

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego Nr POIR.01.01.01-00-0199/19/1/2020

1. ZAMAWIAJĄCY

Zetkama Sp. z o. o.
Ścinawka Średnia 57-410
ul. 3 Maja 12

2. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTU

Robert Wojtynek
Dyrektor ds. Badań i Rozwoju
r.wojtynek@zetkama.com.pl
Tel. Stacjonarny +48 32 368 00 36
Tel. komórkowy +48 604 451 533

3. MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Województwo śląskie, powiat Sosnowiec,
ul. Swobodna 9, 41-200 Sosnowiec

4. INFORMACJE OGÓLNE

W związku z realizacją projektu pt. „Opracowanie innowacyjnych zaworów bezpieczeństwa o unikalnej charakterystyce pracy do zastosowania w instalacjach przemysłowych” współfinansowanego ze środków europejskich w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Oś priorytetowa: Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa, Działanie: Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałanie: Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa, zwracamy się z prośbą o przedstawienie oferty cenowej na niżej określony przedmiot zamówienia

Nr projektu: POIR.01.01.01-00-0199/19

Numer naboru: 2/1.1.1/2019

5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie i dostarczenie:

5.1. Elementów technologii odlewniczej (omodelowania odlewniczego) do wykonania odlewów stalowych kadłubów, kołpaków i kapturów w ramach projektu z materiałów wymienionych w punkcie 5.2.2.

5.1.1. Omodelowanie dotyczy pozycji wymienionych w załączniku nr 5 (wykaz detali do wykonania) z zastrzeżeniem, że część detali będzie wykonana na jednym omodelowaniu - dotyczy kołpaków i kapturów.

5.1.2. Elementy technologii odlewniczej (omodelowanie odlewnicze) powinny być dostosowane do wykonania na nim odlewów z wszystkich wymienionych materiałów w punkcie 5.2.2.

5.1.3. Omodelowanie musi zawierać wszystkie informacje wymagane przez Zamawiającego, w tym gwarantować spełnienie wymagań dokumentacji konstrukcyjnej dotyczącej miejsca i sposobu oznaczenia poszczególnych znaków na odlewie. Dokumentacja będzie udostępniona do wglądu w siedzibie zamawiającego lub wysłana na wskazany adres e-mail po podpisaniu w imieniu Oferenta przez osoby upoważnionej, pod rygorem nieważności Umowy o poufności będącej Załącznikiem nr 2 do niniejszego Zapytania ofertowego.

- 5.1.4. Wykonawca gwarantuje wykonanie dokumentacji technicznej omodelowania na podstawie przekazanych rysunków konstrukcyjnych odlewów wymienionych w załączniku nr 5 do zapytania ofertowego.
- 5.1.5. Omodelowanie musi być dostosowane do odlewania metodą traconego wosku lub równoważnej przy zastrzeżeniu, że jakość i nadatki na obróbkę będą odpowiadały wskazanej metodzie.
- 5.2. **Materiałów do budowy modeli laboratoryjnych zaworów – elementy korpusu (określanych dalej jako odlewy)** do fazy projektowej z zastrzeżeniem ich późniejszego dostarczania w ramach komercjalizacji projektu po jego zakończeniu.
- 5.2.1. Na poczet projektu wymagane będzie dostarczenie odlewów w następującym gatunku materiału: **SA-216 Grade WCB (UNS J03002) według ASME SA-216) i/lub GP240GH (1.0619) według PN EN 10213**
- 5.2.2. Warunkiem koniecznym do przystąpienia do oferty jest możliwość odlewania przedmiotowych detali w następujących gatunkach materiałów:
- **SA-216 Grade WCB (UNS J03002) według ASME SA-216**
 - **SA-217 Grade WC6 (UNS J12072) według ASME SA-217**
 - **SA-351 Grade CF8M (UNS J92900) według ASME SA-351**
 - **GP240GH (1.0619) +N* lub +QT* według PN EN 10213**
 - **GX5CrNiMo19-11-2 +AT (1.4408) według PN EN 10213**
- * obróbka cieplna ma zapewniać spełnienie wymagań Dyrektywy Ciśnieniowej PED 2014/68/UE dotyczącego wartości udarności Kv - 27J oraz wydłużenia A - 14% w najniższej temperaturze pracy równej -40°C.
- 5.2.3. Wykaz detali do wykonania wraz w wymaganymi ilościami zawiera załącznik nr 5
- 5.2.4. Dokumentacja konstrukcyjna wszystkich detali będzie do wglądu w siedzibie zamawiającego lub wysłana na wskazany adres e-mail po podpisaniu w imieniu Oferenta przez osoby upoważnione umowy o poufności będącej Załącznikiem nr 2 do niniejszego Zapytania ofertowego
- 5.2.5. Dostarczone odlewy muszą zawierać wszystkie informacje wymagane przez Zamawiającego i obejmujące miejsce i sposób oznaczenia poszczególnych znaków na odlewie zgodnie z dokumentacją konstrukcyjną, dostępną do wglądu w siedzibie zamawiającego lub wysłana na wskazany adres e-mail po podpisaniu w imieniu Oferenta przez osoby upoważnione umowy o poufności będącej Załącznikiem nr 2 do niniejszego Zapytania ofertowego.
- 5.2.6. Wszystkie odlewy powinny być dostarczone zgodnie z wymaganiami Zamawiającego, a w szczególności muszą posiadać odpowiednie dopuszczenia zgodnie z zapisami punktu 5.2.7. (Wymagania).
- 5.2.7. Wymagania
- 5.2.7.1. Odlewnia musi posiadać System Zarządzania Jakością (SZJ) ISO 9001.
- 5.2.7.2. Odlewnia musi spełniać wymagania Dyrektywy Ciśnieniowej 2014/68/UE w zakresie produkcji odlewów ciśnieniowych. Odlewnia powinna posiadać certyfikat na zgodność z załącznikiem I punkt 4.3 PED 2014/68/UE
- 5.2.7.3. Dostawca musi spełniać wymagania norm ASME Section II dla materiałów zgodnie z punktem 5.2.2
- 5.2.7.4. Oferent musi spełnić kryterium pełnej identyfikacji dostarczonych odlewów z załączonym świadectwem (numer wytopu)
- 5.2.7.5. Dla dostarczanych wyrobów wymagane są certyfikaty 3.1 zgodnie z EN10204 + zał. I p.4.3 PED 2014/68/UE lub certyfikat 3.2. Dostawca odlewów musi do każdej dostawy załączać dokument MTR (Mill Test Report) zgodnie z wytycznymi normy ASME oraz wymaganiami Zamawiającego

5.2.7.6. Dostawca odlewów musi spełniać wymagania jednostek morskich (DNV-GL i/lub Lloyd's Register) w zakresie dostawy odlewów na wykonanie morskie (niezbędne do uzyskania certyfikatów) lub zadeklarować uzyskanie takich certyfikatów w terminie roku od daty podpisania umowy.

6. KOD CPV

43415000-5: Formy odlewnicze

7. DODATKOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

- 7.1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 7.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 7.3. Zamawiający zastrzega możliwość udzielenia Wykonawcy wyłonionemu w trybie zasady konkurencyjności zamówień uzupełniających w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia publicznego określonej w umowie zawartej z Wykonawcą, o ile te zamówienia publiczne są zgodne z przedmiotem zamówienia publicznego podstawowego.
- 7.4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od zawarcia umowy dostawy w przypadku upadłości oferenta.
- 7.5. Zamawiający zawrze w umowie dostawy kary umowne za opóźnienie w realizacji zamówienia, jak również za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron z winy Wykonawcy. Kara umowna będzie do wysokości utraconego dofinansowania z tytułu niewywiązania się z zadań przewidzianych w projekcie.

8. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie będzie realizowane zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w dokumencie „Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020”

9. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA

- 9.1. Miejsce wykonania zamówienia: ul. Swobodna 9, 41-200 Sosnowiec.
- 9.2. Okres realizacji zamówienia: do 60 dni od daty podpisania umowy z wybranym Wykonawcą lub od dnia złożenia zamówienia przez Zamawiającego.

10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Oferent pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 30 dni, przy czym bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Okres ważności musi być potwierdzony w ofercie.

11. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

- 11.1. Oferty należy składać pisemnie lub osobiście w siedzibie zamawiającego wskazanej w punkcie 1 niniejszego zapytania (liczy się data wpływu do Zamawiającego) bądź elektronicznie w formie skanu podpisanego dokumentu w formacie .pdf przesłanego na adres r.wojtynek@zetkama.com.pl
- 11.2. Oferty należy złożyć do 10-03-2020.
- 11.3. Ofertę papierową należy złożyć w zamkniętej kopercie opisanej w następujący sposób:

**Oferta - Omodelowanie odlewnicze oraz odlewy stalowe do Zapytania Nr
POIR.01.01.01-00-0199/19/1/2020**

W toku dokonywania oceny złożonych ofert, Zamawiający może żądać udzielenia przez Oferenta dodatkowych wyjaśnień dotyczących ich treści. Zamawiający zastrzega sobie także możliwość wezwania oferentów, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, lub którzy nie złożyli

pełnomocnictw do reprezentowania podmiotu, albo którzy złożyli dokumenty zawierające błędy (np. wadliwe pełnomocnictwa), do ich złożenia w wyznaczonym terminie. Wyjaśnienia i poprawy składane przez oferentów, nie mogą dotyczyć rzeczy wpływających na ocenę punktową ich oferty poprzez np. zmianę ceny.

- 11.4. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający powiadomi Oferentów poprzez informację zamieszczoną na portalu: Baza konkurencyjności funduszy europejskich
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
- 11.5. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane
- 11.6. Ofertę należy złożyć zgodnie z wzorem oferty będącym Załącznikiem Nr 3 do zapytania ofertowego.

12. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy potwierdzający spełnienie następujących warunków:

- 12.1. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i kadrowym do wykonania zamówienia.
- 12.2. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
- 12.3. Posiadają udokumentowane doświadczenie w wykonawstwie przedmiotu zamówienia w okresie 3 lat przed upływem terminu składania ofert (minimum 3 realizacje).
- 12.4. Zawartych w punktach 5.2.2. i 5.2.7.

13. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 13.1. Każdy oferent może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę. Złożenie przez Oferenta więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania alternatywne spowoduje jej odrzucenie.
- 13.2. Oferta musi być podpisana przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta.
- 13.3. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty.
- 13.4. Ofertę należy sporządzić pisemnie lub elektronicznie w jednym egzemplarzu w języku polskim lub angielskim.
- 13.5. Z tytułu nieuwzględnienia ofert, Oferentom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.

14. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

- 14.1. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN lub EURO/USD z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku
- 14.2. Cena całkowita musi być wyrażona w netto oraz brutto w PLN lub netto EURO/USD
- 14.3. Jeśli ceny w ofercie zostaną wyrażone w EURO/USD, to będą one przeliczone przy zastosowaniu średniego kursu sprzedaży ogłaszanego przez NBP, obowiązującego w dniu wystawienia oferty
- 14.4. Cena podana w ofercie, musi być ceną ostateczną, kompletną, jednoznaczną, nadto musi uwzględniać wszystkie wymagania stawiane przez Zamawiającego w niniejszym zapytaniu, wszelkie zobowiązania Oferenta oraz obejmować wszystkie koszty, jakie poniesie Oferent z tytułu należytej realizacji całości zamówienia.

15. OCENA OFERT

- 15.1. Oferty Oferentów, którzy wykażą, że nie podlegają wykluczeniu oraz, że spełniają warunki udziału w postępowaniu będą badane pod względem ich zgodności z wymogami Zamawiającego postawionymi w opisie przedmiotu zamówienia.
- 15.2. W toku dokonywania oceny złożonych ofert, Zamawiający może żądać udzielenia przez Oferenta dodatkowych wyjaśnień dotyczących ich treści. Zamawiający zastrzega sobie także możliwość

wezwania oferentów, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw do reprezentowania podmiotu, albo którzy złożyli dokumenty zawierające błędy (np. wadliwe pełnomocnictwa), do ich złożenia w wyznaczonym terminie. Wyjaśnienia i poprawy składane przez oferentów, nie mogą dotyczyć rzeczy wpływających na ocenę punktową ich oferty poprzez np. zmianę ceny.

- 15.3. Oferty, które nie będą odpowiadać wymogom określonym w niniejszym Zapytaniu zostaną odrzucone, pozostałe oferty zostaną dopuszczone do oceny punktowej.
- 15.4. Zamawiający dokona oceny punktowej złożonych ofert na podstawie następujących kryteriów oceny ofert osobno dla każdej części zamówienia:

Nazwa kryterium	Waga kryterium
Cena oferty (netto)	60%
Termin dostawy	40%

- 15.5. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów w ramach ww. kryteriów obliczonego w poniższy sposób:

$$Z = 0,6 \cdot C + 0,4 \cdot TD$$

Gdzie:

- Z – suma uzyskanych punktów
C – punkty z kryterium cena netto
TD – punkty z kryterium termin dostawy

Sposób naliczania punktów z poszczególnych kryteriów:

Cena netto:

Maksymalna ilość punktów: 60

$$C = \frac{C_{min}}{C_f} \cdot 100$$

Gdzie:

- C – punkty z kryterium cena netto
 C_{min} – najniższa cena wśród składanych ofert
 C_f – cena danej oferty

Termin dostawy:

Maksymalna ilość punktów: 40

$$TD = \frac{TD_{min}}{TD_f} \cdot 100$$

Gdzie:

- TD – punkty z kryterium cena netto
 TD_{min} – najkrótszy termin realizacji
 TD_f – termin realizacji danej oferty

- 15.6. W przypadku, gdy Zamawiający będzie musiał rozstrzygnąć wybór z pomiędzy kilku ofert najkorzystniejszych pod względem punktacji, Zamawiający dokona wyboru oferty z niższą ceną.

16. PRZESŁANKI WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA O UDZIALE ZAMÓWIENIA

16.1. Z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia wyklucza się:

16.1.1. Podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z zamawiającym (niezbędne jest przedstawienie wypełnionego Załącznika nr 4 do zapytania ofertowego)

16.1.2. Podmioty, wobec których wszczęto postępowanie upadłościowe lub których upadłość ogłoszono.

16.1.3. Podmioty, które pozostawały w sporze sądowym z Zamawiającym.

16.2. Oferta, która spełni którykolwiek warunek określony w punkcie 16.1. zostanie odrzucona.

17. WARUNKI ZMIANY UMOWY

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, szczególnie gdy jest ona korzystna dla Zamawiającego i nie była możliwa do przewidzenia na etapie podpisywania umowy. Dopuszczalne będą zmiany dotyczące:

17.1. Zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia na żądanie Zamawiającego z przyczyn niezależnych lub usprawiedliwionych przez Wykonawcę.

17.2. Aktualizację danych Wykonawcy i Zamawiającego poprzez zmianę nazwy Wykonawcy, zmianę adresu siedziby, zmianę formy prawnej itp.

17.3. Nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy

17.4. Udzielenia Wykonawcy zamówień dodatkowych, nieobjętych zamówieniem podstawowym.

17.5. Otrzymania od instytucji Finansującej projekt decyzji lub rekomendacji dotyczący zmian w realizowanym projekcie, do których Zamawiający zostanie zobowiązany, a które mogą mieć wpływ na zasadność o rodzaj wydatków ponoszonych w ramach przedmiotowego zamówienia.

18. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania ofertowego bez podania przyczyny.

ZETKAMA Sp. z o.o.
ul. 3 Maja 12
57-410 Ścinawka Średnia
NIP 885-163-82-44

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor Finansowy
Tomasz Chiniewicz

DYREKTOR
ds. BADAŃ I ROZWOJU
Robert Wojtynek