

Zmluva o poskytnutí služieb
uzavretá podľa príslušných ustanovení § 269, ods. 2 a nasl. Obchodného zákonníka
č.513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov.

Zmluva číslo: CEIT 2013kcz

Čl. I
Zmluvné strany

1. Objednávateľ:

Obchodné meno:	CEIT, a.s.
Sídlo:	Univerzitná 8661/6A, 010 08 Žilina
Štatutárny zástupca:	Ing. Juraj Hromada, PhD., predseda predstavenstva
IČO:	44964676
DIČ:	2022890012
IČ DPH:	SK2022890012
Banka:	UniCredit Bank Slovakia a.s.
Číslo účtu:	1067781002/1111
Číslo telefónu / faxu:	041/513 7401
Právna forma:	Spoločnosť je zapísaná v OR okresného súdu Žilina oddiel Sa, vložka 10692/L

ďalej len „objednávateľ“

2. Poskytovateľ:

Obchodné meno:	REDIT, s.r.o.
Sídlo:	Družstevná 265/3, Tvrdošín 027 44
Štatutárny orgán:	Ing. Martin Bugaj PhD., konateľ
IČO:	47051817
IČDPH:	SK2023723603
Bankové spojenie:	TATRA BANKA
Číslo účtu:	2924891586/1100
Právna forma:	Spoločnosť je zapísaná v OR okresného súdu Žilina oddiel Sro, vložka 58630/L

ďalej len „Poskytovateľ“

Predmet plnenia zmluvy

Predmetom dodávky je realizácie služieb, **Kalibrácia presnej priestorovej meracej techniky:**
Minimálne technické požiadavky:

Bod 1) Kalibrácia presnej priestorovej meracej techniky:

Typ a technické parametre jestvujúcej techniky:

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 2x2x2m³
 - Frekvencia merania: 500 Hz (pri rozlíšení kamery 1280x1024), 1000 Hz (1280x512)
- Presnosť typicky 0,05 mm

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 snímkou 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:

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

2. Realizácia 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

I. Doba trvania zmluvy

Zmluva sa uzatvorí na dobu **určitú** s predpokladanou lehotou realizácie predmetu zákazky **max. 1 mesiacov** odo dňa účinnosti zmluvy.

II. Miesto plnenia zmluvy

Miesto realizácie predmetu zákazky:

NUTS: SK031	Žilinský kraj
miesto realizácie	Žilinská univerzita v Žiline

III. Cena za poskytnutie služby a platobné podmienky

- Dohodnutá cena dodávky predstavuje súčet cien jednotlivých zrealizovaných a prevzatých tovarov a služieb nasledovne:

Číslo	Popis	MJ	Množ.	Cena za MJ	Cena spolu	Cena spolu	
				bez DPH	v EUR bez DPH	DPH	v EUR s DPH
1.	Kalibrácia zariadení TRITOP	Ks	1	4 590,00	4 590,00	918,00	5 508,00
2.	Kalibrácia zariadení PONTOS	Ks	1	4 590,00	4 590,00	918,00	5 508,00
3.	Certifikácia bezdotykového laserového 3D scanera Minolta Vivid 900 3D	komp.	1	9 790,00	9 790,00	1 958,00	11 748,00
	CELKOM:	-	-	-	18 970,00	3 794,00	22 764,00

2. Úhradu ceny bude Odberateľ realizovať postupne, na základe akceptačných protokolov jednotlivých komponentov do 14 dní po vystavení faktúry Dodávateľa.

IV. Zmenové konanie

V záujme synchronizácie predmetu plnenia tejto zmluvy s ostatnými dodávkami na projekte, zmluvné strany majú právo uplatniť zmenu vecnej a časovej náplne jednotlivých komponentov formou písomného dodatku k tejto zmluve.

V. Zmluvné pokuty

1. Dodávateľ je oprávnený v prípade omeškania sa Objednávateľa s dohodnutým termínom platieb si v zmluve uplatniť úrok z omeškania podľa Obchodného zákonníka.
2. Objednávateľ je oprávnený v prípade omeškania sa Dodávateľa s dohodnutým termínom realizácie jednotlivých komponentov predmetu zmluvy uplatniť úrok z omeškania podľa Obchodného zákonníka.
3. Opakované neplnenia podmienok tejto zmluvy ohrozujúce harmonogram realizácie projektu ako celku, oprávňuje Odberateľa na odstúpenie od tejto zmluvy. Závazky zmluvných strán platné pred odstúpením sú pri tomto akte nedotknuté.

VI. Záverečné ustanovenia

1. Vzťahy medzi zmluvnými stranami, ktoré neupravuje priamo táto zmluva, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka Slovenskej republiky.
2. Táto zmluva je vyhotovená v troch vyhotoveniach.
3. Zmluvné strany prehlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom prečítali, jej zneniu porozumeli, a že je podpísaná vážne, určite a bez nápadne nevýhodných podmienok, pre ktorúkoľvek zo zmluvných strán.

V Žiline, dňa: 18. 12. 2013

Objednávateľ



Ing. Juraj Hromada, PhD.,
predseda predstavenstva

Poskytovateľ



Ing. Martin Bugaj PhD.
konateľ

CEIT, a.s.

Univerzitná 8661/6A

010 08 Žilina



IČO: 44 964 676 DIČ: 2022890012

IČ DPH: SK2022890012