



DZIENNIK URZĘDOWY

MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA

Warszawa, dnia 25 sierpnia 2021 r.

Poz. 71

ZARZĄDZENIE

MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾

z dnia 25 sierpnia 2021 r.

w sprawie powołania Zespołu do spraw rozwoju technologii wychwytu, składowania i wykorzystania CO₂

Na podstawie art. 7 ust. 4 pkt 5 ustawy z dnia 8 sierpnia 1996 r. o Radzie Ministrów (Dz. U. z 2021 r. poz. 178, 1192 i 1535), zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Powołuje się Zespół do spraw rozwoju technologii wychwytu, składowania i wykorzystania CO₂ – zwanej zamiennie technologią CCS/U – zwany dalej „Zespołem”.

2. Zespół jest organem pomocniczym Ministra Klimatu i Środowiska.

§ 2. 1. W skład Zespołu wchodzi:

- 1) Przewodniczący – Sekretarz Stanu albo Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Klimatu i Środowiska;
- 2) Zastępca Przewodniczącego – Sekretarz Stanu albo Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Rozwoju i Technologii, wyznaczony przez Ministra Rozwoju i Technologii;
- 3) Zastępca Przewodniczącego – Sekretarz Stanu albo Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Aktywów Państwowych, wyznaczony przez Ministra Aktywów Państwowych;
- 4) Sekretarz – Dyrektor Departamentu Elektroenergetyki i Gazu w Ministerstwie Klimatu i Środowiska;
- 5) pozostali członkowie:
 - a) Dyrektor Centrum Energetyki Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie,
 - b) Dyrektor Towarzystwa Gospodarczego Polskie Elektrownie,

¹⁾ Minister Klimatu i Środowiska kieruje działami administracji rządowej – energia, klimat i środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 6 października 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 941).

- c) Prezes Zarządu Polskiej Grupy Energetycznej Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna Spółka Akcyjna,
- d) Prezes Zarządu ENEA Wytwarzanie spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
- e) Członek Zarządu do spraw Operacyjnych w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN Spółka Akcyjna,
- f) członek Zarządu w Polskim Górnictwie Naftowym i Gazownictwie Spółka Akcyjna odpowiedzialny za obszar wychwytu, składowania i wykorzystywania CO₂,
- g) Dyrektor Departamentu Badań i Technologii w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna,
- h) przedstawiciele następujących komórek organizacyjnych Ministerstwa Klimatu i Środowiska wyznaczeni przez kierujących tymi komórkami:
 - Departamentu Elektroenergetyki i Gazu,
 - Departamentu Geologii i Koncesji Geologicznych,
 - Departamentu Elektromobilności i Gospodarki Wodorowej,
 - Departamentu Strategii i Planowania Transformacji Klimatycznej,
 - Departamentu Funduszy Europejskich,
- i) nie więcej niż dwóch przedstawicieli Ministra Rozwoju i Technologii wyznaczonych przez Ministra Rozwoju i Technologii,
- j) nie więcej niż dwóch przedstawicieli Ministra Aktywów Państwowych wyznaczonych przez Ministra Aktywów Państwowych,
- k) nie więcej niż dwóch przedstawicieli Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego wyznaczonych przez Przewodniczącego,
- l) nie więcej niż trzech przedstawicieli szkół wyższych, instytucji naukowych lub badawczych oraz organizacji pozarządowych, wykazujących się ekspercką wiedzą dotyczącą bezpieczeństwa energetycznego, wyznaczonych przez Przewodniczącego,
- m) nie więcej niż trzech przedstawicieli sektora energetycznego lub sektora przemysłu, wykazujących się ekspercką wiedzą dotyczącą bezpieczeństwa energetycznego, wyznaczonych przez Przewodniczącego.

2. Przewodniczącego powołuje Minister Klimatu i Środowiska, a członków Zespołu, o których mowa w ust. 1 pkt 2-5 – Przewodniczący.

3. Minister Rozwoju i Technologii oraz Minister Aktywów Państwowych, wyznaczając swoich przedstawicieli do udziału w pracach Zespołu, wyrażają tym samym zgodę na ich udział w pracach Zespołu. Członkowie Zespołu, o których mowa w ust. 1 pkt 5 lit. e, f oraz k-m, pisemnie wyrażają zgodę na udział w pracach Zespołu.

4. W pracach Zespołu mogą brać udział, z głosem doradczym, osoby niewchodzące w skład Zespołu, zaproszone przez Przewodniczącego lub Zastępcę Przewodniczącego, z ich inicjatywy lub na wniosek innego członka Zespołu, których wiedza i doświadczenie mogą być przydatne do wykonywania zadań Zespołu, w szczególności przedstawiciele:

- 1) szkół wyższych, instytucji naukowych lub badawczych oraz organizacji pozarządowych;
- 2) sektora energetycznego lub sektora przemysłu;
- 3) organów administracji rządowej i samorządowej.

§ 3. Do zadań Zespołu należy:

- 1) przeprowadzenie analizy oraz weryfikacja wyników wcześniej podejmowanych działań dotyczących źródeł CO₂ w Polsce, z uwzględnieniem jednostek wytwórczych centralnie dysponowanych, zasilanych paliwami kopalnymi (gazem ziemnym, węglem kamiennym i węglem brunatnym), dla których uzasadniona byłaby budowa instalacji wychwytu CO₂;
- 2) realizacja zadań wynikających z umowy społecznej dotyczącej transformacji sektora górnictwa kamiennego oraz wybranych procesów transformacji województwa śląskiego, w szczególności w zakresie minimalizacji negatywnych skutków gospodarczych oraz wzmocnienia bilansu systemu energetycznego;
- 3) przeprowadzenie weryfikacji i analizy potencjalnych lokalizacji składowania CO₂ w Polsce;
- 4) przeprowadzenie analizy mającej na celu ustalenie trybu prac i proponowanego podmiotu odpowiedzialnego za wybór tras oraz wykonanie rurociągów transportowych CO₂, wraz z niezbędną towarzyszącą infrastrukturą przesyłową;
- 5) przeprowadzenie analizy w zakresie możliwości transportu CO₂ za pomocą cystern lub kolei, jako alternatyw dla rurociągów;
- 6) przeprowadzenie analizy w zakresie możliwych modeli finansowania wstępnych studiów wykonalności instalacji technologii CCS/U lub weryfikacja już wykonanych projektów tego typu;
- 7) przygotowanie rekomendacji do sporządzenia specyfikacji zamówienia na wykonanie wstępnych studiów wykonalności projektów technologii CCS/U oraz wytycznych do ich przeprowadzenia przez zainteresowane podmioty, w tym analiza metodologii oraz założeń technicznych i makro-ekonomicznych;
- 8) przygotowanie rekomendacji w zakresie budowy instalacji wychwytu, składowania i wykorzystania CO₂, na podstawie przeprowadzonych przez zainteresowane podmioty studiów wykonalności, w tym wskazanie ich priorytetowych lokalizacji;

- 9) przeprowadzenie analizy w zakresie możliwych modeli finansowania inwestycji w projekty technologii CCS/U, z uwzględnieniem wykorzystania środków europejskich i innych środków zagranicznych;
- 10) wypracowanie rozwiązań mających na celu ułatwienie bieżącej współpracy pomiędzy przedstawicielami ministerstw, branży energetycznej oraz sektorem badawczo-rozwojowym w zakresie technologii CCS/U;
- 11) przygotowanie rekomendacji w zakresie strategii komunikacji nakierowanej na edukację zwiększającą świadomość i wiedzę oraz akceptację społeczną dla poszczególnych elementów łańcucha technologii CCS/U;
- 12) analiza możliwości wykorzystania technologii CCS/U w kontekście integracji sektora energetycznego z innymi sektorami, w tym w gospodarce wodorowej;
- 13) analiza potencjalnych przedsięwzięć krajowych pozwalających na wykorzystanie wychwyconego CO₂ na cele gospodarcze;
- 14) konsultacja bieżących spraw związanych z rozwojem technologii CCS/U w Polsce.

§ 4. 1. Pracami Zespołu kieruje Przewodniczący, który w szczególności:

- 1) zwołuje posiedzenia Zespołu, nie rzadziej niż raz na pół roku, z własnej inicjatywy lub na wniosek innego członka Zespołu;
- 2) przewodniczy posiedzeniom Zespołu;
- 3) planuje i koordynuje prace Zespołu, w tym ustala i aktualizuje oraz przedstawia do akceptacji Ministra Klimatu i Środowiska harmonogram prac Zespołu, a także ustala termin i porządek obrad kolejnych posiedzeń Zespołu, z uwzględnieniem wniosków zgłaszanych przez członków Zespołu;
- 4) przedkłada Ministrowi Klimatu i Środowiska efekty prac Zespołu, o których mowa w § 3, w terminach wynikających z harmonogramu, o którym mowa w pkt 3;
- 5) może powierzać członkom Zespołu wykonanie określonych czynności służących realizacji zadań Zespołu.

2. W przypadku nieobecności Przewodniczącego pracami Zespołu kieruje Zastępca Przewodniczącego wskazany przez Przewodniczącego.

3. W celu realizacji zadań Zespołu Przewodniczący, z własnej inicjatywy lub na wniosek innego członka Zespołu, może tworzyć grupy robocze z udziałem członków Zespołu lub osób zaproszonych do udziału w pracach Zespołu.

§ 5. 1. Zespół realizuje swoje zadania na posiedzeniach, w trybie obiegowym albo przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

2. W sprawach wymagających rozstrzygnięcia Zespół podejmuje uchwały zwykłą większością głosów przy udziale co najmniej połowy składu Zespołu. W przypadku równej liczby głosów decyduje głos Przewodniczącego, a w przypadku jego nieobecności – Zastępcy Przewodniczącego wskazanego do kierowania pracami Zespołu.

3. O podjęciu uchwały w trybie obiegowym albo przy użyciu środków komunikacji elektronicznej decyduje Przewodniczący, a w przypadku jego nieobecności – Zastępca Przewodniczącego wskazany do kierowania pracami Zespołu.

4. Z posiedzenia Zespołu Sekretarz sporządza protokół, który podpisuje Przewodniczący, a w przypadku jego nieobecności – Zastępca Przewodniczącego wskazany do kierowania pracami Zespołu, oraz Sekretarz.

5. Posiedzenia Zespołu odbywają się w siedzibie Ministerstwa Klimatu i Środowiska lub w innym miejscu wyznaczonym przez Przewodniczącego, a w przypadku jego nieobecności – Zastępcę Przewodniczącego wskazanego do kierowania pracami Zespołu.

6. Przewodniczący, a w przypadku jego nieobecności – Zastępca Przewodniczącego wskazany do kierowania pracami Zespołu, może zdecydować, że posiedzenie Zespołu odbędzie się przy wykorzystaniu środków bezpośredniego porozumiewania się na odległość, które powinny zapewnić:

- 1) transmisję posiedzenia w czasie rzeczywistym;
- 2) dwustronną komunikację w czasie rzeczywistym, umożliwiającą osobom biorącym udział w posiedzeniu Zespołu wypowiedzenie się w toku obrad.

7. Wymianę materiałów, dokumentów i powiadomień prowadzi się za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

§ 6. 1. Obsługę organizacyjną Zespołu zapewnia Departament Elektroenergetyki i Gazu w Ministerstwie Klimatu i Środowiska.

2. Obsługę teleinformatyczną Zespołu zapewnia Biuro Dyrektora Generalnego w Ministerstwie Klimatu i Środowiska.

3. Koszty związane z obsługą, o której mowa w ust. 1 i 2, są pokrywane z części budżetu państwa będącej w dyspozycji Ministra Klimatu i Środowiska.

§ 7. 1. Udział w pracach Zespołu, w tym w ramach grup roboczych, o których mowa w § 4 ust. 3, jest nieodpłatny.

2. Członkom Zespołu, o których mowa w § 2 ust. 1 pkt 5 lit. 1, oraz osobom, o których mowa w § 2 ust. 4 pkt 1, przysługuje zwrot kosztów podróży w związku z udziałem w posiedzeniach Zespołu, na zasadach określonych w rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki

Spółecznej z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie należności przysługujących pracownikowi zatrudnionemu w państwowej lub samorządowej jednostce sfery budżetowej z tytułu podróży służbowej (Dz. U. poz. 167) oraz w wewnętrznych regulacjach obowiązujących w tym zakresie w Ministerstwie Klimatu i Środowiska.

§ 8. 1. W terminie 14 dni od dnia wejścia w życie zarządzenia Przewodniczący opracuje harmonogram prac Zespołu i przedstawi go do akceptacji Ministra Klimatu i Środowiska.

2. Przewodniczący zwołuje pierwsze posiedzenie Zespołu nie później niż w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie zarządzenia.

§ 9. 1. Zespół przedstawi Ministrowi Klimatu i Środowiska sprawozdanie końcowe obejmujące analizy, rekomendacje i rozwiązania, o których mowa w § 3.

2. Zespół ulega rozwiązaniu z dniem akceptacji przez Ministra Klimatu i Środowiska sprawozdania końcowego, o którym mowa w ust. 1.

§ 10. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem następującym po dniu ogłoszenia.

**MINISTER KLIMATU
I ŚRODOWISKA**

Michał Kurtyka