ROLSAD

Zapytanie ofertowe na wybór wykonawcy w zakresie zleconych badań przemysłowych i prac rozwojowych realizowanych przez Zamawiającego dla projektu zatytułowanego „Przyjazny dla środowiska sadowniczy opryskiwacz tunelowy nowej generacji” w ramach ogłoszonego w dniu 31.03.2026 r. przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju Programu: Strategiczny program badań naukowych i prac rozwojowych w sektorze rolnym „AGROSTRATEG” Konkurs I.

1. Umowa w zakresie zleconych badań przemysłowych i prac rozwojowych realizowanych przez Zamawiającego może być zawarta z wybranym w niniejszym postępowaniu wykonawcą może pod warunkiem zawieszającym, że Zamawiający otrzyma dofinansowanie w ramach ogłoszonego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju naboru.
2. Do czasu ziszczenia się powyższego warunku żadna ze Stron nie jest obowiązana ani uprawniona do wykonania Umowy zawartej z wybranym w niniejszym postępowaniu wykonawcą
3. W razie nieziszczenia się warunku określonego w ust. 2 w terminie do dnia 31.11.2026 r. Umowę zawartą z wybranym w niniejszym postępowaniu wykonawcą niniejszą uznaje się za niezawartą.

Umowa zawarta z wybranym w niniejszym postępowaniu wykonawcą ma charakter warunkowy, a jej wejście w życie nastąpi pod warunkiem przyznania Zamawiającemu dofinansowania, o którym mowa w ust. 1 i 2.

1/ Opis przedmiotu zamówienia

Kod CPV 73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

Badania przemysłowe

1/ Opracowanie wymagań funkcjonalnych wobec opryskiwacza umożliwiającego odzyskiwanie części strat ś. o. r. wynikających ze znoszenia sedymentacyjnego

a) pomiary i ocena systemu emisji cieczy i powietrza gwarantującego możliwość regulacji rozkładu pionowego cieczy dla oceny potencjalnego poziomu odzyskiwania części strat ś. o. r. wynikających ze znoszenia sedymentacyjnego

b/ pomiary i ocena rozkładu strumienia powietrza z wentylatorów opryskiwaczy w celu zoptymalizowania rozkładu powietrza i cieczy na opryskiwanych roślinach dla oceny potencjalnego poziomu odzyskiwania części strat ś. o. r. wynikających ze znoszenia sedymentacyjnego

c) badania i ocena rozkładu cieczy użytkowej na drzewach wraz z oceną ilościową (naniesienie) i jakościową (stopień pokrycia) dla oceny jakości pracy systemu odzyskiwania części strat wynikających ze znoszenia sedymentacyjnego podczas ruchu agregatu w sadzie

d) ocena wskaźnika recyklingu (skuteczność odzysku części strat ś. o. r. wynikających ze znoszenia sedymentacyjnego) uzyskanego dzięki opryskiwaczowi tunelowemu z odzyskiem cieczy roboczej

2/ Badania analityczne i laboratoryjne wybranych kluczowych elementów technologii umożliwiające zbudowanie stanowisk badawczych (modeli systemu odzysku części strat ś. o. r. wynikających ze znoszenia sedymentacyjnego) do prowadzenia badań

3/ Badania dla zweryfikowano kluczowych komponentów technologii i podstawowych podsystemów w warunkach laboratoryjnych na zbudowanych stanowiskach badawczych

Prace rozwojowe

4/ Badania prototypów opryskiwacza umożliwiającego odzyskiwanie części strat ś .o. r. (cieczy opryskowej) wynikających ze znoszenia sedymentacyjnego w warunkach symulujących warunki eksploatacyjne i analiza wyników

a) polowa ocena eksploatacyjna prototypów opryskiwaczy tunelowych w sadzie, uwzględniająca

m.in. wydajność pracy, zapotrzebowanie mocy i poziom odzyskiwania części strat cieczy opryskowej (ś. o. r.) wynikający ze znoszenia sedymentacyjnego podczas ochrony sadu,
b) pomiary znoszenia cieczy użytkowej (ś. o. r.) i kwalifikacja opryskiwaczy jako techniki ograniczającej znoszenie wykonana zgodnie z procedurą opisaną w odpowiednich normach międzynarodowych (ISO),
c) ocena porównawcza jakości naniesienia i pokrycia liści – porównanie do techniki konwencjonalnej i skuteczności odzysku (recykling) części strat ś. o. r. (cieczy opryskowej) wynikających ze znoszenia sedymentacyjnego
5/ Ocena ulepszonych prototypów opryskiwaczy umożliwiających odzyskiwanie części strat ś. o. r. (cieczy roboczej) wynikających ze znoszenia sedymentacyjnego w prowadzona w toku badań polowych i analiza wyników dla zademonstrowania ostatecznej formy technologii

2) termin realizacji zamówienia,

Zamówienie ma być zrealizowane w terminie od 1 stycznia 2027 do 29 listopada 2030 roku

3) kryteria oceny ofert,

3a/ Warunki udziału w postępowaniu
O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
a) Nie są podmiotem powiązanym osobowo i kapitałowo z zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w mieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na: • uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, • posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, • pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika, • 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.
b) Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności objętych przedmiotem zamówienia.
c) Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
d) Oferent zapewni, że na moment realizacji zamówienia, usługa będzie realizowana przez osobę z tytułem co najmniej doktora habilitowanego, posiadającego doświadczenie potwierdzone minimum 2 publikacjami w przedmiocie zamówienia
e) Usługodawca zapewni na moment realizacji zamówienia niezbędną liczbę doświadczonego personelu badawczego do realizacji badań.
f) Usługodawca musi posiadać dostęp do:
− odpowiedniej infrastruktury umożliwiającej przeprowadzenia badań stanowiskowych,
− aparatury pomiarowej umożliwiającej przeprowadzenie pomiarów.
h) Weryfikacja spełnienia warunków z pkt. a-f nastąpi w oparciu o oświadczenie przedłożone przez Oferenta stanowiącego integralną część oferty
3b/ Jedynym kryterium oceny ofert jest cena (waga 100 %).
Wybrana zostanie oferta z najniższą ceną

4) termin składania ofert.

Oferty należy składać w formie pisemnej na adres zamawiającego
„Rolsad sp.j. Seliga A., Wójciak M., Orzeszek G.” Katowicka 4, 96-200 Rawa Mazowiecka lub pocztą elektroniczną serwis@rolsad.com w terminie do 31 lipca 2026 (decyduje data wpływu do zamawiającego)
Oferty powinny zawierać oświadczenie o spełnianiu wszystkich warunków udziału w postępowaniu oraz oferowaną cenę netto i cenę brutto za całość przedmiotu zamówienia i powinny być podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentowania oferenta.