

Technická univerzita v Liberci
Studentská 1402/2, Liberec
IČ: 467 47 885
vyřizuje PRA - referent veřejných zakázek

Věc: Výzva k podání nabídek a k prokázání splnění kvalifikace

č. j. 12/9130/0217

Zadavatel zakázky tímto vyzývá dodavatele k podání nabídky v rámci následující veřejné zakázky malého rozsahu v řízení podle § 6 a § 12 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“). Zakázka není zadávána podle zákona ZVZ a to v souladu s ust. § 18 odst. 5 ZVZ. Výzva je vyhotovena pro účely této zakázky v českém a anglickém jazyce.

Identifikační údaje zadavatele:

Obchodní firma/název: Technická univerzita v Liberci
Sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec
IČ: 467 47 885
Zastoupená: prof. Ing. Václav Kopecký, CSc., děkan Fakulty mechatroniky, informatiky a mezioborových studií

Název zakázky: 217_Inovace vybavení laboratoře robotiky.

Interní číslo veřejné zakázky: 12/9130/0217

Předmět a popis zakázky: Nákup 1 ks robota humanoidního typu, který umožňuje interakci člověk-robot, má schopnost učení, rozpoznávání a detekce předmětů, možnost navigace a orientace v prostoru, základní prvky umělé inteligence, autonomní provoz (alespoň hodinový autonomní provoz), více než 20 stupňů volnosti, sensorová síť obsahující kamery (HD rozlišení, alespoň 25 snímků za sekundu), mikrofony, odměřování vzdálenosti, IR přijímač/vysílač, hmatové a tlakové senzory, zvukový syntetizer, reproduktory, napájení z 230V, připojitelnost k ethernetu (1×RJ45 - 10/100/1000 base T), USB, bezdrátové připojení IEEE 802.11b/g, Plně programovatelný, možnost tvorby kódu pod OS Windows, Mac OS, či Linux, programový jazyk C (or C++, C#, etc.), dodávka včetně SDK, popis API, rozpoznání řeči (alespoň angličtina), detekce a lokalizace zvuku, rozpoznání tvarů (tváře), Self-collision ochrana.

Pokud se v dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, jedná se o případ, kdy by jinak popis předmětu veřejné zakázky provedený v zadávacích podmínkách nebyl dostatečně přesný a srozumitelný. Použitý odkaz představuje vymezení předpokládaného standardu. Uchazeč je oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.

Doba a místo realizace zakázky

Předpokládaná doba realizace zakázky do: 30. 11.2012.

Místem plnění zakázky je: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2, 461 17 Liberec.

Lhůta a místo podání nabídek a prokázání kvalifikace

Nabídky lze podávat do 9. 11. 2012 14:00 hodin.

Nabídky doručené po tomto termínu budou ze zadávacího řízení vyřazeny.



Místo pro podání nabídek:

Nabídky, prosím, podávejte písemně nebo e-mailem na adresu **zakazky@tul.cz**.

Písemné nabídky je možné podávat osobně nebo poštou na adrese: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2, Právní oddělení – veřejné zakázky, 7. patro, 461 17 Liberec.

Písemné nabídky musí být podány v listinné podobě, která bude doručena v řádně uzavřené obálce označené názvem zakázky a nápisem „NEOTVÍRAT“.

Nabídka podaná e-mailem musí být označena v předmětu e-mailu: **NABÍDKA Inovace vybavení laboratoře robotiky**. Vlastní nabídka musí být přílohou e-mailu, aby bylo zajištěno její otevření až po skončení lhůty pro podání nabídek.

Kontaktní osoba zadavatele:

Kontaktní osobou zadavatele je prof. Ing. Zdeněk Plíva, Ph.D., telefon 485 353 536, email zdenek.pliva@tul.cz a Mgr. Michal Prokop, telefon 485 353 270, email michal.prokop@tul.cz

Kvalifikační kritéria a způsob jejich prokázání:

Základní kvalifikační kritéria dodavatel prokáže Čestným prohlášením uchazeče o splnění základní kvalifikace (o jeho osobním a finančním postavení) /příloha č. 1/. Čestné prohlášení je vyhotoveno pro účely této zakázky v anglickém jazyce, český překlad není zadavatelem vyžadován.

Předpokládaná hodnota zakázky

(bez DPH): **430.000,- Kč / 17.200 EUR.**

Způsob zpracování nabídkové ceny:

Uchazeč je povinen doložit způsob zpracování nabídkové ceny, a to ve struktuře:

cena bez DPH,

DPH,

cena s DPH.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na plnění zakázky a musí být stanovena jako cena maximální a nepřekročitelná.

Zadávací lhůta: 45 dní.

Další údaje, které je nutné uvést do nabídky:

- dodací lhůta: maximálně do 30. 11. 2012.
- záruční lhůtu: minimálně 24 měsíců.

Variantní řešení:

Zadavatel *nepřipouští* varianty nabídek.

Hodnoticí kritéria:

Jediným hodnotícím kritériem je nejnižší nabídková cena (viz. § 78 odst. 1 písm. b) ZVZ).

Jazyk nabídky:

Nabídka musí být podána v anglickém jazyce.

Návrh smlouvy:

Zadavatel s dodavatelem, který splní všechny podmínky výzvy a předloží nejvýhodnější nabídku, uzavře smlouvu (Příloha č. 2 – české znění a č. 3 – anglické znění), která je vyhotovena v anglickém a českém jazyce. Smlouva obsahuje obchodní podmínky zadavatele a je přílohou této



výzvy. Dodavatel vyplní textová pole podle jím podávané nabídky a podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče přiloží k nabídce. Dodavatel není oprávněn se od návrhu smlouvy odchýlit.


Další požadavky na zpracování nabídky:

- nabídka bude vyhotovena 1x v originále
- v nabídce musí být Zájemce označen údaji v souladu s příslušnou legislativou;
- zájemce v nabídce uvede jméno a kontaktní údaje (včetně e-mailu) na osobu odpovědnou za zpracování nabídky a na osobu oprávněnou jednat o nabídce;
- nabídka bude odevzdána v níže uvedeném členění:
 1. Textová část nabídky
 2. Cenová nabídka
 3. Čestné prohlášení o osobním a finančním postavení (příloha č. 1) – podepsané oprávněnou osobou
 4. Návrh smlouvy (viz příloha č. 2 a 3) – podepsaný oprávněnou osobou v českém i anglickém vyhotovení

Jeden dodavatel může podat pouze jednu nabídku. Dodavatel rovněž nesmí participovat ve výběrovém řízení vícekrát než jednou, např. při společné nabídce více dodavatelů předkládajících jinou nabídku či jako subdodavatel jiného dodavatele. Jeden subdodavatel však může být subdodavatelem více dodavatelů.

Zadavatel je oprávněn před uzavřením smlouvy zrušit zadávací řízení, dodavatelům nenáleží žádná náhrada škody.

V Liberci dne 31. 10. 2012


.....
Mgr. Michal Prokop

příloha č. 1 – Čestné prohlášení uchazeče o osobním a finančním postavení
příloha č. 2 - Návrh smlouvy v českém znění
příloha č. 3 - Návrh smlouvy v anglickém znění

