



**Výzva k podání nabídek na veřejnou zakázku malého rozsahu na  
dodávky zadávanou ve výběrovém řízení v souladu s ust. § 27 a  
§ 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,  
v účinném znění**

**„PřF/CRH – Server s rozšiřující diskovou kapacitou“**

č.j.: 116/PS/OVZ/2019

**Identifikační údaje zadavatele**

Univerzita Palackého v Olomouci  
se sídlem: Křížkovského 511/8  
771 47 Olomouc  
Česká republika  
IČO: 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.

Kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky: Mgr. Pavel Šohaj  
Tel.: +420 585 631 122, email: [pavel.sohaj@upol.cz](mailto:pavel.sohaj@upol.cz)

**Způsob zadání :**

výběrové řízení

Profil zadavatele:

[zakazky.upol.cz](http://zakazky.upol.cz)

*Tato výzva je vypracována jako podklad pro podání nabídek Dodavatelů v rámci výběrového řízení pro zadání veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky v souladu s ust. § 27 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „Zákon“).*

*Tato veřejná zakázka se však neřídí tímto Zákonem.*

*Tato výzva obsahuje veškeré zadávací podmínky pro zadání veřejné zakázky.*

Odkaz na veřejnou zakázku na profilu Zadavatele: <https://zakazky.upol.cz/vz00003807>

**1. Předmět veřejné zakázky**

**1.1. Předmět plnění veřejné zakázky**

Předmětem zakázky je dodávka výkonného serveru s rozšiřující diskovou kapacitou. Toto zařízení musí být dodáno ve formátu, který dovolí jeho instalaci v sestavě RACK provedení, a to včetně napájení a chlazení. Sestava musí být vybavena procesory, pamětí, diskovými řadiči, pevnými disky a operačním systémem v takové konfiguraci a nainstalováno takým způsobem, aby propojení všech komponent umožnilo funkčnost systému jako jednoho

integrovaného, plně funkčního celku. Systém navíc musí obsahovat osazenou externí diskovou kapacitu v příslušném počtu polic s vlastním redundantním chlazením a napájením, s plným připojením k příslušnému řadiči osazeném v serveru. Celá dodávka zařízení musí tvořit jeden kompletní funkční celek napojený na stávající infrastrukturu s plně funkční, zabezpečenou a kompatibilní konektivitou. Předmětem veřejné zakázky je vedle samotné dodávky také instalace, zaškolení obsluhy kvalifikovaným pracovníkem a zajištění záručního servisu. Podrobná technická specifikace je uvedena níže viz odst. 1.3 této Dokumentace.

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.

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 a prohlášení o shodě.

Dodavatel je povinen dodržet technické požadavky stanovené v této Dokumentaci, pokud je nedodrží, bude vyloučen z výběrového řízení. 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.

## 1.2. Současný stav:

Současná infrastruktura zadavatele, na kterou musí být plnění veřejné zakázky plně funkčně, zabezpečeně a kompatibilně napojeno:

2x Dell PowerEdge R730

1x Dell PowerEdge R710

2x Dell Brocade 300, předpokládaný upgrade na Dell Brocade 600

používaný monitoring: PRTG

Na stávajícím clusteru jsou provozovány virtuální stroje s OS Windows 2008/2008R2/2012R2/2016/2019 server

AD běží na VM i fyzickém serveru: Windows2012r2, Windows2008r2

## 1.3. Požadované minimální technické parametry:

Níže uvedená technická specifikace obsahuje minimální požadavky zadavatele, které musí dodávané zařízení splňovat.

### Server s rozšiřující diskovou kapacitou

1. Provedení RACK (šíře 19", výška min. 2U), barevně označené hot-plug vnitřní komponenty, pro přístup ke všem komponentám serveru není nutné nářadí, zásuvné kolejnice pro instalaci do racku s výklopným, nebo výsuvným ramenem pro vedení kabelů.
2. Server musí být vybaven redundantním napájením a chlazením s dostatečným výkonem pro jeho plné osazení.

3. Min. 1x procesor, min. 20MB cache, min. 16.930 Passmark bodů (uvedených na <https://www.cpubenchmark.net>), podpora vícevláknového paralelního zpracování strojových instrukcí, s možností osazení druhého procesoru.
4. Min. 64GB RAM, typu min. DDR4, min. 2666MT/s, rozšiřitelná na min. 384GB přidáním identických modulů.
5. Osazení řadiče min. 1x řadič s min. 4GB NV cache pro interní disky a 1x řadič s min. 4GB NV cache pro externí diskové police s parametry:
  - a) typu SAS, PCI Express 3.0 kompatibilní, dvoukanálový (2 konektory)
  - b) podpora min. RAID 0, 1, 5 a 6
  - c) podpora monitorování a predikce chyb disků
  - d) podpora globálního i dedikovaného hot-spare
  - e) funkce rozšíření kapacity logické jednotky za běhu
  - f) funkce změny typu RAID za běhu
  - g) min. 12Gbps rozhraní disků
  - h) podpora šifrování na úrovni disků nebo řadiče
  - i) auto resume po ztrátě napájení
  - j) podpora 4K native sector velikosti
  - k) podpora TRIM/UNMAP příkazů pro SAS/SATA SSDs
6. Podpora min. 2x M.2 nebo NVME pro OS a min. 12ks hot-swap velkokapacitních 3,5" disků, server musí akceptovat rotující disky SAS, NLSAS, SATA i SSD zároveň.  
požadujeme osazení disky min.:
  - a) min. 2x min 240GB M.2 nebo NVME
  - b) min. 38x min. 12TB NLSAS, min. 12Gbps, min. 7.200rpm, hot-swap HDD
  - c) v serveru musí být osazeno min. 2x M.2 (popsaném v bodu 6a) nebo NVME a min 12x NLSAS HDD (popsaném v bodu 6b)
  - d) v závislosti na použitém typu rozšiřujících polic budou instalovány zbývající dodávané disky, tyto rozšiřující police musí být vybaveny redundantním chlazením a napájením, sestava rozšiřujících polic musí být připojena dvoucestně SAS min. 12Gbit sběrnici k řadiči osazenému ve výše specifikovaném serveru, musí být zaručena další rozšiřitelnost o min. 8x identický HDD bez nutnosti dokoupení další rozšiřující police
  - e) RAID nastavení na těchto discích musí být přenositelné na řadič interních disků serveru a opačně
7. Min. 1x konvergovaná Quad-Port 10G Base-T, vyměnitelná integrovaná karta na boardu (LOM – nezabírají PCI-E sloty)
8. Min. 3 x USB (min. 1x min. USB2.0 vpředu, min. 2x USB3.0 vzadu)
9. Server musí být rozšiřitelný o dalších min. 3 PCI-e karet
10. HW management s dedikovaným portem, možnost vzdálené správy při vypnutém serveru
  - a) management nástroj poskytuje diagnostiku serveru a ovladače pro OS bez speciální dedikované partition na interních discích serveru a nezávisle na těchto discích, tzn. i bezdiskový server poskytuje diagnostiku serveru
  - b) integrovaná diagnostika, spustitelná bez použití jakéhokoliv dalšího média
  - c) schopnost vzdáleného monitoringu a správy serveru bez nutnosti instalace agenta do operačního systému
  - d) stahování oficiálních aktualizací FW a biosů, jejich aplikace
  - e) integrované zálohování konfigurace zařízení serveru
  - f) management podporuje dvoufaktorovou autentikaci a AD/LDAP

- g) vestavěné GUI s podporou HTML5
  - h) management podporuje spojení s technickou podporou výrobce včetně možnosti exportu a odeslání HW logů serveru
  - i) komunikace pomocí: HTTPS, CLI, IPMI, REDFISH
11. OS dodán k sestavě musí být plně kompatibilní s aktuálním prostředím zadavatele, popsáním v bodě 1.2. Dodaná licence musí být určena pro nekomerční prostředí, verze aktuální v den podání nabídky.

### Požadavky na konfiguraci:

Dodávka musí tvořit jeden kompletní funkční celek napojený na stávající infrastrukturu, včetně nespecifikovaného drobného materiálu a kabeláže vyplývajícího z konkrétně nabídnutého řešení. Součástí instalace bude sada optické a metalické kabeláže pro propojení serveru, diskového pole vč. polic a další nespecifikované propojovací optické a metalické kabely v délce a počtu nezbytném pro úplné a bezvadné zapojení.

Součástí této položky je i realizace všech nezbytných prací souvisejících s konfigurací, instalací a propojením všech komponent do jednoho integrovaného, plně funkčního celku a propojení se stávající sítí dle požadavků specifikovaných touto Dokumentací.

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Implementace HW: | <ul style="list-style-type: none"><li>• Montáž a zapojení veškerého HW</li><li>• Upgrade a sjednocení verze firmware ve všech zařízeních</li><li>• Konfigurace parametrů diskového pole</li><li>• Instalace a konfigurace dodaného management nástroje pro instalovaný HW</li></ul> |
| Implementace SW: | <ul style="list-style-type: none"><li>• Instalace a konfigurace prostředí pro OS včetně instalace ovladačů</li><li>• Konfigurace v prostředí monitoringu</li></ul>                                                                                                                  |

Součástí této položky je i kompletní implementační plán (projekt), předávací dokumentace s kompletním podrobným postupem instalace a konfigurace ze strany dodavatele. Nedílnou součástí by měly být zálohy konfiguračních souborů v okamžiku předání funkčního celku. Pokud zařízení nepodporuje ukládání aktuální konfigurace pro použití při obnově konfigurace, musí být dodán kompletní změnový dokument oproti výchozí konfiguraci, ke které dojde při factory resetu (resetu do továrního nastavení).

### 1.4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná celková hodnota veřejné zakázky je 1.094.000,- Kč bez DPH.

Zadavatel upozorňuje Dodavatele, že vzhledem k přiděleným finančním prostředkům je předpokládaná hodnota veřejné zakázky nepřekročitelná a v případě předložení nabídek s nabídkovou cenou vyšší než je předpokládaná hodnota veřejné zakázky, si zadavatel vyhrazuje právo nabídku takového dodavatele vyloučit z výběrového řízení.

### 1.5. Záruka 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. 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 místě plnění v době záruky (nástup na odstranění vad) nejpozději do 24 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 odchylně 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.

#### **1.6. Podmínky uživatelské podpory**

V nabídkové ceně musí být zahrnuto základní školení obsluhy dodávaného zařízení, které je podmínkou pro řádné předání a převzetí zboží v rozsahu:

Úvodní školení obsluhy dodávaného zařízení na veškeré využití technologie vč. příslušenství, v českém jazyce, v rozsahu 1 prac. dne pro min. 3 osoby ze strany Zadavatele. Odborně kvalifikovaní servisní technici, popř. aplikační specialisté provedou školení obsluhy, ve kterém bude zahrnuto:

- Dostupnost aplikací při simulovaném výpadku jedné cesty řadiče
- Dostupnost aplikací při simulovaném výpadku přepínače
- Dostupnost aplikací při simulovaném výpadku napájení
- Zobrazení simulovaného výpadku na instalované infrastruktuře v monitorovacím systému

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.

#### **1.7. Doba a místo plnění**

**Dodací lhůta:** do 70 dnů od nabytí účinnosti příslušné kupní smlouvy.

Místo plnění: Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci, Centrum regionu Haná, Oddělení buněčné biologie, Šlechtitelů 241/27 Holice, 779 00 Olomouc.

## 2. Obchodní a platební podmínky

Dodavatel je povinen předložit ve své nabídce jako její nedílnou součást návrh kupní smlouvy. Návrh smlouvy Dodavatele musí respektovat obchodní podmínky uvedené v příloze č. 3 této Výzvy.

Dodavatel v uvedené smlouvě pouze doplní chybějící údaje, které jsou zvýrazněny a označeny komentářem **(doplň 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 ve výběrovém řízení.

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

## 3. Kvalifikace dodavatelů

Dodavatel je povinen nejpozději do lhůty stanovené pro podání nabídek prokázat svoji kvalifikaci.

**Kvalifikaci prokáže Dodavatel, který prokáže splnění**

- a) základní způsobilosti,
- b) profesní způsobilosti.

Doklady prokazující splnění profesní způsobilosti musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti **nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení výběrového řízení.**

### Prokázání základní způsobilosti

Dodavatel prokáže základní způsobilost předložením **čestného prohlášení**, jehož text tvoří přílohu č. 2 této Výzvy.

### Prokázání profesní způsobilosti

Profesní způsobilost prokáže Dodavatel, který předloží kopii:

- **výpisu z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence pokud je v ní zapsán.

## 4. Poskytnutí vysvětlení zadávacích podmínek a změna nebo doplnění zadávacích podmínek

Dodavatel je oprávněn požadovat po Zadavateli vysvětlení k zadávacím podmínkám. Žádost musí být písemná.

Zadavatel poskytne písemně Dodavateli vysvětlení zadávacích podmínek ve lhůtě tří dnů ode dne obdržení žádosti.

Vysvětlení zadávacích podmínek (bez identifikace tazatele) Zadavatel zároveň poskytne písemně i všem ostatním Dodavatelům.

Zadavatel může písemně poskytnout Dodavatelům vysvětlení k zadávacím podmínkám i bez jejich předchozí žádosti.





Zadávací podmínky obsažené v této Výzvě může Zadavatel písemně změnit nebo doplnit před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

## 5. Hodnocení nabídek

Hodnocení nabídek bude provedeno podle jejich ekonomické výhodnosti.

**Ekonomická výhodnost nabídek bude hodnocena podle nejnižší 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 nejnižší po nejvyšší nabídkovou cenu. Nejlépe bude hodnocena nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH.

Zadavatel nebude provádět hodnocení, pokud by měl hodnotit nabídku jediného dodavatele.

## 6. Podání nabídek

### 6.1 Lhůta pro podání nabídek

**Lhůta pro podání nabídek končí dne 9. 10. 2019 v 09:15 hod.**

Nabídky je možno podávat osobně či doporučeně poštou na adresu:

**Univerzita Palackého v Olomouci  
Oddělení veřejných zakázek  
Křížkovského 8  
771 47 Olomouc, Česká republika**

**kontaktní osoba : Mgr. Pavel Šohaj**

**a to v pracovních dnech od 8.00 do 14.00 hod.** po celou dobu běhu lhůty pro podání nabídek tak, aby byly doručeny do konce výše uvedené lhůty.

### 6.2 Místo a doba otevírání obálek s nabídkami

Otevírání obálek s nabídkami se uskuteční **dne 9. 10. 2019 v 09:15 hod.**, na adrese: jednací místnosti č. 1 oddělení veřejných zakázek, Rektorát Univerzity Palackého v Olomouci, 1. patro (ochoz), Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc.

Otevírání obálek jsou oprávněni se zúčastnit členové komise Zadavatele, Zadavatel nebo jeho pověřený zástupce, statutární orgán Dodavatele nebo maximálně 1 zástupce Dodavatele (tento pouze na základě písemného pověření k zastupování účasti při otevírání obálek s nabídkami), který ve lhůtě pro podání nabídek podal svoji nabídku a který se při příchodu prokáže průkazem totožnosti a zapíše se do listiny účastníků.

Zadavatel zkontroluje, zda nabídky byly doručeny ve stanovené lhůtě a v řádně uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky. Zadavatel otevře obálky s nabídkami dle pořadového čísla přijaté nabídky a sdělí přítomným osobám následující informace:

- identifikační údaje Dodavatelů (tj. název, obchodní firmu nebo jméno a příjmení, sídlo nebo adresu místa podnikání),
- celkovou nabídkovou cenu Dodavatelů v Kč bez DPH.

## 7. Varianty nabídek

Zadavatel předem nepřipouští varianty nabídek.

## 8. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

**8.1. Celková nabídková cena** za kompletní splnění předmětu veřejné zakázky bude stanovena a uvedena v Kč, v souladu s touto výzvou v členění na cenu celkem v Kč bez DPH, výši DPH, a cenu celkem včetně DPH a bude stanovena jako cena nejvýše přípustná.

## **8.2. Doklady prokazující nabídkovou cenu**

Dodavatel prokazuje svoji nabídkovou cenu předložením následujících údajů:

- a) Uvedením nabídkové ceny do návrhu kupní smlouvy,
- b) Kalkulací nabídkové ceny

Celková nabídková cena bude uvedena také v krycím listu nabídky – příloha č. 1 této výzvy.

## **9. Obsah a forma nabídky, zadávací lhůta**

### **9.1 Obsah nabídky**

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

Součástí nabídky budou rovněž další dokumenty požadované zadavatelem a dále doklady a informace prokazující splnění kvalifikace.

Nabídka bude podána v následující struktuře:

- Krycí list nabídky s identifikačními údaji Dodavatele (příloha č. 1 této Výzvy);
- Doklady k prokázání splnění kvalifikace:
  - doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů (příloha č. 2 této Výzvy),
  - doklady prokazující splnění profesních kvalifikačních předpokladů;
- Návrh kupní smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele, zpracovaný v souladu s touto výzvou (příloha č. 3 této Výzvy)
- Kalkulace nabídkové ceny
- Garantované technické parametry nabízeného plnění, včetně přesného (konkrétního) označení nabízeného plnění

### **9.2 Forma nabídky**

Nabídka bude podána písemně v českém nebo slovenském jazyce.

Nabídka bude podána 1x v listinné podobě v originále s označením „ORIGINAL“, vše v řádně uzavřené obálce opatřené na uzavření razítkem či podpisem Dodavatele.

Pro právní jistotu obou stran doporučuje zadavatel Dodavatelům, aby všechny listy nabídky byly navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky. Všechny stránky nabídky, resp. jednotlivých výtisků, by měly být očíslovány vzestupnou číselnou řadou.

Nabídka bude podána v řádně uzavřené obálce opatřené na uzavření razítkem či podpisem Dodavatele. Obálka bude označena heslem: „**PřF/CRH – Server s rozšiřující diskovou kapacitou - NEOTEVÍRAT**“.

## **10. Ostatní podmínky**

### **10.1 Práva zadavatele**

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- ověřit údaje v nabídce,
- odmítnout všechny nabídky,
- zrušit výběrové řízení do doby uzavření kupní smlouvy.





Nedílnou součástí této výzvy jsou přílohy:

**Příloha č. 1** Krycí list nabídky

**Příloha č. 2** Vzor Čestného prohlášení o splnění základních kvalifikačních předpokladů

**Příloha č. 3** Obchodní a platební podmínky – kupní smlouva

V Olomouci dne

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



Příloha č. 1

| KRYCÍ LIST NABÍDKY                                                     |                                                     |                         |  |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|--|
| Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky zadávaná ve výběrovém řízení |                                                     |                         |  |
| Název:                                                                 | „PřF/CRH – Server s rozšiřující diskovou kapacitou“ |                         |  |
| 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 CZK                                                   |                                                     |                         |  |
| Cena celkem bez DPH:                                                   | Samostatně DPH                                      | Cena celkem včetně DPH: |  |
|                                                                        |                                                     |                         |  |
| Osoba oprávněná jednat jménem či za Dodavatele                         |                                                     |                         |  |
| Podpis oprávněné osoby<br>jednat za Dodavatele                         | .....                                               | razítko                 |  |
| Titul, jméno, příjmení                                                 |                                                     |                         |  |



**Příloha č. 2**

**ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE  
o základní způsobilosti**

**Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky zadávaná ve výběrovém řízení s názvem:**

**„PŘF/CRH – Server s rozšiřující diskovou kapacitou“**

Já (my) níže podepsaný(í) čestně prohlašuji(eme), že Dodavatel .....  
(obchodní firma) splňuje:

základní způsobilost, tj. že:

- a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k zákonu č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění 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, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla proti němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu ani není v obdobné situaci podle právního předpisu země sídla Dodavatele.

V....., dne .....

\_\_\_\_\_  
razítko a podpis oprávněné  
osoby za Dodavatele



### Příloha č. 3

**Dodavatel je povinen předložit ve své nabídce jako její nedílnou součást návrh kupní smlouvy. Návrh kupní smlouvy Dodavatele musí respektovat dále uvedené obchodní a platební podmínky:**

#### Kupní smlouva

**Kupující:** **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  
Rektor: prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.  
Osoba oprávněná jednat  
ve věcech technických: *bude doplněno před podpisem smlouvy*  
IČO: 619 89 592  
DIČ: CZ 619 89 592  
Sídlo: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Olomouc  
Číslo účtu: 19-1096330227/0100

na straně jedné (dále jen „kupující“)

a

Prodávající: [doplní Dodavatel]  
Jednatel: [doplní Dodavatel]  
IČO: [doplní Dodavatel]  
DIČ: [doplní Dodavatel]  
Sídlo: [doplní Dodavatel]  
Bankovní spojení: [doplní Dodavatel]  
Číslo účtu: [doplní Dodavatel]  
Osoba oprávněná jednat  
ve věcech technických:  
Zapsán u: [doplní Dodavatel]

na straně druhé (dále jen „prodávající“)

#### I. Úvodní ujednání

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“), a to v důsledku skutečnosti, že nabídka prodávajícího byla kupujícím vybrána ve výběrovém řízení s názvem: „**PřF/CRH – Server s rozšiřující diskovou kapacitou**“ jako nabídka nejvhodnější.

## II. Předmět závazku

1. Předmětem plnění dle této smlouvy je dodávka **(doplň Dodavatel)** (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 kupujícímu 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 kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží, včetně provedení jeho instalace, konfigurace, implementace, uvedení do provozu a propojení se stávající sítí kupujícího, dále provést zaškolení uživatelů kupujícího kvalifikovaným pracovníkem, poskytovat záruční servis zboží za podmínek stanovených dále touto smlouvou.
3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto smlouvou.
4. Součástí dodání předmětu smlouvy je i doprava a dodání zákonných dokladů (Prohlášení o shodě nebo CE certifikát, uživatelský manuál v českém nebo v anglickém jazyce).
5. Součástí dodání předmětu smlouvy je i kompletní implementační plán (projekt), předávací dokumentace s kompletním podrobným postupem instalace a konfigurace ze strany prodávajícího. Nedílnou součástí budou zálohy konfiguračních souborů v okamžiku předání funkčního celku. Pokud zařízení nepodporuje ukládání aktuální konfigurace pro použití při obnově konfigurace, musí být dodán kompletní změnový dokument oproti výchozí konfiguraci, ke které dojde při factory resetu (resetu do továrního nastavení).
6. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku ujišťuje, že zboží je bez vad.
7. Zboží musí být plně funkční, nové, nerepasované, bez dalších dodatečných nákladů ze strany kupujícího.

## III. Místo, doba a termíny plnění

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 zaškolení uživatelů kupujícího kvalifikovaným pracovníkem v souladu s čl. IV této smlouvy, nejpozději do 70 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Místo dodání: Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci, Centrum regionu Haná, Oddělení buněčné biologie, Šlechtitelů 241/27 Holice, 779 00 Olomouc. Osoba oprávněná k převzetí zboží za kupujícího: *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 prodlžení kupujícího s převzetím zboží nepoužije.

#### IV.

#### Předání a převzetí zboží, instalace zboží a zaškolení obsluhy

1. Zboží podle čl. II. odst. 1 této smlouvy bude v místě plnění předáno kupujícímu datovaným předávacím protokolem, který je za kupujícího oprávněna podepsat příslušná osoba oprávněná jednat ve věcech technických podle záhlaví této smlouvy a za prodávajícího osoba oprávněná jednat ve věcech technických podle záhlaví této smlouvy. V předávacím protokolu bude smluvními stranami potvrzeno splnění veškerých smluvních povinností prodávajícího.
2. Bude-li mít zboží v době předání ze strany prodávajícího kupujícímu nebo v době podpisu předávacího protokolu jakékoliv zjevné vady, převezme zboží kupující s výhradami, které do protokolu o předání a převzetí zboží specifikuje a zaznamená. Kupující je v takovém případě rovněž podle své volby oprávněn odmítnout převzetí zboží.
3. K převzetí zboží kupujícím dojde až podepsáním předávacího protokolu oběma stranami v souladu s tímto článkem smlouvy. Teprve podepsáním předávacího protokolu oběma stranami dojde k přechodu nebezpečí škody na kupujícího. Ustanovení § 2121 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
4. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení kupujícího s převzetím Zboží nepoužije.
5. Prodávající se zavazuje provést základní školení obsluhy dodávaného zboží, v českém jazyce, které je podmínkou pro řádné předání a převzetí zboží v rozsahu 1 prac. dne pro min. 3 osoby ze strany kupujícího. Odborně kvalifikovaní servisní technici, popř. aplikační specialisté provedou školení obsluhy, ve kterém bude zahrnuto:
  - Dostupnost aplikací při simulovaném výpadku jedné cesty řadiče
  - Dostupnost aplikací při simulovaném výpadku přepínače
  - Dostupnost aplikací při simulovaném výpadku napájení
  - Zobrazení simulovaného výpadku na instalované infrastruktuře v monitorovacím systému
6. Veškerá školení proběhnou v místě instalace zboží, pokud nebude dohodnuto písemně jinak osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za smluvní strany. Přesný termín jednotlivých školení musí být v dostatečném časovém předstihu odsouhlasen osobou oprávněnou jednat za kupujícího ve věcech technických. Veškeré náklady spojené s výše uvedenými školeními (vč. pobytu servisních techniků, aplikačních specialistů, popř. specialistů dodavatelů příslušenství) hradí prodávající.
7. součástí instalace je implementace a to minimálně v následujícím rozsahu:
  - Implementace HW:
    - Montáž a zapojení veškerého HW
    - Upgrade a sjednocení verze firmware ve všech zařízeních
    - Konfigurace parametrů diskového pole
    - Instalace a konfigurace dodaného management nástroje pro instalovaný HW
  - Implementace SW:
    - Instalace a konfigurace prostředí pro OS včetně instalace ovladačů
    - Konfigurace v prostředí monitoringu



## V.

### Kupní cena a platební podmínky

1. Celková kupní cena zboží byla sjednána dohodou obou účastníků této smlouvy podle § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů ve výši (doplň Dodavatel) Kč bez DPH, tj. (doplň Dodavatel) Kč vč. DPH, z toho DPH (doplň Dodavatel) Kč.
2. DPH bude účtována v zákonné výši určené podle právních předpisů platných a účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Kupní cena dle odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a obsahuje veškeré náklady a zisk prodávajícího spojené s dodávkou zboží v rozsahu dle čl. I. odst. 1 této smlouvy.
4. Sjednaná kupní cena je splatná na základě daňového dokladu (dále jen „faktury“) řádně vystaveného prodávajícím, ve lhůtě splatnosti 30 kalendářních dnů ode dne jeho prokazatelného doručení kupujícím na adresu kupujícího uvedenou v záhlaví této smlouvy. Právo na zaplacení kupní ceny vzniká řádným a úplným splněním závazku v souladu s touto smlouvou po podpisu datovaného předávacího protokolu dle čl. IV. odst. 1 smlouvy.
5. Kupující nebude poskytovat zálohu na kupní cenu.
6. Faktura musí splňovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku. V případě, že daňový doklad výše uvedené náležitosti nebude splňovat, nebo bude obsahovat nesprávné údaje, vrátí kupující daňový doklad do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. Lhůta splatnosti se v takovém případě dnem zpětného odeslání staví a poté počíná běžet znovu ode dne doručení opravené či nově vyhotovené faktury na adresu kupujícího uvedenou v záhlaví této smlouvy. Nedílnou součástí faktury je datovaný předávací protokol dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy.
7. Faktura bude označena číslem této Smlouvy uvedeným v záhlaví této smlouvy.
8. Platby dle tohoto článku smlouvy budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
9. 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.
10. Smluvní strany se výslovně dohodly, že kupující je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím, i nesplacené, jakoukoli svou pohledávku za prodávajícím, i nesplacenou. Pohledávky kupujícího a prodávajícího se započtením ruší ve výši, ve které se kryjí, přičemž tyto účinky nastanou k okamžiku, kdy kupující doručí prohlášení o započtení prodávajícímu.

## VI.

### Záruka za jakost

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. IV. 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 místě plnění v době záruky (nástup na odstranění vad) nejpozději do 24 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.: **(doplň Dodavatel)** a emailem: **(doplň Dodavatel)**. Prodávající se zavazuje po dobu trvání záruky poskytovat kupujícímu 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 může 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 je tedy oprávněn pro vady odstoupit od smlouvy nebo požadovat dodání nového zboží bez ohledu na skutečnost, zda může zboží vrátit, popř. vrátit je ve stavu, v jakém je obdržel.

## VII.

### Utvzení 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.
2. V případě, že prodávající:
  - a) bude v prodlení s odevzdáním zboží oproti termínu dle čl. III. odst. 1 této smlouvy, je povinen kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení;

- b) bude v prodlení se splněním lhůty k nastoupení k opravě vad zboží nebo lhůty k opravě vad zboží dle čl. VI. odst. 2 této smlouvy v době záruky v souladu s touto smlouvou, je povinen kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč bez DPH za každý jednotlivý případ a za každý i započatý kalendářní den prodlení.
3. Sjednáním smluvních pokut podle tohoto článku smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody vzniklé z porušení povinností utvrzovaných smluvní pokutou, a to i ve výši přesahující sjednanou smluvní pokutu. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.
  4. Splatnost faktur se smluvními pokutami je dohodou smluvních stran stanovena na 30 kalendářních dnů od jejich doručení druhé smluvní straně s tím, že pro náležitosti faktur se přiměřeně použijí ujednání z článku V. této smlouvy.

### **VIII. Závěrečná ujednání**

1. Závazkový právní vztah založený touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem.
2. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými, číslovanými a datovanými dodatky potvrzenými podpisy osob oprávněných za smluvní strany jednat.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž kupující obdrží tři vyhotovení a prodávající jedno vyhotovení.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv kupujícím dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v účinném znění.
5. Proávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
6. Ujednání této kupní smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoliv část závazku podle této kupní smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této kupní smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou a nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by kupní smlouva obsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ujednání bylo kupní smlouvou doplněno.
7. Ohledně doručování zásilek týkajících se plnění této smlouvy odesílaných prodávajícím s využitím provozovatele poštovních služeb se § 573 občanského zákoníku nepoužije.
8. Kupující si vyhrazuje právo zveřejnit kupní smlouvu, s čímž prodávající souhlasí.
9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
  - Příloha č. 1 – technická specifikace předmětu plnění (nabídka Dodavatele ze dne **doplní Dodavatel**)



Univerzita Palackého  
v Olomouci

V Olomouci dne: .....

V (doplň Dodavatel) dne: (doplň Dodavatel)

.....  
Univerzita Palackého v Olomouci  
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.

.....  
(doplň Dodavatel)

Genius loci...