

Starachowice, dnia 27.02.2024 r.

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr\_1\_1.1.1\_SS\_2024  
z dnia 27.02.2024 r.**

**na dostawę sprężarek wysokotemperaturowych dla zastosowania w pompie ciepła**

W związku z planowaną realizacją projektu badawczo-rozwojowego pn. „Air&Ground Thermal Supply System– hybrydowy system zasilania ciepłego dla budownictwa wielorodzinnego oparty na innowacyjnej wysokotemperaturowej pompie ciepła zintegrowanej z systemem akumulacji energii oraz fotowoltaiką”. Zamawiający zaprasza do składania ofert **na dostawę sprężarek wysokotemperaturowych dla zastosowania w pompie ciepła.**

Do przedmiotowego postępowania zastosowanie mają Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2021-2027.

**I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:**

**M.A.S. Sp. z o.o., ul. Składowa 34, 27-200 Starachowice, KRS: 0000191602, NIP: 664-00-07-132, REGON: 290522392**

**II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

Przedmiotem zapytania jest wykonanie i dostawa sprężarek wysokotemperaturowych (min. 9 sztuk) dla zastosowania w wysokotemperaturowej pompie ciepła w projekcie badawczo-rozwojowym dotyczącym opracowania wysokotemperaturowej pompy ciepła współpracującej z systemem akumulacji i fotowoltaiką dla potrzeb ogrzewnictwa. Planowany okres współpracy wynosi 18 miesięcy, z początkiem w październiku 2024. Realizacja ewentualnej współpracy zależna jest od otrzymania dofinansowania. Planujemy współpracę z doświadczonym podmiotem w zakresie wykonania sprężarek pracujących na mieszaninie ekologicznego czynnika chłodniczego i oleju o temperaturze skraplania nie niższej niż 95°C.

Zakres szczegółowy zamówienia:

- współpraca w obszarze doradztwa projektowego i konstrukcyjnego w zakresie budowy wysokotemperaturowej pompy ciepła i zastosowania sprężarek i komponentów związanych ze sprężarkami;
- wykonanie i dostawę na adres M.A.S. prototypów sprężarek wysokotemperaturowych, przeznaczonych do celów badawczo – rozwojowych;
- dostawa niezbędnych części zamiennych dla dostarczonych sprężarek oraz ich prototypów w ramach prowadzonych w trakcie projektu testów i modyfikacji;
- współpraca merytoryczna w zakresie wykonania przez M.A.S. stanowiska testowego sprężarek wysokotemperaturowych;
- konsultacje z M.A.S. uzyskiwanych wyników testów sprężarek oraz ich prototypów;
- opracowanie raportów zużycia i ewentualnych uszkodzeń sprężarek oraz ich prototypów powstałych podczas prowadzenia prac badawczych;
- naprawy, w przypadku możliwości przywrócenia testowanego sprężarki albo jej prototypu do sprawności, z wykorzystaniem objętych dostawą części zamiennych;
- konsultacje w zakresie współpracy sprężarek oraz ich prototypów wysokotemperaturowych z innymi komponentami wysokotemperaturowej pompy ciepła.

W przypadku, gdzie Zamawiający posługuje się w opisie przedmiotu zamówienia nazwami konkretnych producentów, nazwami konkretnych produktów, znakami towarowymi, patentami czy pochodzeniem, należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia – mają one jedynie przybliżyć wymagania, których nie można było opisać przy użyciu dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń. W każdym przypadku dopuszcza się użycie produktu równoważnego, który spełni minimalne standardy jakościowe, parametry techniczne, warunki docelowego przeznaczenia oraz funkcji i walorów użytkowych produktu wskazanego z nazwy, które to wymagania są przedstawione w pkt II Zapytania ofertowego.

**III. CEL ZAMÓWIENIA:**

Celem zamówienia jest wybór dostawcy **sprężarek wysokotemperaturowych dla zastosowania w pompie**

ciepła, w ramach projektu pn. „Air&Ground Thermal Supply System– hybrydowy system zasilania ciepłego dla budownictwa wielorodzinnego oparty na innowacyjnej wysokotemperaturowej pompie ciepła zintegrowanej z systemem akumulacji energii oraz fotowoltaiką”, którego celem jest opracowanie energooszczędnej wysokotemperaturowej pompy ciepła.

#### IV. HARMONOGRAM REALIZACJI ZAMÓWIENIA/TERMIN REALIZACJI UMOWY:

Planowany okres współpracy wynosi 18 miesięcy, z początkiem w październiku 2024. Realizacja ewentualnej współpracy zależna jest od otrzymania dofinansowania.

Po rozstrzygnięciu postępowania z Wykonawcą zostanie podpisana umowa warunkowa. Po otrzymaniu dofinansowania z Wykonawcą zostanie podpisana umowa ostateczna. Termin realizacji zamówienia może zostać przesunięty w sytuacji, gdyby do dnia 13.09.2024 r. Zamawiający nie otrzymał dofinansowania lub nie podpisał umowy o dofinansowanie.

#### V. KODY CPV:

73100000-3 – Usługi badawcze i eksperymentalno – rozwojowe

42123000-7 - Sprężarki

#### VI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1. Oferta winna być sporządzona w jednym egzemplarzu na własnym formularzu lub formularzu, który jest załączony do niniejszego zapytania ofertowego jako **Załącznik nr 1**.
2. Oferta winna być zgodna z opisem przedmiotu zamówienia.
3. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji określoną w rejestrze sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Oferenta albo przez osobę umocowaną przez osobę uprawnioną, przy czym pełnomocnictwo musi być załączone do oferty.
4. Wykonawca sporządza wycenę w formularzu oferty na podstawie specyfikacji technicznej i ilościowej opisanej w przedmiocie zamówienia.
5. W razie potrzeby Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Oferenta do uzupełnienia lub wyjaśnienia oferty na każdym etapie postępowania.
6. **Oferta powinna zawierać:**
  - pełną nazwę Oferenta, adres lub siedzibę, numer telefonu;
  - posiadać datę wystawienia;
  - wartość zamówienia netto;
  - powoływać się na numer zapytania ofertowego **nr\_1\_1.1.1\_SS\_2024**
  - sposoby płatności;
  - załączniki.
7. Niekompletne oferty i oferty, które wpłyną po upływie terminu wyznaczonego w niniejszym zapytaniu ofertowym nie będą rozpatrywane.
8. Zamawiający nie dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.
9. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
10. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
11. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany lub wycofania oferty przez Oferenta przed upływem terminu składania ofert.
12. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta, odpowiednio oznakowana z dopiskiem „ZAMIANA”.
13. Zamawiający poprawia w ofercie:
  - a) oczywiste omyłki pisarskie,
  - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
  - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty
    - niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

#### VII. ODRZUCENIE OFERTY:

1. Zamawiający odrzuca oferty, jeżeli:
  - a) treść jest niezgodna z przedmiotem zamówienia;
  - b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;

- c) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia. Jeżeli zaoferowana cena wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia lub budzi wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający żąda od wykonawcy wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu, lub ich istotnych części składowych. Zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, w szczególności, gdy cena jest niższa o 30% od wartości zamówienia (w uwzględnieniu podatku od towarów i usług) lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert zwłaszcza w zakresie:
- oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. 2018 poz. 2177 z późn. Zm.);
  - pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.
- Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy. W przypadku, gdy oferta Wykonawcy budzi wątpliwości Zamawiającego co do rażąco niskiej ceny, Zamawiający wzywa Wykonawcę do wyjaśnień. Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy, który nie złoży wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
- d) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- e) oferta podpisana została przez osobę, która nie jest upoważniona do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji określoną w rejestrze sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Oferenta albo przez osobę, która nie jest umocowana przez osobę uprawnioną, przy czym pełnomocnictwo musi być załączone do oferty. W przypadku wątpliwości co do upoważnienia osoby składającej ofertę, Zamawiający poprosi Oferenta o przesłanie pełnomocnictwa do składania ofert.
- f) zawiera błędy w obliczeniu ceny,
- g) wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Prawa zamówień publicznych,
- h) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

### VIII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Wykonawca posiada doświadczenie w wytwarzaniu sprężarek chłodniczych lub do pomp ciepła wykazane przez potwierdzenie sprzedaży co najmniej 100 sprężarek własnej produkcji w ostatnich 3 latach.

W celu potwierdzenia spełnienia wszystkich powyższych warunków udziału w postępowaniu prosimy o wypełnienie oświadczenia stanowiącego Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego oraz o załączenie potwierdzenia sprzedaży co najmniej 100 sprężarek własnej produkcji w ostatnich 3 latach.

### IX. KRYTERIA OCENY OFERT:

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów dla wszystkich części:

	Kryterium oceny	Waga punktowa (0-100) pkt.
	<b>Wartość zamówienia netto (w PLN)</b>	
1.	<i>Dla ofert złożonych w walutach obcych, zostanie zastosowany średni kurs NBP tej waluty z dnia 06.03.2024 r.</i>	100

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

1. Wartość zamówienia netto – 100%

Ocena ofert będzie dokonywana według następujących zasad:

**Ad. 1) Wartość punktowa kryterium wartość zamówienia netto będzie wyliczana według wzoru:  
(C min: C n) x 100 x 100%**

gdzie:

C min - najniższa wartość zamówienia netto spośród ofert nie odrzuconych

C n – wartość zamówienia netto ocenianej oferty

gdzie 1 % = 1 pkt

**Ostateczna ocena oferty będzie wyliczana według wzoru:**

**O = C**

gdzie:

O – ostateczna ocena oferty,

C – wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium cena

2. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z niższą ceną.

#### X. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

1. Oferta powinna zostać przygotowana na formularzu oferty stanowiącym Załącznik nr 1 lub własnym, zawierającym wymagane dane wymienione w punkcie VI.6. Oferty stanowiące odpowiedź na zapytanie należy składać elektronicznie w formie skanu podpisanego przez Oferenta przez portal Baza Konkurencyjności BK2021.
2. Ostateczny termin składania ofert upływa dnia: **05.03.2024 r.**

#### XI. OSOBA UPOWAŻNIONA DO KONTAKTU:

1. Do kontaktu z oferentami w sprawach formalno - merytorycznych dotyczących postępowania wyznaczony jest **Marcin Borcuch**, wymagany jest kontakt pisemny za pomocą portalu Baza Konkurencyjności BK2021. Dane kontaktowe w sprawach ogólnych: e-mail **marcin.borcuch@mas-sp.pl**, tel. **+48 510 383 599**.
2. Oferent może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienia związane z przedmiotem zamówienia, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na dzień przed upływem terminu składania ofert.
3. Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w pkt. XI., pkt. 2, przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
4. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienia związane z przedmiotem zamówienia nie wpłynął w terminie, o którym mowa w pkt. XI., pkt. 2, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.

#### XII. WARUNKI WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

Z udziału w postępowaniu są wykluczeni Wykonawcy/Oferenci, którzy:

1. Posiadają powiązania osobowe lub kapitałowe z **M.A.S. Sp. z o.o., ul. Składowa 34, 27-200 Starachowice, KRS: 0000191602, NIP: 664-00-07-132, REGON: 290522392**
2. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjenta 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, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
  - 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 w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
3. Nie spełniają warunków udziału w postępowaniu umieszczonych w zapytaniu ofertowym **nr\_1\_1.1.1\_SS\_2024** oraz załącznikach, które są integralną częścią zapytania ofertowego bądź też nie dołączyli niezbędnych dokumentów potwierdzających spełnienie ww. warunków.
  4. Przedstawią ofertę zawierającą istotne błędy w wyliczeniu ceny.
  5. Złożą ofertę po wskazanym terminie.

### XIII. INFORMACJE DODATKOWE ISTOTNE NA ETAPIE ZAWARCIA UMOWY

1. Rozstrzygnięcie postępowania nastąpi niezwłocznie po upływie terminu zakończenia składania ofert.
2. Termin związania ofertą **30 dni** rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4. Zamawiający zastrzega, że przez cały okres ważności oferty ma prawo do odstąpienia od zawarcia umowy z wybranym Oferentem.
5. Zamawiający sporządzi pisemny protokół z wyboru oferty.
6. Po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje Oferentów biorących udział w postępowaniu ofertowym o wynikach za pośrednictwem strony internetowej: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
7. Po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje Oferenta, którego ofertę wybrano o terminie podpisania umowy.
8. Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
9. Po otrzymaniu dofinansowania, Zamawiający podpisze z Oferentem umowę ostateczną na realizację zamówienia.
10. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu realizacji umowy, w przypadku wystąpienia okoliczności całkowicie niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy, spowodowanych między innymi epidemią koronawirusa, uniemożliwiających prawidłowe i terminowe wykonanie przedmiotu zamówienia (np. spowodowanych decyzją władz państwowych, samorządowych, służb sanitarnych, itp.) oraz w przypadku wystąpienia innych niezależnych okoliczności, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć w chwili podpisania umowy z Wykonawcą. Zmiany w treści umowy muszą zostać uzgodnione i zaakceptowane przez obie strony umowy.
11. Dopuszcza się możliwość zmian umowy dotyczących:
  - przesunięcia okresu realizacji zamówienia w przypadku zmiany terminu realizacji projektu;
  - wydłużenia okresu realizacji zamówienia, jeżeli strony dojdą do zgodnego wniosku, że jest to konieczne dla osiągnięcia celu badań;
  - wprowadzenia zmian w przyjętych założeniach dotyczących przedmiotu zamówienia, na wniosek Wykonawcy uzasadniony względami merytorycznymi, technicznymi, funkcjonalnymi, wizualnymi i tylko za zgodą Zamawiającego;
  - jeśli się to okaże konieczne, ze względu na zmianę przepisów powszechnie obowiązującego prawa, po zawarciu Umowy, w zakresie niezbędnym do dostosowania Umowy do zmian przepisów powszechnie obowiązującego prawa;
  - konieczności dostosowania warunków Umowy do postanowień Umowy o dofinansowanie;
  - zaistnienia niemożliwych do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczności prawnych, ekonomicznych, technicznych lub wystąpi siła wyższa, za którą żadna ze stron umowy nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z zamówieniem.
12. Postępowanie prowadzone jest z zachowaniem zasad uczciwej konkurencji, efektywności, jawności i przejrzystości.

13. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
14. Od prowadzonego postępowania nie przysługują Oferentom środki ochrony prawnej (protest, odwołanie, skarga) określone odpowiednio w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych.
15. Zamawiający zastrzega sobie możliwość negocjacji ze wszystkimi Oferentami w zakresie kryteriów oceny ofert, tj. ceny oraz gwarancji. Jeżeli Zamawiający nie zdecyduje się na przeprowadzenie negocjacji, warunki wskazane przez Oferentów w ofertach początkowych traktuje się jako ostateczne, a oferty te podlegają ocenie merytorycznej. Oferent nie ma obowiązku przystąpić do negocjacji, w takim przypadku warunki przedstawione w początkowej ofercie traktuje się jako ostateczne. Z negocjacji z każdym z Oferentów sporządzany jest protokół, a uzgodnione w toku negocjacji warunki potwierdzone w protokole podpisanym przez przedstawicieli obu stron stanowią wiążącą Oferenta zmianę warunków oferty początkowej.

#### **XIV. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA:**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania. Jeżeli zmiany będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert Zamawiający przedłuży termin składania ofert. Dokonane zmiany zostaną wprowadzone na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia do czasu wyboru wykonawcy, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty.

Niniejsze Zapytanie ofertowe zostało umieszczone na stronie internetowej:  
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>