

ZAPYTANIE OFERTOWE*

(na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych — Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm., zgodnie z którym ustawy nie stosuje się do zamówień, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 tys. euro)

Zamawiający

Ministerstwo Środowiska
ul. Wawelska 52/54
00-922 Warszawa

Osoba upoważniona do kontaktów

Agata Trzeciak – Departament Gospodarki Odpadami, Ministerstwo Środowiska,
tel. 022 36 92 692, fax: 022 36 92 795, e-mail: agata.trzeciak@mos.gov.pl

I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, pt:

Analiza sposobów i warunków przetwarzania odpadów drzewnych w kontekście obowiązujących przepisów krajowych oraz Unii Europejskiej, w szczególności w instalacjach objętych pozwoleniami zintegrowanymi.

Cel zadania

Poprzez odpady drzewne należy rozumieć m.in. pochodzące z różnych źródeł odpady drewna (np. drewno użytkowe, drewno rozbiórkowe, opakowaniowe), odpady płyt drewnopochodnych (w tym meble) oraz pozostałości z obróbki płyt drewnopochodnych i drewna klejonego wytwarzane przez producentów płyt drewnopochodnych, producentów mebli, czy tartaki.

Odpady drzewne w zależności od źródła ich wytworzenia mogą zawierać różne ilości zanieczyszczeń, a to determinuje sposób ich dalszego zagospodarowania.

Celem zadania jest wykonanie ekspertyzy, która określi minimalne, techniczne wymagania dla różnych sposobów przetwarzania odpadów drzewnych, w tym odpadów płyt drewnopochodnych.

Analiza warunków przetwarzania odpadów drzewnych w kontekście przepisów krajowych i UE powinna mieć na celu określenie kierunków zagospodarowania różnych rodzajów odpadów drzewnych, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami. W tym celu niezbędne jest dokonanie analizy obecnego stanu gospodarki odpadami drzewnymi w Polsce, ze wskazaniem istniejących problemów oraz określeniem właściwości odpadów drzewnych (z uwzględnieniem składu i obecności zanieczyszczeń) w zależności od źródła ich wytwarzania (w szczególności odpadów z przetwórstwa materiałów drewnopochodnych, z rozbiórki obiektów, ze źródeł komunalnych).

Określenie wymagań dla różnych sposobów przetwarzania odpadów drzewnych, w tym odpadów płyt drewnopochodnych ma zapewnić bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi przetwarzanie tych odpadów, w tym określenie jaki poziom zanieczyszczeń zawarty w odpadach drzewnych umożliwia bezpieczne dla zdrowia ludzi i środowiska, w tym nieuciążliwe dla otoczenia, spalanie tych odpadów w instalacjach niebędących spalarnią lub współspalarnią odpadów.

Zakres zadania obejmuje

1) wyszczególnienie i omówienie przepisów prawa, technologii i praktyk stosowanych w zakresie przetwarzania odpadów drzewnych w wybranych krajach UE (przynajmniej w 6 krajach,

* Do niniejszego zapytania nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i w związku z tym nie przysługują środki odwoławcze określone w Dziale VI tej ustawy.

Zapytanie ofertowe nie jest również ofertą w rozumieniu Kodeksu cywilnego i nie wywołuje określonych w nim skutków prawnych.

w tym: Wielkiej Brytanii, Niemiec, Austrii, Szwecji, Francji);

2) analizę porównawczą wielkości emisji do powietrza powstałej ze spalania określonych rodzajów odpadów drzewnych, w szczególności z odpadów płyt drewnopochodnych, z wielkością emisji do powietrza powstałą ze spalania czystego drewna (w oparciu o przeprowadzone badania lub publikacje naukowe;

3) analizę możliwości (lub warunków) uznania odpadów drzewnych, w szczególności odpadów płyt drewnopochodnych, za biomasę w rozumieniu dyrektywy 2010/75/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych. Analiza ta obejmuje przynajmniej:

- a. wskazanie rodzajów instalacji, oraz technologii, w których dopuszcza się ich spalanie,
- b. ustalenie dopuszczalnych wartości granicznych zanieczyszczeń w tych odpadach,
- c. wskazanie istniejącej lub opracowanie nowej metodyki badań;

4) możliwość (lub warunki) uznania odpadów płyt drewnopochodnych za produkt uboczny do energetycznego wykorzystania. Analiza ta obejmuje przynajmniej:

- a. wskazanie rodzajów instalacji oraz technologii, w których dopuszcza się ich spalanie,
- b. ustalenie dopuszczalnych wartości granicznych zanieczyszczeń w tych odpadach,
- c. wskazanie istniejącej lub opracowanie nowej metodyki badań;

5) analizę celowości i możliwości wprowadzenia w Polsce podziału odpadów drzewnych na klasy (czystości);

6) opracowanie metodyki badań zawartości zanieczyszczeń w odpadach drzewnych – wskazanie wartości granicznych dla poszczególnych klas odpadów drzewnych (przyporządkowanie klas odpadów drzewnych do źródeł powstawania odpadów, z uwzględnieniem kodów odpadów);

7) wskazanie dopuszczalnych sposobów zagospodarowania odpadów drzewnych w zależności od ich właściwości i składu (w szczególności w odniesieniu do poszczególnych klas odpadów drzewnych), zgodnie z przepisami ochrony środowiska oraz hierarchią sposobów postępowania z odpadami;

Opracowanie zostanie wykonane w formie pisemnej (w 3 egzemplarzach) oraz elektronicznej na płycie CD (w 3 egz.).

II. Termin wykonania zamówienia

Do 15 października 2016 r. (najpóźniej do tego dnia musi zostać złożone opracowanie wraz z wersją CD w formacie pdf oraz sporządzony protokół zdawczo-odbiorczy).

III. Warunki udziału w postępowaniu

W postępowaniu może wziąć udział Wykonawca, który spełnia łącznie następujące warunki:

- a) dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz minimum trzyosobowym zespołem w którym:
 - o 1 osoba, która będzie wykonywać przedmiot zamówienia jako Kierownik Zespołu, posiada:
 - co najmniej tytuł doktora,
 - posiada wiedzę techniczną i doświadczenie minimum 6-letnie w pracy badawczej lub naukowej z zakresu gospodarki odpadami, w tym z zakresu znajomości technologii przetwarzania odpadów, jak również posiada doświadczenie w wykonywaniu (jako autor lub współautor) opracowań dotyczących gospodarki

- odpadami (m.in. programy, raporty, opinie, ekspertyzy);
- co najmniej 2 osoby, z których każda będzie wykonywać przedmiot zamówienia jako ekspert, posiadają:
 - co najmniej wykształcenie wyższe techniczne magisterskie,
 - posiada wiedzę techniczną i doświadczenie minimum 2-letnie w pracy badawczej lub naukowej z zakresu gospodarki odpadami (w tym z zakresu znajomości technologii przetwarzania odpadów) lub z zakresu technologii drewna, jak również posiada doświadczenie w wykonywaniu (jako autor lub współautor) opracowań dotyczących gospodarki odpadami lub z zakresu technologii drewna (m.in. programy, raporty, opinie, ekspertyzy), oraz
 - b) w okresie ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania zrealizował (zakończył, także w przypadku świadczeń wykonywanych okresowo lub ciągłych) co najmniej 3 usługi z zakresu gospodarki odpadami takie jak: plany, programy, raporty, opinie, ekspertyzy o wartości nie mniejszej niż 40 000 zł brutto za usługę.

Ocena czy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie przedłożonych wykazów, o których mowa w pkt IV.

IV. Wymagania dotyczące oferty

1. Informacje, jakie Wykonawca musi uwzględnić w ofercie

Wykonawca sporządza ofertę zawierającą:

- cenę jednostkową netto, podatek od towarów i usług (VAT), wskazując jaką część ceny stanowią prawa autorskie, cenę brutto w złotych;
- liczbę roboczogodzin potrzebnych na wykonanie pracy oraz harmonogram realizacji pracy;
- skład zespołu i doświadczenie osób z zespołu;
- informacje dotyczące podmiotów, z którymi praca będzie wymagała ewentualnego konsultowania;
- wykaz działań i dokumentów potwierdzających wymagane wykształcenie i doświadczenie w pracy badawczej lub naukowej z zakresu gospodarki odpadami, a także doświadczenie w wykonywaniu opracowań z zakresu gospodarki odpadami oraz załączy dokument potwierdzający, że zamówienie zostało wykonane należycie.
- Wykonawca składając ofertę przedkłada dodatkowo (o ile posiada): wykaz działań i dokumentów potwierdzających wykształcenie i doświadczenie w pracy badawczej lub naukowej z zakresu technologii drewna, a także doświadczenie w wykonywaniu opracowań z tego zakresu.

Oferta powinna zawierać nazwę i adres wykonawcy.

Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.

2. Forma w jakiej ma być złożona oferta (zgodnie z wyborem Zamawiającego – pisemnie, drogą elektroniczną)

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej, podpisaną przez Wykonawcę. Dopuszczalne jest również przesłanie oferty drogą elektroniczną w formie podpisanego, zeskanowanego dokumentu.

3. Termin składania ofert oraz miejsce (w przypadku, gdy wymagana jest forma pisemna)

Ofertę należy złożyć w terminie **do końca dnia 29 kwietnia 2016 r.** do Departamentu Gospodarki Odpadami w Ministerstwie Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa, albo drogą elektroniczną na adres:

departament.gospodarki.odpadami@mos.gov.pl.

V. Kryteria oceny ofert, ich wagi i sposób dokonywania oceny

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający będzie się kierował się następującymi kryteriami:

Lp.	Kryterium	Waga
1.	Cena brutto	50 %
2.	Doświadczenie z zakresu gospodarki odpadami	25 %
3.	Doświadczenie z zakresu technologii drewna	25 %
RAZEM		100 %

Zamawiający dokona oceny ofert przyznając punkty w ramach kryterium oceny ofert, przyjmując zasadę, że 1% = 1 punkt.

Maksymalną możliwą końcową oceną oferty jest 100 punktów. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która po zsumowaniu punktów przyznanych za poszczególne kryteria uzyska najwyższą liczbę punktów P zgodnie ze wzorem:

$$P = P_1 + P_2 + P_3$$

1) Ocena ceny brutto (50% oceny):

Maksymalną liczbę punktów (50) otrzyma Wykonawca, który zaproponuje najniższą całkowitą cenę za realizację zamówienia. Pozostali wykonawcy otrzymają liczbę punktów zgodnie z poniższym wzorem:

$$P_1 = \frac{C_N}{C_{OB}} \times [50] \text{ gdzie:}$$

P_1 - liczba punktów przyznanych wykonawcy za cenę;

C_N – najniższa zaoferowana cena brutto;

C_{OB} – cena brutto oferty badanej;

Punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

2) Ocena doświadczenia z zakresu gospodarki odpadami (25% oceny):

Maksymalną liczbę punktów (25) otrzyma Wykonawca, który posiada największe doświadczenie w pracy badawczej lub naukowej z zakresu gospodarki odpadami (brał udział przy tworzeniu największej liczby opracowań z zakresu gospodarki odpadami m.in. programy, raporty, opinie, ekspertyzy). Pozostali wykonawcy otrzymają liczbę punktów zgodnie z poniższym wzorem:

$$P_2 = \frac{D_{OB}}{D_N} \times [25] \text{ gdzie:}$$

P_2 - liczba punktów przyznanych wykonawcy za doświadczenie;

D_N – oferta z największym doświadczeniem;

D_{OB} – doświadczenie oferty badanej;

Punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

3) Doświadczenie z zakresu technologii drewna (25% oceny):

Maksymalną liczbę punktów (10) otrzyma Wykonawca, który posiada największe doświadczenie w pracy badawczej lub naukowej z zakresu technologii przetwarzania drewna i odpadów drewnopochodnych (brał udział przy tworzeniu największej liczby opracowań z zakresu technologii drewna m.in. programy, raporty, opinie, ekspertyzy). Pozostali wykonawcy otrzymają liczbę punktów zgodnie z poniższym wzorem

$$P_3 = \frac{T_{OB}}{T_N} \times [25] \text{ gdzie:}$$

P_3 – liczba punktów przyznanych wykonawcy za doświadczenie;

T_N – oferta z największym doświadczeniem;

T_{OB} – doświadczenie oferty badanej;

Wykonawca w ofercie proponuje tylko jedną cenę. Cena podana w ofercie powinna być wyrażona w złotych polskich, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Cena oferty powinna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

Nie będą brane pod uwagę oferty Wykonawców, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu, określonych w pkt III.

VI. Informacje dodatkowe

1. **Ministerstwo Środowiska otrzymało certyfikat Zarządzania Środowiskowego**, zgodny z rozporządzeniem EMAS, w oparciu o Politykę Środowiskową, zatwierdzoną przez Ministra Środowiska. W związku z tym, zaleca się, aby Wykonawca zapoznał się z treścią Polityki Środowiskowej dostępną na stronie MŚ:

(http://www.mos.gov.pl/g2/big/2012_07/8f12f5bbcc17793966b2076a032f3f91.pdf)

2. Termin płatności:

Zapłata za wykonanie umowy nastąpi po podpisaniu przez Wykonawcę i Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego potwierdzającego należyte wykonanie umowy, w terminie do 30 dni od dnia przedłożenia przez Wykonawcę faktury.