

ROZPORZĄDZENIE

MINISTRA GOSPODARKI¹⁾

z dnia

w sprawie wartości opałowej poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych²⁾

Na podstawie art. 23 ust. 3 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o biokomponentach i biopaliwach ciekłych (Dz. U. z 2013 r. poz. 1164 oraz z 2014 r. poz. 457) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1 Wartość opałowa dla:

- 1) bioetanolu wynosi 27 MJ/kg;
- 2) biometanolu wynosi 20 MJ/kg;
- 3) estru metylowego kwasów tłuszczowych wynosi 37 MJ/kg;
- 4) estru etylowego kwasów tłuszczowych wynosi 40,1 MJ/kg;
- 5) bioeteru dimetylowego wynosi 28 MJ/kg;
- 6) czystego oleju roślinnego wynosi 37 MJ/kg;
- 7) biowęglowodorów ciekłych wynosi 44 MJ/kg;
- 8) benzyn silnikowych bez dodatku biokomponentu, stosowanych w pojazdach wyposażonych w silniki z zapłonem iskrowym, wynosi 43 MJ/kg;
- 9) oleju napędowego bez dodatku biokomponentu, stosowanego w pojazdach, ciągnikach rolniczych, a także maszynach nieporuszających się po drogach, wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym, wynosi 43 MJ/kg;
- 10) biobutanolu wynosi 33 MJ/kg;
- 11) bio propan-butanu wynosi 50 MJ/kg;
- 12) skroplonego biometanu wynosi 50 MJ/kg;
- 13) sprężonego biometanu wynosi 50 MJ/kg;
- 14) biowodoru wynosi 50 MJ/kg.

2. Wartość opałową poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych określoną w jednostkach (MJ/kg) przelicza się na jednostki (MJ/m³), stosując następujące wartości gęstości dla:

- 1) bioetanolu - 778 kg/m³;
- 2) biometanolu - 800 kg/m³;
- 3) estru metylowego kwasów tłuszczowych - 892 kg/m³;
- 4) estru etylowego kwasów tłuszczowych - 878 kg/m³;

¹⁾ Minister Gospodarki kieruje działem administracji rządowej - gospodarka, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 listopada 2011 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Gospodarki (Dz. U. Nr 248, poz. 1478).

- 5) bioeteru dimetylowego - 679 kg/m³;
- 6) czystego oleju roślinnego - 919 kg/m³;
- 7) biowęglowodorów ciekłych - 773 kg/m³;
- 8) benzyn silnikowych - 744 kg/m³;
- 9) oleju napędowego - 837 kg/m³;
- 10) biobutanolu – 818 kg/m³.

§ 2. Traci moc rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27 grudnia 2007 r. w sprawie wartości opałowej poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych (Dz. U. z 2008 r. Nr 3, poz. 12).

§ 3. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2015 r.

MINISTER GOSPODARKI

UZASADNIENIE

Projekt rozporządzenia przygotowany został na podstawie delegacji zawartej w art. 23 ust. 3 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o biokomponentach i biopaliwach ciekłych (Dz. U. z 2013 r. poz. 1164 oraz z 2014 r. poz. 457.), zwanej dalej „ustawą o biokomponentach” i w zakresie swojej regulacji zastępuje rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27 grudnia 2007 r. w sprawie wartości opałowej poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych (Dz. U. z 2008 r. Nr 3, poz. 12), zwane dalej „rozporządzeniem z 2007 r.” (zgodnie z projektowanym brzmieniem § 2 rozporządzenia rozporządzenie z 2007 r., z dniem wejścia w życie przedmiotowego rozporządzenia utraci moc obowiązującą).

Podstawę prawną wydania projektowanego rozporządzenia stanowi art. 23 ust. 3 ustawy o biokomponentach, zgodnie z którym minister właściwy do spraw gospodarki został zobowiązany do określenia, w drodze rozporządzenia, wartości opałowej poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych.

Zgodnie z art. 23 ust. 1 ustawy o biokomponentach, podmioty realizujące *Narodowy Cel Wskaźnikowy* zostały zobowiązane do zapewnienia w danym roku kalendarzowym co najmniej minimalnego udziału biokomponentów i innych paliw odnawialnych w ogólnej ilości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych sprzedawanych, zbywanych w innej formie lub zużywanych przez nich na potrzeby własne. Udział ten jest równy *Narodowemu Celowi Wskaźnikowemu*.

Wydanie nowego rozporządzenia określającego wartości opałowe poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych wynika z konieczności wdrożenia postanowień dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/28/WE z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych zmieniającej i w następstwie uchylającej dyrektywy 2001/77/WE oraz 2003/30/WE (Dz. Urz. UE L 140 z 5.06.2009, str. 16), zwanej dalej „dyrektywą 2009/28/WE”. Projekt rozporządzenia zawiera wartości opałowe poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku III *Wartość energetyczna w paliwach transportowych* dyrektywy 2009/28/WE. Obecnie wymagania w zakresie wartości opałowej określa rozporządzenie z 2007 r.

Zgodnie z postanowieniami powyższej dyrektywy zmianie uległy poszczególne wartości opałowe biokomponentów (zgodnie z treścią załącznika nr III do dyrektywy 2009/28/WE). W związku z powyższym obecnie obowiązujące rozporządzenie z 2007 r. wymaga istotnych zmian w tym zakresie, ponieważ nie zawiera poprawnych wartości opałowych poszczególnych biokomponentów określonych w ww. załączniku do dyrektywy 2009/28/WE.

Biorąc powyższe pod uwagę, konieczne jest wydanie nowego rozporządzenia, którego celem jest dostosowanie wartości opałowych biokomponentów do tych wartości określonych w załączniku

III do dyrektywy 2009/28/WE. Wydanie przedmiotowego rozporządzenia jest niezbędne z punktu widzenia pełnej implementacji dyrektywy 2009/28/WE w zakresie biopaliw.

W związku z wejściem w życie projektowanego rozporządzenia utraci moc rozporządzenie z 2007 r.

W stosunku do rozporządzenia z 2007 r., projekt rozporządzenia wprowadza szereg istotnych zmian.

W § 1 ust. 1 pkt 1 zrezygnowano z podziału bioetanolu ze względu na zawartość w nim wody, zgodnie z załącznikiem III do dyrektywy 2009/28/WE.

W § 1 ust. 1 pkt 1 – 3 i 5 – 9 dostosowano wartości opałowe do tych, które zostały określone w załączniku III do dyrektywy 2009/28/WE.

W § 1 ust. 1 pkt 5 projektu zmieniono nazwę biokomponentu z dimetyloeteru na bioeter dimetylowy.

W § 1 ust. 1 pkt 7 projektu zmieniono nazwę biokomponentów z węglowodorów syntetycznych na biowęglowodory ciekłe.

Konieczność powyższych zmian wynika z ujednoczenia nazewnictwa wynikającego z dyrektywy 2009/28/WE.

§ 1 ust. 1 projektu został uzupełniony o punkty 10 – 14, w których wskazano rodzaje biokomponentów wraz z podaniem ich wartości opałowych zgodnych z załącznikiem III do dyrektywy 2009/28/WE. Wartość opałową dla następujących biokomponentów: bio propan-butan, skroplony i sprężony biometan oraz biowodór - przyjęto zgodną z załącznikiem III dyrektywy 2009/28/WE dla biogazu.

W § 1 ust. 2 pkt 1 – 3 i 5 – 9 wskazano gęstości biokomponentów i paliw ciekłych. Zostały one obliczone na podstawie wartości energetycznych określonych w załączniku III do dyrektywy 2009/28/WE.

W § 1 ust. 2 pkt 5 i 7 projektu zmieniono nazwę biokomponentu odpowiednio na bioeter dimetylowy i biowęglowodory ciekłe. Konieczność zmian wynika ze zmian tych samych punktów w ust. 1.

§ 1 ust. 2 projektu został uzupełniony o pkt 10, w którym wskazano gęstość biobutanolu – obliczoną na podstawie wartości opałowej wskazanej w załączniku III dyrektywy 2009/28/WE.

Projekt rozporządzenia zostanie udostępniony w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Rządowego Centrum Legislacji, w serwisie Rządowy Proces Legislacyjny oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Ministerstwa Gospodarki, zgodnie z § 52 ust. 1 uchwały Nr 190 Rady Ministrów z dnia 29 października 2013 r. – Regulamin pracy Rady Ministrów (M.P. poz. 979) oraz art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingskiej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. Nr 169, poz. 1414, z późn. zm.).

Projekt rozporządzenia jest zgodny z prawem Unii Europejskiej.

Projekt rozporządzenia nie podlega procedurze notyfikacji w rozumieniu art. 4 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. Nr 239, poz. 2039 oraz z 2004 r. Nr 65, poz. 597).

Termin wejścia w życie projektu rozporządzenia, tj. 1 stycznia 2015 r., został ustalony zgodnie z zaleceniami wynikającymi z § 1 ust. 1 uchwały Nr 20 Rady Ministrów z dnia 18 lutego 2014 r. w sprawie zaleceń ujednoczenia terminów wejścia w życie niektórych aktów normatywnych (M.P. poz. 205).

<p>Nazwa projektu Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie wartości opałowej poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych</p> <p>Ministerstwo wiodące i ministerstwa współpracujące Ministerstwo Gospodarki</p> <p>Osoba odpowiedzialna za projekt w randze Ministra, Sekretarza Stanu lub Podsekretarza Stanu Jerzy W. Pietrewicz, Sekretarz Stanu</p> <p>Kontakt do opiekuna merytorycznego projektu Maciej Witkowski (tel. 22 693 46 20, email: maciej.witkowski@mg.gov.pl)</p>	<p>Data sporządzenia 4 lipca 2014 r.</p> <p>Źródło: Upoważnienie ustawowe: Ustawa z dnia 25 sierpnia 2006 r. o biokomponentach i biopaliwach ciekłych .</p> <p>Nr w wykazie prac 26.2.14</p>
--	---

OCENA SKUTKÓW REGULACJI

1. Jaki problem jest rozwiązywany?

Obowiązujące w chwili obecnej rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27 grudnia 2007 r. w sprawie wartości opałowej poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych jest nieaktualne. Ustawa z dnia 25 sierpnia 2006 r. o biokomponentach i biopaliwach ciekłych (Dz. U. z 2013 r. poz. 1164 oraz z 2014 r. poz. 457.), zwana dalej „ustawą o biokomponentach” została znowelizowana ustawą z dnia 21 marca 2014 r. o zmianie ustawy o biokomponentach i biopaliwach ciekłych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U., poz. 457), zwana dalej „nowelizacją ustawy o biokomponentach”. Nowelizacja ustawy o biokomponentach implementuje przepisy dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/28/WE z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych zmieniającej i w następstwie uchylającej dyrektywy 2001/77/WE oraz 2003/30/WE (Dz. Urz. UE L 140 z 5.06.2009, str. 16), zwanej dalej „dyrektywą 2009/28/WE”, w zakresie biopaliw.

Obowiązek wdrożenia przepisów dyrektywy 2009/28/WE spowodował konieczność wydania przedmiotowego rozporządzenia w związku z tym, że wskazane w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 27 grudnia 2007 r. w sprawie wartości opałowej poszczególnych biokomponentów i paliw ciekłych (Dz. U. z 2008 r. Nr 3, poz. 12), zwanym dalej „rozporządzeniem z 2007 r.” wartości opałowe poszczególnych biokomponentów nie są w pełni zgodne z wartościami określonymi w załączniku III dyrektywy 2009/28/WE.

Projektowana regulacja ma na celu rozwiązanie problemu opisanego powyżej. Problem został zidentyfikowany wewnątrz administracji. Zidentyfikowany problem ma charakter jednoaspektowy – dostosowanie aktu wykonawczego do przepisów dyrektywy 2009/28/WE.

Jak już wskazano powyżej, konieczność regulacji wynika w szczególności z prawa wspólnotowego.

2. Rekomendowane rozwiązanie, w tym planowane narzędzia interwencji, i oczekiwany efekt

Rozwiązaniem problemu, który został zidentyfikowany i opisany w pkt 1 jest opracowanie nowego aktu prawnego. Wskazane powyżej rozwiązanie będzie skutecznym mechanizmem mającym na celu rozwiązanie problemu. Kwestie dotyczące wartości opałowych biokomponentów i paliw ciekłych nie zostały bowiem uregulowane w ustawie o biokomponentach i dotychczas regulowane w drodze rozporządzenia, zgodnie z delegacją zawartą w art. 23 ust. 3 ustawy o biokomponentach.

Określenie wartości opałowych biokomponentów i paliw ciekłych w drodze rozporządzenia jest niezbędne w celu wdrożenia przepisów dyrektywy 2009/28/WE oraz umożliwienia podmiotom zobowiązanym do realizacji Narodowego Celu Wskaźnikowego dokonywanie obliczeń na potrzeby wykonania ww. obowiązku. Zgodnie z art. 23 ust. 1 ustawy o biokomponentach, podmioty realizujące Narodowy Cel Wskaźnikowy są zobowiązane do zapewnienia w danym roku kalendarzowym co najmniej minimalnego udziału biokomponentów i innych paliw odnawialnych w ogólnej ilości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych sprzedawanych, zbywanych w innej formie lub zużywanych przez nich na potrzeby własne. Udział ten jest równy Narodowemu Celowi Wskaźnikowemu i liczony jest według wartości opałowej.

Problem nie może być rozwiązany bez wydania przedmiotowego projektu rozporządzenia, gdyż przepisy ustawy o biokomponentach zobowiązują ministra właściwego do spraw gospodarki do określenia, w drodze

pozostałe jednostki (oddzielnie)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo ogółem	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
budżet państwa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pozostałe jednostki (oddzielnie)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Źródła finansowania	Projektowana regulacja nie będzie miała wpływu na sektor finansów publicznych. Powyższe wynika z faktu, że celem projektu rozporządzenia jest wyłącznie dostosowanie regulacji dotyczących wartości opałowych biokomponentów i paliw ciekłych do znowelizowanych przepisów ustawy o biokomponentach oraz do załącznika III dyrektywy 2009/28/WE (w celu jej pełnego wdrożenia do polskiego porządku prawnego). Projekt nie pociąga za sobą obciążenia budżetu państwa lub budżetów jednostek samorządu terytorialnego.												
Dodatkowe informacje, w tym wskazanie źródeł danych i przyjętych do obliczeń założeń	Nie dotyczy. Powyższe wynika z faktu, że celem projektu rozporządzenia jest wyłącznie dostosowanie regulacji dotyczących wartości opałowych biokomponentów i paliw ciekłych do znowelizowanych przepisów ustawy o biokomponentach oraz do załącznika III dyrektywy 2009/28/WE (w celu jej pełnego wdrożenia do polskiego porządku prawnego).												
7. Wpływ na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym funkcjonowanie przedsiębiorców oraz na rodziny, obywateli i gospodarstwa domowe													
Skutki													
Czas w latach od wejścia w życie zmian		0	1	2	3	5	10	Łącznie (0-10)					
W ujęciu pieniężnym (w mln zł, ceny stałe z r.)	duże przedsiębiorstwa	0	0	0	0	0	0	0					
	sektor mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw	0	0	0	0	0	0	0					
	rodzina, obywatele oraz gospodarstwa domowe	0	0	0	0	0	0	0					
	(dodaj/usuń)												
W ujęciu niepieniężnym	duże przedsiębiorstwa	Wejście w życie rozporządzenia nie będzie miało wpływu na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym funkcjonowanie przedsiębiorstw, z uwagi na fakt, iż na podmioty działające na rynku biokomponentów i biopaliw ciekłych nie nałożono żadnych dodatkowych obowiązków. Wejście w życie rozporządzenia nie spowoduje skutków w ujęciu niepieniężnym, w związku z faktem, że projekt rozporządzenia dostosowuje katalog biokomponentów do nowej definicji zawartej w ustawie o biokomponentach i określa dla nich wartości opałowe zgodnie z załącznikiem III do dyrektywy 2009/28/WE). W związku z tym nie ulegną zwiększeniu ich koszty funkcjonowania.											
	sektor mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw	Wejście w życie rozporządzenia nie będzie miało wpływu na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym funkcjonowanie przedsiębiorstw, z uwagi na fakt, iż na podmioty											

		działające na rynku biokomponentów i biopaliw ciekłych nie nałożono żadnych dodatkowych obowiązków. Wejście w życie rozporządzenia nie spowoduje skutków w ujęciu niepieniężnym, w związku z faktem, że projekt rozporządzenia dostosowuje katalog biokomponentów do nowej definicji zawartej w ustawie o biokomponentach i określa dla nich wartości opałowe zgodnie z załącznikiem III do dyrektywy 2009/28/WE). W związku z tym nie ulegną zwiększeniu ich koszty funkcjonowania.
	rodzina, obywatele oraz gospodarstwa domowe	Wejście w życie rozporządzenia nie będzie miało wpływu na rodzinę, obywateli oraz gospodarstwa domowe. Wejście w życie rozporządzenia nie spowoduje skutków w ujęciu niepieniężnym, w związku z faktem, że projekt rozporządzenia dostosowuje katalog biokomponentów do nowej definicji zawartej w ustawie o biokomponentach i określa dla nich wartości opałowe zgodnie z załącznikiem III do dyrektywy 2009/28/WE). W związku z tym nie ma wpływu na rodzinę, obywateli oraz gospodarstwa domowe.
Niemierzalne	(dodaj/usuń)	Nie dotyczy.

Dodatkowe informacje, w tym wskazanie źródeł danych i przyjętych do obliczeń założeń	Celem projektu rozporządzenia jest wyłącznie dostosowanie regulacji dotyczących wartości opałowych biokomponentów i paliw ciekłych do znowelizowanych przepisów ustawy o biokomponentach oraz do załącznika III dyrektywy 2009/28/WE (w celu jej pełnego wdrożenia do polskiego porządku prawnego).
--	---

8. Zmiana obciążeń regulacyjnych (w tym obowiązków informacyjnych) wynikających z projektu

nie dotyczy
Nie nałożono w przepisach rozporządzenia żadnych dodatkowych obciążeń regulacyjnych (w tym obowiązków informacyjnych). Celem projektu rozporządzenia jest wyłącznie dostosowanie regulacji dotyczących wartości opałowych biokomponentów i paliw ciekłych do znowelizowanych przepisów ustawy o biokomponentach oraz do załącznika III dyrektywy 2009/28/WE (w celu jej pełnego wdrożenia do polskiego porządku prawnego).

Wprowadzane są obciążenia poza bezwzględnie wymaganymi przez UE (szczegóły w odwróconej tabeli zgodności).	<input type="checkbox"/> tak <input checked="" type="checkbox"/> nie <input type="checkbox"/> nie dotyczy
--	---

<input type="checkbox"/> zmniejszenie liczby dokumentów <input type="checkbox"/> zmniejszenie liczby procedur <input type="checkbox"/> skrócenie czasu na załatwienie sprawy <input type="checkbox"/> inne:	<input type="checkbox"/> zwiększenie liczby dokumentów <input type="checkbox"/> zwiększenie liczby procedur <input type="checkbox"/> wydłużenie czasu na załatwienie sprawy <input type="checkbox"/> inne:
--	---

Wprowadzane obciążenia są przystosowane do ich elektronizacji.	<input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie <input type="checkbox"/> nie dotyczy
--	--

Celem projektu rozporządzenia jest wyłącznie dostosowanie regulacji dotyczących wartości opałowych biokomponentów i paliw ciekłych do znowelizowanych przepisów ustawy o biokomponentach oraz do załącznika III dyrektywy 2009/28/WE (w celu jej pełnego wdrożenia do polskiego porządku prawnego).

9. Wpływ na rynek pracy

Projektowana regulacja nie będzie miała wpływu na rynek pracy, gdyż projekt rozporządzenia dostosowuje wyłącznie regulacje dotyczące wartości opałowych biokomponentów i paliw ciekłych do znowelizowanych przepisów ustawy o biokomponentach oraz do załącznika III dyrektywy 2009/28/WE (w celu jej pełnego wdrożenia do polskiego porządku prawnego).

10. Wpływ na pozostałe obszary

<input type="checkbox"/> środowisko naturalne <input type="checkbox"/> sytuacja i rozwój regionalny <input type="checkbox"/> inne:	<input type="checkbox"/> demografia <input type="checkbox"/> mienie państwowe	<input type="checkbox"/> informatyzacja <input type="checkbox"/> zdrowie
Omówienie wpływu	Projektowana regulacja nie będzie miała wpływu na pozostałe obszary, gdyż projekt rozporządzenia dostosowuje wyłącznie regulacje dotyczące wartości opałowych biokomponentów i paliw ciekłych do znowelizowanych przepisów ustawy o biokomponentach oraz do załącznika III dyrektywy 2009/28/WE (w celu jej pełnego wdrożenia do polskiego porządku prawnego).	
11. Planowane wykonanie przepisów aktu prawnego		
Termin wejścia w życie projektu rozporządzenia, tj. 1 stycznia 2015 r., został ustalony zgodnie z zaleceniami wynikającymi z § 1 ust. 1 uchwały Nr 20 Rady Ministrów z dnia 18 lutego 2014 r. w sprawie zaleceń ujednoczenia terminów wejścia w życie niektórych aktów normatywnych (M.P. poz. 205).		
12. W jaki sposób i kiedy nastąpi ewaluacja efektów projektu oraz jakie mierniki zostaną zastosowane?		
Nie dotyczy.		
13. Załączniki (istotne dokumenty źródłowe, badania, analizy itp.)		
Brak.		