

Kupní smlouva

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
veznění pozdějších předpisů (dále jen „Smlouva“)

1. Smluvní strany

Kupující: **Ostravská univerzita**
sídlo: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava
zastoupená: prof. MUDr. Janem Latou, CSc. – rektorem Ostravské
univerzity
IČ: 61988987
DIČ: CZ61988987
bankovní spojení: ČNB Ostrava
č. účtu: 931761/0710
(dále jen „Kupující“ nebo „OU“ nebo „Zadavatel“)

Prodávající: **INTAC spol. s r.o.**
sídlo: Bohuslava Martinů 36, 602 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, C4801
zastoupená: Ing. Tomáš Morkus
IČ: 45475431
DIČ: CZ45475431
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č. účtu: 7225970237/0100
(dále jen „Prodávající“)

2. Základní ustanovení

2.1. Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Nákup serverů“.

2.2. Smluvní strany prohlašují, že údaje v článku 1. této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

3. Předmět koupě

3.1. Předmětem této smlouvy je dodávka 3 serverů blíže specifikovaných v Příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“).

3.2. Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu zboží specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy a umožnit Kupujícímu nabýt ke zboží vlastnické právo. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit Prodávajícímu kupní cenu.

3.3. Jakost, provedení, vlastnosti a další specifikace zboží včetně jeho množství jsou uvedeny v Příloze č. 1 smlouvy.

3.4. Závazek prodávajícího odevzdat zboží zahrnuje také dopravu zboží na místo odevzdání zboží a předání dokladů, které se ke zboží vztahují.

- 3.5.** Prodávající prohlašuje, že:
- 3.5.1. je výlučným vlastníkem zboží, které Kupujícímu odevzdá,
 - 3.5.2. zboží je nové (tzn. nepoužité, ani repasované),
 - 3.5.3. zboží má vlastnosti, které si smluvní strany ujednaly a není-li takového ujednání, takové vlastnosti, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu zboží,
 - 3.5.4. zboží se hodí k účelu, který vyplývá zejm. z této smlouvy,
 - 3.5.5. zboží vyhovuje požadavkům právních předpisů,
 - 3.5.6. zboží je bez jakýchkoli jiných vad, a to i právních.

3.6. Prodávající je při realizaci předmětu plnění veřejné zakázky povinen minimalizovat množství obalového materiálu a veškeré použité obaly budou šetrné k životnímu prostředí, tedy budou recyklované nebo recyklovatelné.

4. Lhůta, místo a způsob odevzdání zboží

4.1. Prodávající je povinen odevzdat předmět koupě Kupujícímu do 30 dnů ode dne účinnosti této smlouvy.

4.2. Místem plnění je Ostravská univerzita, Centrum informačních technologií, Bráfova 5, 702 00 Ostrava.

4.3. Osobou oprávněnou za Prodávajícího je Ing. Tomáš Morkus

4.4. Osobou oprávněnou k převzetí zboží za Kupujícího je technik Ladislav Matějka, mob.: 733 787 231, e-mail: ladislav.matejka@osu.cz. V případě nedostupnosti technika je kontaktní osobou Martin Kozelský, mob.: 734 786 908, e-mail: martin.kozelsky@osu.cz.

4.5. Prodávající se zavazuje viditelně a čitelně označit každou odevzdanou položku jejím číslem a názvem uvedeným v Příloze č. 1 této smlouvy.

4.6. Odevzdání zboží bude potvrzeno podpisem oprávněných osob Prodávajícího a Kupujícího na protokolu o odevzdání zboží s uvedením data odevzdání zboží.

4.7. Kupující po odevzdání zboží provede kontrolu zjevných vad. Zjistí-li Kupující, že zboží má vady, oznámí to Prodávajícímu nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odevzdání zboží. Má se za to, že dnem následujícím po uplynutí 5 pracovních dnů ode dne odevzdání zboží, aniž by Kupující oznámil Prodávajícímu existenci vad, Kupující zboží převzal.

4.8. Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje vady, přestože by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání zboží nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly. Nepřevezme-li Kupující zboží z tohoto důvodu, hledí se na ně, jako by Prodávajícím nebylo odevzdáno a Prodávající je v prodlení oproti lhůtě dle čl. 4.1. smlouvy se všemi důsledky, které jsou s tím spojeny.

4.9. Pokud věc vykazuje vady a Kupující se přesto rozhodne odevzdané zboží od prodávajícího převzít, má se za to, že Prodávající splnil závazek odevzdat věc vadně. Prodávající v takovém případě není v prodlení s odevzdáním věci. Při oznamování a odstraňování vad věci dle tohoto článku postupují smluvní strany přiměřeně v souladu s ustanoveními o reklamaci vad věci uvedenými v čl. 8 této smlouvy. Takto oznámené vady se Prodávající zavazuje odstranit v souladu s uplatněným právem Kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 10 kalendářních dní ode dne jejich oznámení Prodávajícímu.

5. Cena a platební podmínky

5.1. Kupní cena za předmět koupě dle čl. 3 této smlouvy byla dohodou smluvních stran stanovena takto:

	Kupní cena v Kč bez DPH	DPH	Kupní cena v Kč včetně DPH
ŘÍDÍCI SERVER K UPS	27 580	5 791,80	33 371,80
APLIKAČNÍ SERVER	57 851	12 148,71	69 999,71
KAMEROVÝ SERVER	80 968	17 003,28	97 971,28
Celková kupní cena	166 399	34 943,79	201 342,79

5.2. Sjednaná kupní cena je konečná a není možné ji překročit. Prodávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje jeho veškeré nutné náklady spojené s řádným a včasným splněním závazků dle této smlouvy, zejm. s řádným odevzdáním zboží Kupujícímu.

5.3. Platba bude uskutečněna na základě daňových dokladů vystavených na každou položku zvlášť Prodávajícím po předání zboží Kupujícímu se splatností do 30 dnů ode dne doručení daňových dokladů Kupujícímu. Každý daňový doklad (faktura) bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Daňový doklad nesplňující předepsané náležitosti bude Kupujícím vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravě, lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vystaveného daňového dokladu.

5.4. Prodávající se zavazuje na každé faktuře uvést vždy číslo a název položky, jak je uvedeno v Příloze č. 1 této smlouvy. Na každou očíslovanou položku bude vystaven samostatný dodací list s uvedením názvu a ceny zboží.

5.5. Prodávající je povinen zasílat faktury Kupujícímu elektronickými prostředky na adresu financni.uctarna@osu.cz

5.6. Smluvní strany se v souladu s § 2 odst. 5 Nařízení vlády č. 361/2014 Sb., o stanovení dodání zboží nebo poskytnutí služby pro použití režimu přenesení daňové povinnosti ve znění pozdějších předpisů dohodly, že zdanitelné plnění, které by podléhalo režimu přenesení daňové povinnosti až po překročení hranice 100 000 Kč, bude tomuto režimu podléhat i při nižší částce.

5.7. Povinnost Kupujícího uhradit fakturu je splněna dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího.

5.8. Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen

„občanský zákoník“).

5.9. Kupující neposkytne Prodávajícímu žádnou zálohu.

6. Smluvní pokuty

6.1. V případě prodlení Prodávajícího s odevzdáním zboží Kupujícímu oproti lhůtě stanovené v čl. 4.1 je Kupující oprávněn požadovat na Prodávající smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny nedodaného zboží (včetně DPH) za každý i započatý den prodlení.

6.2. V případě prodlení Prodávajícího s plněním povinností stanovených v čl. 8.12. této smlouvy je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 300,-- Kč za každý i započatý den prodlení.

6.3. V případě prodlení Kupujícího s úhradou faktury proti sjednanému termínu je Prodávající oprávněn požadovat na Kupující smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

6.4. Uplatněním nároku na smluvní pokutu není dotčeno oprávnění Kupujícího požadovat náhradu škody způsobenou porušením povinnosti ze strany Prodávajícího, které je zajištěno smluvní pokutou. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.

7. Nebezpečí škody na zboží a přechod vlastnictví

7.1. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží přechází na Kupujícího v okamžiku jeho převzetí Kupujícím.

8. Záruka za jakost, Práva z vadného plnění

8.1. Zboží je vadné, neodpovídá-li této smlouvě.

8.2. Práva Kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má zboží v době jeho odevzdání, v době mezi odevzdáním zboží a počátkem běhu záruční doby nebo v záruční době.

8.3. Smluvní strany sjednávají, že zboží bude odpovídat této smlouvě i po smlouvenou záruční dobu.

8.4. Prodávající se zavazuje poskytnout na zboží záruku za jakost, přičemž záruční doba činí 3 roky ode dne převzetí zboží, není-li u jednotlivých položek obsažených v Příloze č. 1 této smlouvy, v záručním listu nebo v jiném prohlášení o záruce stanovena záruční doba delší. Prodávající má povinnosti z vadného plnění nejméně v takovém rozsahu, v jakém trvají povinnosti z vadného plnění výrobce zboží.

8.5. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí zboží Kupujícím. Je-li zboží Kupujícím převzato s alespoň jednou vadou, počíná záruční doba běžet až dnem odstranění poslední vady.

8.6. Záruční doba dle předchozího odstavce neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže zboží užívat pro vady, za které odpovídá Prodávající, tedy i z důvodu jejich řešení.

8.7. Má-li zboží vadu (vady) má Kupující právo:

8.7.1. na odstranění vady dodáním nového zboží bez vady,

8.7.2. na odstranění vady dodáním chybějícího zboží,

- 8.7.3. na odstranění vady opravou zboží (je-li vada opravou odstranitelná),
- 8.7.4. na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
- 8.7.5. odstoupit od smlouvy.

Kupující je oprávněn si zvolit a uplatnit kterékoli z výše uvedených práv dle svého uvážení a s přihlédnutím k charakteru vady, příp. zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv. Kupující sdělí Prodávajícímu, jaké právo si zvolil zároveň s oznámením vady nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady.

8.8. Požadavek na odstranění vad Kupující uplatní u Prodávajícího nejpozději poslední den záruční doby, a to oznámením kontaktní osobě Prodávajícího v písemné podobě nebo elektronicky na e-mail kontaktní osoby (dále také jen „reklamace“). I reklamace odeslaná Kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V reklamaci Kupující uvede alespoň popis vady a/nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým požaduje vadu odstranit.

8.9. Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 3 pracovních dnů ode dne jejího doručení oznámit Kupujícímu, zda reklamaci uznává. Pokud tak Prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a že vadu odstraní v souladu s touto smlouvou.

8.10. I v případech, kdy Prodávající reklamaci neuzná, je povinen vadu odstranit. V takovém případě Prodávající Kupujícího písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání reklamace bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od Kupujícího.

8.11. Pokud Prodávající reklamaci neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará Kupující. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo Kupujícího na bezplatné odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace prodávajícímu. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit Prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

8.12. Reklamované vady se Prodávající zavazuje odstranit v souladu s uplatněným právem Kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 15 dnů ode dne doručení reklamace, a to i v případě, že odstraňování vady provede Prodávající třetí osobou.

8.13. Smluvní strany se zavazují poskytovat si navzájem při odstraňování vad zboží veškerou potřebnou součinnost tak, aby byly vady řádně a včas odstraněny. Prodávající je povinen zejm.:

8.13.1. v případě odstranění vady dodáním nového zboží dodat nové zboží na tutéž adresu, kde bylo kupujícímu odevzdáno nahrazované zboží, a

8.13.2. převzít zboží, jehož vada má být odstraněna opravou, k opravě v místě, kde bylo kupujícímu odevzdáno, a po provedení opravy opravené zboží opět v tomto místě předat Kupujícímu.

Převzetí zboží k odstranění vad a následné předání zboží po odstranění vad proběhne vždy v pracovní dny v době od 9:00 do 16:00 hod., nebude-li mezi Prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak.

8.14. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtě dle čl. 8.12. Smlouvy, nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je kupující oprávněn vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 10 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u Prodávajícího.

V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.

8.15. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Termíny servisních úkonů budou stanoveny dle provozních možností Kupujícího.

8.16. Uplatnění práv z vadného plnění kupujícím, jakož i plnění jim odpovídajících povinností Prodávajícího není podmíněno ani jinak spojeno s poskytnutím jakékoli další úplaty kupujícího Prodávajícímu, příp. jiné osobě.

9. Ostatní ujednání

9.1. Kupující je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen "zákon o registru smluv"). Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva včetně všech jejích změn a dodatků podléhá uveřejnění v Registru smluv (informační systém veřejné správy, jehož správcem je Ministerstvo vnitra). Kupující se zavazuje, že provede uveřejnění této smlouvy dle příslušného zákona o registru smluv.

9.2. V souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, Kupující uveřejní na svém profilu zadavatele smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků a výši skutečně uhrazené ceny za plnění této smlouvy.

9.3. Kupující zveřejní smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků dle odstavce 9.1. a 9.2. tohoto článku v plném znění. V případě, že smlouva nebo dodatek obsahuje utajované informace, obchodní tajemství dle § 504 obč. zákoníku, osobní/citlivé údaje, práva duševního vlastnictví či jiné informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím (dále jen „chráněné informace“), je Prodávající povinen nejpozději v den uzavření smlouvy tuto skutečnost sdělit kupujícímu, tyto informace přesně identifikovat a kvalifikovat právní důvod jejich ochrany. Tyto části smlouvy (chráněné informace) pak kupujícím nebudou uveřejněny. V opačném případě je Prodávající seznámen se skutečností, že zveřejnění smlouvy v plném znění dle citovaných zákonů se nepovažuje za porušení obchodního tajemství a že smlouva neobsahuje ani jiné chráněné informace a Prodávající s jejím zveřejněním výslovně souhlasí.

9.4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v Registru smluv. O této skutečnosti Kupující Prodávajícího uvědomí.

9.5. Prodávající je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

9.6. Prodávající je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Tyto doklady budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy. Subjekty oprávněné k výkonu kontroly mají právo přístupu i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. záko-

nem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v platném znění). Oprávnění kontroly dle předchozí věty se vztahuje i na případné subdodavatele Prodávajícího.

9.7. Prodávající se zavazuje zajistit při plnění smlouvy pro Kupujícího dodržování pracovněprávních předpisů (zejména zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění) a z nich vyplývajících povinností, zejména to, že neumožní výkon nelegální práce vymezené v ust. § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění. Prodávající se zavazuje zajistit tuto povinnost při plnění smlouvy pro Kupujícího v celém svém dodavatelském řetězci s tím, že povinnosti vymezené pracovněprávními předpisy České republiky budou adekvátně nahrazeny právními předpisy zemí, ve kterých se plnění specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy vyrábí.

9.8. Ve věcech touto smlouvou výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.

9.9. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jejich podpisu jedno vyhotovení, pokud je uzavřena v listinné podobě.

9.10. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

9.11. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy anebo jen částečně odstoupit od smlouvy především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele finančních prostředků (např. MŠMT) Kupujícímu, nebo Kupující nebude disponovat dostatečnými finančními prostředky, nebo že výdaje, které by Kupujícímu na základě smlouvy měly vzniknout, budou kontrolním subjektem, označeny za nezpůsobilé. V takovém případě Prodávající nebude uplatňovat nárok na náhradu škody a případné prodlení s placením daňových dokladů z tohoto důvodu.

9.12. Prodávající se zavazuje, že na fakturu uvede vždy takové bankovní spojení, které bude do tuzemské banky, a které bude mít v době vystavení a splatnosti faktury zveřejněno finančním úřadem na internetu, tak, jak to vyžaduje zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), aby se Kupující nedostal do pozice ručitele za odvod DPH za Prodávajícího z důvodu platby na nezveřejněný či na zahraniční bankovní účet.

9.13. Pokud se Prodávající do data splatnosti faktury stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu ustanoven § 106a zákona o DPH a Kupující se tak dostane do pozice, kdy dle zákona o DPH ručí za odvod DPH ze strany Prodávajícího, je prodávající povinen o této skutečnosti kupujícího bezodkladně informovat.

9.14. Pokud se Kupující dostane do pozice, kdy ze zákona ručí za odvod DPH za Prodávajícího (např. z důvodů popsanych v bodě 9.12. nebo 9.13. tohoto článku), je Kupující oprávněn uhradit Prodávajícímu hodnotu faktury pouze ve výši bez DPH a DPH odvést na účet místně příslušného finančního úřadu Prodávajícího a Prodávající s tímto postupem souhlasí. Dále v případě, že nastanou skutečnosti uvedené v bodě 9.12. tohoto článku, má Kupující také právo pozastavit platbu celé částky závazku, a to do doby, než mu Prodávající sdělí číslo takového bankovního účtu, který je veden v české bance a je zveřejněn finančním úřadem. Závazek se tím v obou případech považuje za splněný řádně a včas a kupující se nedostává do prodlení s úhradou. Prodávající pro tento případ prohlašuje, že jeho místně příslušným finančním úřadem pro DPH je Finanční úřad Brno – venkov a že v případě změny místně příslušného fi-

nančního úřadu bude kupujícího o této skutečnosti neprodleně informovat, jinak Prodávající ponese případné náklady plynoucí ze skutečnosti, že částka DPH nebyla včas poukázána správnému finančnímu úřadu.

9.15. Ustanovení 9.12. až 9.14. se týkají Prodávajícího, kterému je přiděleno české DIČ.

9.16. Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit veškerou škodu, která mu vznikne nedodržením povinností uvedených výše v tomto článku, a navíc je Kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy. Odstoupení se stává účinným dnem jeho doručení Prodávajícímu.

9.17. Smluvní strany po přečtení smlouvy potvrzují, že obsahu smlouvy porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji podepisují.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

Za Kupujícího dne

Za Prodávajícího dne

prof. MUDr. Jan Láta, CSc.
rektor Ostravské univerzity

Ing. Tomáš Morkus
jednatel

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

Na základě novelizovaného § 6 Zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek jsou součástí technické specifikace produktů požadavky environmentální udržitelnosti. Níže je uveden přehled těchto požadavků a způsob, jakým je třeba je doložit.

Pokud nabízené zařízení disponuje certifikátem TCO nebo EPEAT gold, splnění žádného z níže uvedených environmentálních požadavků není třeba dokládat.

Účastník v tomto případě uvede pouze URL odkaz na záznam o certifikaci výrobku z databáze TCO nebo EPEAT. Adresy vyhledávačů jsou <https://tcocertified.com/product-finder/> nebo <https://epeat.net/>. Jinou možností je předložení technické dokumentace (např. technického listu či zkušebního protokolu k nabízenému výrobku), ze které bude vyplývat, že výrobku byl přidělen některý z uvedených certifikátů.

Pokud nabízené zařízení nedisponuje některým z výše uvedených certifikátů, účastník doloží splnění uvedených požadavků následujícím způsobem:

Environmentální požadavky a způsoby jejich doložení

1. Zařízení musí mít paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit

Výměnou se rozumí taková výměna, která je možná buď přímo, nebo za pomoci běžných nástrojů – šroubováku, pinzety, páčidla, a to samotným uživatelem nebo v odborném servisu. Tuto skutečnost dodavatel doloží produktovým listem, datasheetem či jinou technickou dokumentací. Druhou možností je čestné prohlášení o splnění tohoto požadavku.

2.. Zařízení musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit

Výměnou se rozumí taková výměna, která je možná buď přímo, nebo za pomoci běžných nástrojů – šroubováku, pinzety, páčidla, a to samotným uživatelem nebo v odborném servisu. Tuto skutečnost dodavatel doloží produktovým listem, datasheetem či jinou technickou dokumentací. Druhou možností je čestné prohlášení o splnění tohoto požadavku.

3. Zařízení musí mít zdroj, který splňuje normy certifikace min. 80 Plus Gold

Tuto skutečnost doloží účastník produktovým listem, URL odkazem na produktový list zdroje nebo webové stránky výrobce, kde je uvedeno, že zdroj splňuje požadavky uvedeného certifikátu

1. ŘÍDÍČÍ SERVER K UPS

Konečný příjemce techniky Ostravská univerzita - Centrum informačních technologií,
Místo dodání, technik: Bráfova 5, Moravská Ostrava, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231
Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Supermicro
Značka a typ	Supermicro SuperServer X11SSH
Rack mount provedení 1U včetně montážních ližin	1U vč. ližin
Serverový procesor min. 4-jádrový, s celkovým výkonem minimálně 7.400 bodů PassMark – CPU Mark. ¹⁾	INTEL Xeon E3-1230V6 (8 655)
Paměť min. 16 GB DDR4 ECC	16 GB DDR4 ECC
VGA on board s min. 16MB VRAM	VGA on board s min. 16MB VRAM
2 ks serverových disků SSD 2,5" SSF min. 240GB SATA3, 6Gbps, SMART	2 ks Samsung SSD 2,5" 240GB SATA3, 6Gbps,
2x 1Gbit Ethernet síťové porty typu LOM	2x 1Gbit Ethernet síťové porty typu LOM

s podporou TOE, IPv4, IPv6, on board/card	s podporou TOE, IPv4, IPv6, on board
Napájecí kabel s koncovkami IEC C14-C13, ~230V, min. 2m	ano
Vzdálený management serveru - nezávislý na operačním systému, poskytující management funkce a vlastnosti: webové rozhraní a dedikovaná IP adresa, sledování hardwarových senzorů.	Vzdálený management serveru - nezávislý na operačním systému, poskytující management funkce a vlastnosti: webové rozhraní a dedikovaná IP adresa, sledování hardwarových senzorů
Podpora OS Windows Server 2019	Podpora OS Windows Server 2019
Záruka/Support: prodloužená záruka na min. 3 roky	3 roky
Kritéria environmentální udržitelnosti:	
Splnění následujících požadavků doložte buďto certifikátem TCO nebo EPEAT, nebo produktovým listem, datasheetem či jinou technickou dokumentací. Jinou možností je doložení čestného prohlášení o splnění těchto požadavků:	Splnění následujících požadavků doložte buďto certifikátem TCO nebo EPEAT, nebo produktovým listem, datasheetem či jinou technickou dokumentací. Jinou možností je doložení čestného prohlášení o splnění těchto požadavků:
1. Server musí mít operační paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit	1. Server musí mít operační paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit
2. Server musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit	2. Server musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit
3. Certifikát energetické účinnosti serverového zdroje min. 80 PLUS Gold	3. Certifikát energetické účinnosti serverového zdroje min. 80 PLUS Platinum
<i>Počet kusů</i>	1
<i>Jednotková maximální cena</i>	33.400 Kč vč. DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/>

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení

2. APLIKAČNÍ SERVER

Konečný příjemce techniky Ostravská univerzita - Centrum informačních technologií,
Místo dodání, technik: Bráfova 5, Moravská Ostrava, Martin Kozelský, tel. 734 786 908
Základní technická specifikace:

	<i>Nabídnutá specifikace *</i>
Výrobce	Supermicro
Značka a typ	Supermicro SuperServer X11 SCL
1× serverový procesor min. 4-jádrový, s celkovým výkonem minimálně 7 200 bodů PassMark – CPU Mark ¹⁾	INTEL Xeon E2224 (7 297)
Paměť min. 16GB, 2666MHz DDR4 ECC Unbuffered	16GB, 2666MHz DDR4 ECC Unbuffered
1× VGA BMC	1× VGA BMC
4× Gigabit Ethernet LAN port	4× Gigabit Ethernet LAN port
6× SATA3 (6Gbps) - podpora RAID 0,1,5,10	6× SATA3 (6Gbps) - podpora RAID 0,1,5,10
1× M.2 - podpora NVMe PCIe SSD, typ 22110/2280	1× M.2 - podpora NVMe PCIe SSD, typ 22110/2280
1× PCI-Express 3.0 ×16	1× PCI-Express 3.0 ×16

USB 3.1 min. 2×, USB 2.0 min. 2×	USB 3.1 5×, USB 2.0 4×
COM port min. 1×	COM port min. 1×
Integrované plnohodnotné IPMI 2.0 s KVM	Integrované plnohodnotné IPMI 2.0 s KVM
3× pevný disk 1TB pro servery a disková pole, 7200rpm, sATA3, sector size 512n, data buffer min. 128MB, plnohodnotná kompenzace vibrací, MTBF min. 2 000 000 hodin	3× pevný disk 1TB pro servery a disková pole, 7200rpm, sATA3, sector size 512n, data buffer min. 128MB, plnohodnotná kompenzace vibrací, MTBF min. 2 000 000 hodin
1U chassis, možnost osadit jednu přídatnou kartu plné výšky a čtyři sATA disky do hotswap pozic, možnost doplnit USB/COM na přední panel nebo dva 2,5" disky (do pozic pro DVD a FD mechaniky), hloubka max. 51cm	1U chassis, možnost osadit jednu přídatnou kartu plné výšky a čtyři sATA disky do hotswap pozic, možnost doplnit USB/COM na přední panel nebo dva 2,5" disky (do pozic pro DVD a FD mechaniky), hloubka max. 51cm
Výsuvné kolejnice 65-84cm	Výsuvné kolejnice 65-84cm
Redundantní zdroj	Redundantní zdroj
Napájecí kabel s koncovkami IEC C14-C13, ~230V, 2m	Napájecí kabel s koncovkami IEC C14-C13, ~230V, 2m
Záruka/Support: oprava min. 5 let NBD on-site, příjem hlášení 8-22 hod. PO-PÁ	Záruka/Support: 5 let NBD on-site, příjem hlášení 8-22 hod. PO-PÁ
Kritéria environmentální udržitelnosti:	
Splnění následujících požadavků doložte buďto certifikátem TCO nebo EPEAT, nebo produktovým listem, datasheetem či jinou technickou dokumentací. Jinou možností je doložení čestného prohlášení o splnění těchto požadavků:	Splnění následujících požadavků doložte buďto certifikátem TCO nebo EPEAT, nebo produktovým listem, datasheetem či jinou technickou dokumentací. Jinou možností je doložení čestného prohlášení o splnění těchto požadavků:
1. Server musí mít operační paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit	1. Server musí mít operační paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit
2. Server musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit	2. Server musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit
3. Certifikát energetické účinnosti serverového zdroje min. 80 PLUS Gold	3. Certifikát energetické účinnosti serverového zdroje min. 80 PLUS Platinum
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	70.000 Kč vč. DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/>

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení

3. KAMEROVÝ SERVER

Konečný příjemce techniky Ostravská univerzita - Centrum informačních technologií,
Místo dodání, technik: Bráfova 5, Moravská Ostrava, Jaromír Bajus, tel: 734 864 707
Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Supermicro
Značka a typ	Supermicro SuperServer X11 SPL
Rack mount provedení včetně montážních ližin	

Procesor min. 8-jádrový s 16 vlákeny, s celkovým výkonem minimálně 15.000 bodů PassMark – CPU Mark ¹⁾	INTEL Xeon Silver 4210R (15 071)
Paměť min. 32 GB DDR4 ECC	Paměť 32 GB DDR4 ECC
VGA on board s min. 16MB VRAM	VGA on board s min. 16MB VRAM
2 ks disků SSD 2,5" min. 240GB SATA3 6Gbps	2 ks Samsung SSD 2,5" min. 240GB SATA3 6Gbps
2 ks SATA3 disků 3,5" o min. velikosti 6TB, cache 256MB, 7200 rpm, HOT PLUG, MTBF 2 mil. hod., provoz 24x7, Enterprise RAID edice	2 ks Toshiba SATA3 3,5" 6TB, cache 256MB, 7200 rpm, HOT PLUG, MTBF 2 mil. hod., provoz 24x7, Enterprise RAID edice
On-board řadič s podporou SATA 3.0 6Gbps v RAID 0,1	On-board řadič s podporou SATA 3.0 6Gbps v RAID 0,1
DVD±RW interní mechanika SLIM	DVD±RW interní mechanika SLIM
4x 1Gbit Ethernet síťové porty typu LOM s podporou TOE, IPv4, IPv6, on board/card	4x 1Gbit Ethernet síťové porty typu LOM s podporou TOE, IPv4, IPv6, on board/card
2 redundantní síťové napájecí zdroje, ATX	2 redundantní síťové napájecí zdroje, ATX
Napájecí kabely s koncovkami IEC C14-C13, ~230V, min. 3m	Napájecí kabely s koncovkami IEC C14-C13, ~230V, min. 3m
Vzdálený management serveru - nezávislý na operačním systému, poskytující management funkce a vlastnosti: webové rozhraní a dedikovaná IP adresa, sledování hardwarových senzorů, vč. KVM-over-LAN	Vzdálený management serveru - nezávislý na operačním systému, poskytující management funkce a vlastnosti: webové rozhraní a dedikovaná IP adresa, sledování hardwarových senzorů, vč. KVM-over-LAN
Windows Server 2019 Standard (16 core) včetně podpory ovladačů	Windows Server 2019 Standard (16 core) včetně podpory ovladačů
Záruka/Support: Oprava min. 5 let NBD on-site	Záruka/Support: Oprava min. 5 let NBD on-site
Kritéria environmentální udržitelnosti:	Kritéria environmentální udržitelnosti:
Splnění následujících požadavků doložte buďto certifikátem TCO nebo EPEAT, nebo produktovým listem, datasheetem či jinou technickou dokumentací. Jinou možností je doložení čestného prohlášení o splnění těchto požadavků:	Splnění následujících požadavků doložte buďto certifikátem TCO nebo EPEAT, nebo produktovým listem, datasheetem či jinou technickou dokumentací. Jinou možností je doložení čestného prohlášení o splnění těchto požadavků:
1. Server musí mít operační paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit	1. Server musí mít operační paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit
2. Server musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit	2. Server musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit
3. Certifikát energetické účinnosti serverových zdrojů min. 80 PLUS Gold	3. Certifikát energetické účinnosti serverových zdrojů min. 80 PLUS Platinum
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	99.000 Kč vč. DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/>

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení