



INSTYTUT ZARZĄDZANIA I SAMORZĄDNOŚCI®  
INSTITUTE OF MANAGEMENT AND SELF-GOVERNING



PROGRAM  
REGIONALNY  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



DOLNY  
ŚLĄSK

UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Wrocław, dnia 21.02.2013 r.

**ZAPYTANIA OFERENTÓW I ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA W SPRAWIE  
KONKURSU OFERT NA DOSTAWĘ AGREGATÓW KOGENERACYJNYCH W  
RAMACH BUDOWY BIOGAZOWNI W ŁAGIEWNIKACH, DZIAŁKA NR 219/20,  
GMINA ŁAGIEWNIKI, POWIAT DZIERŻONIOWSKI**

**KONKURS NR 10/02/BIO/2013**

**Pytanie 1:**

W nawiązaniu do odpowiedzi, które ukazały się dzisiejszego dnia (21.02.2013) proszę o odpowiedzi:

- 1) Jednoznaczną odpowiedź, czy w zakresie dostawy przedmiotu zapytania jest dostarczenie materiałów oraz wykonanie instalacji ( robocizna )
- instalacji wentylacji zawierającej czerpnię oraz wyrzutnię powietrza, tłumiki akustyczne, wentylatory, oraz wszelkie inne materiały niezbędne do wykonania.
  - instalacji odprowadzenia spalin zawierającej kominy spalinowe,
  - instalacji chłodzenia awaryjnego, w zakresie której znajduje się wykonanie połączeń z chłodnicami znajdującymi się poza budynkiem,
  - instalacji chłodzenia mieszanki paliwowo - powietrznej, w zakresie której znajduje się wykonanie połączeń z chłodnicami znajdującymi się poza budynkiem,
  - instalacji energetyczno - sterowniczej, w zakresie której znajduje się dostawa oraz ułożenie kabli energetyczno - sterowniczych łączących agregat z szafami dostarczonymi przez dostawcę,

**Odpowiedź 1:**

Dostawca zapewnia wykwalifikowanego (mistrza) montażu z kompletem narzędzi niezbędnych do przeprowadzenia montażu. Zamawiający zapewnia pozostałych pracowników. Dostawca dostarcza wszystkie elementy wyposażenia agregatów

Projekt „Budowa biogazowni w Łagiewnikach na potrzeby produkcji energii elektrycznej przez IZIS” współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach RPO WD na lata 2007-2013

---

Instytut Zarządzania i Samorządności Sp. z o.o.

ul. Baczyńskiego 13, 51-122 Wrocław

Biuro Zarządu: ul. Armii Krajowej 53, 50-541 Wrocław, tel. 071/323 09 11, fax 071/323 09 22

NIP: 895-17-69-081, REGON: 932795618, KRS: 0000112127

Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej we Wrocławiu

VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Zarząd: Przemysław Klonowski – Prezes Zarządu, dr Grzegorz Krzos – Wiceprezes Zarządu

www.instytut.biz



**INSTYTUT ZARZĄDZANIA I SAMORZĄDNOŚCI®**  
INSTITUTE OF MANAGEMENT AND SELF-GOVERNING



**PROGRAM  
REGIONALNY**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**DOLNY  
ŚLĄSK**

UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



kogeneracyjnych, które nie są z nim fabrycznie połączone, ale są niezbędne do prawidłowego funkcjonowania agregatów. Pozostałe materiały dostarcza Zamawiający.

**Pytanie 2:**

Proszę o rozszerzenie użytej w odpowiedziach definicji "montaż"

**Odpowiedź 2:**

Przez montaż agregatów kogeneracyjnych należy rozumieć połączenie, w pełni funkcjonalną całość, wszystkich dostarczonych w ramach zamówienia elementów zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową (wraz z rysunkami montażowymi). Potwierdzeniem zakończenia montażu będzie uruchomienie agregatów kogeneracyjnych.

**Pytanie 3:**

Czy podane w odpowiedziach ( odpowiedź na pytanie numer 7) z dnia 19.02.2013 wartości mocy cieplnej agregatów wynoszące minimum 250 kW oraz sprawność 28%, zostały przyjęte omyłkowo, czy w związku z powyższym Zamawiający zmieni swoje wymagania na zaproponowane przez Dostawcę:

Moc cieplna 200 kW

Sprawność cieplna 21%

**Odpowiedź 3:**

W wymaganych przez zamawiającego wielkościach należy uwzględnić moc cieplna uzyskiwaną z chłodzenia intercoolera.

**Pytanie 4:**

Proszę o określenie ilości i rodzaju dmuchaw do biogazu wymaganych przez Zamawiającego?

**Odpowiedź 4:**

Projekt „Budowa biogazowni w Łagiewnikach na potrzeby produkcji energii elektrycznej przez IZIS” współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach RPO WD na lata 2007-2013

Instytut Zarządzania i Samorządności Sp. z o.o.

ul. Baczyńskiego 13, 51-122 Wrocław

Biuro Zarządu: ul. Armii Krajowej 53, 50-541 Wrocław, tel. 071/323 09 11, fax 071/323 09 22

NIP: 895-17-69-081, REGON: 932795618, KRS: 0000112127

Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej we Wrocławiu

VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Zarząd: Przemysław Klonowski – Prezes Zarządu, dr Grzegorz Krzos – Wiceprezes Zarządu

[www.izisinstytut.biz](http://www.izisinstytut.biz)



**INSTYTUT ZARZĄDZANIA I SAMORZĄDNOŚCI®**

INSTITUTE OF MANAGEMENT AND SELF-GOVERNING



**PROGRAM  
REGIONALNY**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**DOLNY  
ŚLĄSK**

UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Zamawiający wymaga zastosowania dwóch (odrębnie dla każdego z agregatów) dmuchaw promieniowych.

**DYREKTOR ds. INWESTYJCJI**

*Jan Klonowski*

Projekt „Budowa biogazowni w Łagiewnikach na potrzeby produkcji energii elektrycznej przez IZIS” współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach RPO WD na lata 2007-2013

Instytut Zarządzania i Samorządności Sp. z o.o.

ul. Baczyńskiego 13, 51-122 Wrocław

Biuro Zarządu: ul. Armii Krajowej 53, 50-541 Wrocław, tel. 071/323 09 11, fax 071/323 09 22

NIP: 895-17-69-081, REGON: 932795618, KRS: 0000112127

Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej we Wrocławiu

VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Zarząd: Przemysław Klonowski – Prezes Zarządu, dr Grzegorz Krzos – Wiceprezes Zarządu

[www.institut.biz](http://www.institut.biz)