

Zapytanie ofertowe nr 2 z dnia 07.12.2017 r.

Dotyczy: usługa w zakresie pozyskania wiedzy na temat charakterystyk wpływu parametrów szokowego chłodzenia jabłek na stopień wybarwienia owoców

w ramach Projektu ubiegającego się o wsparcie w ramach Działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, 2014 – 2020

pod roboczym tytułem:

Innowacyjna metoda wspomaganie wybarwienia jabłek w czasie ich wzrostu poprzez aplikację szoków temperaturowych.

CPV zamówienia: 73110000-6 Usługi badawcze

1. Nazwa i adres zamawiającego:	Arno Group sp. z o.o. Lisów 4 05-610 Goszczyn
2. Tryb udzielania zamówienia:	Zapytanie ofertowe realizowane zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 z dnia 19 lipca 2017 r.
3. Data ogłoszenia zapytania ofertowego:	07.12.2017 r.
4. Data złożenia oferty:	Oferty można składać do dnia 15.12.2017r. do godziny 14:00 Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane. Liczy się data i godzina wpłynięcia oferty do firmy.
5. Sposób składania oferty:	Oferta może być złożona elektronicznie (w postaci skanu podpisanego dokumentu) na adres: mateusz.nowakowski@arnogroup.pl lub w wersji papierowej do siedziby firmy Za termin złożenia oferty uznaje się termin jej wpływu na wskazany wyżej adres e-mail. Zapytania w zakresie przedmiotu zamówienia należy kierować na w/w adres e-mail najpóźniej do końca dnia 15.12.2017 r. 1. W toku dokonywania oceny złożonych Ofert, Zamawiający może żądać udzielenia przez Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich Ofert. Termin na złożenie wyjaśnień wskazany będzie w wiadomości przesłanej do Oferenta (min. 2 dni robocze od otrzymania wezwania do wyjaśnień). Niezłożenie wyjaśnień w nakreślonym przez Zamawiającego terminie oraz w wymaganej formie będzie podstawą do odrzucenia Oferty. 2. Oferenci są zobowiązani aby dokładnie zapoznać się z informacjami zawartymi w Zapytaniu Ofertowym i przygotować Ofertę zgodnie z

	wymaganiami określonymi w Zapytaniu Ofertowym.
6. Opis przedmiotu zamówienia:	<p>Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje wykonanie usług badawczo-rozwojowych w następującym zakresie:</p> <p>Badania przemysłowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przeprowadzenie badań polowych, analizy i opracowania wyników w zakresie rzeczywistych charakterystyk wpływu szokowego chłodzenia jabłek w zakresie m.in. <ul style="list-style-type: none"> • poziomu antocyjanów. • stopnia wybarwienia (powierzchnię rumieńca) owoców <p>biorąc pod uwagę poniższe parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> • temperatura wierzchniej warstwy owoców (jabłek) oraz jej gradient, • czas występowania aplikowanej temperatury – przebieg temperatury w czasie • moment pierwszej aplikacji, • ilość i częstotliwość zabiegów. <p>Przewiduje się realizację prac dla ok 100 różnych próbek, z wykorzystaniem modeli urządzeń.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analiza parametrów związanych z wpływem zastosowanych metod chłodzenia na stan owoców, drzew (w tym liści) oraz ewentualne zanieczyszczenia gleby. <p>Dodatkowe informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Efektem prac ma być uzyskanie wiedzy na temat rzeczywistego wpływu parametrów szokowego chłodzenia w kontekście zastosowanych metod schładzania owoców (min. 2 metody), wskazanych powyżej parametrów badawczych i rezultatów chłodzenia. • Badania polowe będą prowadzone na terenie Polski (w min. 2 różnych regionach Polski) w sadach jabłoniowych. • Badania polowe będą prowadzone dla co najmniej 2 różnych odmian jabłoni. • Badania polowe Prace będą prowadzone równoległe do stosowanych metod szokowego chłodzenia jabłek. • Dobór próbek do oznaczeń oraz analiza pozyskanych wyników będzie odbywać się na podstawie analizy statystycznej. • Badania będą wykonywane po dokonanej aplikacji szokowego chłodzenia owoców na dużej ilości próbek.

	<p>Prace rozwojowe</p> <ul style="list-style-type: none"> Przeprowadzenie badań polowych, analizy i opracowania wyników w zakresie rzeczywistych charakterystyk wpływu szokowego chłodzenia jabłek w zakresie m.in. <ul style="list-style-type: none"> poziomu antocyjanów. stopnia wybarwienia (powierzchnię rumieńca) owoców <p>biorąc pod uwagę poniższe parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> temperatura wierzchniej warstwy owoców (jabłek) oraz jej gradient, czas występowania aplikowanej temperatury – przebieg temperatury w czasie moment pierwszej aplikacji, ilość i częstotliwość zabiegów. <p>Przewiduje się realizację prac dla ok 20 różnych próbek, z wykorzystaniem prototypu urządzenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> Analiza parametrów związanych z wpływem zastosowanych metod chłodzenia na stan owoców, drzew (w tym liści) oraz ewentualne zanieczyszczenia gleby. <p>Dodatkowe informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> Efektom prac ma być uzyskanie wiedzy na temat rzeczywistego wpływu parametrów szokowego chłodzenia w kontekście zastosowane metody schładzania owoców, wskazanych powyżej parametrów badawczych i rezultatów chłodzenia. Badania polowe będą prowadzone na terenie Polski (w min. 2 różnych regionach Polski) w sadach jabłoniowych. Badania polowe będą prowadzone dla co najmniej 2 różnych odmian jabłoni. Badania polowe Prace będą prowadzone równoległe do stosowanych metod szokowego chłodzenia jabłek. Dobór próbek do oznaczeń oraz analiza pozyskanych wyników będzie odbywać się na podstawie analizy statystycznej. Badania będą wykonywane po dokonanej aplikacji szokowego chłodzenia owoców na dużym areale sadów, lecz mniejszej, niż w badaniach przemysłowych ilości próbek. <p>Kod CPV zamówienia: 73110000-6 Usługi badawcze</p>
7. Warunki udziału w postępowaniu:	<p>KRYTERIA DOSTĘPU:</p> <p>1. Oferent posiada doświadczenie w zakresie poniższych obszarów:</p> <ul style="list-style-type: none"> Analizy materiału roślinnego (w tym owoce) i gleb na zawartość makro i mikrośladników

	<ul style="list-style-type: none"> • Badania składu mineralnego materiału roślinnego (np. liści, owoców, pędów, korzeni) oraz soków, koncentratów owocowych i warzywnych, wody, nawozów mineralnych i organicznych, • Badania zanieczyszczenia produktów żywnościowych pochodzenia roślinnego azotanami i metalami ciężkimi. <p>2. Oferent będzie musiał wykazać się posiadaniem zasobów technicznych w postaci sprzętu oraz oprogramowania niezbędnego i adekwatnego do realizacji opisanego przedmiotu.</p> <p>Doświadczenie zostanie zaprezentowane przez Oferenta w Formularzu oferty i będzie podlegało ocenie Zamawiającego.</p> <p>SPOSÓB OCENY:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie informacji od Oferenta przedstawionych w Formularzu oferty i załącznikach. Ocena spełnienia wymogu zostanie dokonana metodą spełnia/nie spełnia. 2. Zamawiający przed podpisaniem umowy zastrzega sobie prawo do weryfikacji oświadczeń Oferenta (spełnia/nie spełnia) dot. warunków udziału w postępowaniu na podstawie właściwych dokumentów potwierdzających oświadczenie Oferenta. 3. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z zamawiającym. <p>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 przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a Oferentem, polegające w szczególności na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.
8. Termin realizacji przedmiotu oferty:	Usługa powinna zostać zrealizowana przez Wykonawcę w nieprzekraczalnym terminie

	<ul style="list-style-type: none"> • Dla badań przemysłowych: do listopada 2019 • Dla prac rozwojowych: do listopada 2020 <p>Planowany termin rozpoczęcia prac to:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dla badań przemysłowych: 1.04.2019 r. • Dla prac rozwojowych: 1.04.2020 r. 																					
<p>9. Kryteria wyboru oferty oraz sposób dokonywania oceny:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria; • Cena (90%) - – w ofercie prosimy o rozbić ceny w podziale na badania przemysłowe oraz prace rozwojowe opisane zgodnie z zakresem przedmiotu zamówienia, • Termin płatności (10%), • Cenę oferty należy wyrazić w złotych polskich. • Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które: • nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego, • zostaną złożone przez Oferentów nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania. • Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryterium i jego znaczenie: <table border="1" data-bbox="507 913 1362 1196"> <thead> <tr> <th>Kryterium</th> <th>Znaczenie procentowe kryterium</th> <th>Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium przyznawana przez każdego członka komisji.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cena (C)</td> <td>90%</td> <td>90 punktów</td> </tr> <tr> <td>Termin płatności (T)</td> <td>10%</td> <td>10 punktów</td> </tr> </tbody> </table> <p>Zasady oceny kryterium "Cena" W przypadku kryterium "Cena" oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:</p> $P_i(C) = (C_{min} / C_i) \cdot Max(C)$ <p>gdzie:</p> <table border="1" data-bbox="507 1464 1374 1771"> <tr> <td>P_i(C)</td> <td>-</td> <td>ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena"</td> </tr> <tr> <td>C_{min}</td> <td>-</td> <td>najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nieodrzuco</td> </tr> <tr> <td>C_i</td> <td>-</td> <td>cena oferty "i";</td> </tr> <tr> <td>Max (C)</td> <td>-</td> <td>maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za</td> </tr> </table> <p>Zasady oceny kryterium „Termin płatności” W zakresie kryterium „termin płatności” – zostaną przyznane punkty wg następującego wzoru:</p> <ul style="list-style-type: none"> • termin płatności w terminie 14 dni – 0 pkt. • termin płatności w terminie 21 dni – 5 pkt. 	Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium przyznawana przez każdego członka komisji.	Cena (C)	90%	90 punktów	Termin płatności (T)	10%	10 punktów	P _i (C)	-	ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena"	C _{min}	-	najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nieodrzuco	C _i	-	cena oferty "i";	Max (C)	-	maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za
Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium przyznawana przez każdego członka komisji.																				
Cena (C)	90%	90 punktów																				
Termin płatności (T)	10%	10 punktów																				
P _i (C)	-	ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena"																				
C _{min}	-	najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nieodrzuco																				
C _i	-	cena oferty "i";																				
Max (C)	-	maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za																				

	<ul style="list-style-type: none"> • termin płatności w terminie 30 dni – 10 pkt. <p>Punkty w kryterium „termin płatności” zostaną przyznane zgodnie z oświadczeniem wykonawcy złożonym w Formularzu Oferty.</p>
<p>10. Oferta musi zawierać następujące elementy:</p>	<p>1. Formularz oferty przygotowany na wzorze stanowiącym załącznik nr 1 obejmujący:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dane identyfikujące Oferenta (nazwa, adres, nr NIP, nr KRS/EDG), • Dane osoby do kontaktu (imię nazwisko, numer telefonu, adres e-mail), • Datę przygotowania i termin ważności oferty (min. 60 dni od ostatniego dnia składania ofert w konkursie) • Określenie przedmiotu Oferty zgodnego z przedmiotem zamówienia opisanym w niniejszym zapytaniu, • Odniesienie do kryteriów wyboru oferty, w tym cenę całkowitą netto i brutto przedmiotu Zamówienia oraz obowiązkowo rozbić na koszt wykonania prac w podziale na badania przemysłowe i prace rozwojowe oraz czas realizacji Zamówienia. • Informację odnośnie spełnienia kryteriów dostępu przez Oferenta w zakresie przedmiotu zamówienia (zgodnie z wymaganiami przedstawionymi w sekcji: warunki udziału w zamówieniu), • Podpis osoby upoważnionej do wystawienia oferty. <p>2. Oświadczenie o zapoznaniu się z zapytaniem ofertowym, zawierające potwierdzenie kompletności oferty (zgodnie z załącznikiem nr 2 do niniejszego zapytania).</p> <p>3. Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych z Zamawiającym (zgodnie z załącznikiem nr 3 do niniejszego zapytania).</p> <p>Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych elementów może skutkować odrzuceniem oferty.</p>
<p>11. Zmiana umowy:</p>	<p>Zmiana postanowień zawartej Umowy może nastąpić za zgodą obu stron (Zamawiającego i wyłonionego Wykonawcy), wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności w szczególności z następujących powodów:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia, 2. Obiektywnych przyczyn niezależnych do Zamawiającego lub oferenta, 3. Okoliczności siły wyższej, 4. Zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy, 5. Otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe

	postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.
12. Dodatkowe informacje:	<p>1. Zamawiający zastrzega, że:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ma prawo nie dokonać wyboru żadnej ze złożonych Ofert; • ma możliwość odwołania Postępowania Ofertowego w dowolnym terminie bez podania przyczyny lub uprzedniego poinformowania Oferentów; • ma prawo zmienić lub uzupełnić dokumenty wchodzące w skład zapytania ofertowego, które staną się jego integralną częścią; • może przedłużyć termin składania ofert; • przy czym z powyższych tytułów nie przysługują Oferentowi w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia. <p>2. W przypadkach, o których mowa powyżej, Oferentom nie przysługują w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia odszkodowawcze. W przypadku wprowadzenia zmiany w Zapytaniu Ofertowym, informacja o tym fakcie zostanie ogłoszona niezwłocznie w taki sam sposób jak zostało upublicznione Zapytanie Ofertowe. Informacja w tej sprawie zostanie również przesłana do Oferentów, którzy złożyli Ofertę przed dokonaniem zmiany.</p> <p>3. W przypadku wprowadzenia zmiany do Zapytania Ofertowego termin na składanie Ofert zostanie wydłużony o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w Ofertach, jeżeli będzie to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.</p> <p>4. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych</p> <p>5. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych</p> <p>6. Zamawiający nie przewiduje publicznego rozpatrzenia Ofert.</p> <p>7. Oferenci zostaną poinformowani o wynikach oceny Ofert niezwłocznie po dokonaniu wyboru Wykonawcy przez Zamawiającego.</p> <p>8. Wybrany Oferent zostanie poinformowany telefonicznie lub e-mailem o terminie i miejscu podpisania Umowy. Umowa zostanie uznana za zawartą po jej podpisaniu przez obie strony.</p> <p>9. W przypadku nie przystąpienia do zawarcia Umowy przez Oferenta, który złożył najkorzystniejszą Ofertę, Zamawiający zastrzega sobie prawo do podpisania Umowy z kolejnym Oferentem, który uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów bez przeprowadzania ponownego Postępowania Ofertowego.</p> <p>10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia Wykonawcy zamówienia uzupełniającego (zgodnego z opisem przedmiotu zamówienia podstawowego) w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia podstawowego określonej w umowie zawartej z Wykonawcą.</p> <p>11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia Wykonawcy zamówień dodatkowych, nieobjętych Przedmiotem Zamówienia podstawowego w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości Przedmiotu Zamówienia podstawowego, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania i wynikających m.in.:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie zamówienia dodatkowego od Przedmiotu Zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów, • wykonanie Przedmiotu Zamówienia podstawowego jest uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego. <p>12. Niniejsze postępowanie nie jest prowadzone według przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.</p> <p>13. Zamawiający nie przewiduje możliwości składania protestów i odwołań.</p> <p>14. Oferta musi być przygotowana w języku polskim.</p>
--	--

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

WZÓR OFERTY

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe nr 2 z dnia 07.12.2017 r. składamy poniższą ofertę:

Dane Oferenta	
Nazwa	
Adres	
NIP	
NR KRS/EDG	
Rodzaj podmiotu	
Podmiot spełnia warunek dotyczący zakazu udzielenia zamówień podmiotom powiązanym (TAK/NIE)	
Dane Osoby Kontaktowej	
Imię i Nazwisko	
Telefon	
Adres e-mail	
Parametry oferty	
Data przygotowania oferty	
Data ważności oferty lub określona liczba dni wartości oferty od terminu upływu składania ofert	
Doświadczenie oferenta	
Zasoby oferenta	
Zasoby kadrowe (w odniesieniu do każdej osoby prosimy o wskazanie wymiaru zaangażowania w realizacji zamówienia, np. ¼ etatu)	

Zasoby techniczne	
Odniesienie do kryteriów wyboru oferty	
Cena netto (PLN) badania przemysłowe	
Cena netto (PLN) prace rozwojowe	
Cena całkowita netto (PLN)	
Czas realizacji (w miesiącach)	
Warunki i termin płatności	

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego

Oświadczenie Oferenta:

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z Zapytaniem Ofertowym i nasza oferta zawiera wszystkie elementy określone w Zapytaniu.

Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oferty	
Stanowisko służbowe	
Data i podpis	

.....
Data i miejsce

.....
Podpis i pieczęć

Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego

Oświadczenie o braku powiązań

Oświadczam, że

.....
(pełna nazwa Oferenta)

nie jest podmiotem powiązany osobowo lub 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.

.....
Data i miejsce

.....
Podpis i pieczęć