



Zadávací dokumentace

**pro veřejnou zakázku na dodávky v nadlimitním režimu zadávanou
v otevřeném řízení v souladu s ust. § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o
zadávání veřejných zakázek, v účinném znění s názvem:**

**„Pořízení datového pole pro provoz společného housingu ERP
SAP“**

Identifikační údaje Zadavatele

Zadavatel, Univerzita Palackého v Olomouci (dále jen „UPOL“), uzavřel ve smyslu ustanovení § 7 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dne 22. 8. 2019 Smlouvu o společném zadávání, mezi **Univerzita Palackého v Olomouci** se sídlem: Křížkovského 8, 771 47 Olomouc, IČ: 61989592, **Janáčкова akademie múzických umění** se sídlem: Beethovenova 2, 662 15 Brno, IČ: 62156462 (dále jen „JAMU“), **Mendelova univerzita v Brně** se sídlem: Zemědělská 1/1665, 613 00 Brno, IČ: 62156489 (dále jen „MENDELU“), **Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně** se sídlem: nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín, IČ: 70883521 (dále jen „UTB“), **Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava** se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava – Poruba, IČ: 61989100 (dále jen „VŠB-TUO“) (společně dále jen „VVŠ“), a to za účelem společného postupu při zadávání této veřejné zakázky.

K veškerému jednání a k činnostem souvisejícím se zadáváním této veřejné zakázky je ve Smlouvě o společném zadávání výslovně zmocněna Univerzita Palackého v Olomouci:

se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
IČ: 619 89 592
DIČ: CZ 619 89 592
Bankovní spojení: Komerční banka, pobočka Olomouc
účet č.: 19-1096330227/0100
Rektor: prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
Právní forma Zadavatele: veřejná vysoká škola

Kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky: Mgr. Pavel Šohaj
tel.č.: +420 585 631 122, fax: +420 585 631 012, email: pavel.sohaj@upol.cz

dále jen „Zadavatel“

Způsob zadání: otevřené řízení

Profil Zadavatele: <https://zakazky.upol.cz>

Odkaz na veřejnou zakázku na profilu Zadavatele: <https://zakazky.upol.cz/vz00003753>

Zadávací dokumentace je uveřejněna na profilu Zadavatele v plném rozsahu.

Tato zadávací dokumentace (dále jen „Dokumentace“) je zpracována v souladu s ust. § 28 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „Zákon“) a je souborem zadávacích podmínek v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky, vyjma formulářů podle § 212 Zákona. Práva, povinnosti či podmínky Zadavatele a dodavatelů, resp. účastníků zadávacího řízení (dále pro účely této Dokumentace jen „Dodavatel“ či „Dodavatelé“) v rámci zadávacího řízení, která nejsou výslovně uvedena v této Dokumentaci, se řídí zejména tímto Zákonem a jeho prováděcími předpisy.

Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí certifikovaného elektronického nástroje podle § 213 Zákona dostupného na <https://zakazky.upol.cz>. Veškeré úkony včetně předložení požadovaných dokladů jsou prováděny elektronicky a rovněž veškerá komunikace mezi Zadavatelem a Dodavatelem ve smyslu ustanovení § 211 Zákona probíhá elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje.

Zadavatel Dodavatele upozorňuje, že pro plné využití všech možností elektronického nástroje E-ZAK je třeba provést **tzv. registraci dodavatele** v tomto elektronickém nástroji. Za řádné a včasné seznamování se s písemnostmi zasílanými Zadavatelem prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK jakož i za správnost kontaktních údajů uvedených u Dodavatele zodpovídá vždy Dodavatel. Veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta písemnosti v elektronickém nástroji E-ZAK.

Podmínky a informace týkající se elektronického nástroje E-ZAK jsou dostupné v uživatelské příručce na: <https://zakazky.upol.cz>. Zadavatel doporučuje její včasné nastudování a prověření softwarového nastavení svého počítače před odesláním nabídky.

Odpovědi na případné otázky týkající se uživatelského ovládání elektronického nástroje E-ZAK poskytne rovněž kontaktní osoba Zadavatele (Mgr. Pavel Šohaj, e-mail: pavel.sohaj@upol.cz).

1. Klasifikace předmětu veřejné zakázky

Klasifikace předmětu veřejné zakázky na dodávky:

kód CPV	Název
30233141-1	Vícenásobné diskové pole nezávislých disků (RAID)
32413100-2	Síťové routery

2. Vymezení předmětu veřejné zakázky

2.1 Předmět veřejné zakázky na dodávky

Předmětem veřejné zakázky je částečná obnova stávající IT infrastruktury pro společný housing systému SAP pěti vysokých škol – Univerzity Palackého v Olomouci, Janáčkovy akademie múzických umění, Mendelovy univerzity v Brně, Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava, v datovém centru Univerzity Palackého v Olomouci, tř. Svobody 26, 779 00 Olomouc, spočívající v dodávce 1 ks diskového pole a 2 ks SAN FC přepínačů, včetně podpory.

Součástí dodávky musí být veškeré nezbytné zařízení, umožňující úplnou instalaci kompletního požadovaného zařízení, a to bez dalších zásahů a nákladů ze strany Zadavatele k dosažení všech parametrů požadovaných Zadavatelem v této Dokumentaci. Součástí je dále zprovoznění všech požadovaných funkcionalit a management rozhraní, provedení akceptačních a výkonnostních testů a dodání softwarové licence s platností po celou dobu

životnosti diskového pole. Tyto licence musí pokrývat všechny požadované vlastnosti bez omezení kapacity nebo počtu instalovaných disků tak, aby řešení mohlo být v budoucnu kapacitně rozšiřováno bez nutnosti dokupování licencí.

Součástí dodávky musí být provedení bezvýpadkové migrace dat a virtuálních serverů ze stávajícího pole na nové. Virtuální servery jsou provozovány na platformě VMware ESX, jejich data jsou uložena na sdílených VMware Datastorech. K migraci může Dodavatel použít funkce VMware, případně zvolit vlastní postup. Migrace jiných než virtuálních serverů není předmětem zakázky.

Diskové pole musí obsahovat proaktivní systém monitorování s automatickou reakcí ze strany Dodavatele.

Zařízení musí splňovat veškeré nároky vycházející z technických a bezpečnostních norem platných v České republice pro tento typ přístroje. Součástí plnění je i předání úplné dokumentace k zařízení.

Dodavatel je povinen dodržet technické požadavky stanovené v této Dokumentaci, pokud je nedodrží, bude vyloučen ze zadávacího řízení dle § 48 odst. 2 písm. a) Zákona. Dodavatel je povinen doložit garantované technické parametry pro doložení splnění požadavků Zadavatele specifikovaných v této Dokumentaci; tj. Dodavatel předloží podrobnou technickou specifikaci nabízeného plnění a přesné (konkrétní) označení nabízeného zboží.

Zadavatel požaduje zboží nové, nerepasované, určené pro český trh a koncového zákazníka

Zadavatel požaduje kompatibilitu se stávajícím stavem.

Veškeré dodané zařízení musí být kompatibilní s již provozovaným a pořízeným technickým i programovým zařízením zadavatele. Kompatibilita bude posuzována s níže uvedenými systémy. Pokud není uvedeno jinak, tak jsou uvažovány poslední stabilní verze SW nebo HW verzí včetně obvyklého příslušenství:

- datacentrové přepínače Juniper EX4550,
- serverové systémy HP ProLiant DL380p Gen8 a HP ProLiant DL560 Gen8,
- operační systémy Linux, MS Windows, VMware.

Požadavek na rozšiřitelnost řešení

Nabízené řešení musí být do budoucna rozšiřitelné tak, aby umožnilo zapojení dalšího datového pole za účelem zajištění vzájemné zastupitelnosti v případě výpadku jednoho z polí. Pole budou provozována ve dvou geograficky oddělených lokalitách, které jsou propojeny síťovou L2/L3 infrastrukturou realizovanou na přepínačích Juniper EX4550 s využitím 10GE technologie. Z tohoto důvodu je u pole vyžadována podpora synchronní replikace do geograficky oddělené lokality, které budou propojeny síťovou L2/L3 infrastrukturou realizovanou na přepínačích Juniper EX4550 s využitím 10GE technologie. Propojení aktivních síťových prvků bude realizováno na optických vláknech o délce do 5 km. Synchronní replikace musí probíhat bez degradace výkonu s využitím 10GE a celkové řešení musí umožňovat vzájemnou automatickou zastupitelnost v případě výpadku pole v jedné lokalitě. Schopnost synchronizace musí být neomezená, zejména pak z pohledu kapacity nebo licencí.

Vzhledem k tomu, že zadavatel je členem sdružení CESNET, z.s.p.o. a využívá infrastrukturu CESNET ke své činnosti, je u pole je také vyžadována schopnost synchronní, semisynchronní nebo asynchronní replikace dat do vzdálené lokality CESNETu (Praha, Brno), která bude propojena MPLS nebo IP technologií sítě CESNET v rámci ČR. K dispozici je kapacita s propustností 10GE a maximální latence u tohoto typu propojení jsou cca 7 ms. Vyžadována je schopnost synchronizace datového svazku s polem již pořízeným a provozovaným ve virtualizační infrastruktuře CESNETu. Jedná se o pole DELL SC5020/SC5020F a jsou osazena SSD disky o kapacitě 3,8 TB.

Tato schopnost synchronizace musí být neomezená, zejména pak z pohledu kapacity nebo licencí. Replikaci je možno řešit buď nativními prostředky diskového pole, nebo prostřednictvím hardwarových zařízení. Zvolena musí být taková architektura, která v rámci každé z lokalit nemá žádný bod způsobující výpadek řešení (single point of failure) a neomezuje a využívá funkční parametry diskových polí do synchronizace zapojených.

2.2 Technická specifikace předmětu veřejné zakázky:

Podrobná technická specifikace je uvedena v příloze č. 5 této Dokumentace.

2.3 Záruka za jakost a servis

Dodavatel poskytne záruku za jakost plnění, která nesmí být kratší než min. 60 měsíců, vztahující se v plném rozsahu i na pevné disky, včetně opotřebení pevných disků. Součástí záruky je také podpora a hot-line dostupná 24x7 v délce min. 60 měsíců a zajištění aktuálních verzí programového vybavení po tuto dobu.

Dodavatel bude dále garantovat rychlost servisního zásahu v době záruky (nástup na odstranění vad) nejpozději do 4 hodin od okamžiku ohlášení závady (e-mailem, faxem, písemně). Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 1 kalendářního dne ode dne zahájení odstraňování vad, nedohodnou-li se osoby oprávněné jednat ve věcech technických za smluvní strany písemně jinak.

Dodavatel se zavazuje poskytovat technickou podporu po celou dobu trvání záruky, a to telefonicky a e-mailem. Dodavatel se dále zavazuje po dobu trvání záruky poskytovat a provádět upgrade firmwaru pro jednotlivé části zboží vždy ihned poté, co bude takový upgrade dostupný, nebude-li dohodnuto jinak, v plném rozsahu po celou dobu trvání záruky.

Práva z vadného plnění si smluvní strany ujednaly odchýlně od § 2106 a násl. občanského zákoníku. Jestliže dodatečně vyjde najevo vada nebo vady může Zadavatel zvolit jedno z následujících práv z vadného plnění: právo na bezplatnou opravu zboží, právo na dodání nového či chybějícího zboží, vše nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady, právo na přiměřenou slevu z dohodnuté ceny zboží, odpovídající povaze a rozsahu vady, právo na odstoupení od smlouvy. Zboží k opravě přebírá dodavatel na adrese zadavatele, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

2.4. Podmínky uživatelské podpory

V nabídkové ceně musí být zahrnuto **zaškolení obsluhy dodávaného zboží**, které je podmínkou pro řádné předání a převzetí zboží.

Úvodní školení obsluhy dodávaného zařízení vč. příslušenství, v českém jazyce, v rozsahu min. 2 dnů v délce min. 8 hodin pro neomezený počet osob ze strany Zadavatele. První školení proběhne po instalaci zařízení, druhé před nasazením do provozu po otestování správci. Odborně kvalifikovaní servisní technici, popř. aplikační specialisté provedou školení obsluhy.

Rozsah školení musí být minimálně následující:

- Monitoring stavu a zdraví SAN switchů
- Monitoring kapacity, výkonu a zdraví diskového pole
- Vytváření, zvětšování a mazání LUNů
- Mapování LUNů k serverům a clusterům
- Vytváření snapshotů a klonů
- Používání funkcí datové redukce
- Komunikace a zasílání požadavků na technickou podporu výrobce

Po ukončení implementace nového řešení předá Dodavatel:

- Dokumentaci skutečného stavu
- Seznam sériových čísel, IP adres a přístupových hesel pro správu systému
- Odkazy na oficiální dokumentaci a produktové manuály výrobce
- Odkazy pro stahování nových verzí firmware a bezpečnostních updatů

Veškerá školení proběhnou v místě instalace zařízení, pokud nebude dohodnuto písemně jinak osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za smluvní strany. Veškeré náklady spojené s výše uvedenými školeními (vč. pobytu servisního technika a aplikačního specialisty) hradí vybraný dodavatel.

2.5 Dodací lhůta

Termín plnění veřejné zakázky je podmíněn řádným ukončením zadávacího řízení a podepsáním příslušné kupní smlouvy. Dodací lhůta je nejpozději do 60 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy.

3. Části veřejné zakázky

Veřejná zakázka není dělena na části, neboť předmět veřejné zakázky tvoří běžně dostupné zboží, u něhož je navíc dán požadavek na jeho vzájemnou kompatibilitu i kompatibilitu se stávající infrastrukturou zadavatele. Rozdělením zakázky by tak mohlo představovat riziko dodatečných nákladů či jiných problémů pro zadavatele a nepřineslo by rozšíření okruhu možných dodavatelů, ani jiný benefit pro veřejnou zakázku.

4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná celková hodnota veřejné zakázky je **2,500.000,- Kč bez DPH**.

5. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena bude cena úplná a nepřekročitelná, předložená Dodavatelem na základě této Dokumentace vč. příloh. Nabídková cena bude uvedena v Kč a bude členěna na cenu v Kč bez DPH, samostatně DPH v Kč a cenu celkem v Kč vč. DPH.

Cena za předmět veřejné zakázky bude sjednána dohodou smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, jako cena úplná a nepřekročitelná, bude stanovena na základě nabídky, bude platná po celou dobu realizace předmětu veřejné zakázky a bude zahrnovat veškeré náklady vzniklé Dodavateli v souvislosti s předmětem plnění veřejné zakázky.

Celková nabídková cena bude uvedena i v krycím listu nabídky – příloha č. 1 této Dokumentace.

Dodavatel bude odpovídat za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými a účinnými právními předpisy.

V případě, že dojde k rozporu mezi nabídkovou cenou uvedenou v krycím listu a nabídkovou cenou uvedenou v návrhu smlouvy, bude považována za nabídkovou cenu cena uvedená v návrhu smlouvy.

5.1 Doklady prokazující nabídkovou cenu

Dodavatel prokazuje svoji nabídkovou cenu předložením následujících údajů:

- uvedením celkové nabídkové ceny do návrhu kupní smlouvy,
- podrobnou kalkulací nabídkové ceny,
- uvedením celkové nabídkové ceny v krycím listu nabídky.

5.2 Překročení nabídkové ceny

Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná. Změna ceny je možná v těchto případech:

- v souvislosti se změnou sazeb DPH dle platných a účinných právních předpisů České republiky,
- v odůvodněných případech dle Zákona.

6. Obchodní a platební podmínky

Dodavatel je povinen předložit ve své nabídce jako její nedílnou součást návrh kupní smlouvy. Návrh kupní smlouvy Dodavatele musí respektovat obchodní podmínky uvedené v příloze č. 4 této Dokumentace.

Dodavatel v uvedené smlouvě pouze doplní chybějící údaje, které jsou zvýrazněny a označeny komentářem **(doplní Dodavatel)**. Znění ostatních ustanovení smlouvy nesmí Dodavatel měnit. V případě, že Dodavatel bude jakkoliv měnit ostatní ustanovení smlouvy, bude toto

Zadavatelem považováno za porušení zadávacích podmínek s následkem vyloučení Dodavatele z další účasti v zadávacím řízení.

V souladu se shora uvedenými požadavky doplněnou smlouvu Dodavatel označí jako návrh kupní smlouvy a vloží ho podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele do nabídky.

6.1 Místo plnění veřejné zakázky

Místo plnění: datové centrum Univerzity Palackého v Olomouci, Filozofická fakulta, tř. Svobody 26, 779 00 Olomouc.

7. Kvalifikace Dodavatele

7.1 Splnění kvalifikace

Zadavatel požaduje prokázání splnění kvalifikace Dodavatelem.

Dodavatel musí splňovat požadavky na kvalifikaci uvedené v § 73 a násl. Zákona. Splnění kvalifikačních požadavků musí Dodavatel prokázat způsobem a v rozsahu podle této Dokumentace.

Požadavky na kvalifikaci pro plnění této veřejné zakázky splní Dodavatel, který v nabídce doloží splnění:

- a) **základní způsobilosti podle § 74 Zákona,**
- b) **profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 Zákona.,**
- c) **technické kvalifikace podle § 79 odst. 2 písm. b) Zákona.**

7.2 Pravost a stáří dokladů k prokázání kvalifikace

7.2.1. Pravost dokladů

Dodavatel v nabídce předkládá níže uvedené doklady pro prokázání kvalifikace v kopiích. Zadavatel připouští, aby Dodavatel nahradil předložení dokladů čestným prohlášením. Dodavatel může nahradit požadované doklady také jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky dle § 86 odst. 2 Zákona. Zadavatel si může v průběhu zadávacího řízení dle § 45 odst. 1 Zákona vyžádat předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o kvalifikaci Dodavatele.

Před uzavřením smlouvy si Zadavatel dle § 86 odst. 3 Zákona **vždy** od vybraného Dodavatele vyžádá předložení originálů či ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

Pokud Zákon nebo Zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může Dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého jazyka. Má-li Zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočníků. Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se

předkládají bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.

7.2.2. Stáří dokladů

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 Zákona a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 Zákona musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti **nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.**

7.3 Prokázání kvalifikace Dodavatele – zahraniční osoby

V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném Zadavatelem.

7.4 Základní způsobilost

7.4.1. Rozsah základní způsobilosti

Způsobilým je dle § 74 odst. 1 písm. a) – e) Zákona Dodavatel, který

- a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 Zákona nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla Dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) není v likvidaci, proti němu nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž nebyla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla Dodavatele.

Je-li Dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) Zákona – výpis z evidence Rejstříku trestů splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu.

Je-li členem statutárního orgánu Dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) Zákona splňovat

- a) tato právnická osoba,
- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu Dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) Zákona splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) Zákona splňovat osoby uvedené v § 74 odst. 2 Zákona a vedoucí pobočky závodu.

7.4.2. Prokázání základní způsobilosti

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice stanovených v § 74 odst. 1 písm. a) – e) Zákona formou dle § 75 odst. 1 písm. a) – f) Zákona předložením:

- a) **výpisu z evidence Rejstříku trestů** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a)),
- b) **potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k daňovému nedoplatku** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b)),
- c) **čestného prohlášení ve vztahu k daňovému nedoplatku na spotřební daň** – viz příloha č. 2 této Dokumentace (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b)),
- d) **čestného prohlášení ve vztahu k nedoplatku na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění** - viz příloha č. 3 této Dokumentace (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c)),
- e) **potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k nedoplatku na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d)),
- f) **výpisu z obchodního rejstříku** nebo čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e)).

Je-li Dodavatelem osoba se sídlem v zahraničí, prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti dle písm. a) výše pouze ve vztahu k zemi svého sídla.

7.5 Profesní způsobilost

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti dle § 77 Zákona ve vztahu k České republice předložením:

- **podle § 77 odst. 1 Zákona - výpisu z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

Doklady k prokázání profesní způsobilosti Dodavatel nemusí předložit, pokud právní předpisy v zemi jeho sídla obdobnou profesní způsobilost nevyžadují.

7.6. Technická kvalifikace

K prokázání technické kvalifikace dle § 79 Zákona zadavatel požaduje:

Seznam významných dodávek dle § 79 odst. 2 písm. b) Zákona

Seznam významných dodávek poskytnutých Dodavatelem za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení s uvedením ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele.

Dodavatel splňuje tuto podmínku pro technickou kvalifikaci, pokud v seznamu významných dodávek prokáže, že realizoval alespoň tři dodávky v posledních 3 letech, kde předmětem byly dodávky diskových polí obdobné charakteru předmětu plnění této veřejné zakázky, v celkovém objemu každé zakázky minimálně 2 miliony Kč bez DPH.

Ze seznamu musí jednoznačně vyplývat všechny rozhodné údaje pro posouzení, zda příslušná významná dodávka splňuje požadavky vymezené v tomto kvalifikačním předpokladu.

Zadavatel stanovuje požadavek, že u všech doložených referenčních zakázek, u kterých nebude Dodavatel (subjekt prokazující kvalifikaci – člen sdružení, poddodavatel) v pozici

generálního Dodavatele zakázky, musí být součástí také vyjádření jeho podílu na realizaci zakázky, přičemž jako referenci lze uznat pouze samotnou hodnotu podílu na realizaci zakázky vztahující se k předmětu reference.

Protichůdnost zájmů

V případě, že bude prokázáno, že Dodavatel má protichůdné zájmy, které by mohly negativně ovlivnit plnění této veřejné zakázky, zadavatel může ve smyslu § 79 odst. 1 Zákona považovat technickou kvalifikaci za neprokázanou.

7.7 Zvláštní způsoby prokazování kvalifikace

7.7.1 Kvalifikace v případě společné účasti Dodavatelů

V případě společné účasti Dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 Zákona každý Dodavatel samostatně dle § 82 Zákona.

7.7.2 Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných Dodavatelů

Dodavatel může prokázat kvalifikaci v souladu s § 228 Zákona výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů. Tento výpis nahrazuje prokázání splnění:

- a) základní způsobilosti dle § 74 Zákona,
- b) profesní způsobilosti podle § 77 Zákona v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti.

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů nesmí být starší než **3 měsíce** k poslednímu dni k prokázání splnění kvalifikace dle § 228 odst. 2 Zákona.

7.7.3 Prokázání kvalifikace prostřednictvím certifikátu, který byl vydán v rámci systému certifikovaných Dodavatelů

Dodavatel může prokázat v souladu s § 234 Zákona kvalifikaci certifikátem vydaným v rámci systému certifikovaných dodavatelů.

Předloží-li Dodavatel Zadavateli certifikát, který obsahuje náležitosti dle § 239 Zákona a údaje v certifikátu jsou platné nejméně k poslednímu dni lhůty pro prokázání splnění kvalifikace, nahrazuje tento certifikát v rozsahu v něm uvedených údajů prokázání splnění kvalifikace Dodavatelem.

7.8 Změny kvalifikace Dodavatele

Pokud po předložení dokladů o kvalifikaci dojde v průběhu zadávacího řízení ke změně kvalifikace Dodavatele, je Dodavatel povinen tuto změnu Zadavateli do 5 pracovních dnů oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny předložit nové doklady o kvalifikaci.

7.9 Doklady o kvalifikaci (e-Certis)

Zadavatel přednostně vyžaduje za účelem prokázání kvalifikace doklady evidované v systému, který identifikuje doklady k prokázání splnění kvalifikace (systém e-Certis).

8. Další podmínky pro uzavření smlouvy

Zadavatel v souladu s ustanovením § 104 písm. a) Zákona požaduje, aby vybraný Dodavatel, se kterým bude uzavřena smlouva, předložil na základě výzvy Zadavatele dle § 122 odst. 3 písm. a) Zákona před podpisem smlouvy originály nebo ověřené kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace dle čl. 7 této Dokumentace.

9. Dostupnost Dokumentace, vysvětlení Dokumentace a změna nebo doplnění Dokumentace

Zadavatel poskytuje tuto Dokumentaci, včetně všech příloh, uveřejněním na profilu Zadavatele prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK: <https://zakazky.upol.cz>.

Podle § 98 odst. 1 Zákona může Zadavatel vysvětlit tuto Dokumentaci, pokud takové vysvětlení uveřejní na profilu Zadavatele nejméně 5 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Pokud o vysvětlení zadávací dokumentace dle § 98 odst. 3 Zákona požádá Dodavatel, Zadavatel vysvětlení uveřejní na profilu Zadavatele včetně přesného znění žádosti bez identifikace tazatele. Žádost musí být Zadavateli doručena v souladu se Zákonem alespoň 8 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel poskytne tazateli vysvětlení zadávací dokumentace v Zákoně lhůtě, a to prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

Vysvětlení zadávací dokumentace (bez identifikace tazatele) Zadavatel zároveň poskytne i všem Dodavatelům prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

Zadavatel může změnit nebo doplnit zadávací podmínky obsažené v zadávací dokumentaci v souladu s ustanovením § 99 odst. 1 Zákona před uplynutím lhůty pro podání nabídek a musí tuto změnu či doplnění uveřejnit stejným způsobem jako měněnou nebo doplněnou zadávací podmínku, tedy prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

10. Pravidla pro hodnocení nabídek

Hodnocení nabídek bude provedeno podle jejich ekonomické výhodnosti. Hodnocení nabídek bude v souladu s § 114 odst. 1 Zákona provedeno podle jejich ekonomické výhodnosti.

Ekonomická výhodnost nabídek bude hodnocena podle nejnížší nabídkové ceny.

Hodnocení bude provedeno podle absolutní výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH za celý předmět plnění veřejné zakázky. Nabídky budou seřazeny v pořadí od nejnížší po nejvyšší nabídkovou cenu. Nejlépe bude hodnocena nejnížší nabídková cena v Kč bez DPH.

Zadavatel nebude provádět hodnocení nabídek, pokud by měl hodnotit pouze nabídku jednoho Dodavatele.

11. Podání nabídek

11.1 Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne 8. 10. 2019, 09:00 hodin.

Nabídky se podávají v elektronické podobě prostřednictvím Zadavatelem stanoveného elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <https://zakazky.upol.cz/vz00003753>.

11.2 Otevírání obálek s nabídkami

Otevřením nabídky v elektronické podobě se rozumí zpřístupnění jejího obsahu Zadavateli. Nabídky v elektronické podobě otevírá Zadavatel po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel kontroluje při otevírání nabídek v elektronické podobě, zda nabídka byla doručena ve stanovené lhůtě, zda je autentická a zda s datovou zprávou obsahující nabídku nebylo před jejím otevřením manipulováno.

Vzhledem k tomu, že se nabídky podávají výhradně v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese veřejné zakázky, nebude probíhat otevírání nabídek podaných v listinné podobě.

11.3 Varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

11.4 Společná účast Dodavatelů

Zadavatel v souladu s § 103 odst. 1 písm. f) Zákona požaduje, aby v případě společné účasti Dodavatelů, nesli odpovědnost za plnění veřejné zakázky všichni Dodavatelé podávající společnou nabídku společně a nerozdílně.

12. Obsah a forma nabídky

12.1 Obsah nabídky

Nabídka Dodavatele bude obsahovat návrh kupní smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele.

Součástí nabídky budou rovněž další dokumenty požadované Zákonem či Zadavatelem a dále doklady a informace prokazující kvalifikaci Dodavatele.

Nabídka bude podána v následující struktuře:

- krycí list nabídky s identifikačními údaji Dodavatele a s cenami (příloha č. 1 této Dokumentace),
- doklady k prokázání kvalifikace Dodavatele,
- návrh kupní smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele zpracovaný v souladu s obchodními podmínkami v této Dokumentaci uvedenými (příloha č. 4 této Dokumentace),
- vyplněná příloha č. 5 této Dokumentace,
- doložení technické specifikace a garantovaných technických parametrů pro nabízený předmět veřejné zakázky, včetně přesného (konkrétního) označení nabízeného zboží,
- podrobná kalkulace nabídkové ceny.

12.2 Forma nabídky

Dodavatel může podat pouze jednu nabídku;

- Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být dle ustanovení § 107 odst. 4 Zákona současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný Dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci;
- pokud Dodavatel podá více nabídek samostatně nebo společně s jinými Dodavateli, nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, Zadavatel na základě ustanovení § 107 odst. 5 Zákona takového Dodavatele ze zadávacího řízení vyloučí.

Nabídka bude podána elektronicky v českém nebo slovenském jazyce.

13. Komunikace mezi Zadavatelem a Dodavatelem

Při komunikaci mezi Zadavatelem a Dodavateli nesmí být narušena důvěrnost nabídek a úplnost údajů v nich obsažených. Zadavateli nesmí být umožněn přístup k obsahu nabídek před uplynutím lhůty stanovené pro jejich podání.

14. Zadávací podmínky

Na zpracování zadávacích podmínek ve smyslu § 36 odst. 4 Zákona se nepodílely osoby odlišné od Zadavatele.

Tato Dokumentace neobsahuje informace, které by byly výsledkem předběžné tržní konzultace ve smyslu § 33 Zákona.

15. Ostatní podmínky

15.1 Práva Zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- zrušit zadávací řízení v souladu se Zákonem,
- ověřit a prověřit údaje uvedené jednotlivými Dodavateli v nabídkách.

15.2 Přílohy

Nedílnou součástí této Dokumentace jsou přílohy:

- **Příloha č. 1** Krycí list nabídky,
- **Příloha č. 2** Vzor čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani,
- **Příloha č. 3** Vzor čestného prohlášení ve vztahu k pojistnému a penále na veřejné zdravotní pojištění
- **Příloha č. 4** Obchodní a platební podmínky – návrh kupní smlouvy
- **Příloha č. 5** Technická specifikace předmětu plnění

V Olomouci dne 5.9.2019

UNIVERZITA PALACKÉHO v OLOMOUCI
rektorát
Křížkovského S. 771/47 Olomouc

.....
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
rektor UP v Olomouci

Handwritten signature



Příloha č. 1 Dokumentace

KRYCÍ LIST NABÍDKY			
veřejná zakázka na dodávky v nadlimitním režimu zadávaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění			
Název:	„Pořízení datového pole pro provoz společného housingu ERP SAP“		
Zadavatel			
Název:	Univerzita Palackého v Olomouci		
Sídlo:	Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc		
Osoba oprávněná jednat jménem Zadavatele:	prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.		
Dodavatel			
Název:			
Sídlo/místo podnikání:			
Tel./fax:			
E-mail:			
IČ:		DIČ:	
Osoba oprávněná jednat za Dodavatele:			
Nabídková cena v Kč			
	Cena celkem bez DPH:	Samostatně DPH:	Cena celkem včetně DPH:
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA			
Osoba oprávněná jednat jménem či za Dodavatele			
Podpis oprávněné osoby jednat za Dodavatele			razítko
Titul, jméno, příjmení			



Příloha č. 2 Dokumentace

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE
(ve vztahu k daňovému nedoplatku na spotřební daň)

Já (my) níže podepsaný(i) čestně prohlašuji(eme), že:

V souladu s § 74 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění, tímto čestně prohlašuji(eme), že nemám(e) v České republice nebo v zemi mého(svého) sídla v evidenci daní zachycen splatný nedoplatek na spotřební daň a splňuji(eme) tak tuto podmínku pro základní způsobilost pro účast v zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem:

**„Pořízení datového pole pro provoz společného housingu ERP
SAP“**

V..... dne

razítko a podpis oprávněné osoby za Dodavatele



Příloha č. 3 Dokumentace

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE
(ve vztahu k nedoplatku na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění)

Já (my) níže podepsaný(i) čestně prohlašuji(eme), že:

V souladu s § 74 odst. 1 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění, tímto čestně prohlašuji(eme), že nemám(e) v České republice nebo v zemi mého(svého) sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění a splňuji(eme) tak tuto podmínku pro základní způsobilost pro účast v zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem:

**„Pořízení datového pole pro provoz společného housingu ERP
SAP“**

V..... dne

razítko a podpis oprávněné osoby za Dodavatele



KUPNÍ SMLOUVA

I. SMLUVNÍ STRANY

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc, Česká republika

rektor: prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.

osoba oprávněná jednat

ve věcech technických: *bude doplněno před podpisem smlouvy*

IČO: 61989592

DIČ: CZ61989592

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Olomouc

č.ú.: 19-1096330227/0100

(dále jen „kupující 1“)

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 404/2000 Sb., o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

se sídlem: nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín

jednající: prof. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D., rektor

IČ: 70883521

DIČ: CZ70883521

za věcné plnění

odpovídá: *bude doplněno před podpisem smlouvy*

(dále jen „kupující 2“)

Mendelova univerzita v Brně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

se sídlem: Zemědělská 1/1665, 613 00 Brno

jednající: prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D., rektorka

IČ: 62156489

DIČ: CZ62156489

kontaktní osoba: *bude doplněno před podpisem smlouvy*

(dále jen „kupující 3“)

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

se sídlem: 17. listopadu 15/2172, 708 00 Ostrava-Poruba

jednající: prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor

IČ: 61989100

DIČ: CZ61989100

kontaktní osoba: *bude doplněno před podpisem smlouvy*

(dále jen „kupující 4“)



Janáčkova akademie múzických umění v Brně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

se sídlem: Beethovenova 2, 662 15 Brno
jednatel: prof. Mgr. Petr Oslzlý, rektor
IČ: 62156462
DIČ: CZ62156462
kontaktní osoba: bude doplněno před podpisem smlouvy
(dále jen „kupující 5“)

(společně jako „Kupující“)

a

PRODÁVAJÍCÍ: (doplní Dodavatel)
se sídlem: (doplní Dodavatel)
zápis v obchodním rejstříku: (doplní Dodavatel)
statutární orgán: (doplní Dodavatel)
osob oprávněná jednat
ve věcech smluvních: (doplní Dodavatel)
osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: (doplní Dodavatel)
IČ: (doplní Dodavatel)
DIČ: (doplní Dodavatel)
bankovní spojení: (doplní Dodavatel)
č.ú.: (doplní Dodavatel)

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

Kupující s prodávajícím uzavírají tuto smlouvu v důsledku skutečnosti, že nabídka prodávajícího byla kupujícím vybrána v zadávacím řízení s názvem „**Pořízení datového pole pro provoz společného housingu ERP SAP**“ jako nabídka nejvhodnější.

II. Předmět plnění

1. Předmětem plnění podle této smlouvy je částečná obnova stávající IT infrastruktury pro společný housing systému SAP pěti vysokých škol – Univerzity Palackého v Olomouci, Janáčkovy akademie múzických umění, Mendelovy univerzity v Brně, Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava, spočívající v dodávce 2 ks SAN FC přepínače a dodávce 1 diskového pole (dále jen „zboží“) v druhu, množství, jakosti a provedení podle specifikace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1. Prodávající není oprávněn odevzdat Kupujícím větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku. Smluvní strany si ujednaly, že § 2099 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.

2. Prodávající se zavazuje odevzdat za touto smlouvou sjednaných podmínek Kupujícím zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží, včetně provedení jeho instalace do stávající infrastruktury, provedení akceptačních testů, provést zaškolení uživatelů Kupujících kvalifikovaným pracovníkem a poskytovat záruční servis zboží za podmínek stanovených dále touto smlouvou.
3. Kupující se zavazují zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto smlouvou.
4. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku ujišťuje, že zboží je bez vad, je nové a nerepasované.
5. Zboží musí být plně funkční, bez dalších dodatečných nákladů ze strany Kupujících, určené pro český trh a koncového zákazníka.

III. Termín a místo dodání

1. Prodávající se zavazuje dodat a instalovat zboží v místě dodání, včetně dodání všech zákonných podkladů ke zboží, provedení všech zkoušek ověřujících splnění technických parametrů daných touto smlouvou, provedení akceptačních testů dle čl. VII této Smlouvy, provedení zaškolení uživatelů Kupujících kvalifikovaným pracovníkem v rozsahu čl. VI. odst. 2 této smlouvy a úklid obalů, to vše nejpozději do 60 dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Místo dodání: datové centrum Univerzity Palackého v Olomouci, Filozofická fakulta, tř. Svobody 26, 779 00 Olomouc. Osoba oprávněná k převzetí zboží za Kupující: *bude doplněno před podpisem smlouvy*, nebo jí pověřená osoba.
3. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení Kupujících s převzetím zboží nepoužije.

IV. Kupní cena

1. Celková kupní cena zboží byla stanovena dohodou obou účastníků smlouvy ve výši **(doplň Dodavatel)** Kč bez DPH. Prodávající je/není **(doplň Dodavatel)** plátce DPH.
2. Celková kalkulace kupní ceny je součástí přílohy č. 1 této smlouvy. DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
3. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s dodáním zboží a zisk prodávajícího spojené s dodáním zboží (zejména doprava zboží na místo dodání, clo, pojištění, instalace zboží, dodání všech zákonných podkladů ke zboží, akceptační testy, provedení zaškolení uživatelů Kupujících kvalifikovaným pracovníkem, kompletní zajištění záručního servisu, úklid a likvidace obalů).
4. Kupní cena je sjednána jako cena pevná, nejvýše přípustná a maximální, zahrnuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží. Změna kupní ceny je možná pouze a jen za

předpokladu, že dojde po uzavření této smlouvy ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.

5. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty v okamžiku fakturace je stanovena v souladu s účinnými právními předpisy.

V. Platební podmínky

1. Kupní cena bude placena jednotlivými kupujícími samostatně v příslušných podílech na celkové kupní ceně, přičemž tyto podíly jsou vymezeny následovně:
 - 1.1. Kupující 1 uhradí částku ve výši 22 % z celkové kupní ceny bez DPH, uvedené v čl. IV. odst. 1 této Smlouvy, která činí (doplň Dodavatel) Kč bez DPH,
 - 1.2. Kupující 2 uhradí částku ve výši 22 % z celkové kupní ceny bez DPH, uvedené v čl. IV. odst. 1 této Smlouvy, která činí (doplň Dodavatel) Kč bez DPH,
 - 1.3. Kupující 3 uhradí částku ve výši 22 % z celkové kupní ceny bez DPH, uvedené v čl. IV. odst. 1 této Smlouvy, která činí (doplň Dodavatel) Kč bez DPH,
 - 1.4. Kupující 4 uhradí částku ve výši 22 % z celkové kupní ceny bez DPH, uvedené v čl. IV. odst. 1 této Smlouvy, která činí (doplň Dodavatel) Kč bez DPH,
 - 1.5. Kupující 5 uhradí částku ve výši 12 % z celkové kupní ceny bez DPH, uvedené v čl. IV. odst. 1 této Smlouvy, která činí (doplň Dodavatel) Kč bez DPH.
2. Platba za dodávku zboží proběhne na základě řádně vystavených daňových dokladů (faktur), obsahujících všechny náležitosti, ve lhůtě splatnosti do 30 dnů ode dne jejich prokazatelného doručení jednotlivým kupujícím. Faktury budou vystaveny prodávajícím pro jednotlivé kupující nejdříve po dodání zboží, jeho řádné a úplné instalaci, dodání zákonných dokladů, provedení všech zkoušek ověřujících splnění technických parametrů daných touto smlouvou, úspěšném provedení akceptačních testů v rozsahu dle čl. VII této smlouvy a provedení zaškolení obsluhy v rozsahu čl. VI. odst. 2 této smlouvy, což bude potvrzeno protokolem o dodání a instalaci zboží. Dokladem o řádném splnění závazků uvedených v předchozí větě prodávajícím je datovaný předávací protokol opatřený podpisy oprávněných osob obou smluvních stran jednat ve věcech technických. Daňový doklad bude obsahovat číslo této kupní smlouvy.
3. Prodávajícím vystavené faktury musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti obchodní listiny dle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a současně identifikaci smlouvy, na jejímž základě bylo plněno. Fakturu prodávající opatří razítkem a podpisem osoby oprávněné ji vystavit.
4. Nebude-li některá faktura vystavená prodávajícím obsahovat některou povinnou náležitost nebo prodávající chybně vyúčtuje cenu nebo DPH, jsou Kupující oprávněni před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury Kupujícím.
5. Smluvní strany se dohodly na tom, že závazek zaplatit kupní cenu je splněn dnem odepsání příslušné částky z účtu příslušného kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.

6. Prodávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku, § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.

VI. Instalace zboží a zaškolení obsluhy

1. V rámci instalace zboží v místě dodání, je prodávající povinen prokázat zejména, nikoliv však výlučně, plnou funkčnost a splnění všech hlavních parametrů zboží v souladu s nabídkou prodávajícího, která bude tvořit nedílnou součást smlouvy (příloha č. 1 smlouvy). Při instalaci zboží v místě dodání je prodávající povinen také realizovat všechny činnosti související s konfigurací a propojením zboží do stávající infrastruktury Univerzity Palackého v Olomouci.
2. Prodávající se zavazuje provést základní školení obsluhy dodávaného zboží, které je podmínkou pro řádné předání a převzetí zboží v rozsahu:

Základní školení obsluhy dodávaného zařízení vč. příslušenství, v českém jazyce, v rozsahu min. 2 dnů v délce min. 8 hodin pro neomezený počet osob ze strany Kupujících.

První školení proběhne po instalaci zařízení, druhé před nasazením do provozu po otestování správci.

Rozsah školení musí být minimálně následující:

- Monitoring stavu a zdraví SAN switchů
- Monitoring kapacity, výkonu a zdraví diskového pole
- Vytváření, zvětšování a mazání LUNů
- Mapování LUNů k serverům a clusterům
- Vytváření snapshotů a klonů
- Používání funkcí datové redukce
- Komunikace a zasílání požadavků na technickou podporu výrobce

Po ukončení implementace nového řešení předá Dodavatel:

- Dokumentaci skutečného stavu
- Seznam sériových čísel, IP adres a přístupových hesel pro správu systému
- Odkazy na oficiální dokumentaci a produktové manuály výrobce
- Odkazy pro stahování nových verzí firmware a bezpečnostních updateů

3. Veškerá školení proběhnou v místě instalace zboží, pokud nebude dohodnuto písemně jinak osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za smluvní strany. Přesný termín školení musí být v dostatečném časovém předstihu odsouhlasen osobou oprávněnou jednat za Kupující ve věcech technických. Veškeré náklady spojené s výše uvedenými školeními (vč. pobytu servisních techniků, aplikačních specialistů, popř. specialistů dodavatelů příslušenství) hradí prodávající.

VII. Akceptační testy

1. Kupující požadují u nainstalovaného řešení ověření splnění základních parametrů, uvedených v příloze č. 1 této Smlouvy a dále ověření a otestování funkcionalit diskového

pole při postupném vypínání řadičů pole a odpojování jednotlivých síťových rozhraní. Toto je podmínkou pro řádné předání a převzetí zboží na základě předávacího protokolu dle této Smlouvy.

2. Akceptační testy budou dále probíhat provedením výkonostních testů pro zápis (write) a pro čtení (read) uvedených v příloze č. 1. Testování proběhne z prostředí virtuálního serveru běžícího na dedikovaném fyzickém serveru s VMware vSphere 6.0., pomocí SW nástroje IOMeter verze 1.1.0 64bit, OS Windows 64bit.
 - Konfigurace fyzického serveru (hostitele) je 2xCPU E5-2660 0 @ 2.2GHz, 256 GB RAM, 2x 10GE, 2x FC16
 - Konfigurace testovacího virtuálního serveru je 8 vCPU, 128 GB RAM, NIC vnxnetKaždý test poběží 30 minut. Požadované výkony musí zařízení plnit s aktivní kompresí i deduplikací, při zabezpečení dat RAID6 (nebo pomocí ekvivalentní technologie).
3. V případě nesplnění bude dodavatel vyzván ke kontrole konfigurace dodaného pole a k uvedení do stavu, kdy budou akceptační testy splněny. V případě nesplnění akceptačních testů bude toto považováno za podstatné porušení smlouvy a Kupující mají právo od této Smlouvy odstoupit.

VIII. Záruka za jakost, odpovědnost prodávajícího za vady

1. Prodávající poskytuje na zboží záruku za jakost podle § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů v délce 60 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu dle čl. V. odst. 1 této smlouvy, a to včetně všech pevných disků. Součástí záruky je také podpora a zajištění aktuálních verzí programového vybavení po dobu záruky.
2. Prodávající garantuje rychlost servisního zásahu v době záruky (nástup na odstranění vad) nejpozději do 4 hodin od okamžiku ohlášení závady (e-mailem, faxem, písemně). Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 1 kalendářního dne ode dne zahájení odstraňování vad, nedohodnou-li se osoby oprávněné jednat ve věcech technických za smluvní strany písemně jinak.
3. Prodávající se zavazuje poskytovat technickou podporu a hot-line dostupnou 24/7, po celou dobu trvání záruky, a to na tel.: **(doplňí Dodavatel)** a emailem: **(doplňí Dodavatel)**. Prodávající se zavazuje po dobu trvání záruky poskytovat Kupujícím upgrade firmwaru pro jednotlivé části zboží vždy ihned poté, co bude takový upgrade dostupný, nebude-li dohodnuto jinak osobami oprávněnými jednat ve věcech technických dle této Smlouvy, v plném rozsahu po celou dobu trvání záruky.
4. Práva z vadného plnění si smluvní strany ujednaly odchylně od § 2106 a násl. občanského zákoníku. Jestliže dodatečně vyjde najevo vada nebo vady mohou Kupující zvolit jedno z následujících práv z vadného plnění: právo na bezplatnou opravu zboží, právo na dodání nového či chybějícího zboží, vše nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady (písemně, elektronicky, faxem), právo na přiměřenou slevu z dohodnuté ceny zboží, odpovídající povaze a rozsahu vady, právo na odstoupení od této smlouvy. Zboží k opravě přebírá prodávající na adrese místa plnění, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Prodávající nepožaduje předání do opravy v originálním obalu. Smluvní strany si ujednaly, že § 2110

občanského zákoníku se nepoužije; Kupující jsou tedy oprávněni pro vady odstoupit od smlouvy nebo požadovat dodání nového zboží bez ohledu na skutečnost, zda můžou zboží vrátit, popř. vrátit je ve stavu, v jakém je obdrželi.

IX. Utvrzení závazku

1. Smluvní strany si pro případ porušení smluvené povinnosti ujednávají smluvní pokuty v podobě, jak je upravují následující odstavce smlouvy. Ani jedna ze smluvních stran ujednané smluvní pokuty nepovažuje za nepřiměřené s ohledem na hodnotu jednotlivých utvrzovaných smluvních povinností:
 - 1.1. Prodávající se zavazuje uhradit Kupujícím smluvní pokutu ve výši 4.000,- Kč za každý započatý den prodlení se smluvně stanoveným termínem dodání ve smyslu čl. III. odst. 1 této smlouvy.
 - 1.2. Prodávající se zavazuje uhradit Kupujícím smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den po marném uplynutí lhůty k nástupu k opravě vad v době záruky nebo v případě nesplnění povinnosti stanovené v čl. VIII. odst. 2. této smlouvy, vše v souladu s touto smlouvou, a to za každý jednotlivý případ samostatně.
2. Smluvní strany se dohodly, že § 2050 občanského zákoníku se nepoužije, tj. že se smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.
3. Splatnost vyúčtovaných smluvních pokut je 30 dnů od data doručení písemného vyúčtování příslušné smluvní straně a za den zaplacení bude považován den odepsání částky smluvní pokuty z účtu příslušné smluvní strany ve prospěch účtu, který bude uveden ve vyúčtování smluvní pokuty.
4. Smluvní pokuty jsou Kupující oprávněni započíst ve smyslu ust. § 1982 a násl. občanského zákoníku proti i nesplatné pohledávce prodávajícího na úhradu kupní ceny.

X. Závěrečná ujednání

1. Prodávající je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je. Tyto závazky prodávajícího se vztahují i na jeho smluvní partnery, podílející se na plnění této smlouvy.
2. Kupující si vyhrazují právo zveřejnit úplný obsah této smlouvy.
3. Tato smlouva se v otázkách v ní výslovně neupravených řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů a právním řádem České republiky.
4. Ujednání této smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by smlouva neobsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení



práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ujednání bylo do smlouvy doplněno.

5. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými osobami smluvních stran.
6. Kupující jsou oprávněni v souladu s ust. § 2001 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, odstoupit od této smlouvy v případě:
 - prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 10 dnů,
 - nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího,
 - prodlení prodávajícího se zahájením odstraňování vad o více než deset dnů
7. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.
8. Prodávající není oprávněn bez souhlasu Kupujících postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
9. Prodávající bere na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
10. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu posledním z Účastníků této Smlouvy a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
11. Tato smlouva se uzavírá elektronicky.
12. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří přílohy:
 - 1.1. Příloha č. 1 – Nabídka prodávajícího ze dne **doplň Dodavatel**

Za Kupujícího 1

Za Prodávajícího

V, dne

V (**doplň Dodavatel** I), dne

.....
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
rektor UP v Olomouci

.....
(**doplň Dodavatel**)

Za Kupujícího 2

V, dne

.....
prof. Ing. Vladimír Sedlářík, Ph.D.



rektor UTB ve Zlíně

Za Kupujícího 3

V, dne

.....
prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.
rektorka Mendelovy Univerzity

Za Kupujícího 4

V, dne

.....
prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor
rektor VŠB - TUO

Za Kupujícího 5

V, dne

.....
prof. Mgr. Petr Oslzlý, rektor
rektor JAMU