

Tuchola, 18.11.2016r.

Zapytanie ofertowe na zakup
frezarki obwiedniowej CNC do frezowania kół zębatych walcowych o zębach
prostych i śrubowych

1. Nazwa Zamawiającego

Zakład Produkcyjno – Usługowo – Handlowy „Hylmet”
Henryk Figiel, Eugeniusz Piesik Spółka Jawna
ul. Plaskosz 9
89-500 Tuchola
NIP: 561-000-24-54, REGON: 090012020, KRS: 0000278764

Osoba do kontaktu w sprawie zamówienia:

Piotr Figiel
Tel.: 52 336 52 67
E-mail: hylmet@hylmet.pl

2. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie zasady konkurencyjności, zgodnie z *Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego i Funduszu Spójności na lata 2014-2020*. Zamówienie związane jest z realizacją projektu pn. „Wdrożenie małej operacyjnej technologii wytwarzania kół zębatych w VI klasie dokładności”, nr POIR.03.02.02-00-0059/16.

3. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup **frezarki obwiedniowej CNC do frezowania kół zębatych walcowych o zębach prostych i śrubowych** w oparciu o wykaz parametrów techniczno - użytkowych przygotowany przez Zamawiającego, który stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.

Kod CPV zamówienia: **42632000-5**

4. Miejsce i termin realizacji zamówienia

Miejsce realizacji zamówienia: Zakład Produkcyjno – Usługowo – Handlowy „Hylmet” Henryk Figiel, Eugeniusz Piesik Spółka Jawna, ul. Plaskosz 9, 89-500 Tuchola.

Termin realizacji zamówienia: najpóźniej do 20.06.2017r.

5. Okres związania z ofertą

Min. 30 dni licząc od daty upływu terminu składania ofert, o którym mowa w pkt 9 niniejszego zapytania.

6. Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym oraz w zakresie wykluczeń

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia z linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty, które wpisane są do KRD lub innego rejestru dłużników lub został postawiony w stan likwidacji lub upadłości.

Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty oświadczenie o braku ww. powiązań oraz niewpisaniu do rejestru dłużników i niepostawieniu go w stanie likwidacji lub upadłości według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.

7. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował, przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia kryteriów

Parametry techniczne – w dalszym postępowaniu będą brały udział wyłącznie te oferty, które spełniają wszystkie wymagania techniczno-użytkowe (załącznik nr 1)

- a) Cena netto (łącznie) – 60%
- b) Gwarancja – 20%
- c) Serwis – 10%
- d) Czas realizacji zamówienia – 10%

Wartość punktowa wyliczona zostanie następująco:

Cena: 60% - wartość punktowa kryterium „cena” (max 60 pkt) wyliczona według wzoru:

najniższa cena netto wśród otrzymanych ofert
----- x 60
cena netto wskazana w badanej ofercie

Brane pod uwagę będą wartości netto (bez podatku VAT) wyrażona w PLN. W sytuacji, gdy cena podana na ofercie nie będzie wyrażona w PLN w celu przeliczenia jej na PLN zastosowany zostanie kurs średni NBP notowany w ostatnim dniu terminu składania ofert, zgodnie z pkt 9.

Gwarancja (w miesiącach): 20% - wartość punktowa kryterium „gwarancja” (max 20 pkt) wyliczona według wzoru:

okres gwarancji wskazany w badanej ofercie
----- x 20
najdłuższy okres gwarancji wśród otrzymanych ofert

Serwis (rozumiane jako maksymalny czas przyjazdu liczony od momentu zgłoszenia w godzinach): 10% - wartość punktowa kryterium „serwis” (max 10 pkt) wyliczona według wzoru:

najkrótszy czas reakcji serwisu wśród otrzymanych ofert
----- x 10
Czas reakcji serwisu w badanej ofercie

Czas realizacji zamówienia (rozumiany jako czas potrzebny na realizację zamówienia licząc od podpisania umowy, ale nie później niż termin wskazany w pkt 4 niniejszego zapytania, do momentu podpisania końcowego protokołu zdawczo - odbiorczego): 10% - wartość kryterium „czas realizacji zamówienia” (max 10 pkt) wyliczona według wzoru:

najkrótszy czas realizacji zamówienia (w tygodniach) wśród otrzymanych
----- x 10
liczba tygodni realizacji zamówienia wskazana w badanej ofercie

Wyniki dokonywanych obliczeń podlegać będą zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku, przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania: 100 pkt.

8. Sposób przygotowania oferty

Ofertę należy sporządzić w języku polskim, w formie pisemnej, komputerowo. Oferta powinna zostać podpisana przez osobę/osoby upoważnione Oferenta do składania ofert i jako skan załączona do wiadomości e-mail.

W treści oferty powinny zostać ujęte informacje pozwalające na dokonanie ich porównania w oparciu o opisane w pkt 7 kryteria wyboru. Jeśli w treści oferty zabraknie ww. informacji lub będzie niejasna dla Zamawiającego, ten ma prawo pisemnie zwrócić się do Oferenta w celu uzupełnienia oferty lub udzielenia dodatkowych wyjaśnień.

W ofercie powinna być wskazane cena netto: urządzenia, montażu urządzenia, transportu (jeśli dotyczy), szkolenia pracowników (jeśli dotyczy).

Do oferty należy dołączyć:

- a) zestawienie danych technicznych, parametrów oferowanego urządzenia zgodnie ze specyfikacją techniczną wyrażoną przez Zamawiającego, która stanowi załącznik nr 1.
- b) oświadczenie o braku ww. powiązań oraz niewpisaniu do rejestru dłużów i niepostawieniu go w stanie likwidacji lub upadłości (załącznik nr 2)
- c) aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji informacji o działalności gospodarczej jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestracji lub ewidencji, wystawionego nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

9. Miejsce i termin złożenia oferty

Oferty należy składać w formie elektronicznej (oferta wraz z załącznikami powinna stanowić skan podpisany przez osobę/osoby upoważnione do składania ofert w imieniu Oferenta) na adres e-mail: hylmet@hylmet.pl

Termin składania ofert upływa dnia 28.11.2016r. do godziny 23:59 strefy czasowej, w której funkcjonuje Zamawiający. Terminem złożenia oferty jest termin jej wpływu do Zamawiającego. Oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywane.

10. Rozstrzygnięcie zamówienia

Zamówienie zostanie rozstrzygnięte w ciągu 5 dni roboczych od dnia zakończenia terminu składania ofert.

Na stronie internetowej Zamawiającego (www.hylmet.pl) zostanie upubliczniony protokół z wyboru najkorzystniejszej oferty. Złożenie oferty przez Oferenta jest traktowane jako zgoda na upublicznienie szczegółów oferty, zgodnie z zapisami pkt 12 niniejszego zapytania.

Ranking ofert zostanie przeprowadzony w oparciu o kryteria wyboru opisane w pkt 7 niniejszego zapytania. Jeśli złożone zostaną dwie lub więcej ofert, które uzyskają taką samą liczbę punktów to zwycięska oferta zostanie wyłoniona po negocjacjach cenowych z każdym z oferentów.

Po opublikowaniu protokołu do podmiotu wybranego w wyniku rozstrzygnięcia postępowania zostanie skierowana umowa, której treść będzie wynikać z zapisów niniejszego zapytania oraz wygranej oferty.

W przypadku, gdy podmiot który został wybrany zrezygnuje z podpisania umowy Zamawiający ma prawo zawrzeć umowę z podmiotem, którego oferta była druga w kolejności najkorzystniejszych ofert lub może unieważnić zamówienie.

11. Warunki zmiany umowy

Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia następujących zmian do umowy, w okolicznościach określonych poniżej:

- a) zmiana terminu umowy – w przypadku: niedotrzymania pierwotnego terminu realizacji umowy wynika z napotkania przez Wykonawcę okoliczności niemożliwych do przewidzenia i niezależnych od niego np. wystąpienia zjawisk związanych z działaniem siły wyższej m.in. klęska żywiołowa, niepokoje społeczne, działania wojskowe. Ciężar udowodnienia wystąpienia siły wyższej spoczywać będzie na Wykonawcy. Niedotrzymanie pierwotnego terminu z przyczyn innych niż wymienione skutkować będzie naliczeniem za każdy dzień opóźnienia kary umownej, co zostanie uregulowane w umowie z Wykonawcą.
- b) zmiana terminu płatności – w przypadku: ograniczenia finansowego po stronie Zamawiającego, z przyczyn od niego niezależnych m.in. w sytuacji odstąpienia jednostki przekazującej dofinansowanie od dofinansowania projektu, w sytuacji wypowiedzenia umowy kredytu technologicznego.
- c) zmiana zapisów umowy innych niż zapisy wynikające z oferty – przypadku: zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.

12. Pozostałe informacje

Poprzez złożenie oferty Oferent wyraża zgodę na podanie do wiadomości pozostałych Oferentów szczegółów oferty, w szczególności danych na podstawie, których Zamawiający dokonał wyboru. Oferent ma prawo nie wyrazić zgody na podane do wiadomości szczegóły technicznych przedmiotu zamówienia i powinien zastrzeżenie to przedstawić w ofercie.

Każdy Oferent może złożyć tylko jedną ofertę.

Złożenie oferty nie stanowi zawarcia umowy.

Oferty, które nie spełniają wymagań określonych w zapytaniu nie będą rozpatrywane.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia negocjacji cenowych z Oferentami.

W przypadku wątpliwości w zakresie interpretacji zapisów oferty Zamawiający dopuszcza możliwość składania uzupełnień do oferty na podstawie uprzedniego, pisemnego wezwania przez Zamawiającego.

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia zapytania ofertowego na każdym etapie jego prowadzenia bez podania przyczyny.

13. Wykaz załączników

Załącznik nr 1: zestawienie danych technicznych, parametrów oferowanego urządzenia zgodnie ze specyfikacją techniczną wyrażoną przez Zamawiającego.

Załącznik nr 2: oświadczenie o braku ww. powiązań oraz niewpisaniu do rejestru długów i niepostawieniu go w stanie likwidacji lub upadłości.

.....
(miejsowość i data)

.....
(pieczęć Oferenta)

załącznik nr 1
ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH
Frezarka obwiedniowa CNC do frezowania kót zębatych walcowych
o zębach prostych i śrubowych

Wymagania	Spełnia wymaganie (TAK/NIE)	Wartość oferowanych parametrów, opis spełnienia warunku
Moduł obrabianego koła: 1-4 mm		
Maks. średnica przedmiotu obrabianego z automatycznym załadunkiem: minimum Ø130 mm		
Maks. długość przedmiotu: minimum 300 mm		
Maks. długość frezu: minimum 180mm		
Maksymalne obroty frezu obwiedniowego: minimum 2000 obr/min		
Bezstopniowa regulacja prędkości obr. frezu		
Minimalny / maks. posuw: 0,1/5,0 mm/obr. przedmiotu		
Max. średnica wrzeciona: min. 45		
Klasa dokładności wykonania kót w stanie „miękkim” VI wg DIN 3961		
Klasa dokładności wykonania kót w stanie „twardym” (z zastosowaniem skivingu) V wg DIN 3961		
Sterowanie CNC		
Ilość programowalnych osi: 9		
Jednostka wprowadzanych danych CNC: metryczne [mm] oraz anglosaskie [cal]		
Frezowanie dwóch różnych kót w jednym zamocowaniu detalu		
Obróbka w kilku przejściach		
Frezowanie obwiedniowe styczne lub promieniowe bądź ich kombinacja		
Frezowanie obwiedniowe współbieżne lub przeciwbieżne		
Funkcja „baryłkowania” linii zęba		
Obsługa dwóch różnych frezów na jednym trzpieniu		
Funkcja korekcji narzędzi		

Przesył danych przez sieć LAN		
Pamięć na programy: minimum 500 programów		
Panel operatorski: kolorowy ekran dotykowy		
Materiał korpusu maszyny: kompozyt na bazie granitu tłumiący wibracje, o wysokiej stabilności wymiarowej		
Rodzaj napędu wrzeciona przedmiotu: napęd bezpośredni		
Specyfikacja głowicy frezu obwodniowego: Maks. obrót głowicy +/- 45° Obrót głowicy programowany z CNC		
Maks. średnica frezu: min. 95mm		
Wycofanie awaryjne – promieniowe odsunięcie frezu w razie zaniku napięcia		
Język interfejsu: polski		
Dodatkowe osie do obsługi pomocniczego narzędzia (głowica do gratowania) oraz sensor do skivingu		
Funkcja obróbki przedmiotu w stanie zahartowanym (skiving) frezem z węgla spiekane		
System sensora do automatycznego pozycjonowania wstępnie obrobionego elementu (dla obróbki na twardo)		
Automatyzacja procesu obróbki: automatyczny system załadunku/rozładunku; magazyn detali do obróbki oraz przenośnik taśmowy obrobionych detali		
System monitoringu poziomu chłodziwa		
Wskaźnik obciążenia wrzeciona		
ASPEKT PROEKOLOGICZNY: system chłodzenia i mikro-filtrowania chłodziwa – samoczyszczący się, bezobsługowy system filtracji		
ASPEKT PROEKOLOGICZNY: zastosowanie energooszczędnych podzespołów elektrycznych/elektronicznych		
Deklaracja zgodności z CE		

.....
 (podpis i pieczęć osoby/osób
 upoważnionych do składania ofert
 w imieniu Oferenta)

.....
(miejsowość i data)

.....
(pieczęć Oferenta)

OŚWIADCZENIE

Nawiązując do zapytania ofertowego z dnia, ja niżej

podpisany działając w imieniu i na rzecz
(imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania Oferenta)

.....
(nazwa Oferenta)

oświadczam, że
(nazwa Oferenta)

- 1) nie jest podmiotem powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia z linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
- 2) nie jest wpisane do KRD ani żadnego innego rejestru dłużów, a także że Oferent nie został postawiony w stan likwidacji lub upadłości.

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób
upoważnionych do składania ofert
w imieniu Oferenta)