

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### Příloha B

### Technická specifikace výzvy k podání nabídky

#### Obsah

Obchodní podmínky .....	2
Prohlášení dodavatele.....	3
Technické podmínky .....	4
Specifikace předmětu zakázky .....	4
Specifikace nabídky s uvedením jeho kvantifikace a minimálních technických parametrů požadovaných zadavatelem.....	4
První část veřejné zakázky- specifikace zboží .....	5
Druhá část veřejné zakázky- specifikace zboží.....	7

#### Veřejná zakázka

Zakázka malého rozsahu (podle § 12 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů - Tato veřejná zakázka na dodávky se neřídí zákonem o veřejných zakázkách č. 137/2006Sb. – podle § 18 odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb.) na dodávky

Název veřejné zakázky:

**Dodávka ICT vybavení včetně SW**

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### Obchodní podmínky

Obchodní podmínky pro plnění veřejné zakázky malého rozsahu stanovené Výzvou musí být uchazečem v nabídce respektovány. Obchodní podmínky jsou formulovány způsobem umožňujícím převzít jejich text do nabídky (návrhu kupní smlouvy).

Obchodní podmínky jsou promítnuty do přiloženého návrhu kupní smlouvy, který uchazeč použije pro zpracování nabídky, tj. na vyznačených místech návrh doplní o požadované údaje (identifikační údaje, cena plnění), přiloží k němu všechny přílohy (tj. přílohu č. 1 kupní smlouvy „Podrobná specifikace předmětu koupě“ a přílohu č. 2 kupní smlouvy „Položkový rozpočet“), parafrázuje všechny strany dokumentu (návrhu kupní smlouvy) včetně příloh a podepíše dokument způsobem stanoveným podle výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, popř. jej podepíše zástupce uchazeče. **Pod podpisem oprávněné osoby bude uvedeno čitelně její jméno, příjmení, funkce a firma.**

Součástí přílohy č. 1 kupní smlouvy „Podrobná specifikace předmětu koupě“ bude specifikace záručních podmínek pro každou položku kupní smlouvy uvedenou v příloze č. 1 „Podrobná specifikace předmětu koupě“.

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### Prohlášení dodavatele

Společnost

.....

se sídlem.....

IČ .....,

zapsaná v obchodním rejstříku u

.....,

která je uchazečem o veřejnou zakázku malého rozsahu

#### **předkládá**

tímto nabídku zpracovanou dle zadávacích podmínek obsažených ve výzvě k podání nabídky  
a k prokázání splnění kvalifikace

#### **a čestně a pravdivě prohlašuje, že:**

- se před podáním nabídky podrobně seznámila se zadávacími podmínkami,
- je vázána celým obsahem nabídky po celou dobu během zadávací lhůty podle § 43 Zákona, která začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a končí 60 dní od skončení lhůty pro podání nabídek
- předložená nabídka obsahuje celkem .....(slovy ..... ) číslovaných listů.

V ..... dne .....

.....  
Podpis osob/-y oprávněné jednat za uchazeče  
v souladu s výpisem z OR

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### Technické podmínky

#### **Specifikace předmětu zakázky**

Pokud se v Technických podmínkách vyskytnou obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení či vyobrazení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, jedná se o vymezení předpokládané charakteristiky a uchazeč je oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné řešení.

Na všechna zařízení je požadována záruční lhůta minimálně 24 měsíců od nabytí zboží zadavatelem.

#### **Specifikace nabídky s uvedením jeho kvantifikace a minimálních technických parametrů požadovaných zadavatelem**

Celková nepřekročitelná cena za dodávku činí 688 598,- Kč bez DPH, ( 826 318,- Kč včetně DPH)

Veřejná zakázka - dodávka ICT vybavení včetně SW			
1.část veřejné zakázky, dodávka 09 – 12/2012			
p.č.	zboží	MJ	Počet MJ
1	Stolní počítač	kus	30
2	Monitor	kus	30
3	Skener	kus	2
4	Software OFFICE PRO 2010	kus	30
2. část veřejné zakázky, dodávka 03-06/2013			
1	Stolní počítač	Kus	10
2	Monitor	kus	10
3	Software OFFICE PRO 2010	kus	10
4	Tiskárna	kus	1

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### První část veřejné zakázky- specifikace zboží

1.

Stolní počítač	Minimální parametry
Procesor	Výkon dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> min: 4750, čtyři fyzická jádra, 6MB cache, 64 bit
Chipset	Podpora disků SATA, podpora pamětí DDR3, podpora připojení SATA disků rychlými sériovými kanály, podpora sběrnice 1xPCI low profile, 1xPCI-Express low profile 1x, 2xPCI-E 16x low profile, podpora RAID, 2x PS/2 porty
Operační paměť	Osazen jeden modul min. 4 GB, možnost rozšíření min. na 8 GB přidáním 4 GB modulu do volného slotu
BIOS	Zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu na dvou úrovních administrátora a uživatele. Zabezpečení spuštění („bootování“) heslem na dvou úrovních administrátora a uživatele. Podpora zavedení operačního systému z DVD, diskety, či zařízení disku k USB portu. Možnost zablokování zavedení operačního systému z DVD, diskety, či zařízení disku k USB portu. Možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (DVD, disketa, USB rozhraní).
Grafický adaptér	Minimálně 512 MB paměti, může být sdílená, adaptér může být integrovaný na základové desce, volný slot PCIe-16x pro případné zlepšení grafického výkonu
Síťová karta	Ethernet 10/100/1000 base-TX, podpora technologie „wake on LAN“.
Zvuková karta, reproduktor	Splňující normu AC97 nebo novější novější např. High Definition Audio, integrovaný reproduktor
Pevný disk	Minimálně 500 GB, 7200 rpm, SATA.
Optická mechanika	Zapisovací jednotka DVD SATA, SuperMulti LightScribe.
Porty USB	Minimálně 6 portů USB 2.0, z toho minimálně 4 integrované na přední straně skříně. Minimálně 4 x USB 3.0
Skříň	Černá, třídy Small Form Factor (max. 100x340x380mm), skříň musí umožnit bezpečný provoz počítače v horizontální i vertikální poloze, jednoduchá modulární konstrukce s možností rychlého otevření skříně a rychlé výměny základních komponent bez použití nástrojů. Vzdáleně elektronicky uzamykatelná s detekcí vniknutí do skříně s hlášením do BIOSu.
Zdroj	Aktivní PFC, účinnost min. 88%, min. 240W
Klávesnice	Klávesnice s 12 funkčními klávesami ( F1- F12 ), znaková sada CZ/US PS/2 s českým potiskem. Ne bezdrátová.
Myš	Minimálně optická se skrolovacím kolečkem, připojení USB
Fyzické zabezpečení	Vzdáleně ovládaný elektronický zámek, příprava pro mechanické zabezpečení lankem se zámkem či případné jiné obdobné řešení.
Diagnostika	Podpora diagnostiky a vzdálené správy počítače podle standardu DMI 2.0. Podpora vzdálené diagnostiky závady před zavedením operačního systému. Podpora funkčnosti vzdálené diagnostiky i při poškozeném či nefunkčním operačním systému. Podpora technologie vPro.
Operační systém	WINDOWS 7 Professional CZ z instalačního obrazu vytvořeného ve spolupráci se zadavatelem, možnost downgrade na WINDOWS XP
Záruka	Záruka výrokové stability nejméně jeden rok. Záruka jednotného instalačního obrazu disku po dobu nejméně jednoho roku. Délka záručního servisu v místě plnění nejméně 5 let, reakce na nahlášení závady NBD (další pracovní den), Po celou dobu záruky je v případě reklamace vadného CPU nebo základní desky požadována výměna za stejný typ Certifikovaná značka se servisním pokrytím po celé ČR.

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Ostatní	Certifikace kvality výroby a služeb ISO9001 / ISO9002. Soulad s direktivou RoHS, certifikát EPEAT Gold, EnergyStar 5
---------	---

2.

Monitor	Minimální parametry
Typ obrazovky	LCD s LED podsvícením, typ panelu TN
Velikost úhlopříčky	20"
Širokoúhlé provedení	16:9
Úpravy polohy displeje	Sklon
Barva	Černá
Nativní rozlišení	1600 x 900 při 60 Hz
Doba odezvy	5 ms
Jas	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 3000000:1 (dynamický)
Reproduktory	Integrované/přídavné
Vstupy	VGA, DVI-D
Záruka	3 roky standardní záruka, oprava následující pracovní den na místě
Ostatní	Soulad s RoHS, EPA Energy Star ,EPEAT Silver

3.

Skener	Minimální parametry
Funkce	Automatické skenování, kopírování, e-mail, formát PDF
Kvalita skenování	Optické rozlišení: 2 400 x 4 800 DPI, Interpolové rozlišení 25 – 19 200 DPI, barevná hloubka 48 bitů
Rychlost	Náhled do 15 s
Skenovací technologie	Snímací prvek CIS, zdroj světla LED (LiDE), 3 barevná (RGB)
Maximální velikost dokumentu	A4 /Letter 216 x297

4.

Software	Minimální parametry
Office	Office 2010 SNGL OLP NL, Acdmc

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### Druhá část veřejné zakázky- specifikace zboží

1.

Stolní počítač	Minimální parametry
Procesor	Výkon dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> min: 4750, čtyři fyzická jádra, 6MB cache, 64 bit
Chipset	Podpora disků SATA, podpora pamětí DDR3, podpora připojení SATA disků rychlými sériovými kanály, podpora sběrnice 1xPCI low profile, 1xPCI-Express low profile 1x, 2xPCI-E 16x low profile, podpora RAID, 2x PS/2 porty
Operační paměť	Osazen jeden modul min. 4 GB, možnost rozšíření min. na 8 GB přidáním 4 GB modulu do volného slotu
BIOS	Zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu na dvou úrovních administrátora a uživatele. Zabezpečení spuštění („bootování“) heslem na dvou úrovních administrátora a uživatele. Podpora zavedení operačního systému z DVD, diskety, či zařízení disku k USB portu. Možnost zablokování zavedení operačního systému z DVD, diskety, či zařízení disku k USB portu. Možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (DVD, disketa, USB rozhraní).
Grafický adaptér	Minimálně 512 MB paměti, může být sdílená, adaptér může být integrovaný na základové desce, volný slot PCIe-16x pro případné zlepšení grafického výkonu
Síťová karta	Ethernet 10/100/1000 base-TX, podpora technologie „wake on LAN“.
Zvuková karta, reproduktor	Splňující normu AC97 nebo novější novější např. High Definition Audio, integrovaný reproduktor
Pevný disk	Minimálně 500 GB, 7200 rpm, SATA.
Optická mechanika	Zapísovací jednotka DVD SATA, SuperMulti LightScribe.
Porty USB	Minimálně 6 portů USB 2.0, z toho minimálně 4 integrované na přední straně skříně. Minimálně 4 x USB 3.0
Skříň	Černá, třídy Small Form Factor (max. 100x340x380mm), skříň musí umožnit bezpečný provoz počítače v horizontální i vertikální poloze, jednoduchá modulární konstrukce s možností rychlého otevření skříně a rychlé výměny základních komponent bez použití nástrojů. Vzdáleně elektronicky uzamykatelná s detekcí vniknutí do skříně s hlášením do BIOSu.
Zdroj	Aktivní PFC, účinnost min. 88%, min.240W
Klávesnice	Klávesnice s 12 funkčními klávesami ( F1- F12 ), znaková sada CZ/US PS/2 s českým potiskem. Ne bezdrátová.
Myš	Minimálně optická se skrolovacím kolečkem, připojení USB
Fyzické zabezpečení	Vzdáleně ovládaný elektronický zámek, příprava pro mechanické zabezpečení lankem se zámkem či případně jiné obdobné řešení.
Diagnostika	Podpora diagnostiky a vzdálené správy počítače podle standardu DMI 2.0. Podpora vzdálené diagnostiky závady před zavedením operačního systému. Podpora funkčnosti vzdálené diagnostiky i při poškozeném či nefunkčním operačním systémem. Podpora technologie vPro.
Operační systém	WINDOWS 7 Professional CZ z instalačního obrazu vytvořeného ve spolupráci se zadavatelem, možnost downgrade na WINDOWS XP
Záruka	Záruka výrobní stability nejméně jeden rok. Záruka jednotného instalačního obrazu disku po dobu nejméně jednoho roku. Délka záručního servisu v místě plnění nejméně 5 let, reakce na nahlášení závady NBD (další pracovní den), Po celou dobu záruky je v případě reklamace vadného CPU nebo základní desky požadována výměna za stejný typ Certifikovaná značka se servisním pokrytím po celé ČR.
Ostatní	Certifikace kvality výroby a služeb ISO9001 / ISO9002. Soulad s direktivou RoHS, certifikát EPEAT Gold, EnergyStar 5

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

2.

Monitor	Minimální parametry
Typ obrazovky	LCD s LED podsvícením, typ panelu TN
Velikost úhlopříčky	20"
Širokoúhlé provedení	16:9
Úpravy polohy displeje	Sklon
Barva	Černá
Nativní rozlišení	1600 x 900 při 60 Hz
Doba odezvy	5 ms
Jas	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 3000000:1 (dynamický)
Reproduktory	Integrované/přídavné
Vstupy	VGA, DVI-D
Záruka	3 roky standardní záruka, oprava následující pracovní den na místě
Ostatní	Soulad s RoHS, EPA Energy Star ,EPEAT Silver

3.

Software	Minimální parametry
Office	Office 2010 SNGL OLP NL, Acdmc

;

4.

Tiskárna	Minimální parametry
Maximální velikost média	Legal, A4
Typ tiskárny	Síťová tiskárna - laserová - barva
Rychlost tisku	20 stran za min. – černobílý i barevný tisk, normální kvalita, formát A4
Čas prvního tisku ČB	Max. 17 s černobílý i barevný tisk
Měsíční cyklus služby (maximální počet stran za měsíc při tisku obrázků)	Min. 40000 stran
Max. rozlišení	600x600dpi pro černobílý i barevný tisk
Vestavěná zařízení	Kontrolní LCD panel



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Technologie zlepšeného obrazu	ano
Oboustranný výtisk	ano
Rozhraní	USB,Ethernet 10/100Base-TX
Instalovaná RAM	Min. 128MB
Typ médií	Obálky,fólie,nálepky,obyčejný papír,lesklý papír,karty,bankovní papír,recyklovaný papír
Zacházení s médii	Podavač na 250 listů,víceúčelový zásobník na 50 listů
Napájení	Napájecí zdroj interní AC 230V
Připravenost	MS Windows 7
Rozměry (ŠxHxV)	Max. 41 cm x 49 cm x 35 cm
Počet tonerových kazet	4
Ostatní	EPA Energy Star