

Výzva na predkladanie ponúk

(zákazky podľa § 9 ods. 9 zákona o verejnom obstarávaní)

Oddiel I. Verejný obstarávateľ:

Výskumný ústav dopravný, a.s., Veľký Diel 3323, 010 08 Žilina
IČO: 36402672

Kontaktná osoba: Ing. Pavel Scheber

e-mail: scheber@vud.sk

telefón: 041 / 56 86 322

Oddiel II. Predmet zákazky:

II.1 Názov zákazky:

Externé posúdenie miery rizika spojeného s aplikovaním RF systému do praxe v rámci projektu „Podpora a rozšírenie Centra výskumu v doprave CVD-Plus“, ITMS kód 26220220160.

II.2 Druh zákazky a miesto dodania:

Služba

Miesto dodania služby: Výskumný ústav dopravný, a.s., Veľký Diel 3323, 010 08 Žilina

II.3 Stručný opis zákazky:

Predmetom zákazky je externá dodávka expertného posudku v oblasti aplikácie RF systému do praxe v oblasti železničnej dopravy v rámci projektu „Podpora a rozšírenie Centra výskumu v doprave CVD-Plus“, ITMS kód 26220220160.

II.4 Spoločný slovník obstarávania (CPV):

- 71241000-9 Štúdia realizovateľnosti, poradenská služba, analýza

II.5 Množstvo alebo rozsah dodávky:

Vybraný dodávateľ dodá predmet zákazky v počte a minimálnej špecifikácii podľa Opisu predmetu zákazky v prílohe č. 3. tejto Výzvy.

II.6 Predpokladaná hodnota zákazky v EUR bez DPH:

Do 4.500,00 EUR bez DPH.

II.7 Lehota dodania:

Do 14 kalendárnych dní od doručenia objednávky.

Oddiel III. Postup:

III.1 Podmienky účasti:

Podľa § 26 ods. 2 písm. e) zákona č.25/2006 o verejnom obstarávaní predložiť **doklad o oprávnení** dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo **poskytovať službu** (originál alebo overená fotokópia).

III.2 Obsah ponuky

Ponuka predložená uchádzačom má obsahovať:

1. **titulný list ponuky** s označením, z ktorého jednoznačne vyplýva, že ide o ponuku na predmet zákazky podľa tejto výzvy na predkladanie ponúk;
2. vyplnený formulár „**Všeobecné informácie o uchádzačovi**“ (príloha č. 1 tejto Výzvy)
3. **doklady a dokumenty**, potrebné na preukázanie podmienok účasti uchádzačov, požadované v tejto výzve na predkladanie ponúk v bode III.1;
4. **návrh na plnenie kritéria** (príloha č. 2 tejto Výzvy) podpísaný uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch;
5. uchádzača predloží ponuku v **jednom písomnom vyhotovení** označenom ako „**originál**“

III.3 Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Jediným kritériom na vyhodnotenie ponúk uchádzačov je najnižšia **cena za celý predmet zákazky v EUR bez DPH**. Úspešným uchádzačom sa stane ten uchádzač, ktorý splní podmienky účasti a súčasne ponúkne najnižšiu cenu na celý predmet zákazky v EUR bez DPH.

III.4 Lehota, miesto a spôsob predkladania ponúk

Dátum a čas: Ponuku je potrebné doručiť na uvedenú adresu do podateľne na prízemí do **03.08.2015, 15:00 hod.**

Adresa, na ktorú sa majú ponuky doručiť:

**Výskumný ústav dopravný, a.s.,
Veľký Diel 3323
010 08 Žilina**

Ponuku treba predložiť v uzatvorenom obale označenom heslom: „**Súťaž na posudok – neotvárať!**“

Oddiel IV. Iné informácie:

Dodávateľ je povinný vyhotoviť faktúru do 15 dní odo dňa podpísania preberacieho protokolu.

Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa §74 zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V opačnom prípade je objednávateľ oprávnený takúto faktúru vrátiť zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade plynutie lehoty splatnosti faktúry sa prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry.

Splatnosť faktúry je šesťdesiat (60) kalendárnych dní odo dňa jej doporučeného doručenia do sídla objednávateľa.

Predmet zákazky bude financovaný z prostriedkov EÚ – Operačný program výskum a vývoj a z vlastných zdrojov. Na dodávku predmetu zákazky neposkytujeme zálohy.

Na účely fakturácie sa za deň dodania považuje deň podpísania preberacieho protokolu.

Faktúra sa považuje za uhradenú dňom pripísania dlžnej sumy na účet zhotoviteľa.

V prípade omeškania dodávateľa s odovzdaním predmetu zákazky v zmluvne dohodnutom termíne má objednávateľ voči dodávateľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z dohodnutej ceny predmetu zákazky za každý začatý deň omeškania.

V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry má dodávateľ nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej čiastky za každý začatý deň omeškania.

Dodávateľ je povinný strpieť výkon kontroly (auditu) overovania na mieste súvisiaceho s dodávanými službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti príslušnej Zmluvy o NFP a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Naše fakturačné údaje:

Objednávateľ: Výskumný ústav dopravný, a.s.,
Sídlo: Veľký Diel 3323, 010 08 Žilina
Štatutárny orgán: Ing. Ľubomír Palčák, predseda predstavenstva
IČO: 36402672
DIČ/IČ DPH: SK2020099785
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s., Mlynské Nivy 1, 829 90 Bratislava
pobočka VÚB, a.s. Žilina, Na bráne 1, 010 43 Žilina
Číslo účtu: 63631-432/0200
IBAN: SK34 0200 0000 0000 6363 1432
Zapísaný v: Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, oddiel Sa, vložka číslo 10321/L

Oddiel V. Doplnujúce informácie:

Doplnujúce informácie je možné získať u kontaktnej osoby uvedenej v tejto výzve v pracovných dňoch v čase od 9:00 do 15:00.

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijíť ponuku, ktorej celková cena za dodanie predmetu zákazky prevyšuje finančný limit určený verejným obstarávateľom pre predmet zákazky.

Úspešnému uchádzačovi bude zaslaná **Objednávka** podľa predloženej cenovej ponuky. Neúspešných uchádzačov verejný obstarávateľ nebude informovať o výsledku vyhodnotenia ponúk.

Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi, bez ohľadu na výsledok zadávania zákazky.

PRÍLOHY

- Príloha č. 1 Všeobecné informácie o uchádzačovi
- Príloha č. 2 Návrh na plnenie kritéria
- Príloha č. 3 Opis predmetu zákazky – minimálna požadovaná špecifikácia

DÁTUM ZVEREJNENIA VÝZVY 27.07.2015

Príloha č. 1 Výzvy na predkladanie ponúk

Všeobecné informácie o uchádzačovi

Obchodné meno alebo názov uchádzača

úplné oficiálne obchodné meno alebo názov uchádzača

Názov skupiny dodávateľov

vyplňte len v prípade, ak je uchádzač členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku

Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača

úplná adresa sídla alebo miesta podnikania uchádzača

IČO

Právna forma

Zápis uchádzača v Obchodnom registri

označenie Obchodného registra alebo inej evidencie, do ktorej je uchádzač zapísaný podľa právneho poriadku štátu, ktorým sa spravuje, a číslo zápisu alebo údaj o zápise do tohto registra alebo evidencie

Štát

názov štátu, podľa právneho poriadku ktorého bol uchádzač založený

Zoznam osôb oprávnených
konať v mene uchádzača

meno a priezvisko

Kontaktné údaje uchádzača

pre potreby komunikácie s uchádzačom počas verejnej súťaže

Meno a priezvisko kontaktnej osoby

Telefón

E-mail

Fax

V, dňa

Podpis oprávnenej osoby uchádzača:

.....

Príloha č. 2 Výzvy na predkladanie ponúk

Návrh na plnenie kritéria

Názov zákazky:

Externé posúdenie miery rizika spojeného s aplikovaním RF systému do praxe v rámci projektu „Podpora a rozšírenie Centra výskumu v doprave CVD-Plus“, ITMS kód 26220220160.

Upozornenie: ponúknutá jednotková cena nemá presiahnuť predpokladanú hodnotu zákazky uvedenú v bode II.6 Výzvy na predkladanie ponúk!

Označenie položky podľa Opisu predmetu zákazky	Jednotková ponuková cena [EUR bez DPH / ks]	ks	Celková ponuková cena [EUR bez DPH]	DPH 20% [EUR]	Celková ponuková cena [EUR s DPH]
Posudok		1			
Celková ponuková cena		-			

Som – nie som platcom DPH (nehodiace sa škrtnite).

V dňa

.....
**meno a podpis štatutárneho orgánu
alebo člena štatutárneho orgánu uchádzača**

Príloha č. 3 Výzvy na predkladanie ponúk

Opis predmetu zákazky – minimálna požadovaná špecifikácia:

Názov projektu: Podpora a rozšírenie Centra výskumu v doprave CVD-Plus, ITMS kód 26220220160

Rozpočtová položka: 2.B.4.3

Aktivita: 1.2 - Zabezpečenie kompatibility informačných systémov a implementácia do železničnej dopravnej cesty

Externé posúdenie miery rizika spojeného s aplikovaním RF systému do praxe

OČAKÁVANÝ ROZSAH A OBSAH ŠTÚDIE:

- Min. 40 strán, písmo Times New Roman, veľ. 12, riadkovanie 1,5
- 2x plnofarebná tlačaná verzia, 2x CD/DVD s elektronickou verziou dokumentu vo formátoch *.doc/*.docx a *.pdf.
- Analýza využívaných RFID riešení v zahraničí v oblasti železničnej dopravy z hľadiska riadenia a optimalizácie prepravného procesu.
- Porovnanie možností vyplývajúcich z reálnej aplikovateľnosti RF technológie do reálneho prepravného procesu na Slovensku
- Analýza rizík komplexného systému založenom na RF technológií vrátane hodnotenia vybraných externalít vyplývajúcich z implementácie RF nástrojov do praxe.
- Posúdenie možností a návrh alternatívnych riešení systému komunikácie prvkov železničnej infraštruktúry a železničných dopravných prostriedkov (napr. súvisiace s prepojením vytvoreného modelu s IS železničnej dopravnej cesty) z hľadiska zabezpečenia bezpečnej prevádzky:
 - Variant návrhov – využitie aktívnych transpondérov a dlhým operačným dosahom
 - Variant návrhov – pasívne transpondéry s predsunutým umiestnením
 - Variant návrhov – pasívne transpondéry s inteligentnými anténnymi prvkami
- Nezávislé posúdenie vhodnosti výberu a použitia RFID prvkov na základe rozsahu frekvenčného pásma v súlade so súborom noriem ISO/IEC 18000 z hľadiska špecifickej uplatniteľnosti v oblasti železničnej dopravy.
- Vytipovanie vhodných RFID prvkov pre použitie v železničnej doprave na základe zohľadnenia špecifických podmienok prevádzky v železničnej doprave.
- Nezávislé vyhodnotenie prínosu výstupov aktivít 1.2 projektu Podpora a rozšírenie Centra výskumu v doprave (CVD-Plus)