – účinnost 80 Plus	min. Platinum ANO-splňuje, 80+ Platinum
28	Řadič diskových polí – referenční model	MegaRAID SAS9361-8i ANO-splňuje, MegaRAID SAS9361-8i(3108@1,2GHz) SAS3, 2×8643,exp:128HD,2GB,PCI-E8 g3
29	Řadič diskových polí – podporované úrovně RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 ANO-splňuje, RAID(0/1/5/6/10/50/60/JBOD)
30	Řadič diskových polí – podporované rozhraní disků	SATA, SAS ANO-splňuje, SATA3/SAS3
31	Řadič diskových polí – max. počet disků	min. 128 ANO-splňuje, exp:128HD

32	Řadič diskových polí – cache zálohovaná baterií	ANO ANO-splňuje, 2GB cache zálohovaná BBU/ CacheVault Power Module
33	Diskové pole 1 pro OS – úroveň RAID	RAID1 (mirror) ANO-splňuje
34	Diskové pole 1 pro OS – disky – počet	2 ANO-splňuje, 2x 480GB SATA3 2,5"
35	Diskové pole 1 pro OS – disky – kapacita (jeden disk)	480 GB ANO-splňuje, 480GB
36	Diskové pole 1 pro OS – disky – druh	SSD, pro server ANO-splňuje, Samsung SSD PM893
37	Diskové pole 1 pro OS – disky – formát	2.5"/3.5" ANO-splňuje, 2,5"
38	Diskové pole 1 pro OS – disky – rozhraní	SATA3 ANO-splňuje, SATA3
39	Diskové pole 1 pro OS – disky – rychlost čtení (jeden disk)	min. 500 MB/s ANO-splňuje, 550 MB/s
40	Diskové pole 1 pro OS – disky – rychlost zápisu (jeden disk)	min. 500 MB/s ANO-splňuje, 520 MB/s
41	Diskové pole 1 pro OS – disky – životnost	min. 1 DWPD ANO-splňuje, 1 DWPD
42	Diskové pole 2 pro virtuální servery – úroveň RAID	RAID1 (mirror) ANO-splňuje
43	Diskové pole 2 pro virtuální servery – disky – počet	2 ANO-splňuje, 2x 1,92TB SATA3 2,5"
44	Diskové pole 2 pro virtuální servery – disky – kapacita (jeden disk)	min. 1,9 TB ANO-splňuje, 1,92TB
45	Diskové pole 2 pro virtuální servery – disky – druh	SSD, pro server ANO-splňuje, Samsung SSD PM893
46	Diskové pole 2 pro virtuální servery – disky – formát	2.5"/3.5" ANO-splňuje, 2,5"
47	Diskové pole 2 pro virtuální servery – disky – rozhraní	SATA3 ANO-splňuje, SATA3
48	Diskové pole 2 pro virtuální servery – disky – rychlost čtení (jeden disk)	min. 500 MB/s ANO-splňuje, 550 MB/s
49	Diskové pole 2 pro virtuální servery – disky – rychlost zápisu (jeden disk)	min. 500 MB/s ANO-splňuje, 520 MB/s
50	Diskové pole 2 pro virtuální servery – disky – životnost	min. 1 DWPD ANO-splňuje, 1 DWPD
51	Diskové pole 3 pro data – úroveň RAID	RAID6 ANO-splňuje

52	Diskové pole 3 pro data – disky – počet	8 z toho 1 hot-spare ANO-splňuje, 8× 20TB (Helium) Toshiba MG10ACA20TE
53	Diskové pole 3 pro data – disky – kapacita (jeden disk)	min. 20 TB ANO-splňuje, 20TB
54	Diskové pole 3 pro data – užitečná kapacita pole	min. 100 GB ANO-splňuje, 100GB RAID6 (7× 20TB)
55	Diskové pole 3 pro data – disky – druh	HDD, pro server ANO-splňuje, Toshiba MG10ACA20TE
56	Diskové pole 3 pro data – disky – formát	3.5“ ANO-splňuje, 3,5”
57	Diskové pole 3 pro data – disky – rozhraní	SATA3 ANO-splňuje, SATA3
58	Diskové pole 3 pro data – disky – otáčky	min. 7200 RPM ANO-splňuje, 7200 rpm
59	Diskové pole 3 pro data – disky – MTBF	min. 2,5 milionu hodin ANO-splňuje, 2,5 milionu hodin
60	Diskové pole 3 pro data – disky – rychlost čtení	min. 250 MB/s ANO-splňuje, 281 MB/s
61	Diskové pole 3 pro data – disky – rychlost zápisu	min. 250 MB/s ANO-splňuje, 281 MB/s
62	Rozhraní Ethernet	min. 2x 10Gbps SFP+ ANO-splňuje, 2× 10GbE (SFP+), PCI-E8(g3) 2× 1GbE (RJ45)
63	Rozhraní pro správu	IPMI, vyhrazený ethernetový port RJ45 ANO-splňuje, 1× Dedicated IPMI LAN port 1GbE (RJ45)