

## VÝZVA NA PREDLOŽENIE CENOVEJ PONUKY

DREVODOM ORAVA s.r.o., Podbiel 56, 027 42 Podbiel, IČO – 00 693 910, (ďalej len „zadávateľ“) Vás vyzýva na predloženie cenovej ponuky v prieskume trhu (ďalej len „cenovej ponuky“) s názvom : „5osé CNC obrábacie centrum pre výrobu okien, dverí a stolárskych prvkov“

### 1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE ZADÁVATEĽA :

Názov : DREVODOM ORAVA s.r.o.  
Adresa : Podbiel č. 56 , 027 42 Podbiel  
IČO : 00 693 910  
Štatutárny orgán : Vladimír Krížo, konateľ spoločnosti  
: Vladimír Malatinka, konateľ spoločnosti  
Kontaktná osoba : Ing. Ján Sitek  
Telefón : +421 435309913  
Fax : +421 435309930  
Email : drevodom@drevodom.sk  
Internetová stránka : www.drevodom.sk

### 2. PREDMET ZÁKAZKY :

Predmetom zákazky v prieskume trhu je dodávka logického celku, 5osé CNC obrábacie centrum pre výrobu okien a dverí.

### 3. VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ PODMIENKY ZÁKAZKY

Logický celok uchádzač zapojí do jestvujúcich prívodov médií (elektrická energia, vzduch), pričom uchádzač zabezpečí všetky bezpečnostné úkony na ochranu daného logického celku a predloží východzie revízne správy, odborné skúšky a iné požiadavky na bezpečnú prevádzku stanovené platnou legislatívou EÚ a SR.

### 4. PODROBNÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY :

Parameter stroja	Požadovaná hodnota
Upevnenie frézovacieho motora na prevodovke kardanového typu	áno
Váha stroja	Min. 8000 kg
Prevedenie CNC nosníka portálové na THK vedeniach z prednej aj zadnej strany	áno
Prevedenie CNC hlavy s 2 x Z osou zvlášť pre frézovací aj vŕtací agregát	áno
Separátne odsávanie automaticky prepínané odsávanie frézovacieho vretena a vŕtacieho agregátu	áno
Voľné miesto pre vreteno, možnosť inštalovať druhé – 3 osé frézovacie vreteno v budúcnosti	áno
Výkon 5 osého frézovacieho vretena	11-13 kw
Systém kvapalinového aktívneho chladenia 5 osého vretena	áno
Možnosť upnutia bežných CNC agregátov do 5 osého vretena	áno
Predikcia ukladania prísaviek: označenie pozície všetkých upínacích prvkov súčasne	áno

Výška Z osi pre 5 osé vreteno	min. 430mm
Max. dĺžka obrobku pre frézovanie	min. 5900 mm
Max. šírka obrobku pre frézovanie	min. 1500 mm
Centrálne automatické mazanie stroja	áno
Dorazy v prednej časti stroja, zadnej časti stroja a na bokoch	áno
Spolu dorazov	min. 14 ks
konzoly s vákuovým aj pneumatickým upínacím systémom na	min. 10 ks
Prísavky na konzoly	min. 30 ks
Vákuové prípojky pre šablóny	áno
Dvere v prednej časti CNC stroja pre prístup ku vŕtaciemu agregátu (výmena vrtákov)	áno
Bezpečnostný systém s vankúšmi na bokoch stroja (BUMPER) pre voľný prístup ku stroju	áno
Vákuové čerpadlá s celkovým výkonom	min. 170m <sup>3</sup> /h
Programovací software pre kanceláriu – možnosť programovanie jednoduchých 3D prvkov	áno
Tanierový zásobník pohybujúci sa v smere osi X s kapacitou nástrojov	17-20
Maximálny priemer nástroja pri plnom obsadení zásobníka nástrojov	min. 120mm
Max. priemer nástroja pri neúplnom obsadení zásobníka	min 350mm
Vŕtacia hlava – počet vretien	min. 15
Otočná drážkovacia píla pre smer X a Y	áno
Diagnostický software pre vlastnú diagnostiku a označenie porúch stroja	áno
Príkion stroja	max. 28 kW
Odpadový dopravník pre odvoz pilín a odrezkov z rámu stroja	áno
pneumatické upínače pre výrobu okien s možnosťou upnúť obrobok hrúbky 10 -70 mm	min. 3 ks
pneumatické upínače pre výrobu okien s možnosťou upnúť obrobok hrúbky 70 -120 mm	min. 3 ks
Zásobník nástrojov na boku stroja pre počet nástrojov	min. 8 ks
Software pre predchádzanie kolízií 5 osého vretena s upínačmi alebo konštrukciou stroja	áno
Software pre 3D simuláciu vretena aj v 5 osom móde	áno
Základné vybavenie stroja pre výrobu eurookien a dverí minimálne v rozsahu:	
Stopkové špirálové frézy dokončovacie HSS	min. 8 ks
Stopkové špirálové frézy so zmeneným smerom špirályHSS	min. 5 ks
Nepriebežné špirálové vrtáky P+L HSS	min. 10 ks
Priebežné špirálové vrtáky P+L HSS	min. 10 ks
Frézovacia hlavica na plošné obrábanie, žiletky	áno
Frézovacia hlavica na opracovanie kazety dverí ,žiletky	áno
Zostava hlavíc na dvere ,vložené pero ,žiletky	áno
Zostava hlavíc pre dverové polodrážky ,falcovacie , žiletky	áno
Stopkové frézy priame s diamantom	min. 5 ks
Pilový kotúč ,drážkovací HM	áno
pilový kotúč HM	áno
Stopková fréza do rohov spoja tvaru do V žiletky	áno
Drážkovacia fréza žiletky	áno
Vymedzovacie podložky pre nastavovacie hlavice fréz	min. 3 ks
Upínače HSK63 pre všetky nástroje	min. 25 ks
Rozpínacie púzdra na upevnenie vrtákov	min. 25 ks
Otočný deflektor pre veľkozáberové nástroje	min. 3 ks

Profilová frézovacia sada zrovnávací AL,HW	áno
Profilová frézovacia sada rám kontra + kontra na rám AL,HW	áno
Profilová frézovacia sada rám kontra dole AL,HW	áno
Profilová frézovacia sada na rám kontra dole AL,HW	áno
Profilová frézovacia sada rám zvnútra AL,HW	áno
Profilová frézovacia sada rám zvnútra dole AL,HW	áno
Profilová frézovacia sada protiprofil krídla + protiprofil zvnútra AL,HW	áno
Profilová frézovacia sada krídlo zvnútra bez lišty AL,HW	áno
Profilová frézovacia sada prefréz AL,HW	áno
Profilová frézovacia sada krídlo zvonku AL,HW	áno
Profilová frézovacia sada na výrobu lišty predfréz AL,HW	áno
Profilová stopková fréza P+L na výrobu lišty AL,HW	Min. 2 ks

#### 5. DODACIE PODMIENKY PREDMETU ZÁKAZKY.

Súčasťou predmetu zákazky je dodávka do miesta umiestnenia – DREVODOM ORAVA s.r.o. – prevádzka v obci Krivá v okrese Dolný Kubín, umiestnenie na podloženie pripravené zadávateľom podľa pokynov uchádzača, uvedenie do prevádzky, zaškolenie obsluhy, skúšobná prevádzka a vykonanie všetkých východných revízií, odborných skúšok a iných požiadaviek na bezpečnú prevádzku stanovených platnou legislatívou EU a SR.

Zadávateľ požaduje aby preberacie konanie bolo zahájené uvedením logického celku do prevádzky a bolo ukončené po 30 – dňovej skúšobnej prevádzke. Počas skúšobnej prevádzky nemôže dôjsť k prerušeniu prevádzky z dôvodu poruchy logického celku. V prípade, že dôjde k prerušeniu prevádzky z dôvodu poruchy logického celku, začína plynúť skúšobná prevádzka daného logického celku od začiatku.

Zadávateľ požaduje reakciu uchádzača na reklamovanú vadu do 3 hodín od jej nahlásenia uchádzačovi.

Zadávateľ požaduje nástup na odstránenie reklamovanej vady najneskôr do 6 hodín od jej nahlásenia uchádzačovi.

Zadávateľ požaduje, aby odstránenie reklamovanej vady uchádzač vykonal najneskôr do 48 hodín od jej nahlásenia uchádzačovi.

Záruka na celý logický celok je 24 mesiacov od dňa ukončenia preberacieho konania logického celku.

Zadávateľ poskytne preddavok vo výške 10% z uchádzačom navrhutej ceny predmetu prieskumu trhu (ceny predmetu zmluvy) do 14 dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy.

Uchádzač je oprávnený vystaviť faktúru na predmet zákazky až po ukončení preberacieho konania za dodávku logického celku so splatnosťou faktúry 60 dní odo dňa doručenia faktúry zadávateľovi.

#### 6. KOMPLEXNOSŤ DODÁVKY PREDMETU ZÁKAZKY.

Uchádzač predloží cenovú ponuku na logický celok.

#### 7. CENA ZA PREDMET ZÁKAZKY .

Cena za dodanie logického celku – je uchádzačom stanovená cena za dodávku logického celku vrátane všetkých súvisiacich prác, činností a nákladov v rozsahu, ktorý je uvedený v tejto výzve.

Uchádzač predloží cenovú ponuku, v ktorej bude ponúkaná cena za logický celok v štruktúre:

- cena za logický celok v Eurách bez DPH

## 8. POKYNY NA ZOSTAVENIE CENOVEJ PONUKY.

### Obsah cenovej ponuky, na ktorom zadávateľ trvá :

- presné označenie uchádzača s uvedením identifikačným údajmi predovšetkým obchodného mena, sídla, IČO, kontaktných údajov,
- cenová ponuka podľa **Prílohy 1** tejto Výzvy na predloženie cenovej ponuky podpísaná uchádzačom,

## 9. JAZYK CENOVEJ PONUKY

Všetky dokumenty, týkajúce sa predkladanej cenovej ponuky musia byť vyhotovené v slovenskom alebo českom jazyku.

## 10. PREDKLADANIE CENOVÝCH PONÚK

Cenová ponuka je potrebné predložiť **do 30.4.2013 do 10:00 hod.**,

a to osobne, alebo poštou, alebo emailom, alebo faxom na adresu zadávateľa (uvedenú v časti 1. tejto Výzvy na podloženie cenovej ponuky).

## 11. KRITÉRIUM HODNOTENIA CENOVÝCH PONÚK

Kritériom hodnotenia cenových ponúk bude najnižšia cena v Eurách bez DPH za logický celok (celý predmet zákazky).

## 12. UPOZORNENIE

Zadávateľ upozorňuje, že tento prieskum trhu, nevedie k uzavretiu odberateľsko-dodávateľského vzťahu a slúži zadávateľovi len na informatívne účely. Vzhľadom na túto skutočnosť zadávateľ nebude oznamovať výsledky prieskumu trhu uchádzačom, ktorí predložili cenovú ponuku na základe tejto Výzvy na predloženie cenovej ponuky.

Podbiel 15.4.2013

.....  
Vladimír Krížo  
konateľ spoločnosti

.....  
Vladimír Malatinka  
konateľ spoločnosti

### Príloha :

1. Príloha č. 1 súťažných cenových podkladov
2. CD nosič s Prílohou č. 1 Výzvy na predloženie cenovej ponuky