Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Kalety, 22.09.2026 r.

# Zapytanie ofertowe nr 9/HT/OZ/2026

**HEMARPOL TRADE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ**
**ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA**
Ks. Mjra Karola Woźniaka 6D,
40-389 Katowice

## I. TRYB POSTĘPOWANIA

1. Zamówienie realizowane w ramach zadania pn. „Rozbudowa instalacji w celu maksymalizacji odzysku surowców z elementów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego".
2. Na realizację zadania planowane jest uzyskanie dofinansowania ze środków publicznych, które w przypadku pozytywnej oceny będzie udzielone przez Instytucję Finansującą dla projektu pn. „Inwestycje pozwalające na zapobieganie powstawaniu odpadów lub przygotowanie ich do ponownego użycia lub umożliwiające recykling, odzysk, unieszkodliwianie odpadów".
3. Tryb zapytania ofertowego przeprowadzony zgodnie z Regulaminem Spółki, uwzgledniającym zasady równego traktowania, uczciwej konkurencji i przejrzystości.
4. Postępowanie nie jest realizowane w oparciu o ustawę Prawo zamówień publicznych.

## II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. **Nazwa przedmiotu zamówienia i kody CPV:**
   a. **Moduł separacji optycznej**

      Specyfikacja przedmiotu zamówienia przedstawiona jest **w rozdziale III.**

   b. kod CPV:
      - 42000000-6 Maszyny przemysłowe;
      - 42990000-2 Różne maszyny specjalnego zastosowania.
      - 42900000-5 Różne maszyny ogólnego i specjalnego przeznaczenia
2. Zamawiający **nie dopuszcza** zakupu urządzeń używanych.
3. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych oraz ofert wariantowych.

4. **Przeznaczenie przedmiotu zamówienia**:

   **Moduł separacji optycznej składający się z jednego lub dwóch separatorów** służył będzie do rozdziału metali kolorowych i tworzyw na podstawie barwy. Za pomocą tego separatora planowane jest dzielenie frakcji metali na podstawowe dla metali ciężkich kolory tj. na białe (cynk), żółte (mosiądz) i pomarańczowe (miedź).

5. **Materiał wejściowy:**

   Zmieszany strumień materiałów pochodzący z procesów przetwarzania odpadów w postaci elementów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Przedmiotowa frakcja poddawana procesom separacji z wykorzystaniem przedmiotowego separatora poddana będzie wcześniejszym procesom co najmniej rozdrobnienia, separacji magnetycznej i separacji wiroprądowej. Materiał suchy do wilgotnego.

6. **Warunki pracy**

   a) Separator optyczny stanowić będzie element linii technologicznej.

   b) Posadowienie w hali produkcyjnej.

   c) Tryb pracy zmianowy.

   d) Zakres temperatur w przedziale od -5 do + 50 °C.

7. **Zakres przedmiotu zamówienia**

   a) Moduł separacji optycznej według specyfikacji zawartej w rozdziale III;

   b) Dokumentacja potwierdzająca zgodność maszyn i urządzeń z obowiązującymi przepisami prawa;

   c) Dokumentacja typu techniczno-ruchowa, w tym w szczególności instrukcja obsługi w języku polskim;

   d) Dostawa i montaż przedmiotu zamówienia;

   e) Rozruch techniczny i przeprowadzenie próby technologicznej;

   f) Przeprowadzenie szkolenia dla pracowników Zamawiającego.

# III. SPECYFIKACJA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Poniżej prezentujemy wymagane minimalne parametry i funkcjonalności modułu separacji optycznej:**

1. Łączna moc znamionowa nie więcej niż 50 kW;
2. Zużycie powietrza w przedziale od 6 do 10 m3/min;

3. Wymagane ciśnienie robocze w przedziale od 0,4 do 0,9 Mpa;
4. Ilość kamer CCD: min. 16 szt.;
5. Rozdzielczość co najmniej 5400 px;
6. Wydajność/przepustowość na poziomie nie mniejszym niż 2 000kg/h, dla wielkości uziarnienia materiału wejściowego w przedziale od 1 do 10 mm

## IV.WYMAGANIA PODSTAWOWE

Poniżej wskazujemy wymagania podstawowe określone w stosunku do przedmiotu zamówienia i Oferenta, których brak możliwości spełnienia przez Oferenta, powoduje negatywną ocenę i odrzucenie oferty:

1. **Przedmiot oferty** musi dotyczyć i być zgodny z przedmiotem zamówienia opisanym w rozdziale II oraz musi uwzględniać specyfikację zawartą w rozdziale III niniejszego Zapytania.
2. **Osiągnięcie zakładanych parametrów procesu separacji optycznej:**
   a) *Wydajność/przepustowość* na poziomie nie mniejszym niż 2000 kg/h, dla wielkości uziarnienia materiału wejściowego w przedziale od 1 do 10 mm .
   b) *Skuteczność separacji rozumiana jako osiągnięcie min. 90% pozytywnie wyseparowanego materiału podczas jednej rundy przejścia materiału przy zakładanej minimalnej wydajności wskazanej w podpunkcie powyżej.*
3. **Wskazane powyżej parametry wydajności/przepustowości jak również funkcjonalności/skuteczności separacji będą musiały zostać potwierdzone w przeprowadzonej próbie technologicznej**. Wyłącznie pozytywny wynik próby technologicznej będzie podstawą przyjęcia urządzenia w ramach odbioru końcowego.

   Próba technologiczna prowadzona będzie w okresie min. 4 godzin pracy ciągłej, przy założeniu materiału przerobowego określonego w rozdziale II pkt 5. Wsad do przeprowadzenia próby będzie zapewniony przez Zamawiającego. Próba technologiczna będzie przeprowadzona po zmontowaniu urządzenia i przeprowadzeniu rozruchu technicznego.
4. **Minimalny okres gwarancji** na przedmiot zamówienia – 12 miesięcy. Okres gwarancji liczony będzie od daty końcowego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia.
5. **Minimalne wymagania dotyczące serwisu gwarancyjnego**:
   a) obsługa zgłoszenia w języku polskim;
   b) podjęcie działań serwisowych - bezpośrednio po zgłoszeniu;
   c) maksymalny termin przyjazdu serwisu w przypadku braku możliwości zdalnego

usunięcia awarii - 72 godziny.

6. **Zapewnienie serwisu pogwarancyjnego**.
7. **Maksymalny okres realizacji umowy** – 5 miesiące od daty zawarcia umowy.
8. **Warunki udziału -** o udzielenie zamówienia może ubiegać się Oferent spełniający łącznie następujące warunki:
   a) Dysponuje potencjałem osobowym, technicznym i finansowym, a w szczególności doświadczeniem i uprawnieniami dającym zdolność do wykonania zamówienia.
   b) Niezalegający z zapłatą podatków i składek ubezpieczenia społecznego, lub innych danin publiczno-prawnych wymaganych w kraju Oferenta. Dla weryfikacji zobowiązany jest złożyć oświadczenie o niezaleganiu w podatkach i składkach ZUS, lub innych danin publiczno-prawnych wymaganych w kraju Oferenta.

## V. INFORMACJA NA TEMAT ZAKRESU WYKLUCZENIA

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 Oferenta a Oferentem, polegające w szczególności na:

1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
2) posiadaniu co najmniej 5% udziałów lub akcji,
3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
4) 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.

## VI. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Ocena ofert przeprowadzana będzie trzystopniowo, w pierwszej kolejności tj. Etap 1 zostanie sprawdzona poprawność oferty pod względem formalnym tj. termin wpływu, kompletność oferty. W przypadku negatywnej oceny oferta zostanie odrzucona.
2. W drugiej kolejności tj. Etap 2 zostaną ocenione „Wymagania podstawowe" wskazane w rozdziale IV niniejszego zapytania, odnoszące się zarówno do przedmiotu zamówienia jak i Oferenta. W przypadku negatywnej oceny oferta zostanie odrzucona.
3. Po pozytywnej ocenie formalnej i wymagań podstawowych, oferta zostanie poddana ocenie w Etapie 3, według wskazanego poniżej kryterium oceny.

| Lp. | Kryterium | Znaczenie procentowe kryterium | Max. ilość punktów | Zasady punktacji /uwagi |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Cena netto oferty | 88 % | 88 | Liczone jako iloraz: łącznej wartości netto ceny najniższej oferty do badanej oferty, następnie wynik mnożony jest x 100, wynik iloczynu mnożony jest x waga tj. (0,88).<br>* Wartość ceny oraz wyniki zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku. |
| 2. | Długość okresu gwarancji | 12% | 12 | Oferty z okresem gwarancji 12 miesięcy: 0 pkt<br>Za każdy okres gwarancji dłuższy o 1 miesiąc Oferent otrzymuje 1 pkt.<br>Max. ilość punktów wynosi w tym kryterium 12, za okres gwarancji 24 miesiące i dłuższy. |

**Wyjaśnienie do sposobu naliczania punktów:** *punkty uzyskane za poszczególne kryteria podlegają sumowaniu. Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania wynosi 100 pkt. Uzyskane oceny zostaną zaokrąglone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. W przypadku podania ceny netto przedmiotu zamówienia w walucie obcej, przeliczanie na potrzeby oceny na PLN dokonane zostanie według średniego kursu NBP z dnia otwarcia ofert.*

## VII. TRYB WYBORU DOSTAWCY

1. Zamawiający wybierze Oferenta, którego oferta spełni wszystkie warunki i wymagania podstawowe wskazane w niniejszym zapytaniu oraz otrzyma największą liczbę punktów.
2. Oferent, którego oferta otrzyma najwyższą ilość punktów zostanie zaproszony do siedziby Spółki (lub miejsca realizacji) Zamawiającego w celu zawarcia umowy.
3. W przypadku odmowy zawarcia umowy, zostanie zaproszony kolejny Oferent według ilości punktów w złożonej ofercie.

## VIII. LOKALIZACJA PROJEKTU I DOKUMENTACJI PROJEKTU

1. Miejsce realizacji projektu ul. Fabryczna 2A, 42-660 Kalety
2. Miejsce przechowywania dokumentacji projektowej jw.
3. Wizja lokalna na terenie realizacji projektu i zapoznanie się z dokumentacją projektową jest możliwe w godzinach od 10:00 do 14:00, w dni powszednie, z wyłączeniem dni świątecznych i wolnych, w terminie do 28.09.2026 r. po uprzednim ustaleniu terminu z osobą uprawnioną do kontaktu z Oferentami.

## IX. FORMA I SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERTY

1. Oferta może zostać złożona w formie papierowej lub elektronicznej.
2. Oferta elektroniczna musi zostać podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania Oferenta i przesłana na adres

biuro@hemarpol.pl przed upływem terminu składania ofert. Za chwilę złożenia oferty uznaje się jej wpływ na serwer pocztowy Zamawiającego. Do wiadomości należy dołączyć formularz ofertowy i wszystkie załączniki w formacie PDF, jeżeli są wymagane.

3. Ofertę w formie pisemnej należy składać w jednym egzemplarzu, w opakowaniu uniemożliwiającym przypadkowe otwarcie i zapoznanie się z jej treścią przed upływem terminu składania ofert. Wszystkie strony oferty należy ponumerować, zaparafować, spiąć lub zszyć, w sposób uniemożliwiający przypadkowe ich rozpięcie. Wszelkie poprawki muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisami osób uprawnionych lub upoważnionych do reprezentowania Oferenta. Oferta musi być podpisana przez Oferenta zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej, przy czym podpis musi być czytelny lub opisany pieczęciami imiennymi. Opakowanie zawierające ofertę należy oznaczyć nazwą Oferenta oraz nazwą przedmiotu zamówienia „Oferta na zapytanie 9/HT/OZ/2026 ”.
4. Ofertę należy przygotować zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i z uwzględnieniem wymagań podstawowych.
5. Oferent ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
6. Do oferty należy załączyć w szczególności uzupełniony wzór formularza ofertowego (załącznik nr 1) wraz z zawartymi oświadczeniami dotyczącymi spełnienia wymagań.
7. Oferent ma prawo złożyć tylko jedną ofertę zawierająca jednoznacznie opisaną propozycję, w formie pisemnej, w języku polskim.

## X. MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

1. Oferty papierowe należy składać w siedzibie Spółki pod adresem:

   ul. Fabryczna 2 A, 42-660 Kalety,

   w godzinach 8:00-14:00 w dni powszednie z wyłączeniem dni świątecznych i wolnych. W ostatnim dniu składania ofert wyłącznie do godziny 12:00.
2. Oferty papierowe mogą być składane osobiście, przez przedstawiciela, za pomocą kuriera lub poczty.
3. Oferta elektroniczna musi zostać przesłana na adres biuro@hemarpol.pl

## XI. TERMIN ZŁOŻENIA OFERT

1. Termin złożenia ofert upływa w dniu 30.09.2026 r. o godz. 12:00.
2. Terminem złożenia oferty jest termin jej wpływu do Zamawiającego. Oferty złożone po terminie nie będą brane pod uwagę.

## XII. TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Otwarcie ofert nastąpi w miejscu realizacji projektu niezwłocznie po upływie terminu złożenia ofert. Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.

## XIII. WARUNKI ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian w umowie zawartej z Oferentem, który zostanie wybrany w wyniku przeprowadzonego postępowania. Ewentualne zmiany zapisów umowy będą zawierane w formie pisemnego aneksu, po ewentualnej wcześniejszej akceptacji Instytucji Finansującej (jeśli zakres zmiany będzie tego wymagał), a ponadto zmiany będą mogły być wprowadzane z powodu:
   a) wystąpienia obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego i Oferenta;
   b) wystąpienia okoliczności będących wynikiem działania siły wyższej;
   c) zmiany istotnych regulacji prawnych;
   d) zmian umowy o dofinansowanie, jakie Zamawiający zawrze z Instytucją Pośredniczącą,
   e) zmian korzystnych dla Zamawiającego wpływających na zmniejszenie nakładów inwestycyjnych, kosztów funkcjonowania instalacji itp.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany poza ww. uwzględnionej w zawartej (przyszłej) umowie w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie nieznacznej modyfikacji odnoszącej się do elementów przedmiotu zapytania, jednakże modyfikacja ta nie może wpłynąć negatywnie na przedmiot niniejszego zapytania.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu wykonania, jeżeli zmiana ta będzie wynikała z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w tym także w wyniku nieznacznych modyfikacji zakresu przedmiotu zamówienia.

## XIV. POZOSTAŁE INFORMACJE

1. Osoba uprawniona do kontaktu z Oferentami i udzielania wyjaśnień dotyczących postępowania: Tomasz Pietryga , tel. + 48 513 069 184, email: t.pietryga@hemarpol.pl .
2. Zamawiający udzieli odpowiedzi na pytania zadane nie później niż do 28.09.2026 r.
3. Poprzez złożenie oferty Oferent wyraża zgodę na podanie do wiadomości pozostałych Oferentów szczegółów oferty. Oferent ma prawo nie wyrazić zgody na podanie do wiadomości szczegółów oferty objętych tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jednakże należy zawrzeć taką informację w składanej ofercie.
4. Złożenie oferty nie stanowi zawarcia umowy.
5. Oferty, które nie spełniają wymagań określonych w zapytaniu ofertowym, w szczególności wymagań podstawowych wskazanych w rozdziale IV, nie będą rozpatrywane.
6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych i częściowych. Oferty wariantowe i częściowe nie będą rozpatrywane.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia niniejszego Postępowania Ofertowego na każdym etapie prowadzonego postępowania i nie wybrania żadnej z

przedstawionych ofert bez podania przyczyny. W przypadku zaistnienia powyższych okoliczności Oferentom nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.

8. Postępowanie nie jest prowadzone w oparciu o ustawę Prawo Zamówień Publicznych, dlatego nie jest możliwe stosowanie środków odwoławczych określonych w tej ustawie.
9. Zamawiający nie zwraca kosztów poniesionych przez Oferentów w związku z uczestnictwem w postępowaniu w tym przygotowania oferty.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo możliwości przeprowadzenia negocjacji lub zakończenia postępowania bez wyboru Oferenta.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Oferentów złożenia dodatkowych wyjaśnień związanych z ofertą.
12. Termin związania ofertą wynosi 30 dni, przy czym bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
13. Zapytanie o ofertę jest dostępne w sekretariacie w miejscu realizacji projektu, w siedzibie Zamawiającego oraz na stronie internetowej pod adresem: www.hemarpol.pl.

**Załączniki:** Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy.

PAWEŁ BRZÓZKA

Elektronicznie podpisany przez PAWEŁ BRZÓZKA
Data: 2026.09.22 15:27:50 +02'00'