

# INICJATYWA DLA ŚRODOWISKA ENERGII I ELEKTROMOBILNOŚCI



Warszawa, 28.11.2016 r.

Szanowny Pan  
Krzysztof Tchórzewski  
Minister Energii

**Dotyczy: uwagi i propozycji do projektu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie maksymalnej ilości i wartości energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii, która może zostać sprzedana w drodze aukcji w 2017 r.**

*Szanowny Panie Ministrze,*

Stosownie do treści pisma Ministra Energii znak: DEO-I-41010-34/716 z dnia 21.11.2016 r., niniejszym składam uwagi i propozycje do ww. projektu rozporządzenia Rady Ministrów.

## 1. § 1. pkt 1

*„o stopniu wykorzystania mocy zainstalowanej elektrycznej, łącznej bez względu na źródło pochodzenia, większym niż 3504 MWh/MW/rok, wynosi 1 659 047 MWh, a jej wartość wynosi 556 174 673 zł;”*

### UWAGA:

Wolumen energii na poziomie 50 % jest niezgodny z obowiązkiem ustawowym zawartym w Ustawie o odpadach i aktach wykonawczych do niej, który jest wypełniany przez miasta, gminy i podmioty prywatne będące właścicielami składowisk odpadów komunalnych RIPOK, czyli Regionalnych Instalacji Pozyskiwania Odpadów.

### Uzasadnienie

Ponieważ instalacje biogazu składowiskowego, jako jedyne z wszystkich koszyków OZE są wynikiem wypełniania obowiązku ustawowego odgazowania składowisk z odzyskiem energetycznym przez składowiska odpadów komunalnych (spółki komunalne miast i gmin, wyspecjalizowane podmioty prywatne), zawartego w Ustawie o odpadach, to wielkość wolumenu energii powinna zabezpieczyć przejście do systemu aukcyjnego wszystkim istniejącym tego typu instalacjom.

W przeciwnym razie instalacje, które pozostaną w wygaszanym systemie zielonych certyfikatów będą nierentowne, co doprowadzi do ich zamknięcia, a to jest sprzeczne z obowiązkiem ustawowym. Ograniczanie przejścia do systemu aukcyjnego pod pojęciem konkurencyjności i zaniżona cena referencyjna dla biogazu składowiskowego, to czynniki pozostające w sprzeczności z obowiązkiem ustawowym zawartym w Ustawie o odpadach i aktach wykonawczych do niej, które prowadzą do upadku przedmiotowych instalacji OZE. Dodatkowo skazuje to inwestycje miast i gmin oraz wyspecjalizowanych podmiotów na upadek.

W Polsce obowiązek odgazowania składowisk odpadów komunalnych z odzyskiem energetycznym lub spalaniem w pochodni istnieje od 2003 r. i wynika z dyrektywy unijnej 1999/31/WE z kwietnia 1999 r. w sprawie składowania odpadów, Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.) oraz aktów wykonawczych do tej ustawy, w tym rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowiska odpadów (Dz. U. z 2013 r. poz. 523, z późn. zm.). Zgodnie z tymi przepisami państwo powinno wspierać i zachęcać podmioty

Stowarzyszenie

INICJATYWA DLA ŚRODOWISKA ENERGII I ELEKTROMOBILNOŚCI

ul. Równoległa 4a, 02-235 Warszawa

# INICJATYWA DLA ŚRODOWISKA ENERGII I ELEKTROMOBILNOŚCI

zobowiązane do odgazowania składowisk z odzyskiem energetycznym do prowadzenia takiej działalności, a nie odstręczać.

W wyniku wygaszania zielonego certyfikatu jesteśmy świadkami upadku ekonomicznego instalacji biogazu składowiskowego. Wszystkie spółki komunalne miast i gmin i inne podmioty dla utrzymania wypełnienia obowiązku ustawowego odgazowania składowisk z odzyskiem energetycznym, zmuszone są do dotowania instalacji biogazu składowiskowego. W skrajnych przypadkach instalacje te nie pracują, a wypełnienie obowiązku odgazowania składowiska jest fikcją. Taka fikcja prowadzi do pożarów na wysypiskach śmieci, emisji metanu składowiskowego do atmosfery i zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi i środowiska naturalnego.

Wszystkie inne instalacje OZE (wiatr, fotowoltaika i.in.) nie wypełniają misji środowiskowej i są wynikiem wyłącznie sprzyjającej koniunktury ekonomicznej, a ich liczba i moce ograniczone są tylko ekonomią. Natomiast instalacje biogazu składowiskowego są jedynymi instalacjami wypełniającymi misję środowiskową z wszystkich koszyków OZE. Ich liczba i moce są ograniczone liczbą i wielkością składowisk odpadów komunalnych RIPOK.

## **Propozycja zmiany zapisu § 1. pkt 1**

W treści punktu § 1. pkt 1 należy w przypadku instalacji biogazu składowiskowego przyjąć wolumen energii na poziomie 100 % potencjału produkcyjnego w tych instalacjach.

### **2. § 2. pkt 1**

*„o stopniu wykorzystania mocy zainstalowanej elektrycznej, łącznej bez względu na źródło pochodzenia, większym niż 3504 MWh/MW/rok, wynosi 10 502 338 MWh, a jej wartość wynosi 3 768 589 370 zł;”*

#### **UWAGA:**

Jak dla § 1. pkt 1

#### **Uzasadnienie**

Jak dla § 1. pkt 1

## **Propozycja zmiany zapisu § 1. pkt 1**

Jak dla § 1. pkt 1 - per analogia.

### **3. § 5. pkt 1**

*„o stopniu wykorzystania mocy zainstalowanej elektrycznej, łącznej bez względu na źródło pochodzenia, większym niż 3504 MWh/MW/rok, wynosi 825 000 MWh, a jej wartość wynosi 308 182 262 zł;”*

#### **UWAGA:**

Za mały wolumen energii i zaniżona cena referencyjna dla biogazu składowiskowego.

Skuteczne wypełnienie obowiązku wynikającego z Ustawy o odpadach i aktów wykonawczych do tej ustawy nie zostanie spełnione na wielu składowiskach odpadów komunalnych RIPOK, jak również nie widać perspektywy zmiany tego stanu rzeczy. Cena referencyjna na poziomie 305 zł/MWh skutecznie wyeliminuje inwestycje w instalacje OZE biogazu składowiskowego.

#### **Uzasadnienie**

Zgodnie z ww. Ustawą o odpadach i aktami wykonawczymi do tej ustawy, państwo powinno wspierać i zachęcać podmioty zobowiązane do odgazowania składowisk z odzyskiem energetycznym do prowadzenia takiej działalności. Zgodnie z danymi URE w Polsce zbudowano **101 instalacji** OZE biogazu składowiskowego o łącznej mocy zainstalowanej 63,6 MW<sub>e</sub>. Natomiast liczba składowisk odpadów RIPOK, które nie zostały uzbrojone w przedmiotowe instalacje **wynosi 299**.

Instalacje biogazu składowiskowego to ogniwa bezpieczeństwa środowiskowego. Składowiska odpadów RIPOK wprowadzają do atmosfery każdego roku ok. 364 mln m<sup>3</sup> metanu

# INICJATYWA DLA ŚRODOWISKA ENERGII I ELEKTROMOBILNOŚCI

składowiskowego. Z tej liczby tylko ok. 70 mln m<sup>3</sup> metanu jest utylizowana w instalacjach OZE, reszta tj. 294 mln m<sup>3</sup> wydobywa się do atmosfery.

Brak nowych instalacji biogazu składowiskowego to brak skutecznego wypełnienia ustawowego obowiązku, który prowadzi do zwiększenia zagrożenia pożarowego wysypisk śmieci oraz lokalnego skażenia atmosfery odorami i biogazem składowiskowym roznoszonym przez wiatr. Niekontrolowana migracja biogazu tworzy śmiertelne zagrożenie dla zdrowia i życia ludzkiego oraz degradacji środowiska naturalnego, prowadząc do konfliktów społecznych.

## **Propozycja zmiany zapisu § 5. pkt 1**

W treści punktu § 5. pkt 1 należy w przypadku instalacji biogazu składowiskowego przyjąć wolumen energii na poziomie zapewniającym uzbrojenie wszystkich składowisk odpadów RIPOK w przedmiotowe instalacje w ramach dwóch, trzech lub czterech kolejnych aukcji w zależności od możliwości budżetu państwa. Cena referencyjne powinna zostać podwyższona. Propozycja cen referencyjnych zostanie przez nasze Stowarzyszenie przedstawiona przy pracach Ministerstwa Energii związanych z opracowaniem rozporządzenia w sprawie cen referencyjnych w 2017 roku.

## **4. § 6. pkt 1**

*„o stopniu wykorzystania mocy zainstalowanej elektrycznej, łącznej bez względu na źródło pochodzenia, większym niż 3504 MWh/MW/rok, wynosi 10 500 000 MWh, a jej wartość wynosi 5 423 952 758 zł;”*

### **UWAGA:**

Brak wolumenu energii dla instalacji powyżej 1 MW i zaniżona cena referencyjna dla biogazu składowiskowego.

Skuteczne wypełnienie obowiązku wynikającego z Ustawy o odpadach i aktów wykonawczych do tej ustawy nie zostanie spełnione na kilku największych składowiskach odpadów komunalnych RIPOK w Polsce, jak również nie widać perspektywy zmiany tego stanu rzeczy. Cena referencyjna na poziomie 305 zł/MWh skutecznie wyeliminuje inwestycje w instalacje OZE biogazu składowiskowego.

### **Uzasadnienie**

Jak dla § 5. pkt 1

### **Propozycja zmiany zapisu § 6. pkt 1**

Jak dla § 5. pkt 1 - per analogia.

**Jako Prezes Stowarzyszenia *Inicjatywa dla Środowiska, Energii i Elektromobilności*, uprzejmie proszę o uwzględnienie powyższych uwag i propozycji w przedmiotowym projekcie rozporządzenia.**

*z poważaniem*

Dariusz Bojsza

Prezes Zarządu

**Do wiadomości:** Paweł Sałek, Sekretarz Stanu w Ministerstwie Środowiska, Pełnomocnik Rządu ds. Polityki Klimatycznej.