



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Zadávací dokumentace na zakázku malého rozsahu

„Nákup hardware s operačním systémem a digitální techniky“

v rámci projektu

„Zdravé klima školy“

reg. č. CZ.1.07/1.2.37/02.0022



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

1. Zadávací řízení

Tato zadávací dokumentace (dále též „ZD“) doplňuje Výzvu k podání nabídek zakázky malého rozsahu s názvem „**Nákup hardware s operačním systémem a digitální techniky**“ v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky. ZD obsahuje též technické specifikace předmětu zakázky, jiné požadavky pro realizaci zakázky a požadavky pro zpracování nabídky.

2. Zadavatel zakázky

Zadavatelem zakázky je:

Střední škola stavební Třebíč
Kubišova 1214/9
674 01 Třebíč
IČ 60418451
DIČ CZ60418451

Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:

Mgr. Alois Novák, ředitel školy
tel. 568 606 412, 606 787 704
email novak@spsstrebic.cz

Kontaktní osoba:

Ing. Eva Šalbabová
tel. 568 606 456, 721 809 962
email salbabova@spsstrebic.cz

3. Předmět zakázky

Předmětem této zakázky je dodávka 18 počítačových sestav, 3 notebooků, fotoaparátu a zvukové sady v rámci projektu Střední školy stavební Třebíč „**Zdravé klima školy**“ (reg. č. CZ.1.07/1.2.37/02.0022)



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

3.1. Specifikace dodávky

PC sestava (celkem 18 kusů), technické parametry:

- Procesor o výkonu minimálně 4360 bodů v programu Passmark CPU Mark (<http://www.cpubenchmark.net>)
- Základní deska - podpora maximálních výkonnostních parametrů CPU na základní desce (např. rychlost FSB, HTT)
- Operační paměť - minimálně 8 GB, rychlost dle maximální podporované rychlosti sběrnice základní desky
- Case zdroj minimálně 400W
- Pevný disk minimálně 500 GB, 7200 rpm
- Graf. karta dedikovaná minimálně 1 GB, DVI + VGA, pasivní chlazení
- Mechanika DVD+/-RW včetně vypalovacího software
- Síťová karta 10/100/1000 integrovaná
- Zvuková karta integrovaná
- Svislé uspořádání provedení skříně, veškeré perforované části budou ve vnitřní části chráněny prachovým filtrem, celkem minimálně 6 USB (2x USB 3.0, 2x front USB)

- Myš USB laserová s kolečkem, rozlišení minimálně 1600 dpi, drátová
- Klávesnice s numerickou částí, PS/2 nebo USB, drátová

- Monitor LCD 22" (velikost úhlopříčky monitoru je stanovena pevně z prostorových důvodů na učebně), rozlišení minimálně Full HD 1920x1080, matný povrch, doba odezvy <= 5ms, svítivost minimálně 250 cd/m², DVI + VGA, repro, sluchátkový výstup, kabel DVI součástí dodávky

- Microsoft Windows 8 Professional CZ OEM 64 bit (s přiloženým nosičem umožňujícím downgrade na Windows 7), nainstalovaný bude systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 64 bit
Konkrétní typ operačního systému je uveden z důvodu kompatibility s již používanými zařízeními a programovým vybavením v síti školy. Ne všechny školou používané odborné programy deklarují funkčnost pod W8, pod W7 jsou vyzkoušené, proto chceme využít downgrade koupeného operačního systému, který licence Microsoft umožňuje užívat. Až všechny odborné programy budou jistě podporovány W8, můžeme přejít na vyšší verzi OS bez dodatečných nákladů. Jedná se i o jednotnost současného prostředí na učebnách školy.
- SW bude nainstalován včetně všech aktualizací, driverů a service packů

Notebook (celkem 3 kusy), technické parametry:

- Procesor o výkonu minimálně 3127 bodů v programu Passmark CPU Mark (<http://www.cpubenchmark.net>)
- Pevný disk minimálně 500 GB, 7200 rpm
- RAM minimálně 8 GB
- LCD 15" - 16" (potřebujeme co největší monitor pro grafické programy, ale ne příliš velký přístroj kvůli snadnému přenášení v terénu – kompromis)
- Graf. karta minimálně 1 GB nesdílená
- Mechanika DVD+/-RW



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- Rozhraní minimálně 4x USB (USB 3.0, USB 2.0), Bluetooth, 1x analogový VGA a 1x digitální HDMI nebo DVI nebo DP výstup
- Integrovaná síťová karta LAN 100 Mbps
- WLAN 802.11 b/g/n
- Webkamera, repro, mikrofon
- Čtečka karet
- TouchPad
- Numerická klávesnice
- Doba výdrže baterie minimálně 5 hodin

- Microsoft Windows 8 Professional CZ OEM 64 bit (s přiloženým nosičem umožňujícím downgrade na Windows 7), nainstalovaný bude systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 64 bit
 Konkrétní typ operačního systému je uveden z důvodu kompatibility s již používanými zařízeními a programovým vybavením v síti školy. Ne všechny školou používané odborné programy deklarují funkčnost pod W8, pod W7 jsou vyzkoušené, proto chceme využít downgrade koupeného operačního systému, který licence Microsoft umožňuje užívat. Až všechny odborné programy budou jistě podporovány W8, můžeme přejít na vyšší verzi OS bez dodatečných nákladů. Jedná se i o jednotnost současného prostředí školy.
- SW bude nainstalován včetně všech aktualizací, driverů a service packů

- Brašna
- Myš

Na PC sestavě i na notebooku budou kromě běžných kancelářských programů provozovány grafické programy Archicad 16, Autocad 2011 a Cadkon+, které škola vyučuje. Hardwarové vybavení musí být navrženo tak, aby splňovalo systémové požadavky pro tyto programy a zadavateli zakázky nevznikly další náklady spojené s nevhodnou konfigurací počítačů. Systémové požadavky pro tyto programy jsou uvedeny na stránkách www.cegra.cz, www.autodesk.cz, www.graitec.cz.

Fotoaparát – digitální zrcadlovka 1ks, technické parametry:

- | | |
|--|------------------|
| - Typ senzoru | CMOS |
| - Minimální velikost senzoru | 22.3x14.9 |
| - Celkový minimální počet megapixelů | 18.7 mpx |
| - Efektivní minimální počet megapixelů | 18 mpx |
| - Minimální poměr stran (š:v) | 3:2 |
| - Minimální rozlišení | 5184 x 3456 bodů |
| - Minimální čas závěrky | 1 / 4000 s |
| - Velikost displeje minimální | 3 " |
| - Minimální rozlišení videosekvence | 1920 x 1080 bodů |
| - Minimální ISO citlivost | 3200 |
| - Hledáček | optický |
| - Datová média | SD / SDHC / SDXC |



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Objektiv digitální zrcadlovky

- Kompatibilní se základním tělem
- Minimální ohnisková vzdálenost: 18 mm
- Maximální ohnisková vzdálenost: 55 mm
- Světelnost pevného objektivu minimálně: 3,5
- UV filtr, antireflexní vrstva, přední závit, kompatibilní s objektivem
- Paměťová karta o velikosti minimálně 16GB

- Brašna na fotoaparát a příslušenství dostatečné velikosti

Zvuková sada skládající se z diktafonu, mixážního pultu a mikroportů, technické parametry

Diktafon 1 ks

- HD recorder
- záznam na SD kartu
- linková úroveň nahrávání, minim. 16 bit/44 KHz

Mixážní pult 1 ks

- minimálně 4 mic vstupy
- minimálně 1x AUX IN
- minimálně 1x MASTER OUT)

Mikroporty 3 ks

- diverzitní, klopový mikrofon
- super vysoká citlivost a nízký šum přenosu
- minimálně 128 kanálová UHF řízená volba frekvence
- dosah minimálně 100 m

Celá sestava musí být kompatibilní.

3.2. Další podmínky:

V nabídce budou podrobně vypsány jednotlivé komponenty počítačové sestavy a jejich technické parametry, stejně tak technické parametry notebooků, fotoaparátu a zvukové sady tak, aby bylo možné posoudit splnění Zadávacích podmínek dodavatelem.

3.2.1 Záruční podmínky

Zadavatel vyžaduje záruku na počítačové sestavy, notebooky, fotoaparát a zvukovou sadu v minimální délce 36 měsíců. V nabídce bude uvedena záruka za dílo v měsících.

3.2.2. Záruční a pozáruční servis

Záruční servis v místě zadavatele zakázky, dokončená oprava nejpozději následující pracovní den. Oprava monitoru, myši, klávesnice výměnným způsobem.

Zadavatel požaduje po dodavateli zabezpečit pozáruční servis po dobu 24 měsíců ve stejném rozsahu jako záruční servis.

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

3.2.3. Dodací podmínky:

Dodavatel sám na vlastní náklady zajistí:

- balení před přepravou
- dodávku do místa určení
- vybalení, fyzickou kontrolu dodávky, předvedení funkčnosti

3.2.4. Platební podmínky:

Na základě předávacího protokolu (dodacího listu) vystaví dodavatel fakturu se splatností 30 dnů.

3.3. Místo plnění

Dodávka bude realizována v sídle zadavatele:

Střední škola stavební Třebíč
Kubišova 1214/9
674 01 Třebíč

3.4. Doba plnění zakázky

Plnění této zakázky se uskuteční nejpozději do 10 dnů po podpisu kupní smlouvy vítězným dodavatelem.

3.5. Maximální hodnota zakázky

č.	položka	max. cena v Kč s DPH
1.	18 ks počítačových sestav	za ks 25 000,-
2.	3 ks notebooků	za ks 25 000,-
3.	1 ks fotoaparát	za ks 10 040,-
4.	zvuková sada skládající se z mikroportů a mikrofonu	za sadu 20 000,-
	CELKEM:	555 040,-

Uvedené ceny jsou maximální, v případě překročení maximálních položkových cen nebo maximální celkové ceny bude nabídka uchazeče vyloučena.

4. Hodnotící kritéria

Hodnotícím kritériem je nabídková cena s DPH při dodržení podmínek zadávací dokumentace – 100%.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

5. Členění nabídky

Nabídka bude předložena v členění:

1. Krycí list nabídky
2. Splnění základních kvalifikačních předpokladů (bod 6.1 Zadávací dokumentace) – čestné prohlášení
3. Prokázání profesních kvalifikačních předpokladů – prosté kopie
4. Čestné prohlášení o vázanosti nabídkou
5. Plná moc pro osobu oprávněnou jednat jménem/za uchazeče
6. Vlastní nabídka zpracovaná dle Zadávací dokumentace
7. Kupní smlouva dle bodu 8 Zadávací dokumentace

6. Kvalifikace dodavatelů

Zadavatel požaduje splnění základních a profesních kvalifikačních předpokladů dodavatele daných v § 53 a § 54 písm. a), b) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Doklady prokazující splnění kvalifikace musejí být zadavateli doručeny společně s nabídkou uchazeče, v jedné uzavřené a označené obálce.

Dodavatel prokazuje splnění základních kvalifikačních předpokladů předložením čestného prohlášení (rozsah viz bod 6.1 Zadávací dokumentace).

6.1. Základní kvalifikační předpoklady

Základní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel,

- a) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplácení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- b) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- c) který v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu (§ 49 obchodního zákoníku),
 - d) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů
 - e) který není v likvidaci,
 - f) který nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
 - g) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
 - h) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele
 - i) který nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnosti prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnosti dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby
 - j) který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek
 - k) kterému nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.

6.2. Profesní kvalifikační předpoklady

Profesní kvalifikační předpoklady prokáže dodavatel, který předloží:

- a) výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán, a to v prosté kopii tohoto dokladu. Originál či úředně ověřená kopie ne starší 90 dnů bude doložena před podpisem smlouvy s vítězným uchazečem.
- b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména dokladem prokazujícím příslušné živnostenské oprávnění či licenci, a to v prosté kopii. Originál nebo úředně ověřená kopie tohoto dokladu bude doložena před podpisem smlouvy s vítězným uchazečem, přičemž tento doklad nesmí být starší 90 kalendářních dnů.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

7. Způsob zpracování nabídkové ceny a platební podmínky

7.1. Nabídková cena

- Uchazeč je povinen uvést nabídkovou cenu za jednotlivé body Zadávací dokumentace a celkovou nabídkovou cenu v členění cena v Kč bez DPH, DPH a cena v Kč včetně DPH. Neplátce DPH uvede pouze cenu včetně DPH, s poznámkou, že není plátce DPH.
- Není-li uchazeč plátce DPH, uvede v krycím listu pouze Cenu celkem včetně DPH. Do položek pro Cena celkem bez DPH a DPH uvede „Nejsem plátce DPH“.
- Celková cena bude stanovena jako maximálně nejvýše přípustná a nepřekročitelná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky.
- Nabídková cena uvedená v různých částech nabídky musí být shodná, a to včetně DPH.

7.2. Platební podmínky

Cena za plnění veřejné zakázky bude zadavatelem uhrazena na základě daňového dokladu – faktury, vystaveného prodávajícím nejdříve v den řádného předání zakázky. Splatnost faktury bude 30 dnů ode dne doručení faktury zadavateli.

Zadavatel je oprávněn ve lhůtě splatnosti fakturu zhotoviteli vrátit, jestliže neobsahuje náležitosti daňového dokladu, nebo obsahuje jiné cenové údaje, než bylo sjednáno v obchodní smlouvě. Dodavatel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit či nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží znovu ode dne doručení faktury nově vyhotovené či opravené.

8. Smluvní vztahy

Uchazeč předloží v rámci své nabídky doplněnou a osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče podepsanou kupní smlouvu.

9. Hodnotící kritéria a hodnocení nabídek

Hodnotícím kritériem je pouze nabídková cena – 100 %. Hodnotí se cena s DPH.

10. Místo a lhůta pro podání nabídky

Lhůta pro podání nabídek končí dne **16. srpna 2013 v 10:00 hod.**

Nabídka může být podána osobně v pracovních dnech od 8:00 do 14:00 hod., v poslední den lhůty do 10:00 hod. v kanceláři školy.

Nabídka může být doručena poštou, případně kurýrní službou nejpozději do konce lhůty stanovené pro podávání nabídek na adresu **Střední škola stavební, Kubišova 1214/9, 674 01 Třebíč.**

V případě doručování poštou je za okamžik předání považováno převzetí zásilky adresátem.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Nabídka bude viditelně označena textem **NABÍDKA – „Nákup hardware s operačním systémem a digitální techniky“ pro projekt „Zdravé klima školy“ – NEOTVÍRAT.**

Jednání komise pro otevírání obálek se koná dne **22. srpna 2013 v 10:00 hod.**

11. Další podmínky

Každý uchazeč může podat pouze jednu nabídku. Pokud uchazeč podá více samostatných nabídek nebo podá nabídku a bude současně subdodavatelem jiného uchazeče, zadavatel nabídku(y) takového uchazeče(ů) vyřadí.

Uchazečům nenáleží náhrada za zpracování a podání nabídky ani dalších nákladů spojených s účastí na této zakázce.

Není přípustné více variant v rámci jedné nabídky.

12. Zadávací lhůta

Zadávací lhůta, po kterou jsou uchazeči svými nabídkami vázáni, je stanovena do 30. 9. 2013

Uchazeč předloží čestné prohlášení o vázanosti nabídkou po celou dobu běhu zadávací lhůty. Čestné prohlášení musí být podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče či za uchazeče.

13. Vyhrazená práva zadavatele

Případné změny údajů uvedených v nabídce je příslušný uchazeč povinen bezodkladně písemně oznámit zadavateli.

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce uchazeče u třetích osob.

Zadavatel si vyhrazuje právo na zrušení výběrového řízení bez udání důvodu.

14. Přílohy:

Příloha č. 1: Krcí list nabídky

Příloha č. 2: Kupní smlouva

V Třebíči dne 2. srpna 2013

Mgr. Alois Novák, ředitel školy