

Podporujeme výskumné aktivity na Slovensku / Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ



## VÝZVA

na predloženie ponuky na dodanie tovaru podľa § 9 ods. 9 zákona o verejnom obstarávaní

**„Aktuátor do 48V , v počte 2ks “**

### 1. Identifikácia obstarávateľa:

Názov: **SPINEA, s.r.o.**  
Sídlo: **Okrajová 33, 080 05 Prešov, Slovenská republika**  
IČO: **31687580**  
  
Telefón: **+421 51 77 00 155**  
Fax: **+421 51 77 00 154**  
Kontaktná osoba: Ing. Marián Popčák  
e-mail: **marian.popcak@spinea.sk**

### 2. Typ zmluvy:

Kúpna zmluva podľa § 409 a nasl. Zákona č. 513/91 Z.b. Obchodného zákonníka so zapracovaním nasledovných podmienok:

- 2.1 splatnosť faktúr je do 30 dní od dátumu doručenia do podateľne SPINEA, s.r.o., Prešov
- 2.2 objednávateľ neposkytne zálohovú platbu
- 2.3 podkladom k vystaveniu a úhrade faktúry za predmet zmluvy bude dodací list a preberací protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy
- 2.4 záruka na predmet zákazky je 24 mesiacov od obojstranného podpisu preberacieho protokolu

#### **Ďalšie osobitné podmienky, ktorým podlieha plnenie zmluvy**

- 2.5 Účinnosť zmluvy je potrebné stanoviť v súlade s platnou legislatívou SR (zákon č.546/2010 Z.z., ktorým sa dopĺňa zákon č.40/1964 Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony, a to v zmysle § 47a ods.1:“Ak zákon stanovuje povinné zverejnenie zmluvy, zmluva je účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia“).

### 3. Miesto dodania predmetu zákazky:

SPINEA, s.r.o.  
Okrajová 33, 080 05 Prešov  
Slovenská republika

#### 4. Podrobný opis predmetu zákazky a jeho rozsah:

**Dodávka – „Aktuátor do 48V, 2ks“ a to nasledovne:**

**Slovník spoločného obstarávania (CPV):** 42124100 - 5, Časti strojov a motorov

#### Opis predmetu zákazky aktuátor.

Predmetom zákazky je dodanie 2 ks aktuátorov s rotačným pohybom, s vysokou presnosťou polohovania, vysokou torznou a klopnou tuhosťou na výstupnej prírubе. Aktuátor má byť postavený na základe reduktora TwinSpin, s napájacím napätím motora do 48V, vybavený absolútnym encodérom na snímanie polohy a elektromagnetickou brzdou. Dodaný aktuátor by sa mal vyznačovať minimálnymi rozmermi a hmotnosťou. Ďalšie technické parametre sú uvedené v tabuľke.

#### Požadované technické parametre:

Tabuľka. Parametre aktuátora				
P.č.	Požadované parametre	Jednotky	Požadované hodnoty	
1.	Menovitý krútiaci moment	Nm	50 až 500	
2.	Maximálny krútiaci moment	Nm	100 až 1000	
3.	Prevodový pomer	-	50 až 80	
4.	Mftvy chod	arcmin	<1.5	
5.	Klopný moment	Nm	>40	
6.	Napätie medziobvodu	[V]	≤48	
7.	Snímač teploty	-	KTY84/130	
8.	Typ motora	-	DDR resp. PMSM –kit	
9.	Rozsah otáčok servomotora	min-1	0 - 4000	
10.	Polohový snímač	typ	absolútny	
		rozlíšenie	[bit]	min 8192/rev (13 bitov)
		počet otáčok	[bit]	4096 (12 bitov)
		presnosť	[arcsec]	≤ ± 20''
		rozhranie		sin/cos 1V pp a/alebo EnDat 01
11.	Elektromagnetická brzda	[V]	24	
12.	Max. priemer aktuátora	mm	95	

**Predpokladaná hodnota zákazky:** 7 700,00 € (bez DPH)

5. Možnosť rozdelenia cenovej ponuky: nie  
6. Variantné riešenie: neprípustné  
7. Lehota na dodanie predmetu zákazky: 8 týždňov

## 8. Predkladanie cenových ponúk:

- a) lehota na predloženie: dňa **27.03.2015** do **15.00 hod.** (miestneho času)
- b) doručenie: poštou na adresu uvedenú v bode **1** tejto výzvy alebo osobne na tej istej adrese
- c) označenie ponuky **Neotvárať!**  
Heslo: „**Aktuátor**“
- d) jazyk ponuky: slovenský alebo český
- e) mena ponuky: euro
- f) uchádzači v ponuke nepredkladajú kúpnu zmluvu (viď. príloha č. 1); tá bude uzatvorená s úspešným uchádzačom

## 9. Podmienky financovania:

Predmet zákazky je spolufinancovaný na riešenie projektu zo Štrukturálnych fondov Európskej únie, operačný program Výskum a vývoj, opatrenie 2.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe s názvom projektu „Výskum modulov pre inteligentné robotické systémy, ITMS projektu 26220220141. Poskytovateľom je Agentúra Ministerstva školstva SR pre štrukturálne fondy EÚ.

Predávajúcemu sa preddavok neposkytne.

Predmet zákazky sa bude financovať formou bezhotovostného platobného styku v lehote splatnosti faktúr do 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia do podateľne SPINEA, s.r.o., Prešov.

## 10. Kritéria na hodnotenie ponúk:

Najnižšia cena v EUR bez DPH .

## 11. Uchádzač vo svojej cenovej ponuke predloží:

- 11.1 doklad o oprávnení podnikateľ - dodávať tovar (Výpis z OR, Živnostenský list alebo doklad o zapísaní v profesijnom zozname vedenom profesijnou organizáciou, resp. rovnocenný doklad)
- 11.2 čestné vyhlásenie, že:
  - a) súhlasí s podmienkami tejto súťaže
  - b) všetky doklady, dokumenty a iné písomnosti obsiahnuté v ponuke a údaje v nich uvedené sú úplné, pravdivé a v súlade so všetkými skutočnosťami týkajúcimi sa uchádzača ku dňu predloženia jeho cenovej ponuky
  - c) v ním navrhovanej cene zohľadnil všetky predvídateľné neistoty v rozsahu požadovaných technických parametrov/vlastností.

12. Verejný obstarávateľ môže pred podpisom zmluvy požiadať úspešného uchádzača o predloženie originálu alebo overenej kópie oprávnenia na dodanie tovaru.

13. Uchádzač je povinný strpieť výkon kontroly/audit/ overovania súvisiaceho s uskutočňovanými prácami kedykoľvek v období do uplynutia piatich rokov odo dňa ukončenia realizácie zmluvy, a to oprávnenými osobami, a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Zmluva s úspešným uchádzačom bude uzatvorená až po overení procesu verejného obstarávateľa poskytovateľom finančného príspevku zo štrukturálnych fondov EÚ.

V Prešove, dňa 13.3. 2015

Ing. Marián Popčák

Príloha:

◀ **Návrh kúpnej zmluvy**