

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY A K PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE

Vysoké učení technické v Brně, jako zadavatel veřejné zakázky, Vás v souladu s § 6 a § 12 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) **vyzývá**

k podání nabídky a k prokázání splnění kvalifikace veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky nezadávané v souladu s § 18 odst. 3 postupem podle *zákona*, zadávané v souladu s vnitřními předpisy zadavatele a v souladu se závaznými postupy pro zadávání zakázek z prostředků finanční podpory Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost a v souladu s Pravidly výběru dodavatelů v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace pod názvem:

Předchozí odstavce platí i v případě, že zadavatel při této veřejné zakázce použije terminologii zákona, případně jeho část v přímé citaci, či odkaz na určitý § *zákona*. Pro toto výběrové řízení jsou rozhodné pouze podmínky stanovené zadávací dokumentací této veřejné zakázky.

<b>Název zakázky:</b>	<b>Nákup serverů pro projekty OP VK a OP VaVpl</b>
-----------------------	--

<b>Název programu:</b>	Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost
<b>Registrační číslo projektu</b>	<b>CZ.1.07/2.4.00/12.0019</b>
<b>Název projektu:</b>	Partnerská síť pro spolupráci vysokých škol, výzkumných ústavů a průmyslu pro rozvoj mikroelektroniky a nanotechnologií
<b>Část 1</b>	<b>4 ks serverů pro komunikační platformu</b>

<b>Název programu:</b>	Operační program Výzkum a vývoj pro inovace
<b>Registrační číslo projektu</b>	<b>CZ.1.05/2.1.00/01.0014</b>
<b>Název projektu:</b>	Centrum výzkumu a využití obnovitelných zdrojů energie
<b>Část 2</b>	<b>Výpočetní server</b>

Předmětem plnění je s ohledem na povahu předmětu plnění veřejné zakázky rozdělen na části. Záměrně je oprávněn podat nabídku na všechny části veřejné zakázky tj. na část 1 – část 2, nebo jen na některé části veřejné zakázky. V nabídce uchazeč uvede, podává-li nabídku na všechny části, nebo pouze na některou/některé části veřejné zakázky. K tomu využije část č.4 zadávací dokumentace – Formulář Základní identifikační údaje uchazeče.



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### 1. Identifikační údaje zadavatele

Vysoké učení technické v Brně, Antonínská 548/1, 601 90 Brno

IČ: 00216305

DIČ: CZ00216305

Zastoupené osobou oprávněnou jednat: Ing. Vladimírem Kotkem, MBA, kvestorem

Tel.č.: +420 541 145 555, Fax: +420 541 145 501

Kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky: Hana Blažková

Tel.č. +420 541 145 566, email: [blazkova@ro.vutbr.cz](mailto:blazkova@ro.vutbr.cz)

„dále jen „zadavatel“

### 2. Informace o druhu a předmětu veřejné zakázky a jeho technická specifikace

#### 2.1. Název veřejné zakázky: „Nákup serverů pro projekty OP VK a OP VaVpI“

#### 2.2. Vymezení a specifikace předmětu plnění veřejné zakázky:

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka serverů, rozdělená zadavatelem s ohledem na povahu předmětu veřejné zakázky na následující části:

**Část 1 - 4 ks serverů pro komunikační platformu**

**Část 2 – Výpočetní server**

***Dodavatel je oprávněn podat nabídku na všechny části veřejné zakázky, tj. na část 1 a část 2, nebo pouze na některou.***

#### 2.2.1 Část 1

##### **4 ks serverů pro komunikační platformu**

Předpokládaná hodnota dodávky části 1:	501 666,- Kč bez DPH (602 000,- Kč vč. DPH)
--	---

Jedná se o nákup 4 ks serverů pro komunikační platformu včetně Blade šasi s integrovaným diskovým polem.

**Blade šasi s integrovaným diskovým polem v šasi**

**Provedení skříně:**

rack, max. 7U,



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Integrované diskové pole v šasi:**

3x 300 GB HDD SAS 15tis.ot. 3,5" Hot-plug (možnost až 12 pozic na disky (3,5" hot-plug), raid 1,2,10 sdílený pro všechny servery v šasi)  
2x RAID kontrolér pro interní diskové pole

**Počet serverů ve skříní:**

min. 6

**Konektivita serverů v šasi:**

veškeré datové a napájecí cesty mezi šasi a servery musí být redundantní

**Pozice pro switch moduly: 4**

2x modul pro připojení Blade šasi ke stávající síťové infrastruktuře

**Napájecí systém:**

redundantní napájení typu n+n  
oddělené redundantní napájecí větve pro každý server

**Typ napájení:**

2x oddělené napájecí větve

**Chladicí systém:**

redundantní chladicí systém

**Interní mechanika:**

DVD-ROM/CD-RW combo

**Vzdálená správa:**

management modul, kompletní vzdálená správa šasi a jednotlivých serveru, nezávislá na stavu serveru, dedikovaný ethernet port. Požadován monitoring stavu serverů infrastruktury šasi, predikce chyb, vzdálená obrazovka a lokální a digitální KVM v textovém i grafickém režimu, podpora šifrování a autorizace uživatelů, centrální správa kompletní infrastruktury včetně serverů z jednoho rozhraní konzole včetně KVM, podpora vzdálené instalace a upgrade firmware možnosti vzdáleného namapování lokálních prostředků

**Server A (2x):**

Provedení: Blade server

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

1xCPU min. výkon stejně jako Intel E5504 (možnost až 2 CPU)

Min. 4GB RAM PC3-10600 DDR3-1333 VLP RDIMM (možnost až 96GB RAM, min.12xDIMM slot)

2x 146GB HDD SFF 2,5" 10tis.ot hot-swap

2x Gbit LAN

1x SAS karta (propojení s interním diskovým polem blade šasi)

Záruka 3 roky, on-site, odezva následující pracovní den od nahlášení

### **Server B (2x):**

Provedení: Blade server

1x CPU min. výkon stejně jako Intel L5520 (možnost až 2 CPU)

Min. 16GB RAM ECC DDR3 VLP RDIMM 1333MHz (možnost až 96GB RAM, min.12xDIMM slot)

2x 146GB HDD SFF 2,5" 10tis.ot hot-swap

4x Gbit LAN

1x SAS karta (propojení s interním diskovým polem blade šasi)

Záruka 3 roky, on-site, odezva následující pracovní den od nahlášení.

### **2.2.2 Část 2: Výpočetní server**

Předpokládaná hodnota dodávky části 2:	200 000,- Kč bez DPH (240 000,- Kč bez DPH)
--	---

Server by mohl být použit k řešení složitých matematických operací (MKP, optimalizační metody)
--

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

spojených s potřebou zpracování velkého množství dat (giga bajty). Je požadováno paralelní zpracování dat (vice procesoru) v co největším rozsahu v rámci operační paměti, případně využití velmi rychlých pevných disků pro dočasné soubory.

**Provedení serveru:**

rack, max. 4U,

**Napájecí systém:** redundantní napájení typu 1+1

**Chladicí systém:** redundantní chladicí systém

**Interní mechanika :** DVD-ROM/CD-RW combo

min. 2x 8-jádrový procesor 64bit min. výkon stejný jako Intel Eight-Core Xeon 7500 Sequence Processors up to 2.66GHz 1066Mhz Front Side Bus, 24 MB Cache

Min. 32GB (podpora 256GB) DDR3/DDR2DDR3 (minimálně DDR2/667 PC2-5300)

Pevné disky: SAS disky/SATAII – kapacita min. 1T, RAID

Minimálně 2x Gbit LAN

Záruka 3 roky, on-site, odezva následující pracovní den od nahlášení

### **2.3 Součástí předmětu plnění je dále zejména:**

- dodávka, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů předmětu plnění;
- instalace na určené místo;
- kompletace a uvedení do plně funkčního provozu
- zaškolení obsluhy přístroje nejméně **1 pracovní den** v místě instalace přístroje,
- náležité seznámení s údržbou předmětu plnění;
- průběžný odvoz odpadu vzniklého při realizaci předmětu plnění, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. převzetí těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů, není-li touto osobou přímo uchazeč;



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, seřízení, vystavení nutných protokolů, atestů případně jiných právních nebo technických dokladů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů předmětu plnění;
- poskytnutí záruční lhůty po dobu 24 měsíců;
- dodání náhradních dílů a spotřebního materiálu do 5 pracovních dnů hodin ode dne doručení objednávky zadavatele (kupujícího).

### **2.4 Technické kvalitativní podmínky:**

Předmět plnění bude realizován v souladu s platnými zákony ČR a ČSN a dle obecně závazných a doporučených předpisů, vládních nařízení, metodik a v souladu se zadávací dokumentací této veřejné zakázky. Materiály, polotovary, díly a zařízení, které budou zhotovitelem použity, musí souhlasit jak s technickou specifikací, tak s technickými normami, a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Připouští se pouze první jakost materiálů.

Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimálně požadovaný standard a uchazeč jej může v nabídce nahradit i výrobkem nebo technologií srovnatelnou nebo lepší.

### **2.5. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky celkem: 701 666,- Kč bez DPH (841 999,20 ,- Kč s DPH)**

Část 1 – 4 ks serverů pro komunikační platformu	501 666,- Kč bez DPH
Část 2 – Výpočetní server	200 000,- Kč bez DPH

### **3. Požadavky na prokázání kvalifikace**

Dodavatel/uchazeč prokáže při podání nabídky, že splňuje níže uvedené kvalifikační předpoklady. Dodavatel/uchazeč, který neprokáže splnění kvalifikací v požadovaném rozsahu bude vyloučen.

Dodavatel/uchazeč předloží veškeré doklady prokazující splnění níže specifikovaných kvalifikací v prostých kopiích. Originály nebo úředně ověřené kopie dokladů uvedených v bodech 3.2.1. a 3.2.2. této výzvy budou předloženy vítězným uchazečem na vyžádání zadavatele před podpisem smlouvy.

Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace starší 90 kalendářních dnů.







evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

V případech, kdy zadavatel v rámci prokázání kvalifikace požaduje předložení čestného prohlášení dodavatele, musí takové prohlášení obsahovat zadavatelem požadované údaje a musí být současně podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. Pokud za dodavatele jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce doložena.

Pokud není dodavatel schopen prokázat splnění určité části kvalifikace požadované zadavatelem podle § 50 odst. 1 písm. b) až d) *zákona* v plném rozsahu, je oprávněn splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prokázat prostřednictvím subdodavatele. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit

a) doklady prokazující splnění základního kvalifikačního předpokladu podle § 53 odst. 1 písm. j) *zákona* a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) *zákona* subdodavatelem a

b) smlouvu uzavřenou se subdodavatelem, z níž vyplývá závazek subdodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky dodavatelem či k poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění kvalifikace podle § 50 odst. 1 písm. b) až d) *zákona*).

Dodavatel není oprávněn prostřednictvím subdodavatele prokázat splnění kvalifikace podle § 54 písm. a) *zákona* (tj. výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm dodavatel zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán).

Má-li být předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podávají či hodlají podat společnou nabídku, je každý z dodavatelů povinen prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 50 odst. 1 písm. a) *zákona* (tj. základní kvalifikační předpoklady podle § 53 *zákona*) a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) *zákona* (tj. výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm dodavatel zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán) v plném rozsahu. Splnění kvalifikace podle § 50 odst. 1 písm. b) až d) *zákona* musí prokázat všichni dodavatelé společně. V případě prokazování splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prostřednictvím subdodavatele se předchozí odstavec 4.5. použije obdobně.

V případě, že má být předmět veřejné zakázky plněn podle § 51 odst. 5 *zákona* společně několika dodavateli, jsou veřejnému zadavateli povinni předložit současně s doklady prokazujícími splnění kvalifikačních předpokladů smlouvu, ve které je obsažen závazek, že všichni tito dodavatelé budou vůči zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z veřejné zakázky.





evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Požadavek na závazek, aby dodavatelé byli zavázáni společně a nerozdílně, platí, pokud zvláštní právní předpis nebo zadavatel nestanoví jinak.

Předloží-li dodavatel zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů ve lhůtě pro prokázání splnění kvalifikace, nahrazuje tento výpis prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 53 odst. 1 *zákona* a profesních kvalifikačních předpokladů podle § 54 *zákona* v tom rozsahu, v jakém doklady prokazující splnění těchto profesních kvalifikačních předpokladů pokrývají požadavky veřejného zadavatele na prokázání splnění profesních kvalifikačních předpokladů pro plnění veřejné zakázky.

Předloží-li dodavatel veřejnému zadavateli certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných dodavatelů, který obsahuje náležitosti stanovené v § 139 *zákona*, ve lhůtě pro prokázání splnění kvalifikace a údaje v certifikátu jsou platné nejméně k poslednímu dni lhůty pro prokázání splnění kvalifikace (§ 52 *zákona*), nahrazuje tento certifikát, v rozsahu v něm uvedených údajů, prokázání splnění kvalifikace dodavatelem.

### 3.1. Základní kvalifikační předpoklady

**3.1.1.** Předložením čestného prohlášení, ze kterého vyplývá, že dodavatel splňuje v plném rozsahu základní kvalifikační předpoklady dle § 53 odst. 1 písm. a) až m) *zákona*.  
(*Uchazeč může použít přiložený vzor – část 5 zadávací dokumentace*).

### 3.2. Profesní kvalifikační předpoklady:

Dodavatel prokáže splnění profesních kvalifikačních předpokladů:

**3.2.1.** Doložením kopie výpisu z obchodního rejstříku, nebo výpisu z jiné obdobné evidence je-li v ní dodavatel zapsán (§ 54 písm. a) *zákona*).

**3.2.2.** Doložením dokladu o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky (příslušné živnostenské oprávnění) pro všechny činnosti dle předmětu díla (§ 54 písm. b) *zákona*).

## 4. Doba a místo plnění veřejné zakázky

**4.1. Požadovaná doba plnění:** Nejpozději do 1 měsíce od účinnosti smluv.

**4.2. Místo plnění:** Pracoviště zadavatele, Vysokého učení technického v Brně.





## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### 5. Zadávací dokumentace

#### 5.1. Zadávací dokumentaci tvoří tyto části:

<b>Část 1</b>	Text výzvy (Listinná i elektronická podoba)
<b>Část 2</b>	Návrh obchodních a platebních podmínek – vzor kupní smluv pro část 1 (Listinná i elektronická podoba)
<b>Část 3</b>	Návrh obchodních a platebních podmínek – vzor kupní smluv pro část 2 (Listinná i elektronická podoba)
<b>Část 4</b>	Vzor formuláře Základní identifikační údaje uchazeče (Elektronická podoba)
<b>Část 5</b>	Vzor Prohlášení o splnění základních kvalifikačních předpokladů dle § 53 odst. 1. písm. a) – m) zákona. (Elektronická podoba).
<b>Část 6</b>	Parametry (obchodní podmínky) navrhované uchazečem

#### 5.2. Poskytování zadávací dokumentace

Zadavatel zasílá zadávací dokumentaci všem osloveným zájemcům a současně umožňuje neomezený přístup k zadávací dokumentaci všem nevyzvaným dodavatelům na adrese [www.vutbr.cz](http://www.vutbr.cz). Případným dalším dodavatelům zadavatel zašle či předá zadávací dokumentaci neprodleně ode dne doručení písemné žádosti dodavatele.

**5.3.** V případě, že dodavatel využije k získání zadávací dokumentace tento neomezený přístup, oznámí tuto skutečnost **bez zbytečného odkladu** zadavateli na adresu [blazkova@ro.vutbr.cz](mailto:blazkova@ro.vutbr.cz) s kopií na [ditrichova@ro.vutbr.cz](mailto:ditrichova@ro.vutbr.cz) z toho důvodu, aby zadavatel v případě podávání dodatečných informací podal informace rovněž tomuto nevyzvanému dodavatel. Dodavatel bere na vědomí, že neoznámí-li získání zadávací dokumentace zadavateli, nebudou mu případné dodatečné informace doručeny. Dodatečné informace zadavatel současně zveřejní na adrese [www.vutbr.cz](http://www.vutbr.cz).

#### 5.4. Adresa pro vyžádání zadávací dokumentace:

VUT v Brně, Antonínská 548/1, 601 90 Brno, pí Hana Blažková, správní odbor

#### 5.5. Elektronická adresa pro vyžádání zadávací dokumentace:

[blazkova@ro.vutbr.cz](mailto:blazkova@ro.vutbr.cz) s kopií na [ditrichova@ro.vutbr.cz](mailto:ditrichova@ro.vutbr.cz).

**5.6.** Zadavatel nepožaduje úhradu nákladů souvisejících s poskytnutím zadávací dokumentace.



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### 6. Dodatečné informace k zadávací dokumentaci

- 6.1.** Dodavatel je oprávněn požadovat dodatečné informace k jakékoliv části zadávací dokumentace včetně jejich příloh.
- 6.2.** Dodatečné informace, včetně přesného znění žádosti, doručí zadavatel současně všem dodavatelům, kteří požádali o poskytnutí zadávací dokumentace, nebo kterým byla zadávací dokumentace poskytnuta.
- 6.3.** Adresa pro podání žádosti o poskytnutí dodatečných informací:  
VUT v Brně, Antonínská 548/1, 601 90 Brno
- 6.4.** Vzhledem ke krátkým lhůtám pro doručení žádosti o poskytnutí informací lze pro poskytnutí dodatečných informací využít elektronických prostředků.
- 6.5.** Kontaktní adresa pro elektronické podání žádosti o dodatečné informace je:  
[blazkova@ro.vutbr.cz](mailto:blazkova@ro.vutbr.cz) s kopií na adresu [ditrichova@ro.vutbr.cz](mailto:ditrichova@ro.vutbr.cz)

### 7. Obchodní podmínky a platební podmínky

- 7.1.** Obchodní a platební podmínky podrobně specifikují Obchodní a platební podmínky – vzory kupních smluv, včetně jejich příloh č. 1 Všeobecných nákupních podmínek Vysokého učení technického v Brně, které zadavatel předkládá formou části č. 2, části 3, zadávací dokumentace pro jednotlivé části zakázky. Dodavatel je oprávněn podat nabídku s návrhy smluv na všechny části zakázky tj. pro část 1 – část 2 veřejné zakázky, nebo pouze na některou/některé části veřejné zakázky.

Dodavatel tento návrh/tyto návrhy doplní o údaje nezbytné pro vznik smlouvy/smluv a dále doplní o další údaje požadované zadavatelem a předloží jej jako součást nabídky. Obchodní podmínky musí být uchazečem plně respektovány.

Zadavatel nebude dodavateli poskytovat zálohy. Platba bude probíhat na základě dodavatelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury). Splatnost daňového dokladu je stanovena na 30 dnů ode dne jejího doručení zadavateli (kupujícím). Podrobně jsou platební podmínky specifikovány v Obchodních a platebních podmínkách – vzoru kupní smlouvy včetně její přílohy č. 1 Všeobecných nákupních podmínek Vysokého učení technického v Brně. Platební podmínky musí být uchazečem plně respektovány.

- 7.2.** Fakturace bude provedena zvlášť pro každý dotčený projekt.





evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### 8. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

**8.1.** Nabídková cena bude uvedena v české měně bez DPH, výše DPH z nabídkové ceny a celková nabídková cena vč. DPH. Nabídková cena musí obsahovat zisk a veškeré náklady k realizaci předmětu veřejné zakázky a to včetně nákladů souvisejících (např. pojištění, veškeré poplatky, veškeré dopravní a poštovní náklady a podobně).

**8.2.** Celková nabídková cena pro rozsah jednotlivých částí předmětu plnění bude stanovena jako úplná a konečná.

<b>Pro část 1 - 4 ks serverů pro komunikační platformu</b>	
<b>Nabídková cena v Kč bez DPH</b>	
Sazba (v%) a výše DPH v Kč	
Celková nabídková cena v Kč vč. DPH	
<i>z toho cena v Kč pro 1 ks serveru pro komun. platformu</i>	

<b>Pro část 2 – Výpočetní server</b>	
<b>Nabídková cena v Kč bez DPH</b>	
Sazba (v%) a výše DPH v Kč	
Celková nabídková cena v Kč vč. DPH	

**8.3** Změna nabídkové ceny je možná pouze v případě, že v průběhu realizace předmětu plnění veřejné zakázky dojde ke změnám sazeb DPH. Nabídková cena nebude měněna v souvislosti s inflací české koruny, hodnotou kurzu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurz a stabilitu měny.

**8.4.** Pokud dojde ke změnám nebo rozšíření rozsahu předmětu veřejné zakázky (dále jen „dodatečné dodávky“) oproti zadání na základě požadavku objednatele, bude zadání řešeno v souladu se zákonem.

### 9. Požadavky na zpracování nabídky

**9.1.** Nabídka uchazeče musí plně respektovat podmínky stanovené v zadávací dokumentaci.

**9.2.** Nabídku podá uchazeč písemně v 1 originále a v 1 kopii (kopie nabídky může být předložena v listinné, nebo v elektronické podobě na CD) v souladu s formálními, technickými a smluvními podmínkami zadavatele uvedenými v podmínkách soutěže a v zadávací dokumentaci.





evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 9.3.** Nabídka bude obsahovat návrh smlouvy/návrhy smluv dle přiložených Obchodních a platebních podmínek – textu kupní smlouvy/kupních smluv, doplněný/né o identifikační údaje uchazeče podepsaný/né osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče či osobou zmocněnou k takovému úkonu a o údaje nezbytné pro vznik smlouvy. (V případě zmocnění musí být originál, případně ověřená kopie příslušné plné moci součástí nabídky).
- 9.4.** Nabídka včetně veškerých dokumentů a příloh, prospekty a obdobné materiály nevyjímaje, musí být zpracována v českém jazyce.
- 9.5.** Pro právní jistotu obou stran doporučuje zadavatel dodavatelům, aby nabídka včetně veškerých požadovaných dokladů a příloh byla svázána do jednoho svazku a dostatečným způsobem zajištěna proti manipulaci s jednotlivými listy. Všechny listy nabídky je doporučeno očíslovat průběžnou číselnou řadou.
- 9.6.** V případech, kdy zadavatel požaduje předložení prohlášení dodavatele, musí takové prohlášení obsahovat zadavatelem požadované údaje a musí být současně **podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele**. Pokud za dodavatele jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce doložena plná moc v originále, nebo v úředně ověřené kopii.

### **10. Jiné požadavky na zpracování nabídky**

**10.1** Zadavatel požaduje, aby uchazeč jako součást nabídky předal technický popis nabízeného zařízení (popis parametrů), z něhož bude patrné, že nabízené zařízení splňuje požadovanou technickou specifikaci a parametry požadované předmětu plnění veřejné zakázky.

**Pro hodnocené parametry může uchazeč použít část č. 6 zadávací dokumentace.**

### **11. Požadavky na jednotné uspořádání písemné verze nabídky**

Zadavatel požaduje, aby nabídka uchazeče obsahovala tyto dokumenty, řazené v následujícím členění:

- 11.1. Základní identifikační údaje uchazeče** včetně telefonu, faxu, případně e-mailové adresy pro doručování písemností dle přiloženého vzoru **podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče či osobou zmocněnou k takovému úkonu**. (V případě zmocnění musí být příslušná plná moc součástí nabídky). *(Uchazeč může použít přiložený vzor.)*





evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**11.2. Požadované prokázání kvalifikace dle čl. 3 výzvy.** (Požadované doklady budou doloženy v prostých kopiích)

**11.2.1.** Čestné prohlášení, ze kterého vyplývá, že dodavatel splňuje v plném rozsahu základní kvalifikační předpoklady dle § 53 odst. 1 zákona.

**11.2.2.** Kopie výpisu z obchodního rejstříku (dle § 54 písm. a) zákona)

**11.2.3.** Kopie dokladu o oprávnění k podnikání (dle § 54 písm. b) zákona)

**11.3. Návrh smlouvy pro část 1 – 4 ks serverů pro komunikační platformu,** podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče, či osobou zmocněnou k takovému úkonu, *v případě, že uchazeč podává nabídku pro část 1 veřejné zakázky.*

**11.4. Návrh smlouvy pro část 2 – Výpočetní server,** podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče, či osobou zmocněnou k takovému úkonu, *v případě, že uchazeč podává nabídku pro část 2 veřejné zakázky.*

**11.5. Technický popis nabízeného zařízení.**

**11.6. Položkový rozpočet nabízených serverů.**

**11.7. Parametry hodnocení**

## 12. Kriteria pro zadání veřejné zakázky

Uchazeč není oprávněn podmínit jím navrhované údaje, které jsou předmětem hodnocení, další podmínkou. Podmínění nebo uvedení několika rozdílných hodnot je důvodem pro vyřazení nabídky a vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení. Obdobně bude zadavatel postupovat v případě, že dojde k uvedení hodnoty, která je předmětem hodnocení, v jiné veličině či formě než zadavatel stanovil.

Součet vážených bodových hodnot ze všech dílčích kritérií a subkritérií určí výslednou bodovou hodnotu nabídky. Celkové pořadí nabídek je dáno absolutní hodnotou vážené bodové hodnoty nabídky tak, že nejvýhodnější je nabídka, která získala nejvyšší celkový počet bodů.

### 12.1. Část 1

Základním hodnotícím kritériem pro zadání **části 1 - 4 ks serverů pro komunikační platformu**, ve smyslu § 78 odst. 1 písm. a) zákona ekonomická výhodnost nabídky.

Dílčí hodnotící kritérium č. 1.	Nabídková cena bez DPH	70%
Dílčí hodnotící kritérium č. 2.	Technické parametry	30 %





evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Předmětem hodnocení v rámci dílčích hodnotících kritérií jsou následující údaje:

**Ad A.) V rámci dílčího hodnotícího kritéria 1. Nabídková cena bez DPH** bude hodnocena výše nabídkové ceny za celé plnění předmětu veřejné zakázky v Kč bez DPH.

**Ad B.) V rámci dílčího hodnotícího kritéria 2 Technické parametry** budou hodnoceny technické parametry serverů, a to dle následujících subkritérií:

Číslo subkritéria	Název subkritéria	Způsob hodnocení subkritéria	% váha v rámci dílčího hodnotícího kritéria
1.	velikost paměti	<i>Jako nejvýhodnější bude hodnocena nabídka obsahující největší velikost paměti osazených v jednotlivých serverech.</i>	50%
2.	rychlost paměti	<i>Jako nejvýhodnější bude hodnocena nabídka obsahující nejvyšší rychlost paměti osazených v jednotlivých serverech.</i>	50%

Uchazeč ve své nabídce doloží technický popis, specifikace a parametry specifikující míru splnění výše uvedených kategorií dle vymezení výše uvedených subkritérií.

Zadavatel si u subkritérií č. 1 a 2. vyhrazuje právo na ověření funkcionality předložených specifikací systému pověřenou osobou zadavatele, a to ve lhůtě do rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky. V souvislosti s tímto vyhrazeným právem zadavatele předloží uchazeč ve své nabídce informace o kontaktní osobě, která v případě využití tohoto vyhrazeného práva zadavatelem poskytne příslušnou součinnost při ověření předložených informací při osobní návštěvě uchazeče pověřenou osobou zadavatele. Informacemi o kontaktní osobě uchazeče ve smyslu věty předchozí se rozumí: jméno kontaktní osoby, telefon, e-mailová adresa a poštovní adresa pracoviště této osoby. Pokud se zadavatel rozhodne využít tohoto vyhrazeného práva, bude tak činit vůči všem uchazečům stejně.





## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### ZPŮSOB HODNOCENÍ

Nabídky budou hodnoceny bodovací metodou dle metodiky zadávání veřejných zakázek podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách a metodiky zadávání zakázek financovaných ze zdrojů evropské unie takto:

**12.1.1.** Dílčí hodnotící kritérium, u kterého je nejvýhodnější minimální hodnota se hodnotí tak, že nejnižší hodnotě je přiřazeno 100 bodů. Ostatní hodnocené nabídky získají bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvýhodnější nabídky k hodnotě hodnocené nabídky.

**12.1.2.** Dílčí hodnotící kritérium, u kterého je nejvýhodnější maximální hodnota se hodnotí tak, že nejvyšší hodnotě je přiřazeno 100 bodů. Ostatní hodnocené nabídky získají bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty hodnocené nabídky k hodnotě nejvýhodnější nabídky.

**12.1.3.** Bodová hodnota nabídky vypočtená podle výše popsaného způsobu bude násobena vahou kritéria a v každém dílčím kritériu bude takto vypočtena vážená bodová hodnota kritéria pro každou nabídku.

**12.1.4.** Součet vážených bodových hodnot ze všech dílčích kritérií určí výslednou bodovou hodnotu nabídky. Celkové pořadí nabídek je dáno absolutní hodnotou bodové hodnoty nabídky tak, že nejvýhodnější je nabídka, která získala nejvyšší celkový počet bodů.

V případě rovnosti bodových hodnot dvou či více nabídek, rozhodne o celkovém pořadí nabídek pořadí ke kritériu s nejvyšším stupněm významu.

### **12.3. Část 2**

Základním hodnotícím kritériem pro zadání **části 2 – Výpočetní server**, ve smyslu § 78 odst.1 písm. b) zákona, je **nejnižší nabídková cena bez DPH**.

### **13. Lhůta, místo a jiné upřesňující údaje pro podání nabídky**

**13.1** Lhůta pro podání nabídek začíná běžet dnem následujícím po dni odeslání textu výzvy, tj. dne 4. 1. 2011

**13.2.** Lhůta pro podání nabídek končí dne 20. 1. 2011 v 10.00 hod.

**13.3.** Nabídku podá zájemce ve lhůtě pro podání nabídek. Nabídka bude vložena do uzavřené obálky opatřené na uzavření podpisy, příp. razítky zájemce. Na lící straně bude uvedena



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

adresa, na níž je případně možné zaslat vyrozumění podle § 71 zákona, že nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek. Současně bude nabídka opatřena nápisem:

### „NEOTEVÍRAT – NABÍDKA“

#### „Nákup serverů pro projekty OP VK a OP VaVpl“

**13.4.** Nabídku může zájemce doručit po celou dobu lhůty pro podání nabídek poštou, nebo osobně v pracovní dny od 8.00 hod. do 14.00 hod. na adresu podání nabídek. V poslední dnu lhůty pro podání nabídek do 10.00 hod.

**13.5.** Adresa podání nabídek: Vysoké učení technické v Brně, podatelna, Antonínská 548/1, 601 90 Brno.

## 14. Otevírání obálek s nabídkami

**14.1.** Otevírání obálek se uskuteční dne 20. 1. 2011 ve 13.00 hod. na adrese zadavatele Vysoké učení technické v Brně, Antonínská 548/1, 601 90 Brno, v místnosti č. 2.25.

**14.2.** Osoby, které jsou oprávněny být přítomné při otevírání obálek s nabídkami (§ 71 odst. 7 zákona):

- zástupci zadavatele,
- členové (nebo jejich zástupci) komise jmenované zadavatelem,
- zástupce uchazeče, který podal nabídku ve lhůtě pro podání nabídek.

## 15. Zadávací lhůta (lhůta, po kterou jsou zájemci svými nabídkami vázáni)

**15.1.** Zadavatel v souladu s ustanovením § 43 zákona stanovuje délku zadávací lhůty na 60 dnů.

## 16. Závěrečná ustanovení

**16.1.** Zakázka bude přidělena uchazeči, jehož nabídka bude podle hodnotících kritérií vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.

**16.2.** Zadavatel nabídky ani jejich části dodavatelům nevrací. Účastí v zadávacím řízení nevzniká dodavateli právo na jakoukoli úhradu výdajů spojených s účastí v zadávacím řízení.

**16.3.** Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

**16.4.** Zadavatel si vyhrazuje právo na změnu, upřesnění a doplnění zadávacích podmínek v průběhu lhůty pro podání nabídek.





evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 16.5.** Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení.
- 16.6.** Zadavatel si vyhrazuje, že za důvod hodný zvláštního zřetele, pro který nelze na Zadavateli požadovat, aby v zadávacím řízení pokračoval, bude mj. považována i absence nabídek s nabídkovou cenou umožňující Zadavateli nepřekročit finanční limit pro tuto veřejnou zakázku. Finanční limit Zadavatele je dán předpokládanou hodnotou této veřejné zakázky uvedený pod bodem 2.4.
- 16.7.** Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit a prověřit údaje uvedené jednotlivými dodavateli v nabídkách.
- 16.8.** Uchazeč bere na vědomí, že vybraný dodavatel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě platném znění.
- 16.9.** Uchazeč bere na vědomí, že zadavatel je povinen dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v čl. 9 nařízení Komise (ES) č. 1828/2006 a Pravidel pro publicitu v rámci OPVK a Pravidel pro publicitu v rámci OP VaVpl a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se daného zadávacího řízení či postupu, tj. zejména v zadávací dokumentaci, ve všech smlouvách a dalších dokumentech vztahujících se k dané zakázce.
- 16.10.** Uchazeč bere na vědomí, že Řídící orgán OPVK a Řídící orgán OP VaVpl, případně jimi pověřené subjekty (a případně i další kontrolní orgány podle platných právních předpisů), mají v rámci kontroly právo přístupu, a to po dobu 10 let a zároveň do uplynutí lhůty 3 let od ukončení OPVK a OP VaVpl, tj. nejméně do roku 2025 (podle toho, co uplyne později), k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, v platném znění).
- 16.11.** Uchazeč podáním nabídky bere na vědomí a je seznámen s tím, že předmět plnění veřejné zakázky bude financován z operačních programů Vzdělávání pro konkurenceschopnost a Výzkum a vývoj pro inovace (OP VK, OP VaVpl) v rámci projektů „**Centrum výzkumu a využití obnovitelných zdrojů energie**“, reg. č. **CZ.1.05/2.1.00/01.0014**, a „**Partnerská síť pro spolupráci vysokých škol, výzkumných ústavů a průmyslu pro rozvoj mikroelektroniky a nanotechnologií**“, reg. č. **CZ.1.07/2.4.00/12.0019**. V případě, že zadavateli nebudou přiděleny finanční prostředky pro krytí výdajů plynoucích z realizace celého projektu v rámci OP VK nebo OP VaVpl, případně tyto náklady budou označeny za nezpůsobilé, má zadavatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy. V případě odstoupení zadavatele od smlouvy má dodavatel nárok na vyplacení odměny ve výši odpovídající rozsahu vykonané dodávky ke dni odstoupení.





## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**16.12.** Podáním nabídky přijímá uchazeč plně a bez výhrad zadávací podmínky, včetně všech příloh a případných dodatků k těmto podmínkám. Předpokládá se, že uchazeč před podáním nabídky pečlivě a důkladně prostuduje všechny pokyny, formuláře, termíny a specifikace obsažené v zadávací dokumentaci a bude se jimi řídit. Pokud uchazeč neposkytne včas všechny požadované informace a doklady, nebo pokud jeho nabídka nebude v každém ohledu odpovídat zadávacím podmínkám, může to mít za důsledek vyřazení takové nabídky a následné vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení. Uchazeč současně bere na vědomí, že předmětná zakázka se neřídí postupem dle zákona.

V Brně dne 3. 1. 2011

Ing. Vladimír Kotek, MBA, v.r.  
kvestor



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



OP Výzkum a vývoj  
pro inovace