



Enea Bioenergia sp. z o.o.  
28-230 Połaniec, Zawada 26  
Tel. 15/865 70 22  
Fax: 15/865 70 21

NIP 866-172-52-01  
REGON 260439289  
<http://www.enea-polaniec.pl>  
BDO 000096742

Zawada, 13.05.2025 r.

Nr pisma: WEB25E000392.....

Dotyczy: **BADANIE RYNKU –  
zapytanie o informację cenową**

Enea Bioenergia sp. z o.o. z siedzibą: Zawada 26, 28-230 Połaniec przeprowadza badanie rynku w zakresie: „*Pobór materiału i wykonanie pełnej analizy fizykochemicznej odpadu o kodzie 10 01 80 (mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych)*”.

W związku z powyższym zapraszamy do złożenia wstępnej informacji zgodnie z treścią Załącznika nr 1 na podstawie opisu przedmiotu zamówienia opisanego w Załączniku nr 2 do niniejszego zapytania.

Odpowiedź prosimy złożyć drogą mailową na adres:  
[agata.bednarska@enea.pl](mailto:agata.bednarska@enea.pl) lub [magdalena.bak@enea.pl](mailto:magdalena.bak@enea.pl) w terminie **do dnia 27.05.2025 r. do godz. 15:00 (CET)**.

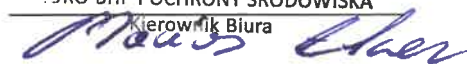
W przypadku pojawienia się konieczności dodatkowych wyjaśnień prosimy o kontakt z:

1. **Agata Bednarska – Biuro BHP i Ochrony Środowiska**  
tel. 609 483 921, adres e-mail: [agata.bednarska@enea.pl](mailto:agata.bednarska@enea.pl)
2. **Magdalena Bak – Biuro BHP i Ochrony Środowiska**  
Tel. 691 500 573, adres e-mail: [magdalena.bak@enea.pl](mailto:magdalena.bak@enea.pl)

Niniejsze zapytanie nie jest i nie może być interpretowane jako oferta (w rozumieniu art. 66 k.c.), zaproszenie do udziału w negocjacjach, bądź propozycja zawarcia umowy dotyczącej kwestii objętych zapytaniem, w tym w szczególności nie jest i nie może być interpretowane jako oferta, umowa ani zobowiązanie do udzielenia zlecenia, o którym mowa w niniejszym zapytaniu. Każdy z podmiotów, który odpowie na niniejsze zapytanie ponosi wszystkie koszty własne oraz podwykonawców takiego podmiotu związane z przygotowaniem odpowiedzi.

**Z wyrazami szacunku:**

Enea Bioenergia sp. z o.o.  
BIURO BHP i OCHRONY ŚRODOWISKA  
Kierownik Biura

  
Łukasz Macias

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – Formularz informacji,
2. Załącznik nr 2 – Szczegółowy opis zapytania o informację.



Enea Bioenergia sp. z o.o.  
28-230 Połaniec, Zawada 26  
Tel. 15/865 70 22  
Fax: 15/865 70 21

NIP 866-172-52-01  
REGON 260439289  
<http://www.enea-polaniec.pl>  
BDO 000096742

**Załącznik nr 1.**

**Formularz informacji**

(pieczęć wykonawcy)

Informacja dotycząca badania rynku w zakresie usługi:

**„Pobór materiału i wykonanie pełnej analizy fizykochemicznej odpadu o kodzie 10 01 80 (mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych)”**

Ja, niżej podpisany (My niżej podpisani):

działając w imieniu i na rzecz:

Składam(y) niniejszą informację cenową dotyczącą wykonania zamówienia, którego przedmiotem są: **„Pobór materiału i wykonanie pełnej analizy fizykochemicznej odpadu o kodzie 10 01 80 (mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych)”**

Tabela 1. Zakres obligatoryjny

| Zakres obligatoryjny |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                            |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Lp.                  | Badanie odpadu o kodzie 10 01 80 (mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych)                                                                                                                                                                                                                                                                     | Cena jednostkowa netto:                                    |
| 1.                   | Pobór materiału – odpad o kodzie 10 01 80 mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych <sup>A</sup>                                                                                                                                                                                                                                                 | ..... zł/ 1 szt.                                           |
| 2.                   | Gęstość właściwa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ..... zł/ 1 szt.                                           |
| 3.                   | Gęstość nasypowa w stanie zagęszczonym                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ..... zł/ 1 szt.                                           |
| 4.                   | Gęstość nasypowa w stanie luźnym                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ..... zł/ 1 szt.                                           |
| 5.                   | Podstawowy skład chemiczny <sup>A</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ..... zł/ 1 szt.                                           |
| 6.                   | Wilgotność naturalna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ..... zł/ 1 szt.                                           |
| 7.                   | Zawartość pierwiastków promieniotwórczych K, Ra, Th <sup>A</sup> ;<br>-Badanie promieniotwórczości naturalnej materiału<br><br>(Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 17.12.2020 r. w sprawie materiałów budowlanych w przypadku których oznacza się stężenie promieniotwórcze izotopów potasu 40K, radu 226Ra, toru 232Th oraz wartość wskaźnika stężenia promieniotwórczego I). | ..... zł/ 1 szt.                                           |
| 8.                   | Strata prażenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ..... zł/ 1 szt.                                           |
| 9.                   | Skład ziarnowy + zawartość pyłów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ..... zł/ 1 szt.                                           |
| 10.                  | Test podstawowy - Test zgodności/wymywalności odpadów na podstawie Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16.07.2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku. (przeprowadzenie testu podstawowego – w razie potrzeby wykonanie testu pomocniczego zgodnie z w/w Rozporządzeniem) <sup>A</sup>                                                         | ..... zł/ 1 szt.                                           |
|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Cena netto za zakres obligatoryjny:</b><br><br>..... zł |

<sup>A</sup> – Badanie akredytowane

Tabela 2. Zakres opcjonalny

| <b>Zakres opcjonalny</b> |                                                                                                                                                                                                                  |                                                     |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Lp.</b>               | <b>Badanie odpadu o kodzie 10 01 80 (mieszanki popiołowo-żużlowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych)</b>                                                                                              | <b>Cena jednostkowa netto:</b>                      |
| 1.                       | Test pomocniczy - w razie potrzeby wykonanie testu pomocniczego zgodnie z w/w Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16.07.2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku <sup>A</sup> | ..... zł/ 1 szt.                                    |
|                          |                                                                                                                                                                                                                  | <b>Cena netto za zakres opcjonalny:</b><br>..... zł |

<sup>A</sup> – Badanie akredytowane



Enea Bioenergia sp. z o.o.  
28-230 Połaniec, Zawada 26  
Tel. 15/865 70 22  
Fax: 15/865 70 21

NIP 866-172-52-01  
REGON 260439289  
<http://www.enea-polaniec.pl>  
BDO 000096742

**1. Istotne założenia przyjęte do przedmiotowej usługi.**

|  |
|--|
|  |
|--|

**2. Rekomendacja koniecznych zmian w zakresie, o którym mowa w załączniku nr 2.**

|  |
|--|
|  |
|--|

**3. ....**

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

Miejscowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela (i)  
Wykonawcy

**Załącznik nr 2.**

**Szczegółowy opis zapytania o informację**

**1. Przedmiot zapytania dotyczy:**

Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do realizacji usługę polegającą na pobraniu próbek i wykonaniu jednorazowych badań fizykochemicznych odpadu o kodzie 10 01 80 (mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych) zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa (dalej: „Usługa”), w tym w szczególności: Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16.07.2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku.

**1.1. Szczegółowy zakres Usługi obejmuje:**

- a) Wykonanie jednorazowej pełnej analizy fizykochemicznej odpadu o kodzie 10 01 80 *mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych* zgodnie z poniższym zakresem:

| <b>Zakres obligatoryjny</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lp.</b>                  | <b>Badanie odpadu o kodzie 10 01 80 (mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych)</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.                          | Pobór materiału – odpad o kodzie 10 01 80 mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych <sup>A</sup>                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.                          | Gęstość właściwa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3.                          | Gęstość nasypowa w stanie zagęszczonym                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4.                          | Gęstość nasypowa w stanie luźnym                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5.                          | Podstawowy skład chemiczny <sup>A</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 6.                          | Wilgotność naturalna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 7.                          | Zawartość pierwiastków promieniotwórczych K, Ra, Th <sup>A</sup> ;<br>-Badanie promieniotwórczości naturalnej materiału<br>(Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 17.12.2020 r. w sprawie materiałów budowlanych w przypadku których oznacza się stężenie promieniotwórcze izotopów potasu 40K, radu 226Ra, toru 232Th oraz wartość wskaźnika stężenia promieniotwórczego I). |
| 8.                          | Strata prażenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 9.                          | Skład ziarnowy + zawartość pyłów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10. | Test podstawowy - Test zgodności/wymywalności odpadów na podstawie Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16.07.2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku. (przeprowadzenie testu podstawowego – w razie potrzeby wykonanie testu pomocniczego zgodnie z w/w Rozporządzeniem) <sup>A</sup> |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

<sup>A</sup> – Badanie akredytowane

- b) Wykonanie testu pomocniczego w przypadku braku możliwości przeprowadzenia testu podstawowego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16.07.2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku zgodnie z poniższym zakresem:

| Zakres opcjonalny |                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lp.               | Badanie odpadu o kodzie 10 01 80 (mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych)                                                                                                     |
| 1.                | Test pomocniczy - w razie potrzeby wykonanie testu pomocniczego zgodnie z w/w Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16.07.2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku <sup>A</sup> |

<sup>A</sup> – Badanie akredytowane

- c) Wykonawca dostarczy Sprawozdanie z przeprowadzonych badań wraz z analizą wyników w 2 egzemplarzach w wersji papierowej oraz 1 egzemplarzu w wersji elektronicznej (PDF).

## 2. Warunki techniczne i organizacyjne wykonania Zamówienia:

- 2.1. Jednorazowy pobór próbek i wykonanie badań fizykochemicznych odpadu o kodzie 10 01 80 (mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych) odbędzie się na podstawie zgłoszenia za pośrednictwem poczty elektronicznej przez upoważnionego pracownika Zamawiającego.
- 2.2. Wykonawca obowiązany jest posiadać laboratorium z certyfikatem akredytacji niezbędnym do wykonania powyższych badań. W przypadku braku akredytacji na wykonanie określonego badania Zamawiający dopuszcza powierzenie Usługi Podwykonawcy posiadającemu akredytację.
- 2.3. Z wykonanej Usługi na potwierdzenie jej prawidłowej realizacji zostanie sporządzony protokół odbioru, który będzie podstawą do wystawienia faktury VAT. Termin płatności 30 dni kalendarzowych od daty skutecznego doręczenia przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury VAT.
- 2.4. Zamawiający zastrzega, że zakres opcjonalny (dodatkowy) ma charakter ramowy i jego realizacja będzie uzależniona od wyników badań zakresu obligatoryjnego.
- 2.5. Zamawiający zastrzega, że wykonanie badań w zakresie opcjonalnym możliwe będzie wyłącznie po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym.

**3. Miejsce wykonania usługi:**

- Enea Bioenergia sp. z o.o., Zawada 26, 28-230 Połaniec, woj. świętokrzyskie – teren Składowiska Odpadów Paleniskowych Pióry.

**4. Termin realizacji zamówienia/etapów zamówienia:**

Strony ustalają termin realizacji umowy: od dnia zawarcia umowy do 30.09.2025 r.

**5. Ogólne wymagania dla Wykonawcy:**

- 5.1. Pobranie próbki i wykonanie badań zgodnie z aktualnymi normami oraz obowiązującymi przepisami prawa.
- 5.2. Wykonawca obowiązany jest posiadać laboratorium z certyfikatem akredytacji niezbędnym do wykonania powyższych badań. W przypadku braku akredytacji na wykonanie określonego badania Zamawiający dopuszcza powierzenie Usługi Podwykonawcy posiadającemu akredytację.