

# **Zadávací dokumentace**

## **Výběrové řízení na dodávku počítačového vybavení**

**Název programu:** Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost  
**Registrační číslo projektu:** CZ.1.07/1.5.00/34.0578  
**Název projektu:** Škola žije do večera  
**Název zakázky:** Dodávka počítačového vybavení  
**Datum vyhlášení zakázky:** 1.3.2013  
**Název zadavatele:** Gymnázium a Základní umělecká škola, Šlapanice, Riegrova 17  
**Sídlo zadavatele:** Šlapanice, Riegrova 40/17, 664 51  
**Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:** Mgr. Hana Richterová  
**IČ zadavatele:** 49461249  
**Kontaktní osoba zadavatele:** Mgr. Hana Richterová  
**Lhůta pro podávání nabídek:** 1.3.2013 8:00 h - 8.3.2012 16:00 h

### **Popis předmětu zakázky:**

Předmětem zadávacího řízení je dodávka celkem 20ks počítačů, 1 ks monitor, 8ks laptopů, konkrétně takto:

- **18ks počítačů do učebny** – podrobná specifikace je uvedena v Příloze 1 zadávací dokumentace.
- **2ks PC učitelům** – podrobná specifikace je uvedena v Příloze 2 zadávací dokumentace.
- **1ks LCD monitor** – podrobná specifikace je uvedena v Příloze 3 zadávací dokumentace.
- **7ks laptop** – podrobná specifikace je uvedena v Příloze 4 zadávací dokumentace.
- **1ks laptop s reproduktory** – podrobná specifikace je uvedena v Příloze 5 zadávací dokumentace.

### **Hodnotící kritéria**

Jediným hodnotícím kritériem je nejnižší nabídková cena. Zadavatel bude hodnotit celkovou výši nabídkové ceny včetně DPH.

### **Požadavek na informace o uchazeči**

Uchazeč v krycím listu nabídky uvede: Název společnosti, sídlo, IČ, DIČ, osobu oprávněnou k jednání a kontaktní osobu ve věci zakázky, její telefon a e-mailovou adresu. Uchazeč je povinen přiložit originál Výpisu z obchodního rejstříku ne starší 3 měsíců.

### **Požadavek na formu nabídky**

Nabídka musí být zadavateli podána v písemné formě (poštou nebo osobně). Při osobním doručení přebírá zadavatel nabídku v úředních hodinách (v pracovní dny od 8:00h do 16:00h). Při doručení poštou je závazné datum a čas převzetí pošty zadavatelem. Nabídka musí být podána v zalepené obálce s nápisem „NEOTVÍRAT – Výběrové řízení na dodávku počítačového vybavení“. Na obálce bude uvedena adresa, na niž je možno poslat oznámení podle § 71, odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách.

Požadavek na písemnou formu je považován za splněný tehdy, pokud je nabídka podepsána osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče.

Nabídka musí být zadavateli podána v českém jazyce, jednotlivé listy musí být pevně svázané (všechny listy lze sešít kancelářskou sešívačkou a přelepit nebo svázat kroužkovou vazbou).

Nabídka musí obsahovat:

1. Vyplněný krycí list nabídky,
2. samotnou nabídku s technickou specifikací jednotlivých produktů a vyplněnou souhrnnou cenovou tabulkou, která je přílohou č. 6 této „Zadávací dokumentace“,
3. výpis z obchodního rejstříku (u fyzické osoby živnostenské oprávnění),
4. Potvrzení o splnění kvalifikace.

### **Předpokládaná hodnota zakázky**

388.430,- Kč bez DPH (470.000,- Kč včetně DPH).

### **Termíny**

Datum vyhlášení zakázky: 1.3.2013

Lhůta pro podávání nabídek: 1.3.2013 8:00 h - 8.3.2013 16:00 h

Výsledek výběrového řízení bude rozeslán uchazečům nejpozději dva týdny od ukončení lhůty pro podávání nabídek.

Termín uzavření kupní smlouvy: březen 2013

Realizace dodávky: duben-květen 2013

### **Další podmínky pro plnění zakázky:**

- Z důvodu sjednocení záruk musí být všechny položky od jediného výrobce.

### **Zadavatel si vyhrazuje právo:**

- V průběhu vyhlášeného výběrového řízení odmítnout všechny předložené nabídky.
- Zrušit výběrové řízení bez udání důvodu v souladu s § 84, odst. 4 zákona 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách.
- Nevracet podané nabídky.
- Vyžádat si dodatečně doplnění k podkladům uvedeným v zadávacích podmínkách.
- Při překročení předpokládané hodnoty zakázky omezit plnění specifikací v kupní smlouvě.

### **Ostatní informace:**

- V přílohách č. 1–5 zadávací dokumentace jsou popsány podrobné specifikace s technickými parametry a počtem požadovaných kusů, ke kterým uchazeč přiřadí ceny bez DPH a včetně DPH. Cena celého souboru referenčních položek je stanovena jako součet součinů požadovaného počtu odebíraného zboží a ceny vložené uchazečem za každou jednotlivou referenční položku.
- Při kontrole splnění formálních náležitostí nabídek uchazečů bude pověřený technický garant porovnávat technickou specifikaci vyhlášenou zadavatelem s doručenými dokumenty uchazečů. V případě jakýchkoli neshod v technické specifikaci (vzniklé případnými úpravami původní specifikace ze strany uchazeče) bude daná nabídka z výběrového řízení vyřazena.
- Dané požadavky jsou pouze minimální.
- Zadavatel nepřipouští variantní řešení nabídek.
- S jediným uchazečem, jehož nabídka bude vyhodnocena jako nejvýhodnější, bude uzavřena kupní smlouva.

Ve Šlapanicích dne \_\_\_\_\_

Mgr. Hana Richterová  
ředitelka školy

## Příloha 1 zadávací dokumentace

### Technická specifikace PC učebna - 18ks

#### Minimální požadavek zadavatele:

- Procesor - CPU o výkonu min. 4200 bodů programu Passmark CPU Mark
- Operační paměť - Min. 4096 MB, DDR3 min. 1600 MHz, možnost osazení 8 GB RAM
- Pevný disk - Min. 500GB HDD, SATA III, min. 7200 ot/min.
- Optická mechanika - Min. 16xDVD+/- RW ,rozhraní SATA
- Grafická karta - Integrovaná
- Síťová karta - Integrovaná, rychlost 10/100/1000 Mbit/s, RJ45
- Zvuková karta - Integrovaná
- Vstupní a výstupní porty - Min. 8x USB (z toho min. 2x vpředu skříně, min. 6x zadních USB portů), min. 1x VGA, min. 1x HDMI
- Klávesnice - CZ/US USB s numerickou částí, tj. plná klávesnice min. 101 kláves, stejného výrobce jako základní jednotka PC a se stejnou zárukou jako jednotka PC
- Myš - Optická s kolečkem, USB, stejného výrobce jako základní jednotka PC a se stejnou zárukou jako jednotka PC
- Software – licence Microsoft Windows 8 Pro, CZ, OEM. Na pevném disku předinstalovaný downgrade Microsoft Windows 7 Pro, software pro optickou mechaniku.
- Média pro obnovu systému
- Bezdrátové technologie - interní – 802.11 b/g/n
- Čtečka paměťových karet - Interní 8 v 1
- Provedení chassis - Small form factor, Možnost uzamčení skříně
- Maximální rozměry chassis (mm) - 270 x 100 x 375
- Počet pozic pro 3,5” mechaniky – 1x, pro 5,25” mechaniky – 1x,
- PCIe x1 – 1x, PCIe (x16) – 1x, Mini-PCIe - 1x
- Zdroj - Max. 220W odpovídající normě PFC, nPFC
- Záruka na celou sestavu - mezinárodní, min. 48 měsíců na celou sestavu s možností ověření na webu výrobce. Dokončená oprava PC, klávesnice a myši nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace PC, oprava klávesnice a myši výměnným způsobem.
- Způsob provádění záručního servisu a podpory - Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.

## Příloha 2 zadávací dokumentace

### Technická specifikace PC učitelé - 2ks

#### Minimální požadavek zadavatele:

- Procesor - CPU o výkonu min. 4200 bodů programu Passmark CPU Mark
- Operační paměť - Min. 4096 MB, DDR3 min. 1600 MHz, možnost osazení 8 GB RAM
- Pevný disk - Min. 500GB HDD, SATA III, min. 7200 ot/min.
- Optická mechanika - Min. 16xDVD+/- RW ,rozhraní SATA
- Grafická karta - Integrovaná
- Síťová karta - Integrovaná, rychlost 10/100/1000 Mbit/s, RJ45
- Zvuková karta - Integrovaná
- Vstupní a výstupní porty - Min. 8x USB (z toho min. 2x vpředu skříně, min. 6x zadních USB portů), min. 1x VGA, min. 1x HDMI
- Klávesnice - CZ/US USB s numerickou částí, tj. plná klávesnice min. 101 kláves, stejného výrobce jako základní jednotka PC a se stejnou zárukou jako jednotka PC
- Myš - Optická s kolečkem, USB, stejného výrobce jako základní jednotka PC a se stejnou zárukou jako jednotka PC
- Software – licence Microsoft Windows 8 Pro, CZ, OEM. Na pevném disku předinstalovaný downgrade Microsoft Windows 7 Pro, software pro optickou mechaniku.
- Předinstalovaný kancelářský balík MS Office 2010 Pro
- Média pro obnovu systému
- Bezdrátové technologie - interní – 802.11 b/g/n
- Čtečka paměťových karet - Interní 8 v 1
- Provedení chassis - Small form factor, Možnost uzamčení skříně
- Maximální rozměry chassis (mm) - 270 x 100 x 375
- Počet pozic pro 3,5” mechaniky – 1x, pro 5,25” mechaniky – 1x,
- PCIe x1 – 1x, PCIe (x16) – 1x, Mini-PCIe - 1x
- Zdroj - Max. 220W odpovídající normě PFC, nPFC
- Záruka na celou sestavu - mezinárodní, min. 48 měsíců na celou sestavu s možností ověření na webu výrobce. Dokončená oprava PC, klávesnice a myši nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace PC, oprava klávesnice a myši výměnným způsobem.
- Způsob provádění záručního servisu a podpory - Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.

## **Příloha 3 zadávací dokumentace**

### **Technická specifikace monitor - 1ks**

#### **Minimální požadavek zadavatele:**

- Velikost úhlopříčky - 22" LED TN
- Rozlišení - 1680x1050
- Kontrastní poměr - 1000:1
- Odezva (Typická) - 5 ms
- Svítivost - 250 cd/m<sup>3</sup>
- Pozorovací úhel - 160° (vertikálně) 170° (horizontálně)
- Konektory - VGA, DVI
- Další vlastnosti - Možnost připojení reproduktorů k tělu displeje, slot pro bezpečnostní zámek, antireflexní displej, naklápěcí stojan
- Záruka - mezinárodní, min. 48 měsíců s možností ověření na webu výrobce. Dokončená oprava monitoru nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace PC, oprava monitoru výměnným způsobem.
- Způsob provádění záručního servisu a podpory - Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.

## Příloha 4 zadávací dokumentace

### Technická specifikace laptop - 7ks

#### Minimální požadavek zadavatele:

- Displej - Širokoúhlý 15,6“; LED
- Rozlišení displeje -1366x768
- Procesor - Mobilní CPU o výkonu min. 2662 bodů v programu Passmark CPU Mark
- RAM - 4GB DDR3 1600MHz, (2x2GB), rozšiřitelnost až na 8 GB
- HDD - 320 GB – SATA, 5.400 ot./min.s integrovaným 3D čidlem a aktivní ochranou proti poškození dat. Možnost osazení SSD disky až 128 GB
- Grafika - Integrovaná HD 4000, podpora dvoumonitorového zobrazování
- Síťová karta - Gigabitová integrovaná 10/100/1000Mbit/s, podpora WOL
- Grafický výstup - 1 x VGA, 1x HDMI
- Audio - Integrovaná zvuková karta (porty in / out)
- Stereo reproduktory a integrovaný všesměrový mikrofon
- Klávesnice - US/CZ odolná proti polití; antimikrobiální, touchpad
- Rozhraní - 1x USB 2.0; 2x USB 3.0; 1 x USB2.0/eSATA, čtečka paměťových karet 6-v-1, dokovací konektor na spodní straně notebook
- Optická mechanika - DVD+/-RW DL
- Bezdrátové technologie - interní – 802.11 b/g/n s HW vypínačem. Technologie TPM 1.2
- Software – licence Microsoft Windows 8 Pro, CZ, OEM. Na pevném disku předinstalovaný downgrade Microsoft Windows 7 Pro, software pro optickou mechaniku.
- Předinstalovaný kancelářský balík MS Office 2010 Pro
- Média pro obnovu systému
- Baterie - Li-Ion – minimálně 40Whr s technologií rychlodobíjení (80%/1 hod.); ukazatel stavu nabití i při vypnutém stavu
- Hmotnost včetně baterie a optické mechaniky - Maximálně 2,6 kg
- Konstrukce - Z odolné slitiny hořčíku
- Dokovací stanice (replikátor portů) s těmito porty: 6x USB 3.0, 1x eSATA,1x VGA, 1x Display Port a 1x DVI, 1x RJ-45, Audio, Mikrofon. Funkce Hot Undocking.
- Záruka na celou sestavu - mezinárodní, min. 48 měsíců ověřitelná na webu výrobce. Ukončený servisní zásah nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace.
- Způsob provádění záručního servisu a podpory - Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení

## Příloha 5 zadávací dokumentace

### Technická specifikace laptop s externími reproduktory - 1ks

#### Minimální požadavek zadavatele:

- Displej - Širokoúhlý 15,6“; LED
- Rozlišení displeje -1366x768
- Procesor - Mobilní CPU o výkonu min. 2662 bodů v programu Passmark CPU Mark
- RAM - 4GB DDR3 1600MHz, (2x2GB), rozšiřitelnost až na 8 GB
- HDD - 320 GB – SATA, 5.400 ot./min.s integrovaným 3D čidlem a aktivní ochranou proti poškození dat. Možnost osazení SSD disky až 128 GB
- Grafika - Integrovaná HD 4000, podpora dvoumonitorového zobrazování
- Síťová karta - Gigabitová integrovaná 10/100/1000Mbit/s, podpora WOL
- Grafický výstup - 1 x VGA, 1x HDMI
- Audio - Integrovaná zvuková karta (porty in / out)
- Stereo reproduktory a integrovaný všesměrový mikrofon
- Klávesnice - US/CZ odolná proti polití; antimikrobiální, touchpad
- Rozhraní - 1x USB 2.0; 2x USB 3.0; 1 x USB2.0/eSATA, čtečka paměťových karet 6-v-1, dokovací konektor na spodní straně notebook
- Optická mechanika - DVD+/-RW DL
- Bezdrátové technologie - interní – 802.11 b/g/n s HW vypínačem. Technologie TPM 1.2
- Software – licence Microsoft Windows 8 Pro, CZ, OEM. Na pevném disku předinstalovaný downgrade Microsoft Windows 7 Pro, software pro optickou mechaniku.
- Předinstalovaný kancelářský balík MS Office 2010 Pro
- Média pro obnovu systému
- Baterie - Li-Ion – minimálně 40Whr s technologií rychlodobíjení (80%/1 hod.); ukazatel stavu nabití i při vypnutém stavu
- Hmotnost včetně baterie a optické mechaniky - Maximálně 2,6 kg
- Konstrukce - Z odolné slitiny hořčíku
- Dokovací stanice (replikátor portů) s těmito porty: 6x USB 3.0, 1x eSATA,1x VGA, 1x Display Port a 1x DVI, 1x RJ-45, Audio, Mikrofon. Funkce Hot Undocking.
- Externí stereo reproduktory
- Záruka na celou sestavu - mezinárodní, min. 48 měsíců ověřitelná na webu výrobce. Ukončený servisní zásah nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace.
- Způsob provádění záručního servisu a podpory - Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení

## Příloha 6 zadávací dokumentace

### Položková tabulka

Název	Počet [ks]	Záruka [měs.]	Jednotková cena bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
PC učebna	18				
PC učitel	2				
monitor	1				
laptop	8				
Reproduktory k laptopu	1				
Instalace downgrade Win 7 Pro	28	-			
<b>Cena celkem</b>					



## Příloha 7 zadávací dokumentace

### Krycí list nabídky

**1. Název veřejné zakázky:** Dodávka počítačového vybavení

**2. Základní identifikační údaje**

**2.1. Zadavatel**

Zadavatelem veřejné zakázky je:	Gymnázium a ZUŠ, Šlapanice, Riegrova 17
se sídlem:	Riegrova 17, Šlapanice 66451
zastoupena:	Mgr. Hana Richterová, ředitelka
IČ:	49461249
Telefon:	544228017
e-mail:	gymnazium@g.slapanice.cz
kontaktní osoba:	Mgr. Hana Richterová
Telefon:	544228017
e-mail:	gymnazium@g.slapanice.cz

**2.2. Uchazeč**

Název:	
sídlo/místo podnikání:	
Tel:	
E-mail:	
bankovní spojení (č. účtu/kód banky)	
IČ	
DIČ	
osoba oprávněná jednat za uchazeče	
kontaktní osoba:	
Tel:	
E-mail:	

**3. Nabídka uchazeče:**

Předmět nabídky	Cena celkem v Kč bez DPH (včetně DPH)
Počítačové vybavení dle zadání	

**4. Oprávněná osoba za uchazeče jednat:**

Titul, jméno, příjmení: .....

Funkce: .....

Podpis (razítko): .....