

## Výzva na predloženie cenovej ponuky

podľa §9 ods. 9 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

### pre zákazku s názvom : „Kalibrácia a certifikácia zariadení“

#### (1) Identifikácia verejného obstarávateľa – podľa § 7

<b>Názov:</b>	<b>CEIT a.s.</b>	<b>IČO:</b> 44964676
<b>Kontaktná osoba:</b>	<b>Ing. Juraj Hromada, PhD.</b>	<b>DIČ:</b> 2022890012
<b>Sídlo</b>		
<b>Obec (mesto):</b>	Žilina	<b>PSČ:</b> 010 08
<b>Ulica:</b>	Univerzitná	<b>Číslo:</b> 8661/6A
<b>Telefón:</b>	<b>+421 41 5139 201</b>	<b>Fax:</b> -
<b>Elektronická pošta:</b>	juraj.hromada@ceit-europe.com	
<b>Internetová adresa:</b>	<b>www.ceit-europe.com</b>	

#### Názov a adresa organizácie, na ktorej možno získať ďalšie informácie

<b>Názov:</b>	<b>Euro Dotácie, a.s.</b>	<b>IČO:</b> 36 438 766
<b>Kontaktná osoba:</b>	Ing. Martin Chachula	<b>IČ DPH:</b> SK2022122520
<b>Sídlo</b>		
<b>Obec (mesto):</b>	Žilina	<b>PSČ:</b> 010 01
<b>Ulica:</b>	Na Šefranici	<b>Číslo:</b> 1280/8
<b>Telefón:</b>	+421 41 5665 268	<b>Fax:</b> +421 41 7235 207
<b>Elektronická pošta:</b>	chachula@eurodotacie.sk	
<b>Internetová adresa:</b>	<b>www.eurodotacie.sk</b>	

#### (2) Identifikácia predmetu obstarávania

Predmetom obstarávania je kalibrácia presnej priestorovej meracej jestvujúcej techniky a certifikácia bezdotykového laserového 3D scanera s technickými parametrami :

##### 1.PONTOS HS

Optický merací systém zaznamenávajúci polohu bodov aplikovaných na povrchu meraného objektu. Použitie na overenie geometrie, dynamické meranie deformácií, tuhosti konštrukcie, zrýchlenia jednotlivých bodov a vibrácií.

Požadované vlastnosti:

Oblasť merania 2x2x2m<sup>3</sup>

Frekvencia merania: 500 Hz (pri rozlíšení kamery 1280x1024), 1000 Hz (1280x512)

Presnosť typicky 0,05 mm

**2. TRITOP**

Kompletný prenosný optický merací systém pre bezkontaktné meranie polohy diskretných bodov, kontrastných čiar a značiek na meranom objekte pracujúci na princípe fotogrametrie - meraný objekt je zosnímaný digitálnym fotoaparátom z rôznych strán. Na základe týchto snímok systém TRITOP vypočíta pozície fotoaparátu pri jednotlivých snímkach a 3D súradnice bodov na meranom objekte.

Technológia pre efektívne meranie v aplikáciách kontroly kvality, deformačných analýz a digitalizácie.

Systém musí umožňovať automatickú kalibráciu.

**Technické parametre :**

Rozšírenie CMOS snímača fotoaparátu	12 megapixelov
Citlivosť ISO	100 – 6400
Oblasť merania	0.1x0.1 to >> 10 x 10 m <sup>2</sup>
Rýchlosť uzávierky	30 – 1/8000
Certifikácia	podľa VDI 2634/1
Prevádzková teplota	-40 to 120°C

**3. Predmetom plnenia zmluvy (dodávky) je realizácie certifikácia bezdotykového laserového 3D scanera. Minimálne technické požiadavky, špecifikácia parametrov zariadenia:**

Minolta Vivid 900 3D

0.0016"-0.0035" Resolution

640 x 480 output pixels (3-D data)

Accuracy (tele lense): x: +-0.22 mm y: +-0.16 mm z: +-0.10mm

Precision (tele) 0.008 mm

Predpokladaná hodnota zákazky: 19 000,00 EUR bez DPH.

**(3) Financovanie predmetu obstarávania**

Zákazka bude financovaná zo zdrojov MŠ VVaŠ SR.

**(4) Lehoty**

Predloženie cenovej ponuky: **do 06.decembra 2013 do 13:00 hod.**  
osobné doručenie - v pracovnej dobe 08:00 – 15:00

**(5) Podmienky predloženia cenovej ponuky**

Cenová ponuka musí obsahovať:  
- Cenovú kalkuláciu (príloha č.1)

**(6) Miesto a spôsob doručenia cenovej ponuky**

**Euro Dotácie, a.s.**

Na Šefranici 1280/8

010 01 Žilina

kontaktná osoba: Ing. Martin Chachula

Predloženie cenovej ponuky je možné poštou, kuriérom alebo osobne. Pri osobnom odovzdaní bude uchádzačom vystavené potvrdenie o prevzatí cenovej ponuky, ktoré musí obsahovať miesto, dátum a čas prevzatia.

Obálka cenovej ponuky musí obsahovať identifikáciu predkladateľa ponuky (meno a sídlo) a označenie „**Súťaž –Kalibrácia a certifikácia zariadení – Neotvárať**“. V prípade neuvedenia tohto označenia neručíme za predčasné otvorenie obálky.

Ponuky musia byť predložené v slovenskom jazyku.

**(7) Kritérium hodnotenia**

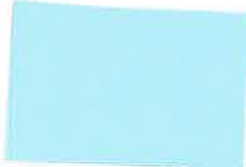
Najnižšia cena za predmet zákazky vyjadrená v EUR bez DPH, resp. cena celkom (u neplatcu DPH).

**(8) Ostatné informácie**

S výhercom bude uzatvorená zmluva o službách.

Predložené cenové ponuky sa jednotlivým uchádzačom nevracajú, ostávajú ako súčasť dokumentácie tejto zákazky.

V Žiline, dňa 27.11.2013



---

Ing. Juraj Hromada, PhD.  
predseda predstavenstva

**Príloha č. 1 Výzvy na predloženie cenovej ponuky – Vzor cenovej ponuky**

**Zákazka : „Kalibrácia a certifikácia zariadení“**

**Uchádzač**

Obchodné Meno :

Sídlo :

IČO :

DIČ :

IČ DPH :

Štatutár :

Tel.číslo :

e-mail :

Bankové spojenie :

Platca/neplatca DPH :

**Tabuľka : Cenová kalkulácia**

Číslo položky	Popis	MJ	Počet MJ	Cena za MJ bez DPH	Spolu bez DPH	DPH	Cena spolu s DPH
1.	Kalibrácia zariadení TRITOP	ks	1				
2.	Kalibrácia zariadení PONTOS	ks	1				
3.	Certifikácia bezdotykového laserivého 3D scenera Minolta Vivid 900 3D	kpl.	1				
	<b>Spolu</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>			

V ....., dňa .....

.....  
meno, pozícia  
podpis a pečiatka

**Pozn.:** Uchádzač ocení ponuku v eurách. Navrhovaná zmluvná cena musí byť stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 o cenách a musí obsahovať všetky náklady spojené s plnením predmetu zákazky počas celého trvania zmluvného vzťahu.

Neplatcovia DPH ocenia ponuku v celkovej sume bez DPH a na túto skutočnosť v cenovej ponuke upozornia.