



Rzeszów, dnia 26.02.2026 r.

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr 1/2026**  
**na dostawę i instalację urządzenia do produkcji innowacyjnego materiału filtracyjnego według**  
**opracowanego projektu**

**I. ZAMAWIAJĄCY:**

**AIRSORB SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ W RZESZOWIE**

**Ul. Podwisłocze 27/20**

**35-309 Rzeszów**

**Osoby do kontaktu: Maciej Maziarz**

**Tel: 780502630**

**II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

1. Postępowanie jest prowadzone zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027.
2. Do niniejszego postępowania nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
3. Zamówienie przekracza wyrażoną w złotych równowartość kwoty 80 000 zł netto tj. bez podatku od towarów i usług (VAT).

**W związku z realizacją projektu pt. „Opracowanie i wdrożenie na rynek innowacyjnego, biobójczego materiału filtracyjnego AIRSORB do zastosowania w systemach rekuperacji i wentylacji.” współfinansowanego przez Unię Europejską, realizowanego w ramach programu Fundusze Europejskie dla Polski Wschodniej 2021-2027, priorytet: Przedsiębiorczość i Innowacje, Działanie: Platformy startowe dla nowych pomysłów - Komponent IIa**

zapraszamy do składania ofert na:

**III. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa i instalacja urządzenia do produkcji innowacyjnego materiału filtracyjnego według opracowanego projektu.** Proces nanoszenia substancji biobójczej na materiał polegać będzie na aplikacji powłoki w strukturę przewijanego z rolki na rolkę materiału filtracyjnego, za pomocą wysokiego ciśnienia strumienia powietrza, metodą tzw. suchą lub w postaci skompresowanej i ciśnieniowo nanoszonej mgły aerozolu wodno-alkoholowego. Wprowadzony w strukturę materiału preparat biobójczy, w trakcie przewijania go z rolki na rolkę, musi cechować wysoka jednorodność wbudowanych aktywnych cząsteczek i kontrolowane rozproszenie jak i ich gęstość mierzona na 1 dcm.

**Specyfikacja techniczna urządzeń**

Urządzenie przeznaczone jest do mechanicznego łączenia metodą igłową włókien poliestrowych typu PP-MB (meltblown) i SB (spunbond), włókien, włókien węglowych oraz filców o gramaturach od 10 g/m<sup>2</sup> do 300–400 g/m<sup>2</sup>. Maszyna pracująca na zimno, w konstrukcji walcowej lub liniowej na zimno, gęsto uzbrojonej w igły z haczykami, zapewniając trwałe i nierozzerwalne przeplatanie osnowy włókien, uniemożliwiające samoczynną delaminację.

Urządzenie posiadać powinno własny mechanizm posuwu zsynchronizowany z uderzeniami igłowymi oraz urządzenie nawojowe końcowe i dwa stanowiska do podawania włókien tworzących przy wejściu do



zespoleń rozwidlenie w kształcie „V” z mechanizmem nanoszenia proszku biobójczego jako wypełnienia między dwiema zespolonymi igłowaniem włóknin. Zespolone w ten sposób dwie warstwy włóknin **powinny** stanowić dodatek do pierwszej warstwy wcześniej przygotowanego, bazowego materiału filtracyjnego o odpowiednich właściwościach, parametrach i zastosowaniu. Będzie ono kolejno optymalizowane pod kątem doborów parametrów klasy filtracyjnej poprzez regulacje ustawień procesowych.

#### **Pozostałe wymagania:**

1. Proces musi być w pełni zautomatyzowany, aby zsynchronizować posuw wstęgi papieru z zadanymi ciśnieniami nanoszonych inżektorowo substancji aktywnych, których wielkość ziarna musi być mniejsza od 3µm, ale większa od ½µm dzięki czemu, będzie ona trwale posadowiona w strukturze papieru filtracyjnego i nie wpłynie na jego pierwotne parametry oporów przepływu powietrza
2. Urządzenie składać się będzie z elementów:
  - przewijarka papieru z wbudowaną sekcją aplikacji inżektorowej, ciśnieniowej wraz walcami stabilizującymi i sekcją suszenia oraz automatyką sterowania procesem
3. Zakładana maksymalna roczna wydajność nabywanej prototypowej linii produkcyjnej wynosi do 100 000 m<sup>2</sup> gotowego materiału filtracyjnego w warunkach pracy ciągłej i przy braku przestojów

#### **Minimalne parametry techniczne:**

- Ilość szt. 1
- Maksymalna Prędkość przewijania: do 400m/min
- Szerokość rolki/ wstęgi materiału do 1200 mm
- Masa rolki-max 2000kg
- Szerokość maszyny – 1000 mm
- Skok igieł – 40 do 70 mm
- Prędkość robocza zespawania włóknin – 8m/min
- Gęstość igieł w aktywnej matrycy – 6000 szt./m
- Częstotliwości skoku 0-600 razy/min
- Igły średnica 1.82 mm
- Długość igieł 80 – 90 mm
- Moc do 10kW, 3 fazy
- Urządzenie powinno być przygotowane do produkcji, obejmującej wykonanie kompletnych połączeń elektrycznych oraz zapewnienia zsynchronizowanej pracy mechanicznej igieł
- Wykonawca winien wykonać kompletne okablowanie urządzenia.
- Wymiary urządzenia 2200x1000x1700mm

#### **Wypożyczenie dodatkowe:**

- Kompresor powietrza.
- Ogólne narzędzia montażowe
- Przewody gazowe i grzewcze

#### **Pozostałe istotne warunki zamówienia:**

- Czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii nie dłużej niż 24 godziny od otrzymania zgłoszenia,
- Zapewniony teleserwis w języku polskim w ciągu 5 godzin od zgłoszenia,
- Gwarancja co najmniej 12 miesięcy od daty przekazania do użytku,
- W ofercie Wykonawca musi uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia: transport, ubezpieczenie w transporcie, dojazdu pracowników do miejsca realizacji zamówienia, montaż i instalację urządzenia
- Dokumentacja techniczna w języku polskim,



- Wykonawca może powierzyć wykonanie przedmiotu umowy Podwykonawcom. W takim przypadku Wykonawca odpowiada za ich działania jak za własne.
- Przedmiot zamówienia musi być wolny od wszelkich wad fizycznych i prawnych oraz obciążeń prawami osób trzecich oraz nowy i kompletny.
- Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**Miejsce dostawy i instalacji urządzenia: ul. Lotniskowa 4, 36-060 Głogów Małopolski**

**Maksymalny termin wykonania zamówienia: 30.09.2026 r.**

**Kody CPV i nazwy kodów CPV (zgodnie ze Wspólnym słownikiem zamówień (CPV):**

42800000-4 : Maszyny do produkcji papieru i tektury

42924300-2 Urządzenia natryskowe

42000000-6: Maszyny przemysłowe

**W przypadkach gdy Zamawiający posługuje się w opisie przedmiotu zamówienia nazwami programów, produktów, urządzeń, dopuszcza się użycie przedmiotu równoważnego, który spełni minimalne standardy jakościowe, parametry techniczne, warunki docelowego przeznaczenia, oraz funkcji i walorów użytkowych produktu wskazanego z nazwy. Nazwy handlowe programów, produktów użyte w opisie przedmiotu zamówienia powinny być traktowane jedynie jako definicje standardu, jakiego wymaga Zamawiający.**

#### **IV. TERMIN OBOWIĄZYWANIA UMOWY:**

Umowa będzie zawarta na czas określony, tj. **do 30.09.2026 r.**

#### **V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1. Prowadzą działalność gospodarczą i posiadają niezbędną wiedzę, kwalifikacje w zakresie wykonania przedmiotu zamówienia – za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisanie oświadczenia stanowiącego **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego.
2. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia i posiadają uprawnienia do wykonywania działalności opisanej w zapytaniu ofertowym – za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisanie oświadczenia stanowiącego **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego.
3. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania z powodu istnienia konfliktu interesów ze względu na powiązania kapitałowe lub osobowe z Zamawiającym, przez co rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem niniejszego postępowania 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 takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli, albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,



Spełnienie niniejszego warunku będzie weryfikowane na podstawie podpisanego oświadczenia, stanowiącego **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego.

4. Spełniają warunek określony w art. 5k ustawy oraz art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r., dotyczącego środków ograniczających w związku z destabilizującymi działaniami Rosji na Ukrainie, z uwzględnieniem nowelizacji zawartej w Rozporządzeniu Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych na rzecz lub z udziałem:
  - a. obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
  - b. osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a); lub
  - c. osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b),
  - d. w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

Spełnienie niniejszego warunku będzie weryfikowane na podstawie podpisanego oświadczenia, stanowiącego **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego.

5. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu będzie przeprowadzona w oparciu o przedłożone, właściwie podpisane przez Wykonawcę odpowiednie dokumenty i oświadczenia.
6. W przypadku niepełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca będzie podlegał wykluczeniu z postępowania, a jego oferta będzie odrzucona i nie będzie brana pod uwagę przy wyborze oferty najkorzystniejszej.

## VI. KRYTERIA OCENY OFERT:

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierować się następującymi kryteriami:

Lp.	Kryterium	Waga przypisana kryterium, sposób przyznawania punktacji
1.	<p><b>Cena: 100%</b></p> <p>Łączna cena netto za realizację zamówienia podana przez Wykonawcę w Formularzu Ofertowym.</p>	<p><b>Waga punktowa = 100 punktów,</b></p> <p>W tym kryterium można uzyskać maksymalnie <b>100 punktów</b>,</p> <p>Punktacja będzie obliczana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.</p> <p><math>Liczba\ punkt\acute{o}w = (Cmin/Cof) * 100 * 100\%</math></p> <p>gdzie</p> <p><i>Cmin</i> - najniższa cena netto spośród wszystkich ofert (spełniających warunki określone w zapytaniu ofertowym)</p> <p><i>Cof</i> – cena netto podana w ocenianej ofercie</p>

2. W ramach oceny ofert w zakresie zamówienia Oferent może otrzymać maksymalnie 100 punktów.
  - 2.1 Zostanie wybrany Wykonawca, którego oferta otrzyma największą liczbę punktów łącznie.
  - 2.2 W sytuacji kiedy Wykonawca, którego ofertę uznano za najkorzystniejszą uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający ma prawo podpisać umowę z Wykonawcą, którego oferta jest najkorzystniejsza spośród pozostałych, poddanych ocenie ofert.
  - 2.3 Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji cenowych z Oferentami.

## VII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1. Oferta przygotowana na załączniku nr 1 Formularzu ofertowym musi zawierać:
  - 1.1. Pełną nazwę Wykonawcy,
  - 1.2. Adres lub siedzibę wykonawcy, numer NIP,



- 1.3. Numer telefonu,
- 1.4. Adres e-mail,
- 1.5. Wynagrodzenie za realizację zamówienia przedstawione jako wynagrodzenie netto i brutto - wynagrodzenie brutto zawiera podatek VAT, który wykonawca jest zobowiązany obliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami. Cena musi zawierać wszystkie wymagania określone w Zapytaniu oraz obejmować wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu realizacji zamówienia. Cena musi być podana w PLN.
- 1.6. Datę przygotowania i termin ważności oferty,
- 1.7. Podpis osoby reprezentującej podmiot składający ofertę.
2. Każdy Oferent może przedstawić tylko jedną ofertę sporządzoną na formularzu ofertowym.
3. Termin związania ofertą: 30 dni od terminu składania ofert.
4. Oferent może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed upływem terminu składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.
5. **Składana oferta musi zawierać:**
  - 5.1. Prawidłowo wypełniony **formularz ofertowy** zgodnie z wzorem w **Załączniku nr 1**
  - 5.2. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku powiązań osobowych i kapitałowych - zgodnie ze wzorem w **Załączniku 2**
  - 5.3. Pełnomocnictwo osoby lub osób podpisujących ofertę, jeśli nie wynika to bezpośrednio ze złożonych dokumentów (jeśli dotyczy),
  - 5.4. Wszystkie dokumenty składające się na ofertę muszą być podpisane przez osobę lub osoby uprawnione do występowania w obrocie prawnym w imieniu Wykonawcy, przy czym podpis musi być czytelny lub opisany pieczętkami imiennymi. Akceptowane jest także stosowanie podpisu elektronicznego.

## VIII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT:

1. Oferty należy składać :
  - a) na formularzu oferty – stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego
  - b) nie później niż do **05.03.2026 r.**, elektronicznie poprzez portal Baza Konkurencyjności <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>
2. O terminowym złożeniu oferty decyduje data złożenia oferty za pośrednictwem Bazy konkurencyjności. Oferty złożone upływie terminu nie zostaną rozpatrzone.
3. Komisyjne otwarcie i ocena ofert nastąpi w dniu 06.03.2026 r. w siedzibie Zamawiającego.
4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
5. Wyniki oceny ofert i wybór najkorzystniejszej oferty, zostaną ogłoszone na stronie internetowej: [www.bazakonkurencyjnosci.gov.pl](http://www.bazakonkurencyjnosci.gov.pl) w terminie 7 dni od oceny ofert.
6. Zawarcie umowy nastąpi nie później niż w terminie 14 dni od dnia wyboru najkorzystniejszej oferty.
7. Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane ze sporządzeniem i złożeniem oferty niezależnie od wyniku postępowania.
8. Wszelkie pytania i inną korespondencję dotyczącą zapytania ofertowego, należy składać w formie pisemnej, poprzez portal: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>, natomiast odpowiedzi zostaną udzielone w terminie 2 dni roboczych.

## IX. WARUNKI ZMIANY UMOWY

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w następującym zakresie:

1. Zmiana istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty jest dopuszczalna w sytuacji, gdy jest ona korzystna dla Zamawiającego i nie była możliwa do przewidzenia na etapie podpisywania umowy, a ponadto jej dokonanie wskazane jest w szczególności:





- 1.1 Zmiany terminu realizacji, w tym np. modyfikacja dotychczasowego harmonogramu projektu. Termin realizacji przedmiotu umowy może ulec zmianie w przypadku:
  - a) decyzji administracyjnych (decyzje władz publicznych, zmiany obowiązującego prawa, oczekiwanie na nieprzewidziane wcześniej a konieczne wyniki ekspertyz, interpretacje lub odpowiedzi instytucji zarządzającej, wyroki sądowe itp.),
  - b) zaistnienia zdarzenia nieprzewidzianego lub zdarzeń losowych uniemożliwiających realizację przedmiotu zamówienia w terminach wymienionych w Opisie Zamówienia,
  - c) zaistnienia siły wyższej w rozumieniu kodeksu cywilnego
  - d) opóźnień z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, od niego niezależnych;
- 1.2 Zmiany terminu i zasad płatności:
  - a) w przypadku ograniczenia finansowego po stronie Zamawiającego, z przyczyn od niego niezależnych, m.in. w sytuacji odstąpienia jednostki przekazującej dofinansowanie od dofinansowania projektu.
  - b) zasad i sposobu płatności;
- 1.3 Zmiany przedmiotu zamówienia: zmiana zapisów umowy innych niż zapisy wynikające z oferty – przypadku:
  - a) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w zakresie mającym wpływ na przedmiot zamówienia.
  - b) zmiana powodująca zwiększenie zakresu świadczenia jest dopuszczalna, jeżeli do prawidłowego wykonania Zamówienia jest niezbędne wykonanie dodatkowych prac nieobjętych dotychczas tym Zamówieniem a konieczność ich wykonania powstała na skutek wystąpienia okoliczności niemożliwych do przewidzenia w chwili zawarcia umowy, przy czym wykonanie:
    - a. tych prac jako nowego zadania spowodowałoby znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego lub
    - b. zamówienia jest uzależnione od wykonania tych prac albo bez wykonania tych prac nie jest możliwe wykonanie zamówienia w całości.
- 1.4 Zmiany o których mowa powyżej dopuszczane będą wyłącznie pod warunkiem akceptacji ich przez Zamawiającego, a ich wprowadzenie będzie wymagać formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### **X. WARUNKI UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA:**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania na każdym etapie bez podania uzasadnienia, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty.

#### **XI. ISTOTNE WARUNKI ZAMÓWIENIA:**

1. Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających.
4. Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi oferty zawarcia umowy lub zlecenia usług w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego.
5. Potencjalni Wykonawcy nie będą uprawnieni do występowania z jakimikolwiek roszczeniami pieniężnymi lub niepieniężnymi wobec Zamawiającego w związku z niniejszym zapytaniem ofertowym, w tym z tytułu poniesionych przez nich kosztów i szkód, w szczególności w przypadku odstąpienia przez niego od postępowania lub wyboru innego Wykonawcy.
6. Zamawiający ma prawo odstąpić od realizacji Umowy w części lub w całości bez ponoszenia kar z tego tytułu.
7. Wykonawca zapewni, że usługi organizowane zostaną z zachowaniem zasady racjonalny koszt, optymalny czas, optymalne i skuteczne narzędzia.
8. Informacje dotyczące RODO:  
Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne



rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- 1) administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Zamawiający,
- 2) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem,
- 3) odbiorcami danych osobowych Wykonawcy będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o przepisy dotyczące zasad udostępniania informacji publicznych;
- 4) dane osobowe Wykonawcy będą przechowywane, przez okres 10 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a w przypadku objęcia niniejszego zamówienia dofinansowaniem z budżetu UE - przez okres wynikający z postanowień zawartej umowy o dofinansowanie.
- 5) obowiązek podania przez Wykonawcę danych osobowych bezpośrednio Zamawiającemu jest wymogiem związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
- 6) w odniesieniu do danych osobowych Wykonawcy decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.

## **XII. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW**

***Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego - FORMULARZ Ofertowy***

***Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego – Oświadczenie***

***Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego - Wzór umowy***