

## OGŁOSZENIE O ZAPROSIENIU DO SKŁADANIA OFERT NA PRZEDMIOT

- Tokarka numeryczna CNC

dalej zwane „Ogłoszeniem”

Warszawa, dnia 03.11.2020 r.	
Zamawiający:	PEMES GACA I WPSÓLNICY SP.J.
Tytuł Projektu:	Wdrożenie nowej technologii rolowania kurtyn oraz ich automatycznego owijania tasiemkami i wciągania w osłonę.
Opis przedmiotu zamówienia publicznego:	<p><b>Tokarka numeryczna CNC (1 szt.)</b></p> <p>Parametry techniczne urządzenia (wymagane minimum):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Długość toczenia w kłach [mm]: min 450</li> <li>• Maks. średnica toczenia [mm]: min 300</li> <li>• Przelot nad łożem: min <math>\varnothing 520</math> mm</li> <li>• Obroty wrzeciona [min -1]: min 3800</li> <li>• przelot dla pręta przez wrzeciono: min. <math>\varnothing 68</math> mm</li> <li>• Moc silnika wrzeciona [kW]: min. 15/11 (30 min./cont)</li> <li>• Moment obrotowy na wrzecionie [Nm]: min. 330 (praca ciągła, tzw. „cont.”)</li> <li>• Uchwyt tokarski 3-szczękowy (hydrauliczny) na wrzecionie o rozmiarze min. 10” z 1kpl. szczęk miękkich oraz 1 kpl. szczęk twardych</li> <li>• Głowica rewolwerowa 12-pozycyjna typu VDI40, każda pozycja napędzana, moc napędzanych narzędzi min. 7,0kW, min. prędkość obrotowa napędu narzędzi 4500 min-1</li> <li>• Oś Y o zakresie min. 100mm (min. +50/-50mm)</li> <li>• Sterowana oś C z min. przyrostem co 0,001°</li> <li>• Synchroniczne gwintowanie („szytywne gwintowanie”) napędzanymi narzędziami</li> <li>• Konik hydrauliczny z automatycznie wysuwaną nieobrotową pinolą konika, MT 5</li> <li>• Prowadnice ślizgowe w osiach X, Y, Z</li> <li>• Enkodery absolutne w osiach X, Y, Z</li> <li>• Automatyczny odbiornik detali (do pracy z prętą) z pojemnikiem na zewnątrz przestrzeni roboczej</li> <li>• Interfejs (złącze) do podłączenia podajnika prętów</li> <li>• System chłodzenia o podwyższonym ciśnieniu: min 6 bar</li> <li>• Oświetlenie powierzchni roboczej</li> <li>• Pełna osłona przed wiórami i chłodziwem, z zamkiem bezpieczeństwa w drzwiach operatora</li> <li>• Taśmowy transporter wiórów</li> <li>• Sonda pomiarowa narzędzi</li> <li>• Wymagania dotyczące systemu sterowania: polska wersja językowa, kolorowy ekran dotykowy o rozmiarze min. 15”, graficzna symulacja obróbki 3D w czasie rzeczywistym, funkcja zarządzania żywotnością narzędzi i inteligentnego zarządzania zużyciem energii, nakładka wspomagająca programowanie graficzne na maszynie z możliwością wczytywania konturów z plików DXF), funkcja harmonicznej zmiany zadanej prędkości obrotowej wrzeciona</li> <li>• pakiet opravek narzędziowych (imaków) obejmujący: <ul style="list-style-type: none"> <li>- oprawka VDI40 do toczenia zewn. dla noży 25x25mm– 4 szt.</li> <li>- oprawka VDI40 do planowania dla noży 25x25mm– 1 szt.</li> <li>- oprawka VDI40 do wytaczaka <math>\varnothing 40</math>mm - 3 szt.</li> <li>- oprawka VDI40 napędzana promieniowa (ER32) z zewn. i wewn. doprowadzeniem chłodziwa – 2 szt.</li> </ul> </li> </ul>

	<p>- oprawka VDI40 napędzana osiowa (ER32) z zewn. i wewn. doprowadzeniem chłodziwa – 2szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• instrukcja obsługi i dokumentacja techniczna w języku polskim</li> <li>• deklaracja zgodności ze znakiem CE</li> </ul>
<p>Wspólny Słownik Zamówień CPV</p>	<p>kod: 42621000-5 pełna nazwa: Tokarki</p>
<p>Kryterium oceny:</p>	<p>1. W odniesieniu do wykonawców, którzy spełnili warunki i wytyczne opisane w Ogłoszeniu komisja dokona oceny ofert na podstawie następujących kryteriów:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Cena - znaczenie kryterium - <b>40 %</b></li> <li>2) Typ obsługi serwisowej - znaczenie kryterium – <b>15%</b></li> <li>3) Termin dostawy – znaczenie kryterium- <b>25%</b></li> <li>4) Szkolenia – znaczenie kryterium – <b>5%</b></li> <li>5) Okres gwarancji – znaczenie kryterium – <b>5%</b></li> <li>6) Warunki handlowe – znaczenie kryterium – <b>10 %</b></li> <li>7) Średnia zużycie energii – kryterium dodatkowe</li> </ol> <p>W przypadku kryteriów z punktów 1) i 5) Oferty będą oceniane w odniesieniu do najkorzystniejszych danych przedstawionych przez Wykonawców w zakresie każdego kryterium. Oferta wypełniająca w najwyższym stopniu wymagania danego kryterium otrzyma najwyższą ilość punktów. Pozostałym ofertom zostanie przypisana odpowiednio mniejsza ilość punktów w odniesieniu do najkorzystniejszej oferty w zakresie danego kryterium.</p> <p>W przypadku kryteriów z punktów 2), 3), 4), 6) Oferty będą oceniane na zasadzie przydzielania punktacji za wystąpienie danego parametru.</p> <p>W przypadku kryterium dodatkowego ( punkt 7) oferty będą oceniane w odniesieniu do najkorzystniejszych danych odnośnie oddziaływania na środowisko przedstawionych przez Wykonawców w zakresie tego kryterium. Kryterium dodatkowe będzie analizowane i brane pod uwagę wyłącznie w przypadku kiedy nie będzie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans pozostałych kryteriów. Kryterium dodatkowe analizowane i oceniane będzie wyłącznie dla ofert, które zostały wyłonione na podstawie najkorzystniejszego bilansu pozostałych kryteriów.</p> <p><b><u>Ocena ofert w zakresie powyższych kryteriów zostanie dokonana wg następujących zasad:</u></b></p> <p><b>Ocena oferty w zakresie kryterium:</b></p> <p><b>1) Cena („C”) – znaczenie 40% (max. 40 pkt.)</b></p> <p>Oferta z najniższą ceną spośród ofert nieodrzuconych otrzyma 40 pkt. Wartość punktowa badanej oferty "C" zostanie obliczona wg wzoru:</p> $C = \frac{\text{najniższa cena spośród ofert nieodrzuconych (netto)} \times 40 \text{ pkt}}{\text{cena (netto) badanej oferty}}$ <p><b>2) Typ obsługi serwisowej – znaczenie 15% (max 15 pkt)</b></p> <p>W kryterium tym punkty będą przyznawane każdemu z oferentów następująco:</p> <p>Diagnostyka urządzenia przez Internet – 10 pkt Serwis w siedzibie kupującego – 5 pkt Inne – 0 pkt</p> <p>Suma punktów poszczególnych składowych będzie stanowić ostateczną ocenę punktową za niniejsze kryterium, 15 – max ilość punktów do uzyskania</p> <p><b>3) Termin dostawy – znaczenie 25% (max 25 pkt)</b></p> <p>W kryterium tym punkty będą przyznawane każdemu z oferentów następująco:</p> <p>Do 3 tygodni od podpisania umowy – 25 pkt Do 6 tygodni od podpisania umowy – 10 pkt Powyżej 6 tygodni od podpisania umowy – 0 pkt</p>



	<p><b>4) Szkolenia z zakresu obsługi i programowania maszyny – znaczenie 5% (max 5 pkt)</b> W kryterium tym punkty będą przyznawane każdemu z oferentów następująco: Min. 2 dni w siedzibie kupującego – 5 pkt Mniej niż 2 dni w siedzibie kupującego – 0 pkt</p> <p><b>5) Okres gwarancji dla wrzeciona – znaczenie 5 % ( max. 5 pkt.)</b> w kryterium tym punkty będą przyznane wg następującego wzoru :</p> $G = (Go : Gmax.) \times 5,$ <p>gdzie: G - ilość punktów przyznana danej ofercie za okres gwarancji; Gmax.- najdłuższy okres gwarancji spośród ofert spełniających wymagania; Go - okres gwarancji wskazany w ofercie, dla której wynik jest obliczany, 5 – max ilość punktów do uzyskania.</p> <p><b>6) Warunki handlowe – znaczenie 10% (max 10 pkt)</b> W kryterium tym punkty będą przyznawane każdemu z oferentów następująco: Zaliczka 0 - 10%, pozostałość przed planowaną dostawą urządzenia – 10 pkt Zaliczka 11 - 20%, pozostałość przed planowaną dostawą urządzenia – 5 pkt Zaliczka 21 - 30%, pozostałość przed planowaną dostawą urządzenia – 2 pkt Zaliczka powyżej 30% – 0 pkt Ostateczną ocenę punktową za niniejsze kryterium będzie stanowić wybrana opcja, 10 – max ilość punktów do uzyskania.</p> <p><b>7) Średnie zużycie energii – kryterium dodatkowe</b> W kryterium tym, ocena polegać będzie na wyborze oferty przedstawiającej najniższy poziom średniego zużycia energii w ujęciu całościowym. Ocenie podlegać będzie suma średniej zużycia energii wszystkich składowych przedmiotu zamówienia. Oferta która uzyska najniższy wynik wygrywa.</p> <p>2. Ocenę końcową oferty dla danej części zamówienia stanowić będzie suma punktów oferty uzyskanych w każdym z kryteriów oceny oferty (z wyłączeniem kryterium dodatkowego). Maksymalna łączna liczba punktów jaką może uzyskać wykonawca wynosi – 100 pkt. Obliczenia będą prowadzone z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.</p> <p>3. Spośród ofert nie odrzuconych - spełniających wymagane warunki, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą tj. stanowiącą najkorzystniejszy bilans wszystkich kryteriów (z wyłączeniem kryterium dodatkowego).</p> <p>4. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taką samą liczbę punktów, o wyborze wykonawcy zadecyduje kryterium dodatkowe.</p> <p>5. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona</p> <p>6. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w Ogłoszeniu oraz zostanie oceniona jako najkorzystniejsza oferta w oparciu o powyżej opisane kryteria wyboru ofert.</p>
Termin realizacji zlecenia	do 31.12.2020 r.

Miejsce i forma składania ofert:	<p>Ofertę należy złożyć:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. pocztą elektroniczną na adres e-mailowy <a href="mailto:marcin.ogonowski@pemes.pl">marcin.ogonowski@pemes.pl</a></li> </ol> <p>lub</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. pocztą, listem poleconym, kurierem na adres PEMES GACA I WSPÓLNICY SP.J., Ul. Azaliowa 33, 05-250 Cegielnia, w dni robocze, w godzinach pracy Zamawiającego (08:00 – 16:00).</li> </ol> <p>lub</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. pisemnie w miejscu wykonywania działalności Zamawiającego w PEMES GACA I WSPÓLNICY SP.J., Ul. Azaliowa 33, 05-250 Radzymin w dni robocze, w godzinach pracy Zamawiającego (08:00 – 16:00).</li> </ol>
Termin złożenia ofert:	Oferty powinny być złożone najpóźniej do godziny 12:00 dnia 12.11.2020
Minimalny czas ważności oferty	30 dni
Opis sposobu przygotowania oferty	<p>Oferta musi zawierać:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. wypełniony formularz oferty handlowej, zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 1 do Ogłoszenia</li> <li>2. podpisane oświadczenie o braku powiązań, zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 2 do Ogłoszenia</li> </ol>
Warunki szczególne	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Każdy z uczestników postępowania ofertowego ma prawo do konsultacji i wyjaśnień w zakresie zapytania oraz wglądu do adekwatnej dokumentacji projektowej.</li> <li>2. Informacje na temat wyników zostaną przekazane w formie informacji skierowanej bezpośrednio do uczestników postępowania ofertowego oraz zostaną ogłoszone stronie internetowej <a href="http://www.pemes.pl">www.pemes.pl</a></li> <li>3. Najniższa oferta cenowa może podlegać dalszym negocjacom, obniżającym koszt przedmiotu zamówienia</li> <li>4. Postępowanie ofertowe, którego dotyczy niniejsze Ogłoszenie może być w każdym momencie unieważnione, bez podania przyczyn.</li> <li>5. Umowa w sprawie zamówienia zawarta zostanie w formie pisemnej z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści Ogłoszenia oraz danych zawartych w ofercie.</li> <li>6. W przypadku gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana, nie podpisze bądź zerwie umowę, zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.</li> <li>7. Nie dopuszcza się złożenia oferty częściowej</li> </ol>



8. Nie dopuszcza się złożenia oferty wariantowej
9. Zamawiający dopuszcza możliwości dokonania następujących zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty:
  - 1) Zmiana terminu realizacji zamówienia – w przypadkach uzasadnionych, niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego (np. z przyczyn technicznych, gospodarczych, politycznych, czy w związku z COVID-19), termin realizacji zlecenia będzie mógł zostać przesunięty.
  - 2) Zamówienia uzupełniające - możliwość udzielenia wykonawcy wyłonionemu w trybie niniejszego postępowania ofertowego zamówień uzupełniających, w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia określonej w umowie zawartej z wykonawcą, o ile te zamówienia będą zgodne z przedmiotem zamówienia podstawowego
  - 3) Zamówienia dodatkowe - możliwość udzielenia wykonawcy wyłonionemu w trybie niniejszego postępowania ofertowego zamówień dodatkowych, nieobjętych zamówieniem podstawowym i nieprzekraczających 50% wartości realizowanego zamówienia publicznego, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia, jeżeli:
    - a) z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie zamówienia dodatkowego od zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów lub
    - b) wykonanie zamówienia podstawowego będzie uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego.

Wskazane powyżej zmiany mogą zostać wprowadzone jedynie w przypadku, jeżeli obie strony umowy zgodnie uznają, że zaszyły wskazane wyżej okoliczności oraz wprowadzenie zmian jest niezbędne dla prawidłowej realizacji zamówienia.



Załącznik nr 1

....., dnia .....

*(Pieczęć Wykonawcy)*

**OFERTA HANDLOWA**

**Dot. OGŁOSZENIE O ZAPROSZENIU DO SKŁADANIA OFERT NA PRZEDMIOTY:**

**Tokarka numeryczna CNC, z dnia .....**

- Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z wymaganiami Zamawiającego dotyczącymi zadania objętego zapytaniem ofertowym oraz stosowną dokumentacją projektową do której nie wnosimy żadnych zastrzeżeń.
- Oświadczamy, że znajdujemy się w dobrej sytuacji finansowej, nie posiadamy żadnych zaległych zobowiązań wobec Skarbu Państwa oraz posiadamy wszystkie kompetencje niezbędne do realizacji zamówienia.
- Oświadczamy, że przedmiot niniejszej oferty spełnia wymagane minimalne parametry techniczne wyszczególnione w zapytaniu ofertowym.
- Oferujemy realizację zamówienia uwzględniając następujące kryteria:

Nazwa przedmiotu i ilość: Tokarka numeryczna CNC (1 szt.)			
Kryteria cenowe	Wartość netto (PLN)	Podatek VAT (PLN)	Wartość brutto (PLN)
1) Cena			
<b>Kryteria pozostałe</b>			
2) Termin dostawy:	W tygodniach:		
3) Typ obsługi serwisowej	Diagnostyka urządzenia przez Internet <input type="checkbox"/> Serwis w siedzibie kupującego <input type="checkbox"/> Inne <input type="checkbox"/> (zaznaczyć odpowiednie)		
4) Szkolenia w zakładzie kupującego	W dniach: .....		
5) Okres gwarancji dla wrzeciona	W miesiącach: .....		
6) Warunki handlowe	Zaliczka .....%, pozostałość przed planowaną dostawą urządzenia		
7) Kryterium dodatkowe: średnie zużycie energii	w kilowatach (kW): ..... (suma średniego zużycia energii wszystkich składowych przedmiotu zamówienia)		

- Termin ważności oferty: **30 dni**

.....



Załącznik nr 2

....., dnia.....

*(Pieczęć Wykonawcy)*

### OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ

1. Oświadczamy, że **nie jesteśmy** powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.
2. Przez powiązanie osobowe i kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą oraz osobami działającymi w ich imieniu, polegające w szczególności na:
  - a. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik,
  - b. posiadaniu co najmniej 5% udziałów lub akcji,
  - c. pełnienia 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 w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli
  - e. trwanie w stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić wątpliwości do bezstronności w procesie wyboru Wykonawcy w ramach prowadzonego postępowania ofertowego.

.....