



Zadávací dokumentace k výběrovému řízení na dodání školicích materiálů z oblasti telekomunikací pro projekt KonTrast

1. Obecné zadání

Předmětem zakázky je nákup školicích materiálů z oblasti telekomunikací pro projekt KonTrast – Pražské centrum transferu znalostí při ČVUT. Kurzy budou zaměřené na problematiku signalizací v mobilních sítích (GSM, GPRS, UMTS). Cílovou skupinou těchto školení budou technici, specialisté telekomunikačních firem a studenti s elektrotechnickým vzděláním a základními telekomunikačními znalostmi. Školení budou realizována experty z ČVUT v Praze.

2. Zadavatel

ČVUT v Praze, Fakulta elektrotechnická

Právní forma: veřejná vysoká škola

Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele: Prof. Ing. Zbyněk Škvor, CSc., děkan fakulty

Sídlo: Technická 2/1902, 166 27 Praha 6

IČ: 68407700

DIČ: CZ68407700

Kontaktní osoba: Ing. Petr Hofman, manažer projektu

E-mail: hofmanp2@fel.cvut.cz

Telefon: +420 2 2435 2101

3. Zakázka:

Druh zakázky: služba

Vymezení předmětu zakázky:

Předmětem zakázky je dodávka školicích materiálů z oblasti telekomunikací, které budou použity v kurzech nabízených v rámci projektu KonTrast Pražským centrem transferu znalostí při ČVUT. Nabízené kurzy budou zaměřeny na signalizaci v mobilních telekomunikačních sítích. Školení budou nabízena telekomunikačním firmám, studentům a dalším zájemcům o orientaci v této problematice. Kurzy povedou experti z Českého vysokého učení technického v Praze.

Školící materiály musí umožnit realizovat školení na dvou úrovních:

1. Přípravné (základní) školení o signalizaci v mobilních sítích

Tato úroveň je určena studentům s elektrotechnickým vzděláním a základní orientací v telekomunikacích, novým zaměstnancům v telekomunikačních firmách, dalším zájemcům o tuto problematiku.

Oblast školení: GSM, GPRS, UMTS

Obsah materiálů: základní pojmy z dané oblasti, principy a prvky sítě, základní procedury.

Rozsah školicích materiálů musí odpovídat kurzu o minimální délce 3 dny.

Absolvování těchto kurzů musí umožnit posluchačům bezproblémové porozumění školení vysoké odbornosti.

2. Školení signalizace v mobilních sítích (vysoká odbornost)

Tato úroveň je určena technikům a specialistům z telekomunikačních firem a zájemcům o detailní znalosti signalizačních procedur v mobilních telekomunikačních sítích.

Oblasti školení: GSM
GPRS
UMTS

Obsah materiálů: detailní rozbor signalizace dané oblasti, materiály musí obsahovat jak teoretickou část, tak praktické ukázky reálné signalizace.

Rozsah podkladů pro školící materiály musí odpovídat v oblasti GSM a GPRS kurzu o minimální délce 4 dny, v oblasti UMTS kurzu o minimální délce 8 dní.

4. Kvalifikační požadavky na dodavatele

Uchazeč prokáže základní kvalifikační kritéria dle zákona 40/2004 Sb. §30 odst. 2 písm. a) a c). Uchazeč dále doloží reference z již uskutečněných školení v oblasti signalizace v mobilních komunikacích v posledních 5 letech.

5. Požadavky na kvalitu nabízené služby

Na školící materiály jsou kladeny následující požadavky:

- elektronická forma materiálů umožňující další snadné úpravy
- rozsah licence musí umožňovat s dílem plně nakládat (vč. úprav) dle vlastního uvážení zadavatele bez nutnosti souhlasu dodavatele.

6. Harmonogram a místo plnění zakázky

Místem plnění zakázky je sídlo zadavatele.

Uchazeč musí být schopen předat požadované školící materiály nejpozději do 31. 5. 2006.

7. Zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena je stanovena jako nejvýše přípustná a závazná po celou dobu plnění a musí obsahovat veškeré náklady nutné nebo uchazečem vynaložené pro řádné splnění předmětu zakázky v celém rozsahu jejího zadání.

Nabídkovou cenu uvede uchazeč v české měně se zaokrouhlením na celé Kč a musí být platná minimálně 90 kalendářních dnů od předložení nabídky. Nabídková cena musí být rozčleněna na cenu bez DPH, samostatnou výši DPH a cenu celkem včetně DPH.

Maximálně přípustná nabídková cena uchazeče je 800 000 Kč bez DPH.

8. Platební podmínky

Cena bude účtována (fakturována) po převzetí díla. Účtovaná částka bude rozdělena do třech splátek od převzetí díla do 30. září 2006.

9. Struktura a obsah nabídky

- identifikační údaje o zájemci
- doklady, jimiž uchazeč prokazuje splnění kvalifikace
- vlastní nabídka uchazeče – popis nabízeného řešení
- cenová nabídka
- návrh smlouvy (ve třech vyhotoveních)

- prohlášení uchazeče, že souhlasí se zadávacími podmínkami a že všechny uvedené údaje v nabídce jsou pravdivé, případně uvedení výhrad
- reference z uskutečněných školení v oblasti signalizace v mobilních komunikacích za posledních 5 let

Návrh smlouvy bude podepsaný osobou oprávněnou za uchazeče jednat a podepisovat v souladu se způsobem podepisování uvedeným ve výpise z obchodního rejstříku, popř. zmocněncem uchazeče, jehož plná moc musí být v nabídce doložena, vč. dokladů, které jsou nedílnou součástí nabídky. Údaje ve smlouvě uvedené musí být v souladu s údaji, které uchazeč uvede v dalších částech své nabídky; v případě rozdílu je rozhodující návrh smlouvy.

Nabídka bude předložena v jednom originále, v písemné formě a v českém jazyce. Nabídka bude předložena také v elektronické podobě na CD-ROM ve formátu PDF. V případě neshody mezi elektronickou podobou nabídky a předloženým originálem v písemné formě je rozhodující tištěná forma nabídky. Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl. Doklady prokazující kvalifikaci uchazeče musí být v nabídce doloženy buď v originále listiny nebo ve stejnopise s ověřením jeho pravosti.

Nabídka bude doručena na adresu zadavatele v uzavřené obálce opatřené názvem zakázky, názvem uchazeče a adresou jeho sídla/místa podnikání. Obálka musí být zřetelně označena textem „**NABÍDKA – Dodávka školících materiálů pro projekt KonTrast**“, „**NEOTVÍRAT**“ a „**k rukám Borise Šimáka**“.

10. Hodnotící kritéria

Kritériem výběru je nejvyšší ekonomická výhodnost, což je sumarizace kritérií:

- Kvalita nabízených školících materiálů 40 %
- Kvalita realizačního týmu 40 %
- Celková cenová nabídka 20 %

Kvalita školících materiálů a realizačního týmu bude posuzována na základě hodnocení ukázkového dvoudenního kurzu komisí zadavatele, pokud uchazeč nedoloží věrohodné reference. Hodnotící komise si vybere téma ukázkového kurzu, uchazeč zajistí školitele, který toto ukázkový kurz bezplatně realizuje na základě nabízených materiálů.

Nabídky budou hodnoceny minimálně tříčlennou komisí.

11. Lhůta a místo podání nabídky

Lhůta pro předložení nabídky je stanovena do 17. 4. 2006 do 12:00 hodin.

Uchazeči doručí nabídky (osobně – podatelna, poštou – doporučeně) na adresu zadavatele. ČVUT v Praze, Fakulta elektrotechnická, Katedra telekomunikační techniky, Technická 2, 166 27, Praha 6. Nabídky podané po lhůtě nebudou přijaty. Nabídky nebudou vráceny uchazečům.

12. Další zadávací podmínky vymezené zadavatelem

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- odmítnout všechny předložené nabídky,
- zrušit výběrové řízení bez udání důvodu a bez rozhodnutí o nejlepší nabídce,
- vyloučit nabídky, které budou po obsahové či věcné stránce neúplné,

- nevrátit doručené nabídky,
- součástí nabídky bude návrh smlouvy o dílo.

V Praze dne 30. 3. 2006

Doc. Ing. Boris Šimák, CSc.
řešitel projektu

Ing. Petr Hofman
manager projektu