

MIKRON SLOVAKIA s. r. o. , Nitrianska 13, 940 04 Nové Zámky

Registrácia: OR OS Nitra, odd. Sro, vložka č. 1278/N, IČO: 34 120 297,

DIČ: 2020414517

IČ DPH: SK2020414517

KOODIS spol. s r.o.

P. Pázmánya č. 49/3

927 01 Šaľa

Slovensko

Ponuka- časť KRITÉRIÁ

Obstarávateľ: WELLCORE, s.r.o., Lichardova 23, 010 01 Žilina, Slovensko

Názov zákazky: „ Zvýšenie konkurencieschopnosti spoločnosti WELLCORE, s.r.o. zavedením inovatívnej a vyspelej technológie“.

Predmet zákazky: CNC vertikálne obrábacie centrum

V Nových Zámkoch, 02.09.2014

MIKRON SLOVAKIA s. r. o. , Nitrianska 13, 940 04 Nové Zámky

Registrácia: OR OS Nitra, odd. Sro, vložka č. 1278/N, IČO: 34 120 297,

DIČ: 2020414517

IČ DPH: SK2020414517

KOODIS spol. s r.o.
P. Pázmány č. 49/3
927 01 Šaľa
Slovensko

V Nových Zámkoch, 02.09.2014

**Zoznam predložených dokladov a dokumentov tvoriacich obsah ponuky na
predmet zákazky:**

CNC vertikálne obrábacie centrum

Obstarávateľ: WELLCORE, s.r.o., Lichardova 23, 010 01 Žilina, Slovensko

Názov zákazky: „Zvýšenie konkurencieschopnosti spoločnosti WELLCORE, s.r.o. zavedením inovatívnej a vyspelej technológie“.

Časť KRITÉRIÁ:

1. Cenová ponuka vrátane technickej špecifikácie
2. Návrh kúpnej zmluvy
3. Pamäťové médium (CD nosič) „Kritériá“

.....
Ing. František Sucharda
Konateľ
MIKRON SLOVAKIA s.r.o

MIKRON SLOVAKIA s. r. o. , Nitrianska 13, 940 04 Nové Zámky

Registrácia: OR OS Nitra, odd. Sro, vložka č. 1278/N, IČO: 34 120 297,

DIČ: 2020414517

IČ DPH: SK2020414517

KOODIS spol. s r.o.

P. Pázmánya č. 49/3

927 01 Šaľa

Slovensko

Cenová ponuka vrátane technickej špecifikácie**Obstarávateľ: WELLCORE, s.r.o., Lichardova 23, 010 01 Žilina, Slovensko****Názov predmetu zákazky:** „Zvýšenie konkurencieschopnosti spoločnosti WELLCORE, s.r.o. zavedením inovatívnej a vyspelej technológie“**Predmet zákazky:** CNC vertikálne obrábacie centrum

Ponuku predkladáme na:

**CNC vertikálne obrábacie centrum
Leadwell typ V-50L**

Cena uvedená v návrhu je stanovená podľa Zákona 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov. Cena je maximálna, vrátane všetkých nákladov navrhovateľa súvisiacich s očakávaným splnením predmetu požadovaného záväzku a jeho dodaním do miesta plnenia vrátane dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“ v zmysle Zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty).

Tento produkt spĺňa požiadavky CE.

Technické informácie CNC vertikálne obrábacie centrum Leadwell typ V-50L		V-50L
Pojazd v osi X	mm	1270
Pojazd v osi Y	mm	635
Pojazd v osi Z	mm	610
Vzdialenosť stôl a čelo vretena	mm	100-710
Vzdialenosť stĺp a os vretena	mm	635
Stôl		
Rozmery stola	mm	1420x610
Max. váha obrobku	kg	1000
T-drážky		18Tx100x6
Vzdialenosť stola od dlážky	mm	950
Vreteno		ISO 40
Max. otáčky vretena	min-1	12000
Kužel vo vretene	DIN 69871	ISO40
Vnútorný priemer ložísk vretena	mm	70
Skrutka do vretena		DIN 69872
Posuvy		

MIKRON SLOVAKIA s. r. o. , Nitrianska 13, 940 04 Nové Zámky

Registrácia: OR OS Nitra, odd. Sro, vložka č. 1278/N, IČO: 34 120 297,

DIČ: 2020414517

IČ DPH: SK2020414517

Rýchloposuv X Y Z	m / min	36 / 36 / 36
Zásobník nástrojov		s rukou
Počet nástrojov v zásobníku	miesto	30
Max. priemer nástroja	mm	80
Max. priemer nástroja pri vynechaní susedného	mm	110
Max. hmotnosť nástroja	kg	7
Max. dĺžka nástroja	mm	250
Čas výmeny nástroja nástroj - nástroj	sec	1,6
Čas výmeny nástroja trieska - trieska	sec	6
Metóda výmeny		<i>zámenou</i>
Pohony		
Výkon pohonu vretena (30min/cont)	kW	18,5
Typ pohonu vretena		A15/7000i
Výkon pohonu skrutiek X Y Z	kW	3 / 3 / 4
Príkon stroja	kVA	30
Tlak stlačeného vzduchu	Mpa	0,6
Spotreba stlačeného vzduchu	L/min	400
Rozmery stroja		
Výška stroja	mm	2721
Zastavaná plocha	mm	3840x2200
Hmotnosť stroja	kg	7000
Rôzne		
Min. programovateľný inkrement		0,001
Presnosť stavania súradníc	mm / 1000mm	0,01
Opakovateľnosť	mm / 1000mm	0,007
Príslušenstvo		Cena EUR bez DPH
Riadiaci systém Fanuc Oi MD s 10.4" LCD		Štandard v cene
Digitálne servopohony ôs a vretena Fanuc		Štandard v cene
Simulácia procesu		Štandard v cene
Grafické vykreslenie dráhy nástroja, dialógové programovanie v češtine		Štandard v cene
Kapacita internej pamäte 256kB (mimo pamäťovej karty PCMCIA)		Štandard v cene
Port PCMCIA pri monitore na rozšírenie pamäte		Štandard v cene
Port RS-232 pre komunikáciu s externým PC		Štandard v cene
Jednoduché chladenie vretena		Štandard v cene
Priame závitovanie vretena		Štandard v cene
Plné zakrytie stroja		Štandard v cene
Rozvod chladenia po stroji		Štandard v cene
Centrálne mazanie stroja		Štandard v cene
Osvetlenie pracovného priestoru		Štandard v cene
Alarm maják		Štandard v cene
Certifikát kvality CE		Štandard v cene
Výmenník tepla v elektroskrini		Štandard v cene

MIKRON SLOVAKIA s. r. o. , Nitrianska 13, 940 04 Nové Zámky

Registrácia: OR OS Nitra, odd. Sro, vložka č. 1278/N, IČO: 34 120 297,

DIČ: 2020414517

IČ DPH: SK2020414517

Dopravník triesok vo vnútri stroja, špirálový typ		Štandard v cene
Obal stroja		Štandard v cene
Kompletná dokumentácia, manuály v slovenskom, resp. českom jazyku		Štandard v cene

CNC vertikálne obrábacie centrum Leadwell typ V50L	Cena EUR bez DPH
Základná cena stroja	76 300,00 EUR
Fanuc Oi-MD s obrazovkou 10.4" LCD, Manual Guide i - komfortné programovanie cez cykly	Štandard v cene
ISO40 / 12.000 ot./min. vreteno + chladenie vretena systém POINT, keramické ložiská, remeňový prevod	Štandard v cene
Príprava na inštaláciu chladenia cez vreteno	Štandard v cene
Vysokotlaké chladenie stredom vretena tlak 20bar / filtrácia 25μ, pumpa inštalovaná priamo do vane pod strojom, vrátane prípravy	Štandard v cene
8 trysiek na oplach obrobku v prstenci na vreteno	600,00 EUR
Skrutkový dopravník triesok vo vnútri stroja	Štandard v cene
Vrchné dokrytovanie stroja (hlavne pri použití vysokotlakého chladenia)	Štandard v cene
Kazetový/pásový dopravník triesok s nádobou na triesky (v prednej časti stroja)	Štandard v cene
Zásobník nástrojov ISO40 / s ramenom / na 30 nástrojov	Štandard v cene
Komplet Renishaw OMP40-2 infra 3D sonda + OTS infra nástrojová sonda pre RS Fanuc, bezdrôtové	7 000,00 EUR
Diaľkovo ovládané elektronické ručné kolečko	Štandard v cene
Ručná pištoľ na chladiacu emulziu a na vzduch	400,00 EUR
Cena za oživenie a základné zaškolenie obsluhy údržby stroja, montážne práce, doprava	1 600,00 EUR
Základné školenie programovania obsluhy v rozsahu 2. Dní	950,00 EUR
Zverák presný šírka 150mm, rozovretie 300mm, upínacia sila 3,5t, 3ks	1950,00 EUR
Sada 20-tich nástrojových štandardizovaných držiakov, 1 sada	1100,00 EUR
Záručná doba 2 roky	v cene stroja
SPOLU CENA BEZ DPH	89 900,00 EUR

Navrhovaná zmluvná cena v EUR bez DPH	89 900,00 EUR
Sadzba DPH v %	20 %
Výška DPH	17 980,00 EUR
Navrhovaná zmluvná cena v EUR vrátane DPH	107 880,00 EUR

Potvrdzujem, že údaje uvedené v tomto vyhlásení sú pravdivé a sú v súlade s predloženou ponukou na prieskum trhu.

Zároveň vyhlasujem, že som platiteľom DPH.

MIKRON SLOVAKIA s. r. o. , Nitrianska 13, 940 04 Nové Zámky

Registrácia: OR OS Nitra, odd. Sro, vložka č. 1278/N, IČO: 34 120 297,

DIČ: 2020414517

IČ DPH: SK2020414517

Splnenie technických požiadaviek

Parametre		Požadovaný štandard	Uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnú hodnotu
CNC vertikálne obrábacie centrum Leadwell typ V-50L	Riadiaci systém : Fanuc Oi-MD (prípadne kompatibilný) alebo riadiaci systém Heidenhain		Riadiaci systém : Fanuc Oi-MD
	Veľkosť kužeľa:	40	40
	Pojazdy X/Y/Z min.:	1250x500x600	1270x635x610
	Rýchloposuvy X/Y/Z	min. 35/35/35 m/min	36/36/36 m/min
	Výmena nástroja (nástroj/nástroj) max.:	1,6 sekundy	1,6 sekundy
	Vreteno min.:	12000ot/min	12000ot/min
	Zásobník nástrojov:	min. 30 – miestny	30 – miestny
	Vysokotlakové chladenie stredom vretena:	min. 20bar	20bar
	Pásový dopravník triesok		áno
	Diaľkovo ovládané ručné koliesko		áno
	Bezdrôtová obrobková a nástrojová sonda Renishaw		áno
	Montážne práce, doprava a školenie v cene stroja		áno
Príslušenstvo a technické parametre	Zverák presný	šírka min.150mm, rozovretie 300mm, upínacia sila min. 3,5t.,	šírka 150mm, rozovretie 300mm, upínacia sila 3,5t.,
	Sada 20-tich vyvážených nástrojových držiakov	1 sada	1 sada
Ďalšie požadované podmienky	manuály v slovenčine, resp. v češtine		áno
	doprava, montáž a zaškolenie obsluhy		áno
	záručná doba na všetky diely a časti	musí byť minimálne 2 roky	2 roky

V Nových Zámkoch, dňa 02.09.2014

.....
Ing. František Sucharda
MIKRON SLOVAKIA s.r.o.