



Základní škola Benešov, Dukelská 1818
Dukelská 1818
25601 Benešov
IČO: 75033071

telefon/fax: 317765111/120
email: zsbem@zsbem.cz
www: <http://www.zsbem.cz>

Zadávací dokumentace

k veřejné zakázce malého rozsahu

„Zřízení WIFI sítě na Základní škole Benešov, Dukelská 1818“

Název veřejné zakázky:	„Zřízení WIFI sítě na Základní škole Benešov, Dukelská 1818“
Zadavatel	
Název:	Základní škola Benešov, Dukelská 1818
Adresa sídla:	Dukelská 1818, 25601 Benešov
IČO:	75033071
DIČ:	-----
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	PaedDr. Hana Procházková, ředitelka školy
Kontaktní osoba:	Mgr. Lubor Brázda
Telefon:	317765123
E-mail:	brazda@zsbem.cz

1. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předmětem veřejné zakázky je zřízení WIFI sítě na Základní škole Benešov, Dukelská 1818

Technická specifikace řešení wifi sítě pro ZŠ Benešov, Dukelská 1818

Security Gateway:

- Alespoň 5 portů 10/100/1000 Mbps Auto-sensing (full-duplex switch)
- Propustnost firewall alespoň 300 Mbps dle RFC 2544
- Propustnost IPSec VPN alespoň 150 Mbps dle RFC 2544
- Podpora nejméně 300 000 současných sessions
- Podpora IPSec VPN, L2TP over IPSec VPN a SSL VPN
- ICSA certifikace firewall a IPSec VPN
- Device HA mode
- IPSec VPN redundance
- Volitelná možnost aplikačního scanneru – IDP, AV, CF
- Podpora VLAN dle 802.1Q
- Web Authentication
- Podpora local radius
- Podpora AD
- Podpora LDAP
- SPI Firewall
- Objektově orientovaný management
- Podpora DHCP options
- Podpora 3G karet
- Podpora reportovacího software, pro zjednodušení přehledu chování sítě
- Textová forma konfigurace
- Záruka na hardware min. 5 let
- Možnost uplatnit rychlou výměnu hardware nejpozději do 2 prac. dní. Není akceptována standardní reklamační lhůta dle zákona 30 dnů
- Aktualizace firmware minimálně po dobu záruky v ceně zařízení

Wifi AP:

- min. 1 port 10/100/1000 Mbps
- 802.11 a/b/g/n
- jednorádivý, dual band 2.4 nebo 5 GHz
- min. 8 SSID
- napájení PoE 802.3at a 802.3af
- možnost připojení externí antény R-SMA
- minimální propustnost wifi 100Mbps dle RFC 2544
- šifrování WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-Enterprise
- podpora ověřování pomocí radius
- možnost přepnutí do režimu wifi controlleru s možností řízení min 20 access pointů (bez nutnosti dokoupení licencí)
- podpora protokolu CAPWAP RFC5415
- Soulad s normami EN 60950-1 / EN 60601-1-2: 2002
- podpora 802.1X, 802.1Q
- Záruka na hardware min. 5 let
- Aktualizace firmware minimálně po dobu záruky v ceně zařízení

počet	název
Hardware	
18	Bezdrátový přístupový bod - 1x ve funkci controller – nevysílá
1	Firewall (gateway)
1	konektory + krytky, spotřební materiál – pro připojení přístupových bodů
17	Krabičky 3074 IP55 220x170x85mm, bez vývodků; s navrtáním chladičích otvorů
1	licence softwaru pro content filtering, management - 1 rok
2	8xGb 4xPOE green rack switch
1	20xGb 4xRJ/SFP POE 802.3at (std. záruka 5 let)
3	1-port PoE Injector,802.3at (30W)
0	
Služby	
1	návrh + konfigurace firewallu
1	konfigurace wifi controlleru
1	konfigurace RADIUS na existujícím Windows serveru (ověřování pro učitelskou i žákovskou síť)
7	rekonfigurace switche – VLANy
17	konfigurace AP + montáž AP na stěnu
12	konektorování a proměření kabelu k wifi
Stavební připravenost:	
eth. kabel ke každému wifi AP nebo volný port v zásuvce v učebně	
prostor pro řídicí AP 1 až 2ks (nevysílá, ideálně poblíž RACKu nebo případně na polici uvnitř)	
Konfigurace VLAN:	
2x management VLAN (controller 1 + controller 2), 1x privátní síť, 1x veřejná síť	

2. NEJVÝŠE PŘÍPUSTNÁ NABÍDKOVÁ CENA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Nejvýše přípustná celková nabídková cena činí 190 416 Kč bez DPH (230 403,36 Kč včetně 21% DPH).

3. MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Místem plnění veřejné zakázky je Základní škola Benešov, Dukelská 1818

4. DOBA PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Dodávka zboží a nejpozději do 28. 08. 2013

5. POŽADAVKY NA KVALIFIKACI

Dodavatel prokáže splnění kvalifikace ve lhůtě pro podání nabídek.

Dodavatel předkládá kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace.

V případě, kdy zadavatel v rámci prokázání kvalifikace požaduje předložení čestného prohlášení dodavatele o splnění kvalifikace, musí takové prohlášení obsahovat zadavatelem požadované údaje o splnění kvalifikačních předpokladů a musí být současně podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. Pokud za dodavatele jedná osoba odlišná od osoby oprávněné jednat jménem či za dodavatele, musí být v nabídce předložena plná moc v originále nebo v úředně ověřené kopii.

Kvalifikaci splní uchazeč, který prokáže splnění:

- základních kvalifikačních předpokladů
- profesních kvalifikačních předpokladů

6.1 Dodavatel v nabídce k prokázání základních kvalifikačních předpokladů předloží čestné prohlášení, o tom že:

- 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, přijímání 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 statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat 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 základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- 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 statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o

účas 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.

- c) V posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu.
- d) vůči jeho 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 konkurz zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů.
- e) není v likvidaci.
- f) nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele.
- g) 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) 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) nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby.
- j) není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek.
- k) předloží seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech pracovali u zadavatele.
- l) má-li formu akciové společnosti, předloží aktuální seznam akcionářů s podílem akcií vyšším než 10 %.

6.2 Dodavatel v nabídce k prokázání profesních kvalifikačních předpokladů předloží:

- výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán.
- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci.

Výpis z obchodního rejstříku nesmí být ke dni doručení nabídek starší 90 kalendářních dnů.

Dokumenty požadované zadavatelem dle bodu 6.2. předloží dodavatel v prosté kopii. Originál či úředně ověřenou kopii výpisu z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence doloží dodavatel, jehož nabídka byla zadavatelem vybrána jako vítězná, formou přílohy k originálu kupní smlouvy.

6. ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Stanovení nabídkové ceny:

Uchazeči stanoví celkovou nabídkovou cenu za provedení celého předmětu plnění veřejné zakázky (včetně montáže, dopravného atd.) v souladu se zadávací dokumentací, a to absolutní částkou v českých korunách.

Celková cena díla je cenou maximální, nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou.

Nabídková cena bude uvedena v CZK v členění: cena bez DPH, samostatně DPH a cena včetně DPH.

Celková nabídková cena v této skladbě bude uvedena na krycím listu nabídky, který tvoří přílohu zadávací dokumentace č.1.

Nabídková cena za jednotlivé položky dodávky v této skladbě bude uvedena v položkovém rozpočtu, který tvoří přílohu zadávací dokumentace č. 2.

Náležitosti nabídkové ceny:

Nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu dodání předmětu zakázky včetně všech rizik a vlivů během provádění díla. Cena musí zahrnovat náklady na jakékoli další výdaje nutné pro realizaci zakázky.

7. PLATEBNÍ PODMÍNKY

Zálohy zadavatel neposkytuje. Platba bude provedena fakturou po předání jednotlivých subdodávek a jejich uvedení do provozu, splatnost daňového dokladu bude 14 kalendářních dnů od data jeho doručení zadavateli. Za den zaplacení se považuje den, kdy platba odešla z účtu kupujícího. Blíže v příloze č. 3 zadávací dokumentace – Návrh kupní smlouvy

Faktura bude zhotovitelem předložena ve dvojím vyhotovení. Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a zákonem č. 513/1991 Sb., Obchodním zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.

8. OBCHODNÍ PODMÍNKY

- Uchazeč je povinen předložit zadavateli návrh kupní smlouvy, který tvoří přílohu zadávací dokumentace č. 3.
- Návrh smlouvy musí být ze strany uchazeče podepsán statutárním orgánem nebo osobou k tomu statutárním orgánem zmocněnou v souladu se způsobem jednání jménem uchazeče; originál či úředně ověřená kopie zmocnění musí být

v takovém případě součástí návrhu smlouvy. Předložení nepodepsaného návrhu smlouvy, popřípadě nepředložení zmocnění dle předchozí věty není předložením řádného návrhu požadované smlouvy a nabídka uchazeče v takovém případě nesplnila zadávací podmínky.

- Uchazeč není oprávněn ve smlouvách vyplňovat jiná ustanovení než ta, která jsou žlutě podbarvena.
- Uchazeč v návrhu kupní smlouvy uvede údaj o délce záruční doby v měsících. Počátek záruční doby je stanoven na den následující po dni předání a převzetí předmětu výběrového řízení. Bližší upřesnění závazných záručních podmínek je obsaženo v kupní smlouvě, která tvoří přílohu této zadávací dokumentace č.3.
- V případě, že vybraný uchazeč nebude schopen dodat zadavateli některou z položek obsažených v nabídce např. z důvodu změny výrobního programu výrobce, je povinen nahradit tuto položku adekvátní náhradou se stejnými nebo lepšími parametry
- 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, v platném znění.
-

9. ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

Jediným hodnotícím kritériem je nejnižší nabídková cena za celé plnění předmětu veřejné zakázky v Kč bez DPH.

Uchazeč v nabídce doloží doklady a technickou specifikaci dodávaného zboží, ze kterých budou vyplývat požadované výše uvedené technické parametry nabízeného plnění.

10. ČLENĚNÍ NABÍDKY

- Krycí list nabídky (vzor krycího listu je přílohou č.1 této zadávací dokumentace)
- Položkový rozpočet (vzor položkového rozpočtu je přílohou č.2 této zadávací dokumentace)
- Návrh kupní smlouvy (vzor návrhu kupní smlouvy je přílohou č.3 této zadávací dokumentace)
- Dokumenty prokazující splnění kvalifikace
- Přílohy dokladující podrobnou specifikaci nabízeného předmětu plnění

11. LHŮTA PRO VYŽÁDÁNÍ DODATEČNÝCH INFORMACÍ

Záměnce o zakázku může požadovat dodatečné informace k zakázce dne 28. 6. 2013 ve 12,00 hodin v Základní škole Benešov, Dukelská 1818.

12. LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK

Místo pro podání nabídek: Základní škola Benešov, Dukelská 1818, Dukelská 1818, 256 01 Benešov
Lhůta pro podání nabídek: zahájení 28.06. 2013 v 8:00 hod, ukončení 08.07. 2013 ve 12:00 hod. Způsob doručení: nabídky se podávají v písemné formě osobně na sekretariát školy v pracovních dnech od 8:00 hod do 14:00 hodin nebo poštou.

13. ZADÁVACÍ LHŮTA

Zadávací lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a končí dnem uzavření smlouvy nebo zrušením výběrového řízení.

14. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

Označení nabídky:

- Nabídka bude předána v jednom originále v písemné formě v uzavřené obálce označené: **VEŘEJNÁ ZAKÁZKA – „Zřízení WIFI sítě na Základní škole Benešov, Dukelská 1818“ - NEOTEVÍRAT**

Požadavky na zpracování nabídky:

- Nabídka bude zpracována dle formálních, technických a smluvních požadavků zadavatele uvedených v této výzvě.

Další pokyny pro zpracování nabídky:

- Nabídka musí být datována, na titulním listu (krycí list nabídky dle přílohy č.1) musí být ze strany uchazeče podepsána statutárním orgánem nebo osobou k tomu statutárním orgánem zmocněnou v souladu se způsobem jednání jménem uchazeče, v takovém případě doloží uchazeč v nabídce originál nebo úředně ověřenou kopii plné moci.

Úprava nabídky:

- Jednotlivé listy nabídky nesmí obsahovat přepisy, škrty či jiné úpravy, nabídka musí být zpracována v českém jazyce a na papíru formátu A4. Uchazeči podají každou svou nabídku s jednotlivě očíslovanými listy zabezpečenými proti manipulaci.
- Pro sestavení krycího listu uchazeč závazně použije přílohu č. 1 – krycí list nabídky (vzor) zadávací dokumentace.

- Pro sestavení podrobného popisu jednotlivých položek nabídky včetně jejich cen uchazeč závazně použije přílohu č. 2 – položkový rozpočet (vzor) zadávací dokumentace.
- Pro sestavení návrhu kupní smlouvy uchazeč závazně použije přílohu č. 3 – návrh kupní smlouvy (vzor) zadávací dokumentace. Uchazeč není oprávněn v návrhu kupní smlouvy vyplňovat jiná ustanovení než ta, která jsou žlutě podbarvena

15. DALŠÍ PODMÍNKY A VYHRAZENÁ PRÁVA ZADAVATELE

- Uchazeči nemají právo na úhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení.
- V rámci jedné nabídky není přípustný větší počet variant.
- Každý uchazeč může podat pouze jednu nabídku. Pokud uchazeč podá více samostatných nabídek nebo podá nabídku a bude současně subdodavatelem jiného uchazeče, zadavatel nabídky takových uchazečů vyřadí.
- Zadavatel je oprávněn výběrové řízení zrušit kdykoliv, nejpozději však do uzavření smlouvy. O zrušení výběrového řízení je zadavatel povinen bezodkladně písemně informovat všechny uchazeče, kteří podali nabídku v řádném termínu pro podání nabídek. Zadavatel není povinen uchazečům sdělit důvod zrušení výběrového řízení. Zadavatel **musí zrušit** výběrové řízení bez zbytečného odkladu, pokud: nebyly ve stanovené lhůtě podány žádné nabídky, nebo nebyly ve stanovené lhůtě podány žádné nabídky splňující požadavky zadavatele na předmět plnění výběrového řízení, resp. byli z účasti ve výběrovém řízení vyloučeni všichni uchazeči, nebo byly zjištěny vážné nesrovnalosti nebo chyby v oznámení o zahájení výběrového řízení, resp. výzvě, zadávací dokumentaci, nebo v průběhu administrace výběrového řízení, nebo odmítl uzavřít smlouvu i uchazeč třetí v pořadí, s nímž bylo možné smlouvu uzavřít. Zadavatel **může zrušit** výběrové řízení bez zbytečného odkladu, pokud: v průběhu výběrového řízení se vyskytly důvody zvláštního zřetele, pro které nelze na zadavateli požadovat, aby ve výběrovém řízení pokračoval, nebo vybraný uchazeč, popřípadě uchazeč druhý v pořadí, odmítl uzavřít smlouvu nebo neposkytl zadavateli k jejímu uzavření dostatečnou součinnost.

16. PŘÍLOHY

- Příloha č.1 – Krycí list nabídky (vzor)
- Příloha č.2 – Položkový rozpočet (vzor)
- Příloha č.3 – Návrh kupní smlouvy (vzor)

V Benešově dne 20. 06. 2013

PaedDr. Hana Procházková, ředitelka školy