

Warszawa, dnia 23 lutego 2015 r.

(pieczęć Zamawiającego)

ZAPYTANIE OFERTOWE

znak sprawy: 17/DR/2015

Główny Urząd Statystyczny w Warszawie, Al. Niepodległości 208, 00-925 Warszawa zaprasza do złożenia oferty na:

I. Przedmiot zamówienia publicznego:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie analizy oraz testów dotyczących wdrożenia metodologii modelu Capri JRC do szacowania elementów bilansu azotu brutto na poziomie krajowym i wojewódzkim. Praca ta jest elementem realizacji 3 celu grantu rolno-środowiskowego pt: „Zwiększenie dostępności danych dotyczących przepływu składników pokarmowych, zwłaszcza wymaganych przez GNB”.

Zamówienie finansowane z umowy o dotacje z Eurostat: 08413.2014.005-2014.687

II. Wymagania

A. Prace mają objąć:

- ✓ opracowanie metodologii sporządzania bilansu azotu według modelu Capri JRC;
- ✓ wykonanie arkusza kalkulacyjnego w formacie xls na potrzeby prowadzonych obliczeń bilansu azotu na poziomach NUTS0 i NUTS2 (Nomenclature of Territorial Units for Statistics – poziom krajowy i wojewódzki);
- ✓ identyfikację, zebranie oraz analizę danych wsadowych do modelu Capri JRC (m.in. zakresu danych historycznych);

- ✓ sporządzenie raportu z przeprowadzonych prac zawierającego wnioski oraz rekomendacje dla GUS dotyczące możliwości wdrożenia modelu Capri JRC do obliczeń przepływu składników pokarmowych.

B. Uwzględnienie w analizie założeń z następujących dokumentów:

- ✓ W. Britz, P. Witzke „CAPRI model documentation 2014”;
- ✓ A. Leip “Modelling the gross nitrogen balance in Europe with CAPRI: from country-scale to the pixel”;
- ✓ W. Britz “The Graphical User Interface for CAPRI version 2014”;
- ✓ „Nutrient Budget Handbook” v. 1.02;
- ✓ 201202_gnb_regionalisation_dataneed.xls;
- ✓ dokumentacji z grupy roboczej Eurostat „Rolnictwo i Środowisko” z lutego 2012 r. – point 2.1.2 Regionalisation.

C. Wymagania dotyczące podmiotu:

O udzielenie niniejszego zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy dysponujący odpowiednim potencjałem naukowym oraz zasobami zdolnymi do wykonania zamówienia, a także:

- ✓ co najmniej 5 letnim doświadczeniem w prowadzeniu prac naukowo-badawczych dotyczących przepływów składników pokarmowych, w tym azotu oraz bilansowaniem składników nawozowych;
- ✓ co najmniej tytułem doktora;
- ✓ doświadczeniem w realizacji/koordynacji projektów finansowanych ze środków unijnych;
- ✓ dorobkiem min. 3 publikacji z zakresu gospodarki nawozami, bilansu azotu oraz wpływu działalności rolniczej na środowisko naturalne.

D. Wymagane dokumenty:

- 1) CV osoby zdolnej do wykonania zamówienia;
- 2) Wykaz publikacji, o których mowa w pkt. II.C.

E. W ramach realizacji pracy badawczej Wykonawca będzie zobowiązany do przedstawienia przedmiotu zamówienia w następujących formach:

- 1) Raport pośredni techniczny do 20 lipca 2015 r. – zawierający informacje o postępie w pracach, w tym:
 - ✓ wstępne uwagi co do możliwości zastosowania modelu Capri JRC do szacowania GNB;

- ✓ inwentaryzację danych wsadowych i wskazanie brakujących danych;
 - ✓ arkusz kalkulacyjny opracowany na potrzeby prowadzonych obliczeń bilansu azotu na poziomie kraju i województw.
- 2) Raport końcowy – do 4 maja 2016 r. zawierający:
- ✓ metodologię kalkulacji bilansu GNB przy pomocy modelu Capri JRC;
 - ✓ listę danych wsadowych do modelu wraz z informacją o ich dostępności i zakresie danych historycznych;
 - ✓ syntezę przeprowadzonych prac wraz z wnioskami (rekomendacjami) dla GUS dotyczącymi możliwości wdrożenia modelu Capri JRC w Polsce.
- 3) Streszczenie raportu końcowego zawierające krótki opis i podsumowanie prac.

- F. Zamawiający wymaga, aby wykonawca przygotował i przedłożył Zamawiającemu jeden komplet materiałów w wersji elektronicznej (w formacie Word) na 10 dni przed ostatecznym terminem przekazania pracy (raport pośredni techniczny, raport końcowy) w celu ich akceptacji bądź naniesienia poprawek.
- G. W przypadku stwierdzenia wad wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni roboczych nanieść poprawki oraz ponownie przekazać materiały Zamawiającemu w celu ich akceptacji.
- H. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dwukrotnego sprawdzenia przedmiotu zamówienia przed terminem wykonania.
- I. W zawartej pomiędzy Zamawiającym a wykonawcą umowie zostanie zawarty zapis o przeniesieniu majątkowych praw autorskich w polach eksploatacji wskazanych w art. 50 pkt 1 i 2, Ustawy o prawach autorskich i prawach pokrewnych (Dz. U. 1994 r., Nr 26, poz. 83, z późn. zm.).
- J. Wykonawca prześle raporty w wersji papierowej (2 egz.) oraz elektronicznej na nośniku CD w formatach doc/xls.

III. Termin wykonania zamówienia

W okresie od dnia podpisania umowy do 4.05.2016 r.

IV. Płatność na realizację przedmiotu zamówienia:

Płatność za wykonaną usługę nastąpi w dwóch ratach, w ciągu 30 dni od momentu przekazania Zamawiającemu prawidłowo wystawionego rachunku, faktury VAT, na podstawie podpisanego

bez zastrzeżeń protokołu zdawczo-odbiorczego dotyczącego poszczególnych Raportów opisanych w punktach II.E.1 i II.E.2, na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

V. Miejsce i termin złożenia oferty:

Oferty należy składać do 4... marca 2015 r. do godziny 12.00 w Głównym Urzędzie Statystycznym w Warszawie, al. Niepodległości 208, 00-925 Warszawa, pokój 359, III piętro, faxem na nr (22) 608.38.65. lub na adres mailowy m.wojciechowski@stat.gov.pl

VI. Kryteria oceny oferty: 100% cena

Zostanie wybrana oferta wykonawcy, który przedstawi najkorzystniejszą cenę i spełni warunki określone w pkt II zapytania.

VII. Do kontaktów w sprawie zapytania jest upoważniony:

Mariusz Wojciechowski, tel. (22) 608 35 54, e-mail: m.wojciechowski@stat.gov.pl

VIII. W przypadku złożenia mniej niż dwóch ofert, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zawarcia umowy z Wykonawcą, który złożył jedyną ważną ofertę, lub ponowienie zapytania ofertowego.

Sporządził:



(podpis pracownika merytorycznego)

Zatwierdził:
DYREKTOR DEPARTAMENTU
Rolnictwa



(podpis i pieczęć Dyrektora
komórki organizacyjnej wnioskującej)