

CENTRUM DORADZTWA ROLNICZEGO W BRWINOWIE
ODDZIAŁ W RADOMIU

Zdzisław Ginalski

**SZANSE ROZWOJU
ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII
NA OBSZARACH WIEJSKICH
W ŚWIECIE ZNOWELIZOWANYCH
PRZEPISÓW PRAWNYCH**

RADOM 2019

Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie
Oddział w Radomiu

ISBN 978-83-63411-83-1

Opracowanie: Zdzisław Ginalski
Projekt okładki, skład: Małgorzata Siczko

Druk: Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie Oddział w Radomiu
26-600 Radom, ul. Chorzowska 16/18,
tel. 48 365 69 00, e-mail: radom@cdr.gov.pl, www.cdr.gov.pl

Nakład: 500 egz.

Spis treści

	Str.
1. Wstęp	5
2. Trendy w rozwoju energetyki	7
3. Energetyka na obszarach wiejskich w świetle obowiązującego prawa	8
4. Zmiany w prawie	9
5. Podsumowanie	18
6. Literatura	19

WSTĘP

Na świecie obserwujemy dynamiczny wzrost gospodarczy. W związku z tym rośnie też zapotrzebowanie na energię. Do wzrostu zużycia energii przyczyniła się również rewolucja naukowo-techniczna oraz gwałtowny wzrost ludności na świecie. Stąd też 2/3 zużytej przez naszą cywilizację energii przypada na ostatnie stulecie. Obecnie potrzeby te są pokrywane głównie dzięki paliwom kopalnym. Zasoby tych paliw są jednak ograniczone, ponadto koszty ich pozyskiwania są coraz wyższe, a tak intensywne wykorzystanie wywiera bardzo niekorzystny wpływ na zasoby natury.

Współczesna cywilizacja doprowadziła do systematycznie wzrastającej emisji CO₂, która przewyższa możliwości absorpcji przez środowisko. Dlatego Unia Europejska podjęła wiele inicjatyw i strategii dążących do zrównoważonego rozwoju przynoszącego wymierne efekty ekologiczno-energetyczne z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii. Polityka zrównoważonego rozwoju UE została przeniesiona do prawa polskiego, również do rolnictwa. Zrównoważone rolnictwo opiera się na praktykach uwzględniających potrzeby ochrony środowiska i zasobów naturalnych przy realizacji rosnących celów produkcyjnych, z wykorzystaniem możliwości stwarzanych przez rozwój techniczny. Wdrożenie tego modelu rolnictwa polega m.in. na efektywniejszym wykorzystywaniu surowców z gospodarstwa oraz na zagospodarowaniu powstających odpadów produkcyjnych do wytwarzania energii lub nawożenia. W realizację celów zrównoważonego rozwoju wpisuje się również rozpowszechnienie wykorzystania rozproszonych źródeł energii o niewielkiej mocy, wytwarzających energię lokalnie i dostarczających ją bezpośrednio na potrzeby gospodarstw. Kryteria te spełniają najlepiej instalacje na odnawialne źródła energii, takie jak kotły na biomasę, mikrobiogazownie, małe turbiny wiatrowe, małe elektrownie wodne oraz kolektory słoneczne i ogniwa fotowoltaiczne. Zastosowanie tych technologii w rolnictwie umożliwia, samodzielną produkcję energii, zmniejszenie zużycia oraz kosztów jej zakupu z zewnątrz, co przynosi wymierne korzyści finansowe i ekologiczne. W realizację zrównoważonego rozwoju wpisują się również dyrektywy Parlamentu Eu-

ropejskiego i Rady w sprawie efektywności energetycznej. Dyrektywy obligują wszystkie kraje członkowskie do racjonalizacji zużycia energii. Poprawa efektywności energetycznej to jeden z najprostszych sposobów na zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych oraz zapewnienie trwałych i bezpiecznych dostaw energii. Racjonalne wykorzystanie energii na obszarach wiejskich przyczynia się do wzrostu jakości życia, tworzenia nowych miejsc pracy oraz zmniejszenia wydatków na energię ponoszonych przez osoby prywatne, przedsiębiorstwa i gospodarstwa rolne. Czynnikiem najbardziej różnicującym jakość życia jest poziom komfortu energetycznego, który w Polsce, w metropoliach zbliża się do standardu europejskiego, podczas gdy na obszarach wiejskich utrzymuje się niestety na złym, a niejednokrotnie fatalnym poziomie. Na obszarach wiejskich stosunkowo często występują przerwy w dostawie prądu dla odbiorców. Pojawiają się spadki napięcia poniżej 180V zwłaszcza na końcu sieci, które poważnie zakłócają pracę urządzeń. Kłopoty z uzyskaniem mocy przyłączeniowej, oraz brak umów jakości dostaw zapewniających gwarancję niezawodności dostaw dla obiektów wrażliwych (wylęgarnie, kurniki, brojlernie, cielętniki, schładzarki, dojarki itp.) często uniemożliwiają prowadzenie działalności rolniczej.

Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii może być szansą na wyrównanie warunków rozwoju, tym bardziej, że zróżnicowanie zasobów obszarów wiejskich tworzy szerokie możliwości kreowania innowacji i wykorzystania rozproszonych źródeł energii. Mogą one stać się jednym z ważniejszych czynników rozwoju obszarów wiejskich, redukować deficyt w zaopatrzeniu w energię i tym samym stabilizować warunki prowadzenia działalności rolniczej i gospodarczej oraz mogą stanowić źródło dodatkowych dochodów mieszkańców wsi.

Dzięki budowie inteligentnych sieci energetycznych, małych elektrowni fotowoltaicznych, wiatrowych, instalacji mikro-kogeneracyjnych, pomp ciepła czy magazynów ciepła można zminimalizować problemy związane ze zmianami zapotrzebowania i przerwami w dostawach prądu. Poprzez zastosowanie innowacyjnych rozwiązań można zminimalizować straty przesyłowe oraz zapewnić ciągłość dostaw energii zachowując stabilność działalności gospodarczej i rolniczej na terenach wiejskich.

TRENDY W ROZWOJU ENERGETYKI

Coraz więcej aspektów życia uzależnione jest od stałych dostaw energii elektrycznej. Elektryczność obecnie odgrywa znacznie większą rolę w zaspokajaniu naszego zapotrzebowania na energię niż miało to miejsce 20 lat temu. Stąd w XXI wieku będziemy świadkami szybszego niż kiedykolwiek rozwoju i integracji nowych technologii. Nowoczesne i innowacyjne technologie zmieniają zachowania konsumenckie, wpłyną na przemysł i odmienią światową gospodarkę. Dotyczy to również sektora energetycznego, który przechodzi głęboką transformację związaną z przesunięciem środka ciężkości z energetyki konwencjonalnej w stronę nowych technologii i energii odnawialnej. Nastąpi szybkie odejście od wytwarzania scentralizowanego w stronę technologii rozproszonych. Na naszych oczach z tradycyjnego na cyfrowy zmienia się również kanał komunikacji z klientami. Niektóre rozwiązania technologiczne, takie jak magazynowanie energii czy wytwarzanie jej z odnawialnych źródeł doprowadzą do trwałych zmian w modelach biznesowych firm z branży energetycznej. W połączeniu z dalszym rozwojem internetu, który na zawsze zmienia relację między klientami a dostawcami energii, rozwój technologii zrewolucjonizuje świat wokół nas. Energia stanowi i będzie stanowić kluczowy czynnik rozwoju. Z tego powodu dobór nowych technologii w istotny sposób wpłynie na wzrost gospodarczy, bezpieczeństwo energetyczne oraz jakość życia milionów obywateli.

Sektor energetyczny, jaki znamy, przechodzi od kilku lat głęboką transformację. Tradycyjne sposoby wytwarzania energii stopniowo zastępowane są technologiami odnawialnymi, których rozwój początkowo umożliwiło głównie intensywne wsparcie regulacyjne, a które obecnie zaczynają skutecznie samodzielnie konkurować na rynku. W niedalekiej przyszłości niskoemisyjne odnawialne źródła energii będą miały znaczny udział w wytwarzaniu energii elektrycznej, co pomoże w dalszej redukcji negatywnego wpływu na klimat. Konsumenci zostaną prosumentami, przyłączonymi do sieci i wytwarzającymi coraz większą ilość energii. Nie zwolni postępująca rewolucja technologii mobilnych, która już teraz znacząco wpływa na rynek energii i doświadczenia klientów. Wdrożenie systemów inteligentnego

opomiarowania oraz aplikacji mobilnych sprawi, że zyskają oni większą świadomość zużycia energii elektrycznej i będą w stanie skuteczniej nim zarządzać. Zielone technologie stają się coraz bardziej opłacalne. Pomimo mniejszego wsparcia zaczynają one konkurować na rynku z tradycyjnymi technologiami wytwarzania energii, co z kolei napędza rozwój i innowacje. Dalszy rozwój urządzeń i systemów magazynowania energii pomoże pokonać jedną z głównych przeszkód w upowszechnieniu energetyki odnawialnej. Już obecnie obserwujemy dynamiczny wzrost wykorzystania mikroinstalacji OZE przede wszystkim w Unii Europejskiej, Stanach Zjednoczonych i Chinach, chociaż ich rozwój ma miejsce praktycznie we wszystkich krajach świata.



Fot. Z.Ginalski – Kolektor słoneczny, woj. świętokrzyskie

ENERGETYKA NA OBSZARACH WIEJSKICH W ŚWIETLE OBOWIĄZUJĄCEGO PRAWA

Obecnie obowiązuje znowelizowana wersja ustawy o odnawialnych źródłach energii (Ustawa z dnia 7 czerwca 2018 r. o zmianie ustawy o odna-

wialnych źródłach energii oraz niektórych innych ustaw Dz.U.2018 poz.1276). Jakie zmiany wprowadzono w nowelizacji?

Najważniejszym obszarem, który reguluje ostatnia nowelizacja ustawy o odnawialnych źródłach energii, jest system aukcyjny. Jest to najważniejszy mechanizm wspierania inwestycji w energetyce odnawialnej, który ma przybliżyć Polskę do wywiązania się z celu 15% OZE na rok 2020. Wdrażanie celu zostało wstrzymane na skutek wadliwych regulacji związanych z łączeniem pomocy publicznej i operacyjnej, które zakwestionowała Komisja Europejska. Wprowadzona w nowelizacji ustawy o OZE reguła kumulacji publicznej zakłada pomniejszenie pomocy operacyjnej, o którą inwestor ubiega się w aukcji w postaci gwarantowanej ceny za energię, uwzględniającej premię ponad cenę rynkową, o wszelką uprzednio otrzymaną pomoc inwestycyjną – np. unijną dotację. Brak doprecyzowania tej kwestii we wcześniejszej wersji systemu aukcyjnego mógł dawać przewagę inwestorom, którzy posiadali pomoc inwestycyjną, dzięki czemu potencjalnie mogli oferować niższe ceny za energię, zwiększając tym samym swoje szanse na wygranie aukcji.

ZMIANY W PRAWIE

Mikroinstalacja i mała instalacja

Znowelizowana ustawa o OZE zmienia maksymalną moc mniejszych instalacji, w przypadku których można korzystać z preferencji związanych z formalnościami czy odrębnymi mechanizmami wsparcia przy sprzedaży energii.

Maksymalną moc mikroinstalacji – podniesiono z 40 kW do 50 kW. Natomiast maksymalną moc małych instalacji podniesiono z 200 kW do 500 kW. Ta ostatnia zmiana, w połączeniu z wprowadzeniem nowych mechanizmów wsparcia – może mieć szczególne znaczenie dla operatorów mniejszych biogazowni i hydroelektrowni, ale na preferencjach związanych m.in. z brakiem konieczności uzyskania koncesji skorzystają też właściciele mniejszych wiatraków czy elektrowni fotowoltaicznych.

Zgodnie z aktualną wersją ustawy o OZE mikroinstalacja to „*instalacja odnawialnego źródła energii o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej nie większej niż 50 kW, przyłączona do sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV albo o mocy osiągalnej cieplnej w skojarzeniu nie większej niż 150 kW, w której łączna moc zainstalowana elektryczna jest nie większa niż 50 kW*”.

Natomiast mała instalacja to „*instalacja odnawialnego źródła energii o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 50 kW i mniejszej niż 500 kW, przyłączoną do sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV albo o mocy osiągalnej cieplnej w skojarzeniu większej niż 150 kW i nie większej niż 900 kW, w której łączna moc zainstalowana elektryczna jest większa niż 50 kW i mniejsza niż 500 kW*”.

Dla małych instalacji ustawa o odnawialnych źródłach energii przewiduje teraz zwolnienie z odpowiedzialności za bilansowanie handlowe, którą ma ponosić – łącznie z jej kosztami – tzw. sprzedawca zobowiązany.



Fot. Z Ginalski – Panel fotowoltaiczny, woj. mazowieckie

Prosumentów objęto podatkiem VAT

Nowelizacja ustawy o OZE, która właśnie weszła w życie, zakłada istotną zmianę, która dotknie prosumentów. Nowe przepisy nakładają bowiem na nich obowiązki związane z podatkiem VAT. Regulacje wprowadzone na wniosek Ministerstwa Finansów do ustawy w art. 4 ust. 9 zakładają, że wprowadzanie energii elektrycznej do sieci przez prosumenta będzie co do zasady opodatkowane VAT. – *Dodatkowo, prosument dokonujący odpłatnej dostawy energii co do zasady będzie zobowiązany do udokumentowania takiej transakcji fakturą VAT i będzie musiał dokonać stosownej rejestracji jako podatnik VAT, składać deklaracje VAT oraz pliki JPK* – oceniają eksperci podatkowi. Wdrożenie takich regulacji w zaproponowanej formie nie musi oznaczać dla prosumentów konieczności odprowadzania podatku VAT. Z opodatkowania są bowiem zwolnione podmioty, u których wartość sprzedaży nie przekroczyła łącznie w poprzednim roku podatkowym kwoty 200 tys. zł netto i trudno oczekiwać, że instalacje prosumentów będą generować większą sprzedaż. Jednak uznanie działalności prosumentów jako podlegającej podatkowi od towarów i usług może oznaczać dla właścicieli mikroinstalacji dodatkową biurokrację.

Wprowadzono nowe taryfy gwarantowane dla biogazu i hydroenergii

Nowelizacja ustawy wychodzi naprzeciw mniejszym producentom energii. W przypadku niewielkich wytwórców, przystąpienie do aukcji wiąże się ze zbyt dużym kosztem i ryzykiem oraz wymaga udziału w skomplikowanych procedurach, prognozowaniu produkcji oraz odpowiedzialności za brak wypełnienia oferowanych ilości energii. Mniejsi wytwórcy nie są też w stanie pokryć kosztów obsługi prawnej niezbędnej do skorzystania oraz skutecznego rozliczania zobowiązań zaciągniętych w ramach zadeklarowanej i wygranej ceny w systemie aukcyjnym. Dlatego nowelizacja ustawy wprowadza nowe mechanizmy wsparcia dla instalacji OZE o mocy do 500 kW oraz od 500 do 1 MW, w postaci stałej ceny, z której będą mogli skorzystać producenci energii z elektrowni wodnych, biogazu rolniczego, odpadowego czy otrzymywanego z oczyszczalni ścieków. Wprowadzono dla

wyżej wymienionych instalacji o mocy zainstalowanej mniejszej niż 500 kW mechanizm określony w ustawie jako feed-in-tariff (FIT), a dla instalacji o mocy nie mniejszej niż 500 kW i mniejszej niż 1 MW – system określany jako feed-in-premium (FIP).

Stała cena zakupu energii ma wynosić 90% ceny referencyjnej dla danego typu instalacji i powinna być waloryzowana corocznie średniorocznym wskaźnikiem cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem z poprzedniego roku kalendarzowego. Mechanizmy FIT i FIP mają obejmować analogiczne warunki kumulacji pomocy publicznej jak w systemie aukcyjnym.

Taryfy FIT lub FIP mają obowiązywać przez 15 lat, ale nie dłużej niż do 31 grudnia 2035 r.

Uporządkowano system aukcyjny

Wprowadzona w ostatniej nowelizacji ustawy o OZE reguła kumulacji publicznej zakłada pomniejszenie pomocy operacyjnej, o którą inwestor ubiega się w aukcji w postaci gwarantowanej ceny za energię, uwzględniającej premię ponad cenę rynkową, o wszelką uprzednio otrzymaną pomoc inwestycyjną – np. unijną dotację. Zagwarantowana w drodze aukcji stała cena energii ma przysługiwać inwestorowi przez 15 lat od uruchomienia wytwarzania i będzie co roku powiększana o wskaźnik inflacji.

Przy okazji w ustawie o OZE wprowadzono też w systemie aukcyjnym nowe koszyki aukcyjne, a nawet określono maksymalne ceny, które będą mogli zgłosić inwestorzy w poszczególnych, zaplanowanych na ten rok aukcjach (wcześniej te ceny podawano w rozporządzeniu ministra energii). W systemie aukcyjnym obowiązują teraz następujące koszyki aukcyjne:

W koszyku 1. przewidziano miejsce dla:

1. instalacji wykorzystujących wyłącznie biogaz pozyskany ze składowisk odpadów,
2. instalacji wykorzystujących wyłącznie biogaz pozyskany z oczyszczalni ścieków,

3. instalacji wykorzystujących wyłącznie biogaz inny niż określony w pkt 1 i 2 powyżej,
4. wyłącznie dedykowanej instalacji spalania biomasy lub układów hybrydowych,
5. wyłącznie instalacji wykorzystujących biomasę, biopłyny, biogaz lub biogaz rolniczy spalany w dedykowanej instalacji spalania wielopaliwowego,
6. wyłącznie dedykowanej instalacji spalania biomasy lub układów hybrydowych, w wysokosprawnej kogeneracji.

W koszyku 2. przewiduje się miejsce dla trzech technologii:

1. instalacji wykorzystujących wyłącznie hydroenergię do wytwarzania energii elektrycznej,
oraz
2. instalacji wykorzystujących wyłącznie energię geotermalną do wytwarzania energii elektrycznej,
a także
3. instalacji wykorzystujących wyłącznie energię wiatru na morzu.

Koszyk 3. jest dedykowany instalacjom wykorzystującym wyłącznie biogaz rolniczy.

W koszyku 4. o wsparcie będą rywalizować instalacje wykorzystujące wyłącznie energię wiatru na lądzie oraz instalacje wykorzystujące wyłącznie energię promieniowania słonecznego.

Natomiast w ostatnim **koszyku 5.** przewidziano wsparcie wyłącznie dla instalacji hybrydowych.

Wejście w życie najnowszej nowelizacji ustawy o odnawialnych źródłach energii otwiera drogę do organizacji kolejnych aukcji, których wdrażanie zostało wstrzymane w roku ubiegłym. Ministerstwo Energii zakłada, że w najbliższych aukcjach skorzystać mają najbardziej inwestorzy planujący budowę farm wiatrowych o mocy ponad 1 MW, którzy powinni zbudować w systemie aukcyjnym wiatraki o łącznej mocy nawet 1 GW. Tegoroczne aukcje mają też dać duże wsparcie dla elektrowni fotowoltaicznych o mocy

do 1 MW, skutkując budową elektrowni PV o łącznej mocy do 750 MW. Znaczące wsparcie – do 180 MW – mają też zyskać projekty hybrydowe. ME zaplanowało też na ten rok aukcje dla innych technologii OZE, ale dla nich nie przewiduje się tak dużego wsparcia.



Fot. Z Ginalski – Nadążny panel fotowoltaiczny, woj. podkarpackie

Wprowadzono zmiany w biomasie

W ostatniej nowelizacji znajdziemy sześć zmienionych lub nowych definicji związanych z energetyką biomasową – biomasy pochodzenia rolniczego, biopłynów, biowęgla, dedykowanej instalacji spalania biomasy, toryfikatu oraz drewna energetycznego.

Nowa definicja biomasy:

- biomasa – ulegającą biodegradacji część produktów, odpadów lub pozostałości pochodzenia biologicznego z rolnictwa, w tym substancje roślinne i zwierzęce, leśnictwa i związanych działów przemysłu, w tym rybołówstwa i akwakultury, przetworzoną biomasę, w szczególności w postaci brykietu, peletu, toryfikatu i biowęgla, a także ulegającą biodegradacji część odpadów przemysłowych lub komunalnych pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, w tym odpadów z instalacji do przetwarzania odpadów oraz odpadów

z uzdatniania wody i oczyszczania ścieków, w szczególności osadów ściekowych, zgodnie z przepisami o odpadach w zakresie kwalifikowania części energii odzyskanej z termicznego przekształcania odpadów.

- biomasa pochodzenia rolniczego – biomasę pochodzącą z upraw energetycznych, a także odpady lub pozostałości z produkcji rolnej oraz przemysłu przetwarzającego jej produkty.

- drewno energetyczne – surowiec drzewny, który ze względu na cechy jakościowo-wymiarowe posiada obniżoną wartość techniczną i użytkową uniemożliwiającą jego przemysłowe wykorzystanie, a także surowiec drzewny stanowiący biomasę pochodzenia rolniczego.

Doprecyzowano spółdzielnie energetyczne

Ustawa doprecyzowuje koncepcję spółdzielni energetycznej, przez którą rozumie się „spółdzielnię w rozumieniu ustawy z dnia 16 września 1982 r. – Prawo spółdzielcze (Dz. U. z 2017 r. poz. 1560 i 1596), której przedmiotem działalności jest wytwarzanie energii elektrycznej lub biogazu, lub ciepła, w instalacjach odnawialnego źródła energii i równoważenie zapotrzebowania energii elektrycznej lub biogazu, lub ciepła, wyłącznie na potrzeby własne spółdzielni energetycznej i jej członków, przyłączonych do zdefiniowanej obszarowo sieci dystrybucyjnej elektroenergetycznej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV lub sieci dystrybucyjnej gazowej, lub sieci ciepłowniczej”.

Łączna moc zainstalowana elektryczna wszystkich instalacji odnawialnego źródła należących do członków spółdzielni ma umożliwiać pokrycie nie mniej niż 70% rocznego zapotrzebowania na energię elektryczną wszystkich członków tej spółdzielni. Przynajmniej jedna instalacja odnawialnego źródła energii w ramach spółdzielni energetycznej ma zapewniać stopień wykorzystania mocy zainstalowanej elektrycznej większy niż 3504 MWh/MW/rok.

Liczba członków spółdzielni ma być nie mniejsza niż 1000, a działalność

takich podmiotów ma obejmować obszar gmin wiejskich lub miejsko-wiejskich w rozumieniu przepisów o statystyce publicznej.

Ponadto przewiduje się ograniczenia dotyczące maksymalnej mocy instalacji działających w ramach spółdzielni. W zakresie energii elektrycznej maksymalna moc instalacji będzie mogła wynosić 10 MW, w zakresie produkcji biogazu przewiduje się maksymalną wydajność rzędu 40 mln m³, a w przypadku produkcji ciepła w instalacjach OZE w skojarzeniu ich maksymalna moc nie powinna przekraczać 30 MW.

Znowelizowana ustawa nie zawiera rozwiązań, które miałyby tworzyć preferencje dla takich podmiotów na rynku energetycznym.



Fot. Z Ginalski – Mała elektrownia wiatrowa, woj. małopolskie

Przywrócono przepisy opodatkowania wiatraków

Ustawa przywraca także korzystne zasady opodatkowania elektrowni wiatrowych – dzięki zmianie definicji budowli w ustawie - Prawo budowlane oraz definicji elektrowni wiatrowej w ustawie o inwestycjach w zakresie elektrowni wiatrowych. Co istotne, znowelizowane przepisy w tym zakresie będą obowiązywać z mocą wsteczną – od 1 stycznia 2018 r. W praktyce oznacza to, że inwestorzy, którzy w roku 2018 złożyli deklarację na podatek od nieruchomości w odniesieniu do całej elektrowni wiatrowej, zyskują uprawnienie do złożenia wniosków o stwierdzenie nadpłaty za te miesiące 2018, za które podatek został zapłacony w zawyżonej wysokości.

Zapowiedziano kolejne nowelizacje

Ministerstwo Energii zapowiada już opracowanie kolejnej nowelizacji ustawy o odnawialnych źródłach energii, w której znajdą się nowe rozwiązania dla rynku OZE – w pierwszym rzędzie czekają rozstrzygnięcia dotyczące energetyki prosumenckiej, zasad funkcjonowania klastrów energii i spółdzielni energetycznych, ale także kwestia wsparcia morskiej energetyki wiatrowej, dla której ME chce przygotować dedykowany system wsparcia. Resort energii wspomina też o osobnej ustawie o energetyce rozproszonej, na razie jednak nie wiadomo, kiedy jej projekt miałby powstać, ani jakie mechanizmy mogłyby się w niej znaleźć.

Powyżej przedstawiono najistotniejsze zmiany nowelizacji ustawy o OZE dotyczące głównie obszarów wiejskich. Na stronach Kancelarii Sejmu można odnaleźć tekst jednolity ustawy po wszystkich nowelizacjach: Ustawa z 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii.

PODSUMOWANIE

Przedstawione powyżej najważniejsze zmiany w ustawie o odnawialnych źródłach energii wychodzą naprzeciw oczekiwaniom społecznym. Wprowadzone przepisy należy postrzegać przede wszystkim w kategorii poprawy obowiązujących regulacji prawnych dotyczących odnawialnych źródeł energii. Dostosowują one polskie przepisy do wiążących wymogów prawa UE. Ponadto, nowelizacja usuwa część wad prawnych oraz odwraca niektóre niepożądane skutki zmian wprowadzonych dotychczasowymi nowelizacjami ustawy o OZE oraz ustawą odległościową. Wprowadzone zmiany stanowią istotny krok naprzód, jeżeli chodzi o krajowe regulacje z zakresu energetyki odnawialnej. Nowe regulacje stanowią warunek konieczny do tego, aby główny element ustawy o OZE –system aukcyjny –mógł być należycie wdrażany. Przeprowadzenie aukcji zgodnie z ustawą z nowych instalacji OZE pozwoli przybliżyć Polskę do wypełnienia podjętych w ramach Unii Europejskiej zobowiązań w zakresie minimalnego udziału energii ze źródeł odnawialnych. Głównym zastrzeżeniem wprowadzonych zmian jest to, że „nie idą one dalej”, rozwiązują jedynie najpilniejsze problemy dotyczące polskiego sektora energetyki odnawialnej, nie zawierają głębszej rewizji przepisów.

Spółeczność obszarów wiejskich ciągle oczekuje zapowiadanej ustawy o rozproszonych źródłach energii. Przepisy ustawy o energetyce prosumenckiej również wymagają rewizji i dostosowania do oczekiwań społeczności wiejskiej. Dotychczasowy proces legislacyjny pokazuje, że ustawa o OZE wymaga kompleksowej rewizji oraz że proces zmian prawnych zawsze powinien toczyć się z udziałem strony społecznej.

LITERATURA:

1. Ustawa z dnia 7 czerwca 2018 r. o zmianie ustawy o odnawialnych źródłach energii oraz niektórych innych ustaw Dz.U. z dnia 7 czerwca 2018 poz.1276.
2. Centrum Informacji o Rynku Energii. Nowelizacja ustawy o OZE – wsparcie głównie dla stabilnych źródeł
<https://www.cire.pl/item,128409,1,0,0,0,0,0,nowelizacja-ustawy-o-oze---wsparcie-glownie-dla-stabilnych-zrodel.html>
3. Centrum Informacji o Rynku Energii. Wiadomo jakie będą warunki tegorocznych aukcji
<https://www.cire.pl/item,158919,1,0,0,0,0,0,nowelizacja-ustawy-o-oze-wiadomo-jakie-beda-warunki-tegorocznych-aukcji-.html>
4. Urząd regulacji Energetyki. URE opublikował regulamin aukcji o OZE. <https://wysokienapiecie.pl/13087-ure-opublikowal-regulamin-aukcji-oze/>
5. INFOR.PL nareszcie zmiany w ustawie o OZE-większość przepisów już obowiązuje <https://ksiegowosc.infor.pl/obrot-gospodarczy/dzialalnosc-gospodarcza/2698846,Nareszcie-zmiany-w-ustawie-o-OZE-wiekszosc-przepisow-juz-obowiazuje.html>.

