



SEJM
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
VII kadencja
Prezes Rady Ministrów
RM-10-75-10

Druk nr 1493 cz.1

Warszawa, 18 czerwca 2013 r.

Pani
Ewa Kopacz
Marszałek Sejmu
Rzeczypospolitej Polskiej

Szanowna Pani Marszałek

Na podstawie art. 118 ust. 1 Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r. przedstawiam Sejmowi Rzeczypospolitej Polskiej projekt ustawy

**- o zmianie ustawy - Prawo geologiczne
i górnicze oraz niektórych innych ustaw
z projektami aktów wykonawczych.**

Projekt ma na celu wykonanie prawa Unii Europejskiej.

W załączeniu przedstawiam także opinię dotyczącą zgodności proponowanych regulacji z prawem Unii Europejskiej.

Jednocześnie informuję, że do prezentowania stanowiska Rządu w tej sprawie w toku prac parlamentarnych został upoważniony Minister Środowiska.

Z poważaniem

(-) Donald Tusk

U S T A W A

z dnia

o zmianie ustawy – Prawo geologiczne i górnicze oraz niektórych innych ustaw^{1),2)}

Art. 1. W ustawie z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981 oraz z 2013 r. poz. 21) wprowadza się następujące zmiany:

- 1) w odnośniku nr 1 w pkt 5 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 6 w brzmieniu:

„6) dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/31/WE z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla oraz zmieniającej dyrektywę Rady 85/337/EWG, dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2000/60/WE, 2001/80/WE, 2004/35/WE, 2006/12/WE, 2008/1/WE i rozporządzenie (WE) nr 1013/2006 (Dz. Urz. UE L 140 z 05.06.2009, str. 114, z późn. zm.)”;
- 2) w art. 1:
 - a) w ust. 1 w pkt 4 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 5 w brzmieniu:

„5) podziemnego składowania dwutlenku węgla w celu przeprowadzenia projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla.”,
 - b) dodaje się ust. 3 i 4 w brzmieniu:

„3. Przez projekt demonstracyjny wychwytu i składowania dwutlenku węgla należy rozumieć przedsięwzięcie polegające na wychwytywaniu, przesyłaniu i podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, spełniające kryteria projektów demonstracyjnych określone w decyzji Komisji nr 2010/670/UE z dnia 3 listopada

¹⁾ Niniejsza ustawa dokonuje w zakresie swojej regulacji wdrożenia dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/31/WE z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla oraz zmieniającej dyrektywę Rady 85/337/EWG, dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2000/60/WE, 2001/80/WE, 2004/35/WE, 2006/12/WE, 2008/1/WE i rozporządzenie (WE) nr 1013/2006 (Dz. Urz. UE L 140 z 05.06.2009, str. 114, z późn. zm.).

²⁾ Niniejszą ustawą zmienia się następujące ustawy: ustawę z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne, ustawę z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami, ustawę z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, ustawę z dnia 21 czerwca 2002 r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego, ustawę z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, ustawę z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej, ustawę z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie, ustawę z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, ustawę z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych oraz ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

2010 r. ustanawiającej kryteria i środki dotyczące finansowania komercyjnych projektów demonstracyjnych mających na celu bezpieczne dla środowiska wychwytywanie i geologiczne składowanie CO₂ oraz projektów demonstracyjnych w zakresie innowacyjnych technologii energetyki odnawialnej realizowanych w ramach systemu handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych we Wspólnocie, ustanowionego dyrektywą 2003/87/WE Parlamentu Europejskiego i Rady (Dz. Urz. UE L 290 z 06.11.2010, str. 39), które jest realizowane w celu sprawdzenia:

- 1) skuteczności i przydatności stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla;
- 2) bezpieczeństwa stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska;
- 3) potrzeby i zasadności dopuszczenia do stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla na skalę przemysłową.

4. Warunki wykonywania i kontrolowania działalności polegającej na przesyłaniu dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla określa ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012 r. poz. 1059).”;

3) w art. 6 w ust. 1:

a) po pkt 1 dodaje się pkt 1a i 1b w brzmieniu:

„1a) działaniami naprawczymi – są działania podjęte w celu:

- a) naprawienia lub usunięcia nieprawidłowości w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla, które wiążą się z ryzykiem wystąpienia wycieku dwutlenku węgla lub powstaniem zagrożenia zdrowia i życia ludzi oraz środowiska,
- b) zatrzymania wycieku dwutlenku węgla, aby uniemożliwić lub zatrzymać wydostanie się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;

1b) formacją geologiczną – jest podstawowe wydzielenie litostratygraficzne, w ramach którego można wyodrębnić warstwy skał i przedstawić je na mapie;”;

- b) po pkt 2 dodaje się pkt 2a w brzmieniu:
„2a) kompleksem podziemnego składowania dwutlenku węgla – jest podziemne składowisko dwutlenku węgla i otaczające je formacje geologiczne, które mogą mieć wpływ na stabilność i bezpieczeństwo podziemnego składowania dwutlenku węgla;”
- c) pkt 4 i 5 otrzymują brzmienie:
- „4) obiektem budowlanym zakładu górniczego – jest znajdujący się poza podziemnym wyrobiskiem górniczym obiekt zakładu górniczego, będący obiektem budowlanym w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.³⁾), służący bezpośrednio do wykonywania działalności regulowanej ustawą w zakresie:
- a) wydobywania kopalin ze złóż, a w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny wraz z pozostającymi w związku technologicznym z wydobyciem kopaliny przygotowaniem wydobytej kopaliny do sprzedaży, albo
 - b) podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, albo
 - c) podziemnego składowania odpadów, albo
 - d) podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 5) obszarem górniczym – jest przestrzeń, w granicach której przedsiębiorca jest uprawniony do wydobywania kopaliny, podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów, podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz prowadzenia robót górniczych niezbędnych do wykonywania koncesji;”
- d) po pkt 5 dodaje się pkt 5a w brzmieniu:
„5a) podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla – jest część górotworu o określonej pojemności wykorzystywana w celu trwałego przechowywania dwutlenku węgla, połączona z powierzchniową instalacją zatłaczającą;”
- e) pkt 7 i 8 otrzymują brzmienie:

³⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2011 r. Nr 32, poz. 159, Nr 45, poz. 235, Nr 94, poz. 551, Nr 135, poz. 789, Nr 142, poz. 829, Nr 185, poz. 1092 i Nr 232, poz. 1377, z 2012 r. poz. 472, 951 i 1256 oraz z 2013 r. poz. 21.

- „7) poszukiwaniem – jest wykonywanie prac geologicznych w celu ustalenia i wstępnego udokumentowania złoża kopaliny, wód podziemnych albo kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 8) pracą geologiczną – jest projektowanie i wykonywanie badań oraz innych czynności, w celu ustalenia budowy geologicznej kraju, a w szczególności poszukiwania i rozpoznawania złóż kopalin, wód podziemnych oraz kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, określenia warunków hydrogeologicznych, geologiczno-inżynierskich, a także sporządzanie map i dokumentacji geologicznych oraz projektowanie i wykonywanie badań na potrzeby wykorzystania ciepła Ziemi lub korzystania z wód podziemnych;”
- f) pkt 13 otrzymuje brzmienie:
„13) rozpoznawaniem – jest wykonywanie prac geologicznych na obszarze wstępnie udokumentowanego złoża kopaliny, wód podziemnych albo kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;”
- g) po pkt 13 dodaje się pkt 13a w brzmieniu:
„13a) rozliczeniem emisji – jest rozliczenie emisji, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U. Nr 122, poz. 695);”
- h) po pkt 16 dodaje się pkt 16a w brzmieniu:
„16a) wyciekem dwutlenku węgla – jest każde wydostanie się dwutlenku węgla poza podziemne składowisko dwutlenku węgla;”
- i) pkt 18 otrzymuje brzmienie:
„18) zakładem górniczym – jest wyodrębniony technicznie i organizacyjnie zespół środków służących bezpośrednio do wykonywania działalności regulowanej ustawą w zakresie wydobywania kopalin ze złóż, a w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny wraz z pozostałymi w związku technologicznym wydobywaniem kopaliny przygotowaniem wydobytej kopaliny do sprzedaży, podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów albo podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym wyrobiska górnicze, obiekty budowlane, urządzenia oraz instalacje;”
- j) po pkt 18 dodaje się pkt 18a w brzmieniu:

- „18a) zamknięciem podziemnego składowiska dwutlenku węgla – jest trwale zaprzestanie zatłaczania dwutlenku węgla do podziemnego składowiska dwutlenku węgla;”;
- 4) w art. 15 ust. 1 otrzymuje brzmienie:
„1. Ten, kto rozpoznał złoża kopaliny albo kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, stanowiące przedmiot własności górniczej, i udokumentował je w stopniu umożliwiającym sporządzenie odpowiednio projektu zagospodarowania złoża albo planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz uzyskał decyzję zatwierdzającą dokumentację geologiczną tego złoża albo kompleksu, może żądać ustanowienia na jego rzecz użytkowania górniczego z pierwszeństwem przed innymi.”;
- 5) w art. 16 w ust. 1 zdanie drugie otrzymuje brzmienie:
„W szczególności może on odpowiednio wykonywać roboty geologiczne, wydobywać kopalinę ze złoża, wykonywać działalność w zakresie podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów lub podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także wykonywać działalność określoną w art. 2 ust. 1.”;
- 6) w art. 19 ust. 1 otrzymuje brzmienie:
„1. Przedsiębiorca, który uzyskał koncesję na wydobywanie węglowodorów, węgla kamiennego, węgla brunatnego, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie węglowodorów lub podziemne składowanie dwutlenku węgla, może żądać wykupu nieruchomości lub jej części położonej w obszarze górniczym, w zakresie niezbędnym do wykonywania zamierzonej działalności.”;
- 7) w art. 21:
- a) w ust. 1:
- po pkt 1 dodaje się pkt 1a w brzmieniu:
„1a) poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla,”
 - w pkt 4 na końcu dodaje się przecinek i dodaje się pkt 5 w brzmieniu:
„5) podziemnego składowania dwutlenku węgla”
- b) po ust. 1 dodaje się ust. 1a w brzmieniu:
„1a. Zabrania się wykonywania działalności polegającej na poszukiwaniu lub rozpoznawaniu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo na

podziemnym składowaniu dwutlenku węgla w celu innym niż przeprowadzenie projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla.”,

c) po ust. 4 dodaje się ust. 4a w brzmieniu:

„4a. Koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla udziela się na okres uwzględniający obowiązek prowadzenia po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla przez okres nie krótszy niż 20 lat.”;

8) w art. 22 w ust. 1:

a) po pkt 1 dodaje się pkt 1a w brzmieniu:

„1a) poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla,”

b) w pkt 5 na końcu dodaje się przecinek i dodaje się pkt 6 w brzmieniu:

„6) podziemne składowanie dwutlenku węgla”;

9) w art. 23:

a) w ust. 1:

– pkt 3 otrzymuje brzmienie:

„3) wydobywanie kopalin, o których mowa w art. 10 ust. 1, ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla wymaga uzgodnienia z ministrem właściwym do spraw gospodarki;”

– dodaje się pkt 4 w brzmieniu:

„4) podziemne składowanie dwutlenku węgla wymaga uzyskania stanowiska Komisji Europejskiej.”

b) ust. 2 otrzymuje brzmienie:

„2. W odniesieniu do działalności prowadzonej poza granicami obszarów morskich Rzeczypospolitej Polskiej udzielenie koncesji na:

- 1) poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny albo na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla wymaga opinii wójta (burmistrza, prezydenta miasta) właściwego ze względu na miejsce wykonywania zamierzonej działalności;
- 2) wydobywanie kopalin ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów albo podziemne składowanie dwutlenku węgla wymaga uzgodnienia z wójtem (burmistrzem, prezydentem

miasta) właściwym ze względu na miejsce wykonywania zamierzonej działalności; kryterium uzgodnienia jest zgodność zamierzonej działalności z przeznaczeniem lub sposobem korzystania z nieruchomości określonym w sposób przewidziany w art. 7.”,

c) dodaje się ust. 4 i 5 w brzmieniu:

„4. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 4, organ koncesyjny przesyła do Komisji Europejskiej kopię wniosku o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla wraz z załącznikami oraz projekt decyzji, w terminie miesiąca od dnia otrzymania wniosku.

5. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 4, organ koncesyjny wydaje decyzję:

- 1) po otrzymaniu opinii Komisji Europejskiej albo
- 2) po otrzymaniu od Komisji Europejskiej informacji o rezygnacji z wydawania opinii.”;

10) w art. 25 ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. We wniosku o udzielenie koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny oraz na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla określa się również cel, zakres i rodzaj prac geologicznych oraz zamieszcza się informację o pracach, które mają być wykonywane dla osiągnięcia zamierzonego celu, w tym ich technologiach.”;

11) po art. 27 dodaje się art. 27a w brzmieniu:

„Art. 27a. 1. We wniosku o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla określa się również:

- 1) ilość oraz charakterystykę, w tym źródło pochodzenia, dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla;
- 2) aktualne i przewidywane warunki geologiczne, hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 3) technologię składowania i przesyłania dwutlenku węgla oraz lokalizację instalacji zatłaczającej;
- 4) ocenę bezpieczeństwa długoterminowego składowania dwutlenku węgla;
- 5) wydajność i ciśnienie zatłaczania dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla;

- 6) wartość ciśnienia granicznego w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 7) projektowane położenie obszaru górniczego i terenu górniczego, przedstawione zgodnie z wymaganiami dotyczącymi map górniczych, z zaznaczeniem granic podziału terytorialnego kraju;
- 8) proponowaną formę i wysokość zabezpieczenia na realizację poszczególnych obowiązków, o których mowa w art. 28a ust. 3 i 4, oraz zadań, o których mowa w art. 28e ust. 2.

2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się:

- 1) dowód istnienia prawa do korzystania z informacji geologicznej, jakie w zakresie niezbędnym do prowadzenia zamierzonej działalności przysługuje wnioskodawcy, oraz kopie decyzji zatwierdzających dokumentację geologiczną;
- 2) plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla wraz z kopią decyzji o jego zatwierdzeniu;
- 3) oświadczenie wnioskodawcy, że wyraża zgodę na to, że w przypadku przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, nastąpi, z mocy prawa, bez odszkodowania, przeniesienie na rzecz Skarbu Państwa prawa do nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4, oraz prawa własności zakładu górniczego.

3. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest sporządzany na podstawie dokumentacji geologicznej, z uwzględnieniem wymagań w zakresie gospodarowania podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla, szczegółowej charakterystyki warunków technicznych i ekonomicznych związanych z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla oraz oceny ryzyka podziemnego składowania dwutlenku węgla.

4. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmuje w szczególności:

- 1) plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 2) plan działań naprawczych;
- 3) tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla;

4) wskazanie nieruchomości, na której będzie zlokalizowany zakład górniczy, w szczególności instalacja zatłaczająca oraz instalacja służąca do prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla.

5. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla podlega zatwierdzeniu, w drodze decyzji, przez właściwy organ nadzoru górniczego.

6. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowe wymagania, jakim powinien odpowiadać plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w tym plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, plan działań naprawczych i tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, w tym ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego.”;

12) w art. 28 ust. 2 otrzymuje brzmienie:

„2. Jeżeli przemawia za tym szczególnie ważny interes państwa lub szczególnie ważny interes publiczny związany w szczególności z ochroną środowiska lub gospodarką kraju, koncesja na działalność inną niż określona w ust. 1, z wyjątkiem koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, może zostać udzielona pod warunkiem ustanowienia zabezpieczenia roszczeń mogących powstać wskutek wykonywania objętej nią działalności.”;

13) po art. 28 dodaje się art. 28a–28h w brzmieniu:

„Art. 28a. 1. Koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla udziela się pod warunkiem:

- 1) wykazania się przez wnioskodawcę prawem własności lub użytkowania wieczystego nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4;
- 2) ustanowienia zabezpieczenia finansowego.

2. Przedsiębiorca jest obowiązany do ustanowienia zabezpieczenia finansowego należytego wykonywania obowiązków związanych z:

- 1) eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla;
- 2) likwidacją zakładu górniczego.

3. Zabezpieczenie finansowe należytego wykonywania obowiązków związanych z eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest ustanawiane w celu wypełnienia warunków określonych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku

węgla, w tym finansowania kosztów monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. Nr 75, poz. 493, z późn. zm.⁴⁾) oraz wypłaty odszkodowań za szkody, które ujawniły się do czasu zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla.

4. Zabezpieczenie finansowe należytego wykonywania obowiązków związanych z likwidacją zakładu górniczego jest ustanawiane w celu finansowania kosztów usunięcia obiektów zakładu górniczego, likwidacji odwiertów i innych instalacji związanych z podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla, w tym rurociągów, kabli i linii energetycznych, kosztów prowadzenia monitoringu zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla przez okres nie krótszy niż 20 lat od dnia jego zamknięcia, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie oraz wypłaty odszkodowań za szkody, które ujawniły się po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla.

5. Zabezpieczenie finansowe mogą stanowić środki pieniężne, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub umowa ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej i może być ustanowione w jednej lub kilku formach.

6. Zabezpieczenie finansowe ustanawiane w formie pieniężnej jest wpłacane na odrębny rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Dowód wpłaty, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub polisa ubezpieczeniowa potwierdzająca zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej są składane do organu koncesyjnego i stanowią dowód ustanowienia zabezpieczenia finansowego.

⁴⁾ Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2008 r. Nr 138, poz. 865 i Nr 199, poz. 1227, z 2011 r. Nr 63, poz. 322, Nr 152, poz. 897, Nr 227, poz. 1367 i Nr 228, poz. 1369, z 2012 r. poz. 1513 oraz z 2013 r. poz. 21.

7. Gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub polisa ubezpieczeniowa potwierdzająca zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej powinny stwierdzać, że bank lub zakład ubezpieczeń w przypadku niewywiązywania się przez przedsiębiorcę z obowiązków, o których mowa w ust. 3 i 4, na wezwanie organu koncesyjnego przesłane po wydaniu postanowienia, o którym mowa w art. 28c ust. 1, dokona wypłaty na rzecz podmiotów, o których mowa w tym przepisie, kwoty w wysokości określonej w tym wezwaniu.

8. Organ koncesyjny w toku postępowania o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla określa, w drodze postanowienia, formę i wysokość zabezpieczenia finansowego na realizację poszczególnych obowiązków, o których mowa w ust. 3 i 4, oraz termin doręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia finansowego, a w przypadku zabezpieczenia finansowego ustanawianego w formie pieniężnej – także termin wpłaty. Na postanowienie przysługuje zażalenie.

9. Wysokość zabezpieczenia finansowego określona w postanowieniu, o którym mowa w ust. 8, stanowi minimalną wysokość zabezpieczenia finansowego określoną w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.

10. Przedsiębiorca jest obowiązany utrzymywać ustanowione zabezpieczenie finansowe w wysokości określonej przez organ koncesyjny i uzupełniać je niezwłocznie do tej wysokości przez cały okres obowiązywania koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.

11. Zabezpieczenie finansowe ustanowione w formie pieniężnej nie wchodzi w skład masy upadłości.

Art. 28b. 1. W przypadku gdy:

- 1) ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1,
- 2) z dodatku do planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, o którym mowa w art. 107a,
- 3) z wniosków z przeprowadzonej kontroli, o której mowa w art. 127n ust. 1 oraz w art. 158 pkt 2

– wynika, że zwiększyło się ryzyko związane odpowiednio z eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla albo z likwidacją zakładu górniczego, organ koncesyjny może orzec, w drodze decyzji, o zwiększeniu wysokości zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2. Przepis art. 28a ust. 8 stosuje się odpowiednio.

2. Przedsiębiorca jest obowiązany dokonać zwiększenia wysokości zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, w terminie określonym w decyzji, o której mowa w ust. 1.

Art. 28c. 1. Organ koncesyjny orzeka, w drodze postanowienia, o uruchomieniu środków pochodzących z zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, ustanowionego w celu należytego wykonywania obowiązków związanych z:

- 1) eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla:
 - a) przedsiębiorcy – na finansowanie kosztów monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie,
 - b) Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w przypadku przejęcia przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a – na finansowanie kosztów i rozliczenia wymienionych w lit. a,
 - c) podmiotowi, któremu prawomocnym wyrokiem sądu przyznane zostało odszkodowanie za szkody, które ujawniły się do czasu zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla;
- 2) likwidacją zakładu górniczego:
 - a) przedsiębiorcy – na finansowanie kosztów usunięcia obiektów zakładu górniczego, likwidacji odwiertów i innych instalacji związanych z podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla, w tym rurociągów, kabli i linii energetycznych, kosztów prowadzenia monitoringu zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie,

- b) Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w przypadku przejęcia przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a – na finansowanie kosztów i rozliczenia wymienionych w lit. a,
- c) podmiotowi, któremu prawomocnym wyrokiem sądu przyznano odszkodowanie za szkody, które ujawniły się po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla.

2. Organ koncesyjny wydaje postanowienie o uruchomieniu środków pochodzących z zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2:

- 1) w przypadku gdy przedsiębiorca nie może pokryć z własnych środków kosztów realizacji obowiązków, o których mowa w art. 28a ust. 3 i 4 – na jego wniosek;
- 2) na wniosek pozostałych podmiotów, o których mowa w ust. 1.

3. Przedsiębiorca i Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla przekazują organowi koncesyjnemu, po zakończeniu wydatkowania środków pochodzących z zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, sprawozdanie z wydatkowania tych środków w formie, terminie i zakresie określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 28h pkt 2.

Art. 28d. 1. Zabezpieczenie finansowe, o którym mowa w art. 28a ust. 2, jest zwalniane przez organ koncesyjny, w drodze postanowienia, w terminie 2 miesięcy od dnia wydania decyzji o przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla, na wniosek przedsiębiorcy, który ustanowił to zabezpieczenie.

2. Organ koncesyjny doręcza postanowienie, o którym mowa w ust. 1, także podmiotowi udzielającemu zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2.

Art. 28e. 1. Przedsiębiorca, który uzyskał koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla, jest obowiązany do ustanowienia zabezpieczenia środków w terminie określonym w postanowieniu, o którym mowa w ust. 5.

2. Zabezpieczenie środków jest ustanawiane w celu finansowania realizacji zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla po przekazaniu mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla związanych z prowadzeniem, przez okres nie krótszy niż 30 lat, monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz finansowaniem zabezpieczenia ryzyka

związanego z podejmowaniem działań naprawczych, rozliczeniem wielkości emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie oraz podejmowaniem innych działań mających na celu zagwarantowanie długoterminowej stabilności podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także finansowania wypłaty odszkodowań za szkody mogące ujawnić się po przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.

3. Zabezpieczenie środków może stanowić opłata gwarancyjna, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub umowa ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej i może być ustanowione w jednej lub kilku formach.

4. Zabezpieczenie środków ustanawiane w formie opłaty gwarancyjnej jest wpłacane na rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Dowód wpłaty, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub polisa ubezpieczeniowa potwierdzająca zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej są składane do organu koncesyjnego i stanowią dowód ustanowienia zabezpieczenia środków. Przepis art. 28a ust. 7 stosuje się odpowiednio.

5. Organ koncesyjny w toku postępowania o udzielenie koncesji określa, w drodze postanowienia, formę i wysokość zabezpieczenia środków na realizację poszczególnych zadań, o których mowa w ust. 2, termin ustanowienia tego zabezpieczenia oraz termin doręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia środków, a w przypadku opłaty gwarancyjnej – także termin jej wpłaty. Na postanowienie przysługuje zażalenie.

6. Wysokość zabezpieczenia środków określona w postanowieniu, o którym mowa w ust. 5, stanowi minimalną wysokość zabezpieczenia środków określoną w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.

7. Organ koncesyjny orzeka, w drodze postanowienia, o uruchomieniu środków pochodzących z zabezpieczenia środków ustanowionego w formie innej niż opłata gwarancyjna:

- 1) Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla;

2) podmiotowi, któremu prawomocnym wyrokiem sądu przyznano odszkodowanie za szkody, które ujawniły się po przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.

8. Postanowienie o uruchomieniu środków pochodzących z zabezpieczenia środków organ koncesyjny wydaje na wniosek podmiotów, o których mowa w ust. 7.

9. Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla przekazuje organowi koncesyjnemu coroczne sprawozdanie z wydatkowania środków pochodzących z zabezpieczenia środków ustanowionego w formie innej niż opłata gwarancyjna w formie, zakresie i terminie określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 28h pkt 2.

Art. 28f. 1. W przypadku gdy:

- 1) ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1,
- 2) z dodatku do planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, o którym mowa w art. 107a,
- 3) z wniosków z przeprowadzonej kontroli, o której mowa w art. 127n ust. 1 oraz w art. 158 pkt 2

– wynika, że zwiększyło się ryzyko związane z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla po przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla, organ koncesyjny może orzec, w drodze decyzji, o zwiększeniu wysokości zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1. W przypadku opłaty gwarancyjnej zwiększenie wysokości zabezpieczenia środków następuje przez wniesienie uzupełniającej opłaty gwarancyjnej.

2. Przedsiębiorca jest obowiązany dokonać zwiększenia wysokości zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, w tym wnieść uzupełniającą opłatę gwarancyjną, w terminie określonym w decyzji, o której mowa w ust. 1. Przepis art. 28e ust. 5 stosuje się odpowiednio.

Art. 28g. 1. Przedsiębiorca jest obowiązany utrzymywać ustanowione zabezpieczenie środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, w wysokości określonej przez organ koncesyjny przez cały okres obowiązywania koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.

2. Zabezpieczenie środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, nie wygasa z chwilą utraty mocy koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, jej cofnięcia albo stwierdzenia jej wygaśnięcia.

3. Zabezpieczenie środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, ustanowione w formie opłaty gwarancyjnej, w tym uzupełniająca opłata gwarancyjna, nie wchodzi w skład masy upadłości.

Art. 28h. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia:

- 1) sposób ustalania wysokości zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, wysokości zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, oraz kryteria wyboru formy zabezpieczenia,
- 2) formę, terminy przekazywania i zakres sprawozdań, o których mowa w art. 28c ust. 3 i art. 28e ust. 9

– kierując się potrzebą zapewnienia odpowiedniego i skutecznego zabezpieczenia realizacji celów, dla których jest ustanawiane zabezpieczenie, stabilnego źródła finansowania realizacji zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla po przekazaniu mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla, efektywności i racjonalności wydatkowania środków oraz mając na uwadze potrzebę zapewnienia ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.”;

14) w art. 31:

- a) w ust. 1 wprowadzenie do wyliczenia otrzymuje brzmienie:

„Koncesja na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny albo poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla określa również:”;

- b) ust. 2 otrzymuje brzmienie:

„2. Powierzchnia terenu objętego koncesją na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny albo poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla nie może przekroczyć 1200 km².”;

15) w art. 32:

- a) ust. 1 i 2 otrzymują brzmienie:

„1. Koncesja na wydobywanie kopaliny ze złoża, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów albo podziemne

składowanie dwutlenku węgla wyznacza również granice obszaru i terenu górniczego.

2. Podstawą wyznaczenia granic obszaru górniczego jest dokumentacja geologiczna i odpowiednio projekt zagospodarowania złoża albo plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla.”,

b) dodaje się ust. 7–9 w brzmieniu:

„7. Koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla określa również:

- 1) ilość oraz charakterystykę, w tym źródło pochodzenia, dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla;
- 2) dopuszczalny skład strumienia dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla;
- 3) informacje o jednostce hydrogeologicznej rozumianej jako fragment litosfery stanowiący przestrzennie i dynamicznie zdefiniowany system krążenia wód podziemnych, dający się opisać parametrami hydrogeologicznymi poziomów wodonośnych i rozdzielających je utworów półprzepuszczalnych;
- 4) wartość ciśnienia granicznego w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 5) maksymalną wydajność i ciśnienie zatłaczania dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla;
- 6) zakres i sposób monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 7) minimalną wysokość zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, oraz zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1.

8. Koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla zawiera informację, że w przypadku przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, nastąpi, z mocy prawa, bez odszkodowania, przeniesienie na rzecz Skarbu Państwa prawa do nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4, oraz prawa własności zakładu górniczego.

9. Koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla udziela się po doręczeniu organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2.”;

16) w art. 35:

a) ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Obszar górniczy podlega wpisowi do rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla, o którym mowa w art. 152a ust. 1.”,

b) uchyla się ust. 2–5;

17) w art. 36 po ust. 3 dodaje się ust. 3a–3c w brzmieniu:

„3a. Przy przeniesieniu koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla podmiot, który ubiega się o przeniesienie tej koncesji, wskazuje proponowaną formę i wysokość zabezpieczenia finansowego na realizację poszczególnych obowiązków, o których mowa w art. 28a ust. 3 i 4, oraz proponowaną formę i wysokość zabezpieczenia środków na realizację poszczególnych zadań, o których mowa w art. 28e ust. 2, o ile dotychczasowe zabezpieczenie nie zostanie przeniesione na przedsiębiorcę, który ubiega się o przeniesienie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla. Przepisy art. 28a ust. 8 i art. 28e ust. 5 stosuje się odpowiednio.

3b. Jeżeli przeniesienie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla nie powoduje przeniesienia dotychczasowego zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, oraz zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, organ koncesyjny, w drodze postanowienia, zwalnia te zabezpieczenia.

3c. Organ koncesyjny doręcza postanowienie, o którym mowa w ust. 3b, także podmiotowi, który udzielił zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, oraz zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1.”;

18) po art. 37 dodaje się art. 37a w brzmieniu:

„Art. 37a. 1. Organ koncesyjny cofa koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla także w przypadku:

- 1) niedoręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia środków w terminie określonym w postanowieniu, o którym mowa w art. 28e ust. 5;
- 2) niedokonania zwiększenia wysokości zabezpieczenia finansowego albo zabezpieczenia środków w terminie określonym w decyzji, o której mowa odpowiednio w art. 28b ust. 1 i w art. 28f ust. 1;
- 3) niezupelnienia zabezpieczenia finansowego zgodnie z art. 28a ust. 10;
- 4) wygaśnięcia zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, ustanowionego w formie innej niż środki pieniężne albo zabezpieczenia środków,

o którym mowa w art. 28e ust. 1, ustanowionego w formie innej niż opłata gwarancyjna.

2. Organ koncesyjny może, biorąc pod uwagę ochronę zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebę zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, zmienić albo cofnąć, bez odszkodowania, koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla:

- 1) w razie istotnych zmian planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, mających bezpośredni wpływ na warunki określone w koncesji;
- 2) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla, jego wydostaniu się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lub uzyskania informacji o nieprawidłowościach w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 3) w przypadku gdy:
 - a) ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1 lub
 - b) z wniosków z przeprowadzonej kontroli, o której mowa w art. 127n ust. 1 oraz w art. 158 pkt 2– wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego lub ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla;
- 4) z uwagi na zagrożenie stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla dla bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska, a także małą skuteczność i przydatność stosowania tej technologii w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla;
- 5) gdy okaże się to konieczne w świetle najnowszych odkryć naukowych i postępu technicznego.

3. Koszt zmiany koncesji obciąża przedsiębiorcę.”;

19) w art. 39 ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Cofnięcie koncesji, jej wygaśnięcie lub utrata jej mocy, bez względu na przyczynę, nie zwalnia dotychczasowego przedsiębiorcy z wykonania obowiązków dotyczących ochrony środowiska i likwidacji zakładu górniczego, z zastrzeżeniem art. 39a ust. 1.”;

20) po art. 39 dodaje się art. 39a–39c w brzmieniu:

„Art. 39a. 1. W przypadku cofnięcia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla albo jej wygaśnięcia z powodów, o których mowa w art. 38 ust. 1 pkt 3–5, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla przejmuje odpowiedzialność za podziemne składowisko dwutlenku węgla.

2. Przejęcie przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla następuje z dniem określonym w decyzji o cofnięciu koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla albo stwierdzającej jej wygaśnięcie.

3. Z dniem przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla następuje, z mocy prawa, bez odszkodowania, przeniesienie na rzecz Skarbu Państwa prawa do nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4, oraz prawa własności zakładu górniczego.

4. Z dniem przejęcia odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla wstępuje w prawa i obowiązki dotychczasowego przedsiębiorcy wynikające z decyzji dotyczących prowadzenia zakładu górniczego.

5. Z dniem przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla dotychczasowy przedsiębiorca jest obowiązany do niezwłocznego przekazania Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla dokumentacji dotyczącej prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.

6. W przypadku, o którym mowa w ust. 3, organ koncesyjny potwierdza, w drodze decyzji, nabycie prawa do nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4, oraz prawa własności zakładu górniczego. Ostateczna decyzja stanowi podstawę do dokonania wpisów do ksiąg wieczystych oraz ewidencji gruntów i budynków.

Art. 39b. W przypadku cofnięcia lub wygaśnięcia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, z zastrzeżeniem art. 39c, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zamyka podziemne składowisko dwutlenku węgla. Przepisy art. 107a ust. 2, art. 127i ust. 2 oraz art. 129 ust. 1–5 stosuje się odpowiednio.

Art. 39c. 1. Jeżeli z dokumentacji geologicznej, planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, planu ruchu zakładu górniczego oraz ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1, wynika, że istnieje techniczna możliwość i ekonomiczna opłacalność dalszego zatłaczania dwutlenku węgla do podziemnego składowiska dwutlenku węgla, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla utrzymuje zakład górniczy w gotowości do czasu udzielenia nowej koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla w danym podziemnym składowisku dwutlenku węgla, jednak nie dłużej niż przez okres 3 lat od dnia przejścia przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a. Przepisy art. 127i ust. 2 stosuje się odpowiednio.

2. W przypadku udzielenia nowej koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, przeniesienie prawa do nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4, oraz prawa własności zakładu górniczego na nowego przedsiębiorcę następuje po cenach rynkowych, na podstawie umowy sprzedaży.

3. Środki uzyskane ze sprzedaży nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4, zakładu górniczego lub prawa użytkowania wieczystego, po pomniejszeniu o koszty poniesione przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w związku z przejściem przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, są przekazywane podmiotowi, który w chwili tego przejścia był właścicielem albo użytkownikiem wieczystym odpowiednio nieruchomości i zakładu górniczego.

4. W przypadku braku możliwości przekazania środków, o których mowa w ust. 3, podmiotom, o których mowa w tym przepisie, są one przekazywane do depozytu sądowego na okres 10 lat.

5. Do kosztów ponoszonych przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w związku z przejściem przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a zalicza się:

- 1) w przypadku nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4 – podatek od nieruchomości i opłaty z tytułu użytkowania wieczystego;
- 2) w przypadku zakładu górniczego – koszty utrzymania zakładu górniczego w gotowości, w tym koszty:
 - a) zabezpieczenia odwiertów i instalacji przez zamknięcie zasuw na głowicach odwiertów, z wyjątkiem awaryjnych, oraz rozpięcie połączeń rurociągów

z odwiertami lub zastąpienie dwutlenku węgla w rurociągach gazem inertnym,

- b) zabezpieczenia odwiertów i instalacji przed dostępem osób nieuprawnionych oraz zapewnienia stałego ich nadzorowania,
 - c) kontroli zagłowiczenia odwiertów i instalacji,
 - d) konserwacji i ewentualnych bieżących napraw głowic, odwiertów, rurociągów i instalacji,
 - e) usuwania ewentualnych awarii,
 - f) prowadzenia monitoringu podziemnego składowiska dwutlenku węgla,
 - g) prowadzenia bieżącej dokumentacji podjętych czynności oraz stałej analizy wyników pomiarów i obserwacji, w tym wykonywanych w ramach monitoringu,
 - h) stanowiące należności dla pracowników zakładu górniczego.”;
- 21) w art. 40 dotychczasową treść oznacza się jako ust. 1 i dodaje się ust. 2 w brzmieniu:

„2. Kopie decyzji wydawanych na podstawie niniejszego działu dotyczących podziemnego składowania dwutlenku węgla organ koncesyjny doręcza także niezwłocznie Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla oraz przesyła do wiadomości Komisji Europejskiej.”;

22) w art. 50 w ust. 2:

a) pkt 4 otrzymuje brzmienie:

„4) kategoria IV – poszukiwanie i rozpoznawanie zasobów wód podziemnych, w tym wód leczniczych, wód termalnych i solanek, określanie warunków hydrogeologicznych związanych z zamierzonym: wykonywaniem odwodnień w celu wydobywania kopalin, włączaniem wód do górotworu, wykonywaniem odwodnień budowlanych otworami wiertniczymi, wykonywaniem przedsięwzięć mogących negatywnie oddziaływać na wody podziemne, w tym powodować ich zanieczyszczenie, podziemnym bezzbiornikowym magazynowaniem substancji lub podziemnym składowaniem odpadów, składowaniem odpadów na powierzchni, poszukiwaniem i rozpoznawaniem kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, podziemnym składowaniem dwutlenku węgla, ustanawianiem obszarów ochronnych zbiorników wód podziemnych, zakończeniem lub zmianą poziomu odwadniania likwidowanych zakładów

górnictwa oraz wykonywanie i dokumentowanie prac geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi, a także projektowanie i wykonywanie otworów obserwacyjnych;”

b) pkt 6 otrzymuje brzmienie:

„6) kategoria VI – określanie warunków geologiczno-inżynierskich na potrzeby: zagospodarowania przestrzennego, posadawiania obiektów budowlanych, w tym posadawiania obiektów budowlanych zakładów górniczych i budownictwa wodnego, podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji lub podziemnego składowania odpadów, składowania odpadów na powierzchni, poszukiwania i rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także podziemnego składowania dwutlenku węgla;”

23) w art. 53:

a) w ust. 1 w pkt 1 po lit. j dodaje się lit. ja w brzmieniu:

„ja) w zakładach górniczych prowadzących podziemne składowanie dwutlenku węgla;”

b) w ust. 6 w pkt 3 wprowadzenie do wyliczenia otrzymuje brzmienie:

„w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi, w zakładach wykonujących roboty geologiczne w ramach poszukiwania i rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz w zakładach górniczych prowadzących podziemne składowanie dwutlenku węgla;”

24) w art. 58 w ust. 2 po pkt 1 dodaje się pkt 1a w brzmieniu:

„1a) kierownika ruchu oraz kierowników działów ruchu: górniczego, energomechanicznego, mierniczego, geologicznego oraz ochrona środowiska, a także czynności w wyższym dozorcze ruchu w specjalności: górniczej, mierniczej, geologicznej, budowlanej oraz ochrona środowiska – w zakładach górniczych prowadzących podziemne składowanie dwutlenku węgla;”

25) w art. 81 w ust. 1 wprowadzenie do wyliczenia otrzymuje brzmienie:

„Ten, kto uzyskał koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny, koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo decyzję o zatwierdzeniu projektu robót geologicznych, zgłasza zamiar rozpoczęcia robót geologicznych właściwemu;”

26) w art. 82 w ust. 1:

a) wprowadzenie do wyliczenia otrzymuje brzmienie:

„Ten, kto uzyskał koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny, koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo decyzję o zatwierdzeniu projektu robót geologicznych, ma obowiązek.”;

b) w pkt 3 w lit. b kropkę zastępuje się przecinkiem i dodaje się lit. c w brzmieniu:

„c) poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla.”;

27) w art. 83 ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Jeżeli wymagają tego potrzeby bezpieczeństwa powszechnego, ochrony środowiska lub rozpoznanie budowy geologicznej kraju, w tym racjonalnej gospodarki złożami kopaliny, właściwy organ administracji geologicznej, w drodze decyzji, może nakazać temu, kto uzyskał koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny, koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo decyzję o zatwierdzeniu projektu robót geologicznych, wykonanie, za wynagrodzeniem, dodatkowych czynności, w szczególności robót, badań, pomiarów lub pobrania dodatkowych próbek.”;

28) art. 86 otrzymuje brzmienie:

„Art. 86. Do robót geologicznych służących poszukiwaniu i rozpoznawaniu złóż kopaliny oraz poszukiwaniu i rozpoznawaniu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także robót geologicznych służących innym celom wykonywanych z użyciem środków strzałowych albo wykonywanych na głębokości większej niż 100 m albo wykonywanych na obszarze górniczym utworzonym w celu wykonywania działalności metodą robót podziemnych albo metodą otworów wiertniczych, stosuje się odpowiednio przepisy dotyczące zakładu górniczego i jego ruchu oraz ratownictwa górniczego.”;

29) w art. 90 w ust. 1 w pkt 2 w lit. h kropkę zastępuje się przecinkiem i dodaje się lit. i w brzmieniu:

„i) podziemnym składowaniem dwutlenku węgla.”;

30) w art. 91 w ust. 1 w pkt 4 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 5 w brzmieniu:

„5) podziemnego składowania dwutlenku węgla.”;

31) w art. 93 po ust. 4 dodaje się ust. 4a–4c w brzmieniu:

„4a. Dodatek do dokumentacji geologicznej będącej podstawą udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla sporządza się również:

- 1) w przypadku zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla;
- 2) po likwidacji zakładu górniczego i przeprowadzeniu monitoringu, przez okres nie krótszy niż 20 lat, zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla, a przed przekazaniem odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.

4b. W dodatku, o którym mowa w ust. 4a pkt 1, wskazuje się, że:

- 1) zachowanie dwutlenku węgla zatłoczonego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla odpowiada zachowaniu modelowemu określone w dokumentacji geologicznej;
- 2) nie ma wycieku dwutlenku węgla lub dwutlenek węgla nie wydostaje się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 3) sytuacja kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla zmierza w kierunku długoterminowej stabilności.

4c. W dodatku, o którym mowa w ust. 4a pkt 2, określa się charakterystykę warunków geologicznych zaobserwowanych podczas eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla, likwidacji zakładu górniczego i prowadzenia monitoringu po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, uwzględniając w szczególności:

- 1) zgodność zachowania dwutlenku węgla zatłoczonego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla z jego zachowaniem modelowym określonym w dokumentacji geologicznej;
- 2) charakterystykę szczelności zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla i zlikwidowanej instalacji zatłaczającej oraz instalacji służącej do prowadzenia monitoringu;
- 3) długoterminową stabilność w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla.”;

32) art. 95 otrzymuje brzmienie:

„Art. 95. 1. Udokumentowane złoża kopalin oraz udokumentowane wody podziemne, w granicach projektowanych stref ochronnych ujęć oraz obszarów

ochronnych zbiorników wód podziemnych, a także udokumentowane kompleksy podziemnego składowania dwutlenku węgla, w celu ich ochrony ujawnia się w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego oraz planach zagospodarowania przestrzennego województwa.

2. W terminie do 2 lat od dnia zatwierdzenia dokumentacji geologicznej przez właściwy organ administracji geologicznej obszar udokumentowanego złoża kopaliny oraz obszar udokumentowanego kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla obowiązkowo wprowadza się do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy.”;

33) w art. 96 w ust. 1 zdanie pierwsze otrzymuje brzmienie:

„Po upływie terminu określonego w art. 95 ust. 2 wojewoda wprowadza obszar udokumentowanego złoża kopaliny albo obszar udokumentowanego kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy i wydaje w tej sprawie zarządzenie zastępcze.”;

34) w art. 99:

a) ust. 4 otrzymuje brzmienie:

„4. Jeżeli przed upływem terminu określonego w ust. 3 ten, komu przysługuje wyłączne prawo do korzystania z informacji geologicznej, uzyskał decyzję stanowiącą podstawę wykonywania działalności, o której mowa w art. 100 ust. 2, zachowuje wyłączne prawo do korzystania z informacji geologicznej przez czas określony w takiej decyzji oraz dodatkowo przez 2 lata od dnia utraty jej mocy, z zastrzeżeniem ust. 4a.”,

b) po ust. 4 dodaje się ust. 4a w brzmieniu:

„4a. W przypadku wykonywania działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla wyłączne prawo do korzystania z informacji geologicznej wygasa z mocy prawa z chwilą przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a lub przekazania mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 127j.”;

35) w art. 100 w ust. 2 pkt 2 otrzymuje brzmienie:

„2) podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla.”;

36) w art. 104 ust. 3 otrzymuje brzmienie:

„3. Przewidywane dla środowiska skutki działalności określonej w koncesji określa się w opracowaniu ekofizjograficznym sporządzanym na potrzeby studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a także na podstawie odpowiednio projektu zagospodarowania złoża albo planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla.”;

37) po art. 107 dodaje się art. 107a w brzmieniu:

„Art. 107a. 1. Jeżeli nie sprzeciwia się to warunkom określonym w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, przedsiębiorca może dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przy której uwzględnia się najlepsze dostępne techniki i pojawiające się usprawnienia technologiczne oraz analizę ryzyka związanego z prowadzoną działalnością, w tym ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla.

2. Przedsiębiorca jest obowiązany dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla:

1) co 5 lat od dnia udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla – w celu aktualizacji zawartych w nim informacji, z uwzględnieniem przesłanek, o których mowa w ust. 1;

2) przed zamknięciem podziemnego składowiska dwutlenku węgla i przystąpieniem do likwidacji zakładu górniczego – w celu dokonania podsumowania prowadzonej działalności i sporządzenia planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego.

3. Zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla dokonuje się w formie dodatku do planu.

4. Do zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla przepis art. 27a ust. 5 stosuje się odpowiednio, przy czym przedsiębiorca przedkłada dodatek do planu właściwemu organowi nadzoru górniczego na co najmniej 60 dni przed terminem realizacji zamierzonych zmian.”;

38) w art. 108:

a) po ust. 2 dodaje się ust. 2a w brzmieniu:

„2a. Plan ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla określa również przedsięwzięcia niezbędne w celu zapewnienia bezpieczeństwa podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym:

- 1) przedsięwzięcia mające na celu zapobieżenie wystąpieniu wycieków dwutlenku węgla oraz wydostaniu się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także przedsięwzięcia mające na celu zapobieżenie innym nieprawidłowościom w procesie podziemnego składowania dwutlenku węgla, które mogą powodować zagrożenie bezpieczeństwa powszechnego lub zdrowia i życia ludzi oraz środowiska;
- 2) działania naprawcze;
- 3) przedsięwzięcia, które będą podejmowane po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, ze szczególnym uwzględnieniem ich uwarunkowań technicznych.”

b) w ust. 3 wprowadzenie do wyliczenia otrzymuje brzmienie:

„Plan ruchu zakładu górniczego sporządza się z uwzględnieniem warunków określonych w koncesji oraz odpowiednio w projekcie zagospodarowania złoża albo w planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, a w przypadku:”

c) ust. 4 otrzymuje brzmienie:

„4. Jeżeli w granicach obszaru górniczego są planowane bądź prowadzone roboty związane z poszukiwaniem lub rozpoznawaniem złóż kopalin lub wód podziemnych, poszukiwaniem lub rozpoznawaniem kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo jeżeli obszary górnicze sąsiadują ze sobą, w planie ruchu zakładu górniczego uwzględnia się zachodzące współzależności oraz przewiduje się odpowiednie środki, w tym organizacyjne i techniczne, niezbędne do zapewnienia bezpieczeństwa pracy i bezpieczeństwa powszechnego oraz ochrony poszczególnych złóż kopalin i innych elementów środowiska.”

d) po ust. 6 dodaje się ust. 6a w brzmieniu:

„6a. Plan ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla sporządza się na okres 5 lat albo na cały planowany okres prowadzenia ruchu, jeżeli jest on krótszy.”

e) po ust. 7 dodaje się ust. 7a w brzmieniu:

„7a. Wniosek o zatwierdzenie planu ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla przedkłada się właściwemu organowi nadzoru górniczego.”,

f) ust. 10 otrzymuje brzmienie:

„10. Wraz z wnioskiem o zatwierdzenie planu ruchu zakładu górniczego przekazuje się do wglądu odpis koncesji oraz odpowiednio projekt zagospodarowania złoża albo plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, a w przypadku robót geologicznych, których wykonywanie nie wymaga koncesji – projekt robót geologicznych.”;

39) art. 110 otrzymuje brzmienie:

„Art. 110. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowe wymagania dotyczące treści planu ruchu zakładu górniczego oraz planu ruchu likwidowanego (likwidowanej oznaczonej części) zakładu górniczego, różnicując je zależnie od rodzaju i metody prowadzonej działalności oraz uwzględniając specyfikę działalności wykonywanej w granicach obszarów morskich Rzeczypospolitej Polskiej, kierując się potrzebą zapewnienia wymagań określonych w art. 108 ust. 2 i 2a oraz w art. 129 ust. 1, a także określi elementy planu ruchu zakładu górniczego, których zmiany dokonuje się w trybie uproszczonym, kierując się potrzebą zapewnienia wymagań określonych w art. 109 ust. 1 pkt 2.”;

40) w art. 116 w ust. 1 zdanie pierwsze otrzymuje brzmienie:

„Przedsiębiorca, który uzyskał koncesję na działalność określoną w art. 21 ust. 1 pkt 2–5, z wyjątkiem koncesji udzielonej przez starostę, jest obowiązany posiadać dokumentację mierniczo-geologiczną oraz aktualizować i uzupełniać ją w trakcie postępu robót.”;

41) w art. 119 dodaje się ust. 6 w brzmieniu:

„6. Kierownik ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla jest obowiązany poinformować właściwy organ nadzoru górniczego o wycieku dwutlenku węgla oraz o ryzyku wystąpienia takiego wycieku.”;

42) w dziale VI po rozdziale 4 dodaje się rozdział 4a w brzmieniu:

„Rozdział 4a

Podziemne składowanie dwutlenku węgla

Art. 127a. 1. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się na obszarach określonych w przepisach wydanych na podstawie ust. 4, jeżeli

prowadzenie działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla nie spowoduje zagrożenia bezpieczeństwa powszechnego, zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.

2. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się w górotworze w obrębie formacji geologicznych, spełniających zarówno kryteria skał zbiornikowych, jak i skał uszczelniających, stanowiących naturalną barierę geologiczną dla ewentualnego wycieku dwutlenku węgla i jego wydostania się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, jeżeli z charakterystyki i oceny zawartej w zatwierdzonej dokumentacji geologicznej wynika, że formacje te lub ich części są odpowiednie do podziemnego składowania dwutlenku węgla.

3. Zabronione jest podziemne składowanie dwutlenku węgla:

- 1) na obszarach stref ochronnych ujęć wody i na obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych;
- 2) na obszarach górniczych utworzonych dla solanek, wód leczniczych i termalnych;
- 3) na obszarach mogących powodować naruszenie zasady racjonalnej gospodarki złożem kopalin, o których mowa w art. 10 ust. 1;
- 4) w słupie wody rozumianym jako pionowa ciągła masa wód powierzchniowych od powierzchni do osadów dennych;
- 5) na obszarach występowania lub zagrożonych oddziaływaniem gwałtownych zjawisk, mogących uniemożliwić bezpieczną eksploatację podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w tym:
 - a) zwiększonej aktywności tektonicznej oraz na przebiegu strefy uskokuwej,
 - b) zwiększonej aktywności sejsmicznej naturalnej lub wzbudzonej działalnością człowieka,
 - c) na obszarach o zwiększonym nasileniu zjawisk krasowych i sufozyjnych.

4. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, obszary, na których dopuszcza się lokalizowanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym w formie zestawienia współrzędnych geograficznych, uwzględniając uwarunkowania geologiczne i przyrodnicze oraz charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, a także ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.

Art. 127b. W granicach terenu górniczego wyznaczonego w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla zabrania się prowadzenia działalności innej niż podziemne składowanie dwutlenku węgla, która mogłaby zagrażać bezpieczeństwu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, chyba że przedsiębiorca, który zamierza prowadzić tę działalność, wykaże, że prowadzenie przez niego tej działalności nie będzie stanowiło zagrożenia dla podziemnego składowiska dwutlenku węgla.

Art. 127c. Eksploatacja i zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla powinny odbywać się w sposób zapewniający bezpieczeństwo powszechne oraz zapobieganie negatywnym dla środowiska skutkom podziemnego składowania dwutlenku węgla, w szczególności zanieczyszczeniu wód podziemnych.

Art. 127d. 1. Przedsiębiorca prowadzący działalność w zakresie podziemnego składowania dwutlenku węgla jest obowiązany do:

- 1) kontrolowania strumienia dwutlenku węgla, w tym dokonywania pomiaru oraz akceptacji jego składu;
- 2) dokonywania oceny ryzyka polegającej na wykazaniu, że zawartość innych gazów i substancji w składzie strumienia dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla, nie stanowi zagrożenia środowiska lub zdrowia i życia ludzi oraz jest poniżej poziomów, które mogłyby negatywnie wpłynąć na integralność podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz sieci transportowej dwutlenku węgla w rozumieniu art. 4 pkt 11h ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne;
- 3) rejestrowania ilości i charakterystyki przyjmowanego i zatłaczanego strumienia dwutlenku węgla, w tym gromadzenia informacji na temat jego składu;
- 4) prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 5) poinformowania organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o wydostaniu się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla i rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 6) sporządzania rocznego sprawozdania z prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.

2. Przez strumień dwutlenku węgla należy rozumieć substancje powstające w procesie wychwytywania dwutlenku węgla z projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla, kierowane do podziemnego składowiska dwutlenku węgla, spełniające kryteria akceptacji jego składu.

3. Przedsiębiorca, o którym mowa w ust. 1, rejestruje ilość i charakterystykę przyjmowanego i zatłaczanego strumienia dwutlenku węgla na bieżąco, a informacje w tym zakresie przechowuje w siedzibie przez cały okres obowiązywania koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.

Art. 127e. 1. Do podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest zatłaczany dwutlenek węgla, który spełnia kryteria akceptacji składu strumienia dwutlenku węgla określone w przepisach wydanych na podstawie art. 127h pkt 2, po przeprowadzeniu przez przedsiębiorcę oceny ryzyka, o której mowa w art. 127d ust. 1 pkt 2.

2. Akceptacja składu strumienia dwutlenku węgla jest dokonywana w oparciu o kryterium:

- 1) składu procentowego, z uwzględnieniem minimalnej zawartości dwutlenku węgla oraz dopuszczalnej zawartości innych gazów i substancji;
- 2) parametrów fizycznych dwutlenku węgla, w tym ciśnienia i temperatury.

Art. 127f. 1. Zabronione jest dodawanie do strumienia dwutlenku węgla odpadów oraz innych substancji, z wyjątkiem tych, które są niezbędne w procesie przesyłania, zatłaczania, składowania, monitoringu i pomiaru migracji dwutlenku węgla, w stężeniach, które nie spowodują zagrożenia bezpieczeństwa powszechnego oraz środowiska, w tym nie zwiększą ryzyka wystąpienia wycieku dwutlenku węgla.

2. Przez migrację dwutlenku węgla należy rozumieć przemieszczanie się dwutlenku węgla w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla.

Art. 127g. 1. Monitoring kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla jest prowadzony na podstawie planu monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla.

2. Monitoring kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla jest prowadzony w trzech etapach:

- 1) etap eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla – okres od rozpoczęcia zatłaczania dwutlenku węgla do podziemnego składowiska dwutlenku węgla do zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla;

- 2) etap po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla do przekazania Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za to składowisko zgodnie z art. 127j – okres nie krótszy niż 20 lat;
- 3) etap po przekazaniu Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 127j.

3. Monitoring kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla jest prowadzony w celu:

- 1) porównania stanu środowiska z jego pierwotnym i modelowym stanem określonym w dokumentacji geologicznej, w szczególności porównania zachowania dwutlenku węgla w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla, a w uzasadnionych przypadkach – w otaczającym go środowisku, oraz zachowania wody w formacjach geologicznych;
- 2) obserwacji migracji dwutlenku węgla, o której mowa w art. 127f ust. 2;
- 3) wykrycia nieprawidłowości w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla, które wiążą się z ryzykiem wystąpienia wycieku dwutlenku węgla lub powstaniem zagrożenia zdrowia i życia ludzi oraz środowiska;
- 4) wykrycia wycieku dwutlenku węgla lub jego wydostania się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, w szczególności wpływu na użytkowe poziomy wód podziemnych, a także na bezpieczeństwo zdrowia i życia ludzi oraz środowiska;
- 5) dokonania oceny podjętych działań naprawczych;
- 6) dokonania oceny stabilności oraz bezpieczeństwa kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla w krótkiej i długiej perspektywie.

4. Monitoring kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla polega na badaniu i kontrolowaniu:

- 1) składu chemicznego strumienia dwutlenku węgla w procesie zatłaczania;
- 2) wydajności i ciśnienia zatłaczania strumienia dwutlenku węgla na etapie eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla;
- 3) temperatury i ciśnienia w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym w podziemnym składowisku dwutlenku węgla;

- 4) jakości wód podziemnych w poziomach wodonośnych położonych powyżej formacji geologicznej uszczelniającej podziemne składowisko dwutlenku węgla;
- 5) składu powietrza glebowego;
- 6) szczelności odwiertów iniekcyjnych i obserwacyjnych;
- 7) niezorganizowanych emisji dwutlenku węgla z kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla.

Art. 127h. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia:

- 1) szczegółowe wymagania dotyczące eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla,
- 2) szczegółowe kryteria i sposób akceptacji składu strumienia dwutlenku węgla zatłaczanego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla,
- 3) sposób, częstotliwość i szczegółowe warunki prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla

– kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, mając na uwadze potrzebę zapewnienia ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także bezpieczeństwa powszechnego oraz uwzględniając charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, warunki geologiczne i przyrodnicze.

Art. 127i. 1. Zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje:

- 1) po wypełnieniu warunków określonych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla;
- 2) na uzasadniony wniosek przedsiębiorcy, po uzyskaniu zgody organu koncesyjnego;
- 3) po przejściu przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, z tym że w przypadku utrzymywania zakładu górniczego w gotowości zgodnie z art. 39c ust. 1, zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje, jeżeli nie zostanie udzielona nowa koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla w terminie określonym w tym przepisie.

2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 i 2, przedsiębiorca jest obowiązany do:

- 1) likwidacji zakładu górniczego, w tym likwidacji instalacji zatłaczającej, uszczelnienia i zabezpieczenia podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz,

- w razie potrzeby, podejmowania działań naprawczych oraz działań zapobiegawczych i naprawczych w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie;
- 2) prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przez okres nie krótszy niż 20 lat od dnia jego zamknięcia;
 - 3) informowania organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, oraz rozliczania emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla.

3. Obowiązki, o których mowa w ust. 2, przedsiębiorca wykonuje do czasu przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zgodnie z art. 127j.

4. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 3, obowiązki, o których mowa w ust. 2, wykonuje Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla do czasu przekazania mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 127j.

Art. 127j. 1. Przekazanie odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla następuje, gdy:

- 1) zakład górniczy prowadzący podziemne składowanie dwutlenku węgla został zlikwidowany zgodnie z planem ruchu likwidowanego zakładu górniczego;
- 2) zostały wypełnione warunki określone w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla;
- 3) zostały zrealizowane obowiązki, o których mowa w art. 28a ust. 3 i 4;
- 4) został przeprowadzony monitoring kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla przez okres nie krótszy niż 20 lat;
- 5) wykazana została długoterminowa stabilność kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla.

2. Przekazanie odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla następuje, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 39a ust. 1, równocześnie z wygaśnięciem koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.

3. O przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla orzeka, w drodze decyzji, organ koncesyjny.

4. Decyzja o przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla jest wydawana na wniosek przedsiębiorcy, a w przypadku gdy nastąpiło przejęcie przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a – na wniosek Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.

5. Do wniosku o przekazanie odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla dołącza się:

- 1) kopię decyzji zatwierdzającej dodatek do dokumentacji geologicznej, o którym mowa w art. 93 ust. 4a pkt 2;
- 2) mapy i przekroje zasięgu przestrzennego kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym podziemnego składowiska dwutlenku węgla;
- 3) potwierdzenie wypełnienia warunków określonych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla i zrealizowania obowiązków, o których mowa w art. 28a ust. 3 i 4;
- 4) dowód potwierdzający istnienie zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, oraz aktualny stan tego zabezpieczenia.

6. Wydanie decyzji w sprawie przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla wymaga:

- 1) uzgodnienia z właściwym organem nadzoru górniczego oraz właściwym wójtem (burmistrzem, prezydentem miasta);
- 2) uzyskania stanowiska Komisji Europejskiej.

7. W przypadku, o którym mowa w ust. 6 pkt 2, przepisy art. 23 ust. 4 i 5 stosuje się odpowiednio.

8. W przypadku gdy nie zostały spełnione warunki, o których mowa w ust. 1, organ koncesyjny odmawia, w drodze decyzji, przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.

9. Kopie decyzji dotyczących przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla organ koncesyjny przesyła do wiadomości Komisji Europejskiej.

Art. 127k. Po przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w celu prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla ma prawo wstępu na teren cudzej nieruchomości niezbędnej do prowadzenia tego monitoringu.

Art. 127l. Zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla podlega wpisowi do rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla, o którym mowa w art. 152a ust. 1.

Art. 127m. 1. Przedsiębiorca sporządza roczne sprawozdanie z prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, które zawiera:

- 1) dane identyfikujące przedsiębiorcę;
- 2) dane dotyczące miejsca prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla;
- 3) wyniki monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym informacje o sposobie i częstotliwości prowadzenia monitoringu;
- 4) informacje o ilości i charakterystyce, w tym źródle pochodzenia, dwutlenku węgla zatłoczonego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla;
- 5) informacje o istnieniu i aktualnym stanie zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, oraz zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, a także dowody potwierdzające istnienie i aktualny stan tych zabezpieczeń;
- 6) ocenę zgodności zachowania dwutlenku węgla zatłoczonego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla z jego zachowaniem modelowym określonym w dokumentacji geologicznej, wraz z uzasadnieniem;
- 7) inne informacje istotne dla oceny bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.

2. Przedsiębiorca składa sprawozdanie za poprzedni rok kalendarzowy do organu koncesyjnego w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku w formie pisemnej lub w formie dokumentu elektronicznego w rozumieniu art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2013 r. poz. 235).

3. Kopię sprawozdania przedsiębiorca przesyła do właściwego organu nadzoru górniczego w terminie, o którym mowa w ust. 2.

Art. 127n. 1. Właściwy organ nadzoru górniczego przeprowadza kontrolę działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla:

- 1) przed rozpoczęciem eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla w zakresie zgodności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego;
- 2) co najmniej raz w roku w okresie eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz przez 3 lata od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla;
- 3) co 5 lat po upływie 3 lat od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla do przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zgodnie z art. 127j;
- 4) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla lub ryzyku wystąpienia takiego wycieku;
- 5) jeżeli ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1, wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego;
- 6) w innych niż określone w pkt 1–5 uzasadnionych przypadkach.

2. Z przeprowadzonej kontroli sporządza się protokół.

3. Protokół z kontroli zawiera w szczególności:

- 1) ocenę zgodności prowadzonej działalności z wymaganiami ustawy i przepisów odrębnych, warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla i planie ruchu zakładu górniczego;

- 2) wnioski z przeprowadzonej kontroli, a w razie potrzeby – zalecenia dotyczące dalszego prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.

4. Protokół z kontroli udostępnia się zgodnie z przepisami o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowiska, w terminie 2 miesięcy od dnia zakończenia kontroli.

5. Do kontroli, o której mowa w ust. 1, przepisy działu IX stosuje się odpowiednio.

Art. 127o. Organ koncesyjny, w celu oceny zgodności prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla z warunkami określonymi w koncesji, dokonuje przeglądu udzielonych koncesji:

- 1) po upływie 5 lat od dnia udzielenia koncesji, a następnie – co 10 lat;
- 2) w przypadkach, o których mowa w art. 37a ust. 2 pkt 2–5.”;

43) w art. 133:

- a) ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Przedsiębiorca, który uzyskał koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin oraz na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, wnosi opłatę ustaloną w koncesji jako iloczyn stawki opłaty oraz wyrażonej w kilometrach kwadratowych powierzchni terenu objętego koncesją.”,

- b) po ust. 3 dodaje się ust. 3a i 3b w brzmieniu:

„3a. Stawka opłaty za działalność w zakresie poszukiwania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla wynosi 105,81 zł.

3b. Stawka opłaty za działalność w zakresie rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla lub łącznie za działalność w zakresie poszukiwania i rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla wynosi dwukrotność stawki określonej w ust. 3a.”;

44) w art. 135:

- a) ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Przedsiębiorca, który uzyskał koncesję na:

- 1) podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji albo
- 2) podziemne składowanie odpadów, albo
- 3) podziemne składowanie dwutlenku węgla

– wnosi opłatę ustaloną jako iloczyn stawki opłaty oraz ilości odpowiednio substancji, odpadów albo dwutlenku węgla, która w okresie rozliczeniowym została wprowadzona do górotworu, w tym do podziemnych wyrobisk górniczych.”,

b) dodaje się ust. 4 w brzmieniu:

„4. Stawka opłaty z tytułu podziemnego składowania dwutlenku węgla wynosi 5,06 zł/t.”;

45) w art. 136 ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Stawki opłat, o których mowa w art. 133 ust. 2 i 3a, art. 134 ust. 2 oraz art. 135 ust. 2–4, podlegają corocznej zmianie stosownie do średniorocznego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem, planowanego w ustawie budżetowej na dany rok kalendarzowy.”;

46) w art. 137 ust. 6 i 7 otrzymują brzmienie:

„6. Wymagania określone w ust. 1–5 stosuje się odpowiednio do przedsiębiorców, którzy uzyskali koncesję na podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów albo podziemne składowanie dwutlenku węgla.

7. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, wzory druków służących przedstawieniu informacji dotyczącej opłaty za wydobytą kopalinę, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia przejrzystości oraz wiarygodności przedkładanych informacji.”;

47) w art. 139:

a) w ust. 3:

– po pkt 1 dodaje się pkt 1a w brzmieniu:

„1a) poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla ustala się w wysokości pięciokrotnej stawki opłaty za działalność w zakresie poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla za każdy kilometr kwadratowy powierzchni terenu objętego taką działalnością, przy czym rozpoczęty kilometr kwadratowy powierzchni terenu liczy się jako cały”;

– w pkt 5 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 6 w brzmieniu:

- „6) podziemne składowanie dwutlenku węgla ustala się w wysokości pięciokrotnej stawki opłaty dla składowanego dwutlenku węgla, pomnożonej przez ilość składowanego w ten sposób dwutlenku węgla.”,
- b) ust. 4 otrzymuje brzmienie:
„4. Opłaty dodatkowe, o których mowa w ust. 3 pkt 1, 1a i 3–6, ustala się, stosując stawki obowiązujące w dniu wszczęcia postępowania.”;
- 48) w art. 140:
- a) w ust. 2 w pkt 1 w lit. c średnik zastępuje się przecinkiem i dodaje się lit. d oraz e w brzmieniu:
„d) w zakresie poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla,
e) w zakresie podziemnego składowania dwutlenku węgla;”,
- b) w ust. 3:
- po pkt 1 dodaje się pkt 1a w brzmieniu:
„1a) poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla ustala się w wysokości 50 000 zł za każdy kilometr kwadratowy powierzchni terenu objętego taką działalnością, przy czym rozpoczęty kilometr kwadratowy powierzchni terenu liczy się jako cały;”,
 - w pkt 5 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 6 w brzmieniu:
„6) podziemne składowanie dwutlenku węgla ustala się w wysokości dwustukrotnej stawki opłaty z tytułu składowania dwutlenku węgla, pomnożonej przez ilość składowanego bez koncesji dwutlenku węgla.”,
- c) ust. 5 otrzymuje brzmienie:
„5. Opłaty podwyższone, o których mowa w ust. 3 pkt 3–6, ustala się, stosując stawki obowiązujące w dniu wszczęcia postępowania.”;
- 49) w art. 141 ust. 2 otrzymuje brzmienie:
„2. Jeżeli działalność jest prowadzona na terenie więcej niż jednej gminy, opłaty stanowią dochód gmin proporcjonalnie odpowiednio do wielkości powierzchni terenu objętego działalnością, ilości wydobytej kopaliny, ilości wprowadzonej do górotworu substancji, odpadów albo dwutlenku węgla.”;
- 50) po dziale VIII dodaje się dział VIIIa w brzmieniu:

„DZIAŁ VIII

Rejestr obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla

Art. 152a. 1. Tworzy się rejestr obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla.

2. Rejestr obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla prowadzi państwowa służba geologiczna.

3. Wpisu do rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla dokonuje się z urzędu na podstawie decyzji w sprawach określonych w dziale III.

4. Organ koncesyjny przekazuje państwowej służbie geologicznej dokumenty stanowiące podstawę dokonania wpisu do rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla, w tym mapy obszarów górniczych.

5. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, dane podlegające wpisowi do rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla, termin i tryb przekazywania dokumentów stanowiących podstawę wpisu, sposób prowadzenia rejestru, rodzaje dokumentów przechowywanych w rejestrze, a także termin przekazywania map obszarów górniczych przedsiębiorcy oraz właściwemu organowi koncesyjnemu, organowi nadzoru górniczego oraz wójtowi (burmistrzowi, prezydentowi miasta).

6. Wydając rozporządzenie, o którym mowa w ust. 5, minister właściwy do spraw środowiska zapewni, aby rejestr stanowił szczegółową ewidencję wszystkich obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla, a także zapewni terminowe przekazywanie map obszarów górniczych przedsiębiorcy oraz właściwym organom oraz weźmie pod uwagę konieczność gromadzenia w rejestrze informacji i dokumentów służących ocenie długoterminowej stabilności kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla.”;

51) tytuł działu IX otrzymuje brzmienie:

„Administracja, państwowa służba geologiczna, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla i nadzór”;

52) art. 160 otrzymuje brzmienie:

„Art. 160. Zadania związane z dokumentacjami geologicznymi wykonują te organy administracji geologicznej, które udzieliły odpowiednio koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny albo na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu

podziemnego składowania dwutlenku węgla, które zatwierdziły projekt robót geologicznych lub którym przedłożono projekt robót geologicznych, który nie podlega zatwierdzeniu.”;

53) w art. 161 w ust. 3 po pkt 5 dodaje się pkt 5a w brzmieniu:

„5a) określania warunków hydrogeologicznych oraz geologiczno-inżynierskich na potrzeby poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla;”;

54) w art. 162 w ust. 1 pkt 8 otrzymuje brzmienie:

„8) prowadzi rejestr obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla;”;

55) w dziale IX po rozdziale 3 dodaje się rozdział 3a w brzmieniu:

„Rozdział 3a

Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla

Art. 163a. 1. Tworzy się Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.

2. Do zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla należą zadania związane z przekazaniem mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla, w tym:

- 1) prowadzenie monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym:
 - a) utrzymanie obiektów przeznaczonych do prowadzenia monitoringu,
 - b) wykonywanie programów monitoringu;
- 2) opracowywanie projektów, dokumentacji, opinii, ekspertyz i analiz związanych z zamkniętym podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla;
- 3) zabezpieczenie zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla przed zagrożeniem związanym z prowadzeniem działalności gospodarczej w rejonach przyległych;
- 4) prowadzenie i koordynacja działań naprawczych i akcji ratowniczych, a także działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie;
- 5) informowanie organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, oraz rozliczanie

emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;

- 6) usuwanie szkód powstałych w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;
- 7) wykonywanie powierzonych przez organ administracji geologicznej innych zadań, w szczególności w zakresie nadzoru i kontroli działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.

3. W przypadku przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, do zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla należy wykonywanie obowiązków określonych w art. 39c ust. 1, art. 127d ust. 1 pkt 3 i 4 oraz w art. 127i ust. 2.

Art. 163b. Wykonywanie zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla powierza się Państwowemu Instytutowi Geologicznemu – Państwowemu Instytutowi Badawczemu.

Art. 163c. 1. Nadzór nad wykonywaniem zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla sprawuje minister właściwy do spraw środowiska, działający przy pomocy Głównego Geologa Kraju.

2. Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy corocznie, w terminie do dnia 15 lutego, przekazuje ministrowi właściwemu do spraw środowiska sprawozdanie z wykonanych zadań, o których mowa w art. 163a ust. 2 i 3, według stanu na dzień 31 grudnia.”;

- 56) w art. 164 dodaje się ust. 3 w brzmieniu:

„3. Organem nadzoru górniczego pierwszej instancji w sprawach dotyczących podziemnego składowania dwutlenku węgla jest Prezes Wyższego Urzędu Górniczego.”;

- 57) w art. 176 w ust. 1:

a) pkt 1 otrzymuje brzmienie:

„1) poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin albo poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla,”

b) pkt 3 otrzymuje brzmienie:

„3) podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji albo podziemnego składowania odpadów, albo podziemnego składowania dwutlenku węgla,”;

58) w art. 177:

a) pkt 1 otrzymuje brzmienie:

„1) poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin albo poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla,”;

b) pkt 3 otrzymuje brzmienie:

„3) podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów albo podziemnego składowania dwutlenku węgla,”;

59) w art. 179 pkt 1 otrzymuje brzmienie:

„1) w celach innych niż poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin albo poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla wykonuje roboty geologiczne bez zatwierdzonego projektu robót geologicznych lub z naruszeniem określonych w nim warunków albo bez przedłożenia projektu robót geologicznych, który nie podlega zatwierdzeniu, lub z naruszeniem określonych w nim warunków,”.

Art. 2. W ustawie z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012 r. poz. 1059) wprowadza się następujące zmiany:

1) w odnośniku nr 1 w pkt 5 kropkę zastępuje się przecinkiem i dodaje się pkt 6 w brzmieniu:

„6) dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/31/WE z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla oraz zmieniającej dyrektywę Rady 85/337/EWG, dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2000/60/WE, 2001/80/WE, 2004/35/WE, 2006/12/WE, 2008/1/WE i rozporządzenie (WE) nr 1013/2006 (Dz. Urz. UE L 140 z 05.06.2009, str. 114, z późn. zm.).”;

2) w art. 1:

a) po ust. 2 dodaje się ust. 2a w brzmieniu:

„2a. Ustawa określa także warunki wykonywania i kontrolowania działalności polegającej na przesyłaniu dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla

w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981 oraz z 2013 r. poz. 21 i ...).”,

b) w ust. 3 pkt 1 otrzymuje brzmienie:

„1) wydobywania kopalin ze złóż oraz podziemnego bezzbiornikowego magazynowania paliw w zakresie uregulowanym ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze;”;

3) w art. 3:

a) w pkt 4 w lit. c na końcu dodaje się przecinek i dodaje się lit. d w brzmieniu:

„d) dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze”;

b) po pkt 11g dodaje się pkt 11h w brzmieniu:

„11h) sieć transportowa dwutlenku węgla – sieć służąca do przesyłania dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze, wraz z towarzyszącymi jej tłoczniami lub stacjami redukcijnymi, za której ruch sieciowy jest odpowiedzialny operator sieci transportowej dwutlenku węgla;”;

c) pkt 12 otrzymuje brzmienie:

„12) przedsiębiorstwo energetyczne – podmiot prowadzący działalność gospodarczą w zakresie wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyłania, dystrybucji paliw albo energii lub obrotu nimi albo w zakresie przesyłania dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze;”;

d) po pkt 28 dodaje się pkt 28a w brzmieniu:

„28a) operator sieci transportowej dwutlenku węgla – przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się przesyłaniem dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze, odpowiedzialne za ruch

sieciowy sieci transportowej dwutlenku węgla, bieżące i długookresowe bezpieczeństwo funkcjonowania tej sieci, jej eksploatację, konserwację, remonty oraz niezbędną rozbudowę;”;

- 4) po rozdziale 2 dodaje się rozdział 2a w brzmieniu:

„Rozdział 2a

Przesyłanie dwutlenku węgla

Art. 11g. 1. Przesyłanie dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze, zwane dalej „przesyłaniem dwutlenku węgla”, odbywa się po uprzednim przyłączeniu do sieci transportowej dwutlenku węgla, na podstawie umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla.

2. Umowa o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla powinna zawierać co najmniej postanowienia określające: ilość przesyłanego dwutlenku węgla w podziale na okresy umowne, miejsce dostarczenia dwutlenku węgla do sieci transportowej dwutlenku węgla i jego odbioru z sieci, warunki zapewnienia niezawodności przesyłania dwutlenku węgla, stawki opłat stosowane w rozliczeniach oraz warunki wprowadzania zmian tych stawek, sposób prowadzenia rozliczeń, parametry techniczne i jakościowe przesyłanego dwutlenku węgla, w szczególności w zakresie zgodności przesyłanego dwutlenku węgla z kryteriami akceptacji składu jego strumienia określonymi w przepisach ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze oraz wysokość bonifikaty za niedotrzymanie tych parametrów, odpowiedzialność stron za niedotrzymanie warunków umowy oraz okres obowiązywania umowy i warunki jej rozwiązania.

Art. 11h. 1. Operatora sieci transportowej dwutlenku węgla wyznacza, w drodze decyzji, na czas określony, Prezes Urzędu Regulacji Energetyki.

2. Operatorem sieci transportowej dwutlenku węgla może być wyłącznie podmiot posiadający koncesję na przesyłanie dwutlenku węgla.

3. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany do zawarcia umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla z podmiotem ubiegającym się o przyłączenie do sieci, na zasadzie równego traktowania, jeżeli istnieją techniczne i ekonomiczne warunki przyłączenia do sieci i przesyłania dwutlenku węgla, a żądający zawarcia umowy spełnia warunki przyłączenia do sieci.

4. W przypadku gdy warunki, o których mowa w ust. 3, nie są spełnione, operator sieci transportowej dwutlenku węgla może odmówić zawarcia umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla.

5. Odmowa, o której mowa w ust. 4, jest sporządzana przez operatora sieci transportowej dwutlenku węgla, w formie pisemnej, wraz z uzasadnieniem jej przyczyn, oraz przesyłana do żądającego zawarcia umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla.

6. O odmowie, o której mowa w ust. 4, jest powiadamiany Prezes Urzędu Regulacji Energetyki.

7. W sprawach spornych dotyczących odmowy zawarcia umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla rozstrzyga Prezes Urzędu Regulacji Energetyki, na wniosek strony.

8. W sprawach, o których mowa w ust. 7, Prezes Urzędu Regulacji Energetyki może wydać na wniosek jednej ze stron postanowienie, w którym określa warunki podjęcia lub kontynuowania przesyłania dwutlenku węgla do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia sporu.

Art. 11i. 1. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany zapewnić:

- 1) realizację i finansowanie budowy i rozbudowy sieci transportowej dwutlenku węgla, w tym sieci transgranicznej, na potrzeby przyłączania podmiotów ubiegających się o przyłączenie do sieci na warunkach określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11k;
- 2) bezpieczeństwo funkcjonowania sieci transportowej dwutlenku węgla;
- 3) zdolności przepustowe sieci transportowej dwutlenku węgla;
- 4) dostęp do sieci transportowej dwutlenku węgla przez realizację umów o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla.

2. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla zapewnia dostęp do sieci transportowej dwutlenku węgla ze szczególnym uwzględnieniem:

- 1) zasad bezpieczeństwa powszechnego;
- 2) potrzeby poszanowania uzasadnionych potrzeb przedsiębiorcy wykonującego działalność w zakresie podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz interesów wszystkich podmiotów, których dotyczy lub może dotyczyć proces podziemnego składowania dwutlenku węgla;

- 3) aktualnych możliwości transportowych sieci transportowej dwutlenku węgla oraz składowania dwutlenku węgla w podziemnych składowiskach dwutlenku węgla;
- 4) zgodności przesyłanego dwutlenku węgla z kryteriami akceptacji składu strumienia dwutlenku węgla określonymi w przepisach ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze;
- 5) zgodności parametrów technicznych sieci transportowej dwutlenku węgla z parametrami technicznymi urządzeń podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz urządzeń podmiotu przekazującego dwutlenek węgla do przesyłania;
- 6) krajowych zobowiązań dotyczących redukcji emisji dwutlenku węgla;
- 7) współpracy transgranicznej.

Art. 11j. 1. Przyłączane do sieci transportowej dwutlenku węgla urządzenia i instalacje podmiotu ubiegającego się o przyłączenie do sieci muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:

- 1) bezpieczeństwo funkcjonowania sieci transportowej dwutlenku węgla przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń i instalacji;
- 2) zabezpieczenie przyłączonych urządzeń i instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii;
- 3) dotrzymanie w miejscu przyłączenia urządzeń i instalacji parametrów technicznych i jakościowych przesyłanego dwutlenku węgla;
- 4) spełnienie wymagań w zakresie ochrony środowiska, określonych w odrębnych przepisach;
- 5) możliwość dokonania pomiarów wielkości i parametrów niezbędnych do prowadzenia ruchu sieci transportowej dwutlenku węgla, dokonania rozliczeń za przesyłany dwutlenek węgla oraz krajowych zobowiązań dotyczących redukcji emisji dwutlenku węgla.

2. Podmiot ubiegający się o przyłączenie do sieci transportowej dwutlenku węgla składa do operatora sieci transportowej dwutlenku węgla wnioski o określenie warunków przyłączenia do tej sieci.

3. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany wydać warunki przyłączenia do sieci transportowej dwutlenku węgla, w terminie 30 dni od dnia złożenia wniosku, o którym mowa w ust. 2.

4. Za przyłączenie do sieci transportowej dwutlenku węgla pobiera się opłatę ustaloną w oparciu o rzeczywiste nakłady poniesione na realizację przyłączenia.

Art. 11k. Minister właściwy do spraw gospodarki określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowe warunki, w tym wymagania techniczne, przyłączenia do sieci transportowej dwutlenku węgla, biorąc pod uwagę bezpieczeństwo i niezawodne funkcjonowanie tej sieci, równoprawne traktowanie jej użytkowników, wymagania w zakresie ochrony środowiska oraz budowy i eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci określone w odrębnych przepisach.

Art. 11l. 1. Upoważnieni przedstawiciele operatora sieci transportowej dwutlenku węgla wykonują kontrole urządzeń i instalacji przyłączonych do sieci oraz stanu technicznego sieci transportowej dwutlenku węgla oraz dotrzymywania zawartych umów o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla, a także prawidłowości rozliczeń.

2. Do przedstawicieli operatora sieci transportowej dwutlenku węgla przepis art. 6 ust. 2 stosuje się odpowiednio.

3. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla może wstrzymać przesyłanie dwutlenku węgla, w przypadku gdy:

- 1) w wyniku przeprowadzonej kontroli stwierdzono, że urządzenie lub instalacja przyłączona do sieci transportowej dwutlenku węgla stwarza bezpośrednie zagrożenie życia, zdrowia lub środowiska;
- 2) podmiot przekazujący dwutlenek węgla do przesyłania zwleka z zapłatą za przesyłany dwutlenek węgla co najmniej miesiąc po upływie terminu płatności, mimo uprzedniego powiadomienia na piśmie o zamiarze wypowiedzenia umowy i wyznaczenia dodatkowego, dwutygodniowego terminu zapłaty zaległych i bieżących należności.

4. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany do bezzwłocznego wznowienia przesyłania dwutlenku węgla, wstrzymanego z powodów, o których mowa w ust. 3, jeżeli ustaną przyczyny uzasadniające wstrzymanie jego przesyłania.

5. Minister właściwy do spraw gospodarki określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowy tryb przeprowadzania kontroli, wzory protokołów kontroli i upoważnień do kontroli oraz wzór legitymacji, mając na względzie potrzebę zapewnienia sprawnego i skutecznego przeprowadzenia kontroli, uwzględniając zakres i rodzaj przeprowadzonej

kontroli oraz zapewniając możliwość identyfikacji osób wykonujących czynności kontrolne.”;

5) w art. 23 dodaje się ust. 5 w brzmieniu:

„5. Prezes Urzędu Regulacji Energetyki udziela koncesji na działalność polegającą na przesyłaniu dwutlenku węgla, kontroluje zapewnienie równego i otwartego dostępu do sieci transportowej dwutlenku węgla i podziemnych składowisk dwutlenku węgla oraz rozstrzyga spory w zakresie określonym w art. 11h ust. 7.”;

6) w art. 32 w ust. 1 w pkt 4 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 5 w brzmieniu:

„5) przesyłania dwutlenku węgla.”;

7) po art. 50 dodaje się art. 50a w brzmieniu:

„Art. 50a. Do koncesji na przesyłanie dwutlenku węgla przepisów art. 44–49a nie stosuje się.”;

8) w art. 56:

a) w ust. 1:

– po pkt 30 dodaje się pkt 30a w brzmieniu:

„30a) utrudnia przeprowadzenie kontroli, o której mowa w art. 11i ust. 1;”;

– w pkt 33 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 34–37 w brzmieniu:

„34) nie przestrzega warunków i wymagań technicznych korzystania z sieci transportowej dwutlenku węgla;

35) z nieuzasadnionych powodów:

a) odmawia zawarcia umowy, o której mowa w art. 11g,

b) odmawia dostępu, o którym mowa w art. 11i ust. 1 pkt 4,

c) wstrzymuje lub ogranicza przesyłanie dwutlenku węgla;

36) będąc operatorem, o którym mowa w art. 11h, nie realizuje obowiązków operatora sieci transportowej dwutlenku węgla wynikających z ustawy;

37) nie wydaje w terminie, o którym mowa w art. 11j ust. 3, warunków przyłączenia.”;

b) w ust. 2 pkt 1 otrzymuje brzmienie:

„1) w zakresie pkt 1–27 i 30a–37 Prezes URE;”.

Art. 3. W ustawie z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2010 r. Nr 102, poz. 651, z późn. zm.⁵⁾) w art. 6 wprowadza się następujące zmiany:

- 1) po pkt 2 dodaje się pkt 2a w brzmieniu:
„2a) budowa i utrzymywanie sieci transportowej dwutlenku węgla;”;
- 2) po pkt 8 dodaje się pkt 8a w brzmieniu:
„8a) poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla;”.

Art. 4. W ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 250, poz. 150, z późn. zm.⁶⁾) wprowadza się następujące zmiany:

- 1) w art. 401 w ust. 7:
 - a) pkt 2 otrzymuje brzmienie:
„2) wpływy z opłat, o których mowa w dziale VII ustawy – Prawo geologiczne i górnicze;”;
 - b) po pkt 2 dodaje się pkt 2a w brzmieniu:
„2a) wpływy z opłat gwarancyjnych i uzupełniających opłat gwarancyjnych, o których mowa w art. 28e ust. 4 i art. 28f ust. 1 ustawy – Prawo geologiczne i górnicze;”;
- 2) w art. 401c:
 - a) w ust. 2 w pkt 2 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 3 w brzmieniu:
„3) finansowanie realizacji zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla, z wyjątkiem zadań, o których mowa w art. 28e ust. 2 ustawy – Prawo geologiczne i górnicze.”;
 - b) po ust. 2 dodaje się ust. 2a w brzmieniu:
„2a. Środki Narodowego Funduszu w wysokości nie mniejszej niż kwota przychodów, o których mowa w art. 401 ust. 7 pkt 2a, po pomniejszeniu o koszty obsługi tych przychodów, przeznaczają się na finansowanie realizacji zadań

⁵⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2010 r. Nr 106, poz. 675, Nr 143, poz. 963, Nr 155, poz. 1043, Nr 197, poz. 1307 i Nr 200, poz. 1323, z 2011 r. Nr 64, poz. 341, Nr 106, poz. 622, Nr 115, poz. 673, Nr 129, poz. 732, Nr 130, poz. 762, Nr 135, poz. 789, Nr 163, poz. 981, Nr 187, poz. 1110 i Nr 224, poz. 1337 oraz z 2012 r. poz. 908, 951, 1256 i 1429.

⁶⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2008 r. Nr 111, poz. 708, Nr 138, poz. 865, Nr 154, poz. 958, Nr 171, poz. 1056, Nr 199, poz. 1227, Nr 223, poz. 1464 i Nr 227, poz. 1505, z 2009 r. Nr 19, poz. 100, Nr 20, poz. 106, Nr 79, poz. 666, Nr 130, poz. 1070 i Nr 215, poz. 1664, z 2010 r. Nr 21, poz. 104, Nr 28, poz. 145, Nr 40, poz. 227, Nr 76, poz. 489, Nr 119, poz. 804, Nr 152, poz. 1018 i 1019, Nr 182, poz. 1228, Nr 229, poz. 1498 i Nr 249, poz. 1657, z 2011 r. Nr 32, poz. 159, Nr 63, poz. 322, Nr 94, poz. 551, Nr 99, poz. 569, Nr 122, poz. 695, Nr 152, poz. 897, Nr 178, poz. 1060 i Nr 224, poz. 1341, z 2012 r. poz. 460, 951 i 1342 oraz z 2013 r. poz. 21, 139 i 165.

Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla, o których mowa w art. 28e ust. 2 ustawy – Prawo geologiczne i górnicze.”.

Art. 5. W ustawie z dnia 21 czerwca 2002 r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego (Dz. U. z 2012 r. poz. 1329) w art. 10 w ust. 2 w pkt 1 lit. c otrzymuje brzmienie:

„c) podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla.”.

Art. 6. W ustawie z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647, z późn. zm.⁷⁾) wprowadza się następujące zmiany:

1) w art. 10 w ust. 1 pkt 11 otrzymuje brzmienie:

„11) występowania udokumentowanych złóż kopalni, zasobów wód podziemnych oraz udokumentowanych kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla;”;

2) w art. 39 w ust. 3 pkt 8 otrzymuje brzmienie:

„8) obszary występowania udokumentowanych złóż kopalni i udokumentowanych kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla.”.

Art. 7. W ustawie z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2010 r. Nr 220, poz. 1447, z późn. zm.⁸⁾) w art. 46 w ust. 1:

1) pkt 1 otrzymuje brzmienie:

„1) poszukiwania, rozpoznawania złóż węglowodorów oraz kopalni stałych objętych własnością górniczą, poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, wydobywania kopalni ze złóż, podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla;”;

2) po pkt 3 dodaje się pkt 3a w brzmieniu:

„3a) przesyłania dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania;”.

⁷⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2012 r. poz. 951 i 1445 oraz z 2013 r. poz. 21.

⁸⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2010 r. Nr 239, poz. 1593, z 2011 r. Nr 85, poz. 459, Nr 106, poz. 622, Nr 112, poz. 654, Nr 120, poz. 690, Nr 131, poz. 764, Nr 132, poz. 766 i Nr 153, poz. 902, Nr 163, poz. 981, Nr 171, poz. 1016, Nr 199, poz. 1175, Nr 204, poz. 1195 i Nr 232, poz. 1378 oraz z 2012 r. poz. 855 i 1407.

Art. 8. W ustawie z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. Nr 75, poz. 493, z późn. zm.⁴⁾) w art. 3 w ust. 1 w pkt 7 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 8 w brzmieniu:

„8) z zakresu ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981 oraz z 2013 r. poz. 21 i ...) – podziemne składowanie dwutlenku węgla.”.

Art. 9. W ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227, z późn. zm.⁹⁾) wprowadza się następujące zmiany:

1) w art. 21 w ust. 2 w pkt 34:

a) lit. a i b otrzymują brzmienie:

„a) koncesjach na poszukiwanie i rozpoznawanie złóż kopalin, poszukiwanie i rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, wydobywanie kopalin ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla,

b) danych zawartych w księdze rejestrowej rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla,”

b) w lit. d średnik zastępuje się przecinkiem i dodaje się lit. e w brzmieniu:

„e) protokołach z przeprowadzonej kontroli działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, o których mowa w art. 127n ust.1 tej ustawy, z wyłączeniem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;”;

2) w art. 66 w ust. 1 po pkt 10 dodaje się pkt 10a w brzmieniu:

„10a) dla instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW ocenę gotowości instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla, określoną na podstawie analizy:

⁹⁾ Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2008 r. Nr 227, poz. 1505, z 2009 r. Nr 42, poz. 340, Nr 84, poz. 700 i Nr 157, poz. 1241, z 2010 r. Nr 28, poz. 145, Nr 106, poz. 675, Nr 119, poz. 804, Nr 143, poz. 963 i Nr 182, poz. 1228, z 2011 r. Nr 32, poz. 159, Nr 122, poz. 695, Nr 132, poz. 766, Nr 135, poz. 789, Nr 152, poz. 897, Nr 163, poz. 981, Nr 170, poz. 1015 i Nr 178, poz. 1060, z 2012 r. poz. 460, 472, 908 i 951 oraz z 2013 r. poz. 21 i 165.

- a) dostępności podziemnych składowisk dwutlenku węgla,
 - b) wykonalności technicznej i ekonomicznej sieci transportowych dwutlenku węgla.”;
- 3) w art. 72 w ust. 1 pkt 4 otrzymuje brzmienie:
- „4) koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin, poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, wydobywanie kopalin ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla – wydawanej na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze;”;
- 4) w art. 82 w ust. 1 w pkt 1 w lit. e średnik zastępuje się przecinkiem i dodaje się lit. f w brzmieniu:
- „f) gotowość instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla w przypadku instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW;”;
- 5) w art. 88 w ust. 1 w pkt 2 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 3 w brzmieniu:
- „3) w przypadku braku możliwości stwierdzenia gotowości instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla na etapie wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w przypadku instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW.”.

Art. 10. W ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U. Nr 122, poz. 695) w załączniku do ustawy w części B lp. 27–29 tabeli otrzymują brzmienie:

„27	Wychwytywanie dwutlenku węgla z instalacji objętej systemem handlu uprawnieniami do emisji, celem jego przesyłania i podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981,	–	CO ₂	
-----	--	---	-----------------	--

	z późn. zm.)			
28	Przesyłanie dwutlenku węgla przeznaczonego do podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze z wykorzystaniem sieci transportowej dwutlenku węgla	–	CO ₂	
29	Podziemne składowanie dwutlenku węgla w ramach projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze	–	CO ₂ ”	

Art. 11. W ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. poz. 21) w art. 2 w pkt 11 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 12 w brzmieniu:

„12) dwutlenku węgla przeznaczonego do podziemnego składowania w ramach przeprowadzania projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze.”.

Art. 12. 1. W odniesieniu do instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW, dla której pozwolenie na budowę wydano po dniu 25 czerwca 2009 r., a przed dniem wejścia w życie niniejszej ustawy, albo przed dniem wejścia w życie niniejszej ustawy wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w art. 71 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, marszałek województwa właściwy ze względu na miejsce położenia instalacji, w drodze decyzji, w okresie nie dłuższym niż 2 lata od dnia wejścia w życie niniejszej ustawy, zobowiąże prowadzącego instalację do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego, o którym mowa w przepisach prawa ochrony środowiska.

2. Przegląd ekologiczny instalacji, o której mowa w ust. 1, zawiera dodatkowo ocenę gotowości przystosowania instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla określoną na podstawie analizy:

- 1) dostępności podziemnych składowisk dwutlenku węgla;
- 2) wykonalności technicznej i ekonomicznej sieci transportowej dwutlenku węgla;
- 3) wykonalności technicznej i ekonomicznej modernizacji instalacji pod kątem przystosowania do wychwytywania dwutlenku węgla.

3. Prowadzący instalację, o której mowa w ust. 1, przedkłada niezwłocznie marszałkowi województwa właściwemu ze względu na miejsce położenia instalacji sporządzony przegląd ekologiczny.

4. W przypadku gdy przegląd ekologiczny instalacji, o której mowa w ust. 1, zawiera pozytywną ocenę gotowości przystosowania instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla, marszałek województwa właściwy ze względu na miejsce położenia instalacji, w drodze decyzji, zobowiąże prowadzącego instalację do wskazania nieruchomości lub jej części, na której będą zainstalowane urządzenia do wychwytywania dwutlenku węgla.

5. W decyzji, o której mowa w ust. 4, określa się termin wskazania nieruchomości lub jej części, na której będą zainstalowane urządzenia niezbędne do wychwytywania dwutlenku węgla, nie dłuższy niż 3 lata od dnia wydania decyzji. Określając termin, uwzględnia się wyniki oceny, o której mowa w ust. 2.

Art. 13. Rejestr obszarów górniczych prowadzony na podstawie przepisów dotychczasowych staje się rejestrem obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla w rozumieniu niniejszej ustawy.

Art. 14. 1. Minister właściwy do spraw środowiska w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw gospodarki oraz ministrem właściwym do spraw zagranicznych opracuje sprawozdanie zawierające analizę z przeprowadzonych projektów demonstracyjnych wychwyty i składowania dwutlenku węgla.

2. Sprawozdanie zawiera w szczególności:

- 1) ocenę:
 - a) skuteczności i przydatności stosowania technologii wychwyty i składowania dwutlenku węgla w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla,
 - b) bezpieczeństwa stosowania technologii wychwyty i składowania dwutlenku węgla dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska,

- c) potrzeby i zasadności dopuszczenia stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla na skalę przemysłową;
- 2) rekomendacje dotyczące dalszych działań w zakresie stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla na skalę przemysłową.
3. Minister właściwy do spraw środowiska przedstawi sprawozdanie Radzie Ministrów w terminie do dnia 31 grudnia 2024 r.

Art. 15. Przepisy wykonawcze wydane na podstawie art. 35 ust. 4, art. 69, art. 97 ust. 1, art. 110, art. 116 ust. 7 oraz art. 137 ust. 7 ustawy, o której mowa w art. 1, zachowują moc do dnia wejścia w życie przepisów wykonawczych wydanych na podstawie art. 69, art. 97 ust. 1, art. 110, art. 116 ust. 7, art. 137 ust. 7 oraz art. 152a ust. 5 ustawy, o której mowa w art. 1, w brzmieniu nadanym niniejszą ustawą, jednak nie dłużej niż przez 24 miesiące od dnia wejścia w życie niniejszej ustawy.

Art. 16. 1. W latach 2013–2022 maksymalny limit wydatków z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej będący skutkiem finansowym wejścia w życie ustawy wynosi 5 070 000 zł, z tym że w poszczególnych latach limit ten wynosi:

- 1) 2013 r. – 0 zł;
- 2) 2014 r. – 0 zł;
- 3) 2015 r. – 480 000 zł;
- 4) 2016 r. – 492 000 zł;
- 5) 2017 r. – 504 000 zł;
- 6) 2018 r. – 517 000 zł;
- 7) 2019 r. – 929 000 zł;
- 8) 2020 r. – 699 000 zł;
- 9) 2021 r. – 716 000 zł;
- 10) 2022 r. – 733 000 zł.

2. W przypadku przekroczenia lub zagrożenia przekroczenia przyjętego na dany rok budżetowy maksymalnego limitu wydatków wprowadza się mechanizm korygujący polegający na zmniejszeniu kosztów realizacji zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.

3. Działania, o których mowa w ust. 2, nie mogą stwarzać zagrożenia utraty możliwości realizacji obowiązków Rzeczypospolitej Polskiej wynikających z prawa Unii Europejskiej oraz zagrożenia bezpieczeństwa powszechnego, zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.

4. Minister właściwy do spraw środowiska monitoruje wykorzystanie limitu wydatków, o których mowa w ust. 1, oraz w razie potrzeby wdraża mechanizm korygujący, o którym mowa w ust. 2.

Art. 17. Ustawa wchodzi w życie z dniem 1 lipca 2013 r., z wyjątkiem art. 163a–163c ustawy wymienionej w art. 1, które wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2015 r.

UZASADNIENIE

W dniu 23 kwietnia 2009 r. została przyjęta dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/31/WE w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla oraz zmieniająca dyrektywę Rady 85/337/EWG, dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2000/60/WE, 2001/80/WE, 2004/35/WE, 2006/12/WE, 2008/1/WE i rozporządzenie (WE) nr 1013/2006 (Dz. Urz. UE L 140 z 05.06.2009, str. 114, z późn. zm.), zwana dalej „dyrektywą CCS”. Wejście w życie dyrektywy CCS jest związane z przyjęciem przez Unię Europejską zobowiązań do redukcji emisji gazów cieplarnianych, w tym przede wszystkim dwutlenku węgla powstającego przy spalaniu paliw kopalnych, w związku z próbami ograniczenia efektu cieplarnianego i spowolnienia obserwowanych zmian klimatycznych.

Technologia wychwytywania dwutlenku węgla oraz jego składowanie w formacji geologicznej (Carbon Capture and Storage – CCS), zwana dalej „technologią CCS”, jest uznawana za jeden z potencjalnych sposobów ograniczenia nadmiernej emisji dwutlenku węgla do atmosfery. Omawiany proces polega na wychwytywaniu dwutlenku węgla z instalacji przemysłowych, przetransportowaniu go do miejsca składowania i zatłoczeniu do odpowiedniej formacji geologicznej. Obecnie technologia CCS jest w fazie prac badawczo-naukowych. Zrealizowanych zostało kilka projektów o niewielkiej skali zatłaczania oraz kilka projektów pilotażowych. Dyrektywa CCS jest pierwszym unijnym aktem prawnym, który reguluje zagadnienia związane z geologicznym składowaniem dwutlenku węgla i stanowi podstawę wdrażania technologii CCS w krajach Unii Europejskiej przez realizację projektów o większej skali, tzw. projektów demonstracyjnych. Realizacja projektów demonstracyjnych pozwoli na uzyskanie szczegółowych wyników ze stosowania technologii CCS w określonych warunkach geologicznych oraz umożliwi podjęcie decyzji o skali i charakterze jej przyszłego zastosowania. Na terenie Polski przewidziana jest realizacja 1 lub 2 projektów demonstracyjnych.

Celem niniejszego projektu ustawy jest implementowanie przepisów dyrektywy CCS do krajowego porządku prawnego przez ustanowienie ram prawnych prowadzenia działalności w zakresie bezpiecznego podziemnego składowania dwutlenku węgla. Zakres obowiązków, jakie zostały nałożone w projekcie ustawy, obejmuje wymagania przewidziane w dyrektywie CCS. Niektóre mechanizmy, o których mowa w dyrektywie

CCS, zostały zmienione i dostosowane do warunków krajowych. Projekt ustawy został opracowany na podstawie założeń projektu ustawy, przyjętych przez Radę Ministrów w dniu 15 marca 2011 r. Przyjęto model transpozycji dyrektywy CCS polegający na zmianie przepisów ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981, z późn. zm.), zwanej dalej „Pgg”, na podstawie której od dnia 1 stycznia 2012 r. jest prowadzona działalność z zakresu geologii i górnictwa w Polsce, taka jak poszukiwanie, rozpoznawanie złóż kopalin, wydobywanie kopalin ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji czy podziemne składowanie odpadów. Ponadto ze względu na pionierski oraz badawczy charakter technologii CCS, Rada Ministrów podjęła decyzję o ograniczeniu regulacji dotyczących podziemnego składowania dwutlenku węgla w Polsce do realizacji wyłącznie projektów demonstracyjnych, co znalazło odzwierciedlenie w art. 1 projektu ustawy. Przez projekt demonstracyjny wychwyty i składowania dwutlenku węgla należy rozumieć przedsięwzięcie polegające na wychwytywaniu, przesyłaniu i podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, spełniające kryteria projektów demonstracyjnych określone w decyzji Komisji nr 2010/670/UE z dnia 3 listopada 2010 r. ustanawiającej kryteria i środki dotyczące finansowania komercyjnych projektów demonstracyjnych mających na celu bezpieczne dla środowiska wychwytywanie i geologiczne składowanie CO₂ oraz projektów demonstracyjnych w zakresie innowacyjnych technologii energetyki odnawialnej realizowanych w ramach systemu handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych we Wspólnocie, ustanowionego dyrektywą 2003/87/WE Parlamentu Europejskiego i Rady ustanawiającą system handlu przydziałami do emisji gazów cieplarnianych we Wspólnocie oraz zmieniającą dyrektywę Rady 96/61/WE (Dz. Urz. UE L 290 z 06.11.2010, str. 39, z późn. zm.), który jest realizowany w celu sprawdzenia: skuteczności i przydatności stosowania technologii CCS w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla, bezpieczeństwa stosowania tej technologii dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska, a także potrzeby i zasadności dopuszczenia do stosowania technologii CCS na skalę przemysłową.

Zakres przedmiotowy dyrektywy CCS, oprócz geologicznego składowania dwutlenku węgla, obejmuje również zagadnienia związane z przesyłem i dostępem do sieci, którą będzie transportowany dwutlenek węgla od producenta (emitent) do podziemnego składowiska, dostępem do podziemnych składowisk, a także kwestie pośrednio związane z wychwytem dwutlenku węgla z instalacji. Wyżej wymienione uregulowania

wykraczają poza zakres Pgg i wymagały zmian innych ustaw jak np. ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne, ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami, ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Zakres regulacji

Celem projektu ustawy jest dostosowanie Pgg do wykonywania nowego rodzaju działalności, jakim jest podziemne składowanie dwutlenku węgla, w celu realizacji projektów demonstracyjnych. Podziemne składowanie dwutlenku węgla będzie poprzedzone pracami geologicznymi mającymi na celu poszukiwanie i rozpoznawanie struktury geologicznej odpowiedniej do składowania tzw. kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla. W celu osiągnięcia jednoznacznej interpretacji przepisów Pgg, do projektu ustawy wprowadzono szereg nowych definicji, przede wszystkim definicję podziemnego składowiska dwutlenku węgla, kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, działań naprawczych, formacji geologicznej, wycieku dwutlenku węgla, zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla, rozliczenia emisji. Konieczne okazało się również nadanie nowego brzmienia niektórym definicjom określonym w Pgg, takim jak: pracy geologicznej, poszukiwania, rozpoznawania, obszaru górniczego, zakładu górniczego i obiektu budowlanego zakładu górniczego.

Zgodnie z art. 10 Pgg, części górotworu, w obrębie których będą lokalizowane podziemne składowiska dwutlenku węgla, są objęte własnością górniczą. W związku z tym, zgodnie z projektowanymi regulacjami, korzystanie z nich będzie się odbywać przez ustanowienie użytkowania górniczego.

W myśl przepisów dyrektywy CCS podziemne składowanie dwutlenku węgla, a także poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla, wymaga uzyskania pozwolenia. W warunkach polskich będzie ono miało formę koncesji udzielanej przez Ministra Środowiska na podstawie przepisów Pgg. Jednocześnie, w nawiązaniu do art. 1 projektu ustawy, koncesja będzie mogła być udzielona wyłącznie na potrzeby realizacji projektu demonstracyjnego. Zgodnie z przyjętymi założeniami koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla będzie obejmowała działalność związaną z eksploatacją podziemnego składowiska, a także

okres po jego zamknięciu, tj. zakończeniu zatłaczania dwutlenku węgla, związany z likwidacją instalacji oraz monitoringiem kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla przez okres nie krótszy niż 20 lat od jego zamknięcia. Taką regulację wprowadzono do art. 21 Pgg w ust. 4a. Projekt ustawy nakłada również obowiązek współdziałania przy wydawaniu decyzji koncesyjnej. Koncesja na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla będzie wydawana po zasięgnięciu opinii wójta, burmistrza lub prezydenta miasta, właściwego ze względu na miejsce wykonywania zamierzonej działalności, analogicznie jak w przypadku poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin. Koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla będzie natomiast wydawana w uzgodnieniu z ministrem właściwym do spraw gospodarki, a także z właściwym wójtem, burmistrzem lub prezydentem miasta. Jeżeli obszar objęty koncesją będzie zlokalizowany w obrębie morskich wód wewnętrznych i morza terytorialnego oraz pasa nadbrzeżnego albo w wyłącznej strefie ekonomicznej – wymagane będzie odpowiednio uzgodnienie z dyrektorem właściwego urzędu morskiego albo z ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej (art. 8). Nowym rozwiązaniem, przewidzianym w dyrektywie CCS, jest konieczność uzyskania stanowiska Komisji Europejskiej przed wydaniem pozwolenia na podziemne składowanie dwutlenku węgla. Rozwiązanie dotyczące współdziałania z Komisją Europejską jest wyraźnym odstępstwem od krajowych przepisów dotyczących sposobu prowadzenia postępowań administracyjnych w trybie Kodeksu postępowania administracyjnego. W projekcie ustawy uregulowano kwestię współdziałania z Komisją Europejską w następujący sposób. Organ koncesyjny będzie przysyłał do Komisji kopię kompletnego wniosku koncesyjnego oraz projekt rozstrzygnięcia w terminie 1 miesiąca od dnia ich otrzymania. Komisja może wydać niewiążącą opinię w terminie 4 miesięcy od otrzymania projektu decyzji lub nie wydać opinii w sprawie, o czym poinformuje państwo członkowskie w terminie 1 miesiąca od przedstawienia jej projektu decyzji. Dodatkowo zgodnie z wymaganiami dyrektywy CCS do Komisji Europejskiej będą wysyłane kopie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.

Projekt ustawy określa wymagania, jakie powinien spełniać wniosek o udzielenie koncesji. Większość wymagań nawiązuje do istniejących w Pgg uregulowań w tym zakresie, których uzupełnieniem są warunki określone w dyrektywie CCS. W zakresie wniosku o udzielenie koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu

podziemnego składowania dwutlenku węgla dyrektywa CCS nie zawiera żadnych przesłanek, jakimi powinien się kierować organ rozpatrujący wniosek o udzielenie tego typu pozwolenia. Wobec tego dostosowano istniejące ogólne wytyczne określone w Pgg dla wniosku koncesyjnego (art. 24 i art. 25). W projekcie rozszerzono natomiast wymagania, jakim powinien odpowiadać wniosek o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, w nawiązaniu do postanowień dyrektywy CCS. Nowym rozwiązaniem jest obowiązek załączenia do wniosku koncesyjnego tzw. planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, nawiązującego swoją ideą do dokumentu, jakim jest projekt zagospodarowania złoża wymagany w przypadku wydobywania kopalin. W celu spełnienia wymagań dyrektywy CCS plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla będzie zawierał m.in. plan monitorowania składowiska, plan działań naprawczych oraz tymczasowy plan działań po zamknięciu składowiska. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, jako jeden dokument, będzie zatwierdzany przez właściwy organ nadzoru górniczego (tj. Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego) i dopiero wówczas będzie mógł być załączony do wniosku o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla. Włączenie planu monitorowania, działań naprawczych i tymczasowego planu działań po zamknięciu składowiska do planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla ma na celu ograniczenie liczby decyzji (zatwierdzających poszczególne plany), wymaganych jako załączniki do wniosku koncesyjnego zgodnie z art. 9 dyrektywy CCS. Szczegółowe wymagania, jakie powinien spełniać plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, określą przepisy wykonawcze, w których zakres wejdą w szczególności kryteria opracowania planów monitorowania, o których mowa w załączniku II do dyrektywy CCS, z uwzględnieniem rozporządzenia Komisji (UE) nr 601/2012 z dnia 21 czerwca 2012 r. w sprawie monitorowania i raportowania w zakresie emisji gazów cieplarnianych zgodnie z dyrektywą 2003/87/WE Parlamentu Europejskiego i Rady, wydanym w związku z art. 14 dyrektywy 2003/87/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13 października 2003 r. ustanawiającej system handlu przydziałami do emisji gazów cieplarnianych we Wspólnocie oraz zmieniającej dyrektywę Rady 96/61/WE.

Ważnym elementem niniejszej regulacji jest obowiązek ustanowienia zabezpieczenia finansowego prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu

dwutlenku węgla oraz mechanizmu finansowego związanego z przekazaniem odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla (art. 19 i 20 dyrektywy CCS).

Zabezpieczenie finansowe ma na celu umożliwienie wypełnienia przez przedsiębiorcę wszystkich obowiązków wynikających z koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, w tym wymogów dotyczących monitoringu, zamknięcia składowiska, obowiązków po zamknięciu składowiska oraz rozliczeń w przypadku wystąpienia wycieków dwutlenku węgla. Warunkiem udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla będzie ustanowienie zabezpieczenia finansowego należytego wykonywania obowiązków związanych z eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla i likwidacją zakładu górniczego. Zabezpieczenie finansowe będzie ustanawiane przez organ koncesyjny w toku postępowania o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla w drodze postanowienia, na które będzie przysługiwać zażalenie. W przedmiotowym postanowieniu organ koncesyjny będzie określał formę i wysokość zabezpieczenia finansowego na realizację poszczególnych obowiązków związanych z eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla i likwidacją zakładu górniczego oraz termin doręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia, a w przypadku zabezpieczenia ustanawianego w pieniądzu – także termin jego wpłaty. Określona w ten sposób wysokość zabezpieczenia finansowego będzie stanowić minimalną wysokość wskazywaną w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla. Udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla będzie następować po ustanowieniu zabezpieczenia finansowego w formie i wysokości określonej w przedmiotowym postanowieniu. Przez cały okres obowiązywania koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla przedsiębiorca będzie obowiązany utrzymywać zabezpieczenie finansowe w wysokości określonej przez organ koncesyjny, a w przypadku skorzystania ze środków zabezpieczenia – uzupełniać je do tej wysokości. W projekcie ustawy określono katalog dopuszczalnych form zabezpieczenia finansowego (pieniądze, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub umowa ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej), przy czym zabezpieczenie finansowe będzie mogło być ustanowione w jednej lub kilku z ww. form. Projektowane przepisy określają także przypadki, kiedy przedsiębiorca będzie obowiązany zwiększyć wysokość zabezpieczenia finansowego, oraz zasady takiego

zwiększania. Tak ustanawiane zabezpieczenie finansowe będzie uruchamiane przez organ koncesyjny, w drodze postanowienia, na wniosek: przedsiębiorcy – w przypadku gdy przedsiębiorca nie będzie pokrywał z własnych środków kosztów realizacji obowiązków związanych z eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz likwidacją zakładu górniczego, Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla (KAPS CO₂) – w przypadku przejęcia przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla oraz na wniosek podmiotu, któremu prawomocnym wyrokiem sądu przyznane zostało odszkodowanie za szkody wynikające z eksploatacji lub likwidacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla. Zabezpieczenie finansowe będzie zwalniane przez organ koncesyjny w terminie 2 miesięcy od dnia przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla KAPS CO₂, a postanowienie w tej sprawie organ koncesyjny będzie doręczał także podmiotom, które udzieliły zabezpieczenia finansowego po to, aby przedsiębiorca mógł uzyskać zwrot niewykorzystanych środków. Ideą zaproponowanych przepisów dotyczących zabezpieczenia finansowego jest m.in. zabezpieczenie Skarbu Państwa w przypadku likwidacji przedsiębiorcy lub niewywiązywania się przez niego z warunków określonych w koncesji. Zaprojektowane rozwiązanie ma za zadanie umożliwić właściwemu organowi skorzystanie ze środków zabezpieczenia finansowego w specjalnych, wymagających interwencji organu sytuacjach, np. w przypadku zagrożenia bezpieczeństwa powszechnego spowodowanego wyciekiem dwutlenku węgla i przejęcia odpowiedzialności za składowisko. W przypadku działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla nie będą miały zastosowania przepisy Pgg dotyczące zabezpieczenia roszczeń i funduszu likwidacji zakładu górniczego, ponieważ te zobowiązania będą uregulowane w opisanym zabezpieczeniu finansowym.

Podobne uregulowania zamieszczone w projekcie ustawy odnoszą się do zabezpieczenia środków, które przedsiębiorca będzie obowiązany ustanowić dla zapewnienia środków na pokrycie kosztów ponoszonych przez KAPS CO₂ po przekazaniu mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla (tj. po likwidacji zakładu górniczego i przeprowadzeniu przez okres nie krótszy niż 20 lat monitoringu zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla). Różnica między zabezpieczeniem finansowym a zabezpieczeniem środków dotyczy przede wszystkim wskazanych powyżej celów, na jakie są przeznaczane środki z ww.

zabezpieczeń. W zakresie sposobu ustanawiania dwóch ww. zabezpieczeń różnica polegać będzie natomiast na tym, że w toku postępowania o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla organ koncesyjny będzie określał nie tylko formę i wysokość zabezpieczenia środków na realizację zadań KAPS CO₂ po przekazaniu mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla i termin doręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia środków, a w przypadku opłaty gwarancyjnej – termin jej wpłaty, ale także termin ustanowienia tego zabezpieczenia. Wprowadzenie takiej regulacji oznacza, że w toku postępowania o udzielenie koncesji organ koncesyjny określi, kiedy przedsiębiorca ma ustanowić zabezpieczenia środków, a już samo ustanowienie tego zabezpieczenia następować będzie w terminie późniejszym, określonym przez organ koncesyjny.

W projekcie ustawy przyjęto analogiczne wymagania dotyczące wniosku oraz zakresu koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla jak w przypadku koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin. Dyrektywa CCS nie zawiera szczegółowych wytycznych dotyczących pozwoleń na poszukiwanie, z wyjątkiem możliwości włączenia do pozwoleń monitorowania testów zatłaczania oraz prowadzenia poszukiwań w obszarach o ograniczonej pojemności. Zgodnie z art. 30 ust. 2 Pgg, koncesja na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla będzie mogła określać inne wymagania, w szczególności w zakresie bezpieczeństwa powszechnego i ochrony środowiska, np. monitoring testów zatłaczania dwutlenku węgla, zastosowanie najlepszych dostępnych technik. Podobnie jak w przypadku koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin ograniczono powierzchnię terenu objętego koncesją na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla do 1200 km² (art. 31). Dyrektywa CCS określa natomiast szczegółowe wymagania, jakim powinny odpowiadać pozwolenia na składowanie, które zostały uwzględnione w projekcie ustawy. Zastosowanie znajdą tu również podstawowe wymagania dotyczące koncesji określone w Pgg. W koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla zostaną również wyznaczone granice obszaru i terenu górniczego, jak to ma miejsce np. w przypadku podziemnego składowania odpadów, których podstawą będą ustalenia dokumentacji geologicznych i planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla.

Do działalności z zakresu podziemnego składowania dwutlenku węgla będą stosowane przepisy Pgg dotyczące zmiany, przeniesienia, cofnięcia i wygaśnięcia koncesji. W projekcie ustawy wprowadzono jednak kilka zmian, wynikających z konieczności dostosowania przepisów krajowych do wymagań dyrektywy CCS. Rozszerzono katalog przypadków, w których organ koncesyjny będzie mógł cofnąć lub zmienić z urzędu udzieloną koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla. Przepisy te mają na celu prawidłowe wykonywanie obowiązków wynikających z koncesji, przede wszystkim w zakresie ustanowionego zabezpieczenia finansowego, a także zapewnienie bezpieczeństwa prowadzonej działalności i zastosowanie najlepszych dostępnych technik. Dodatkowo w ramach niniejszej regulacji wprowadzono mechanizm „przejęcia odpowiedzialności” (w odróżnieniu od „przekazania odpowiedzialności”) za podziemne składowisko dwutlenku węgla przez KAPS CO₂, w związku z cofnięciem koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla oraz wygaśnięcia tej koncesji z określonych powodów. Rozwiązanie to ma na celu zapewnienie kontroli i bezpieczeństwa podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w szczególności gdy stwierdzone zaniedbania przedsiębiorcy, prowadzące do cofnięcia koncesji, mogłyby mieć negatywny wpływ na środowisko. Przepisy w tym zakresie wymagały wprowadzenia regulacji umożliwiającej przeniesienie na rzecz Skarbu Państwa prawa własności lub użytkowania wieczystego nieruchomości, w obrębie której będzie zlokalizowany zakład górniczy, oraz prawa własności zakładu górniczego. Aby takie przeniesienie praw nie naruszało zasad konstytucyjnych, wprowadzono regulację, zgodnie z którymi podmiot ubiegający się o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla do wniosku o udzielenie takiej koncesji będzie dołączał oświadczenie, że wyraża zgodę na to, że w przypadku przejęcia przez KAPS CO₂ odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla nastąpi, z mocy prawa, bez odszkodowania, przeniesienie na rzecz Skarbu Państwa ww. praw. Ponadto przewiduje się, że w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla będzie się znajdowała informacja, że w przypadku przejęcia przez KAPS CO₂ odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla nastąpi, z mocy prawa, bez odszkodowania, przeniesienie na rzecz Skarbu Państwa przedmiotowych praw. Aby KAPS CO₂ mógł przejąć odpowiedzialność za podziemne składowisko dwutlenku węgla, przewiduje się wprowadzenie regulacji wskazującej, że z dniem takiego przejęcia KAPS CO₂ wstępuje w prawa i obowiązki dotychczasowego przedsiębiorcy wynikające z decyzji

dotyczących prowadzenia zakładu górniczego, a dotychczasowy przedsiębiorca jest obowiązany do niezwłocznego przekazania KAPS CO₂ dokumentacji związanej z prowadzoną działalnością (art. 39a). W przypadku przejęcia odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla KAPS CO₂ przystępuje do zamknięcia składowiska lub, jeżeli z dokumentacji geologicznej, planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, planu ruchu zakładu górniczego oraz ze sprawozdania z prowadzonej działalności wynika, że istnieje techniczna możliwość i ekonomiczna opłacalność dalszego zatłaczania dwutlenku węgla do składowiska, utrzymuje zakład górniczy w gotowości do czasu udzielenia nowej koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla w danym składowisku, jednak nie dłużej niż przez okres 3 lat.

W związku z wprowadzeniem do Pgg nowego rodzaju działalności, wykonywanie prac geologicznych na potrzeby poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także podziemnego składowania dwutlenku węgla, będzie wymagać posiadania kwalifikacji geologicznych IV i VI oraz kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego, analogicznych do kwalifikacji, jakie są wymagane od osób wykonujących czynności w zakładach górniczych prowadzących podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów lub w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi, ze względu na podobny charakter tych działalności.

Do robót geologicznych służących poszukiwaniu i rozpoznawaniu kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także robót geologicznych służących innym celom, będą miały zastosowanie dotychczasowe przepisy Pgg w zakresie projektowania i wykonywania prac geologicznych. Wyniki tych prac zostaną przedstawione w dwóch rodzajach dokumentacji geologicznych – w dokumentacji hydrogeologicznej i geologiczno-inżynierskiej, jak to ma miejsce w przypadku podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji i podziemnego składowania odpadów. Dokumentacje te będą podstawą udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla. Zmiany dokumentacji będą dokonywane w formie dodatków, przy czym w przypadku podziemnego składowania dwutlenku węgla projekt ustawy wprowadza obowiązek obligatoryjnego sporządzania dodatku do dokumentacji w 2 kluczowych momentach – w przypadku zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla – w celu podsumowania i rozliczenia procesu

podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz przed przekazaniem odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla KAPS CO₂ (po przeprowadzeniu likwidacji zakładu górniczego i monitoringu przez okres nie krótszy niż 20 lat od zamknięcia składowiska). Dodatek sporządzany przed przekazaniem odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla będzie miał na celu potwierdzenie długoterminowej stabilności składowanego dwutlenku węgla w składowisku i kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla, w obrębie którego będzie zlokalizowane składowisko. Dodatek taki, zgodnie z wymaganiami dyrektywy CCS, powinien wykazać, że faktyczne zachowanie zatłoczonego dwutlenku węgla jest zgodne z zachowaniem modelowanym, że nie ma jakiegokolwiek wykrywalnego wycieku dwutlenku węgla oraz że sytuacja podziemnego składowiska dwutlenku węgla zmierza w kierunku długoterminowej stabilności (art. 93). Szczegółowe wymagania dotyczące dokumentacji hydrogeologicznych i geologiczno-inżynierskich w związku z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla zostaną określone w przepisach wykonawczych. Do korzystania z informacji geologicznej uzyskanej w wyniku prac wykonanych w ramach poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także informacji wykorzystywanej do podziemnego składowania dwutlenku węgla, będą miały zastosowanie dotychczasowe przepisy Pgg, z tym że proponuje się regulację, z której wynika, że w przypadku wykonywania działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla wyłączne prawo do korzystania z informacji geologicznej wygasa, z mocy prawa, z chwilą przejęcia przez KAPS CO₂ odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla lub przekazania mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla. Wprowadzenie takiego wyłączenia jest niezbędne w celu umożliwienia KAPS CO₂ czuwania nad bezpieczeństwem podziemnego składowiska dwutlenku węgla w przypadku przejęcia lub przekazania mu odpowiedzialności za to składowisko.

W projekcie ustawy uregulowano również kwestię zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla (art. 107a). Plan, w zależności od potrzeb, będzie podlegać aktualizacji z uwzględnieniem analizy ryzyka związanego z prowadzoną działalnością (głównie, jeżeli chodzi o ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla), najlepszych dostępnych technik, pojawiających się usprawnień technologicznych itp. Zmiany planu będą dokonywane w formie dodatku i przedkładane

właściwemu organowi, tj. Prezesowi Wyższego Urzędu Górniczego, w celu zatwierdzenia, na 60 dni przed terminem realizacji zamierzonych zmian. Dodatek będzie również obligatoryjnie sporządzany i zatwierdzany co 5 lat od dnia udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, w celu aktualizacji zawartych w nim informacji, co koresponduje z wymaganiami dyrektywy CCS (art. 13 ust. 2). Ponadto po zakończeniu zatłaczania dwutlenku węgla do podziemnego składowiska, a przed likwidacją zakładu górniczego, wprowadzono obowiązek sporządzenia dodatku do planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla w celu dokonania podsumowania prowadzonej działalności i właściwego zaplanowania likwidacji składowiska. Podstawą wykonania tego dodatku będą dodatki rozliczeniowe do dokumentacji geologicznych. Zakłada się również, że zmiany działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla będą się wiązać przede wszystkim z koniecznością zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, bez konieczności wielokrotnej zmiany koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.

Analogicznie do złóż kopalin i wód podziemnych, w projekcie ustawy wprowadzono obowiązek uwzględnienia udokumentowanych kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, a także w planach zagospodarowania przestrzennego województwa. W studiach i miejscowych planach ujawnione będą również obszary i tereny górnicze wyznaczone w koncesjach na podziemne składowanie dwutlenku węgla.

Do podziemnego składowania dwutlenku węgla znajdują zastosowanie przepisy Pgg dotyczące ruchu zakładu górniczego. Zaproponowano rozszerzenie wymagań dotyczących planu ruchu zakładu górniczego dla zakładu prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla (art. 108), gdzie określono przedsięwzięcia niezbędne w celu zapewnienia bezpieczeństwa podziemnego składowania dwutlenku węgla. Nawiązując do obowiązku aktualizacji planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, plan ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla będzie sporządzany na okres 5 lat albo na cały planowany okres prowadzenia ruchu, jeżeli jest on krótszy. Organem właściwym w sprawie zatwierdzenia planu ruchu jest Prezes Wyższego Urzędu Górniczego. Projekt ustawy nakłada również nowe obowiązki na kierownika ruchu zakładu górniczego

w zakresie informowania właściwego organu nadzoru górniczego o wycieku dwutlenku węgla oraz o ryzyku wystąpienia takiego wycieku (art. 119).

Kluczową zmianą w omawianej regulacji jest dodanie nowego rozdziału w dziale VI Pgg. Rozdział 4a, o którym mowa, zawiera przepisy właściwe wyłącznie dla podziemnego składowania dwutlenku węgla, będące odzwierciedleniem postanowień dyrektywy CCS. Omówione w rozdziale 4a zagadnienia, dotyczące lokalizacji kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, mają za zadanie ograniczenie lokalizacji wyłącznie do miejsc odpowiednich pod względem geologicznym i przyrodniczym, które uniemożliwią wydostanie się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla i spowodowanie zagrożenia bezpieczeństwa powszechnego, zdrowia i życia ludzi oraz środowiska. Obszary lokalizacji kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla zostaną wyznaczone w drodze rozporządzenia, w tym w formie zestawienia współrzędnych geograficznych. Podstawą wyznaczenia perspektywicznych lokalizacji dla podziemnego składowania dwutlenku węgla będą prowadzone na zlecenie Ministra Środowiska prace rozpoznawcze z zakresu geologii, realizowane w ramach krajowego programu rozpoznania terytorium kraju pod kątem bezpiecznego składowania dwutlenku węgla wraz z programem monitorowania (przedsięwzięcie pn. „Rozpoznawanie formacji i struktur do bezpiecznego geologicznego składowania CO₂ wraz z ich programem monitorowania”; zakończenie prac w 2012 r.). W celu spełnienia priorytetowego warunku bezpieczeństwa podziemnego składowania dwutlenku węgla w projekcie ustawy zamieszczono również szereg zakazów mających na celu ochronę zasobów wodnych, złóż kopalin oraz wykluczenie działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla na obszarach występowania lub zagrożonych oddziaływaniem gwałtownych zjawisk (aktywność tektoniczna, sejsmiczna itd.) lub innych działań mogących uniemożliwić bezpieczną eksploatację podziemnego składowiska dwutlenku węgla.

Podstawową zasadą eksploatacji i zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla będzie zapewnienie bezpieczeństwa powszechnego oraz zapobieganie negatywnym dla środowiska skutkom podziemnego składowania dwutlenku węgla, w szczególności zanieczyszczeniu wód podziemnych. Z tego względu przedsiębiorca będzie zobowiązany m.in. do kontrolowania strumienia dwutlenku węgla kierowanego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz dokonywania akceptacji jego

składu, rejestrowania ilości i charakterystyki przyjmowanego i zatłaczanego dwutlenku węgla do podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także informowania organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych o każdym przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla i rozliczenia emisji. Skład strumienia dwutlenku węgla zatłaczanego do podziemnego składowiska będzie musiał spełnić kryteria akceptacji określone w przepisach wykonawczych. Kryteria te będzie musiał spełniać także dwutlenek węgla, który będzie przesyłany siecią transportową dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania. Na etapie przesyłania dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania za spełnienie przedmiotowych kryteriów odpowiedzialny będzie operator sieci transportowej dwutlenku węgla oraz podmiot przekazujący dwutlenek węgla do przesyłania, a obowiązki ww. podmiotów w tym zakresie zostaną określone w umowie o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla uregulowanej w ustawie z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne. Zabronione będzie również dodawanie do strumienia dwutlenku węgla odpadów oraz innych substancji, z wyjątkiem tych, które będą niezbędne w procesie przesyłania, zatłaczania, składowania, monitoringu i pomiaru migracji dwutlenku węgla. Na przedsiębiorcę nałożono również obowiązek monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, którego podstawą będzie plan monitorowania stanowiący element planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla. Podstawowym celem prowadzenia monitoringu jest porównanie stanu środowiska we wszystkich fazach działalności z jego pierwotnym i modelowanym stanem oraz wykrycie ewentualnych wycieków dwutlenku węgla lub innych nieprawidłowości. Z tego względu monitoring będzie dotyczył zarówno etapu stanu wyjściowego, jak i eksploatacji składowiska oraz etapu po zamknięciu składowiska do przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla KAPS CO₂. Po przekazaniu odpowiedzialności KAPS CO₂ będzie kontynuował monitorowanie, tyle że z mniejszą intensywnością.

Rozdział 4a Pgg zawiera również regulacje dotyczące zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla, rozumianego jako trwałe zakończenie zatłaczania gazu do podziemnego składowiska dwutlenku węgla, oraz dalszych obowiązków spoczywających na przedsiębiorcy po zamknięciu składowiska. Co do zasady

zamknięcie składowiska nastąpi po wyczerpaniu jego pojemności, zgodnie z warunkami określonymi w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla. Projekt ustawy dopuszcza również możliwość zamknięcia składowiska na wniosek przedsiębiorcy w przypadku wystąpienia zdarzeń nieprzewidzianych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla. Wówczas organ koncesyjny rozważy, czy zamknięcie składowiska jest uzasadnione. Możliwość zamknięcia składowiska wiąże się również z przejściem odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla przez KAPS CO₂ – w przypadku cofnięcia lub wygaśnięcia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, gdy nie będzie istniała możliwość i ekonomiczna opłacalność dalszego zatłaczania dwutlenku węgla lub gdy w oznaczonym czasie od przejścia odpowiedzialności za składowisko (3 lata) nie zostanie udzielona nowa koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla. Co do zasady jednak zamknięcie składowiska nie jest jednoznaczne z wygaśnięciem koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla. W ramach udzielonej koncesji przedsiębiorca będzie zobowiązany do likwidacji zakładu górniczego, monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla przez okres nie krótszy niż 20 lat od dnia zamknięcia składowiska, informowania organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych o każdym przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla i rozliczenia emisji oraz, w razie potrzeby, podejmowania działań naprawczych oraz działań zapobiegawczych i naprawczych w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie. Działania, o których mowa, przedsiębiorca wykonuje do czasu przekazania odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla KAPS CO₂. Dopiero po wypełnieniu wszystkich warunków określonych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla nastąpi jej wygaśnięcie z równoczesnym wydaniem decyzji o przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla KAPS CO₂. W przypadku niewypełnienia przez przedsiębiorcę obowiązków przewidzianych w koncesji, np. obowiązków po zamknięciu składowiska, odpowiedzialność za składowisko przejmie KAPS CO₂, na zasadach określonych w art. 39a, z wykorzystaniem środków zabezpieczenia finansowego.

W projekcie ustawy określono także warunki związane z przekazaniem odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla KAPS CO₂

(art. 127j i następne). Do obowiązków przedsiębiorcy należy prawidłowa likwidacja zakładu górniczego, wypełnienie obowiązków związanych z ustanowionym zabezpieczeniem finansowym, przeprowadzenie monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla przez okres nie krótszy niż 20 lat od zamknięcia składowiska. Podstawowym warunkiem przekazania odpowiedzialności będzie jednak wykazanie przez przedsiębiorcę długoterminowej stabilności kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla. Tym celom służy dodatek do dokumentacji geologicznych związany z przekazaniem odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla KAPS CO₂. Jeżeli którykolwiek z przewidzianych warunków przekazania odpowiedzialności nie zostanie spełniony, wiązać się to będzie z odmową przekazania odpowiedzialności. Organem właściwym do wydania decyzji w tej sprawie będzie Minister Środowiska, jako właściwy organ koncesyjny. Decyzja, o której mowa, wymaga uzgodnienia z właściwym organem nadzoru górniczego oraz właściwym wójtem, burmistrzem lub prezydentem miasta, a także zgodnie z wymaganiami dyrektywy CCS – uzyskania stanowiska Komisji Europejskiej. Należy również podkreślić, że po przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla przedsiębiorca pozostaje odpowiedzialny za wszystkie nieprawidłowości związane np. z wyciekami dwutlenku węgla lub ryzykiem wystąpienia takiego wycieku, które powstały z jego winy podczas obowiązywania koncesji. W takich przypadkach KAPS CO₂ będzie mógł dochodzić zwrotu poniesionych kosztów. W przypadku wycieków dwutlenku węgla lub innych zagrożeń w procesie podziemnego składowania dwutlenku węgla będą miały zastosowanie dotychczasowe przepisy Pgg dotyczące zakładu górniczego i jego ruchu.

Oprócz przepisów obowiązujących dla wszystkich rodzajów działalności objętych Pgg, w rozdziale 4a wprowadzono dodatkowe obowiązki kontrolne odnoszące się do podziemnego składowania dwutlenku węgla, zgodne z wymaganiami dyrektywy CCS. Określono wymaganą częstotliwość i przypadki prowadzenia kontroli. Zadania w tym zakresie powierzono Prezesowi Wyższego Urzędu Górniczego. Z wyników przeprowadzonych kontroli sporządzany będzie protokół, zamieszczany w publicznie dostępnym wykazie danych. Do obowiązków nałożonych dyrektywą CCS należy również przegląd udzielonych koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla. Ze względu na podobne warunki prowadzenia przeglądu i kontroli podziemnych składowisk dwutlenku węgla, w przypadku kontroli składowiska organ koncesyjny

będzie obowiązany przeprowadzić jednocześnie przegląd udzielonych koncesji oraz dodatkowo – po upływie 5 lat od udzielenia koncesji, a następnie co 10 lat. Zgodnie z dyrektywą CCS do rozdziału 4a Pgg wprowadzono również przepisy obejmujące coroczny obowiązek sprawozdawczy (w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku).

Projekt ustawy nakłada na przedsiębiorcę obowiązek wnoszenia opłat z tytułu prowadzenia działalności związanej z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla. Podobnie jak dla poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin, udzielenie koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla wymaga uiszczenia jednorazowej opłaty, ustalonej jako iloczyn stawki opłaty (105,81 zł lub jej dwukrotność w przypadku prowadzenia działalności obejmującej zarówno poszukiwanie, jak i rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla – stawka jak dla poszukiwania złóż kopalin, które są objęte własnością górnictwem) oraz wyrażonej w kilometrach kwadratowych powierzchni terenu objętego koncesją. Z kolei w przypadku podziemnego składowania dwutlenku węgla przedsiębiorca obowiązany został do uiszczania opłaty, której wysokość będzie uzależniona od ilości dwutlenku węgla zatłoczonego do składowiska w okresie rozliczeniowym (półrocze liczone od 1 stycznia do 30 czerwca oraz od 1 lipca do 31 grudnia). Opłata ta jest obliczana jako iloczyn stawki opłaty określonej w projekcie ustawy (5,06 zł/t – stawka jak za składowanie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Pgg) oraz ilości dwutlenku węgla, która w danym okresie rozliczeniowym zostanie wprowadzona do górotworu. Stawki wszystkich opłat, o których mowa w Pgg, podlegają corocznej zmianie stosownie do średniorocznego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem, planowanego w ustawie budżetowej na dany rok kalendarzowy, które ogłaszane są w drodze obwieszczenia. Do podziemnego składowania dwutlenku węgla znajdują również zastosowanie przepisy Pgg dotyczące opłaty dodatkowej i podwyższonej z zastosowaniem stawek analogicznych jak dla poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin i bezzbiornikowego magazynowania substancji oraz podziemnego składowania odpadów. Utrzymano obowiązujący w Pgg model podziału wpływów z omawianych opłat (60% – dochód gmin, 40% – dochód Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej).

Zgodnie z wymaganiami dyrektywy CCS zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla podlega wpisowi do rejestru zamkniętych składowisk. W związku z tym na mocy niniejszej regulacji rozszerzono zakres informacji gromadzonych w rejestrze obszarów

górnictwa, prowadzonym od lat przez państwową służbę geologiczną w celu gromadzenia informacji o utworzonych w Polsce obszarach górniczych. W związku z tym planowane jest przekształcenie rejestru obszarów górniczych w „rejestr obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla”. Przyjęcie takiego rozwiązania w znacznym stopniu ograniczy koszty powstania odrębnej jednostki rejestrowej i ułatwi wprowadzenie nowej regulacji przez ograniczenie liczby tych samych informacji gromadzonych w różnych bazach danych. Regulacje w tym zakresie zamieszczono w nowej jednostce systematyzacyjnej Pgg – w dziale VIIIa.

W związku z wprowadzeniem do Pgg nowego rodzaju działalności, w projekcie ustawy wskazano właściwe organy administracji geologicznej oraz nadzoru górniczego. Zadania związane z zatwierdzaniem projektów robót geologicznych oraz dokumentacjami geologicznymi, wymaganymi w związku z poszukiwaniem lub rozpoznawaniem kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz podziemnym składowaniem dwutlenku węgla, wykonuje minister właściwy do spraw środowiska, który jest jednocześnie właściwym organem koncesyjnym. Zgodnie z obowiązującymi oraz wprowadzanymi regulacjami organem nadzoru górniczego w sprawach dotyczących podziemnego składowania dwutlenku węgla jest Prezes Wyższego Urzędu Górniczego. W jego kompetencjach znajdują się m.in. zadania związane z zatwierdzaniem planów zagospodarowania podziemnych składowisk dwutlenku węgla, planów ruchu zakładu górniczego, prowadzeniem nadzoru i kontroli podziemnego składowania dwutlenku węgla.

Ponadto na mocy projektowanej ustawy zostaje utworzony KAPS CO₂, który w imieniu ministra właściwego do spraw środowiska będzie wypełniał zadania związane z przejściem odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla oraz przekazaniem odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla, do których, w zależności od ww. sytuacji, będzie należeć np. monitorowanie składowiska, podejmowanie ewentualnych działań zapobiegawczych i naprawczych, likwidacja składowiska czy wypełnianie warunków wynikających z koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla. Wykonywanie zadań KAPS CO₂ powierza się Państwowemu Instytutowi Geologicznemu – Państwowemu Instytutowi Badawczemu. Zakłada się, że KAPS CO₂ zostanie utworzony w 2015 r. Należy również dodać, że w celu zapewnienia skuteczności działań KAPS CO₂ projekt ustawy przewiduje rozbudowany model finansowania realizacji jego zadań z wykorzystaniem

środków pochodzących z realizacji zabezpieczeń środków ustanowionych w formie tzw. opłaty gwarancyjnej (w ramach zobowiązania wieloletniego określonego w art. 401c ust. 2a ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo ochrony środowiska), z realizacji gwarancji bankowych, gwarancji ubezpieczeniowych lub umów ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (zadania wymienione w art. 28e ust. 2), możliwością przejęcia środków finansowych przedsiębiorcy związanych z ustanowionym zabezpieczeniem finansowym. Realizacja innych zadań powierzonych do wykonania KAPS CO₂, niewymienionych w art. 28e ust. 2, finansowana będzie ze środków NFOŚiGW w ramach zobowiązania wieloletniego określonego w art. 401c ust. 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo ochrony środowiska (z opłat za działalność związaną z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla).

W art. 16 projektu określony został maksymalny limit wydatków NFOŚiGW wyrażony kwotowo, na okres 10 lat budżetowych wykonywania ustawy, oddzielnie dla każdego roku, poczynając od pierwszego roku planowanego wejścia w życie ustawy. Dodatkowo w projekcie zawarto mechanizm korygujący (polegający na zmniejszeniu kosztów realizowanych przez KAPS CO₂ zadań), mający zastosowanie w przypadku przekroczenia lub zagrożenia przekroczenia przyjętego na dany rok budżetowy maksymalnego limitu wydatków. W projekcie podkreślono jednak, że działania, o których mowa nie mogą stwarzać zagrożenia utraty możliwości realizacji obowiązków Rzeczypospolitej Polskiej wynikających z prawa Unii Europejskiej oraz zagrożenia bezpieczeństwa powszechnego, zdrowia i życia ludzi oraz środowiska. Jednocześnie wskazano ministra właściwego do spraw środowiska jako właściwego do monitorowania wykorzystania limitu wydatków na wykonywanie zadań KAPS CO₂ oraz jako odpowiedzialnego za wdrożenie, w razie potrzeby, mechanizmu korygującego.

Dyrektywa CCS nie wprowadza szczegółowych regulacji karnych dotyczących podziemnego składowania dwutlenku węgla, stanowi jedynie, iż sankcje związane z naruszeniem przepisów krajowych, przyjętych zgodnie z dyrektywą, powinny być skuteczne, proporcjonalne i odstrasżające (art. 28 dyrektywy CCS). W związku z tym uznano za wystarczające przepisy karne obowiązującej ustawy – Prawo geologiczne, które w niektórych artykułach (art. 176, art. 177, art. 179) dostosowano do działalności w zakresie poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla, w sposób

analogiczny jak dla innych działalności regulowanych tą ustawą, np. w przypadku naruszenia przepisów dotyczących poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin albo podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji.

Zmiany w przepisach obowiązujących

1. W celu wdrożenia przepisów dyrektywy CCS dotyczących dostępu do sieci transportowych i składowisk (art. 21 i 22 dyrektywy CCS) konieczne są zmiany w ustawie z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012 r. poz. 1059). W przepisach tej ustawy przewiduje się uregulowanie zagadnień związanych z przesyłem dwutlenku węgla z instalacji emitujących w celu jego podziemnego składowania, rozstrzygnięciem sporów w tym zakresie w celu zapewnienia równego i niedyskryminującego dostępu do sieci transportowych i składowisk, obowiązkami operatora sieci transportowych. Podstawowa zmiana dotyczy rozszerzenia kompetencji Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki (Prezes URE) o zadania z zakresu regulacji świadczenia usług przesyłu dwutlenku węgla i dostępu do usług przesyłu i podziemnego składowania dwutlenku węgla. Pozostałe zastosowane rozwiązania są analogiczne do obowiązujących uregulowań dotyczących przesyłu gazu ziemnego lub paliw płynnych.
2. Zmiany w ustawie z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2010 r. Nr 102, poz. 651, z późn. zm.) dotyczą uznania za cel publiczny działalności polegającej na poszukiwaniu lub rozpoznawaniu kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, a także działalności związanej z budową i utrzymaniem sieci transportowej dwutlenku węgla, w celu ułatwienia realizacji inwestycji zmierzających do znacznego zmniejszenia emisji dwutlenku węgla.
3. W ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 250, poz. 150, z późn. zm.) wprowadzono zmiany porządkujące kwestie związane z finansowaniem zadań KAPS CO₂ z wykorzystaniem opłat regulowanych Pgg.
4. Przepisy ustawy z dnia 21 czerwca 2002 r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego (Dz. U. z 2012 r. poz. 1329) (art. 10) dostosowano do nowego rodzaju działalności w zakresie podziemnego składowania dwutlenku węgla.

5. W ustawie z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647, z późn. zm.) rozszerzono zakres informacji zawartych w planach zagospodarowania przestrzennego województw oraz koncepcji przestrzennego zagospodarowania kraju o obszary występowania udokumentowanych kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla w analogiczny sposób do dotychczasowych uregulowań dotyczących udokumentowanych złóż kopalin.
6. Zmiana ustawy z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2010 r. Nr 220, poz. 1447, z późn. zm.) wiąże się ze zmianą zakresu koncesjonowania, przez wprowadzenie obowiązku uzyskania koncesji na działalność w zakresie poszukiwania lub rozpoznawania kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz na podziemne składowanie dwutlenku węgla.
7. Zgodnie z art. 34 dyrektywy CCS rozszerzono zakres przedmiotowy ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. Nr 75, poz. 493, z późn. zm.) o działalność dotyczącą podziemnego składowania dwutlenku węgla.
8. W celu zapewnienia bezpieczeństwa środowiska, realizacja przedsięwzięć polegających na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla będzie wymagać przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz na obszary Natura 2000. W związku z tym podziemne składowanie dwutlenku węgla zostało zaliczone do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko i będzie wymagać uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Analogiczny wymóg ma miejsce w przypadku przedsięwzięć polegających na podziemnym składowaniu odpadów i podziemnym bezzbiornikowym magazynowaniu substancji. Do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zaliczono natomiast wyłącznie poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla połączone z robotami geologicznymi wykonywanymi przy użyciu materiałów wybuchowych, odbywające się na obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej, dokonywane metodą otworową o głębokości większej niż 100 m, jak też połączone z pilotażowym podziemnym zatłaczaniem dwutlenku węgla. W związku z tym wprowadzono odpowiednie zmiany w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz

o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227, z późn. zm.). W celu objęcia tego typu działalności obowiązkiem uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach rozszerzono listę decyzji w art. 72 ustawy o koncesje na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla i podziemne składowanie dwutlenku węgla. Dodatkowo dla inwestycji budowlanych związanych z wykonaniem instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW, rozszerzono zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. W raporcie oprócz dotychczasowych wymagań powinna się znaleźć ocena w zakresie gotowości do wychwytywania i podziemnego składowania dwutlenku węgla, określona na podstawie analizy dostępności do podziemnych składowisk dwutlenku węgla, wykonalności technicznej i ekonomicznej sieci transportowych dwutlenku węgla w rozumieniu przepisów prawa energetycznego. Gotowość ta zostanie potwierdzona w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Przepisy w tym zakresie będą się odnosić do instalacji powstałych po wejściu w życie projektowanej ustawy. Dodatkowo wprowadzono obowiązek zamieszczania w publicznie dostępnych wykazach danych koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla i podziemne jego składowanie, protokołów z kontroli podziemnych składowisk dwutlenku węgla oraz danych zawartych w księdze rejestrowej rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla, zgodnie z wymaganiami dyrektywy CCS. Propozycja rozszerzenia katalogu przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymaga zmiany rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397).

9. W ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U. Nr 122, poz. 695) ujednolicono nazewnictwo w zakresie zagadnień regulowanych ustawą.
10. W ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. Nr 122, poz. 695) jednoznacznie wskazano, że dwutlenek węgla przeznaczony do podziemnego

składowania nie może być traktowany jako odpad, na co jednoznacznie wskazuje art. 35 dyrektywy CCS.

Przepisy końcowe

W celu umożliwienia realizacji wymagań, o których mowa w art. 33 dyrektywy CCS, w zakresie obowiązku przeprowadzania oceny gotowości do wdrożenia technologii CCS dla instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW, dla których pozwolenia na budowę udzielono po dniu 25 czerwca 2009 r., albo przed dniem wejścia w życie ustawy wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w art. 71 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, przewidziano, że marszałek województwa właściwy ze względu na miejsce położenia instalacji, w terminie 2 lat od dnia wejścia w życie projektowanej ustawy, zobowiąże prowadzącego instalację do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego, o którym mowa w przepisach prawa ochrony środowiska.

Przegląd taki będzie zawierał ocenę gotowości przystosowania instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla określoną na podstawie analizy dostępności do podziemnych składowisk dwutlenku węgla, wykonalności technicznej i ekonomicznej sieci transportowych dwutlenku węgla oraz stopnia modernizacji technicznej obiektu budowlanego pod kątem wychwytywania dwutlenku węgla wraz z oceną warunków ekonomicznych tej modernizacji. W przypadku gdy przegląd będzie zawierał pozytywną ocenę gotowości przystosowania instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla, marszałek województwa zobowiąże, w drodze decyzji, prowadzącego instalację do wskazania w określonym terminie (nie dłuższym niż 3 lata od dnia wydania decyzji) nieruchomości lub jej części, na której będą zainstalowane urządzenia niezbędne do wychwytywania dwutlenku węgla.

Projektowane zmiany w ustawie Pgg dotyczą wyłącznie podziemnego składowania dwutlenku węgla w ramach realizacji projektów demonstracyjnych technologii CCS. Dopiero zrealizowanie tych projektów pozwoli na dokonanie oceny, czy jest uzasadnione, czy też nie, dopuszczenie na skalę komercyjną prowadzenia tego rodzaju działalności. W związku z tym minister właściwy do spraw środowiska w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw gospodarki oraz ministrem właściwym do spraw

zagranicznych został obowiązany do opracowania sprawozdania zawierającego analizę wyników przeprowadzonych projektów demonstracyjnych wychwytu i składowania dwutlenku węgla oraz przedłożenia go Radzie Ministrów w terminie do dnia 31 grudnia 2024 r. W przypadku gdy z ww. sprawozdania będzie wynikać zagrożenie stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla, dla bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska, a także mała skuteczność i przydatność stosowania tej technologii w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla, możliwe będzie, zgodnie z projektowanymi rozwiązaniami, cofnięcie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla (art. 37a ust. 2 pkt 4 Pgg).

Projekt nie zawiera przepisów technicznych i w związku z tym nie podlega procedurze notyfikacji w rozumieniu przepisów 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, z późn. zm.).

Projekt ustawy jest zgodny z prawem Unii Europejskiej.

Stosownie do art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingowej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. Nr 169, poz. 1414, z późn. zm.) projekt założeń, na podstawie których opracowano niniejszy projekt ustawy, był udostępniony w Biuletynie Informacji Publicznej Ministerstwa Środowiska oraz Biuletynie Informacji Publicznej Rządowego Centrum Legislacji (Rządowy Proces Legislacji).

W trybie przepisów o działalności lobbingowej w procesie stanowienia prawa zainteresowanie pracami nad projektem ustawy zgłosił podmiot o nazwie Grupa LOTOS SA z siedzibą w Gdańsku.

OCENA SKUTKÓW REGULACJI

1. Podmioty, na które oddziałuje akt normatywny

Projekt ustawy dotyczy:

- 1) przyszłych przedsiębiorców w rozumieniu ustawy o swobodzie działalności gospodarczej, w tym:
 - a) prowadzących działalność w zakresie poszukiwania lub rozpoznawania kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla,
 - b) emitentów dwutlenku węgla pochodzącego z przemysłu energetycznego (m.in. elektrownie o elektrycznej mocy znamionowej wyższej niż 300 MW),
 - c) operatorów sieci transportowych dwutlenku węgla;
- 2) organów administracji publicznej:
 - a) ministra właściwego do spraw środowiska,
 - b) ministra właściwego do spraw gospodarki,
 - c) ministra właściwego do spraw gospodarki morskiej,
 - d) Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego,
 - e) Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki,
 - f) organów ochrony środowiska, w tym regionalnych dyrekcji ochrony środowiska,
 - g) organów samorządu terytorialnego – wójtów, burmistrzów, prezydentów miast,
 - h) organów administracji morskiej;
- 3) Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej;
- 4) Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego.

2. Konsultacje

Projekt założeń projektu ustawy, na podstawie których opracowano przedmiotowy projekt ustawy, był skierowany do konsultacji społecznych w listopadzie 2009 r.

Projekt ustawy, opracowany na podstawie założeń przyjętych przez Radę Ministrów w dniu 15 marca 2011 r., został skierowany do konsultacji ze związkami zawodowymi i organizacjami pracodawców, do następujących podmiotów:

- 1) Komisja Krajowa NSZZ „Solidarność”,

- 2) Sekcja Krajowa Geologiczno-Wiertnicza NSZZ „Solidarność”,
- 3) Ogólnopolskie Porozumienie Związków Zawodowych,
- 4) Forum Związków Zawodowych,
- 5) Pracodawcy Rzeczypospolitej Polskiej,
- 6) Polska Konfederacja Pracodawców Prywatnych Lewiatan,
- 7) Business Centre Club Związek Pracodawców,
- 8) Związek Rzemiosła Polskiego,
- 9) Krajowy Związek Pracodawców Branży Geologicznej,
- 10) Górnicza Izba Przemysłowo-Handlowa,
- 11) Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Górnictwa,
- 12) Stowarzyszenie Naukowo-Techniczne Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazowniczego,
- 13) Towarzystwo Gospodarcze Polskie Elektrycy.

Ponadto projekt ustawy został skierowany do zaopiniowania przez Komisję Wspólną Rządu i Samorządu Terytorialnego, która w dniu 26 września 2012 r. przyjęła projekt.

W wyniku uwag zgłoszonych w ramach konsultacji z ww. związkami zawodowymi oraz partnerami społecznymi projekt został poddany drobnym modyfikacjom, będącym konsekwencją uwzględnienia części uwag, przede wszystkim w zakresie doprecyzowania określenia kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz przepisów dotyczących zabezpieczenia finansowego prowadzenia działalności w zakresie podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także w zakresie uwag redakcyjnych.

Nie uwzględniono propozycji, które były niezgodne z założeniami projektu ustawy lub są determinowane postanowieniami dyrektywy 2009/31/WE, mając na uwadze również zapewnienie bezpiecznego dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska prowadzenia działalności.

3. Wpływ aktu normatywnego na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego

Wejście w życie projektowanych zmian Prawa geologicznego i górniczego na potrzeby realizacji projektów demonstracyjnych technologii wychwytu, transportu i podziemnego składowania dwutlenku węgla (technologia CCS) nie spowoduje skutków finansowych dla budżetu państwa.

Wprowadzenie nowego rodzaju koncesjonowanej działalności będzie wiązało się z dodatkowymi obowiązkami dla organów administracji publicznej wynikającymi z wydawania wszelkiego typu pozwoleń, np. koncesji, decyzji środowiskowych, pozwoleń na budowę, pozwoleń zintegrowanych, a także zatwierdzania m.in. dokumentacji geologicznych. Dodatkowe obciążenie nowymi zadaniami administracji publicznej będzie wynikało również z konieczności podejmowania przez odpowiednie organy także innych rozstrzygnięć z zakresu podziemnego składowania dwutlenku węgla, tj. m.in. odmowy wydania, zmiany, cofnięcia, przeniesienia czy wygaśnięcia koncesji, przejęcia przez KAPS CO₂ odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla, przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla KAPS CO₂ oraz zawierania umów o ustanowieniu użytkowania górniczego, sprawowania nadzoru i kontroli nad podziemnymi składowiskami dwutlenku węgla, nadzoru górniczego, księgowania i nadzoru nad opłatami za omawianą działalność. Niemniej jednak z uwagi na planowaną realizację 1 lub 2 projektów demonstracyjnych ww. obowiązki będą realizowane przez administrację w ramach dotychczasowych środków finansowych.

Projektowana zmiana ustawy będzie pozytywnie oddziaływała na budżet państwa przez generowanie dodatkowych wpływów finansowych do budżetu pochodzących z ustanawiania użytkowania górniczego na rzecz podmiotów gospodarczych. Szacuje się, że z tytułu poszukiwania lub rozpoznawania kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla wysokość tych wpływów wynosić będzie ok. 0,1 mln zł, przyjmując, że maksymalna powierzchnia obszaru badań wynosiłaby 1200 km², bez względu na czas, na jaki została zawarta umowa. Przy przedłużeniu umowy opłata w tej samej wysokości wnoszona jest ponownie. Szacunkowe wpływy do budżetu państwa z tytułu ustanowienia użytkowania górniczego w związku z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla na potrzeby 1 lub 2 projektów demonstracyjnych, przy założeniu maksymalnej pojemności składowiska wynoszącej ok. 1,8 mln ton/rok, stawki opłaty w wysokości 1 zł za 1 tonę składowanego dwutlenku węgla i prowadzeniu działalności przez okres 10 lat, mogą wynieść ok. 18 mln zł.

Pośrednim skutkiem finansowym nowego obowiązku uiszczania tych opłat, nałożonym projektowaną ustawą, będzie wzrost dochodów budżetu z tytułu VAT i innych podatków.

W związku z przewidzianym projektowaną ustawą nowym obowiązkiem nałożonym na państwo (właściwy organ – minister właściwy do spraw środowiska) dotyczącym przekazania odpowiedzialności za zamknięte i zlikwidowane podziemne składowisko dwutlenku węgla, jak również za składowisko czynne w przypadku np. cofnięcia koncesji, zachodzi potrzeba utworzenia KAPS CO₂, który przejmie praktyczne obowiązki wynikające z przekazania lub przejęcia odpowiedzialności (działania naprawcze, rozliczenia emisji, monitoring itp.). Skutki finansowe wynikające z powierzenia KAPS CO₂ na mocy projektowanej zmiany ustawy nowych zadań związanych z przekazaniem lub przejęciem odpowiedzialności nie będą stanowiły obciążenia dla budżetu państwa. Zadania KAPS CO₂ wymienione w art. 28e ust. 2 (zadania po przekazaniu KAPS CO₂ odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla) będą finansowane ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) w ramach zobowiązania wieloletniego określonego w art. 401c ust. 2a ustawy – Prawo ochrony środowiska (z opłat gwarancyjnych i uzupełniających opłat gwarancyjnych) lub ze środków pochodzących z realizacji zabezpieczeń środków ustanowionych w formie gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej. Inne zadania powierzone do wykonania KAPS CO₂, niewymienione w art. 28e ust. 2 (np. prowadzenie baz danych, sporządzanie sprawozdań, raportów, prognoz, analiz, finansowanie kosztów administracyjnych bezpośrednich i pośrednich itp.), finansowane będą ze środków NFOŚiGW w ramach zobowiązania wieloletniego określonego w art. 401c ust. 2 ustawy – Prawo ochrony środowiska. Minimalna wysokość tego zobowiązania jest wyznaczana połową kwoty wpływów uzyskiwanych przez NFOŚiGW z opłat, o których mowa w dziale VII ustawy – Prawo geologiczne i górnicze. Zgodnie z projektowaną zmianą ustawy przewiduje się, że KAPS CO₂ rozpocznie działalność od dnia 1 stycznia 2015 r.

Utworzenie i prowadzenie na mocy projektowanej ustawy rejestru zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla odbędzie się w ramach istniejącego już rejestru obszarów górniczych. Tym samym rejestr obszarów górniczych prowadzony

na podstawie przepisów dotychczasowych przez Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy stanie się rejestrem obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla. Rozszerzenie zadań dotychczasowego rejestru obszarów górniczych o kolejny rejestr nie spowoduje dodatkowych skutków finansowych dla budżetu państwa. Koszty obsługi rejestru zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla będą pokrywane z dotychczasowych środków przeznaczanych na obsługę rejestru obszarów górniczych.

Projektowana ustawa będzie pozytywnie oddziaływała na budżety gmin, na terenie których będzie prowadzone podziemne składowanie dwutlenku węgla, przez zwiększenie dochodów gmin z tytułu opłaty za działalność prowadzoną na podstawie koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla i podziemne składowanie dwutlenku węgla. Zgodnie z projektowaną regulacją opłata z tytułu składowania będzie w 60% stanowiła wpływy do budżetu gminy, na terenie której będzie prowadzona działalność. Pozostałe 40% będzie stanowiło dochód NFOŚiGW. Przy założeniu stawki opłaty za podziemne składowanie dwutlenku węgla w przypadku 1 projektu demonstracyjnego oraz przy założeniu ilości zatłaczanego dwutlenku węgla w roku na poziomie 1,8 mln t /1 rok szacuje się, że wpływy do budżetu gmin i NFOŚiGW z tytułu tej działalności wyniosą ok. 9,1 mln zł/rok.

W związku z powyższym, zakładając eksploatację 1 podziemnego składowiska dwutlenku węgla tylko na potrzeby 1 projektu demonstracyjnego przez okres 10 lat (uwzględniając coroczną waloryzację stawek, wskutek której określona kwota w okresie 10 lat powinna zostać powiększona o około 10–25%), przewiduje się, że całkowite szacunkowe wpływy do budżetu gminy i NFOŚiGW z tytułu podziemnego składowania dwutlenku węgla mogą wynieść ok. 100 mln zł.

Dodatkowym skutkiem finansowym dla budżetu gmin będą przewidziane w projektowanej ustawie ewentualne opłaty podwyższone (dwustukrotność podstawowej stawki opłaty pomnożona przez ilość zatłoczonego dwutlenku węgla) oraz opłaty dodatkowe (pięciokrotność podstawowej stawki opłaty pomnożona przez ilość zatłoczonego dwutlenku węgla) uiszczane przez przedsiębiorcę kolejno z tytułu wykonywania działalności bez koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla oraz wykonywania działalności z rażącem naruszeniem warunków koncesji.

Należy podkreślić, że z uwagi na nowatorski charakter działalności prognozowane skutki finansowe wprowadzenia projektowanego rozwiązania dla gmin (oszacowanie wpływów) mogą ulec w praktyce zmianie (trudno przewidzieć dokładną ilość dwutlenku węgla, która zostanie ostatecznie zatłoczona do podziemnego składowiska, czy dokładną liczbę podmiotów zainteresowanych uzyskaniem koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla).

4. Wpływ aktu normatywnego na rynek pracy

Regulacje prawne zaproponowane w niniejszym projekcie ustawy będą miały wpływ na rynek pracy. Wejście w życie projektowanych zmian ustawy rozszerzy zakres działalności gospodarczej z zakresu geologii i górnictwa, tym samym wpływając pozytywnie na rozwój przedsiębiorczości. Przewiduje się, że wprowadzenie technologii CCS przełoży się na potrzebę tworzenia nowych miejsc pracy w takich branżach jak: budownictwo, górnictwo, geologia, energetyka, przemysł metalurgiczny, chemiczny, transport, technologie IT, badania naukowe i edukacja.

Rozszerzenie na mocy projektowanej ustawy katalogu kwalifikacji zawodowych w zakresie geologii oraz w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego zwiększy liczbę osób wykonujących czynności w zakresie wykonywania, dozoru i kierowania pracami geologicznymi oraz górnictwymi.

Skutkiem uchwalenia projektowanych regulacji będzie także powstanie nowych miejsc pracy w nowego rodzaju zakładzie górniczym prowadzącym podziemne składowanie dwutlenku węgla oraz w KAPS CO₂.

Wprowadzenie technologii CCS może w dłuższej perspektywie przyczynić się do kontynuacji zastosowania na dużą skalę węgla kamiennego i brunatnego jako podstawowych paliw energetycznych. W związku z tym można przypuszczać, że zapotrzebowanie na wydobycie tych kopalin utrzyma się. Ponadto, biorąc pod uwagę towarzyszący wychwytowi dwutlenku węgla spadek efektywności elektrowni węglowych wyposażonych w instalacje CCS, nie można także wykluczyć wzrostu eksploatacji złóż węgla kamiennego i brunatnego.

5. Wpływ aktu normatywnego na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw

Wpływ regulacji na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw, uwzględnia zagadnienia takie jak wynikające

z ustawy koszty inwestycyjne, operacyjne i uniknięte, stanowiące obciążenie finansowe dla podmiotów planujących prowadzenie nowego rodzaju działalności w zakresie poszukiwania lub rozpoznawania kompleksów podziemnych składowania dwutlenku węgla oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla.

Projektowane przepisy są w dużej mierze zbliżone do tych aktualnie regulujących działalność w zakresie podziemnego składowania odpadów i podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, co będzie czynnikiem sprzyjającym przedsiębiorcom posiadającym doświadczenie w prowadzeniu działalności geologiczno-górnictwej.

Prowadzenie działalności z zakresu podziemnego składowania dwutlenku węgla wymagać będzie od przedsiębiorcy (operatora bloku energetycznego spalania o elektrycznej mocy znamionowej powyżej 300 MW) posiadania instalacji wychwytu tego gazu, dostępu do środków jego przesyłania oraz miejsc składowania. Spełnienie tych warunków wpłynie na płynność finansową inwestora.

Poza budową instalacji do wychwytu dwutlenku węgla, kosztami inwestycyjnymi rozpoczęcia działalności objętej projektowaną zmianą ustawy będą: rozpoznanie i udokumentowanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla (koszty sporządzenia: projektów robót geologicznych, dokumentacji geologicznych, planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla), opłaty skarbowe związane z udzieleniem koncesji, opłata z tytułu ustanowienia użytkowania górnictwej, ustanowienie zabezpieczenia finansowego.

Do kosztów eksploatacyjnych zaliczają się: koszty opracowania planu ruchu zakładu górnictwej, prowadzenia dokumentacji mierniczo-geologicznej, wykonywanie dodatków do dokumentacji, opłata eksploatacyjna, utrzymanie zabezpieczenia finansowego (na pokrycie kosztów ewentualnych działań naprawczych, ewentualnych odszkodowań, likwidacji zakładu górnictwej czy monitoringu po przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla KAPS CO₂), opłata eksploatacyjna, dodatkowa i gwarancyjna.

Projektowana ustawa rozszerza katalog zachowań zagrożonych sankcjami finansowymi (przepisy karne), wobec czego można się spodziewać, że również z tego tytułu wystąpią obciążenia przedsiębiorców. Niemniej jednak trudno jest oszacować, jaka będzie wielkość tych obciążeń z tytułu kar finansowych przewidzianych w projektowanej ustawie.

Łączne szacunkowe koszty budowy 1 instalacji wychwytu na potrzeby 1 projektu demonstracyjnego, jej eksploatacji oraz koszty eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przy założeniu prowadzenia działalności przez okres 10 lat, wynoszą ok. 4,116 mld zł.

Rozważając wpływ na funkcjonowanie przedsiębiorstw emitujących dwutlenek węgla, należy zauważyć, że w przypadku rezygnacji ze stosowania technologii CCS, która pozwoli na zmniejszenie emisji dwutlenku węgla do atmosfery, przedsiębiorstwa te poniosą dodatkowy koszt związany z zakupem pozwoleń na emisję w systemie aukcyjnym. Przyjmując za Komisję Europejską (założenia projektu ustawy o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych z dnia 7 marca 2012 r.) średnią cenę uprawnienia do emisji dwutlenku węgla na poziomie 20 euro/t CO₂ (1 euro = 4 zł) oraz przewidywaną do zatłoczenia ilość dwutlenku węgla w okresie 10 lat wynoszącą dla 1 projektu demonstracyjnego technologii CCS 1,8 mln t/rok, przedsiębiorstwa będą mogły uniknąć kosztów zakupu uprawnień do emisji dwutlenku węgla (10 lat) na poziomie ok. 1,440 mld zł (koszty uniknięte).

Prowadzenie działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku będzie stanowiło podstawę uniknięcia konieczności zakupu uprawnień do emisji dwutlenku węgla w ilości, jaka została hermetycznie zdeponowana w głębokich formacjach geologicznych.

6. Wpływ regulacji na sytuację i rozwój regionalny

Proponowane regulacje prawne mogą mieć wpływ na sytuację gospodarczą i rozwój regionów w przypadku znaczącego zainteresowania się przez dużych emitentów stosowaniem technologii CCS i dopiero po etapie realizacji fazy demonstracyjnej, pod warunkiem że uzyskane w jej drodze wyniki wskażą na opłacalność jej stosowania pod kątem ekologicznym i ekonomicznym. W przypadku realizacji 1 projektu demonstracyjnego technologii CCS wypełnianie obowiązków określonych projektowaną ustawą może mieć niewielki wpływ na sytuację gospodarczą i rozwój regionalny z uwagi na fakt, iż koszty inwestycyjne i eksploatacyjne mogą kształtować koszt produktu lub usługi wytwarzanej przez przedsiębiorstwo stosujące tę technologię.

W związku z wytypowaniem lokalizacji i budową podziemnych składowisk dwutlenku węgla, nieruchomości zlokalizowane nad składowiskami mogą być

narazone na spadek wartości i atrakcyjności. Z drugiej strony znaczące wpływy finansowe do budżetów gmin, w obrębie których będzie zlokalizowane podziemne składowisko dwutlenku węgla, z tytułu prowadzenia działalności objętej projektowaną ustawą będą stanowiły przeciwwagę dla wyżej opisanego negatywnego wpływu na rozwój regionalny.

Budowa i funkcjonowanie instalacji nowej technologii, a także nowego rodzaju zakładów górniczych na terenach wytypowanych jako perspektywiczne pod kątem prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, niewątpliwie przyczynią się do polepszenia sytuacji oraz zwiększenia stopnia rozwoju danego regionu.

7. Wpływ na ochronę środowiska

Wejście w życie projektowanych zmian ustawy będzie miało pozytywny wpływ na ochronę środowiska przez ograniczenie emisji do atmosfery dwutlenku węgla, powstającego w wyniku spalania paliw kopalnych. Jednocześnie, mając na uwadze, że wprowadzenie nowego rodzaju działalności geologiczno-górnictwej będzie oddziaływało negatywnie na środowisko, w celu zminimalizowania tego wpływu w projektowanej zmianie ustawy przewidziano m.in.:

- 1) wyznaczenie obszarów, na których mogą być lokalizowane podziemne składowiska dwutlenku węgla;
- 2) określenie szczegółowych warunków, jakie musi spełniać lokalizacja podziemnych składowisk dwutlenku węgla w akcie wykonawczym do ustawy;
- 3) wprowadzenie zakazu składowania dwutlenku węgla w zbiornikach wód powierzchniowych (w tym wodach morskich);
- 4) koncesjonowanie działalności polegającej na poszukiwaniu lub rozpoznawaniu kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla i podziemnym składowaniu dwutlenku węgla;
- 5) określenie w koncesji innych wymagań dotyczących wykonania działalności objętej koncesją, w szczególności w zakresie bezpieczeństwa powszechnego i ochrony środowiska;
- 6) zaliczenie działalności z zakresu podziemnego składowania dwutlenku węgla do grupy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, a zatem wymagających przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko (decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach);

- 7) wprowadzenie opłaty dodatkowej, podwyższonej i odpowiednich przepisów karnych w przypadku działalności niezgodnej z postanowieniami ustawy;
- 8) obowiązek ustanowienia zabezpieczenia finansowego i zabezpieczenia środków;
- 9) kontrole i przeglądy udzielonych koncesji;
- 10) wprowadzenie obowiązku:
 - a) sporządzenia planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmującego plan monitorowania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, plan działań naprawczych i tymczasowy plan działań po zamknięciu,
 - b) sporządzenia dokumentacji geologicznych,
 - c) sporządzenia planu ruchu zakładu górniczego i jego likwidacji,
 - d) posiadania odpowiednich kompetencji technicznych oraz środków do prowadzenia działalności objętej koncesją;
- 11) utworzenie KAPS CO₂.

Działalność polegająca na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla może wiązać się również z negatywnym wpływem na środowisko w przypadku wystąpienia awarii zakładu górniczego prowadzącego zatłaczanie tego gazu i wycieku dwutlenku węgla. Ze względu na brak szczegółowej wiedzy na temat długofalowych skutków podziemnego składowania znaczących ilości dwutlenku węgla, podyktowany niewielką jak do tej pory skalą zrealizowanych przedsięwzięć z tego zakresu, nie można aktualnie przewidzieć wpływu wszystkich aspektów podziemnego składowania dwutlenku węgla na środowisko. Na ich wymierną ocenę należy poczekać do momentu zrealizowania projektów demonstracyjnych tej technologii.

TABELA ZBIEŻNOŚCI

<p>TYTUŁ PROJEKTU</p>	<p>Ustawa o zmianie ustawy - Prawo geologiczne i górnicze oraz niektórych innych ustaw Projekt z dnia 1 marca 2013 r.</p>
<p>TYTUŁ WDRAŻANEGO AKTU PRAWNEGO/WDRAŻANYCH AKTÓW PRAWNYCH</p>	<p>Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/31/WE z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla oraz zmieniająca dyrektywę Rady 85/337/EWG, dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2000/60/WE, 2001/80/WE, 2004/35/WE, 2006/12/WE, 2008/1/WE i rozporządzenie (WE) nr 1013/2006 (DZ. U. L 140 z 5.6.2009, z późn. zm.)</p>

PRZEPISY UNII EUROPEJSKIEJ

Lp.	Jedn. red.	Treść przepisu UE	Konieczność wdrożenia T/N	Jedn. red.*	Treść przepisu/ów projektu	Uzasadnienie uwzględnienia w projekcie przepisów poza minimalne wymogi prawa UE
1.	Art. 1 Przedmiot i cel ust. 1	1 Niniejsza dyrektywa ustanawia ramy prawne bezpiecznego dla środowiska geologicznego składowania dwutlenku węgla („CO ₂ ”), tak aby przyczynić się do walki ze zmianami klimatu.	T	Art.1 ust.1 pkt 5 Pgg Art.1 ust. 3 Pgg	Art. 1.1 Ustawa określa zasady i warunki podejmowania, wykonywania oraz zakończenia działalności w zakresie: 5) podziemnego składowania dwutlenku węgla w celu przeprowadzenia projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla” Art. 1.3. Przez projekt demonstracyjny wychwytu i składowania dwutlenku węgla należy rozumieć przedsięwzięcie polegające na wychwytywaniu, przesyłaniu i podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, spełniające kryteria projektów demonstracyjnych określone w decyzji Komisji nr 2010/670/UE z dnia 3 listopada 2010 r. ustanawiającej kryteria i środki dotyczące finansowania komercyjnych projektów demonstracyjnych mających na celu bezpieczne dla środowiska wychwytywanie i geologiczne składowanie CO ₂ oraz projektów demonstracyjnych w zakresie innowacyjnych technologii energetyki odnawialnej realizowanych w ramach systemu handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych we Wspólnocie, ustanowionej dyrektywą 2003/87/WE Parlamentu Europejskiego i Rady (Dz. Urz.	

					UE L 290 z 06.11.2010, str. 39), które jest realizowane w celu sprawdzenia: 1) skuteczności i przydatności stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla; 2) bezpieczeństwa stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska; 3) potrzeby i zasadności dopuszczenia do stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla na skalę przemysłową.	
2.	ust. 2	2. Celem bezpiecznego dla środowiska geologicznego składowania CO ₂ jest stałe hermetyczne składowanie CO ₂ w taki sposób, aby uniemożliwić lub – w przypadku gdy nie jest to możliwe – w możliwie największym stopniu wyeliminować negatywne oddziaływanie na środowisko i zdrowie ludzkie oraz wszelkie zagrożenia dla nich.	T	Art. 21 ust. 1a Pgg Art.127a Pgg	Art. 21.1a. Zabrania się wykonywania działalności polegającej na poszukiwaniu lub rozpoznawaniu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla w celu innym niż przeprowadzenie projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla. Art. 127a. 1. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się na obszarach określonych w przepisach wydanych na podstawie ust. 4, jeżeli prowadzenie działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla nie spowoduje zagrożenia dla bezpieczeństwa powszechnego, zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska. 2. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się w górotworze w obrębie formacji geologicznych, spełniających zarówno kryteria skał zbiornikowych jak i skał uszczelniających, stanowiących naturalną barierę geologiczną	

					<p>dla ewentualnego wycieku dwutlenku węgla i jego wydostania się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, jeżeli z charakterystyki i oceny zawartej w zatwierdzonej dokumentacji geologicznej wynika, że formacje te lub ich części są odpowiednie do podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>3. Zabronione jest podziemne składowanie dwutlenku węgla:</p> <ol style="list-style-type: none">1) na obszarach stref ochronnych ujęć wody i na obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych;2) na obszarach górniczych utworzonych dla solanek, wód leczniczych i termalnych;3) na obszarach mogących powodować naruszenie zasady racjonalnej gospodarki złożem kopalin, o których mowa w art. 10 ust. 1;4) w słupie wody rozumianym jako pionowa ciągła masa wód powierzchniowych od powierzchni do osadów dennych;5) na obszarach występowania lub zagrożonych oddziaływaniem gwałtownych zjawisk, mogących uniemożliwić bezpieczną eksploatację podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w tym:<ol style="list-style-type: none">a) zwiększonej aktywności tektonicznej oraz na przebiegu strefy uskokuwej,b) zwiększonej aktywności sejsmicznej naturalnej lub wzbudzonej działalnością człowieka,c) na obszarach o zwiększonym nasileniu zjawisk krasowych i sufozyjnych. <p>4. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, obszary, na których dopuszcza się lokalizowanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym w formie zestawienia</p>	
--	--	--	--	--	--	--

				<p>Art.127b Pgg</p> <p>Art.127c Pgg</p>	<p>współrzędnych geograficznych, uwzględniając uwarunkowania geologiczne i przyrodnicze oraz charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, a także ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.</p> <p>Art. 127b. W granicach terenu górniczego wyznaczonego w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla zabrania się prowadzenia działalności innej niż podziemne składowanie dwutlenku węgla, która mogłaby zagrażać bezpieczeństwu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, chyba, że przedsiębiorca, który zamierza prowadzić tę działalność wykaże, że prowadzenie przez niego tej działalności nie będzie stanowić zagrożenia dla podziemnego składowiska dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 127c. Eksploatacja i zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla powinny odbywać się w sposób zapewniający bezpieczeństwo powszechne oraz zapobieganie negatywnym dla środowiska skutkom podziemnego składowania dwutlenku węgla, w szczególności zanieczyszczeniu wód podziemnych.</p>	
3	Art. 2 Zakres stosowania i zakaz ust. 1	1. Niniejsza dyrektywa ma zastosowanie do geologicznego składowania CO2 na terytorium państw członkowskich, w ich wyłącznych strefach ekonomicznych i w szelfie kontynentalnym w rozumieniu Konwencji Narodów Zjednoczonych o prawie morza (UNCLOS).	T	Art.1 ust.1 pkt 5 Pgg	<p>Art. 1.1 Ustawa określa zasady i warunki podejmowania, wykonywania oraz zakończenia działalności w zakresie:</p> <p>5) podziemnego składowania dwutlenku węgla w celu przeprowadzenia projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla”</p>	

				Art. 127a ust.4 Pgg	4. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, obszary, na których dopuszcza się lokalizowanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym w formie zestawienia współrzędnych geograficznych, uwzględniając uwarunkowania geologiczne i przyrodnicze oraz charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, a także ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.	
4	ust. 2	2. Niniejsza dyrektywa nie ma zastosowania do geologicznego składowania CO ₂ , w ramach którego planuje się łączne składowanie poniżej 100 kiloton, dla celów badań, rozwoju lub testowania nowych produktów i procesów.	N/T	Art. 1 ust. 1 pkt 5 Pgg Art. 21 ust. 1a Pgg	Art. 1. ust. 1 Ustawa określa zasady i warunki podejmowania, wykonywania oraz zakończenia działalności w zakresie: 5) podziemnego składowania dwutlenku węgla w celu przeprowadzenia projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla. Art. 21. 1a. Zabrania się wykonywania działalności polegającej na poszukiwaniu lub rozpoznawaniu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla w celu innym niż przeprowadzenie projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla.	Decyzją RM regulacje ograniczono wyłącznie do projektów demonstracyjnych technologii CCS
5	ust. 3	3. Nie zezwala się na składowanie CO ₂ na składowiskach z kompleksem składowania CO ₂ wykraczającym poza obszar, o którym mowa w ust. 1.	T	Art. 127a ust.4 Pgg	Art. 127a. 4. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, obszary, na których dopuszcza się lokalizowanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym w formie zestawienia współrzędnych geograficznych, uwzględniając uwarunkowania geologiczne i przyrodnicze oraz charakterystykę kompleksu podziemnego	

					składowania dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, a także ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.	
6	ust. 4	4. Nie zezwala się na składowanie CO ₂ w słupie wody	T	Art.127a ust.3 pkt 4 Pgg	Art. 127a.3. Zabronione jest podziemne składowanie dwutlenku węgla: 4) w słupie wody rozumianym jako pionowa ciągła masa wód powierzchniowych od powierzchni do osadów dennych;	
7	Art. 3 Definicje pkt. 1	1) „geologiczne składowanie CO ₂ ” oznacza zatłaczanie strumieni CO ₂ do podziemnych formacji geologicznych wraz z jego składowaniem;	N			Wprowadzon o definicję podziemnego składowiska dwutlenku węgla - art. 6 ust. 1 pkt 5a Pgg
8	pkt. 2	2) „słup wody” oznacza pionowo ciągłą masę wody od powierzchni do osadów dennych w zbiorniku wodnym;	T	Art. 127a ust. 3 pkt 4 Pgg	Art. 127a.3. Zabronione jest podziemne składowanie dwutlenku węgla: 4) w słupie wody rozumianym jako pionowa ciągła masa wód powierzchniowych od powierzchni do osadów dennych;	
9	pkt 3	3) „składowisko” oznacza przestrzeń o określonej pojemności w formacji geologicznej wykorzystywaną do geologicznego składowania CO ₂ oraz powiązaną z nią powierzchnią i instalacje zatłaczające;	T	Art.6 ust.1 pkt 5a Pgg	Art. 6.1 5a) podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla – jest część górotworu o określonej pojemności wykorzystywana w celu trwałego przechowywania dwutlenku węgla, połączona z powierzchniową instalacją zatłaczającą;	
10	pkt 4	4) „formacja geologiczna” oznacza wydzielenie litostratygraficzne, w ramach którego można wydzielić warstwy skał i sporządzić ich mapę;	T	Art.6 ust.1 pkt 1b Pgg	Art. 6.1 1b) formacją geologiczną – jest podstawowe wydzielenie litostratygraficzne, w ramach którego można wyodrębnić warstwy skał i przedstawić je na mapie;”;	

11	Pkt 5	5) „wyciek” oznacza każde uwolnienie CO ₂ z kompleksu składowania;	T	Art.6 ust.1 pkt 16a Pgg	Art. 6.1 16a) wyciekem dwutlenku węgla – jest każde wydostanie się dwutlenku węgla poza podziemne składowisko dwutlenku węgla;
12	Pkt 6	6) „kompleks składowania” oznacza składowisko i otaczające je obszary geologiczne, które mogą mieć wpływ na ogólną integralność i bezpieczeństwo składowania, tj. drugorzędne formacje uszczelniające;	T	Art.6 ust.1 pkt 2a Pgg	Art. 6.1 2a) kompleksem podziemnego składowania dwutlenku węgla – jest podziemne składowisko dwutlenku węgla i otaczające je formacje geologiczne, które mogą mieć wpływ na stabilność i bezpieczeństwo podziemnego składowania dwutlenku węgla;
13	Pkt 7	7) „jednostka hydrauliczna” oznacza hydraulicznie połączony układ porów, w którym można zmierzyć ciśnienie środkami technicznymi i który jest ograniczony barierami przepływu, takimi jak uskoki, słupy solne, jednostki litologiczne, albo wyklinowywaniem się lub wychodniami formacji;	T	Art. 32 ust. 7 pkt 3 Pgg	Art. 32 ust. 7. Koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla określa również: 3) informacje o jednostce hydrogeologicznej rozumianej jako fragment litosfery stanowiący przestrzennie i dynamicznie zdefiniowany system krążenia wód podziemnych, dający się opisać parametrami hydrogeologicznymi poziomów wodonośnych i rozdzielających je utworów półprzepuszczalnych;
14	Pkt 8	5) „poszukiwania” oznaczają ocenę potencjalnych kompleksów składowania pod kątem składowania geologicznego CO ₂ dokonywaną za pomocą działań ingerujących w struktury podpowierzchniowe, takich jak wiercenie, w celu uzyskania informacji geologicznych na temat warstw w potencjalnym kompleksie składowania oraz, w stosownych przypadkach, przeprowadzanie testów zatłaczania, w celu zbadania cech składowiska;	T	Art.6 ust.1 pkt 7 Pgg	Art. 6.1 7) poszukiwaniem – jest wykonywanie prac geologicznych w celu ustalenia i wstępnego udokumentowania złoża kopaliny, wód podziemnych albo kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;
15	Pkt 9	9) „pozwolenie na poszukiwania” oznacza pisemną i uzasadnioną decyzję zezwalającą	T	Art.21 ust.1 pkt 1a Pgg	Art.21.1.Działalność w zakresie: 1a) poszukiwania lub rozpoznawania

		na poszukiwania i określając warunki, na jakich mogą się one odbywać, wydaną przez właściwy organ zgodnie z wymogami niniejszej dyrektywy;			kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla - może być wykonywana po uzyskaniu koncesji.	
				Art. 46 ust.1 pkt 1 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej	Art.46.1 pkt 1. Uzyskania koncesji wymaga wykonywane działalności gospodarczej w zakresie: 1) poszukiwania, rozpoznawania złóż węglowodorów oraz kopaliny stałych objętych własnością górnictwem, poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, wydobywania kopaliny ze złóż, podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla;	
16	Pkt 10	10) „operator” oznacza każdą osobę fizyczną lub prawną, prywatną lub publiczną, która eksploatuje lub kontroluje składowisko, lub której przekazano ekonomiczne uprawnienia decyzyjne w odniesieniu do technicznego funkcjonowania składowiska zgodnie z przepisami krajowymi;	T	Art.6 ust.1 pkt 9 Pgg	Art. 6.1 9) przedsiębiorcą - jest ten, kto posiada koncesję na prowadzenie działalności regulowanej ustawą;	
17	Pkt 11	11) „pozwolenie na składowanie” oznacza pisemną i uzasadnioną decyzję lub decyzje zezwalające na geologiczne składowanie CO2 w składowisku przez operatora i określając warunki, na jakich może się ono odbywać, wydaną przez właściwy organ zgodnie z wymogami niniejszej dyrektywy;	T	Art.21 ust.1 pkt 5 Art. 46 ust.1 pkt 1 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej	Art.21.1. Działalność w zakresie: 5) podziemnego składowania dwutlenku węgla - może być wykonywana po uzyskaniu koncesji. Art.46.1 pkt 1. Uzyskania koncesji wymaga wykonywane działalności gospodarczej w zakresie: 1) poszukiwania, rozpoznawania złóż węglowodorów oraz kopaliny stałych objętych własnością górnictwem, poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego	

					składowania dwutlenku węgla, wydobywania kopalin ze złóż, podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla;	
18	Pkt 12	12) „istotna zmiana” oznacza każdą zmianę nieprzewidzianą w pozwoleniu na składowanie, która może mieć znaczący wpływ na środowisko lub zdrowie ludzkie;	T	Art.37a ust.2 Pgg	Art.. 37a. 2. Organ koncesyjny może, biorąc pod uwagę ochronę zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebę zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, zmienić albo cofnąć, bez odszkodowania, koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla: 1) w razie istotnych zmian planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, mających bezpośredni wpływ na warunki określone w koncesji; 2) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla, jego wydostaniu się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lub uzyskania informacji o nieprawidłowościach w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla; 3) w przypadku gdy: a) ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1 lub b) z wniosków z przeprowadzonej kontroli, o której mowa w art. 127n ust. 1 oraz w art. 158 pkt 2 – wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego, lub ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla; 4) z uwagi na zagrożenie stosowania technologii wychwytu i składowania	

					dwutlenku węgla dla bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska, a także małą skuteczność i przydatność stosowania tej technologii w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla; 5) gdy okaże się to konieczne w świetle najnowszych odkryć naukowych i postępu technicznego.	
19	Pkt 13	13) „strumień CO ₂ ” oznacza strumień substancji powstających w procesie wychwytywania CO ₂ ;	T	Art.127d ust. 2	Art.127d .2. Przez strumień dwutlenku węgla należy rozumieć substancje powstające w procesie wychwytywania dwutlenku węgla z projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla, kierowane do podziemnego składowiska dwutlenku węgla, spełniające kryteria akceptacji jego składu.	
20	Pkt 14	14) „odpady” oznaczają substancje zdefiniowane jako odpady w art. 1 ust. 1 lit. a) dyrektywy 2006/12/WE;	N	Art. 3 ust. 1 pkt 6 ustawy o odpadach	Art. 3 ust. 1. pkt 6 Odpady oznaczają każdą substancję lub przedmiot , których posiadacz pozbywa się, zamierza pozbyć się lub do ich pozbycia się jest obowiązany.	
21	Pkt 15	15) „chmura CO ₂ ” oznacza rozpraszającą się objętość CO ₂ w formacji geologicznej;	T			Pojęcie zostanie zdefiniowane w rozporządzeniu MŚ
22	Pkt 16	16) „migracja” oznacza przemieszczanie się CO ₂ w kompleksie składowania;	T	Art. 127f ust. 2	Art.127f. 2. Przez migrację dwutlenku węgla należy rozumieć przemieszczanie się dwutlenku węgla w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla.	
23	Pkt 17	17) „znacząca nieprawidłowość” oznacza każdą nieprawidłowość operacji zatłaczania lub składowania albo warunków kompleksu składowania, która wiąże się z ryzykiem wycieku lub powstaniem zagrożenia dla środowiska lub zdrowia ludzkiego;	T	Art. 6 ust. 1 pkt 1a Pgg	Art. 6.1 1a) działaniami naprawczymi – są działania podjęte w celu: a) naprawienia lub usunięcia nieprawidłowości w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania	Definicja zawarta w definicji działań naprawczych

					dwutlenku węgla, które wiążą się z ryzykiem wystąpienia wycieku dwutlenku węgla lub powstaniem zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska, b) zatrzymania wycieku dwutlenku węgla, aby uniemożliwić lub zatrzymać wydostanie się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;	
24	Pkt 18	18) „znaczące ryzyko” oznacza połączenie prawdopodobieństwa wystąpienia szkody i rozmiaru szkody, którego nie można pominąć bez zakwestionowania celu niniejszej dyrektywy w odniesieniu do danego składowiska;	T			Pojęcie zostanie zdefiniowane w rozporządzeniu MŚ
25	Pkt 19	19) „działania naprawcze” oznaczają wszelkie działania podjęte w celu naprawienia znaczących nieprawidłowości lub w celu zamknięcia wycieków, aby uniemożliwić lub zatrzymać wydostawanie się CO ₂ z kompleksu składowania;	T	Art.6 ust.1 pkt 1a	Art. 6.1 1a) działaniami naprawczymi – są działania podjęte w celu: a) naprawienia lub usunięcia nieprawidłowości w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla, które wiążą się z ryzykiem wystąpienia wycieku dwutlenku węgla lub powstaniem zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska, b) zatrzymania wycieku dwutlenku węgla, aby uniemożliwić lub zatrzymać wydostanie się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;	
26	Pkt 20	20) „zamknięcie” składowiska oznacza ostateczne zaprzestanie zatłaczania CO ₂ do tego składowiska;	T	Art.6 ust.1 pkt 18a	Art.6.1 18a) zamknięciem podziemnego składowiska dwutlenku węgla – jest trwałe zaprzestanie zatłaczania dwutlenku węgla do podziemnego składowiska dwutlenku węgla	

27	Pkt 21	21) „po zamknięciu” oznacza okres po zamknięciu składowiska, w tym okres po przekazaniu odpowiedzialności właściwemu organowi;	T	Art.127i Pgg	<p>Art. 127i. 1. Zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) po wypełnieniu warunków określonych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla; 2) na uzasadniony wniosek przedsiębiorcy, po uzyskaniu zgody organu koncesyjnego; 3) po przejęciu przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialność za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, z tym że w przypadku utrzymywania zakładu górniczego w gotowości zgodnie z art. 39c ust. 1, zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje jeżeli nie zostanie udzielona nowa koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla w terminie określonym w tym przepisie. <p>2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 i 2, przedsiębiorca jest obowiązany do:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) likwidacji zakładu górniczego, w tym likwidacji instalacji zatłaczającej, uszczelnienia i zabezpieczenia podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz, w razie potrzeby, podejmowania działań naprawczych oraz działań zapobiegawczych i naprawczych w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie; 2) prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przez okres nie krótszy niż 20 lat od dnia jego zamknięcia; 3) informowania organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie 	
----	---------------	--	---	---------------------	---	--

				<p>handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, oraz rozliczania emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>3. Obowiązki, o których mowa w ust. 2, przedsiębiorca wykonuje do czasu przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zgodnie z art. 127j.</p> <p>4. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 3, obowiązki, o których mowa w ust. 2, wykonuje Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla do czasu przekazania mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 127j.</p> <p>3. Działania, o których mowa w ust. 2, przedsiębiorca wykonuje do czasu przejęcia/przekazania odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.</p>	
				<p>Art.127j ust.3 Pgg</p> <p>Art.127j 3. O przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla orzeka, w drodze decyzji, organ koncesyjny.</p>	
28	Pkt 22	22) „sieć transportowa” oznacza sieć rurociągów, w tym powiązanych stacji wspomagających, służących do transportu CO ₂ na składowisko.	T	<p>Art. 3 pkt 11h ustawy Prawo energetyczne</p> <p>Art. 3 11h) sieć transportowa dwutlenku węgla – sieć służąca do przesyłania dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. –</p>	

					Prawo geologiczne i górnicze, wraz z towarzyszącymi jej tłoczniami lub stacjami redukcyjnymi, za której ruch sieciowy jest odpowiedzialny operator sieci transportowej dwutlenku węgla;	
29	Art. 4 Wybór lokalizacji składowisk ust. 1	1. Państwa członkowskie zachowują prawo do określenia obszarów, na których można wybierać lokalizację składowiska zgodnie z wymogami niniejszej dyrektywy. Obejmuje ono prawo państw członkowskich do niezezwalania na składowanie na części lub całości ich terytorium.	T	Art. 127a ust.4	Art. 127a.4. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, obszary, na których dopuszcza się lokalizowanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym w formie zestawienia współrzędnych geograficznych, uwzględniając uwarunkowania geologiczne i przyrodnicze oraz charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, a także ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.	
30	Ust. 2	2. Państwa członkowskie, które zamierzają zezwolić na geologiczne składowanie CO ₂ na swoim terytorium, przeprowadzają ocenę dostępnych możliwości składowania na części lub całości swojego terytorium, w tym poprzez zezwolenie na poszukiwania zgodnie z art. 5. Komisja może zorganizować wymianę informacji i najlepszych praktyk między tymi państwami członkowskimi w kontekście wymiany informacji przewidzianej w art. 27.	N/T	Art.21 ust.1 pkt 1a Art.46 ust.1 pkt 1 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej	Art.21.1. Działalność w zakresie: 1a) poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla - może być wykonywana po uzyskaniu koncesji. Art.46.1 pkt 1. Uzyskania koncesji wymaga wykonywane działalności gospodarczej w zakresie: 1) poszukiwania, rozpoznawania złóż węglowodorów oraz kopaliny stałych objętych własnością górniczą, poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, wydobywania kopaliny ze złóż, podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla;	Zgodnie z założeniami do projektu ustawy: Wyznaczeniu perspektywicznych lokalizacji dla podziemnego składowania dwutlenku węgla służą aktualnie prowadzone na zlecenie Ministra Środowiska prace rozpoznawcze z zakresu geologii, w ramach kra-

						<p>jowego programu rozpoznania terytorium kraju pod kątem bezpiecznego składowania dwutlenku węgla wraz z programem monitorowania (przedsięwzięcie pn. „Rozpoznawanie formacji i struktur do bezpiecznego geologicznego składowania CO2 wraz z ich programem monitorowania”).</p> <p>Prace realizowane w ramach przedsięwzięcia, są podzielone na dwa równoległe prowadzone etapy, przy czym w pierwszej kolejności są realizowane prace na potrzeby polskich projektów demonstracyjnych CCS. Całe przedsięwzięcie zosta-</p>
--	--	--	--	--	--	---

						nie zakończone w 2012 r. Wyniki z przeprowadzonych prac pozwolą na wyznaczenie obszarów, na których będzie dopuszczalne prowadzenie działalności z zakresu podziemnego składowania dwutlenku węgla.
31	Ust. 3	3. Odpowiedniość formacji geologicznej do wykorzystania jako składowisko określana jest przez charakterystykę i ocenę potencjalnego kompleksu składowania i otaczającej go przestrzeni (górotworu), zgodnie z kryteriami określonymi w załączniku I.	T	Art.127a Pgg	<p>Art. 127a. 1. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się na obszarach określonych w przepisach wydanych na podstawie ust. 4, jeżeli prowadzenie działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla nie spowoduje zagrożenia dla bezpieczeństwa powszechnego, zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska.</p> <p>2. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się w górotworze w obrębie formacji geologicznych, spełniających zarówno kryteria skał zbiornikowych jak i skał uszczelniających, stanowiących naturalną barierę geologiczną dla ewentualnego wycieku dwutlenku węgla i jego wydostania się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, jeżeli z charakterystyki i oceny zawartej w zatwierdzonej dokumentacji geologicznej wynika, że formacje te lub ich części są odpowiednie do podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p>	

				<p>3. Zabronione jest podziemne składowanie dwutlenku węgla:</p> <ul style="list-style-type: none">6) na obszarach stref ochronnych ujęć wody i na obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych;7) na obszarach górniczych utworzonych dla solanek, wód leczniczych i termalnych;8) na obszarach mogących powodować naruszenie zasady racjonalnej gospodarki złożem kopalni, o których mowa w art. 10 ust. 1;9) w słupie wody rozumianym jako pionowa ciągła masa wód powierzchniowych od powierzchni do osadów dennych;10) na obszarach występowania lub zagrożonych oddziaływaniem gwałtownych zjawisk, mogących uniemożliwić bezpieczną eksploatację podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w tym:<ul style="list-style-type: none">d) zwiększonej aktywności tektonicznej oraz na przebiegu strefy uskokowej,e) zwiększonej aktywności sejsmicznej naturalnej lub wzbudzonej działalnością człowieka,f) na obszarach o zwiększonym nasileniu zjawisk krasowych i sufozyjnych. <p>4. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, obszary, na których dopuszcza się lokalizowanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym w formie zestawienia współrzędnych geograficznych, uwzględniając uwarunkowania geologiczne i przyrodnicze oraz charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, a także ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.</p>	
--	--	--	--	--	--

				Art. 97 Pgg	<p>Art. 97. 1. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowe wymagania dotyczące dokumentacji:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) geologicznej złoża kopaliny, 2) hydrogeologicznej, 3) geologiczno-inżynierskiej, 4) innych niż określone w pkt 1-3 <p>- w tym wzory druków, zestawień i kart dołączanych do dokumentacji.</p> <p>2. Wydając rozporządzenia, o których mowa w ust. 1, minister właściwy do spraw środowiska będzie kierował się potrzebą zapewnienia dokumentacjom geologicznym odpowiedniej formy, w tym umożliwiającej gromadzenie i przetwarzanie w postaci dokumentu elektronicznego, należytego przedstawienia przez te dokumentacje budowy geologicznej, ze szczególnym uwzględnieniem ochrony złóż kopaliny, wód podziemnych oraz pozostałych elementów środowiska, a w przypadku rozporządzenia, o którym mowa w ust. 1 pkt 1, uzależni szczegółowe wymagania od stanu skupienia kopaliny, rozmiarów działalności, a także od kategorii rozpoznania złoża i granicznych wartości parametrów definiujących złoża.</p>	
32	Ust. 4	4. Na składowiska wybiera się formacje geologiczne, tylko jeżeli w ramach proponowanych warunków użytkowania nie istnieje znaczące ryzyko wycieku i jeżeli nie powstaje znaczące zagrożenie dla środowiska lub zdrowia.	T	Art.127a ust.1 i ust.2 Pgg	<p>Art. 127a. 1. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się na obszarach określonych w przepisach wydanych na podstawie ust. 4, jeżeli prowadzenie działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla nie spowoduje zagrożenia dla bezpieczeństwa powszechnego, zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska.</p> <p>2. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się w górotworze</p>	

					w obrębie formacji geologicznych, spełniających zarówno kryteria skał zbiornikowych jak i skał uszczelniających, stanowiących naturalną barierę geologiczną dla ewentualnego wycieku dwutlenku węgla i jego wydostania się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, jeżeli z charakterystyki i oceny zawartej w zatwierdzonej dokumentacji geologicznej wynika, że formacje te lub ich części są odpowiednie do podziemnego składowania dwutlenku węgla.	
33	Art. 5 Pozwolenia na Poszukiwania Ust. 1	1. W przypadku stwierdzenia przez państwa członkowskie konieczności poszukiwań w celu uzyskania informacji niezbędnych do wyboru lokalizacji składowiska zgodnie z art. 4, państwa członkowskie zapewniają, aby takie poszukiwania nie były prowadzone bez pozwolenia na poszukiwania. W stosownych przypadkach do pozwoleń na poszukiwania można włączyć monitorowanie testów zatłaczania.	T	Art.21 ust.1 pkt 1a Pggig Art.30 ust. 1 i 2 Pggig	Art.21.1. Działalność w zakresie: 1a) poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla - może być wykonywana po uzyskaniu koncesji. Art. 30. 1. Koncesja określa: 1) rodzaj i sposób wykonywania zamierzonej działalności; 2) przestrzeń, w granicach której ma być wykonywana zamierzona działalność; 3) czas obowiązywania koncesji; 4) termin rozpoczęcia działalności określonej koncesją, a w razie potrzeby - przesłanki, których spełnienie oznacza rozpoczęcie działalności. 2. Koncesja może określać inne wymagania dotyczące wykonywania działalności objętej koncesją, w szczególności w zakresie bezpieczeństwa powszechnego i ochrony środowiska.	
34	Ust. 2	2. Państwa członkowskie zapewniają, aby procedury udzielania pozwoleń na poszukiwania były otwarte dla	T	Art. 6, 13, 56 ustawy o swobodzie	Art. 6. 1. Podejmowanie, wykonywanie i zakończenie działalności gospodarczej jest wolne dla każdego na równych prawach, z	

		<p>wszystkich podmiotów posiadających niezbędne możliwości, a także aby przy udzielaniu pozwolenia lub odmowie jego udzielenia kierować się obiektywnymi, podanymi do wiadomości publicznej i niedyskryminacyjnymi kryteriami.</p>		<p>działalności gospodarczej;</p>	<p>zachowaniem warunków określonych przepisami prawa.</p> <p>Art. 13. 1. Osoby zagraniczne z państw członkowskich Unii Europejskiej, państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym oraz osoby zagraniczne z państw niebędących stronami umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, które mogą korzystać ze swobody przedsiębiorczości na podstawie umów zawartych przez te państwa ze Wspólnotą Europejską i jej państwami członkowskimi, mogą podejmować i wykonywać działalność gospodarczą na takich samych zasadach jak obywatele polscy.</p> <p>2. Obywatele innych państw niż wymienione w ust. 1, którzy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) posiadają w Rzeczypospolitej Polskiej: <ol style="list-style-type: none"> a) zezwolenie na osiedlenie się, b) zezwolenie na pobyt rezydenta długoterminowego Wspólnot Europejskich, c) zezwolenie na zamieszkanie na czas oznaczony udzielone w związku z okolicznością, o której mowa w art. 53 ust. 1 pkt 7, 13, 14 lub 16 ustawy z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach (Dz. U. z 2006 r. Nr 234, poz. 1694, z późn. zm.), d) zezwolenie na zamieszkanie na czas oznaczony udzielone, przybywającemu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej lub przebywającemu na tym terytorium w celu połączenia z rodziną, członkowi rodziny w rozumieniu art. 53 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach, osób, o 	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>których mowa w lit. a, b, e i f,</p> <p>e) status uchodźcy,</p> <p>f) ochronę uzupełniającą,</p> <p>g) zgodę na pobyt tolerowany,</p> <p>h) zezwolenie na zamieszkanie na czas oznaczony i pozostają w związku małżeńskim, zawartym z obywatelem polskim zamieszkałym na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,</p> <p>2) korzystają w Rzeczypospolitej Polskiej z ochrony czasowej,</p> <p>3) posiadają ważną Kartę Polaka,</p> <p>4) są członkami rodziny, w rozumieniu art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 14 lipca 2006 r. o wjeździe na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, pobycie oraz wyjeździe z tego terytorium obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej i członków ich rodzin (Dz. U. Nr 144, poz. 1043, z 2007 r. Nr 120, poz. 818, z 2008 r. Nr 216, poz. 1367 oraz z 2010 r. Nr 81, poz. 531), dołączającymi do obywateli państw, o których mowa w ust. 1, lub przebywającymi z nimi</p> <p>- mogą podejmować i wykonywać działalność gospodarczą na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej na takich samych zasadach jak obywatele polscy.</p> <p>2a. Obywatele innych państw niż wymienione w ust. 1, którzy przebywają na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej na podstawie art. 61 ust. 3 lub art. 71a ust. 3 ustawy z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach, jeżeli bezpośrednio przed złożeniem wniosku o udzielenie zezwolenia na zamieszkanie na czas oznaczony, zezwolenia na osiedlenie się lub zezwolenia na pobyt rezydenta długoterminowego Wspólnot Europejskich byli uprawnieni do podejmowania i</p>	
--	--	--	--	--	---	--

				<p>wykonywania działalności gospodarczej na podstawie ust. 2 pkt 1 lit. c, mogą podejmować i wykonywać działalność gospodarczą na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej na takich samych zasadach jak obywatele polscy.</p> <p>3. Osoby zagraniczne inne niż wymienione w ust. 1-2a mają prawo do podejmowania i wykonywania działalności gospodarczej wyłącznie w formie spółki: komandytowej, komandytowo-akcyjnej, z ograniczoną odpowiedzialnością i akcyjnej, a także do przystępowania do takich spółek oraz obejmowania bądź nabywania ich udziałów lub akcji, o ile umowy międzynarodowe nie stanowią inaczej.</p> <p>4. Członek rodziny, w rozumieniu art. 53 ust. 2 ustawy z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach, osób zagranicznych, do których odnoszą się umowy międzynarodowe, o których mowa w ust. 3, posiadający zezwolenie na zamieszkanie na czas oznaczony, może podejmować i wykonywać działalność gospodarczą na takich samych zasadach jak te osoby zagraniczne.</p> <p>5. Członek rodziny, w rozumieniu art. 53 ust. 2 ustawy z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach - posiadający zezwolenie na zamieszkanie na czas oznaczony, udzielone w związku z przybywaniem na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej lub przebywaniem na tym terytorium w celu połączenia z rodziną - cudzoziemców, którzy posiadają zezwolenie na zamieszkanie na czas oznaczony i wykonują działalność gospodarczą na podstawie wpisu do ewidencji działalności gospodarczej dokonanego na zasadzie wzajemności, może podejmować i wykonywać działalność gospodarczą w takim samym zakresie jak ci cudzoziemcy.</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>Art. 29 Pgg</p>	<p>Art. 56. 1. Organ koncesyjny może odmówić udzielenia koncesji lub ograniczyć jej zakres w stosunku do wniosku o udzielenie koncesji albo odmówić zmiany koncesji:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) gdy przedsiębiorca nie spełnia warunków wykonywania działalności gospodarczej objętej koncesją określonych w ustawie lub warunków podanych do wiadomości przedsiębiorcom w trybie art. 48 ust. 2 lub art. 51 ust. 1; 2) ze względu na zagrożenie obronności lub bezpieczeństwa państwa lub obywateli; 3) jeżeli w wyniku przeprowadzonego przetargu, o którym mowa w art. 52, udzielono koncesji innemu przedsiębiorcy lub przedsiębiorcom; 4) w przypadkach określonych w odrębnych przepisach. <p>2. Organ koncesyjny może czasowo wstrzymać udzielanie koncesji, ze względu na przyczyny wymienione w ust. 1 pkt 2, ogłaszając o tym w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej "Monitor Polski".</p> <p>Art. 29. 1. Jeżeli zamierzona działalność sprzeciwia się interesowi publicznemu, w szczególności związanemu z bezpieczeństwem państwa lub ochroną środowiska w tym z racjonalną gospodarką złożami kopalin, bądź uniemożliwiłaby wykorzystanie nieruchomości zgodnie z ich przeznaczeniem określonym odpowiednio przez miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego lub przepisy odrębne, a w przypadku braku tego planu - uniemożliwiłaby wykorzystanie nieruchomości w sposób określony w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy lub w przepisach odrębnych, organ</p>	
--	--	--	--	---------------------------	---	--

					koncesyjny odmawia udzielenia koncesji. 2. Odmowa udzielenia koncesji na podziemne składowanie odpadów następuje również, jeżeli istnieje uzasadniona technicznie, ekologicznie lub ekonomicznie możliwość odzysku lub możliwość unieszkodliwiania odpadów w inny sposób niż przez ich składowanie.	
35	Ust. 3	3. Okres ważności pozwolenia nie przekracza okresu niezbędnego do przeprowadzania poszukiwań, na które zostało ono udzielone. Państwa członkowskie mogą jednak przedłużyć ważność pozwolenia w przypadku, gdy przewidziany okres ważności jest niewystarczający do zakończenia danych poszukiwań oraz w przypadku gdy poszukiwania były prowadzone zgodnie z pozwoleniem. Pozwolenia na poszukiwania udzielane są w odniesieniu do obszaru o ograniczonej pojemności.	T	Art. 30 ust.1 Pgg Art. 21 ust. 4 Pgg Art. 21 ust. 5 Pgg Art. 31 ust. 2 Pgg Art. 50 i 58 ustawy o swobodzie	Art. 30. 1. Koncesja określa: 1) rodzaj i sposób wykonywania zamierzonej działalności; 2) przestrzeń, w granicach której ma być wykonywana zamierzona działalność; 3) czas obowiązywania koncesji; 4) termin rozpoczęcia działalności określonej koncesją, a w razie potrzeby - przesłanki, których spełnienie oznacza rozpoczęcie działalności. Art. 21. 4. Koncesji udziela się na czas oznaczony, nie krótszy niż 3 lata i nie dłuższy niż 50 lat, chyba że przedsiębiorca złożył wniosek o udzielenie koncesji na czas krótszy. Art.21.5. Koncesja uprawnia do wykonywania działalności gospodarczej w oznaczonej przestrzeni. Art.31. 2. Powierzchnia terenu objętego koncesją na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny albo poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla nie może przekroczyć 1 200 km ² . Art. 50. Przed podjęciem decyzji w sprawie udzielenia koncesji lub jej zmiany organ koncesyjny może:	

				<p>działalności gospodarczej</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) wezwać wnioskodawcę do uzupełnienia, w wyznaczonym terminie, brakującej dokumentacji poświadczającej, że spełnia on warunki określone przepisami prawa, wymagane do wykonywania określonej działalności gospodarczej, pod rygorem pozostawienia wniosku bez rozpatrzenia; 2) dokonać sprawdzenia faktów podanych we wniosku o udzielenie koncesji w celu stwierdzenia, czy przedsiębiorca spełnia warunki wykonywania działalności gospodarczej objętej koncesją oraz czy daje rękojmię prawidłowego wykonywania działalności objętej koncesją. <p>Art. 58. 1. Organ koncesyjny cofa koncesję, w przypadku gdy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) wydano prawomocne orzeczenie zakazujące przedsiębiorcy wykonywania działalności gospodarczej objętej koncesją; 2) przedsiębiorca nie podjął w wyznaczonym terminie działalności objętej koncesją, mimo wezwania organu koncesyjnego, lub trwale zaprzestał wykonywania działalności gospodarczej objętej koncesją. <p>2. Organ koncesyjny cofa koncesję albo zmienia jej zakres, w przypadku gdy przedsiębiorca:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) rażąco narusza warunki określone w koncesji lub inne warunki wykonywania koncesjonowanej działalności gospodarczej, określone przepisami prawa; 2) w wyznaczonym terminie nie usunął stanu faktycznego lub prawnego niezgodnego z warunkami określonymi w koncesji lub z 	
--	--	--	--	--	--

					<p>przepisami regulującymi działalność gospodarczą objętą koncesją.</p> <p>3. ⁽⁸¹⁾ Organ koncesyjny może cofnąć koncesję albo zmienić jej zakres ze względu na zagrożenie obronności lub bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwa obywateli, a także w razie ogłoszenia upadłości przedsiębiorcy.</p>	
36	Ust. 4	<p>4. Posiadaczowi pozwolenia na poszukiwania przysługuje wyłączne prawo do prowadzenia poszukiwań w potencjalnym kompleksie składowania CO₂. Państwa członkowskie zapewniają, aby w okresie ważności pozwolenia kompleks nie był wykorzystywany do sprzecznych ze sobą zastosowań.</p>	T	<p>Art. 10 ust. 4 Pgg</p> <p>Art.12 Pgg</p> <p>Art.13 ust. 1 Pgg</p> <p>Art.16 Pgg</p>	<p>Art. 10. 4. Własnością górnictwem są objęte także części górotworu położone poza granicami przestrzennymi nieruchomości gruntowej, w szczególności znajdujące się w granicach obszarów morskich Rzeczypospolitej Polskiej.</p> <p>Art.12. W granicach określonych przez ustawy Skarb Państwa, z wyłączeniem innych osób, może korzystać z przedmiotu własności górniczej albo rozporządzać swoim prawem wyłącznie przez ustanowienie użytkowania górniczego.</p> <p>Art. 13. 1. Ustanowienie użytkowania górniczego następuje w drodze umowy zawartej na piśmie pod rygorem nieważności.</p> <p>Art. 16. 1. W granicach określonych przez ustawy oraz przez umowę o ustanowienie użytkowania górniczego użytkownik górniczy, w celu wykonywania działalności regulowanej ustawą, może, z wyłączeniem innych osób, korzystać z przestrzeni objętej tym użytkowaniem. W szczególności może on odpowiednio wykonywać roboty geologiczne, wydobywać kopaliny ze złoża, wykonywać działalność w zakresie podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów lub podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także wykonywać działalność określoną w art.</p>	

					2 ust. 1.	
37	Art. 6 Pozwolenia na składowanie Ust. 1	1. Państwa członkowskie zapewniają, aby żadne składowiska nie były eksploatowane bez pozwolenia na składowanie, aby na każdym składowisku działał tylko jeden operator i aby nie było dozwolone wykorzystywanie składowiska do sprzecznych ze sobą zastosowań.	T	Art. 10 ust. 4 Pgg Art.12 Pgg Art.13 ust. 1 Pgg Art.16 Pgg Art. 127b Pgg	Art. 10. 4. Własnością górnictw są objęte także części górotworu położone poza granicami przestrzennymi nieruchomości gruntowej, w szczególności znajdujące się w granicach obszarów morskich Rzeczypospolitej Polskiej. Art.12. W granicach określonych przez ustawy Skarb Państwa, z wyłączeniem innych osób, może korzystać z przedmiotu własności górniczej albo rozporządzać swoim prawem wyłącznie przez ustanowienie użytkownika górnictwa. Art. 13. 1. Ustanowienie użytkownika górnictwa następuje w drodze umowy zawartej na piśmie pod rygorem nieważności. Art. 16. 1. W granicach określonych przez ustawy oraz przez umowę o ustanowienie użytkownika górnictwa użytkownik górnictwa, w celu wykonywania działalności regulowanej ustawą, może, z wyłączeniem innych osób, korzystać z przestrzeni objętej tym użytkowaniem. W szczególności może on odpowiednio wykonywać roboty geologiczne, wydobywać kopalinę ze złoża, wykonywać działalność w zakresie podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów lub podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także wykonywać działalność określoną w art. 2 ust. 1. Art. 127b. W granicach terenu górnictwa wyznaczonego w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla zabrania się prowadzenia działalności innej niż podziemne	

					składowanie dwutlenku węgla, która mogłaby zagrazać bezpieczeństwu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, chyba, że przedsiębiorca, który zamierza prowadzić tę działalność wykaże, że prowadzenie przez niego tej działalności nie będzie stanowić zagrożenia dla podziemnego składowiska dwutlenku węgla.	
38	Ust. 2	2. Państwa członkowskie zapewniają, aby procedury udzielania pozwoleń na składowanie były otwarte dla wszystkich podmiotów posiadających niezbędne zdolności, a także aby przy udzielaniu pozwolenia kierować się obiektywnymi, podanymi do wiadomości publicznej i przejrzystymi kryteriami.	T	Art. 6, 13, 56 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej	<p>Art. 6. 1. Podejmowanie, wykonywanie i zakończenie działalności gospodarczej jest wolne dla każdego na równych prawach, z zachowaniem warunków określonych przepisami prawa.</p> <p>Art. 13. 1. Osoby zagraniczne z państw członkowskich Unii Europejskiej, państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym oraz osoby zagraniczne z państw niebędących stronami umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, które mogą korzystać ze swobody przedsiębiorczości na podstawie umów zawartych przez te państwa ze Wspólnotą Europejską i jej państwami członkowskimi, mogą podejmować i wykonywać działalność gospodarczą na takich samych zasadach jak obywatele polscy.</p> <p>2. Obywatele innych państw niż wymienione w ust. 1, którzy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) posiadają w Rzeczypospolitej Polskiej: <ol style="list-style-type: none"> a) zezwolenie na osiedlenie się, b) zezwolenie na pobyt rezydenta długoterminowego Wspólnot Europejskich, c) zezwolenie na zamieszkanie na czas oznaczony udzielone w związku z okolicznością, o której mowa w art. 53 	

					<p>ust. 1 pkt 7, 13, 14 lub 16 ustawy z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach (Dz. U. z 2006 r. Nr 234, poz. 1694, z późn. zm.),</p> <p>d) zezwolenie na zamieszkanie na czas oznaczony udzielone, przybywającemu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej lub przebywającemu na tym terytorium w celu połączenia z rodziną, członkowi rodziny w rozumieniu art. 53 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach, osób, o których mowa w lit. a, b, e i f,</p> <p>e) status uchodźcy,</p> <p>f) ochronę uzupełniającą,</p> <p>g) zgodę na pobyt tolerowany,</p> <p>h) zezwolenie na zamieszkanie na czas oznaczony i pozostają w związku małżeńskim, zawartym z obywatelem polskim zamieszkałym na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,</p> <p>2) korzystają w Rzeczypospolitej Polskiej z ochrony czasowej,</p> <p>3) posiadają ważną Kartę Polaka,</p> <p>4) są członkami rodziny, w rozumieniu art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 14 lipca 2006 r. o wjeździe na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, pobycie oraz wyjeździe z tego terytorium obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej i członków ich rodzin (Dz. U. Nr 144, poz. 1043, z 2007 r. Nr 120, poz. 818, z 2008 r. Nr 216, poz. 1367 oraz z 2010 r. Nr 81, poz. 531), dołączającymi do obywateli państw, o których mowa w ust. 1, lub przebywającymi z nimi</p> <p>- mogą podejmować i wykonywać działalność gospodarczą na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej na takich samych zasadach jak</p>	
--	--	--	--	--	---	--

				<p>obywatele polscy.</p> <p>2a. Obywatele innych państw niż wymienione w ust. 1, którzy przebywają na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej na podstawie art. 61 ust. 3 lub art. 71a ust. 3 ustawy z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach, jeżeli bezpośrednio przed złożeniem wniosku o udzielenie zezwolenia na zamieszkanie na czas oznaczony, zezwolenia na osiedlenie się lub zezwolenia na pobyt rezydenta długoterminowego Wspólnot Europejskich byli uprawnieni do podejmowania i wykonywania działalności gospodarczej na podstawie ust. 2 pkt 1 lit. c, mogą podejmować i wykonywać działalność gospodarczą na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej na takich samych zasadach jak obywatele polscy.</p> <p>3. Osoby zagraniczne inne niż wymienione w ust. 1-2a mają prawo do podejmowania i wykonywania działalności gospodarczej wyłącznie w formie spółki: komandytowej, komandytowo-akcyjnej, z ograniczoną odpowiedzialnością i akcyjnej, a także do przystępowania do takich spółek oraz obejmowania bądź nabywania ich udziałów lub akcji, o ile umowy międzynarodowe nie stanowią inaczej.</p> <p>4. Członek rodziny, w rozumieniu art. 53 ust. 2 ustawy z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach, osób zagranicznych, do których odnoszą się umowy międzynarodowe, o których mowa w ust. 3, posiadający zezwolenie na zamieszkanie na czas oznaczony, może podejmować i wykonywać działalność gospodarczą na takich samych zasadach jak te osoby zagraniczne.</p> <p>5. Członek rodziny, w rozumieniu art. 53 ust. 2 ustawy z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach - posiadający zezwolenie na</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>zamieszkanie na czas oznaczony, udzielone w związku z przybywaniem na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej lub przebywaniem na tym terytorium w celu połączenia z rodziną - cudzoziemców, którzy posiadają zezwolenie na zamieszkanie na czas oznaczony i wykonują działalność gospodarczą na podstawie wpisu do ewidencji działalności gospodarczej dokonanej na zasadzie wzajemności, może podejmować i wykonywać działalność gospodarczą w takim samym zakresie jak ci cudzoziemcy.</p> <p>Art. 56. 1. Organ koncesyjny może odmówić udzielenia koncesji lub ograniczyć jej zakres w stosunku do wniosku o udzielenie koncesji albo odmówić zmiany koncesji:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) gdy przedsiębiorca nie spełnia warunków wykonywania działalności gospodarczej objętej koncesją określonych w ustawie lub warunków podanych do wiadomości przedsiębiorcom w trybie art. 48 ust. 2 lub art. 51 ust. 1; 2) ze względu na zagrożenie obronności lub bezpieczeństwa państwa lub obywateli; 3) jeżeli w wyniku przeprowadzonego przetargu, o którym mowa w art. 52, udzielono koncesji innemu przedsiębiorcy lub przedsiębiorcom; 4) w przypadkach określonych w odrębnych przepisach. <p>2. Organ koncesyjny może czasowo wstrzymać udzielanie koncesji, ze względu na przyczyny wymienione w ust. 1 pkt 2, ogłaszając o tym w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej "Monitor Polski".</p>	
39	Ust. 3	3. Bez uszczerbku dla wymogów niniejszej dyrektywy, pierwszeństwo	T	Art.15 ust.1 Pggig	Art.15.1. Ten, kto rozpoznał złożę kopaliny albo kompleks podziemnego składowania

		<p>w udzielaniu pozwolenia na składowanie w danym miejscu przyznawane jest posiadaczowi pozwolenia na poszukiwania w tym miejscu, pod warunkiem, że zakończono poszukiwania w tym miejscu, że spełniony został każdy warunek zawarty w pozwoleniu na poszukiwania oraz że wniosek o pozwolenie na składowanie sporządzono w okresie ważności pozwolenia na poszukiwania. Państwa członkowskie zapewniają, aby podczas procedury wydawania pozwolenia nie było dozwolone wykorzystywanie kompleksu do sprzecznych ze sobą zastosowań.</p>		<p>Art. 99 i 100 ust. 2 pkt 2 Pggig</p>	<p>dwutlenku węgla, stanowiące przedmiot własności górniczej, i udokumentował je w stopniu umożliwiającym sporządzenie odpowiednio projektu zagospodarowania złoża albo planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz uzyskał decyzję zatwierdzającą dokumentację geologiczną tego złoża albo kompleksu, może żądać ustanowienia na jego rzecz użytkowania górniczego z pierwszeństwem przed innymi.</p> <p>Art. 99. 1. Prawo do informacji geologicznej przysługuje Skarbowi Państwa. 2. Temu, kto, ponosząc koszt prac prowadzonych w wyniku decyzji wydanych na podstawie ustawy, uzyskał informację geologiczną, przysługuje prawo do nieodpłatnego korzystania z niej. 3. W okresie 5 lat od dnia utraty mocy decyzji, na podstawie której wykonano prace będące źródłem informacji, podmiotowi, o którym mowa w ust. 2, przysługuje wyłączne prawo do korzystania z informacji geologicznej w celu ubiegania się o wykonywanie działalności, o której mowa w art. 100 ust. 2. 4. Jeżeli przed upływem terminu określonego w ust. 3 ten, komu przysługuje wyłączne prawo do korzystania z informacji geologicznej, uzyskał decyzję stanowiącą podstawę wykonywania działalności, o której mowa w art. 100 ust. 2, zachowuje wyłączne prawo do korzystania z informacji geologicznej przez czas określony w takiej decyzji oraz dodatkowo przez 2 lata od dnia utraty jej mocy, z zastrzeżeniem ust. 4a. 4a. W przypadku wykonywania działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla wyłączne prawo do korzystania z informacji geologicznej wygasa</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>z mocy prawa z chwilą przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a lub przekazania mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 127j.</p> <p>5. Jeżeli ustawa nie stanowi inaczej, prawem do informacji geologicznej rozporządza Skarb Państwa.</p> <p>6. Ten, komu przysługują prawa określone w ust. 2-4, może rozporządzać nimi w granicach określonych tymi przepisami.</p> <p>7. W zakresie nieuregulowanym niniejszym artykułem do praw określonych w ust. 6 stosuje się odpowiednio przepisy Kodeksu cywilnego dotyczące dzierżawy.</p> <p>Art. 100. 2. Korzystanie z informacji geologicznej, do której prawa przysługują Skarbowi Państwa, w celu wykonywania działalności w zakresie:</p> <p>2) podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla</p> <p>- następuje, w drodze umowy, za wynagrodzeniem.</p>	
40	Art. 7 Wnioski o pozwolenia na składowanie Pkt 1	Kierowane do właściwego organu wnioski o pozwolenia na składowanie zawierają co najmniej następujące informacje: 1) nazwę i adres potencjalnego operatora;	T	Art. 49 ust.1 pkt 1 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej	Art.49 ust.1. Wniosek o udzielenie lub o zmianę koncesji zawiera: 1) firmę przedsiębiorcy, oznaczenie jego siedziby i adresu albo miejsca zamieszkania i adresu oraz adresu głównego miejsca wykonywania działalności gospodarczej;	
41	Pkt 2	2) potwierdzenie kompetencji technicznych potencjalnego operatora;	T	Art. 24 ust. 1 pkt 4 i ust. 2	Art.24. 1. We wniosku o udzielenie koncesji, poza wymaganiami przewidzianymi	

				Pgig	<p>przepisami z zakresu ochrony środowiska i działalności gospodarczej, określa się:</p> <p>4) środki, jakimi wnioskodawca dysponuje w celu zapewnienia prawidłowego wykonywania zamierzonej działalności;</p> <p>2. Do wniosku o udzielenie koncesji dołącza się:</p> <p>1) dowody istnienia określonych w nim okoliczności, w szczególności wyciągi z odpowiednich rejestrów;</p>	
42		3) charakterystykę składowiska i kompleksu składowania, oraz ocenę oczekiwanego bezpieczeństwa składowania zgodnie z art. 4 ust. 3 i 4;	T	Art. 27a ust. 1 pkt 2, 4, 7 i ust. 2 pkt 1 i 2 Pgig	<p>Art. 27a. 1. We wniosku o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla określa się również:</p> <p>2) aktualne i przewidywane warunki geologiczne, hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>4) ocenę bezpieczeństwa długoterminowego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>7) projektowane położenie obszaru górniczego i terenu górniczego, przedstawione zgodnie z wymaganiami dotyczącymi map górniczych, z zaznaczeniem granic podziału terytorialnego kraju;</p> <p>2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się:</p> <p>1) dowód istnienia prawa do korzystania z informacji geologicznej, jakie w zakresie niezbędnym do prowadzenia zamierzonej działalności przysługuje wnioskodawcy, oraz kopie decyzji zatwierdzających dokumentacje geologiczne;</p> <p>2) plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla wraz z kopią decyzji o jego zatwierdzeniu;</p>	

				Art. 24 ust. 1 pkt 6 Pggig	Art. 24. 1. We wniosku o udzielenie koncesji, poza wymaganiami przewidzianymi przepisami z zakresu ochrony środowiska i działalności gospodarczej, określa się: 6) sposób przeciwdziałania ujemnym wpływom zamierzonej działalności na środowisko.	
43		4) łączną ilość CO ₂ , który ma być zatłaczany i składowany, a także potencjalne źródła i metody transportu, skład strumieni CO ₂ , wydajność i ciśnienie zatłaczania oraz lokalizację instalacji zatłaczających;	T	Art. 27a ust.1 pkt 1, 3, ust. 2 pkt 2 i ust 3 Pggig	Art. 27a. 1. We wniosku o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla określa się również: 1) ilość oraz charakterystykę, w tym źródło pochodzenia, dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 3) technologię składowania i przesyłania dwutlenku węgla oraz lokalizację instalacji zatłaczającej; 2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się: 2) plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla zatwierdzony przez właściwy organ nadzoru górniczego wraz z kopią decyzji o jego zatwierdzeniu. 3. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest sporządzany na podstawie dokumentacji geologicznej, z uwzględnieniem wymagań w zakresie gospodarowania podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla, szczegółowej charakterystyki warunków technicznych i ekonomicznych związanych z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla oraz oceny ryzyka podziemnego składowania dwutlenku węgla.	
44		5) opis środków zapobiegających znaczącym nieprawidłowościom;	T	Art.24 ust. 1 pkt 6 Pggig	Art.24 ust. 1. We wniosku o udzielenie koncesji, poza wymaganiami przewidzianymi przepisami z zakresu ochrony środowiska i	

				<p>działalności gospodarczej, określa się:</p> <p>6) sposób przeciwdziałania ujemnym wpływom zamierzonej działalności na środowisko.</p> <p>Art.28a ust. 2 – 4 Pggig</p> <p>Art. 28a. 2. Przedsiębiorca jest obowiązany do ustanowienia zabezpieczenia finansowego należytego wykonywania obowiązków związanych z:</p> <p>1) eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla;</p> <p>2) likwidacją zakładu górniczego.</p> <p>3. Zabezpieczenie finansowe należytego wykonywania obowiązków związanych z eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest ustanawiane w celu wypełnienia warunków określonych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, w tym finansowania kosztów monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. Nr 75, poz. 493, z późn. zm.) oraz wypłaty odszkodowań za szkody, które ujawniły się do czasu zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla.</p> <p>4. Zabezpieczenie finansowe należytego wykonywania obowiązków związanych z likwidacją zakładu górniczego jest ustanawiane w celu finansowania kosztów usunięcia obiektów zakładu górniczego, likwidacji odwiertów i innych instalacji</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>związanych z podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla, w tym rurociągów, kabli i linii energetycznych, kosztów prowadzenia monitoringu zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla przez okres nie krótszy niż 20 lat od dnia jego zamknięcia, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie oraz wypłaty odszkodowań za szkody, które ujawniły się po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla.</p>	
			<p>Art. 6 ust. 1 pkt 1a Pgg</p>	<p>Art. 6. 1. 1a działaniami naprawczymi – są działania podjęte w celu:</p> <p>a) naprawienia lub usunięcia nieprawidłowości w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla, które wiążą się z ryzykiem wystąpienia wycieku dwutlenku węgla lub powstaniem zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska,</p> <p>b) zatrzymania wycieku dwutlenku węgla, aby uniemożliwić lub zatrzymać wydostanie się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p>	<p>Definicja zawarta w definicji działań naprawczych</p>
			<p>Art. 27a ust. 2 pkt 2 i ust. 4</p>	<p>Art. 27a. 2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się:</p> <p>2) plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla zatwierdzony przez właściwy organ nadzoru górniczego wraz z kopią decyzji o jego zatwierdzeniu.</p>	

					<p>4. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla; 2) plan działań naprawczych; 3) tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 4) wskazanie nieruchomości, na której będzie zlokalizowany zakład górniczy, w szczególności instalacja zatłaczająca oraz instalacja służąca do prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla. 	
45		6) proponowany plan monitorowania zgodnie z art. 13 ust. 2;	T	Art. 27a ust.2 pkt 2 i ust. 4 pkt 1 Pgig	<p>Art. 27a. 2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2) plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla zatwierdzony przez właściwy organ nadzoru górniczego wraz z kopią decyzji o jego zatwierdzeniu. <p>4. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla; 	
46		7) proponowany plan działań naprawczych zgodnie z art. 16 ust. 2;	T	Art. 27a ust.2 pkt 2 i ust. 4 pkt 2 Pgig	<p>Art. 27a. 2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2) plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla zatwierdzony przez właściwy organ nadzoru górniczego wraz z kopią decyzji o jego zatwierdzeniu. <p>4. Plan zagospodarowania podziemnego</p>	

					składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności: 2) plan działań naprawczych;	
47		8) proponowany tymczasowy plan działań po zamknięciu zgodnie z art. 17 ust. 3;		Art. 27a ust.2 pkt 2 i ust. 4 pkt 3 Pggig	Art. 27a. 2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się: 2) plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla zatwierdzony przez właściwy organ nadzoru górniczego wraz z kopią decyzji o jego zatwierdzeniu. 4. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności: 3) tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla;	
48		9) informacje dostarczane zgodnie z art. 5 dyrektywy 85/337/EWG;		Art. 24 Pggig Art. 72 ust. 1 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na	Art. 24. 1. We wniosku o udzielenie koncesji, poza wymaganiami przewidzianymi przepisami z zakresu ochrony środowiska i działalności gospodarczej, określa się: Art. 72. 1. Wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje przed uzyskaniem: 4) koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin, poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, wydobywanie kopalin ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla – wydawanej na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze;	

				środowisko		
49		10) potwierdzenie, że zabezpieczenie finansowe lub inne równoważne rozwiązanie wymagane zgodnie z art. 19 będzie ważne i skuteczne przed rozpoczęciem zatłaczania.		Art. 28 ust. 1 pkt 2 i ust. 8-11 Pggig	<p>Art. 28a. 1. Koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla udziela się pod warunkiem:</p> <p>2) ustanowienia zabezpieczenia finansowego.</p> <p>8. Organ koncesyjny w toku postępowania o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, określa, w drodze postanowienia, formę i wysokość zabezpieczenia finansowego na realizację poszczególnych obowiązków, o których mowa w ust. 3 i 4, oraz termin doręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia finansowego, a w przypadku zabezpieczenia finansowego ustanawianego w formie pieniężnej – także termin wpłaty. Na postanowienie przysługuje zażalenie.</p> <p>9. Wysokość zabezpieczenia finansowego określona w postanowieniu, o którym mowa w ust. 8, stanowi minimalną wysokość zabezpieczenia finansowego określoną w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.</p> <p>10. Przedsiębiorca jest obowiązany utrzymywać ustanowione zabezpieczenie finansowe w wysokości określonej przez organ koncesyjny i uzupełniać je niezwłocznie do tej wysokości przez cały okres obowiązywania koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.</p> <p>11. Zabezpieczenie finansowe ustanowione w formie pieniężnej nie wchodzi w skład masy upadłości.</p>	

50	<p>Art. 8 Warunki pozwoleń na składowanie</p>	<p>Właściwy organ wydaje pozwolenie na składowanie tylko, jeżeli spełniane są następujące warunki:</p> <p>1) na podstawie wniosku przekazanego zgodnie z art. 7 i innych istotnych informacji właściwy organ ma pewność, że:</p> <p>a) spełniono wszystkie stosowne wymogi niniejszej dyrektywy i innych odnośnych przepisów wspólnotowych;</p>		<p>Art. 50 pkt 2 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej</p>	<p>Art.50 ust.2 Przed podjęciem decyzji w sprawie udzielenia koncesji lub jej zmiany organ koncesyjny może:</p> <p>1) wezwać wnioskodawcę do uzupełnienia, w wyznaczonym terminie, brakującej dokumentacji poświadczającej, że spełnia on warunki określone przepisami prawa, wymagane do wykonywania określonej działalności gospodarczej, pod rygorem pozostawienia wniosku bez rozpatrzenia;</p> <p>2) dokonać sprawdzenia faktów podanych we wniosku o udzielenie koncesji w celu stwierdzenia, czy przedsiębiorca spełnia warunki wykonywania działalności gospodarczej objętej koncesją oraz czy daje rękojmię prawidłowego wykonywania działalności objętej koncesją.</p>	
		<p>b) operator jest w dobrej kondycji finansowej i posiada kompetencje techniczne i wiarygodność umożliwiające eksploatację i kontrolę składowiska oraz że zapewnia się rozwój zawodowy i techniczny, a także szkolenie operatora i wszystkich pracowników;</p>		<p>Art. 24 ust. 1 pkt 4, ust. 2 pkt 1 Pgig</p> <p>Art. 28a ust. 1 pkt 2 Pgig</p> <p>Art.53 ust.1 pkt ja) oraz ust.6 pkt 3</p>	<p>Art. 24. 1. We wniosku o udzielenie koncesji, poza wymaganiami przewidzianymi przepisami z zakresu ochrony środowiska i działalności gospodarczej, określa się:</p> <p>4) środki, jakimi wnioskodawca dysponuje w celu zapewnienia prawidłowego wykonywania zamierzonej działalności;</p> <p>2. Do wniosku o udzielenie koncesji dołącza się:</p> <p>1) dowody istnienia określonych w nim okoliczności, w szczególności wyciągi z odpowiednich rejestrów.</p> <p>Art. 28a. 1. Koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla udziela się pod warunkiem:</p> <p>2) ustanowienia zabezpieczenia finansowego.</p> <p>Art.53.1.Osoby wykonujące czynności:</p> <p>ja) w zakładach górniczych prowadzących podziemne składowanie dwutlenku węgla</p>	

				<p>Pgig</p> <p>- są obowiązane posiadać kwalifikacje określone ustawą</p> <p>6. Osobami wykonującymi czynności specjalistyczne w ruchu zakładu górniczego są:</p> <p>3) w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi, w zakładach wykonujących roboty geologiczne w ramach poszukiwania i rozpoznawaniu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz w zakładach górniczych prowadzących podziemne składowanie dwutlenku węgla:</p> <p>a) strzałowy, b) wydawca środków strzałowych, c) spawacz, d) elektryk maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV, e) elektryk maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV, f) mechanik wiertni, g) operator agregatów cementacyjnych, zasobników oraz urządzeń do intensyfikacji wydobycia ropy naftowej i gazu ziemnego.</p>	
51		c) w przypadku więcej niż jednego składowiska w tej samej jednostce hydraulicznej potencjalne interakcje ciśnienia są takie, że wszystkie składowiska mogą jednocześnie spełnić wymogi dyrektywy;		<p>Art. 108 ust. 4 Pgig</p> <p>Art. 108. 4. Jeżeli w granicach obszaru górniczego są planowane bądź prowadzone roboty związane z poszukiwaniem lub rozpoznawaniem złóż kopaliny lub wód podziemnych, poszukiwaniem lub rozpoznawaniem kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo jeżeli obszary górnicze sąsiadują ze sobą, w planie ruchu zakładu górniczego uwzględnia się zachodzące współzależności oraz przewiduje się odpowiednie środki, w tym organizacyjne i techniczne, niezbędne do zapewnienia</p>	zapis w rozporządzeniu o dokumentacjach hydrogeologicznych i geologiczno-inżynierskich – analogicznie dla wód

				<p>Art 127b Pggig</p> <p>Art. 127b. W granicach terenu górniczego wyznaczonego w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla zabrania się prowadzenia działalności innej niż podziemne składowanie dwutlenku węgla, która mogłaby zagrażać bezpieczeństwu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, chyba, że przedsiębiorca, który zamierza prowadzić tę działalność wykaże, że prowadzenie przez niego tej działalności nie będzie stanowić zagrożenia dla podziemnego składowiska dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 127c Pggig</p> <p>Art. 127c. Eksploatacja i zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla powinny odbywać się w sposób zapewniający bezpieczeństwo powszechne oraz zapobieganie negatywnym dla środowiska skutkom podziemnego składowania dwutlenku węgla, w szczególności zanieczyszczeniu wód podziemnych.</p> <p>Art. 27a ust. 1 pkt 2 Pggig</p> <p>Art. 27a. 1. We wniosku o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla określa się również: 2) aktualne i przewidywane warunki geologiczne, hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p>	<p>bezpieczeństwa pracy i bezpieczeństwa powszechnego oraz ochrony poszczególnych złóż kopalin i innych elementów środowiska</p> <p>termalnych jako warunek dla podziemnego składowania CO₂- analiza interakcji</p>
52		2) właściwy organ wziął pod uwagę każdą opinię Komisji w sprawie projektu pozwolenia wydaną zgodnie z art. 10.		<p>Art. 23 ust. 1 pkt 4, ust. 5 Pggig</p> <p>Art.23 ust.1. Udzielenie koncesji na: 4) podziemne składowanie dwutlenku węgla wymaga uzyskania stanowiska Komisji Europejskiej</p>	

					5. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 4, organ koncesyjny wydaje decyzje: 1) po otrzymaniu opinii Komisji Europejskiej albo 2) po otrzymaniu od Komisji Europejskiej informacji o rezygnacji z wydawania opinii.”;	
53	Art. 9 Treść pozwoleń na składowanie	Pozwolenie zawiera co najmniej następujące informacje: 1) nazwę i adres operatora;		Art.107 §1 K.p.a.	Art.107 § 1. Decyzja powinna zawierać: oznaczenie organu administracji publicznej, datę wydania, oznaczenie strony lub stron, powołanie podstawy prawnej, rozstrzygnięcie, uzasadnienie faktyczne i prawne, pouczenie, czy i w jakim trybie służy od niej odwołanie, podpis z podaniem imienia i nazwiska oraz stanowiska służbowego osoby upoważnionej do wydania decyzji. Decyzja, w stosunku do której może być wniesione powództwo do sądu powszechnego lub skarga do sądu administracyjnego, powinna zawierać ponadto pouczenie o dopuszczalności wniesienia powództwa lub skargi.	
		2) dokładną lokalizację i granice składowiska i kompleksu składowania CO ₂ oraz informacje dotyczące jednostki hydraulicznej;		Art.30 ust. 1 pkt 2 i ust. 2 Pgig	Art. 30. 1. Koncesja określa: 2) przestrzeń, w granicach której ma być wykonywana zamierzona działalność; 2. Koncesja może określać inne wymagania dotyczące wykonywania działalności objętej koncesją, w szczególności w zakresie bezpieczeństwa powszechnego i ochrony środowiska.	
				Art. 32 ust. 1 i 2 Pgig	Art.32 1. Koncesja na wydobywanie kopaliny ze złoża, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów albo podziemne składowanie dwutlenku węgla wyznacza również granice obszaru i terenu górniczego. 2. Podstawą wyznaczenia granic obszaru	

				<p>górnictwo jest dokumentacja geologiczna i odpowiednio projekt zagospodarowania złoża albo plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla</p> <p>Art. 32 ust. 7 Pgg</p> <p>Art. 32 ust. 7. Koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla określa również:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ilość oraz charakterystykę, w tym źródło pochodzenia, dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 2) dopuszczalny skład strumienia dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 3) informacje o jednostce hydrogeologicznej rozumianej jako fragment litosfery stanowiący przestrzennie i dynamicznie zdefiniowany system krążenia wód podziemnych, dający się opisać parametrami hydrogeologicznymi poziomów wodonośnych i rozdzielających je utworów półprzepuszczalnych; 4) wartość ciśnienia granicznego w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla; 5) maksymalną wydajność i ciśnienie zatłaczania dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 6) zakres i sposób monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla; 7) minimalną wysokość zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, oraz zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1.”. <p>Art. 27a Pgg</p> <p>Art. 27a. 1. We wniosku o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>określa się również:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ilość oraz charakterystykę, w tym źródło pochodzenia, dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 2) aktualne i przewidywane warunki geologiczne, hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla; 3) technologię składowania i przesyłania dwutlenku węgla oraz lokalizację instalacji zatłaczającej; 4) ocenę bezpieczeństwa długoterminowego składowania dwutlenku węgla; 5) wydajność i ciśnienie zatłaczania dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 6) wartość ciśnienia granicznego w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla; 7) projektowane położenie obszaru górniczego i terenu górniczego, przedstawione zgodnie z wymaganiami dotyczącymi map górniczych, z zaznaczeniem granic podziału terytorialnego kraju; 8) proponowaną formę i wysokość zabezpieczenia na realizację poszczególnych obowiązków, o których mowa w art. 28a ust. 3 i 4, oraz zadań, o których mowa w art. 28e ust. 2. <p>2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) dowód istnienia prawa do korzystania z informacji geologicznej, jakie w zakresie niezbędnym do prowadzenia zamierzonej działalności przysługuje wnioskodawcy, oraz kopie decyzji zatwierdzających dokumentację geologiczną; 2) plan zagospodarowania podziemnego 	
--	--	--	--	---	--

				<p>składowiska dwutlenku węgla wraz z kopią decyzji o jego zatwierdzeniu;</p> <p>3) oświadczenie wnioskodawcy, że wyraża zgodę na to, że w przypadku przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, nastąpi, z mocy prawa, bez odszkodowania, przeniesienie na rzecz Skarbu Państwa prawa do nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4, oraz prawa własności zakładu górniczego.</p> <p>3. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest sporządzany na podstawie dokumentacji geologicznej, z uwzględnieniem wymagań w zakresie gospodarowania podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla, szczegółowej charakterystyki warunków technicznych i ekonomicznych związanych z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla oraz oceny ryzyka podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>4. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla; 2) plan działań naprawczych; 3) tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 4) wskazanie nieruchomości, na której będzie zlokalizowany zakład górniczy, w szczególności instalacja zatłaczająca oraz instalacja służąca do prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla. <p>5. Plan zagospodarowania podziemnego</p>	
--	--	--	--	--	--

					składowiska dwutlenku węgla podlega zatwierdzeniu, w drodze decyzji, przez właściwy organ nadzoru górniczego. 6. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowe wymagania jakim powinien odpowiadać plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w tym plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, plan działań naprawczych i tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, w tym ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego.”;	
54		3) wymogi eksploatacyjne dotyczące operacji składowania, łączną ilość CO ₂ zatwierdzoną do geologicznego składowania, ciśnienia graniczne w zbiorniku oraz maksymalne wartości wydajności i ciśnienia zatłaczania;		Art. 32 ust. 7 Pggig	j.w.	
55		4) wymogi dotyczące składu strumienia CO ₂ i procedury akceptacji strumienia CO ₂ zgodnie z art. 12 oraz, w razie konieczności, dodatkowe wymogi dotyczące zatłaczania i składowania, w szczególności, w celu zapobieżenia znaczącym nieprawidłowościom;		Art. 32 ust. 7 Pggig Art. 30 ust. 2 Pggig	j.w Art. 30. 2. Koncesja może określać inne wymagania dotyczące wykonywania działalności objętej koncesją, w szczególności w zakresie bezpieczeństwa powszechnego i ochrony środowiska.	

		<p>5) zatwierdzony plan monitorowania, obowiązek wprowadzenia w życie planu oraz wymogi dotyczące jego aktualizacji zgodnie z art. 13, jak również wymogi dotyczące raportowania zgodnie z art. 14;</p>		<p>Art.27a ust. 2 pkt 2, ust. 4, 5,</p> <p>Art. 107a Pgig</p>	<p>Art. 27a. 2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się:</p> <p>2) plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla zatwierdzony przez właściwy organ nadzoru górniczego wraz z kopią decyzji o jego zatwierdzeniu.</p> <p>4. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności:</p> <p>1) plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>5. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla podlega zatwierdzeniu, w drodze decyzji, przez właściwy organ nadzoru górniczego.</p> <p>Art. 107a. 1. Jeżeli nie sprzeciwia się to warunkom określonym w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla przedsiębiorca może dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przy której uwzględnia się najlepsze dostępne techniki i pojawiające się usprawnienia technologiczne oraz analizę ryzyka związanego z prowadzoną działalnością, w tym ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla.</p> <p>2. Przedsiębiorca jest obowiązany dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla:</p> <p>1) co 5 lat od dnia udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla – w celu aktualizacji zawartych w nim informacji, z uwzględnieniem przesłanek, o których mowa w ust. 1;</p> <p>2) przed zamknięciem podziemnego składowiska dwutlenku węgla i</p>	
--	--	---	--	---	---	--

				<p>przystąpieniem do likwidacji zakładu górniczego – w celu dokonania podsumowania prowadzonej działalności i sporządzenia planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego.</p> <p>3. Zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla dokonuje się w formie dodatku do planu.</p> <p>4. Do zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla przepis art. 27a ust. 5 stosuje się odpowiednio, przy czym przedsiębiorca przedkłada dodatek do planu właściwemu organowi nadzoru górniczego na co najmniej 60 dni przed terminem realizacji zamierzonych zmian.</p> <p>Art. 127g ust. 1 Pggig</p> <p>Art. 127g. 1. Monitoring kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla jest prowadzony na podstawie planu monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>Art.127m ust. 1i 2 Pggig</p> <p>Art. 127m. 1. Przedsiębiorca sporządza roczne sprawozdanie z prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, które zawiera:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) dane identyfikujące przedsiębiorcę; 2) dane dotyczące miejsca prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla; 3) wyniki monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym informacje o sposobie i częstotliwości prowadzenia monitoringu; 4) informacje o ilości i charakterystyce, w tym źródle pochodzenia, dwutlenku węgla zatłoczonego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 5) informacje o istnieniu i aktualnym stanie zabezpieczenia finansowego, o którym mowa 	
--	--	--	--	---	--

				<p>w art. 28a ust. 2, oraz zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, a także dowody potwierdzające istnienie i aktualny stan tych zabezpieczeń;</p> <p>6) ocenę zgodności zachowania dwutlenku węgla zatłoczonego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla z jego zachowaniem modelowym określonym w dokumentacji geologicznej, wraz z uzasadnieniem;</p> <p>7) inne informacje istotne dla oceny bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>2. Przedsiębiorca składa sprawozdanie za poprzedni rok kalendarzowy do organu koncesyjnego w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku w formie pisemnej lub w formie dokumentu elektronicznego w rozumieniu art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. Nr 64, poz. 565, z późn. zm.).</p>	
56		6) wymóg powiadomienia właściwego organu w przypadku wycieków lub znaczących nieprawidłowości, zatwierdzony plan działań naprawczych i obowiązek wprowadzenia w życie planu działań naprawczych w przypadku wycieków lub znaczących nieprawidłowości zgodnie z art. 16.		<p>Art. 119 ust. 6 Pggig</p> <p>Art. 27a ust 2 pkt 2, ust. 4 i 5 Pggig</p>	<p>Art. 119. 6. Kierownik ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla jest obowiązany poinformować właściwy organ nadzoru górniczego o wycieku dwutlenku węgla oraz o ryzyku wystąpienia takiego wycieku.</p> <p>Art. 27a. 2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się:</p> <p>2) plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla zatwierdzony przez właściwy organ nadzoru górniczego wraz z kopią decyzji o jego zatwierdzeniu.</p> <p>4. Plan zagospodarowania podziemnego</p>

				<p>składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności:</p> <p>2) plan działań naprawczych;</p> <p>5. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla podlega zatwierdzeniu, w drodze decyzji, przez właściwy organ nadzoru górniczego.</p> <p>Art. 105 ust. 1 Pggig</p> <p>Art. 105. 1. Ruch zakładu górniczego prowadzi się w sposób zgodny z przepisami prawa, w szczególności na podstawie planu ruchu zakładu górniczego, a także zgodnie z zasadami techniki górniczej.</p> <p>Art.108 ust. 2a, 3 i 11 Pggig</p> <p>Art. 108. 2a. Plan ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla określa również przedsięwzięcia niezbędne w celu zapewnienia bezpieczeństwa podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym:</p> <p>1) przedsięwzięcia mające na celu zapobieżenie wystąpieniu wycieków dwutlenku węgla oraz wydostaniu się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także przedsięwzięcia mające na celu zapobieżenie innym nieprawidłowościom w procesie podziemnego składowania dwutlenku węgla, które mogą powodować zagrożenie dla bezpieczeństwa powszechnego lub dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska;</p> <p>2) działania naprawcze</p> <p>3. Plan ruchu zakładu górniczego sporządza się z uwzględnieniem warunków określonych w koncesji oraz odpowiednio w projekcie zagospodarowania złoża albo w planie zagospodarowania podziemnego składowiska</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>dwutlenku węgla, a w przypadku:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) robót geologicznych, których wykonywanie nie wymaga koncesji - z uwzględnieniem warunków określonych w projekcie robót geologicznych; 2) działalności określonej w art. 2 ust. 1 - z uwzględnieniem warunków lokalnych jej prowadzenia. <p>11. Plan ruchu zakładu górniczego zatwierdza właściwy organ nadzoru górniczego, w drodze decyzji, po uzyskaniu opinii właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).</p> <p>Art.117 Pggig</p> <p>Art. 117. Przedsiębiorca jest obowiązany:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) rozpoznawać zagrożenia związane z ruchem zakładu górniczego i podejmować środki zmierzające do zapobiegania i usuwania tych zagrożeń; 2) posiadać odpowiednie środki materialne i techniczne oraz służby ruchu zapewniające bezpieczeństwo pracowników i ruchu zakładu górniczego; 3) prowadzić ewidencję osób przebywających w zakładzie górniczym, przez wskazanie imienia i nazwiska oraz stanowiska służbowego; 4) oceniać i dokumentować ryzyko zawodowe oraz stosować niezbędne rozwiązania zmniejszające to ryzyko, w tym przez sporządzenie dokumentu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia; 5) posiadać i odpowiednio przechowywać dokumentację prowadzenia ruchu zakładu górniczego; 6) posiadać dowód sprawdzenia rozwiązań technicznych przez rzeczoznawcę do spraw ruchu zakładu górniczego - w przypadkach określonych w przepisach 	
--	--	--	--	--	--

					wydanych na podstawie art. 120 ust. 1 i 2.	
57		7) warunki zamknięcia i zatwierdzony tymczasowy plan działań po zamknięciu, o którym mowa w art. 17;		Art. 27a ust. 2 pkt 2, ust. 4 pkt 3 i ust. 5 Pggig	<p>Art. 27a. 2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się:</p> <p>2) plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla zatwierdzony przez właściwy organ nadzoru górniczego wraz z kopią decyzji o jego zatwierdzeniu.</p> <p>4. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności:</p> <p>3) tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla.</p> <p>5. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla podlega zatwierdzeniu, w drodze decyzji, przez właściwy organ nadzoru górniczego.</p>	
				Art.108 ust.2a i 3 Pggig	<p>Art. 108. 2a. Plan ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla określa również przedsięwzięcia niezbędne w celu zapewnienia bezpieczeństwa podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym:</p> <p>3) przedsięwzięcia, które będą podejmowane po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, ze szczególnym uwzględnieniem ich uwarunkowań technicznych.</p> <p>3. Plan ruchu zakładu górniczego sporządza się z uwzględnieniem warunków określonych w koncesji oraz odpowiednio w projekcie</p>	

				<p>Art. 127i Pggig</p>	<p>zagospodarowania złoża albo w planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, a w przypadku:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) robót geologicznych, których wykonywanie nie wymaga koncesji - z uwzględnieniem warunków określonych w projekcie robót geologicznych; 2) działalności określonej w art. 2 ust. 1 - z uwzględnieniem warunków lokalnych jej prowadzenia. <p>Art. 127i. 1. Zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) po wypełnieniu warunków określonych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla; 2) na uzasadniony wniosek przedsiębiorcy, po uzyskaniu zgody organu koncesyjnego; 3) po przejęciu przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialność za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, z tym że w przypadku utrzymywania zakładu górniczego w gotowości zgodnie z art. 39c ust. 1, zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje jeżeli nie zostanie udzielona nowa koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla w terminie określonym w tym przepisie. <p>2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 i 2, przedsiębiorca jest obowiązany do:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) likwidacji zakładu górniczego, w tym likwidacji instalacji zatłaczającej, uszczelnienia i zabezpieczenia podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz, w razie potrzeby, podejmowania działań naprawczych oraz działań zapobiegawczych i naprawczych w rozumieniu ustawy z dnia 	
--	--	--	--	------------------------	--	--

					<p>13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie;</p> <p>2) prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przez okres nie krótszy niż 20 lat od dnia jego zamknięcia;</p> <p>3) informowania organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, oraz rozliczania emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>3. Obowiązki, o których mowa w ust. 2, przedsiębiorca wykonuje do czasu przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zgodnie z art. 127j.</p> <p>4. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 3, obowiązki, o których mowa w ust. 2, wykonuje Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla do czasu przekazania mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 127j.</p>	
58	8) postanowienia dotyczące zmian, przeglądu, aktualizacji i wycofania pozwolenia na składowanie zgodnie z art. 11;			Art. 34 Pgig	<p>Art. 34. 1. Do zmiany koncesji stosuje się odpowiednio przepisy o jej udzieleniu. Współdziałanie z organami określonymi ustawą dotyczy wówczas tylko tych spraw, które są przedmiotem zamierzonej zmiany, w szczególności w zakresie zgodności z przeznaczeniem lub sposobem korzystania z nieruchomości określonym w sposób</p>	

				<p>przewidziany w art. 7.</p> <p>2. Przedsiębiorca jest obowiązany niezwłocznie złożyć wniosek o dokonanie zmiany koncesji, jeżeli rzeczywiste szkodliwe wpływy robót górniczych zakładu górniczego przekroczą wyznaczone w koncesji granice terenu górniczego.</p> <p>3. W przypadku uchybienia obowiązkowi określonego w ust. 2 organ koncesyjny wszczyna postępowanie z urzędu. Koszt zmiany koncesji obciąża przedsiębiorcę.</p>	
			Art. 37 Pgig	<p>Art. 37. 1. Jeżeli przedsiębiorca narusza wymagania ustawy, w szczególności dotyczące ochrony środowiska lub racjonalnej gospodarki złożem, albo nie wypełnia warunków określonych w koncesji, w tym nie podejmuje określonej nią działalności albo trwale zaprzestaje jej wykonywania, organ koncesyjny wzywa do niezwłocznego usunięcia naruszeń. Organ koncesyjny może, w drodze decyzji, określić termin i sposób usunięcia stwierdzonych naruszeń.</p>	
			Art. 37a Pgig	<p>2. Jeżeli przedsiębiorca nie usunął stwierdzonych naruszeń lub nie wykonał decyzji, o której mowa w ust. 1, organ koncesyjny może cofnąć koncesję lub ograniczyć jej zakres, bez odszkodowania.</p> <p>Art. 37a. 1. Organ koncesyjny cofa koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla także w przypadku:</p> <p>1) niedoręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia środków w terminie określonym w postanowieniu, o którym mowa w art. 28e ust. 5;</p> <p>2) niedokonania zwiększenia wysokości zabezpieczenia finansowego albo</p>	

				<p>zabezpieczenia środków w terminie określonym w decyzji, o której mowa odpowiednio w art. 28b ust. 1 i w art. 28f ust. 1;</p> <p>3) nieuzupełnienia zabezpieczenia finansowego zgodnie z art. 28a ust. 10;</p> <p>4) wygaśnięcia zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, ustanowionego w formie innej niż w środkach pieniężnych albo zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, ustanowionego w formie innej niż opłata gwarancyjna.</p> <p>2. Organ koncesyjny może, biorąc pod uwagę ochronę zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebę zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, zmienić albo cofnąć, bez odszkodowania, koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla:</p> <p>1) w razie istotnych zmian planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, mających bezpośredni wpływ na warunki określone w koncesji;</p> <p>2) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla, jego wydostaniu się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lub uzyskania informacji o nieprawidłowościach w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>3) w przypadku gdy:</p> <p>a) ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1 lub</p> <p>b) z wniosków z przeprowadzonej kontroli, o której mowa w art. 127n ust. 1 oraz w art. 158 pkt 2</p> <p>– wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego, lub ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla;</p> <p>4) z uwagi na zagrożenie stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla dla bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska, a także małą skuteczność i przydatność stosowania tej technologii w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla;</p> <p>5) gdy okaże się to konieczne w świetle najnowszych odkryć naukowych i postępu technicznego.</p> <p>3. Koszt zmiany koncesji obciąża przedsiębiorcę.</p> <p>Art. 127o Pggig</p> <p>Art. 127o. Organ koncesyjny, w celu oceny zgodności prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla z warunkami określonymi w koncesji, dokonuje przeglądu udzielonych koncesji:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) po upływie 5 lat od dnia udzielenia koncesji, a następnie – co 10 lat; 2) w przypadkach, o których mowa w art. 37a ust. 2 pkt 2–5.”; <p>Art. 107a Pggig</p> <p>Art. 107a. 1. Jeżeli nie sprzeciwia się to warunkom określonym w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla przedsiębiorca może dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przy której uwzględnia się najlepsze dostępne techniki i pojawiające się usprawnienia technologiczne oraz analizę ryzyka związanego z prowadzoną działalnością, w tym ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla.</p> <p>2. Przedsiębiorca jest obowiązany dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>składowiska dwutlenku węgla:</p> <p>1) co 5 lat od dnia udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla – w celu aktualizacji zawartych w nim informacji, z uwzględnieniem przesłanek, o których mowa w ust. 1;</p> <p>2) przed zamknięciem podziemnego składowiska dwutlenku węgla i przystąpieniem do likwidacji zakładu górniczego – w celu dokonania podsumowania prowadzonej działalności i sporządzenia planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego.</p> <p>3. Zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla dokonuje się w formie dodatku do planu.</p> <p>4. Do zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla przepis art. 27a ust. 5 stosuje się odpowiednio, przy czym przedsiębiorca przedkłada dodatek do planu właściwemu organowi nadzoru górniczego na co najmniej 60 dni przed terminem realizacji zamierzonych zmian.</p>	
59		9) wymóg ustanowienia i utrzymania zabezpieczenia finansowego lub innego równoważnego rozwiązania zgodnie z art. 19.		<p>Art. 28a ust. 1 pkt 2, ust. 8 i 10 Pgg</p> <p>Art. 28a. 1. Koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla udziela się pod warunkiem:</p> <p>2) ustanowienia zabezpieczenia finansowego.</p> <p>8. Organ koncesyjny w toku postępowania o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, określa, w drodze postanowienia, formę i wysokość zabezpieczenia finansowego na realizację poszczególnych obowiązków, o których mowa w ust. 3 i 4, oraz termin doręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia finansowego, a w przypadku zabezpieczenia finansowego ustanawianego w formie pieniężnej – także termin wpłaty. Na postanowienie przysługuje zażalenie.</p>	

				<p>Art. 32 ust. 7 pkt 7 Pggig</p>	<p>10. Przedsiębiorca jest obowiązany utrzymywać ustanowione zabezpieczenie finansowe w wysokości określonej przez organ koncesyjny i uzupełniać je niezwłocznie do tej wysokości przez cały okres obowiązywania koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 32 ust. 7. Koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla określa również:</p> <p>7) minimalną wysokość zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, oraz zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1.</p>	
60	<p>Art. 10 Przegląd projektów pozwoleń na składowanie przez Komisję</p>	<p>1. Państwa członkowskie udostępniają Komisji wnioski o pozwolenia w terminie jednego miesiąca od ich otrzymania. Udostępniają również inne powiązane materiały, które właściwy organ bierze pod uwagę przy podejmowaniu decyzji o przyznaniu pozwolenia na składowanie. Państwa członkowskie informują Komisję o wszystkich projektach pozwoleń na składowanie i wszelkich innych materiałach wziętych pod uwagę przy przyjmowaniu projektu decyzji. W terminie czterech miesięcy od otrzymania projektu pozwolenia na składowanie Komisja może wydać niewiążącą opinię w jego sprawie. Jeżeli Komisja zdecyduje się nie wydawać opinii, informuje państwa członkowskie w terminie jednego miesiąca od przedłożenia projektu pozwolenia i przedstawia uzasadnienie.</p>		<p>Art. 23 ust. 1 pkt 4, ust. 4-5 Pggig</p>	<p>Art.23. 1. Udzielenie koncesji na:</p> <p>4) podziemne składowanie dwutlenku węgla wymaga uzyskania stanowiska Komisji Europejskiej.</p> <p>4. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 4, organ koncesyjny przesyła do Komisji Europejskiej kopię wniosku o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla wraz z załącznikami oraz projekt decyzji, w terminie miesiąca od dnia otrzymania wniosku.</p> <p>5. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 4, organ koncesyjny wydaje decyzję:</p> <p>1) po otrzymaniu opinii Komisji Europejskiej albo</p> <p>2) po otrzymaniu od Komisji Europejskiej informacji o rezygnacji z wydawania opinii.</p>	<p>Terminy na wydanie opinii KE opisano w uzasadnieniu do projektu ustawy (brak możliwości nałożenia obowiązku w ustawie na KE):</p> <p><i>W projekcie ustawy uregulowano kwestię współdziałania z Komisją Europejską w następujący sposób. Organ koncesyjny będzie przysyłał do Komisji kopię kompletnego</i></p>

						<p>wniosku koncesyjnego oraz projekt rozstrzygnięci a w terminie 1 miesiąca od dnia ich otrzymania. Komisja może wydać niewiążącą opinię w terminie 4 miesiący od otrzymania projektu projektu decyzji lub nie wydać opinii w sprawie, o czym poinformuje państwo członkowskie w terminie 1 miesiąca od przedstawi enia jej projektu decyzji. Dodatkowo zgodnie z wymaganiami dyrektywy CCS do Komisji Europejskiej będą wysyłane kopie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.</p>
--	--	--	--	--	--	--

61		2. Właściwy organ powiadamia Komisję o ostatecznej decyzji oraz, w przypadku gdy decyzja ta odbiega od opinii wydanej przez Komisję, przedstawia uzasadnienie.		<p>Art.40 ust.2 Pggig</p> <p>Art. 107. § 1 K.p.a.</p>	<p>Art.40. 2. Kopie decyzji wydawanych na podstawie niniejszego działu dotyczących podziemnego składowania dwutlenku węgla organ koncesyjny doręcza także niezwłocznie Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla oraz przesyła do wiadomości Komisji Europejskiej.</p> <p>Art.107 § 1. Decyzja powinna zawierać: oznaczenie organu administracji publicznej, datę wydania, oznaczenie strony lub stron, powołanie podstawy prawnej, rozstrzygnięcie, uzasadnienie faktyczne i prawne, pouczenie, czy i w jakim trybie służy od niej odwołanie, podpis z podaniem imienia i nazwiska oraz stanowiska służbowego osoby upoważnionej do wydania decyzji. Decyzja, w stosunku do której może być wniesione powództwo do sądu powszechnego lub skarga do sądu administracyjnego, powinna zawierać ponadto pouczenie o dopuszczalności wniesienia powództwa lub skargi.</p>	
62	<p>Art. 11 Zmiany, przegląd, aktualizacja i wycofanie pozwoleń na składowanie</p>	1. Operator informuje właściwy organ o wszelkich zmianach planowanych w eksploatacji składowiska, w tym o zmianach dotyczących operatora. W stosownych przypadkach właściwy organ odpowiednio aktualizuje pozwolenie na składowanie lub warunki pozwolenia.		Art. 34. Pggig	<p>Art. 34. 1. Do zmiany koncesji stosuje się odpowiednio przepisy o jej udzieleniu. Współdziałanie z organami określonymi ustawą dotyczy wówczas tylko tych spraw, które są przedmiotem zamierzonej zmiany, w szczególności w zakresie zgodności z przeznaczeniem lub sposobem korzystania z nieruchomości określonym w sposób przewidziany w art. 7.</p> <p>2. Przedsiębiorca jest obowiązany niezwłocznie złożyć wniosek o dokonanie zmiany koncesji, jeżeli rzeczywiste szkodliwe wpływy robót górniczych zakładu górniczego przekroczą wyznaczone w koncesji granice terenu górniczego.</p> <p>3. W przypadku uchybienia obowiązkowi</p>	

				<p>określonymu w ust. 2 organ koncesyjny wszczyna postępowanie z urzędu. Koszt zmiany koncesji obciąża przedsiębiorcę.</p> <p>Art. 36 ust. 1-3 Pggig</p> <p>Art. 36. 1. Jeżeli nie sprzeciwia się temu interes publiczny, w szczególności związany z bezpieczeństwem państwa lub ochroną środowiska, w tym z racjonalną gospodarką złożami kopalin, za zgodą przedsiębiorcy, któremu została udzielona koncesja, organ koncesyjny przenosi, w drodze decyzji, koncesję na rzecz podmiotu, który:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) spełnia wymagania przewidziane przepisami o podejmowaniu działalności gospodarczej; 2) wyraża zgodę na przyjęcie wszystkich warunków określonych w koncesji; 3) w zakresie niezbędnym do wykonywania zamierzonej działalności wykaże się prawem do korzystania z nieruchomości gruntowej, użytkowaniem górniczym albo przyrzeczeniem uzyskania tych praw; 4) w zakresie niezbędnym do wykonywania zamierzonej działalności wykaże się prawem do korzystania z informacji geologicznej; 5) wykaże, iż jest w stanie spełnić wymagania związane z wykonywaniem zamierzonej działalności. <p>2. Wymaganie w zakresie wykazania się prawem do korzystania z nieruchomości gruntowej albo przyrzeczeniem uzyskania tego prawa nie dotyczy koncesji na wydobywanie węgla brunatnego.</p> <p>3. Przeniesienie koncesji następuje na wniosek podmiotu, który ubiega się o to przeniesienie.</p> <p>Art.37a Pggig</p> <p>Art. 37a. 1 Organ koncesyjny cofa koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla</p>	
--	--	--	--	---	--

					<p>także w przypadku:</p> <ol style="list-style-type: none">1) niedoręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia środków w terminie określonym w postanowieniu, o którym mowa w art. 28e ust. 5;2) niedokonania zwiększenia wysokości zabezpieczenia finansowego albo zabezpieczenia środków w terminie określonym w decyzji, o której mowa odpowiednio w art. 28b ust. 1 i w art. 28f ust. 1;3) niezpełnienia zabezpieczenia finansowego zgodnie z art. 28a ust. 10;4) wygaśnięcia zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, ustanowionego w formie innej niż środkach pieniężnych albo zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, ustanowionego w formie innej niż opłata gwarancyjna. <p>2. Organ koncesyjny może, biorąc pod uwagę ochronę zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebę zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, zmienić albo cofnąć, bez odszkodowania, koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla:</p> <ol style="list-style-type: none">1) w razie istotnych zmian planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, mających bezpośredni wpływ na warunki określone w koncesji;2) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla, jego wydostaniu się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lub uzyskania informacji o nieprawidłowościach w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla;	
--	--	--	--	--	--	--

				<p>3) w przypadku gdy:</p> <p>a) ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1 lub</p> <p>b) z wniosków z przeprowadzonej kontroli, o której mowa w art. 127n ust. 1 oraz w art. 158 pkt 2</p> <p>– wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego, lub ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla;</p> <p>4) z uwagi na zagrożenie stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla dla bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska, a także małą skuteczność i przydatność stosowania tej technologii w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla;</p> <p>5) gdy okaże się to konieczne w świetle najnowszych odkryć naukowych i postępu technicznego.</p> <p>3. Koszt zmiany koncesji obciąża przedsiębiorcę.</p>	
			<p>Art. 107a</p> <p>Pgig</p>	<p>Art. 107a. 1. Jeżeli nie sprzeciwia się to warunkom określonym w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla przedsiębiorca może dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przy której uwzględnia się najlepsze dostępne techniki i pojawiające się usprawnienia technologiczne oraz analizę ryzyka związanego z prowadzoną działalnością, w tym ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla.</p> <p>2. Przedsiębiorca jest obowiązany dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego</p>	

				<p>składowiska dwutlenku węgla:</p> <p>1) co 5 lat od dnia udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla – w celu aktualizacji zawartych w nim informacji, z uwzględnieniem przesłanek, o których mowa w ust. 1;</p> <p>2) przed zamknięciem podziemnego składowiska dwutlenku węgla i przystąpieniem do likwidacji zakładu górniczego – w celu dokonania podsumowania prowadzonej działalności i sporządzenia planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego.</p> <p>3. Zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla dokonuje się w formie dodatku do planu.</p> <p>4. Do zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla przepis art. 27a ust. 5 stosuje się odpowiednio, przy czym przedsiębiorca przedkłada dodatek do planu właściwemu organowi nadzoru górniczego na co najmniej 60 dni przed terminem realizacji zamierzonych zmian.</p> <p>Art. 155 K.p.a. Art. 155. Decyzja ostateczna, na mocy której strona nabyła prawo, może być w każdym czasie za zgodą strony uchylona lub zmieniona przez organ administracji publicznej, który ją wydał, jeżeli przepisy szczególne nie sprzeciwiają się uchyleniu lub zmianie takiej decyzji i przemawia za tym interes społeczny lub słuszny interes strony; przepis art. 154 § 2 stosuje się odpowiednio.</p> <p>Art. 47 ust. 1 i 2 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej Art.47 ust.1. Jeżeli przepisy odrębnych ustaw nie stanowią inaczej, udzielenie, odmowa udzielenia, zmiana i cofnięcie koncesji lub ograniczenie jej zakresu należy do ministra właściwego ze względu na przedmiot działalności gospodarczej wymagającej</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>Art. 109 ust. 1 -3 Pggig</p>	<p>uzyskania koncesji. 2. Udzielenie, odmowa udzielenia, zmiana i cofnięcie koncesji lub ograniczenie jej zakresu w stosunku do wniosku następuje w drodze decyzji.</p> <p>Art. 109. 1. Zmiany planu ruchu zakładu górniczego dokonuje się w formie dodatku do planu. Zmiana ta następuje w trybie: 1) przewidzianym dla zatwierdzenia planu ruchu zakładu górniczego; 2) uproszczonym – jeżeli zmiany nie dotyczą bezpieczeństwa powszechnego, bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa osób przebywających w zakładzie górniczym, bezpieczeństwa ruchu zakładu górniczego, gospodarki złożem, ochrony środowiska, robót budowlanych, ochrony obiektów budowlanych oraz zapobiegania szkodom i ich naprawy. 2. W przypadku określonym w ust. 1 pkt 1, nie jest wymagana, jeżeli zmiana planu ruchu zakładu górniczego nie spowoduje negatywnego wpływu na środowisko oraz obiekty budowlane. 3. Organ nadzoru górniczego przesyła organowi koncesyjnemu kopie decyzji zatwierdzającej dodatek do planu ruchu zakładu górniczego, dotyczący gospodarki złożem lub mający wpływ na środowisko.</p>	
				<p>Art. 59 i 49 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej</p>	<p>Art. 59 Przedsiębiorca jest obowiązany zgłaszać organowi koncesyjnemu wszelkie zmiany danych, o których mowa w art. 49, w terminie 14 dni od dnia ich powstania.</p> <p>Art. 49. 1. Wniosek o udzielenie lub o zmianę koncesji zawiera: 1) firmę przedsiębiorcy, oznaczenie jego siedziby i adresu albo miejsca zamieszkania i</p>	

				<p>adresu oraz adresu głównego miejsca wykonywania działalności gospodarczej;</p> <p>2) numer w rejestrze przedsiębiorców lub w ewidencji oraz numer identyfikacji podatkowej (NIP);</p> <p>3) określenie rodzaju i zakresu wykonywania działalności gospodarczej, na którą ma być udzielona koncesja.</p> <p>2. We wniosku, o którym mowa w ust. 1, należy podać także informacje oraz dołączyć dokumenty określone w przepisach regulujących działalność gospodarczą wymagającą uzyskania koncesji.</p>		
			Art. 36 ust. 9-10 Pgg	<p>Art. 36. 9. Ten, kto z mocy odrębnych przepisów wstąpił w prawa wynikające z decyzji wydanych na podstawie ustawy, jest obowiązany w terminie 30 dni od dnia wstąpienia w te prawa przedstawić organowi właściwemu do jej podjęcia dowody potwierdzające następstwo prawne.</p> <p>10. W przypadku uchybienia terminowi określonego w ust. 9, organ koncesyjny wzywa do niezwłocznego przedłożenia dowodów potwierdzających następstwo prawne.</p>		
63		2. Państwa członkowskie zapewniają, aby żadne istotne zmiany nie były wprowadzane w życie bez nowego lub zaktualizowanego pozwolenia na składowanie wydanego zgodnie z niniejszą dyrektywą. W takich przypadkach zastosowanie ma załącznik II pkt 13 tiret pierwsze dyrektywy 85/337/EWG.		<p>j.w.</p> <p>Art. 72 ust. 2 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale</p>	<p>j.w.</p> <p>Art. 72. 1. Wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje przed uzyskaniem:</p> <p>4) koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin, poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, wydobywanie kopalin ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne</p>	decyzja środowiskowa jest wymagana w przypadku zmian koncesji

				społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko	składowanie odpadów oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla – wydawanej na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze.	
64		3. Właściwy organ dokonuje przeglądu i w razie potrzeby aktualizuje lub, w ostateczności, wycofuje pozwolenie na składowanie: a) w razie powiadomienia lub uzyskania informacji o jakichkolwiek wyciekach lub znaczących nieprawidłowościach zgodnie z art. 16 ust. 1;		Art.127o Pgg	Art. 127o. Organ koncesyjny, w celu oceny zgodności prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla z warunkami określonymi w koncesji, dokonuje przeglądu udzielonych koncesji: 1) po upływie 5 lat od dnia udzielenia koncesji, a następnie – co 10 lat; 2) w przypadkach, o których mowa w art. 37a ust. 2 pkt 2–5.	
				Art. 37a ust. 2 pkt 2 Pgg	Art. 37a. 2. Organ koncesyjny może, biorąc pod uwagę ochronę zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebę zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, zmienić albo cofnąć, bez odszkodowania, koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla: 2) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla, jego wydostaniu się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lub uzyskania informacji o nieprawidłowościach w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla;	
				Art. 57-58 ustawy o swobodzie	Art. 57. 1. Organ koncesyjny jest uprawniony do kontroli działalności gospodarczej w zakresie:	

				<p>działalności gospodarczej</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) zgodności wykonywanej działalności z udzieloną koncesją; 2) przestrzegania warunków wykonywania działalności gospodarczej; 3) obronności lub bezpieczeństwa państwa, ochrony bezpieczeństwa lub dóbr osobistych obywateli. <p>2. Osoby upoważnione przez organ koncesyjny do dokonywania kontroli są uprawnione w szczególności do:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) wstępu na teren nieruchomości, obiektu, lokalu lub ich części, gdzie jest wykonywana działalność gospodarcza objęta koncesją, w dniach i w godzinach, w których ta działalność jest wykonywana lub powinna być wykonywana; 2) żądania ustnych lub pisemnych wyjaśnień, okazania dokumentów lub innych nośników informacji oraz udostępnienia danych mających związek z przedmiotem kontroli. <p>3. Organ koncesyjny może wezwać przedsiębiorcę do usunięcia stwierdzonych uchybień w wyznaczonym terminie.</p> <p>Art. 58. 1. Organ koncesyjny cofa koncesję, w przypadku gdy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) wydano prawomocne orzeczenie zakazujące przedsiębiorcy wykonywania działalności gospodarczej objętej koncesją; 2) przedsiębiorca nie podjął w wyznaczonym terminie działalności objętej koncesją, mimo wezwania organu koncesyjnego, lub trwale zaprzestał wykonywania działalności gospodarczej objętej koncesją. <p>2. Organ koncesyjny cofa koncesję albo zmienia jej zakres, w przypadku gdy</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>przedsiębiorca:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) rażąco narusza warunki określone w koncesji lub inne warunki wykonywania koncesjonowanej działalności gospodarczej, określone przepisami prawa; 2) w wyznaczonym terminie nie usunął stanu faktycznego lub prawnego niezgodnego z warunkami określonymi w koncesji lub z przepisami regulującymi działalność gospodarczą objętą koncesją. <p>3. Organ koncesyjny może cofnąć koncesję albo zmienić jej zakres ze względu na zagrożenie obronności i bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwa obywateli, a także w razie ogłoszenia upadłości przedsiębiorcy.</p> <p>Art. 171 Pggig</p> <p>Art. 171. ust.1. Przy wykonywaniu nadzoru i kontroli właściwy organ nadzoru górniczego:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) nakazuje usunięcie nieprawidłowości powstałych wskutek naruszenia przepisów stosowanych w ruchu zakładu górniczego lub warunków określonych w planie ruchu zakładu górniczego, a w przypadku działalności prowadzonej na podstawie koncesji udzielonej przez starostę – warunków dotyczących ruchu zakładu górniczego, określonych w tej koncesji; 2) w przypadku bezpośredniego zagrożenia dla zakładu górniczego, jego pracowników, bezpieczeństwa powszechnego lub środowiska, może w całości lub w części wstrzymać ruch tego zakładu lub jego urządzeń, określając warunki wznowienia ruchu zakładu lub urządzeń; 3) może nakazać podjęcie niezbędnych środków profilaktycznych, w tym skierowanie określonego zagadnienia do rozpatrzenia przez komisję, o której mowa w art.166 ust.1 pkt 2; 	
--	--	--	--	--	--

					<p>4) może nakazać dokonanie określonych czynności, niezbędnych dla zapewnienia prawidłowego prowadzenia ruchu zakładu górniczego, innych niż środki profilaktyczne.</p> <p>2. Decyzje o których mowa w ust.1 pkt 1 i 2 mogą zostać wydane także przez Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego.</p> <p>3. Decyzje wydane na podstawie ust.1 pkt 1 lub 2 podlegają rygorowi natychmiastowej wykonalności.</p>	
				<p>Art. 107a Pgg</p>	<p>Art. 107a. 1 Jeżeli nie sprzeciwia się to warunkom określonym w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla przedsiębiorca może dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przy której uwzględnia się najlepsze dostępne techniki i pojawiające się usprawnienia technologiczne oraz analizę ryzyka związanego z prowadzoną działalnością, w tym ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla.</p>	
				<p>Art. 34 ust. 2 Pgg</p>	<p>Art.34 ust. 2. Przedsiębiorca jest obowiązany niezwłocznie złożyć wniosek o dokonanie zmiany koncesji, jeżeli rzeczywiste szkodliwe wpływy robót górniczych zakładu górniczego przekroczą wyznaczone w koncesji granice terenu górniczego.</p>	
65		b) w wypadku, gdy raporty przedłożone zgodnie z art. 14 lub kontrole środowiskowe przeprowadzone zgodnie z art. 15 wykazują niezgodność z warunkami pozwolenia lub ryzyko wycieków lub znaczących nieprawidłowości;		<p>j.w.</p> <p>Art. 127o Pgg</p>	<p>j.w.</p> <p>Art. 127o. Organ koncesyjny, w celu oceny zgodności prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla z warunkami określonymi w koncesji, dokonuje przeglądu udzielonych koncesji:</p> <p>1) po upływie 5 lat od dnia udzielenia</p>	

				<p>koncesji, a następnie – co 10 lat; 2) w przypadkach, o których mowa w art. 37a ust. 2 pkt 2–5.</p> <p>Art. 37a. 2. Organ koncesyjny może, biorąc pod uwagę ochronę zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebę zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, zmienić albo cofnąć, bez odszkodowania, koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla: 3) w przypadku gdy: a) ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1 lub b) z wniosków z przeprowadzonej kontroli, o której mowa w art. 127n ust. 1 oraz w art. 158 pkt 2 – wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego, lub ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla;</p>	
	c) w przypadku uzyskania informacji o niedotrzymaniu przez operatora jakichkolwiek innych warunków pozwolenia;		j.w. Art. 127o Pgig	<p>j.w.</p> <p>Art. 127o. Organ koncesyjny, w celu oceny zgodności prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla z warunkami określonymi w koncesji, dokonuje przeglądu udzielonych koncesji: 1) po upływie 5 lat od dnia udzielenia koncesji, a następnie – co 10 lat; 2) w przypadkach, o których mowa w art. 37a ust. 2 pkt 2–5.</p> <p>Art. 37a 2. Organ koncesyjny może, biorąc pod uwagę ochronę zdrowia i życia ludzi oraz</p>	

				<p>środowiska, a także potrzebę zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, zmienić albo cofnąć, bez odszkodowania, koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) w razie istotnych zmian planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, mających bezpośredni wpływ na warunki określone w koncesji; 2) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla, jego wydostaniu się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lub uzyskania informacji o nieprawidłowościach w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla; 3) w przypadku gdy: <ol style="list-style-type: none"> a) ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1 lub b) z wniosków z przeprowadzonej kontroli, o której mowa w art. 127n ust. 1 oraz w art. 158 pkt 2 <ul style="list-style-type: none"> – wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego, lub ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla; 4) z uwagi na zagrożenie stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla dla bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska, a także małą skuteczność i przydatność stosowania tej technologii w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla; 5) gdy okaże się to konieczne w świetle najnowszych odkryć naukowych i postępu technicznego. 	
--	--	--	--	---	--

				<p>Art. 127m ust. 1 pkt 7 Pgg</p> <p>Art. 127n Pgg</p>	<p>Art. 127m. 1. Przedsiębiorca sporządza roczne sprawozdanie z prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, które zawiera:</p> <p>7) inne informacje istotne dla oceny bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 127n. 1. Właściwy organ nadzoru górniczego przeprowadza kontrolę działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) przed rozpoczęciem eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla w zakresie zgodności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego; 2) co najmniej raz w roku w okresie eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz przez 3 lata od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 3) co 5 lat po upływie 3 lat od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla do przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zgodnie z art. 127j; 4) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla lub ryzyku wystąpienia takiego wycieku; 5) jeżeli ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1, wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w 	
--	--	--	--	--	---	--

				<p>koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego;</p> <p>6) w innych niż określone w pkt 1–5 uzasadnionych przypadkach.</p> <p>2. Z przeprowadzonej kontroli sporządza się protokół.</p> <p>3. Protokół z kontroli zawiera, w szczególności:</p> <p>1) ocenę zgodności prowadzonej działalności z wymaganiami ustawy i przepisów odrębnych, warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla i planie ruchu zakładu górniczego;</p> <p>2) wnioski z przeprowadzonej kontroli, a w razie potrzeby – zalecenia dotyczące dalszego prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>4. Protokół z kontroli udostępnia się zgodnie z przepisami o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowiska, w terminie 2 miesięcy od dnia zakończenia kontroli.</p> <p>5. Do kontroli, o której mowa w ust. 1, przepisy działu IX stosuje się odpowiednio.</p>	
	d) jeżeli wydaje się to konieczne w świetle najnowszych odkryć naukowych i postępu technicznego;		j.w. Art. 127o Pggig	<p>j.w.</p> <p>Art. 127o. Organ koncesyjny, w celu oceny zgodności prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla z warunkami określonymi w koncesji, dokonuje przeglądu udzielonych koncesji:</p> <p>1) po upływie 5 lat od dnia udzielenia</p>	

				<p>koncesji, a następnie – co 10 lat; 2) w przypadkach, o których mowa w art. 37a ust. 2 pkt 2–5.</p> <p>Art. 37a 2. Organ koncesyjny może, biorąc pod uwagę ochronę zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebę zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, zmienić albo cofnąć, bez odszkodowania, koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla: 5) gdy okaże się to konieczne w świetle najnowszych odkryć naukowych i postępu technicznego.</p>	
	e) bez uszczerbku dla lit. a)–d), pięć lat po wydaniu pozwolenia, a następnie co dziesięć lat.		Art. 127o pkt 1 Pggig	<p>Art. 127o. Organ koncesyjny, w celu oceny zgodności prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla z warunkami określonymi w koncesji, dokonuje przeglądu udzielonych koncesji:</p> <p>1) po upływie 5 lat od dnia udzielenia koncesji, a następnie – co 10 lat;</p>	
	4. Po wycofaniu pozwolenia zgodnie z ust. 3 właściwy organ wydaje nowe pozwolenie na składowanie lub zamyka składowisko zgodnie z art. 17 ust. 1 lit. c). Do chwili wydania nowego pozwolenia na składowanie właściwy organ czasowo przejmuje wszelkie obowiązki prawne związane: z kryteriami akceptacji, w przypadku gdy właściwy organ podejmie decyzję o dalszym zatłaczaniu CO ₂ ; z monitorowaniem i działaniami naprawczymi, zgodnie z wymogami przewidzianymi w niniejszej dyrektywie; z przedstawianiem uprawnień do rozliczenia w przypadku		Art.39a – 39c Pggig	<p>Art. 39a. 1. W przypadku cofnięcia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla albo jej wygaśnięcia z powodów, o których mowa w art. 38 ust. 1 pkt 3–5, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla przejmuje odpowiedzialność za podziemne składowisko dwutlenku węgla.</p> <p>2. Przejęcie przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla następuje z dniem określonym w decyzji o cofnięciu koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla albo stwierdzającej jej wygaśnięcie.</p> <p>3. Z dniem przejęcia przez Krajowego</p>	

		<p>wycieków, zgodnie z dyrektywą 2003/87/WE oraz z działaniami zapobiegawczymi i zaradczymi zgodnie z art. 5 ust. 1 i art. 6 ust. 1 dyrektywy 2004/35/WE. Właściwy organ uzyskuje od byłego operatora zwrot wszelkich poniesionych kosztów, w tym przez wykorzystanie zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 19. W przypadku zamknięcia składowiska zgodnie z art. 17 ust. 1 lit. c) zastosowanie ma art. 17 ust. 4.</p>			<p>Administradora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla następuje, z mocy prawa, bez odszkodowania, przeniesienie na rzecz Skarbu Państwa prawa do nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4, oraz prawa własności zakładu górniczego.</p> <p>4. Z dniem przejęcia odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla wstępuje w prawa i obowiązki dotychczasowego przedsiębiorcy wynikające z decyzji dotyczących prowadzenia zakładu górniczego.</p> <p>5. Z dniem przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla dotychczasowy przedsiębiorca jest obowiązany do niezwłocznego przekazania Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla dokumentacji dotyczącej prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>6. W przypadku, o którym mowa w ust. 3, organ koncesyjny potwierdza, w drodze decyzji, nabycie prawa do nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4, oraz prawa własności zakładu górniczego. Ostateczna decyzja stanowi podstawę do dokonania wpisów do ksiąg wieczystych oraz ewidencji gruntów i budynków.</p> <p>Art. 39b. W przypadku cofnięcia lub wygaśnięcia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, z zastrzeżeniem art. 39c, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zamyka</p>	
--	--	--	--	--	--	--

				<p>podziemne składowisko dwutlenku węgla. Przepisy art. 107a ust. 2, art. 127i ust. 2 oraz art. 129 ust. 1 – 5 stosuje się odpowiednio.</p> <p>Art. 39c. 1. Jeżeli z dokumentacji geologicznej, planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, planu ruchu zakładu górniczego oraz ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1, wynika, że istnieje techniczna możliwość i ekonomiczna opłacalność dalszego zatłaczania dwutlenku węgla do podziemnego składowiska dwutlenku węgla, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla utrzymuje zakład górniczy w gotowości do czasu udzielenia nowej koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla w danym podziemnym składowisku dwutlenku węgla, jednak nie dłużej niż przez okres 3 lat od dnia przejęcia przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a. Przepisy art. 127i ust. 2 stosuje się odpowiednio.</p> <p>2. W przypadku udzielenia nowej koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, przeniesienie prawa do nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4, oraz prawa własności zakładu górniczego na nowego przedsiębiorcę następuje po cenach rynkowych, na podstawie umowy sprzedaży.</p> <p>3. Środki uzyskane ze sprzedaży nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4, zakładu górniczego lub prawa użytkowania wieczystego, po pomniejszeniu o koszty poniesione przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w związku z przejęciem przez niego odpowiedzialności za podziemne</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, są przekazywane podmiotowi, który w chwili tego przejęcia był właścicielem albo użytkownikiem wieczystym odpowiednio nieruchomości i zakładu górniczego.</p> <p>4. W przypadku braku możliwości przekazania środków, o których mowa w ust. 3, podmiotom, o którym mowa w tym przepisie, są one przekazywane do depozytu sądowego na okres 10 lat.</p> <p>5. Do kosztów ponoszonych przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w związku z przejęciem przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a zalicza się:</p> <ol style="list-style-type: none">1) w przypadku nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4 – podatek od nieruchomości i opłaty z tytułu użytkowania wieczystego;2) w przypadku zakładu górniczego – koszty utrzymania zakładu górniczego w gotowości, w tym koszty:<ol style="list-style-type: none">a) zabezpieczenia odwiertów i instalacji przez zamknięcie zasuw na głowicach odwiertów, z wyjątkiem awaryjnych, oraz rozpięcie połączeń rurociągów z odwiertami lub zastąpienie dwutlenku węgla w rurociągach gazem inertnym,b) zabezpieczenia odwiertów i instalacji przed dostępem osób nieuprawnionych oraz zapewnienia stałego ich nadzorowania,c) kontroli zagłowiczenia odwiertów i instalacji,d) konserwacji i ewentualnych bieżących napraw głowic, odwiertów, rurociągów i instalacji,e) usuwania ewentualnych awarii,f) prowadzenia monitoringu podziemnego	
--	--	--	--	---	--

				<p>składowiska dwutlenku węgla, g) prowadzenia bieżącej dokumentacji podjętych czynności oraz stałej analizy wyników pomiarów i obserwacji, w tym wykonywanych w ramach monitoringu, h) stanowiące należności dla pracowników zakładu górniczego.</p> <p>Art. 127k Pggig Po przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w celu prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla ma prawo wstępu na teren cudzej nieruchomości niezbędnej do prowadzenia tego monitoringu.</p>	
67	Art. 12 Kryteria i procedura akceptacji strumienia CO₂	<p>1. Strumień CO₂ składa się w przeważającej części z dwutlenku węgla. W związku z tym zabrania się dodawania odpadów lub innych substancji w celu ich składowania. Strumień CO₂ może jednak zawierać domieszki przypadkowych towarzyszących mu substancji pochodzące z procesu źródłowego, wychwytywania lub zatłaczania i substancje znacznikowe dodane po to, aby pomóc w monitorowaniu i weryfikacji migracji CO₂. Stężenie wszystkich przypadkowych i dodanych substancji powinno być poniżej poziomów, które mogłyby:</p> <p>a) niekorzystnie wpłynąć na integralność składowiska lub odnośnej infrastruktury transportowej; b) stanowić znaczące ryzyko zagrożenia dla środowiska lub zdrowia ludzkiego; lub c) naruszać wymogi mających</p>	<p>Art.127f Pggig</p> <p>Art.127e Pggig</p> <p>Art.127h Pggig</p>	<p>Art. 127f. 1. Zabronione jest dodawanie do strumienia dwutlenku węgla odpadów oraz innych substancji, z wyjątkiem tych, które są niezbędne w procesie przesyłania, zatłaczania, składowania, monitoringu i pomiaru migracji dwutlenku węgla, w stężeniach, które nie spowodują zagrożenia dla bezpieczeństwa powszechnego oraz dla środowiska, w tym nie zwiększą ryzyka wystąpienia wycieku dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 127e. 1. Do podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest zatłaczany dwutlenek węgla, który spełnia kryteria akceptacji składu strumienia dwutlenku węgla określone w przepisach wydanych na podstawie art. 127h pkt 2, po przeprowadzeniu przez przedsiębiorcę oceny ryzyka, o której mowa w art. 127d ust. 1 pkt 2.”.</p> <p>Art. 127h. Minister właściwy do spraw</p>	

		zastosowanie przepisów wspólnotowych.			środowiska określi, w drodze rozporządzenia: 1) szczegółowe wymagania dotyczące eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla, 2) szczegółowe kryteria i sposób akceptacji składu strumienia dwutlenku węgla zatłaczanego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla, 3) sposób, częstotliwość i szczególne warunki prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla – kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, mając na uwadze potrzebę zapewnienia ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także bezpieczeństwa powszechnego oraz uwzględniając charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, warunki geologiczne i przyrodnicze.	
		2. Komisja przyjmuje, w stosownych przypadkach, wytyczne, które będą pomocne przy określaniu w indywidualnych przypadkach warunków koniecznych do spełnienia kryteriów określonych w ust. 1.	N			Kryteria zostaną wprowadzone do rozporządzenia –art. 127h Pggig
68		3. Państwa członkowskie zapewniają, aby operator: a) akceptował i zatłaczał strumienie CO ₂ tylko wtedy, gdy przeprowadzono analizę składu strumieni, w tym substancji korozyjnych, i ocenę ryzyka oraz jeżeli ocena ryzyka wykazała, że poziomy zanieczyszczenia są zgodne z warunkami, o których		Art.127d ust.1 pkt 1 Pggig	Art. 127d. 1. Przedsiębiorca prowadzący działalność w zakresie podziemnego składowania dwutlenku węgla jest obowiązany do: 1) kontrolowania strumienia dwutlenku węgla, w tym dokonywania pomiaru oraz akceptacji jego składu; 2) dokonywania oceny ryzyka polegającej na wykazaniu, że zawartość innych gazów i substancji w składzie strumienia dwutlenku	

		mowa w ust. 1;		<p>Art.127e Pgig</p>	<p>węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla nie stanowi zagrożenia dla środowiska lub zdrowia i życia ludzi oraz jest poniżej poziomów, które mogłyby negatywnie wpłynąć na integralność podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz sieci transportowej dwutlenku węgla w rozumieniu art. 4 pkt 11h ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne;</p> <p>3) rejestrowania ilości i charakterystyki przyjmowanego i zatłaczanego strumienia dwutlenku węgla, w tym gromadzenia informacji na temat jego składu;</p> <p>4) prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>5) poinformowania organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o wydostaniu się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla i rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>6) sporządzania rocznego sprawozdania z prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 127e. 1. Do podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest zatłaczany dwutlenek węgla, który spełnia kryteria akceptacji składu strumienia dwutlenku węgla określone w przepisach wydanych na podstawie art. 127h pkt 2, po przeprowadzeniu przez przedsiębiorcę oceny ryzyka, o której mowa w art. 127d ust. 1 pkt 2.</p>	
--	--	----------------	--	-----------------------------	--	--

				<p>Art. 127h pkt 2 Pgg</p>	<p>Art. 127h. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) szczegółowe wymagania dotyczące eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla, 2) szczegółowe kryteria i sposób akceptacji składu strumienia dwutlenku węgla zatłaczanego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla, 3) sposób, częstotliwość i szczególne warunki prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla <ul style="list-style-type: none"> – kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, mając na uwadze potrzebę zapewnienia ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także bezpieczeństwa powszechnego oraz uwzględniając charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, warunki geologiczne i przyrodnicze. 	
		<p>b) prowadził rejestr ilości i właściwości dostarczonych i zatłoczonych strumieni CO₂, w tym danych na temat składu tych strumieni.</p>		<p>Art.127 d Pgg</p> <p>Art. 116 Pgg</p>	<p>j.w.</p> <p>Art. 116.ust.1. Przedsiębiorca, który uzyskał koncesję na działalność określoną w art. 21 ust. 1 pkt 2–5, z wyjątkiem koncesji udzielonej przez starostę, jest obowiązany posiadać dokumentację mierniczo-geologiczną oraz aktualizować i uzupełniać ją w trakcie postępu robót. W skład dokumentacji mierniczo-geologicznej wchodzi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) dokumenty pomiarowe; 2) dokumenty obliczeniowe; 3) dokumenty kartograficzne przedstawiające aktualną sytuację geologiczną oraz górnictw 	

					zakładu górniczego, a także stan powierzchni w granicach terenu górniczego. 2. Nie jest wymagane posiadanie dokumentów pomiarowych i obliczeniowych będących podstawą sporządzania i uzupełniania map pozyskiwanych z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.	
69	Art. 13 Monitorowanie	<p>1. Państwa członkowskie zapewniają, aby operatorzy monitorowali instalacje zatłaczające, kompleksy składowania (w tym chmurę CO₂, jeśli to możliwe) i – w stosownych przypadkach – otaczające środowisko w celu:</p> <p>a) porównania faktycznego i modelowanego zachowania w składowisku CO₂ i wody występującej w formacjach;</p> <p>b) wykrycia znaczących nieprawidłowości;</p> <p>c) wykrycia migracji CO₂;</p> <p>d) wykrycia wycieku CO₂;</p> <p>e) wykrycia znaczącego niekorzystnego wpływu na otaczające środowisko, w tym w szczególności na wodę pitną, na populację ludzką lub na użytkowników otaczającej biosfery;</p> <p>f) oceny skuteczności wszelkich działań naprawczych podjętych zgodnie z art. 16;</p> <p>g) aktualizacji oceny bezpieczeństwa i integralności kompleksu składowania w krótkiej i długiej perspektywie, w tym oceny, czy CO₂ będzie całkowicie i stale hermetycznie składowany.</p>		Art.127g Pggig	<p>Art. 127g. 1. Monitoring kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla jest prowadzony na podstawie planu monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>2. Monitoring kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla jest prowadzony w trzech etapach:</p> <p>1) etap eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla – okres od rozpoczęcia zatłaczania dwutlenku węgla do zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla;</p> <p>2) etap po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla do przekazania Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za to składowisko zgodnie z art. 127j – okres nie krótszy niż 20 lat;</p> <p>3) etap po przekazaniu Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 127j.</p> <p>3. Monitoring kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla jest prowadzony w celu:</p> <p>1) porównania stanu środowiska z jego pierwotnym i modelowym stanem określonym w dokumentacji geologicznej, w szczególności porównania zachowania dwutlenku węgla w kompleksie podziemnego składowania</p>	

				<p>dwutlenku węgla, a w uzasadnionych przypadkach - w otaczającym go środowisku, oraz zachowania wody w formacjach geologicznych;</p> <p>2) obserwacji migracji dwutlenku węgla, o której mowa w art. 127f ust. 2;</p> <p>3) wykrycia nieprawidłowości w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla, które wiążą się z ryzykiem wystąpienia wycieku dwutlenku węgla lub powstaniem zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska;</p> <p>4) wykrycia wycieku dwutlenku węgla lub jego wydostania się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, w szczególności wpływu na użytkowe poziomy wód podziemnych, a także na bezpieczeństwo zdrowia i życia ludzi oraz środowiska;</p> <p>5) dokonania oceny podjętych działań naprawczych;</p> <p>6) dokonania oceny stabilności oraz bezpieczeństwa kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla w krótkiej i długiej perspektywie.</p> <p>4. Monitoring kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla polega na badaniu i kontrolowaniu:</p> <p>1) składu chemicznego strumienia dwutlenku węgla w procesie zatłaczania;</p> <p>2) wydajności i ciśnienia zatłaczania strumienia dwutlenku węgla na etapie eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla;</p> <p>3) temperatury i ciśnienia w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym w podziemnym składowisku dwutlenku węgla;</p> <p>4) jakości wód podziemnych w poziomach</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>wodonośnych położonych powyżej formacji geologicznej uszczelniającej podziemne składowisko dwutlenku węgla;</p> <p>5) składu powietrza glebowego;</p> <p>6) szczelności odwiertów iniekcyjnych i obserwacyjnych;</p> <p>7) niezorganizowanych emisji dwutlenku węgla z kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p>	
				<p>Art.127h pkt 3 Pggig</p>	<p>Art. 127h. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia:</p> <p>1) szczegółowe wymagania dotyczące eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla,</p> <p>2) szczegółowe kryteria i sposób akceptacji składu strumienia dwutlenku węgla zatłaczanego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla,</p> <p>3) sposób, częstotliwość i szczególne warunki prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla</p> <p>– kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, mając na uwadze potrzebę zapewnienia ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także bezpieczeństwa powszechnego oraz uwzględniając charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, warunki geologiczne i przyrodnicze.</p>
70		1. Podstawą monitorowania jest plan monitorowania opracowany przez operatora zgodnie z wymogami określonymi w załączniku II, w tym szczegółowymi danymi dotyczącymi monitorowania zgodnie z wytycznymi		<p>Art. 27a ust. 4 pkt 1, ust 5 i 6 Pggig</p>	<p>Art. 27a. 4. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności:</p> <p>1) plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>5. Plan zagospodarowania podziemnego</p>

		<p>ustalonymi zgodnie z art. 14 i art. 23 ust. 2 dyrektywy 2003/87/WE, przedstawiony właściwemu organowi i zatwierdzony przez niego zgodnie z art. 7 pkt 6 i art. 9 pkt 5 niniejszej dyrektywy. Plan jest aktualizowany zgodnie z wymogami określonymi w załączniku II, a w każdym razie co pięć lat, aby uwzględnić zmiany oceny ryzyka wycieku, zmiany ocenionej uprzednio ryzyka powstania zagrożeń dla środowiska i zdrowia ludzkiego, nową wiedzę naukową oraz usprawnienia najlepszej dostępnej technologii. Zaktualizowane plany zostają powtórnie przedstawione do zatwierdzenia właściwemu organowi.</p>		<p>Art. 107a Pgig</p>	<p>składowiska dwutlenku węgla podlega zatwierdzeniu, w drodze decyzji, przez właściwy organ nadzoru górniczego.</p> <p>6. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowe wymagania jakim powinien odpowiadać plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w tym plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, plan działań naprawczych i tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, w tym ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego.”;</p> <p>Art. 107a. 1. Jeżeli nie sprzeciwia się to warunkom określonym w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla przedsiębiorca może dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przy której uwzględnia się najlepsze dostępne techniki i pojawiające się usprawnienia technologiczne oraz analizę ryzyka związanego z prowadzoną działalnością, w tym ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla.</p> <p>2. Przedsiębiorca jest obowiązany dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) co 5 lat od dnia udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla – w celu aktualizacji zawartych w nim informacji, z uwzględnieniem przesłanek, o których mowa w ust. 1; 2) przed zamknięciem podziemnego 	
--	--	---	--	----------------------------------	---	--

					<p>składowiska dwutlenku węgla i przystąpieniem do likwidacji zakładu górniczego – w celu dokonania podsumowania prowadzonej działalności i sporządzenia planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego.</p> <p>3. Zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla dokonuje się w formie dodatku do planu.</p> <p>4. Do zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla przepis art. 27a ust. 5 stosuje się odpowiednio, przy czym przedsiębiorca przedkłada dodatek do planu właściwemu organowi nadzoru górniczego na co najmniej 60 dni przed terminem realizacji zamierzonych zmian.</p>	
71	Art. 14 Raportowanie przez operatora	<p>Z częstotliwością określoną przez właściwy organ, a w każdym razie przynajmniej raz w roku, operator przedstawia właściwemu organowi:</p> <p>1) wszystkie wyniki monitorowania zgodnie z art. 13 w okresie raportowym, w tym informacje na temat zastosowanych technik monitorowania;</p>		Art.127m ust. 1 pkt 3, ust.2 i 3 Pggig	<p>Art. 127m. 1. Przedsiębiorca sporządza roczne sprawozdanie z prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, które zawiera:.</p> <p>3) wyniki monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym informacje o sposobie i częstotliwości prowadzenia monitoringu;</p> <p>2. Przedsiębiorca składa sprawozdanie za poprzedni rok kalendarzowy do organu koncesyjnego w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, w formie pisemnej lub w formie dokumentu elektronicznego w rozumieniu art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. Nr 64, poz. 565, z późn. zm.)</p> <p>3. Kopię sprawozdania przedsiębiorca przesyła do właściwego organu nadzoru górniczego w terminie, o którym mowa w ust.3.</p>	
72		<p>2) ilości i właściwości strumieni CO₂ dostarczonych i zatłoczonych w okresie raportowym, w tym skład</p>		Art.127m i ust. 1 i 2 pkt 4 Pggig	<p>Art. 127m. 1. Przedsiębiorca sporządza roczne sprawozdanie z prowadzonej działalności polegającej na podziemnym</p>	

		<p>tych strumieni, zarejestrowane zgodnie z art. 12 ust. 3 lit. b);</p>		<p>Art.133 ust.1 i ust.3a-3b Pggig</p>	<p>składowaniu dwutlenku węgla, które zawiera:..: 4) informacje o ilości i charakterystyce, w tym źródle pochodzenia, dwutlenku węgla zatłoczonego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 2. Przedsiębiorca składa sprawozdanie za poprzedni rok kalendarzowy do organu koncesyjnego w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, w formie pisemnej lub w formie dokumentu elektronicznego w rozumieniu art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. Nr 64, poz. 565, z późn. zm.) 3. Kopię sprawozdania przedsiębiorca przesyła do właściwego organu nadzoru górniczego w terminie, o którym mowa w ust.3.</p> <p>Art. 133.1. Przedsiębiorca, który uzyskał koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin oraz na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla wnosi opłatę ustalaną w koncesji jako iloczyn stawki opłaty oraz wyrażonej w kilometrach kwadratowych powierzchni terenu objętego koncesją.”</p> <p>3a. Stawka opłaty za działalność w zakresie poszukiwania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla wynosi 105,81 zł.</p> <p>3b. Stawka opłaty za działalność w zakresie rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla lub łącznie za działalność w zakresie poszukiwania i rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla wynosi dwukrotność stawki określonej w ust.3a ”;</p>	
--	--	---	--	---	--	--

				<p>Art.135 ust.1 Pggig</p> <p>Art.136 ust.1 Pggig</p> <p>Art.137 ust.6 i 7 Pggig</p>	<p>Art. 135.1.Przedsiębiorca, który uzyskał koncesję na:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) podziemne magazynowanie substancji albo bezzbiornikowe magazynowanie substancji albo 2) podziemne składowanie odpadów, albo 3) podziemne składowanie dwutlenku węgla – wnosi opłatę ustaloną jako iloczyn stawki opłaty oraz ilości substancji, odpadów albo dwutlenku węgla, która w okresie rozliczeniowym została wprowadzona do górotworu, w tym do podziemnych wyrobisk górniczych. <p>4. Stawka opłaty z tytułu podziemnego składowania dwutlenku węgla wynosi 5,06 zł/t.</p> <p>Art. 136 ust. 1.Stawki opłat, o których mowa w art. 133 ust. 2 i 3a oraz art. 135 ust. 2 – 4, podlegają corocznej zmianie stosownie do średniorocznego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem, planowanego w ustawie budżetowej na dany rok kalendarzowy.</p> <p>Art. 137. 6. Wymagania określone w ust. 1 – 5 stosuje się odpowiednio do przedsiębiorców, którzy uzyskali koncesje na podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów albo podziemne składowanie dwutlenku węgla.</p> <p>7. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, wzory druków służących przedstawieniu informacji dotyczącej opłaty za wydobytą kopalinę, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia</p>	
--	--	--	--	---	--	--

					przejrzystości oraz wiarygodności przedkładanych informacji.”;	
73		3) potwierdzenie ustanowienia i utrzymania zabezpieczenia finansowego zgodnie z art. 19 i art. 9 pkt 9;		Art.28a Pggig	<p>Art. 28a. 1. Koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla udziela się pod warunkiem:</p> <p>1) wykazania się przez wnioskodawcę prawem własności lub użytkowania wieczystego nieruchomości, na której będzie zlokalizowany zakład górniczy o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt. 4.;</p> <p>2) ustanowienia zabezpieczenia finansowego.</p> <p>2. Przedsiębiorca jest obowiązany do ustanowienia zabezpieczenia finansowego należytego wykonywania obowiązków związanych z:</p> <p>1) eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla;</p> <p>2) likwidacją zakładu górniczego.</p> <p>3. Zabezpieczenie finansowe należytego wykonywania obowiązków związanych z eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest ustanawiane w celu wypełnienia obowiązków wynikających z udzielonej koncesji, w tym finansowania kosztów monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. Nr 75, poz. 493, z późn. zm.) oraz wypłaty odszkodowań za szkody, które ujawniły się do czasu zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla.</p>	

				<p>4. Zabezpieczenie finansowe należytego wykonywania obowiązków związanych z likwidacją zakładu górniczego jest ustanawiane w celu finansowania kosztów usunięcia obiektów zakładu górniczego, likwidacji odwiertów i innych instalacji związanych z podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla, w tym rurociągów, kabli, linii energetycznych, kosztów prowadzenia monitoringu zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla przez okres nie krótszy niż 20 lat od dnia jego zamknięcia, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wycieku dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie oraz wypłaty odszkodowań za szkody, które ujawniły się po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla.</p> <p>5. Zabezpieczenie finansowe mogą stanowić środki pieniężne, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub umowa ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej i może być ustanowione w jednej lub kilku formach.</p> <p>6. Zabezpieczenie finansowe wypłacane w formie pieniężnej jest wpłacane na odrębny rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Dowód wpłaty, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub polisa ubezpieczeniowa potwierdzająca zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej są składane do organu koncesyjnego i</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>stanowią dowód ustanowienia zabezpieczenia finansowego.</p> <p>7. Gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub polisa ubezpieczeniowa potwierdzająca zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej powinny stwierdzać, że bank lub zakład ubezpieczeń w przypadku niewywiązywania się przez przedsiębiorcę z obowiązków o których mowa w ust. 3 i 4, na wezwanie organu koncesyjnego przesłane po wydaniu postanowienia o którym mowa w art. 28c ust. 1, dokona wpłaty na rzecz podmiotów, o których mowa w tym przepisie, kwoty w wysokości określonej w tym wezwaniu.</p> <p>8. Organ koncesyjny w toku postępowania o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, określa, w drodze postanowienia, formę i wysokość zabezpieczenia finansowego na realizację poszczególnych obowiązków, o których mowa w ust. 3 i 4, oraz termin doręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia finansowego, a w przypadku zabezpieczenia finansowego ustanawianego w formie pieniężnej – także termin wpłaty. Na postanowienie przysługuje zażalenie.</p> <p>9. Wysokość zabezpieczenia finansowego określona w postanowieniu, o którym mowa w ust. 8, stanowi minimalną wysokość zabezpieczenia finansowego określoną w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.</p> <p>10. Przedsiębiorca jest obowiązany utrzymywać ustanowione zabezpieczenie finansowe w wysokości określonej przez organ koncesyjny i uzupełniać je niezwłocznie do tej</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>wysokości przez cały okres obowiązywania koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.</p> <p>11. Zabezpieczenie finansowe ustanowione w formie pieniężnej nie wchodzi w skład masy upadłości.</p> <p>Art.127m ust. 1 pkt 5, ust.3 i 4 Pggig</p> <p>Art. 127m. 1. Przedsiębiorca sporządza roczne sprawozdanie z prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, które zawiera:.</p> <p>5) informacje o istnieniu i aktualnym stanie zabezpieczenia, o którym mowa w art. 28a ust. 2, oraz zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust.1 , a także dowody potwierdzające istnienie i aktualny stan tych zabezpieczeń;</p> <p>3. Przedsiębiorca składa sprawozdanie za poprzedni rok kalendarzowy do organu koncesyjnego w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku.</p> <p>4. Kopię sprawozdania przedsiębiorca przesyła do właściwego organu nadzoru górniczego w terminie, o którym mowa w ust. 3.</p>	
74		4) wszelkie inne informacje, które właściwy organ uzna za istotne dla celów oceny zgodności z warunkami pozwolenia na składowanie i zwiększenia wiedzy o zachowaniu CO ₂ w składowisku.		<p>Art. 57 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej</p> <p>Art.57 ust.1. Organ koncesyjny jest uprawniony do kontroli działalności gospodarczej w zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) zgodności wykonywanej działalności z udzieloną koncesją; 2) przestrzegania warunków wykonywania działalności gospodarczej; 3) obronności lub bezpieczeństwa państwa, ochrony bezpieczeństwa lub dóbr osobistych obywateli. <p>2. Osoby upoważnione przez organ koncesyjny do dokonywania kontroli są uprawnione w</p>	

				<p>szczegółności do:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) wstępu na teren nieruchomości, obiektu, lokalu lub ich części, gdzie jest wykonywana działalność gospodarcza objęta koncesją, w dniach i w godzinach, w których ta działalność jest wykonywana lub powinna być wykonywana; 2) żądania ustnych lub pisemnych wyjaśnień, okazania dokumentów lub innych nośników informacji oraz udostępnienia danych mających związek z przedmiotem kontroli. <p>3. Organ koncesyjny może wezwać przedsiębiorcę do usunięcia stwierdzonych uchybień w wyznaczonym terminie.</p> <p>Art. 127m ust.1 pkt 6 i 7, ust.3 i 4 Pggig</p> <p>Art. 127m. 1. Przedsiębiorca sporządza roczne sprawozdanie z prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, które zawiera:</p> <ol style="list-style-type: none"> 6) ocenę zgodności zachowania dwutlenku węgla zatłoczonego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla z jego zachowaniem modelowym określonym w dokumentacji geologicznej, wraz z uzasadnieniem; 7) inne informacje istotne dla oceny bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla. <p>2. Przedsiębiorca składa sprawozdanie za poprzedni rok kalendarzowy do organu koncesyjnego w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku w formie pisemnej lub w formie dokumentu elektronicznego w rozumieniu art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o</p>	
--	--	--	--	---	--

					<p>informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. Nr 64, poz. 565, z późn. zm)..</p> <p>3. Kopię sprawozdania przedsiębiorca przesyła do właściwego organu nadzoru górniczego w terminie, o którym mowa w ust. 2.</p>	
--	--	--	--	--	--	--

75	<p>Art. 15 Kontrole</p>	<p>1. Państwa członkowskie zapewniają, aby właściwe organy zorganizowały system rutynowych i nierutynowych kontroli wszystkich kompleksów składowania objętych zakresem stosowania niniejszej dyrektywy dla celów weryfikacji i wspierania zgodności z wymogami dyrektywy i dla celów monitorowania wpływu na środowisko i na zdrowie ludzkie.</p>		<p>Art.127n Pgg</p>	<p>Art. 127n. 1. Właściwy organ nadzoru górniczego przeprowadza kontrolę działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) przed rozpoczęciem eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla w zakresie zgodności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego; 2) co najmniej raz w roku w okresie eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz przez 3 lata od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 3) co 5 lat po upływie 3 lat od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla do przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zgodnie z art. 127j; 4) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla lub ryzyku wystąpienia takiego wycieku; 5) jeżeli ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1, wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego; 6) w innych niż określone w pkt 1–5 uzasadnionych przypadkach. <p>2. Z przeprowadzonej kontroli sporządza się protokół.</p> <p>3. Protokół z kontroli zawiera, w szczególności:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ocenę zgodności prowadzonej 	
----	---	--	--	----------------------------	---	--

				<p>działalności z wymaganiami ustawy i przepisów odrębnych, warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla i planie ruchu zakładu górniczego;</p> <p>2) wnioski z przeprowadzonej kontroli, a w razie potrzeby – zalecenia dotyczące dalszego prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>4. Protokół z kontroli udostępnia się zgodnie z przepisami o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowiska, w terminie 2 miesięcy od dnia zakończenia kontroli.</p> <p>5. Do kontroli, o której mowa w ust. 1, przepisy działu IX stosuje się odpowiednio.”.</p>	
				<p>Art. 153 Pggig</p> <p>Art.153. Przy wykonywaniu nadzoru i kontroli upoważnionym pracownikom organów administracji geologicznej oraz pracownikom organów nadzoru górniczego, w granicach ich właściwości rzeczowej i miejscowej, przysługuje prawo:</p> <p>1) całodobowego wstępu, wraz z pracownikami pomocniczymi, rzeczoznawcami i niezbędnym sprzętem do:</p> <p>a) miejsc wykonywania robót geologicznych,</p> <p>b) miejsc wydobywania kopalin,</p> <p>c) zakładów górniczych,</p> <p>d) siedzib, obiektów i urzędzeń podmiotów zawodowo trudniących się ratownictwem górniczym,</p> <p>e) siedzib, obiektów i urzędzeń przedsiębiorców produkujących, importujących lub wprowadzających do obrotu wyroby przeznaczone do stosowania w ruchu zakładu</p>	

				<p>górniczego;</p> <p>2) dostępu do niezbędnych informacji, urządzeń i dokumentów;</p> <p>3) żądania pisemnych lub ustnych informacji oraz wzywania i przesłuchiwania osób;</p> <p>4) żądania udzielania wyjaśnień w zakresie niezbędnym do sprawowania nadzoru i kontroli;</p> <p>5) legitymowania osób w celu stwierdzenia ich tożsamości, jeżeli jest to niezbędne dla potrzeb kontroli;</p> <p>6) żądania okazania dokumentów i udostępniania niezbędnych danych;</p> <p>7) pobierania próbek, przeprowadzania niezbędnych badań lub wykonywania innych czynności kontrolnych w celu ustalenia na terenie kontrolowanej nieruchomości, w obiekcie lub jego części, stanu środowiska oraz oceny tego stanu w świetle przepisów o ochronie środowiska, a także indywidualnie określonych w decyzjach warunków wykonywania działalności wpływającej na środowisko.</p>	
				<p>Art. 158 Pggig</p> <p>Art.158.Jeżeli ustawa nie stanowi inaczej, do zakresu działania organów administracji geologicznej należy wykonywanie określonych zadań, a w szczególności:</p> <p>1) podejmowanie rozstrzygnięć oraz wykonywanie innych czynności niezbędnych do przestrzegania i stosowania ustawy, w tym udzielanie koncesji;</p> <p>2) kontrola i nadzór nad działalnością regulowaną ustawą, w tym w zakresie projektowania prac geologicznych oraz sporządzania dokumentacji geologicznych.</p>	
				<p>Art. 168 Pggig</p> <p>Art.168. Organy nadzoru górniczego sprawują nadzór i kontrolę nad ruchem zakładów</p>	

				<p>górnictwa w szczególności w zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) bezpieczeństwa i higieny pracy; 2) bezpieczeństwa pożarowego; 3) ratownictwa górniczego; 4) gospodarki złożami kopalin w procesie ich wydobywania; 5) ochrony środowiska i gospodarki złożem, w tym według kryterium wykonywania przez przedsiębiorców obowiązków określonych w odrębnych przepisach lub na ich podstawie. <p>Art.171 1. Przy wykonywaniu nadzoru i kontroli właściwy organ nadzoru górniczego:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) nakazuje usunięcie nieprawidłowości powstałych wskutek naruszenia przepisów stosowanych w ruchu zakładu górniczego lub warunków określonych w planie ruchu zakładu górniczego, a w przypadku działalności prowadzonej na podstawie koncesji udzielonej przez starostę – warunków dotyczących ruchu zakładu górniczego, określonych w tej koncesji; 2) w przypadku bezpośredniego zagrożenia dla zakładu górniczego, jego pracowników, bezpieczeństwa powszechnego lub środowiska, może w całości lub w części wstrzymać ruch tego zakładu lub jego urządzeń, określając warunki wznowienia ruchu tego zakładu lub urządzeń; 3) może nakazać podjęcie niezbędnych środków profilaktycznych, w tym skierowanie określonego zagadnienia do rozpatrzenia przez komisję, o której mowa w art. 163 ust. 1 pkt 2; 4) może nakazać dokonanie określonych czynności, niezbędnych dla zapewnienia prawidłowego prowadzenia ruchu zakładu górniczego, innych niż środki profilaktyczne. <p>2. Decyzje wydane na podstawie ust. 1 pkt 1 lub 2 podlegają natychmiastowej wykonalności.</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>Art. 172 ust. 1, 2, 3 PgiG</p>	<p>Art.172 ust.1.Przy wykonywaniu nadzoru i kontroli właściwy organ nadzoru górniczego:</p> <p>1) może badać prawidłowość stosowanych lub przewidzianych przez przedsiębiorcę do stosowania rozwiązań technicznych, także poprzez skierowanie określonego zagadnienia do rozpatrzenia przez komisję, o której mowa w art. 166 ust. 1 pkt 2.;</p> <p>2) może dokonywać pomiarów służących ocenie stanu bezpieczeństwa w zakładzie górniczym oraz ocenie stanu bezpieczeństwa powszechnego lub środowiska w związku z ruchem zakładu górniczego, za pomocą:</p> <p>a) urządzeń przenośnych, lub</p> <p>b) w przypadkach uzasadnionych wysokim poziomem zagrożenia naturalnego – urządzeń stacjonarnych, zabudowanych w zakładzie górniczym na koszt przedsiębiorcy w sposób określony w decyzji wydanej przez ten organ.</p> <p>2. Właściwy organ nadzoru górniczego może, w drodze decyzji, nakazać przedsiębiorcy sprawdzenie prawidłowości rozwiązań, o których mowa w ust. 1, w tym w sposób określony przez ten organ.</p> <p>3. Koszty czynności, o których mowa w ust. 2, obciążają przedsiębiorcę, chyba że żądanie ich dokonania było nieuzasadnione.</p>	
				<p>Art. 57 ust. 1,2,3 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej</p>	<p>Art.57 ust.1. Organ koncesyjny jest uprawniony do kontroli działalności gospodarczej w zakresie:</p> <p>1) zgodności wykonywanej działalności z udzieloną koncesją;</p> <p>2) przestrzegania warunków wykonywania działalności gospodarczej;</p> <p>3) obronności lub bezpieczeństwa państwa,</p>	

				<p>ochrony bezpieczeństwa lub dóbr osobistych obywateli.</p> <p>2. Osoby upoważnione przez organ koncesyjny do dokonywania kontroli są uprawnione w szczególności do:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) wstępu na teren nieruchomości, obiektu, lokalu lub ich części, gdzie jest wykonywana działalność gospodarcza objęta koncesją, w dniach i w godzinach, w których ta działalność jest wykonywana lub powinna być wykonywana; 2) żądania ustnych lub pisemnych wyjaśnień, okazania dokumentów lub innych nośników informacji oraz udostępnienia danych mających związek z przedmiotem kontroli. <p>3. Organ koncesyjny może wezwać przedsiębiorcę do usunięcia stwierdzonych uchybień w wyznaczonym terminie.</p>	
76		<p>2. Kontrole powinny obejmować takie działania, jak wizyty w instalacjach powierzchniowych, w tym w instalacjach zatłaczających, ocenę operacji zatłaczania i monitorowania prowadzonej przez operatora oraz weryfikację wszystkich odnośnych rejestrów prowadzonych przez operatora.</p>	Art. 153 Pgg	<p>Art.153. Przy wykonywaniu nadzoru i kontroli upoważnionym pracownikom organów administracji geologicznej oraz pracownikom organów nadzoru górniczego, w granicach ich właściwości rzeczowej i miejscowej, przysługuje prawo:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) całodobowego wstępu, wraz z pracownikami pomocniczymi, rzeczoznawcami i niezbędnym sprzętem do: <ol style="list-style-type: none"> a) miejsc wykonywania robót geologicznych, b) miejsc wydobywania kopalin, c) zakładów górniczych, d) siedzib, obiektów i urzędzeń podmiotów zawodowo trudniących się ratownictwem górniczym, e) siedzib, obiektów i urzędzeń przedsiębiorców produkujących, importujących lub wprowadzających do obrotu wyroby 	

				<p>przeznaczone do stosowania w ruchu zakładu górniczego;</p> <p>2) dostępu do niezbędnych informacji, urządzeń i dokumentów;</p> <p>3) żądania pisemnych lub ustnych informacji oraz wzywania i przesłuchiwania osób;</p> <p>4) żądania udzielania wyjaśnień w zakresie niezbędnym do sprawowania nadzoru i kontroli;</p> <p>5) legitymowania osób w celu stwierdzenia ich tożsamości, jeżeli jest to niezbędne dla potrzeb kontroli;</p> <p>6) żądania okazania dokumentów i udostępniania niezbędnych danych;</p> <p>7) pobierania próbek, przeprowadzania niezbędnych badań lub wykonywania innych czynności kontrolnych w celu ustalenia na terenie kontrolowanej nieruchomości, w obiekcie lub jego części, stanu środowiska oraz oceny tego stanu w świetle przepisów o ochronie środowiska, a także indywidualnie określonych w decyzjach warunków wykonywania działalności wpływającej na środowisko.</p>	
				<p>Art. 172 ust. 1, 2, 3 Pggig</p> <p>Art.172.1. Przy wykonywaniu nadzoru i kontroli właściwy organ nadzoru górniczego:</p> <p>1) może badać prawidłowość stosowanych lub przewidzianych przez przedsiębiorcę do stosowania rozwiązań technicznych, także poprzez skierowanie określonego zagadnienia do rozpatrzenia przez komisję, o której mowa w art. 166 ust. 1 pkt 2.;</p> <p>2) może dokonywać pomiarów służących ocenie stanu bezpieczeństwa w zakładzie górnicznym oraz ocenie stanu bezpieczeństwa powszechnego lub środowiska w związku z ruchem zakładu górniczego, za pomocą:</p> <p>a) urządzeń przenośnych, lub</p>	

				<p>b) w przypadkach uzasadnionych wysokim poziomem zagrożenia naturalnego – urządzeń stacjonarnych, zabudowanych w zakładzie górniczym na koszt przedsiębiorcy w sposób określony w decyzji wydanej przez ten organ.</p> <p>2. Właściwy organ nadzoru górniczego może, w drodze decyzji, nakazać przedsiębiorcy sprawdzenie prawidłowości rozwiązań, o których mowa w ust. 1, w tym w sposób określony przez ten organ.</p> <p>3. Koszty czynności, o których mowa w ust. 2, obciążają przedsiębiorcę, chyba że żądanie ich dokonania było nieuzasadnione.</p>	
77	<p>3. Kontrole rutynowe prowadzone są przynajmniej raz w roku do upływu trzech lat od zamknięcia i co pięć lat do czasu przekazania odpowiedzialności właściwemu organowi. Obejmują one sprawdzanie odnośnych instalacji zatlaczających i monitorujących, a także zbadanie pełnego zakresu oddziaływania kompleksu składowania na środowisko i na zdrowie ludzkie.</p>		Art. 127n Pgg	<p>Art. 127n. 1. Właściwy organ nadzoru górniczego przeprowadza kontrolę działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) przed rozpoczęciem eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla w zakresie zgodności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego; 2) co najmniej raz w roku w okresie eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz przez 3 lata od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 3) co 5 lat po upływie 3 lat od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla do przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zgodnie z art. 127j; 4) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla lub ryzyku 	

				<p>wystąpienia takiego wycieku;</p> <p>5) jeżeli ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1, wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego;</p> <p>6) w innych niż określone w pkt 1–5 uzasadnionych przypadkach.</p> <p>2. Z przeprowadzonej kontroli sporządza się protokół.</p> <p>3. Protokół z kontroli zawiera, w szczególności:</p> <p>1) ocenę zgodności prowadzonej działalności z wymaganiami ustawy i przepisów odrębnych, warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla i planie ruchu zakładu górniczego;</p> <p>2) wnioski z przeprowadzonej kontroli, a w razie potrzeby – zalecenia dotyczące dalszego prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>4. Protokół z kontroli udostępnia się zgodnie z przepisami o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowiska, w terminie 2 miesięcy od dnia zakończenia kontroli.</p> <p>5. Do kontroli, o której mowa w ust. 1, przepisy działu IX stosuje się odpowiednio.</p>	
78		4. Kontrole nierutynowe prowadzone są: a) w razie powiadomienia lub uzyskania przez właściwy organ informacji o wyciekach lub znaczących		j.w. Art.153 Pgg	j.w. Art.153. Przy wykonywaniu nadzoru i kontroli upoważnionym pracownikom organów

		<p>nieprawidłowościach zgodnie z art. 16 ust. 1;</p> <p>b) w wypadku gdy raporty sporządzone zgodnie z art. 14 wykazują niedostateczną zgodność z warunkami pozwolenia;</p> <p>c) w celu wyjaśnienia poważnych skarg dotyczących środowiska lub zdrowia ludzkiego;</p> <p>d) w innych sytuacjach, w przypadku gdy właściwy organ uzna to za stosowne.</p>		<p>administracji geologicznej oraz pracownikom organów nadzoru górniczego, w granicach ich właściwości rzeczowej i miejscowej, przysługuje prawo:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) całodobowego wstępu, wraz z pracownikami pomocniczymi, rzeczoznawcami i niezbędnym sprzętem do: <ol style="list-style-type: none"> a) miejsc wykonywania robót geologicznych, b) miejsc wydobywania kopalin, c) zakładów górniczych, d) siedzib, obiektów i urzędzeń podmiotów zawodowo trudniących się ratownictwem górniczym, e) siedzib, obiektów i urzędzeń przedsiębiorców produkujących, importujących lub wprowadzających do obrotu wyroby przeznaczone do stosowania w ruchu zakładu górniczego; 2) dostępu do niezbędnych informacji, urzędzeń i dokumentów; 3) żądania pisemnych lub ustnych informacji oraz wzywania i przesłuchiwanie osób; 4) żądania udzielania wyjaśnień w zakresie niezbędnym do sprawowania nadzoru i kontroli; 5) legitymowania osób w celu stwierdzenia ich tożsamości, jeżeli jest to niezbędne dla potrzeb kontroli; 6) żądania okazania dokumentów i udostępniania niezbędnych danych; 7) pobierania próbek, przeprowadzania niezbędnych badań lub wykonywania innych czynności kontrolnych w celu ustalenia na terenie kontrolowanej nieruchomości, w obiekcie lub jego części, stanu środowiska oraz oceny tego stanu w świetle przepisów o ochronie środowiska, a także indywidualnie określonych w decyzjach warunków wykonywania działalności wpływającej na 	
--	--	---	--	--	--

					środowisko. wpływającej na środowisko.	
79		5. Po każdej kontroli właściwy organ sporządza sprawozdanie na temat wyników kontroli. W sprawozdaniu ocenia się zgodność z wymogami niniejszej dyrektywy i wskazuje, czy konieczne są dalsze działania. Sprawozdanie zostaje przedstawione zainteresowanemu operatorowi i jest podawane do wiadomości publicznej zgodnie z właściwymi przepisami wspólnotowymi w terminie dwóch miesięcy od kontroli.		Art. 127n Pgg	<p>Art. 127n. 1. Właściwy organ nadzoru górniczego przeprowadza kontrolę działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) przed rozpoczęciem eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla w zakresie zgodności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego; 2) co najmniej raz w roku w okresie eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz przez 3 lata od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 3) co 5 lat po upływie 3 lat od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla do przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zgodnie z art. 127j; 4) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla lub ryzyku wystąpienia takiego wycieku; 5) jeżeli ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1, wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego; 6) w innych niż określone w pkt 1–5 uzasadnionych przypadkach. <p>2. Z przeprowadzonej kontroli sporządza się protokół.</p> <p>3. Protokół z kontroli zawiera, w</p>	

					<p>szczególności:</p> <p>1) ocenę zgodności prowadzonej działalności z wymaganiami ustawy i przepisów odrębnych, warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla i planie ruchu zakładu górniczego;</p> <p>2) wnioski z przeprowadzonej kontroli, a w razie potrzeby – zalecenia dotyczące dalszego prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>4. Protokół z kontroli udostępnia się zgodnie z przepisami o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowiska, w terminie 2 miesięcy od dnia zakończenia kontroli.</p> <p>5. Do kontroli, o której mowa w ust. 1, przepisy działu IX stosuje się odpowiednio.</p>	
--	--	--	--	--	---	--

	<p>Artykuł 16 Działania podjęmowane w przypadku wycieków lub znaczących nieprawidłowości</p>	<p>1. Państwa członkowskie zapewniają, aby w przypadku wycieków lub znaczących nieprawidłowości operator niezwłocznie powiadomił właściwy organ i podjął niezbędne działania naprawcze, w tym działania związane z ochroną zdrowia ludzkiego. W przypadku wycieków lub znaczących nieprawidłowości, które wiążą się z ryzykiem wycieku, operator powiadamia również właściwy organ zgodnie z dyrektywą 2003/87/WE.</p>		<p>Art. 119 ust. 1,2,3,4;5,6, art. 127d ust. 1 pkt 4 Pgg</p>	<p>Art. 119. 1. Kto spostrzeże zagrożenie dla ludzi, zakładu górniczego lub jego ruchu, uszkodzenie albo nieprawidłowe działanie urządzeń tego zakładu, jest obowiązany niezwłocznie ostrzec osoby zagrożone, podjąć środki dostępne w celu usunięcia niebezpieczeństwa oraz zawiadomić o niebezpieczeństwie najbliższą osobę kierownictwa lub dozoru ruchu.</p> <p>2. W przypadku powstania stanu zagrożenia Życia lub zdrowia osób przebywających w zakładzie górniczym, dla zakładu górniczego lub jego ruchu, na żądanie kierownika ruchu tego zakładu, każdy przedsiębiorca jest obowiązany udzielić mu niezbędnej pomocy.</p> <p>3. W przypadku powstania stanu zagrożenia życia lub zdrowia osób przebywających w zakładzie górniczym, niezwłocznie wstrzymuje się prowadzenie ruchu w strefie zagrożenia, wycofuje się ludzi w bezpieczne miejsce i podejmuje się niezbędne działania, w tym środki dostępne w celu usunięcia stanu zagrożenia.</p> <p>4. Kierownik ruchu zakładu górniczego jest obowiązany niezwłocznie zawiadomić właściwy organ nadzoru górniczego, w sposób ustalony w przepisach wydanych na podstawie art. 120 ust. 1, o każdym wypadku śmiertelnym, ciężkim lub zbiorowym, zgonie naturalnym, jak również o związanych z ruchem zakładu górniczego niebezpiecznych zdarzeniach, stwarzających zagrożenie życia, zdrowia ludzkiego lub bezpieczeństwa powszechnego.</p> <p>5. Kierownik ruchu zakładu górniczego, w</p>	
--	---	--	--	---	---	--

				<p>terminie do 3 dnia roboczego każdego miesiąca, jest obowiązany zawiadomić właściwy organ nadzoru górniczego, w sposób ustalony w przepisach wydanych na podstawie art. 120 ust. 1, o każdym wypadku zaistniałym w zakładzie górniczym, innym niż określony w ust. 4, który zaistniał w poprzednim miesiącu.</p> <p>6. Kierownik ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla jest obowiązany poinformować właściwy organ nadzoru górniczego o wycieku dwutlenku węgla oraz o zagrożeniu wyciekami.</p> <p>Art. 127d. 1. Przedsiębiorca prowadzący działalność w zakresie podziemnego składowania dwutlenku węgla jest obowiązany do:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) kontrolowania strumienia dwutlenku węgla, w tym dokonywania pomiaru oraz akceptacji jego składu; 2) dokonywania oceny ryzyka polegającej na wykazaniu, że zawartość innych gazów i substancji w składzie strumienia dwutlenku węgla, który będzie zatłaczany do podziemnego składowiska dwutlenku węgla nie stanowi zagrożenia dla środowiska lub zdrowia i życia ludzi oraz jest poniżej poziomów, które mogłyby negatywnie wpłynąć na integralność podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz sieci transportowej dwutlenku węgla w rozumieniu art. 4 pkt 11h ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne; 3) rejestrowania ilości i charakterystyki przyjmowanego i zatłaczanego strumienia dwutlenku węgla, w tym gromadzenia informacji na temat jego składu; 	
--	--	--	--	---	--

					<p>4) prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>5) poinformowania organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o wydostaniu się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla i rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>6) sporządzania rocznego sprawozdania z prowadzonej działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p>	
80		<p>2. Działania naprawcze, o których mowa w ust. 1, zostają podjęte w zakresie nie mniejszym niż przewidziany w planie działań naprawczych przedstawionym właściwemu organowi i zatwierdzonym przez ten organ zgodnie z art. 7 pkt 7 i art. 9 pkt 6.</p>		<p>Art. 27a ust. 3-5; 105; 108 ust. 2a i 3; 111 ust. 1 Pgg</p>	<p>Art. 27a. 3. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest sporządzany na podstawie dokumentacji geologicznej, z uwzględnieniem wymagań w zakresie gospodarowania podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla oraz szczegółowej charakterystyki warunków technicznych i ekonomicznych związanych z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla oraz oceny ryzyka podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>4. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla; 2) plan działań naprawczych; 3) tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 	

				<p>4) wskazanie nieruchomości, na której będzie zlokalizowany zakład górniczy, w szczególności instalacja zatłaczająca oraz instalacja służąca do prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>5. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla podlega zatwierdzeniu, w drodze decyzji, przez właściwy organ nadzoru górniczego.</p> <p>Art. 105. 1. Ruch zakładu górniczego prowadzi się w sposób zgodny z przepisami prawa, w szczególności na podstawie planu ruchu zakładu górniczego, a także zgodnie z zasadami techniki górniczej.</p> <p>Art. 108. 2a. Plan ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla określa również przedsięwzięcia niezbędne w celu zapewnienia bezpieczeństwa podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym:</p> <ol style="list-style-type: none">1) przedsięwzięcia mające na celu zapobieżenie wystąpieniu wycieków dwutlenku węgla oraz wydostaniu się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także przedsięwzięcia mające na celu zapobieżenie innym nieprawidłowościom w procesie podziemnego składowania dwutlenku węgla, które mogą powodować zagrożenie dla bezpieczeństwa powszechnego lub dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska;2) działania naprawcze;3) przedsięwzięcia podejmowane po zamknięciu podziemnego składowiska	
--	--	--	--	---	--

				<p>dwutlenku węgla, ze szczególnym uwzględnieniem ich uwarunkowań technicznych.</p> <p>3. Plan ruchu zakładu górniczego sporządza się z uwzględnieniem warunków określonych w koncesji oraz odpowiednio w projekcie zagospodarowania złoża albo w planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, a w przypadku:</p> <p>1) robót geologicznych, których wykonywanie nie wymaga koncesji – z uwzględnieniem warunków określonych w projekcie robót geologicznych;</p> <p>2) działalności określonej w art. 2 ust. 1 – z uwzględnieniem warunków lokalnych jej prowadzenia.</p> <p>Art. 111. 1. Odstąpienie od zatwierdzonego planu ruchu zakładu górniczego jest dopuszczalne tylko w przypadku powstania zagrożenia bezpieczeństwa ruchu zakładu górniczego lub jego części, bezpieczeństwa powszechnego lub środowiska.</p>	
		<p>3. Właściwy organ może w dowolnej chwili wymagać od operatora podjęcia niezbędnych działań naprawczych, jak również działań związanych z ochroną zdrowia ludzkiego. Mogą to być działania dodatkowe lub działania inne niż określone w planie działań naprawczych. Właściwy organ może również w dowolnej chwili sam podjąć działania naprawcze.</p>	<p>Art. 111 ust. 2-3; 122 ust. 16; 123 ust. 3-8 Pgg</p>	<p>Art. 111. 2. W przypadku odstąpienia od zatwierdzonego planu ruchu zakładu górniczego przedsiębiorca jest obowiązany niezwłocznie podjąć działania konieczne dla ochrony zdrowia i życia ludzkiego, zabezpieczenia obiektów zakładu górniczego, bezpieczeństwa powszechnego i ochrony środowiska. Działania te nie mogą być niezgodne z zasadami techniki górniczej oraz zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.</p> <p>3. O dokonanym odstąpieniu przedsiębiorca niezwłocznie powiadamia właściwy organ nadzoru górniczego oraz organ opiniujący lub uzgadniający. W uzasadnionych przypadkach</p>	

				<p>właściwy organ nadzoru górniczego może, w drodze decyzji, która podlega natychmiastowemu wykonaniu, określić sposób, zakres i termin wykonania obowiązków, o których mowa w ust. 2.</p> <p>Art. 122. 16. Jeżeli przedsiębiorca lub podmiot nie spełnia wymagań przewidzianych w zakresie ratownictwa górniczego, właściwy organ nadzoru górniczego może nakazać, w drodze decyzji, przedsiębiorcy albo podmiotowi zawodowo trudniącemu się ratownictwem górniczym:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) dokonanie koniecznych zmian w organizacji ratownictwa górniczego; 2) uzupełnienie lub zmianę wyposażenia ratownictwa górniczego. <p>Art. 123. 3. W przypadku wystąpienia zagrożenia życia i zdrowia pracowników zakładu górniczego, bezpieczeństwa ruchu zakładu górniczego lub bezpieczeństwa powszechnego, w związku z ruchem zakładu górniczego, niezwłocznie podejmuje się i prowadzi akcję ratowniczą.</p> <p>4. Akcję ratowniczą prowadzi kierownik akcji ratowniczej zgodnie z planem ratownictwa górniczego oraz wymaganiami określonymi w przepisach wydanych na podstawie art. 124.</p> <p>5. Kierownikiem akcji ratowniczej, podejmującym jednoosobowo decyzje dotyczące jej prowadzenia, jest kierownik ruchu zakładu górniczego.</p> <p>6. Podczas prowadzenia akcji ratowniczej, w przypadkach szczególnych, ze względu na bezpieczeństwo załogi lub zakładu</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>górnictwo, kierownik akcji może odstąpić od wymagań określonych w przepisach prawa, pod warunkiem zapewnienia postępowania zgodnego z zasadami techniki górnictwa.</p> <p>7. Nadzór nad prowadzeniem akcji ratowniczej sprawuje właściwy organ nadzoru górnictwa. W przypadku uznania, że jest ona prowadzona nienależycie, organ ten może żądać zmiany jej kierownika lub objąć kierownictwo akcji.</p> <p>8. Jeżeli wymaga tego waga lub złożoność sprawy, w szczególności w przypadku zaistnienia wypadku zbiorowego, katastrofy albo niebezpiecznego zdarzenia, czynności określone w ust. 7 może podejmować Prezes Wyższego Urzędu Górniczego.</p> <p>Art. 37a Pgg</p> <p>Art. 37a. 1. Organ koncesyjny cofa koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla także w przypadku:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) niedoręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia środków w terminie określonym w postanowieniu, o którym mowa w art. 28e ust. 5; 2) niedokonania zwiększenia wysokości zabezpieczenia finansowego albo zabezpieczenia środków w terminie określonym w decyzji, o której mowa odpowiednio w art. 28b ust. 1 i w art. 28f ust. 1; 3) niezapełnienia zabezpieczenia finansowego zgodnie z art. 28a ust. 10; 4) wygaśnięcia zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, ustanowionego w formie innej niż środkach pieniężnych albo zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, ustanowionego 	
--	--	--	--	---	--

				<p>w formie innej niż opłata gwarancyjna.</p> <p>2. Organ koncesyjny może, biorąc pod uwagę ochronę zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebę zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, zmienić albo cofnąć, bez odszkodowania, koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla:</p> <p>1) w razie istotnych zmian planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, mających bezpośredni wpływ na warunki określone w koncesji;</p> <p>2) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla, jego wydostaniu się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lub uzyskania informacji o nieprawidłowościach w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>3) w przypadku gdy:</p> <p>c) ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1 lub</p> <p>d) z wniosków z przeprowadzonej kontroli, o której mowa w art. 127n ust. 1 oraz w art. 158 pkt 2</p> <p>– wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego, lub ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla;</p> <p>4) z uwagi na zagrożenie stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla dla bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska, a także małą skuteczność i przydatność stosowania tej technologii w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla;</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>5) gdy okaże się to konieczne w świetle najnowszych odkryć naukowych i postępu technicznego.</p> <p>3. Koszt zmiany koncesji obciąża przedsiębiorcę.</p> <p>Art. 39a-39c Pgg</p> <p>Art. 39a. 1. W przypadku cofnięcia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla albo jej wygaśnięcia z powodów, o których mowa w art. 38 ust. 1 pkt 3–5, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla przejmuje odpowiedzialność za podziemne składowisko dwutlenku węgla.</p> <p>4. Z dniem przejęcia odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla wstępuje w prawa i obowiązki dotychczasowego przedsiębiorcy wynikające z decyzji dotyczących prowadzenia zakładu górniczego.</p> <p>5. Z dniem przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla dotychczasowy przedsiębiorca jest obowiązany do niezwłocznego przekazania Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla dokumentacji dotyczącej prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 39b. W przypadku cofnięcia lub wygaśnięcia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, z zastrzeżeniem art. 39c, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zamyka podziemne składowisko dwutlenku węgla. Przepisy art. 107a ust. 2, art. 127i ust. 2 oraz</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>art. 129 ust. 1 – 5 stosuje się odpowiednio.</p> <p>Art. 39c. 1. Jeżeli z dokumentacji geologicznej, planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, planu ruchu zakładu górniczego oraz ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1, wynika, że istnieje techniczna możliwość i ekonomiczna opłacalność dalszego zatłaczania dwutlenku węgla do podziemnego składowiska dwutlenku węgla, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla utrzymuje zakład górniczy w gotowości do czasu udzielenia nowej koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla w danym podziemnym składowisku dwutlenku węgla, jednak nie dłużej niż przez okres 3 lat od dnia przejęcia przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a. Przepisy art. 127i ust. 2 stosuje się odpowiednio.</p> <p>5. Do kosztów ponoszonych przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w związku z przejęciem przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a zalicza się:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) w przypadku nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust. 4 pkt 4 – podatek od nieruchomości i opłaty z tytułu użytkowania wieczystego; 2) w przypadku zakładu górniczego – koszty utrzymania zakładu górniczego w gotowości, w tym koszty: <ol style="list-style-type: none"> a) zabezpieczenia odwiertów i instalacji przez zamknięcie zasuw na głowicach odwiertów, z wyjątkiem awaryjnych, oraz rozpięcie połączeń rurociągów z odwiertami 	
--	--	--	--	---	--

				<p>lub zastąpienie dwutlenku węgla w rurociągach gazem inertnym,</p> <p>b) zabezpieczenia odwiertów i instalacji przed dostępem osób nieuprawnionych oraz zapewnienia stałego ich nadzorowania,</p> <p>c) kontroli zagłowiczenia odwiertów i instalacji,</p> <p>d) konserwacji i ewentualnych bieżących napraw głowic, odwiertów, rurociągów i instalacji,</p> <p>e) usuwania ewentualnych awarii,</p> <p>f) prowadzenia monitoringu podziemnego składowiska dwutlenku węgla,</p> <p>g) prowadzenia bieżącej dokumentacji podjętych czynności oraz stałej analizy wyników pomiarów i obserwacji, w tym wykonywanych w ramach monitoringu,</p> <p>h) stanowiące należności dla pracowników zakładu górniczego.</p>	
				<p>Art. 163a Pgg</p> <p>Art. 163a. 1. Tworzy się Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.</p> <p>2. Do zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla należą zadania związane z przekazaniem mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla, w tym:</p> <p>1) prowadzenie monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym:</p> <p>a) utrzymanie obiektów przeznaczonych do prowadzenia monitoringu,</p> <p>b) wykonywanie programów monitoringu;</p> <p>2) opracowywanie projektów, dokumentacji, opinii, ekspertyz i analiz związanych z zamkniętym podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla;</p> <p>3) zabezpieczenie zamkniętego</p>	

				<p>podziemnego składowiska dwutlenku węgla przed zagrożeniem związanym z prowadzeniem działalności gospodarczej w rejonach przyległych;</p> <p>4) prowadzenie i koordynacja działań naprawczych i akcji ratowniczych, a także działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie;</p> <p>5) informowanie organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, oraz rozliczanie emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>6) usuwanie szkód powstałych w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>7) wykonywanie powierzonych przez organ administracji geologicznej innych zadań, w szczególności w zakresie nadzoru i kontroli działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>3. W przypadku przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, do zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla należy wykonywanie obowiązków określonych w art. 39c ust. 1, art. 127d ust. 1 pkt 3 i 4 oraz w art. 127i ust. 2.</p>	
--	--	--	--	---	--

81		4. Jeżeli operator nie podejmie niezbędnych działań naprawczych, właściwy organ samodzielnie podejmuje te działania.		<p>Art. 39a-c Pgg</p> <p>Art. 163a Pgg</p>	<p>Art. 39a. 1. W przypadku cofnięcia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla albo jej wygaśnięcia z powodów, o których mowa w art. 38 ust. 1 pkt 3 - 5, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla przejmuje odpowiedzialność za podziemne składowisko dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 39b. 1. W przypadku cofnięcia lub wygaśnięcia koncesji, z zastrzeżeniem art. 39c, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zamyka podziemne składowisko dwutlenku węgla. Przepisy art. 107a ust. 2, 127i ust. 2 oraz art. 129 ust. 1- 5 stosuje się odpowiednio</p> <p>Art. 39c. 1. Jeżeli z dokumentacji geologicznej, planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, planu ruchu zakładu górniczego oraz ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1 wynika, że istnieje techniczna możliwość i ekonomiczna opłacalność dalszego zatłaczania dwutlenku węgla do podziemnego składowiska dwutlenku węgla, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla utrzymuje zakład górniczy w gotowości do czasu udzielenia nowej koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla w danym podziemnym składowisku dwutlenku węgla, jednak nie dłużej niż przez okres 3 lat od dnia przejęcia przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko, zgodnie z art. 39a. Przepisy art. 127i ust. 2 stosuje się odpowiednio.</p> <p>Art. 163a. 1. Tworzy się Krajowego</p>	
----	--	--	--	--	--	--

				<p>Administradora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.</p> <p>2. Do zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla należą zadania związane z przekazaniem mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla, w tym:</p> <p>1) prowadzenie monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym:</p> <p>a) utrzymanie obiektów przeznaczonych do prowadzenia monitoringu,</p> <p>b) wykonywanie programów monitoringu;</p> <p>2) opracowywanie projektów, dokumentacji, opinii, ekspertyz i analiz związanych z zamkniętym podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla;</p> <p>3) zabezpieczenie zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla przed zagrożeniem związanym z prowadzeniem działalności gospodarczej w rejonach przyległych;</p> <p>4) prowadzenie i koordynacja działań naprawczych i akcji ratowniczych, a także działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie;</p> <p>5) informowanie organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, oraz rozliczanie emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>6) usuwanie szkód powstałych w przypadku</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>7) wykonywanie powierzonych przez organ administracji geologicznej innych zadań, w szczególności w zakresie nadzoru i kontroli działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>3. W przypadku przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, do zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla należy wykonywanie obowiązków określonych w art. 39c ust. 1, art. 127d ust. 1 pkt 3 i 4 oraz w art. 127i ust. 2.</p> <p>Art. 37a Pgg</p> <p>Art. 37a. 1. Organ koncesyjny cofa koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla także w przypadku:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) niedoręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia środków w terminie określonym w postanowieniu, o którym mowa w art. 28e ust. 5; 2) niedokonania zwiększenia wysokości zabezpieczenia finansowego albo zabezpieczenia środków w terminie określonym w decyzji, o której mowa odpowiednio w art. 28b ust. 1 i w art. 28f ust. 1; 3) niezapełnienia zabezpieczenia finansowego zgodnie z art. 28a ust. 10; 4) wygaśnięcia zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, ustanowionego w formie innej niż środkach pieniężnych albo zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, ustanowionego w formie innej niż opłata gwarancyjna. 	
--	--	--	--	---	--

					<p>2. Organ koncesyjny może, biorąc pod uwagę ochronę zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebę zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, zmienić albo cofnąć, bez odszkodowania, koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) w razie istotnych zmian planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, mających bezpośredni wpływ na warunki określone w koncesji; 2) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla, jego wydostaniu się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lub uzyskania informacji o nieprawidłowościach w procesie zatłaczania lub składowania dwutlenku węgla albo w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla; 3) w przypadku gdy: <ol style="list-style-type: none"> a) ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1 lub b) z wniosków z przeprowadzonej kontroli, o której mowa w art. 127n ust. 1 oraz w art. 158 pkt 2 <ul style="list-style-type: none"> – wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego, lub ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla; 4) z uwagi na zagrożenie stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla dla bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska, a także małą skuteczność i przydatność stosowania tej technologii w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla; 5) gdy okaże się to konieczne w świetle 	
--	--	--	--	--	--	--

					najnowszych odkryć naukowych i postępu technicznego. 3. Koszt zmiany koncesji obciąża przedsiębiorcę.	
82		5. Właściwy organ uzyskuje od operatora zwrot kosztów poniesionych w związku z działaniami, o których mowa w ust. 3 i 4, w tym przez wykorzystanie zabezpieczenia finansowego zgodnie z art. 19.		Art. 28c ust.1 Pgg	Art. 28c. 1. Organ koncesyjny orzeka, w drodze postanowienia, o uruchomieniu środków pochodzących z zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, ustanowionego w celu należytego wykonywania obowiązków związanych z: <ul style="list-style-type: none"> 1) eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla: <ul style="list-style-type: none"> a) przedsiębiorcy – na finansowanie kosztów monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie, b) Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w przypadku przejęcia przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a – na finansowanie kosztów i rozliczenia wymienionych w lit. a, c) podmiotowi, któremu prawomocnym wyrokiem sądu 	

					<p>przyznane zostało odszkodowanie za szkody, które ujawniły się do czasu zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla;</p> <p>2) likwidacją zakładu górniczego:</p> <p>a) przedsiębiorcy – na finansowanie kosztów usunięcia obiektów zakładu górniczego, likwidacji odwiertów i innych instalacji związanych z podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla, w tym rurociągów, kabli i linii energetycznych, kosztów prowadzenia monitoringu zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie,</p> <p>b) Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w przypadku przejęcia przez niego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a – na finansowanie kosztów i rozliczenia wymienionych w lit. a,</p> <p>c) podmiotowi, któremu prawomocnym wyrokiem sądu przyznano odszkodowanie za</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					szkody, które ujawniły się po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla.	
83	Art. Zamknięcie i obowiązki zamknięciu	17 po	Składowisko zostaje zamknięte:		Art. 127i ust. 1 pkt 1 Pgg	Art. 127i. 1. Zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje: 1) po wypełnieniu warunków określonych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla
84			b) na udokumentowany wniosek operatora po uzyskaniu zgody właściwego organu; lub		Art. 127i ust. 1 pkt 2 Pgg	Art. 127i. 1. Zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje: 2) na uzasadniony wniosek przedsiębiorcy, po uzyskaniu zgody organu koncesyjnego;
85			c) jeżeli taką decyzję podejmie właściwy organ po wycofaniu pozwolenia na składowanie zgodnie z art. 11 ust. 3.		Art. 127i ust. 1 pkt 3; 39b ust.1 Pgg	Art. 127i. 1. Zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje: 3) po przejściu odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla, o którym mowa w art. 39a ust. 1, z tym że w przypadku, o którym mowa w art. 39c ust. 1, zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje po upływie terminu określonego w tym przepisie. Art. 39b. 1. W przypadku cofnięcia lub wygaśnięcia koncesji, z zastrzeżeniem art. 39c, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zamyka podziemne składowisko dwutlenku węgla. Przepisy art. 127i ust. 2 oraz art. 129 ust. 1- 5 stosuje się odpowiednio
86			2 Po zamknięciu składowiska zgodnie z ust. 1 lit. a) lub b) operator pozostaje odpowiedzialny za monitorowanie, raportowanie i działania naprawcze, zgodnie z wymogami niniejszej dyrektywy, a także za wszelkie obowiązki związane z przedstawianiem uprawnień do		Art. 127i ust. 2 Pgg	Art. 127i. 2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 i 2, przedsiębiorca jest obowiązany do: 1) likwidacji zakładu górniczego, w tym likwidacji instalacji zatłaczającej, uszczelnienia i zabezpieczenia podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz, w razie

		rozliczenia w przypadku wycieków zgodnie z dyrektywą 2003/87/WE oraz za działania zapobiegawcze i zaradcze zgodnie z art. 5–8 dyrektywy 2004/35/WE do chwili przekazania odpowiedzialności za składowisko właściwemu organowi zgodnie z art. 18 ust. 1–5 niniejszej dyrektywy. Operator jest również odpowiedzialny za uszczelnienie składowiska i usunięcie instalacji zatłaczających.			potrzeby, podejmowania działań naprawczych oraz działań zapobiegawczych i naprawczych, w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie; 2) prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przez okres nie krótszy niż 20 lat od dnia jego zamknięcia; 3) informowania organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, oraz rozliczania emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla.	
87		3 Obowiązki, o których mowa w ust. 2, zostają wypełnione na podstawie planu działań po zamknięciu opracowanego przez operatora na podstawie najlepszych praktyk i zgodnie z wymogami określonymi w załączniku II. Tymczasowy plan działań po zamknięciu zostaje przekazany właściwemu organowi i zatwierdzony przez niego zgodnie z art. 7 pkt 8 i art. 9 pkt 7.		Art. 27a ust. 3-6; 107a ust. 2 pkt 2, 129 ust. 3-5	Art. 27a. 3. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest sporządzany na podstawie dokumentacji geologicznej, z uwzględnieniem wymagań w zakresie gospodarowania podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla oraz szczegółowej charakterystyki warunków technicznych i ekonomicznych związanych z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla oraz oceny ryzyka podziemnego składowania dwutlenku węgla. 4. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności: 1) plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla; 2) plan działań naprawczych; 3) tymczasowy plan działań po zamknięciu	Plan zagospodarowania składowiska będzie podstawą opracowania planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego

				<p>podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 4) wskazanie nieruchomości, na której będzie zlokalizowany zakład górniczy, w szczególności instalacja zatłaczająca oraz instalacja służąca do prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>5. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla podlega zatwierdzeniu, w drodze decyzji, przez właściwy organ nadzoru górniczego.</p> <p>6. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowe wymagania jakim powinien odpowiadać plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w tym plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, plan działań naprawczych i tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, w tym ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego.</p> <p>Art. 107a. 1. Jeżeli nie sprzeciwia się to warunkom określonym w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla przedsiębiorca może dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przy której uwzględnia się najlepsze dostępne techniki i pojawiające się usprawnienia technologiczne oraz analizę ryzyka związanego z prowadzoną działalnością, w tym ryzyko wystąpienia wycieku dwutlenku węgla.</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>2. Przedsiębiorca jest obowiązany dokonać zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla:</p> <p>1) co 5 lat od dnia udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla – w celu aktualizacji zawartych w nim informacji, z uwzględnieniem przesłanek, o których mowa w ust. 1;</p> <p>2) przed zamknięciem podziemnego składowiska dwutlenku węgla i przystąpieniem do likwidacji zakładu górniczego – w celu dokonania podsumowania prowadzonej działalności i sporządzenia planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego.</p> <p>3. Zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla dokonuje się w formie dodatku do planu.</p> <p>4. Do zmiany planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla przepis art. 27a ust. 5 stosuje się odpowiednio, przy czym przedsiębiorca przedkłada dodatek do planu właściwemu organowi nadzoru górniczego na co najmniej 60 dni przed terminem realizacji zamierzonych zmian.</p> <p>Art. 129. 3. Do likwidacji zakładu górniczego stosuje się odpowiednio przepisy o ruchu zakładu górniczego.</p> <p>4. Plan ruchu likwidowanego zakładu górniczego lub jego oznaczonej części określa również sposób wykonania obowiązków, o których mowa w ust. 1.</p> <p>5. Zatwierdzenie planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego wymaga uzgodnienia z właściwym wójtem (burmistrzem, prezydentem miasta). Kryterium uzgodnienia jest zgodność sposobu likwidacji z przeznaczeniem nieruchomości, określonym w art. 7.</p>	
--	--	--	--	---	--

88	Przed zamknięciem składowiska zgodnie z ust. 1 lit. a) lub b) niniejszego artykułu tymczasowy plan działań po zamknięciu zostaje: a) w zależności od potrzeb zaktualizowany, z uwzględnieniem analizy ryzyka, najlepszych praktyk i usprawnień technologicznych;		Art. 107a ust. 1, 2	j.w	
89	b) przekazany właściwemu organowi do zatwierdzenia; oraz		Art. 107a ust. 4 Pgg	j.w	
90	c) zatwierdzony przez właściwy organ jako ostateczny plan działań po zamknięciu.		Art. 129 ust. 3-5 Pgg	Art. 129. 3. Do likwidacji zakładu górniczego stosuje się odpowiednio przepisy o ruchu zakładu górniczego. 4. Plan ruchu likwidowanego zakładu górniczego lub jego oznaczonej części określa również sposób wykonania obowiązków, o których mowa w ust. 1. 5. Zatwierdzenie planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego wymaga uzgodnienia z właściwym wójtem (burmistrzem, prezydentem miasta). Kryterium uzgodnienia jest zgodność sposobu likwidacji z przeznaczeniem nieruchomości, określonym w art. 7.	
91	4 Po zamknięciu składowiska zgodnie z ust. 1 lit. c), właściwy organ jest odpowiedzialny za monitorowanie i działania naprawcze zgodnie z wymogami niniejszej dyrektywy, a także za wszelkie obowiązki związane z przedstawianiem uprawnień do rozliczenia w przypadku wycieków zgodnie z dyrektywą 2003/87/WE oraz za działania zapobiegawcze i zaradcze zgodnie z art. 5		Art. 39b; 39 ust. 4-5, 127i ust. 2-4 Pgg	Art. 39b. 1. W przypadku cofnięcia lub wygaśnięcia koncesji, z zastrzeżeniem art. 39c, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zamyka podziemne składowisko dwutlenku węgla. Przepisy art. 107aust. 2, 127i ust.2 oraz art. 129 ust. 1- 5 stosuje się odpowiednio. Art. 39. 4. Z dniem przejęcia odpowiedzialności za podziemne składowisko	

		<p>ust. 1 i art. 6 ust. 1 dyrektywy 2004/35/WE. Wymogi po zamknięciu zgodnie z niniejszą dyrektywą spełniane są przez właściwy organ na podstawie tymczasowego planu działań po zamknięciu, o którym mowa w ust. 3 niniejszego artykułu; plan ten jest w miarę potrzeb aktualizowany.</p>			<p>dwutlenku węgla Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla wstępuje w prawa i obowiązki dotychczasowego przedsiębiorcy wynikające z decyzji dotyczących prowadzenia zakładu górniczego.</p> <p>5. Z dniem przejęcia przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla dotychczasowy przedsiębiorca jest obowiązany do niezwłocznego przekazania Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla dokumentacji dotyczącej prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 127i. 2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 i 2, przedsiębiorca jest obowiązany do</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) likwidacji zakładu górniczego, w tym likwidacji instalacji zatłaczającej, uszczelnienia i zabezpieczenia podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz, w razie potrzeby, podejmowania działań naprawczych oraz działań zapobiegawczych i naprawczych w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie; 2) prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przez okres nie krótszy niż 20 lat od dnia jego zamknięcia; 3) informowania organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów 	
--	--	---	--	--	--	--

					<p>cieplarnianych, oraz rozliczania emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>3. Obowiązki, o których mowa w ust. 2, przedsiębiorca wykonuje do czasu przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zgodnie z art. 127j.</p> <p>4. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 3, obowiązki, o których mowa w ust. 2, wykonuje Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla do czasu przekazania mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 127j.</p>	
92		5 Właściwy organ uzyskuje od operatora zwrot kosztów poniesionych w związku z działaniami, o których mowa w ust. 4, w tym przez wykorzystanie zabezpieczenia finansowego zgodnie z art. 19.		Art. 28c ust.1 pkt 2b Pgg	Art. 28c. 1. Organ koncesyjny orzeka, w drodze postanowienia, o uruchomieniu środków pochodzących z zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, ustanowionego w celu należytego wykonywania obowiązków związanych z: <p>2) likwidacją zakładu górniczego:</p> <p>b) Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla w przypadku przejęcia przez mego odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla, zgodnie z art. 39a- na finansowanie kosztów i rozliczenia wymienionych w lit. a)</p>	
93	Art. 18 Przekazanie odpowiedzialności	1 W przypadku gdy składowisko zostało zamknięte zgodnie z art. 17 ust. 1 lit. a) lub b), wszystkie obowiązki prawne związane z monitorowaniem i środkami naprawczymi zgodnie z wymogami określonymi w niniejszej dyrektywie, z przedstawianiem uprawnień do rozliczenia w przypadku		Art. 127j ust. 1 pkt 5, ust. 4; 163a ust. 1-2 Pgg	Art. 127j. 1. Przekazanie odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla następuje gdy: <p>5) wykazana została długoterminowa stabilność kompleksu podziemnego</p>	

		<p>wycieków zgodnie z dyrektywą 2003/87/WE oraz z działaniami zapobiegawczymi i zaradczymi zgodnie z art. 5 ust. 1 i art. 6 ust. 1 dyrektywy 2004/35/WE przekazywane są właściwemu organowi z jego inicjatywy lub na wniosek operatora, jeżeli spełnione są następujące warunki:</p> <p>a) wszystkie dostępne dowody wskazują na to, że CO₂ będzie całkowicie i stale hermetycznie składowany;</p>			<p>składowania dwutlenku węgla.</p> <p>4. Decyzja o przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla jest wydawana na wniosek przedsiębiorcy, a w przypadku gdy nastąpiło przejście przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a - na wniosek Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.</p> <p>Art. 163a. 1. Tworzy się Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.</p> <p>2. Do zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla należą zadania związane z przejściem odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla, w tym:</p> <p>1) utrzymanie obiektów przeznaczonych do prowadzenia monitoringu w tym:</p> <p>a) utrzymanie obiektów przeznaczonych do prowadzenia monitoringu,</p> <p>b) wykonywanie programów monitoringu;</p> <p>2) opracowywanie projektów, dokumentacji, opinii, ekspertyz i analiz związanych ze zlikwidowanym podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla;</p> <p>3) zabezpieczenie zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla przed zagrożeniem związanym z prowadzeniem działalności gospodarczej w rejonach</p>	
--	--	---	--	--	--	--

					<p>przyległych;</p> <p>4) prowadzenie i koordynacja działań naprawczych i ratowniczych, a także działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie;</p> <p>5) informowanie organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, oraz rozliczanie emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>6) usuwanie szkód powstałych w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla;</p> <p>7) wykonywanie powierzonych przez organ administracji geologicznej innych zadań, w szczególności w zakresie nadzoru i kontroli działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p>	
94		b) upłynął minimalny okres, który ma być określony przez właściwy organ. Okres ten nie może być krótszy niż 20 lat, chyba, że właściwy organ jest przekonany, że kryterium, o którym mowa w lit. a), jest spełnione przed upływem tego okresu;		Art. 127j ust. 1 pkt 4 Pgg	Art. 127j. 1. Przekazanie odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla następuje gdy: 4) został przeprowadzony monitoring kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla przez okres nie krótszy niż 20 lat;	
95		c) zobowiązania finansowe, o których mowa w art. 20, zostały wypełnione;		Art. 127j ust. 1 pkt 2 Pgg	Art. 127j. 1. Przekazanie odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu	

					Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla następuje gdy: 2) zostały zrealizowane obowiązki, o których mowa w art. 28a ust. 3 i 4;	
96		d) składowisko zostało uszczelnione, a instalacje zatłaczające zostały usunięte.		Art. 127j ust. 1 pkt 1 Pgg Art. 127i Pgg	Art. 127j. 1. Przekazanie odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla następuje gdy: 1) zakład górniczy prowadzący podziemne składowanie dwutlenku węgla został zlikwidowany zgodnie z planem ruchu likwidowanego zakładu górniczego Art. 127i. 1. Zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje: 1) po wypełnieniu warunków określonych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla; 2) na uzasadniony wniosek przedsiębiorcy, po uzyskaniu zgody organu koncesyjnego; 3) po przejęciu przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla odpowiedzialność za podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 39a, z tym że w przypadku utrzymywania zakładu górniczego w gotowości zgodnie z art. 39c ust. 1, zamknięcie podziemnego składowiska dwutlenku węgla następuje jeżeli nie zostanie udzielona nowa koncesja na podziemne składowanie dwutlenku węgla w terminie określonym w tym przepisie. 2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 i 2, przedsiębiorca jest obowiązany do: 1) likwidacji zakładu górniczego, w tym likwidacji instalacji zatłaczającej, uszczelnienia i zabezpieczenia podziemnego	

					<p>składowiska dwutlenku węgla oraz, w razie potrzeby, podejmowania działań naprawczych oraz działań zapobiegawczych i naprawczych w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie;</p> <p>2) prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, przez okres nie krótszy niż 20 lat od dnia jego zamknięcia;</p> <p>3) informowania organu właściwego w sprawach handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, o którym mowa w ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych, oraz rozliczania emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>3. Obowiązki, o których mowa w ust. 2, przedsiębiorca wykonuje do czasu przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zgodnie z art. 127j.</p> <p>4. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 3, obowiązki, o których mowa w ust. 2, wykonuje Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla do czasu przekazania mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla zgodnie z art. 127j.</p>	
--	--	--	--	--	--	--

	<p>2 Operator sporządza raport potwierdzający spełnienie warunku, o którym mowa w ust. 1 lit. a), i przedstawia je właściwemu organowi, aby ten mógł zatwierdzić przekazanie odpowiedzialności. Raport ten wykazuje co najmniej:</p> <p>a) że faktyczne zachowanie wtłoczonego CO₂ jest zgodne z zachowaniem modelowanym;</p>		<p>Art. 93 ust. 4a pkt 2 i ust. 4c pkt 1 Pgg</p>	<p>Art. 93. 4a. Dodatek do dokumentacji geologicznej będącej podstawą udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla sporządza się również:</p> <p>2) po likwidacji zakładu górniczego i przeprowadzeniu monitoringu, przez okres nie krótszy niż 20 lat, zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla, a przed przekazaniem odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.</p> <p>4c. W dodatku, o którym mowa w ust. 4a pkt 2, określa się charakterystykę warunków geologicznych zaobserwowanych podczas eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla, likwidacji zakładu górniczego i prowadzenia monitoringu po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, uwzględniając w szczególności:</p> <p>1) zgodność zachowania dwutlenku węgla zatłoczonego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla z jego zachowaniem modelowym, określonym w dokumentacji geologicznej;</p>	
97	<p>b) że nie ma jakiegokolwiek wykrywalnego wycieku;</p>		<p>Art. 93 ust. 4c pkt 2 Pgg</p>	<p>Art. 93 4c. W dodatku, o którym mowa w ust. 4a pkt 2, określa się charakterystykę warunków geologicznych zaobserwowanych podczas eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla, likwidacji zakładu górniczego i prowadzenia monitoringu po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, uwzględniając w szczególności:</p> <p>2) charakterystykę szczelności zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla i</p>	

					zlikwidowanej instalacji zataczającej oraz instalacji służącej do prowadzenia monitoringu;	
98		c) że sytuacja składowiska zmierza w kierunku długoterminowej stabilizacji. Komisja może przyjąć wytyczne w sprawie oceny elementów, o których mowa w akapicie pierwszym lit. a)–c), podkreślając w nich elementy mające znaczenie dla kryteriów technicznych przydatnych dla określenia okresów minimalnych, o których mowa w ust. 1 lit. b).		Art. 93 ust. 4c pkt 3; 97 Pgg	<p>Art. 93. 4c. W dodatku, o którym mowa w ust. 4a pkt 2, określa się charakterystykę warunków geologicznych zaobserwowanych podczas eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla, likwidacji zakładu górniczego i prowadzenia monitoringu po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, uwzględniając w szczególności:</p> <p>3) długoterminową stabilność w kompleksie podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 97.1. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowe wymagania dotyczące dokumentacji:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) geologicznej złoża kopaliny, 2) hydrogeologicznej, 3) geologiczno-inżynierskiej, 4) innych niż określone w pkt 1–3 – w tym wzory druków, zestawień i kart dołączanych do dokumentacji. <p>2. Wydając rozporządzenia, o których mowa w ust. 1, minister właściwy do spraw środowiska będzie kierował się potrzebą zapewnienia dokumentacjom geologicznym odpowiedniej formy, w tym umożliwiającej gromadzenie i przetwarzanie w postaci dokumentu elektronicznego, należytego przedstawienia przez te dokumentacje budowy geologicznej, ze szczególnym uwzględnieniem ochrony złóż kopaliny, wód podziemnych oraz pozostałych elementów środowiska, a w przypadku</p>	

					rozporządzenia, o którym mowa w ust. 1 pkt 1, uzależni szczegółowe wymagania od stanu skupienia kopaliny, rozmiarów działalności, a także od kategorii rozpoznania złoża i granicznych wartości parametrów definiujących złoża.	
99		<p>3 W przypadku, gdy właściwy organ uzyskał pewność, że spełniono warunki, o których mowa w ust. 1 lit. a) i b), przygotowuje projekt decyzji o zatwierdzeniu przekazania odpowiedzialności. Projekt decyzji określa metodę ustalenia, czy zostały spełnione warunki, o którym mowa w ust. 1 lit. d), a także wszelkie zaktualizowane wymogi dotyczące uszczelnienia składowiska i usunięcia instalacji zatłaczających.</p> <p>W przypadku, gdy właściwy organ uzna, że nie spełniono warunków, o których mowa w ust. 1 lit. a) i b), informuje operatora o powodach takiego stanowiska.</p>		Art. 127j ust. 3, 5, 8Pgg	<p>Art. 127j. 3. O przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla orzeka, w drodze decyzji, organ koncesyjny.</p> <p>5. Do wniosku o przekazanie odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla dołącza się:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) kopię decyzji zatwierdzającej dodatek do dokumentacji geologicznej, o którym mowa w art. 93 ust. 4a pkt 2, 2) mapy i przekroje zasięgu przestrzennego kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym podziemnego składowiska dwutlenku węgla, 3) potwierdzenie wypełnienia warunków określonych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla i zrealizowania obowiązków, o których mowa w art. 28a ust. 3i 4, 4) dowód potwierdzający istnienie zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, oraz aktualny stan tego zabezpieczenia. <p>.</p> <p>8. W przypadku, gdy nie zostały spełnione warunki, o których mowa w ust. 1, organ koncesyjny odmawia, w drodze decyzji, przekazania odpowiedzialności za zamknięte</p>	

					podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.	
100		4 Państwa członkowskie udostępniają Komisji sprawozdania, o których mowa w ust. 2, w terminie jednego miesiąca od ich otrzymania. Udostępniają również inne powiązane materiały, które właściwy organ bierze pod uwagę przygotowując projekt decyzji w sprawie zatwierdzenia przekazania odpowiedzialności. Państwa członkowskie informują Komisję o wszystkich projektach decyzji w sprawie zatwierdzenia, przygotowanych przez właściwy organ zgodnie z ust. 3, w tym o wszelkich innych materiałach wziętych przez niego pod uwagę przy podejmowaniu decyzji. W terminie czterech miesięcy od otrzymania projektu decyzji zatwierdzającej Komisja może wydać niewiążącą opinię w jej sprawie. Jeżeli Komisja zdecyduje się nie wydawać opinii, informuje państwa członkowskie w terminie jednego miesiąca od przedstawienia projektu decyzji w sprawie zatwierdzenia i podaje powody swojego działania.		Art. 127j ust. 6 pkt 2 i ust. 7;	Art. 127j. 6. Wydanie decyzji w sprawie przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla wymaga: 2) uzyskania stanowiska Komisji Europejskiej. 7.W przypadku, o którym mowa w ust. 6 pkt 2, przepisy art. 23 ust. 4 i 5 stosuje się odpowiednio.	
101		5 W przypadku, gdy właściwy organ uzyskał pewność, że spełniono warunki, o których mowa w ust. 1 lit. a)–d), przyjmuje ostateczną decyzję i powiadamia operatora o tej decyzji. Właściwy organ powiadamia również o ostatecznej decyzji Komisję, a jeżeli decyzja ta odbiega od opinii Komisji – uzasadnia ją.		Art. 127j ust. 3; art. 40 ust. 2 Pgg, art. 40 ust.1 KPA	Art. 127j. 3. O przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla orzeka, w drodze decyzji, organ koncesyjny. Art. 40. 2. Kopie decyzji wydawanych na podstawie niniejszego działu dotyczących podziemnego składowania dwutlenku węgla organ koncesyjny doręcza także niezwłocznie Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla oraz przesyła do wiadomości Komisji Europejskiej.	Wymagana zmiana w art. 40 Pgg

					Art. 40 1. Kpa Pisma doręcza się stronie, a gdy strona działa przez przedstawiciela – temu przedstawicielowi.	
102		6 Po przekazaniu odpowiedzialności zaprzestaje się kontroli rutynowych przewidzianych w art. 15 ust. 3 i można ograniczyć monitorowanie do poziomu, który pozwala na wykrycie wycieków lub znaczących nieprawidłowości. W przypadku wykrycia wycieku lub znaczących nieprawidłowości monitorowanie należy zintensyfikować w zależności od potrzeb, aby ocenić skalę problemu i skuteczność środków naprawczych.		Art. 127n; 163a ust. 2 pkt 1; 27a ust. 6	Art. 127n. 1. Właściwy organ nadzoru górniczego przeprowadza kontrolę działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla: 1) przed rozpoczęciem eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla w zakresie zgodności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego; 2) co najmniej raz w roku w okresie eksploatacji podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz przez 3 lata od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 3) co 5 lat po upływie 3 lat od dnia zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla do przekazania odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zgodnie z art. 127j; 4) w przypadku uzyskania informacji o wycieku dwutlenku węgla lub ryzyku wystąpienia takiego wycieku; 5) jeżeli ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1, wynika niezgodność prowadzonej działalności z warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla lub planie ruchu zakładu górniczego; 6) w innych niż określone w pkt 1–5 uzasadnionych przypadkach. 2. Z przeprowadzonej kontroli sporządza się	

				<p>protokół.</p> <p>3. Protokół z kontroli zawiera, w szczególności:</p> <p>1) ocenę zgodności prowadzonej działalności z wymaganiami ustawy i przepisów odrębnych, warunkami określonymi w koncesji, planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla i planie ruchu zakładu górniczego;</p> <p>2) wnioski z przeprowadzonej kontroli, a w razie potrzeby – zalecenia dotyczące dalszego prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla.</p> <p>4. Protokół z kontroli udostępnia się zgodnie z przepisami o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowiska, w terminie 2 miesięcy od dnia zakończenia kontroli.</p> <p>5. Do kontroli, o której mowa w ust. 1, przepisy działu IX stosuje się odpowiednio.</p> <p>Art. 163a. 2. Do zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla należą zadania związane z przekazaniem mu odpowiedzialności za podziemne składowisko dwutlenku węgla, w tym:</p> <p>1) prowadzenie monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym:</p> <p>a) utrzymanie obiektów przeznaczonych do prowadzenia monitoringu,</p> <p>b) wykonywanie programów monitoringu.</p> <p>Art. 27a. 6. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia,</p>	
--	--	--	--	---	--

					szczegółowe wymagania jakim powinien odpowiadać plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w tym plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, plan działań naprawczych i tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, w tym ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzeba zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego	
103		7 W przypadku winy po stronie operatora, w tym w przypadku niewystarczających danych, ukrywania istotnych informacji, zaniedbania, umyślnego wprowadzania w błąd lub braku należytej staranności, właściwy organ uzyskuje od byłego operatora zwrot kosztów poniesionych po przekazaniu odpowiedzialności. Bez uszczerbku dla art. 20, po przekazaniu odpowiedzialności nie dochodzi się zwrotu innych kosztów.		Art. 28e ust. 1;39 ust. 1 Pgg	Art. 28e. 1. Przedsiębiorca, który uzyskał koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla jest obowiązany do ustanowienia zabezpieczenia środków w terminie określonym w postanowieniu, o którym mowa w ust. 5. 2. Zabezpieczenie środków jest ustanawiane w celu finansowania realizacji zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla po przekazaniu mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla związanych z prowadzeniem, przez okres nie krótszy niż 30 lat, monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz finansowaniem zabezpieczenia ryzyka związanego z podejmowaniem działań naprawczych, rozliczeniem wielkości emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w	

				<p>środowisku i ich naprawie oraz podejmowaniem innych działań mających na celu zagwarantowanie długoterminowej stabilności podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także finansowania wypłaty odszkodowań za szkody mogące ujawnić się po przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.</p> <p>Art. 39. 1. Cofnięcie koncesji, jej wygaśnięcie lub utrata jej mocy, bez względu na przyczynę nie zwalnia dotychczasowego przedsiębiorcy z wykonania obowiązków dotyczących ochrony środowiska i likwidacji zakładu górniczego, z zastrzeżeniem art. 39a ust. 1.</p> <p>Art. 144-146 Pgg</p> <p>Art. 144. 1. Właściciel nie może sprzeciwić się zagrożeniom spowodowanym ruchem zakładu górniczego, który jest prowadzony zgodnie z ustawą. Może on jednak żądać naprawienia wyrządzonej tym ruchem szkody, na zasadach określonych ustawą.</p> <p>2. Przepis ust. 1 stosuje się odpowiednio do innych podmiotów, których prawa majątkowe są zagrożone ruchem zakładu górniczego.</p> <p>3. Jeżeli nie zachodzą okoliczności przewidziane w ust. 1 i 2, przedsiębiorca odpowiada za szkodę według zasad określonych w Kodeksie cywilnym.</p> <p>Art. 145. Jeżeli ustawa nie stanowi inaczej, do naprawiania szkód, o których mowa w art. 144 ust. 1 i 2, stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego.</p> <p>Art. 146. 1. Odpowiedzialność za szkodę</p>	
--	--	--	--	--	--

				ponosi przedsiębiorca prowadzący ruch zakładu górniczego, wskutek którego wystąpiła szkoda. 2. Przepis ust. 1 stosuje się także do innych podmiotów prowadzących działalność regulowaną ustawą, nawet jeżeli nie stosuje się do nich przepisów dotyczących ruchu zakładu górniczego. 3. Jeżeli nie można ustalić, kto wyrządził szkodę, odpowiada za nią przedsiębiorca, który w dniu ujawnienia się szkody ma prawo prowadzić w obszarze górniczym, w granicach którego wystąpiła szkoda, działalność regulowaną ustawą. 4. Jeżeli nie istnieje przedsiębiorca odpowiedzialny za szkodę ani jego następcą prawnym, za szkodę odpowiada Skarb Państwa reprezentowany przez właściwy organ nadzoru górniczego na zasadach określonych niniejszym działem. 5. Jeżeli szkoda nastąpiła także z innych przyczyn niż ruch zakładu górniczego, odpowiedzialność podmiotów określonych w ust. 1-4 oraz innych podmiotów jest solidarna. 6. Odpowiedzialność przedsiębiorcy oraz podmiotów trudniących się zawodowo wykonywaniem powierzonych im przez tego przedsiębiorcę czynności jest solidarna.	
104	8 W przypadku, gdy składowisko zostało zamknięte zgodnie z art. 17 ust. 1 lit. c uznaje się, że przekazanie odpowiedzialności nastąpiło, jeżeli i gdy wszystkie dostępne dowody wskazują na to, że CO ₂ będzie całkowicie i stale hermetycznie składowany, a także po uszczelnieniu składowiska i usunięciu instalacji zatłaczających.		Art. 39a ust. 1; 39b; 93 ust. 4a pkt 1 i ust. 4b Pgg	Art. 39a. 1. W przypadku cofnięcia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla albo jej wygaśnięcia z powodów, o których mowa w art. 38 ust. 1 pkt 3 - 5, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla przejmuje odpowiedzialność za podziemne składowisko dwutlenku węgla. Art. 39b. 1. W przypadku cofnięcia lub	

				<p>wygaśnięcia koncesji, z zastrzeżeniem art. 39c, Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla zamyka podziemne składowisko dwutlenku węgla. Przepisy art. 107a ust. 2, art. 127i ust. 2 2 oraz art. 129 ust. 1- 5 stosuje się odpowiednio.</p> <p>Art. 93.4a. Dodatek do dokumentacji geologicznej będącej podstawą udzielenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla sporządza się również: w przypadku zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla; po likwidacji zakładu górniczego i przeprowadzeniu monitoringu, przez okres nie krótszy niż 20 lat, zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla a przed przekazaniem odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.</p> <p>4b. W dodatku, o którym mowa w ust. 4a pkt 1, wskazuje się, że: zachowanie dwutlenku węgla zatłoczonego do podziemnego składowiska dwutlenku węgla odpowiada zachowaniu modelowemu, określone w dokumentacji geologicznej; nie ma wycieku dwutlenku węgla lub dwutlenek węgla nie wydostaje się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla; sytuacja kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla zmierza w kierunku długoterminowej stabilności.</p>	
105	Art.19 Zabezpieczenie finansowe	1. Państwa członkowskie zapewniają, aby potencjalny operator przedstawiał – jako część wniosku o pozwolenie na		Art. 27a ust. 1 pkt 8, art 28a	Art. 27a. 1. We wniosku o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla określa się również:

		<p>składowanie – dowód, że można stworzyć odpowiednie rozwiązania w formie zabezpieczenia finansowego lub jakiegokolwiek innego równoważnego rozwiązania, w trybie, który ma być określony przez państwa członkowskie. Ma to na celu umożliwienie wypełnienia wszystkich obowiązków wynikających z pozwolenia wydanego zgodnie z niniejszą dyrektywą, w tym wymogów dotyczących zamknięcia i po zamknięciu, jak również wszelkich obowiązków wynikających z włączenia składowiska w zakres stosowania dyrektywy 2003/87/WE. Zabezpieczenie finansowe musi być ważne i skuteczne przed rozpoczęciem zatłaczania.</p>			<p>8) proponowaną formę, i wysokość zabezpieczenia finansowego na realizację poszczególnych obowiązków, o których mowa w art. 28a ust.3 i 4, oraz zadań, o których mowa w art. 28e ust.2.</p> <p>Art. 28a. 1. Koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla udziela się pod warunkiem:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) wykazania się przez wnioskodawcę prawem własności lub użytkowania wieczystego nieruchomości, o której mowa w art. 27a ust.5 pkt 4; 2) ustanowienia zabezpieczenia finansowego. <p>2. Przedsiębiorca jest obowiązany do ustanowienia zabezpieczenia finansowego należytego wykonywania obowiązków związanych z:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 2) likwidacją zakładu górniczego. <p>3. Zabezpieczenie finansowe należytego wykonywania obowiązków związanych z eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest ustanawiane w celu wypełnienia warunków określonych w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, w tym finansowania kosztów monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom</p>	
--	--	---	--	--	---	--

				<p>w środowisku i ich naprawie (Dz. U. Nr 75, poz. 493, z późn. zm.1)) oraz wypłaty odszkodowań za szkody, które ujawniły się do czasu zamknięcia podziemnego składowiska dwutlenku węgla.</p> <p>4. Zabezpieczenie finansowe należytego wykonywania obowiązków związanych z likwidacją zakładu górniczego jest ustanawiane w celu finansowania kosztów usunięcia obiektów zakładu górniczego, likwidacji odwiertów i innych instalacji związanych z podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla, w tym rurociągów, kabli i linii energetycznych, kosztów prowadzenia monitoringu zamkniętego podziemnego składowiska dwutlenku węgla przez okres nie krótszy niż 20 lat od dnia jego zamknięcia, kosztów działań naprawczych, rozliczenia emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie oraz wypłaty odszkodowań za szkody, które ujawniły się po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla.</p> <p>5. Zabezpieczenie finansowe mogą stanowić środki pieniężne, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub umowa ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej i może być ustanowione w jednej lub kilku formach.</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>6. Zabezpieczenie finansowe ustanawiane w formie pieniężnej jest wpłacane na odrębny rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Dowód wpłaty, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub polisa ubezpieczeniowa potwierdzająca zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej są składane do organu koncesyjnego i stanowią dowód ustanowienia zabezpieczenia finansowego.</p> <p>7. Gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub polisa ubezpieczeniowa potwierdzająca zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej powinny stwierdzać, że bank lub zakład ubezpieczeń w przypadku niewywiązywania się przez przedsiębiorcę z obowiązków, o których mowa w ust. 3 i 4, na wezwanie organu koncesyjnego przesłane po wydaniu postanowienia, o którym mowa w art. 28c ust. 1, dokona wypłaty na rzecz podmiotów, o których mowa w tym przepisie, kwoty w wysokości określonej w tym wezwaniu.</p> <p>8. Organ koncesyjny w toku postępowania o udzielenie koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla, określa, w drodze postanowienia, formę i wysokość zabezpieczenia finansowego na realizację poszczególnych obowiązków, o których mowa w ust. 3 i 4, oraz termin doręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia finansowego, a w przypadku zabezpieczenia finansowego ustanawianego w formie pieniężnej – także termin wpłaty. Na postanowienie przysługuje zażalenie.</p>	
--	--	--	--	--	--

					<p>9. Wysokość zabezpieczenia finansowego określona w postanowieniu, o którym mowa w ust. 8, stanowi minimalną wysokość zabezpieczenia finansowego określoną w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.</p> <p>10. Przedsiębiorca jest obowiązany utrzymywać ustanowione zabezpieczenie finansowe w wysokości określonej przez organ koncesyjny i uzupełniać je niezwłocznie do tej wysokości przez cały okres obowiązywania koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.</p> <p>11. Zabezpieczenie finansowe ustanowione w formie pieniężnej nie wchodzi w skład masy upadłości.</p>	
106		<p>2. Zabezpieczenie finansowe jest okresowo dostosowywane, aby uwzględnić zmiany ocenianego ryzyka wycieku oraz szacunkowych kosztów związanych ze wszystkimi obowiązkami wynikającymi z pozwolenia wydanego zgodnie z niniejszą dyrektywą, jak również ze wszystkimi obowiązkami wynikającymi z włączenia składowiska w zakres stosowania dyrektywy 2003/87/WE.</p>		<p>Art. 28b ust.1, 2</p>	<p>Art. 28b. 1. W przypadku gdy :</p> <p>1) ze sprawozdania z prowadzonej działalności, o którym mowa w art. 127m ust. 1,</p> <p>2) z dodatku do planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, o którym mowa w art. 107a,</p> <p>3) z wniosków z przeprowadzonej kontroli, o której mowa w art. 127n ust. 1 oraz w art. 158 pkt 2 wynika, że zwiększyło się ryzyko związane odpowiednio z eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla albo z likwidacją zakładu górniczego, organ koncesyjny może orzec, w drodze decyzji, o zwiększeniu wysokości zabezpieczenia Finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, Przepis art. 28a ust. 8 stosuje się odpowiednio.</p>	
107		<p>3. Zabezpieczenie finansowe lub jakiegokolwiek inne równoważne rozwiązanie, o którym mowa w ust. 1,</p>		<p>Art. 28a ust. 2,5-7, 10; 127j ust. 1 pkt 2.</p>	<p>Art. 28a. 2. Przedsiębiorca jest obowiązany do ustanowienia zabezpieczenia finansowego należytego wykonywania obowiązków</p>	

		<p>pozostają ważne i skuteczne:</p> <p>a) po zamknięciu składowiska zgodnie z art. 17 ust. 1 lit. a) lub b) do chwili przekazania odpowiedzialności za składowisko właściwemu organowi zgodnie z art. 18 ust. 1–5;</p> <p>b) po wycofaniu pozwolenia na składowanie zgodnie z art. 11 ust. 3:</p> <p>(i) do chwili wydania nowego pozwolenia na składowanie;</p> <p>(ii) w przypadku gdy składowisko zostało zamknięte zgodnie z art. 17 ust. 1 lit. c) – do chwili przekazania odpowiedzialności zgodnie z art. 18 ust. 8, pod warunkiem wypełnienia zobowiązań finansowych, o których mowa w art. 20.</p>			<p>związanych z:</p> <p>1) eksploatacja podziemnego składowiska dwutlenku węgla;</p> <p>2) likwidacja zakładu górniczego.</p> <p>5. Zabezpieczenie finansowe mogą stanowić środki pieniężne, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub umowa ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej i może być ustanowione w jednej lub kilku formach.</p> <p>6. Zabezpieczenie finansowe ustanawiane w formie pieniężnej jest wpłacane na odrębny rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Dowód wpłaty, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub polisa ubezpieczeniowa potwierdzająca zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej są składane do organu koncesyjnego i stanowią dowód ustanowienia zabezpieczenia finansowego.</p> <p>7. Gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub polisa ubezpieczeniowa potwierdzająca zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej powinny stwierdzać, że bank lub zakład ubezpieczeń w przypadku niewywiązywania się przez przedsiębiorcę z obowiązków, o których mowa w ust. 3 i 4, na wezwanie organu koncesyjnego, przesłane po wydaniu postanowienia, o którym mowa w art. 28c ust. 1, dokona wypłaty na rzecz podmiotów, o których mowa w tym przepisie, kwoty w wysokości określonej w tym wezwaniu.</p> <p>10. Przedsiębiorca jest obowiązany</p>	
--	--	---	--	--	--	--

				<p>utrzymywać ustanowione zabezpieczenie finansowe, w wysokości określonej przez organ koncesyjny i uzupełniać je niezwłocznie do tej wysokości przez cały okres obowiązywania koncesji.</p> <p>Art. 127j. 1. Przekazanie odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla następuje gdy:</p> <p>2) zostały zrealizowane obowiązki, o których mowa w art. 28a ust. 3 i 4;</p>	
--	--	--	--	--	--

108	<p>Art. 20 Mechanizm finansowy</p>	<p>1. Państwa członkowskie zapewniają, aby operator udostępnił właściwemu organowi – w trybie, który ma być określony przez państwa członkowskie – środki finansowe, zanim nastąpi przekazanie odpowiedzialności zgodnie z art. 18. Środki udostępnione przez operatora uwzględniają parametry, o których mowa w załączniku I oraz elementy odnoszące się do danych dotyczących składowania CO₂ w przeszłości istotnych dla określenia obowiązków po przekazaniu odpowiedzialności i pokrywają co najmniej przewidywane koszty monitorowania przez okres 30 lat. Te środki finansowe mogą być wykorzystywane na pokrycie kosztów ponoszonych przez właściwy organ po przekazaniu odpowiedzialności w celu zapewnienia, aby CO₂ był całkowicie i stale hermetycznie składowany w składowiskach geologicznych po przekazaniu odpowiedzialności.</p>		<p>Art. 28e; 28g Pgg</p>	<p>Art. 28e. 1. Przedsiębiorca, który uzyskał koncesję na podziemne składowanie dwutlenku węgla jest obowiązany do ustanowienia zabezpieczenia środków w terminie określonym w postanowieniu, o którym mowa w ust. 5.</p> <p>2. Zabezpieczenie środków jest ustanawiane w celu finansowania realizacji zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla po przekazaniu mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla związanych z prowadzeniem, przez okres nie krótszy niż 30 lat, monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz finansowaniem zabezpieczenia ryzyka związanego z podejmowaniem działań naprawczych, rozliczeniem wielkości emisji w przypadku wydostania się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, kosztów działań naprawczych i działań zapobiegawczych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie oraz podejmowaniem innych działań mających na celu zagwarantowanie długoterminowej stabilności podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także finansowania wypłaty odszkodowań za szkody mogące ujawnić się po przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.</p> <p>3. Zabezpieczenie środków może stanowić opłata gwarancyjna, gwarancja bankowa,</p>	
-----	--	---	--	--	---	--

				<p>gwarancja ubezpieczeniowa lub umowa ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej i może być ustanowione w jednej lub kilku formach.</p> <p>4. Zabezpieczenie środków ustanawiane w formie opłaty gwarancyjnej jest wpłacane na rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Dowód wpłaty, gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa lub polisa ubezpieczeniowa potwierdzająca zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej są składane do organu koncesyjnego i stanowią dowód ustanowienia zabezpieczenia finansowego. Przepis art. 28a ust. 7 stosuje się odpowiednio.</p> <p>5. Organ koncesyjny w toku postępowania o udzielenie koncesji, określa, w drodze postanowienia, formę i wysokość zabezpieczenia środków na realizację poszczególnych zadań, o których mowa w ust. 2, termin ustanowienia tego zabezpieczenia oraz termin doręczenia organowi koncesyjnemu dowodu ustanowienia zabezpieczenia środków, a w przypadku opłaty gwarancyjnej – także termin jej wpłaty. Na postanowienie przysługuje zażalenie.</p> <p>6. Wysokość zabezpieczenia środków określona w postanowieniu, o którym mowa w ust. 5, stanowi minimalną wysokość zabezpieczenia środków określoną w koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.</p> <p>7. Organ koncesyjny orzeka, w drodze postanowienia, o uruchomieniu środków pochodzących z zabezpieczenia środków</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>ustanowionego w formie innej niż opłata gwarancyjna:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla;2) podmiotowi, któremu prawomocnym wyrokiem sądu przyznano odszkodowanie za szkody, które ujawniły się po przekazaniu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla Krajowemu Administratorowi Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla. <p>8. Postanowienie o uruchomieniu środków pochodzących z zabezpieczenia środków organ koncesyjny wydaje na wniosek podmiotów, o których mowa w ust. 7.</p> <p>9. Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla przekazuje organowi koncesyjnemu coroczne sprawozdanie z wydatkowania środków pochodzących z zabezpieczenia środków ustanowionego w formie innej niż opłata gwarancyjna w formie, zakresie i terminie określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 28h pkt 2.</p> <p>Art. 28g. 1. Przedsiębiorca jest obowiązany utrzymywać ustanowione zabezpieczenie środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1, w wysokości określonej przez organ koncesyjny przez cały okres obowiązywania koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla.</p>	
--	--	--	--	--	--

109		2 Komisja może przyjąć wytyczne w sprawie szacowania kosztów, o których mowa w ust. 1; wytyczne te mają zostać opracowane w porozumieniu z państwami członkowskimi w celu zapewnieniu operatorom przejrzystości i przewidywalności.		Art. 28h Pgg	Art. 28h. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, 1) sposób ustalania wysokości zabezpieczenia finansowego, o którym mowa w art. 28a ust. 2, wysokości zabezpieczenia środków, o którym mowa w art. 28e ust. 1 oraz kryteria wyboru formy zabezpieczenia, 2) Formę, terminy przekazywania i zakres sprawozdań, o których mowa w art. 28c ust.3 i art. 28e ust. 9 - kierując się potrzebą zapewnienia odpowiedniego i skutecznego zabezpieczenia realizacji celów, dla których jest ustanawiane zabezpieczenie, stabilnego źródła finansowania realizacji zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla po przekazaniu mu odpowiedzialności za zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla, efektywności i racjonalności wydatkowania środków oraz mając na uwadze potrzebę zapewnienia ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.”	
110	Art. 21 Dostęp do sieci transportowej i składowisk	1.Państwa członkowskie podejmują niezbędne środki, aby zagwarantować, że potencjalni użytkownicy mogą uzyskać dostęp do sieci służących do transportu CO ₂ i do składowisk dla celów geologicznego składowania wytworzonego i wychwyconego CO ₂ zgodnie z ust. 2,3 i 4.		Art. 1 ust. 2a Pe	Art. 1. 2a. Ustawa określa także warunki wykonywania i kontrolowania działalności polegającej na przesyłaniu dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnictwo	
111		2.Dostęp, o którym mowa w ust. 1, zostaje zapewniony w przejrzysty i niedyskryminacyjny sposób określony przez państwo członkowskie. Państwo członkowskie uwzględnia cel obejmujący równy i otwarty dostęp, biorąc pod uwagę: a) możliwości składowania, które są lub mogą być zasadnie dostępne na obszarach		Art. 23 ust. 5; 127a ust. 4; 11i Pe	Art. 23. 5. Prezes Urzędu Regulacji Energetyki udziela koncesji na działalność polegającą na przesyłaniu dwutlenku węgla, kontroluje zapewnienie równego i otwartego dostępu do sieci transportowej dwutlenku węgla i podziemnych składowisk dwutlenku węgla oraz rozstrzyga spory w zakresie określonym w art. 11h ust. 7.	

		określonych w art. 4, i możliwości transportowe, które są lub mogą być zasadnie udostępnione;			<p>Art. 127a. 4. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, obszary, w których dopuszcza się lokalizowanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w formie mapy lub zestawienia współrzędnych geograficznych, uwzględniając uwarunkowania geologiczne i przyrodnicze oraz charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, a także ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.</p> <p>Art. 11i. 1. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany zapewnić:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) realizację i finansowanie budowy i rozbudowy sieci transportowej dwutlenku węgla, w tym sieci transgranicznej, na potrzeby przyłączenia podmiotów ubiegających się o przyłączenie do sieci na warunkach określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11k; 2) bezpieczeństwo funkcjonowania sieci transportowej dwutlenku węgla; 3) zdolności przepustowe sieci transportowej dwutlenku węgla; 4) dostęp do sieci transportowej dwutlenku węgla poprzez realizację umów o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla. 	
112		b) udział swoich obowiązków w zakresie redukcji emisji CO ₂ zgodnie z międzynarodowymi instrumentami prawnymi i przepisami wspólnotowymi, które zamierza wypełnić przez zastosowanie wychwytywania i geologicznego składowania CO ₂ ;		Art. 11i ust. 2 pkt 6 Pe	<p>Art. 11i. 2. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla zapewnia dostęp do sieci transportowej dwutlenku węgla ze szczególnym uwzględnieniem:</p> <ol style="list-style-type: none"> 6) krajowych zobowiązań dotyczących redukcji emisji dwutlenku węgla; 	

		<p>c) potrzebę odmowy dostępu w przypadku niezgodności specyfikacji technicznych, której nie można w rozsądny sposób przewyciężyć;</p>		<p>Art. 11h ust. 3-4; 11i ust. 1 pkt 1-3, ust. 2 pkt 3-5 Pe</p>	<p>Art. 11h. 3. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany do zawarcia umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla z podmiotem ubiegającym się o przyłączenie do sieci, na zasadzie równego traktowania, jeżeli istnieją techniczne i ekonomiczne warunki przyłączenia do sieci i przesyłania dwutlenku węgla, a zadający zawarcia umowy spełnia warunki przyłączenia do sieci i odbioru.</p> <p>4. W przypadku gdy warunki, o których mowa w ust. 3, nie są spełnione operator sieci transportowej dwutlenku węgla może odmówić zawarcia umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 11i. 1. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany zapewnić:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) realizację i finansowanie budowy i rozbudowy sieci transportowej dwutlenku węgla, w tym sieci transgranicznej, na potrzeby przyłączania podmiotów ubiegających się o przyłączenie do sieci na warunkach określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11k; 2) bezpieczeństwo funkcjonowania sieci transportowej dwutlenku węgla; 3) zdolności przepustowe sieci transportowej dwutlenku węgla; <p>2. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla zapewnia dostęp do sieci transportowej dwutlenku węgla ze szczególnym uwzględnieniem:</p> <ol style="list-style-type: none"> 3) aktualnych możliwości transportowych sieci transportowej dwutlenku węgla oraz składowania dwutlenku węgla w 	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>podziemnych składowiskach dwutlenku węgla;</p> <p>4) zgodności przesyłanego dwutlenku węgla z kryteriami akceptacji składu strumienia dwutlenku węgla określonymi w przepisach ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze;</p> <p>5) zgodności parametrów technicznych sieci transportowej dwutlenku węgla z parametrami technicznymi urządzeń podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz urządzeń podmiotu przekazującego dwutlenek węgla do przesyłania.</p>	
113		d) potrzebę poszanowania należycie uzasadnionych rozsądnych potrzeb właściciela lub operatora składowiska lub sieci transportowej oraz interesów wszystkich innych użytkowników składowiska lub sieci, albo zakładów przetwarzania i przeładunku, których może to dotyczyć.		Art. 11i ust. 2 pkt 2 Pe	<p>Art. 11i. 2. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla zapewnia dostęp do sieci transportowej dwutlenku węgla ze szczególnym uwzględnieniem:</p> <p>2) potrzeby poszanowania uzasadnionych potrzeb przedsiębiorcy wykonującego działalność w zakresie podziemnego składowania dwutlenku węgla i operatora sieci transportowej dwutlenku węgla oraz interesów wszystkich podmiotów, których dotyczy lub może dotyczyć proces podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p>	
114		3 Operatorzy sieci transportowych i operatorzy składowisk mogą odmówić dostępu na podstawie braku zdolności. W przypadku każdej odmowy należy podać należycie uzasadnione przyczyny.		Art. 11h ust. 3-5 Pe	<p>Art. 11h. 3. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany do zawarcia umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla z podmiotem ubiegającym się o przyłączenie do sieci, na zasadzie równego traktowania, jeżeli istnieją techniczne i ekonomiczne warunki przyłączenia do sieci i przesyłania dwutlenku węgla, a zadający zawarcia umowy spełnia warunki przyłączenia do sieci i odbioru.</p> <p>4. W przypadku gdy warunki, o których mowa w ust. 3, nie są spełnione operator sieci transportowej dwutlenku węgla może</p>	

				<p>odmówić zawarcia umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla.</p> <p>5. Odmowa, o której mowa w ust. 4, jest sporządzana przez operatora sieci transportowej dwutlenku węgla, w formie pisemnej, wraz z uzasadnieniem jej przyczyn, oraz przesyłana do żądającego zawarcia umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 11j Pe</p> <p>Art. 11j. 1. Przyłączane do sieci transportowej dwutlenku węgla urządzenia i instalacje podmiotu ubiegającego się o przyłączenie do sieci muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) bezpieczeństwo funkcjonowania sieci transportowej dwutlenku węgla przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń i instalacji; 2) zabezpieczenie przyłączonych urządzeń i instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii; 3) dotrzymanie w miejscu przyłączenia urządzeń i instalacji parametrów technicznych i jakościowych przesyłanego dwutlenku węgla; 4) spełnienie wymagań w zakresie ochrony środowiska, określonych w odrębnych przepisach; 5) możliwość dokonania pomiarów wielkości i parametrów niezbędnych do prowadzenia ruchu sieci transportowej dwutlenku węgla, dokonania rozliczeń za przesyłany dwutlenek węgla oraz krajowych zobowiązań dotyczących redukcji emisji dwutlenku węgla. <p>2. Podmiot ubiegający się o przyłączenie do sieci transportowej dwutlenku węgla składa do operatora sieci transportowej dwutlenku węgla</p>	
--	--	--	--	--	--

					<p>wniosek o określenie warunków przyłączenia do tej sieci.</p> <p>3. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany wydać warunki przyłączenia do sieci transportowej dwutlenku węgla, w terminie 30 dni od dnia złożenia wniosku, o którym mowa w ust. 2.</p> <p>4. Za przyłączenie do sieci transportowej dwutlenku węgla pobiera się opłatę ustaloną w oparciu o rzeczywiste nakłady poniesione na realizację przyłączenia.</p>	
--	--	--	--	--	---	--

115		4 Państwa członkowskie podejmują niezbędne środki w celu zapewnienia, aby operator odmawiający dostępu na podstawie braku zdolności lub braku połączeń wprowadził wszelkie niezbędne usprawnienia, w zakresie, w jakim jest to uzasadnione ekonomicznie, lub gdy potencjalny klient wyraża chęć pokrycia ich kosztów, pod warunkiem że nie miałyby to niekorzystnego wpływu na środowiskowe bezpieczeństwo transportu i geologicznego składowania CO ₂ .		Art. 11i ust. 1 Pe	Art. 11i. 1. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany zapewnić: 1) realizację i finansowanie budowy i rozbudowy sieci transportowej dwutlenku węgla, w tym sieci transgranicznej, na potrzeby przyłączenia podmiotów ubiegających się o przyłączenie do sieci na warunkach określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11k; 2) bezpieczeństwo funkcjonowania sieci transportowej dwutlenku węgla; 3) zdolności przepustowe sieci transportowej dwutlenku węgla; 4) dostęp do sieci transportowej dwutlenku węgla poprzez realizację umów o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla.	
116	Art. Rozstrzygnięcie sporów	22 1 Państwa członkowskie zapewniają, aby przewidziane zostały ustalenia dotyczące rozstrzygnięcia sporów, w tym również organ niezależny od stron, posiadający dostęp do wszystkich istotnych informacji, aby umożliwić szybkie rozstrzygnięcie sporów dotyczących dostępu do sieci transportowych i do składowisk, z uwzględnieniem kryteriów, o których mowa w art. 21 ust. 2, i liczby stron, które mogą być zaangażowane w negocjowanie takiego dostępu.	T	Art. 23 ust 5Pe	art. 23. 5 Prezes Urzędu Regulacji Energetyki udziela koncesji na działalność polegającą na przesyłaniu dwutlenku węgla, kontroluje zapewnienie równego i otwartego dostępu do sieci transportowej dwutlenku węgla i podziemnych składowisk dwutlenku węgla oraz rozstrzyga spory w zakresie określonym w art. 11h ust. 7”	
117		2 W przypadku sporów transgranicznych stosuje się ustalenia dotyczące rozstrzygnięcia sporów obowiązujące w państwie członkowskim mającym jurysdykcję nad siecią transportową lub nad składowiskiem, do których odmówiono dostępu. W przypadku gdy w sporach transgranicznych dana sieć transportowa lub składowisko znajdują się w więcej niż	T	Art. 11i ust. 1 pkt 1, ust. 2 pkt 7;11h ust. 7-8, 23 ust. 5 Pe	Art. 11i. 1. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany zapewnić: 1) realizację i finansowanie budowy i rozbudowy sieci transportowej dwutlenku węgla, w tym sieci transgranicznej, na potrzeby przyłączenia podmiotów ubiegających się o przyłączenie do sieci na warunkach określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11k;	

		<p>jednym państwie członkowskim, zainteresowane państwa członkowskie konsultują się ze sobą w celu zapewnienia spójnego stosowania niniejszej dyrektywy.</p>			<p>2. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla zapewnia dostęp do sieci transportowej dwutlenku węgla ze szczególnym uwzględnieniem: 7) współpracy transgranicznej.</p> <p>Art. 11h. 7. W sprawach spornych dotyczących odmowy zawarcia umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla, rozstrzyga Prezes Urzędu Regulacji Energetyki, na wniosek strony.</p> <p>8. W sprawach, o których mowa w ust. 7, Prezes Urzędu Regulacji Energetyki może wydać na wniosek jednej ze stron postanowienie, w którym określa warunki podjęcia lub kontynuowania przesyłania dwutlenku węgla do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia sporu.</p> <p>Art. 23. 5. Prezes Urzędu Regulacji Energetyki udziela koncesji na działalność polegającą na przesyłaniu dwutlenku węgla, kontroluje zapewnienie równego i otwartego dostępu do sieci transportowej dwutlenku węgla i podziemnych składowisk dwutlenku węgla oraz rozstrzyga spory w zakresie określonym w art. 11h ust. 7.</p>	
118	Art. 23 Właściwy organ	<p>Państwa członkowskie ustanawiają lub wyznaczają właściwy organ lub właściwe organy odpowiedzialne za wypełnianie obowiązków ustanowionych w ramach niniejszej dyrektywy. W przypadku wyznaczenia więcej niż jednego właściwego organu państwa członkowskie ustanawiają procedury koordynacji prac tych organów, podejmowanych zgodnie z niniejszą dyrektywą.</p>	T	<p>Art. 22 ust. 1 pkt 1a i 6; 23 ust. 1 pkt 3 i 4, ust. 2; 160; 161 ust. 3 pkt 5a; 163a, 163b, 163c; 164 ust. 3 Pgg; art. 23 ust. 5 Pe;</p>	<p>Art. 22. 1. Koncesji na: la) poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, 6) podziemne składowanie dwutlenku węgla – udziela minister właściwy do spraw środowiska.</p> <p>Art. 23. 1. Udzielenie koncesji na: 3) wydobywanie kopaliny, o których mowa w art. 10 ust. 1, ze złóż, podziemne</p>	

				<p>bezzbiomikowe magazynowanie substancji oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla wymaga uzgodnienia z ministrem właściwym do spraw gospodarki;"</p> <p>dodaje się pkt 4 w brzmieniu:</p> <p>„4) podziemne składowanie dwutlenku węgla wymaga uzyskania stanowiska Komisji Europejskiej.</p> <p>ust. 2 otrzymuje brzmienie:</p> <p>2. W odniesieniu do działalności prowadzonej poza granicami obszarów morskich Rzeczypospolitej Polskiej udzielenie koncesji na:</p> <p>1) poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny albo na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla wymaga opinii wójta (burmistrza, prezydenta miasta) właściwego ze względu na miejsce wykonywania zamierzonej działalności;</p> <p>2) wydobywania kopaliny ze złóż, podziemne bezzbiomikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów albo podziemne składowanie dwutlenku węgla wymaga uzgodnienia z wójtem (burmistrzem, prezydentem miasta) właściwym ze względu na miejsce wykonywania zamierzonej działalności; kryterium uzgodnienia jest zgodność zamierzonej działalności z przeznaczeniem lub sposobem korzystania z nieruchomości określonym w sposób przewidziany w art. 7.</p> <p>Art. 160. Zadania związane z dokumentacjami geologicznymi wykonują te organy administracji geologicznej, które udzieliły odpowiednio koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny albo koncesji na</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, które zatwierdziły projekt robót geologicznych lub którym przedłożono projekt robót geologicznych, który nie podlega zatwierdzeniu.</p> <p>Art. 161. 3. Do ministra właściwego do spraw środowiska, jako organu administracji geologicznej pierwszej instancji, należą sprawy związane z zatwierdzaniem projektów robót geologicznych oraz dokumentacjami geologicznymi, dotyczące:</p> <p>5a) określania warunków hydrogeologicznych oraz geologiczno-inżynierskich dla potrzeb poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>Art. 163a. 1. Tworzy się Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.</p> <p>Art. 163b. Wykonywanie zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla powierza się Państwowemu Instytutowi Geologicznemu - Państwowemu Instytutowi Badawczemu.</p> <p>Art. 163c. 1. Nadzór nad wykonywaniem zadań przez Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla sprawuje minister właściwy do spraw środowiska, działający przy pomocy Głównego Geologa Kraju.</p> <p>Art. 164. 3. Organem nadzoru górniczego pierwszej instancji w sprawach dotyczących podziemnego składowania dwutlenku węgla</p>	
--	--	--	--	---	--

					<p>jest Prezes Wyższego Urzędu Górniczego.</p> <p>Art. 23. 5. Prezes Urzędu Regulacji Energetyki udziela koncesji na działalność polegającą na przesyłaniu dwutlenku węgla, kontroluje</p> <p>zapewnienie równego i otwartego dostępu do sieci transportowej dwutlenku węgla i podziemnych składowisk dwutlenku węgla oraz rozstrzyga spory w zakresie określonym w art. 11h ust. 7.</p>	
--	--	--	--	--	---	--

119	<p style="text-align: center;">Art. 24 Współpraca transgraniczna</p>	<p>W przypadku transgranicznego transportu CO₂, transgranicznych składowisk lub transgranicznych kompleksów składowania właściwe organy zainteresowanych państw członkowskich wspólnie spełniają wymogi niniejszej dyrektywy i innych odnośnych przepisów wspólnotowych.</p>	T	Art. 11i Pe	<p>Art. 11i. 1. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany zapewnić:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) realizację i finansowanie budowy i rozbudowy sieci transportowej dwutlenku węgla, w tym sieci transgranicznej, na potrzeby przyłączania podmiotów ubiegających się o przyłączenie do sieci na warunkach określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11k; 2) bezpieczeństwo funkcjonowania sieci transportowej dwutlenku węgla; 3) zdolności przepustowe sieci transportowej dwutlenku węgla; 4) dostęp do sieci transportowej dwutlenku węgla poprzez realizację umów o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla. <p>2. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla zapewnia dostęp do sieci transportowej dwutlenku węgla ze szczególnym uwzględnieniem:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) zasad bezpieczeństwa powszechnego; 2) potrzeby poszanowania uzasadnionych potrzeb przedsiębiorcy wykonującego działalność w zakresie podziemnego składowania dwutlenku węgla i operatora sieci transportowej dwutlenku węgla oraz interesów wszystkich podmiotów, których dotyczy lub może dotyczyć proces podziemnego składowania dwutlenku węgla; 3) aktualnych możliwości transportowych sieci transportowej dwutlenku węgla oraz składowania dwutlenku węgla w podziemnych składowiskach dwutlenku węgla; 4) zgodności przesyłanego dwutlenku węgla z kryteriami akceptacji składu strumienia dwutlenku węgla określonymi w przepisach ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze; 	
-----	--	---	---	--------------------	--	--

					<p>5) zgodności parametrów technicznych sieci transportowej dwutlenku węgla z parametrami technicznymi urządzeń podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz urządzeń podmiotu przekazującego dwutlenek węgla do przesyłania;</p> <p>6) krajowych zobowiązań dotyczących redukcji emisji dwutlenku węgla;</p> <p>7) współpracy transgranicznej.</p>	
120	Art. 25 Rejestr składowisk	Właściwy organ zakłada i prowadzi: a) rejestr przyznanych pozwoleń na składowanie; i	T	Art. 152a.Pgg	<p>Art. 152a. 1. Tworzy się rejestr obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla</p> <p>2. Rejestr obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla prowadzi państwowa służba geologiczna.</p> <p>3. Wpisu do rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla dokonuje się z urzędu na podstawie decyzji w sprawach określonych w dziale III.</p> <p>4. Organ koncesyjny przekazuje państwowej służbie geologicznej dokumenty stanowiące podstawę dokonania wpisu do rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla, w tym mapy obszarów górniczych.</p> <p>5. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, dane podlegające wpisowi do rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla, termin i tryb przekazywania dokumentów stanowiących podstawę wpisu, sposób</p>	

				<p>procedury prowadzenia rejestru, rodzaje dokumentów przechowywanych w rejestrze, a także termin przekazywania map obszarów górniczych przedsiębiorcy oraz właściwemu organowi koncesyjnemu, organowi nadzoru górniczego oraz wójtowi (burmistrzowi, prezydentowi miasta).</p> <p>6. Wydając rozporządzenie, o którym mowa w ust. 5, minister właściwy do spraw środowiska zapewni, aby rejestr stanowił szczegółową ewidencję wszystkich obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla, a także zapewni terminowe przekazywanie map obszarów górniczych przedsiębiorcy oraz właściwym organom oraz weźmie pod uwagę konieczność gromadzenia w rejestrze informacji i dokumentów służących ocenie długoterminowej stabilności kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla”.</p> <p>Art. 21 w ust. 2 pkt 34 Poos</p> <p>art. 21. 2 w pkt 34: a) lit. a i b otrzymują brzmienie: "a) koncesjach na poszukiwanie i rozpoznawanie złóż kopalin, poszukiwanie i rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, wydobywanie kopalin ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla, b) danych zawartych w księdze rejestrowej rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla”.</p>	
		b) stały rejestr wszystkich zamkniętych składowisk i okolicznych kompleksów składowania, obejmujący	T	Art. 127l Pgg	Art. 127.1. Zamknięte podziemne składowisko dwutlenku węgla podlega wpisowi do rejestru obszarów górniczych i zamkniętych

		mapy i przekroje ich zasięgu przestrzennego oraz dostępne informacje służące ocenie, czy CO ₂ będzie całkowicie i stale hermetycznie składowany.			podziemnych składowisk dwutlenku węgla, o którym mowa w art. 152a ust.1.	
121		2 Właściwe organy krajowe uwzględniają rejestr, o którym mowa w ust. 1 w odnośnych procedurach planowania i przy wydawaniu pozwoleń na wszelką działalność, która mogłaby wpłynąć na geologiczne składowanie CO ₂ w zarejestrowanych składowiskach lub na którą takie składowanie mogłoby mieć wpływ.	T	art. 10 ust. 1 pkt 11 oraz art. 39 ust. 3 pkt 8 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym	Art. 10.1 „11) występowania udokumentowanych złóż kopalin, zasobów wód podziemnych oraz udokumentowanych kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla;”; Art. 39.3 „8) obszary występowania udokumentowanych złóż kopalin i udokumentowanego kompleksów podziemnego składowania dwutlenku węgla”	
122	Art. 26 Podawanie do wiadomości publicznej	Państwa członkowskie udostępniają społeczeństwu informacje środowiskowe dotyczące geologicznego składowania CO ₂ zgodnie z mającymi zastosowanie przepisami wspólnotowymi.	T	Art. 21 ust. 2 pkt 34 lit a, b, c Poś	Art. 21. 2 pkt 34 "a) koncesjach na poszukiwanie i rozpoznawanie złóż kopalin, poszukiwanie i rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, wydobywanie kopalin ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla, b) danych zawartych w księdze rejestrowej rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla,” e) protokołach z przeprowadzonej kontroli działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, o których mowa w art. 127n ust. 1 tej ustawy, z wyłączeniem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji	
123	Art. 27 Sprawozdawczość	1. Co trzy lata państwa członkowskie przedstawiają Komisji sprawozdanie	N			

	państw członkowskich	z wprowadzania w życie niniejszej dyrektywy, w tym rejestr, o którym mowa w art. 25 ust. 1 lit. b. Pierwsze sprawozdanie jest przesyłane Komisji do dnia 30 czerwca 2011 r. Sprawozdanie opracowywane na jest podstawie kwestionariusza lub konspektu sporządzonego przez Komisję zgodnie z procedurą, o której mowa w art. 6 dyrektywy 91/692/EWG. Kwestionariusz lub konspekt przesyłany jest państwom członkowskim przynajmniej sześć miesięcy przed terminem przedstawienia sprawozdania.				
124		2. Komisja organizuje wymianę informacji dotyczących wprowadzania w życie niniejszej dyrektywy pomiędzy właściwymi organami państw członkowskich.	N			
125	Art. Sankcje	28 Państwa członkowskie określają zasady dotyczące sankcji mających zastosowanie w przypadku naruszenia przepisów krajowych przyjętych zgodnie z niniejszą dyrektywą i podejmują wszelkie środki niezbędne w celu zapewnienia ich wprowadzenia w życie. Przewidziane sankcje muszą być skuteczne, proporcjonalne i odstrasżające. Państwa członkowskie zgłaszają Komisji te przepisy do 25 czerwca 2011 r. i niezwłocznie powiadamiają ją o wszelkich późniejszych zmianach ich dotyczących.	T	Art. 176 ust. 1 pkt 1 i 3 Pgg	art. 176.1: „1) poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin albo poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla” „3) podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji albo podziemnego składowania odpadów albo podziemnego składowania dwutlenku węgla,”;	
				Art. 177 pkt 1 i 3 Pgg	art. 177: „1) poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin albo poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla” b) pkt 3 otrzymuje brzmienie: „3) podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji albo podziemnego składowania odpadów albo podziemnego składowania dwutlenku węgla”	

				Art. 179 pkt 1 Pgg	art. 179 „1) w celach innych niż poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin albo poszukiwanie i rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla wykonuje roboty geologiczne bez zatwierdzonego projektu robót geologicznych lub z naruszeniem określonych w nim warunków albo bez przedłożenia projektu robót geologicznych, który nie podlega zatwierdzeniu, lub z naruszeniem określonych w nim warunków”	
126	Art. 29 Zmiany załączników	W celu zmiany załączników mogą zostać przyjęte środki. Środki te, mające na celu zmianę elementów innych niż istotne niniejszej dyrektywy, przyjmuje się zgodnie z procedurą regulacyjną połączoną z kontrolą, o której mowa w art. 30 ust. 2.	N			
127	Art. 30 Procedura komitetowa	1 Komisja wspierana jest przez Komitet ds. Zmian Klimatu.	N			
		2 W przypadku odesłania do niniejszego ustępu stosuje się art. 5a ust. 1–4 i art. 7 decyzji 1999/468/WE, z uwzględnieniem przepisów jej art. 8.	N			

128	Art. 31 Zmiana dyrektywy 85/337/EWG	W dyrektywie 85/337/EWG wprowadza się następujące zmiany: do załącznika I wprowadza się następujące zmiany: a) pkt 16 otrzymuje brzmienie: „16. Rurociągi o średnicy powyżej 800 mm i długości powyżej 40 km - do transportu gazu, ropy, chemikaliów oraz - do transportu strumieni dwutlenku węgla (CO ₂) dla celów geologicznego składowania, wraz z przynależnymi stacjami pośrednimi pomp.”;	T			W toku zmiany rozporządzenia RM z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko
		b) dodaje się punkty w brzmieniu: „23. Składowiska zgodnie z dyrektywą 2009/31/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla (*). Instalacje do wychwytywania strumieni CO ₂ dla celów geologicznego składowania zgodnie z dyrektywą 2009/31/WE z instalacji objętych niniejszym załącznikiem, lub w przypadku, gdy łączna roczna wydajność wychwytywania CO ₂ wynosi 1,5 megatony i więcej.	T			j.w.
129		2) W załączniku II wprowadza się następujące zmiany: a) w pkt 3 dodaje się literę w brzmieniu: „j) Instalacje do wychwytywania strumieni CO ₂ dla celów geologicznego składowania zgodnie z dyrektywą	T			j.w.

		2009/31/WE z instalacji nieobjętych załącznikiem I do niniejszej dyrektywy.”;				
130		b) pkt 10 lit. i) otrzymuje brzmienie: „i) Instalacje ropociągowe i gazociągowe oraz rurociągi do transportu strumieni CO ₂ dla celów geologicznego składowania (projekty nieobjęte załącznikiem I).”.	T			j.w.

131	<p>Art. 32 Zmiana dyrektywy 2000/60/WE</p>	<p>W art. 11 ust. 3 lit. j) dyrektywy 2000/60/WE po trzecim tiret dodaje się tiret w brzmieniu: „– zatłaczanie strumieni dwutlenku węgla w celu składowania do formacji geologicznych, które z przyczyn naturalnych są trwale nieodpowiednie do innych celów, pod warunkiem że takie zatłaczanie następuje zgodnie z dyrektywą 2009/31/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla (*) lub jest wyłączone z zakresu stosowania tej dyrektywy zgodnie z jej art. 2 ust. 2;</p>	T	<p>Art. 1 ust 1 pkt 5 Pgg</p> <p>Art. 90 ust.1 pkt 2 lit i Pgg</p> <p>Art. 127a ust. 1,2,3,4 Pgg</p>	<p>art. 1: „5) podziemnego składowania dwutlenku węgla w celu przeprowadzenia projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla”,</p> <p>art. 90.1 pkt 2 "i) podziemnym składowaniem dwutlenku węgla",</p> <p>„Art. 127a. 1. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się na obszarach określonych w przepisach wydanych na podstawie ust. 4, jeżeli prowadzenie działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla nie spowoduje zagrożenia dla bezpieczeństwa powszechnego, zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska.</p> <p>2. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się w górotworze w obrębie formacji geologicznych, spełniających zarówno kryteria skał zbiornikowych jak i skał uszczelniających, stanowiących naturalną barierę geologiczną dla ewentualnego wycieku dwutlenku węgla i jego wydostania się poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, jeżeli z charakterystyki i oceny zawartej w zatwierdzonej dokumentacji geologicznej wynika, że formacje te lub ich części są odpowiednie do podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>3. Zabronione jest podziemne składowanie dwutlenku węgla:</p> <p>1) na obszarach stref ochronnych ujęć wody i na obszarach ochronnych zbiorników wód</p>	
-----	---	---	---	--	--	--

				<p>śródlądowych;</p> <p>2) na obszarach górniczych utworzonych dla solanek, wód leczniczych i termalnych;</p> <p>3) na obszarach mogących powodować naruszenie zasady racjonalnej gospodarki złożem kopalin, o których mowa w art. 10 ust. 1;</p> <p>4) w słupie wody rozumianym jako pionowa ciągłą masa wód powierzchniowych od powierzchni do osadów dennych;</p> <p>5) na obszarach występowania lub zagrożonych oddziaływaniem gwałtownych zjawisk, mogących uniemożliwić bezpieczną eksploatację podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w tym:</p> <p>a) zwiększonej aktywności tektonicznej oraz na przebiegu strefy uskokowej,</p> <p>b) zwiększonej aktywności sejsmicznej naturalnej lub wzbudzonej działalnością człowieka,</p> <p>c) na obszarach o zwiększonym nasileniu zjawisk krasowych i sufozyjnych.</p> <p>4. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, obszary, w których dopuszcza się lokalizowanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym w formie zestawienia współrzędnych geograficznych, uwzględniając uwarunkowania geologiczne i przyrodnicze oraz charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, a także ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska”.</p>	
--	--	--	--	---	--

132	<p>Art. 33 Zmiana dyrektywy 2001/80/WE</p>	<p>W dyrektywie 2001/80/WE dodaje się artykuł w brzmieniu: <i>„Artykuł 9a</i></p> <p>1. Państwa członkowskie zapewniają, aby operatorzy wszystkich obiektów energetycznego spalania o elektrycznej mocy znamionowej 300 MW lub wyższej, którym pozwolenia na budowę lub – w przypadku braku takiej procedury – pozwolenia na prowadzenie działalności udzielono już po wejściu w życie dyrektywy 2009/31/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla] (*), przeprowadzili ocenę, czy spełnione są następujące warunki:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dostępne są odpowiednie składowiska; - instalacje transportowe są wykonalne technicznie i ekonomicznie; - modernizacja pod kątem wychwytywania CO₂ jest wykonalna technicznie i ekonomicznie. <p>2. Jeżeli warunki określone w ust. 1 są spełnione, właściwy organ zapewnia, aby na terenie obiektu zarezerwowano odpowiednią przestrzeń na instalację urządzeń niezbędnych do wychwytywania i sprężania CO₂. Właściwy organ określa, czy warunki są spełnione, na podstawie oceny, o której mowa w ust. 1, i na podstawie innych dostępnych informacji, w szczególności dotyczących ochrony środowiska i zdrowia ludzkiego.</p>	T	<p>Art. 66 ust. 1 pkt 10a ustawy ooś</p> <p>Art. 82 ust.1 pkt 1 lit f ustawy ooś</p> <p>Art. 88 ust.1 pkt 3 ustawy ooś</p> <p>Art. 12 ust. 1-5 Pgig</p>	<p>Art. 66.1 pkt 10a 10a) dla instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW ocenę gotowości instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla, określoną na podstawie analizy:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) dostępności podziemnych składowisk dwutlenku węgla, b) wykonalności technicznej i ekonomicznej sieci transportowych dwutlenku węgla. <p>art. 82. 1 pkt 1 lit. f f) gotowość instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla w przypadku instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW.</p> <p>art. 88. 1 pkt 3 3) w przypadku braku możliwości stwierdzenia gotowości instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla na etapie wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w przypadku instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW.</p> <p>Art. 12. 1. W odniesieniu do instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW, dla której pozwolenie na budowę wydano po dniu 25 czerwca 2009 r. a przed dniem wejścia w życie ustawy albo przed dniem wejścia w życie ustawy wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w art. 71</p>	<p>Przewiduje się zmianę przepisów wykonawczych do ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – <i>Prawo budowlane</i> tj. rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie <i>szczególne formy projektu budowlanego</i>, poprzez wprowadzenie dodatkowych warunków związanych ze sporządzeniem projektu budowlanego dla instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW, w przypadku gdy w decyzji o środowiskowych</p>
-----	--	---	---	---	---	---

				<p>ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, marszałek województwa właściwy ze względu na miejsce położenia instalacji, w drodze decyzji, w okresie nie dłuższym niż 2 lata od dnia wejścia w życie ustawy, zobowiąże prowadzącego instalację do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego, o którym mowa w przepisach prawa ochrony środowiska.</p> <p>2. Przegląd ekologiczny instalacji, o której mowa w ust. 1, zawiera dodatkowo ocenę gotowości przystosowania instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla określoną na podstawie analizy: dostępności podziemnych składowisk dwutlenku węgla; wykonalności technicznej i ekonomicznej sieci transportowej dwutlenku węgla; wykonalności technicznej i ekonomicznej modernizacji instalacji pod kątem przystosowania do wychwytywania dwutlenku węgla.</p> <p>3. Prowadzący instalację, o której mowa w ust. 1, przedkłada niezwłocznie marszałkowi województwa właściwemu ze względu na miejsce położenia instalacji sporządzony przegląd ekologiczny.</p> <p>4. W przypadku gdy przegląd ekologiczny instalacji, o której mowa w ust. 1, zawiera pozytywną ocenę gotowości przystosowania instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla, marszałek województwa właściwy ze względu na miejsce położenia instalacji, w</p>	<p>ch uwarunkowaniach została określona gotowość takiej instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla. W projekcie konieczne będzie wskazanie nieruchomości lub jej części, na której będą zainstalowane urządzenia niezbędnych do wychwytywania dwutlenku węgla.</p>
--	--	--	--	--	---

				<p>drodze decyzji, zobowiąże prowadzącego instalację do wskazania nieruchomości lub jej części, na której będą zainstalowane urządzenia do wychwytywania dwutlenku węgla.</p> <p>5. W decyzji, o której mowa w ust. 4, określa się termin wskazania nieruchomości lub jej części, na której będą zainstalowane urządzenia niezbędne do wychwytywania dwutlenku węgla, nie dłuższy niż 3 lata od dnia wydania decyzji. Określając termin uwzględnia się wyniki oceny, o której mowa w ust. 2.</p>	
--	--	--	--	--	--

133	Art. 34 Zmiana dyrektywy 2004/35/WE	W załączniku III do dyrektywy 2004/35/WE dodaje się punkt w brzmieniu: „14. Eksploatacja składowisk zgodnie z dyrektywą 2009/31/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla[*];	T	Art. 3 ust. 1 pkt 8 ustawy o zapobieganiu i naprawie szkód w środowisku -	Art. 3. 1 pkt 8 „8) Do działalności stwarzającej ryzyko szkody w środowisku zalicza się: 8) z zakresu ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze - podziemne składowanie dwutlenku węgla”	
134	Art. 35 Zmiana dyrektywy 2006/12/WE	W art. 2 ust. 1 dyrektywy 2006/12/WE lit. a) otrzymuje brzmienie: „a) wyziewy gazowe emitowane do powietrza i dwutlenek węgla wychwytywany i transportowany dla celów geologicznego składowania zgodnie z przepisami dyrektywy 2009/31/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla[*] lub wyłączone z zakresu stosowania tej dyrektywy zgodnie z jej art. 2 ust. 2;	T	Art. 2 pkt 12 ustawy o odpadach	Art. 2 pkt 12 „art. 2 Przepisów ustawy nie stosuje się do: 12 dwutlenku węgla przeznaczonego do podziemnego składowania w ramach przeprowadzania projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze”	
135	Art. 36 Zmiana rozporządzenia (WE) nr 1013/2006	W art. 1 ust. 3 rozporządzenia (WE) nr 1013/2006 dodaje się literę w brzmieniu: „h) wysyłki CO ₂ dla celów geologicznego składowania zgodnie z przepisami dyrektywy 2009/31/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla[*];	N			

136	Art. 37 Zmiana dyrektywy 2008/1/WE	W załączniku I do dyrektywy 2008/1/WE dodaje się punkt w brzmieniu: „6.9 Wychwytywanie strumieni CO ₂ z instalacji objętych niniejszą dyrektywą dla celów geologicznego składowania zgodnie z dyrektywą 2009/31/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla (*).				Potrzeba zmiany rozporządzenia MŚ w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości
137	Art. 38 Przegląd	1. Komisja przekazuje Parlamentowi Europejskiemu i Radzie sprawozdanie z wprowadzania w życie niniejszej dyrektywy w terminie dziewięciu miesięcy od otrzymania sprawozdań, o których mowa w art. 27. 2. W sprawozdaniu przekazanym do dnia 30 czerwca 2015 r. Komisja – na podstawie doświadczeń związanych z wprowadzaniem w życie niniejszej dyrektywy, w świetle doświadczeń związanych z CCS oraz uwzględniając postęp techniczny i najnowszą wiedzę naukową – ocenia: - czy wystarczająco wykazano, że CO ₂ jest stale hermetycznie składowany w taki sposób, aby zapobiec wszelkiemu niekorzystnemu oddziaływaniu CCS na środowisko i wszelkiemu wynikającemu stąd ryzyku zagrożeń dla środowiska oraz	N			
			N			

	<p>zdrowia ludzkiego i aby w jak największym stopniu ograniczyć te oddziaływania i ryzyko;</p> <ul style="list-style-type: none"> - czy nadal wymagane są procedury dotyczące przeglądów Komisji w sprawie projektów pozwoleń na składowanie o których mowa w art. 10 i projektów decyzji o przekazaniu odpowiedzialności, o których mowa w art. 18; - doświadczenia zebrane w związku z przepisami dotyczącymi kryteriów i procedury akceptacji strumieni CO₂, o których mowa w art. 12; - doświadczenia zebrane w związku z przepisami dotyczącymi dostępu stron trzecich, o którym mowa w art. 21 i 22, oraz przepisami dotyczącymi współpracy transgranicznej zgodnie z art. 24; - przepisy mające zastosowanie do obiektów energetycznego spalania o elektrycznej mocy znamionowej 300 megawatów lub wyższej, o których mowa w art. 9a dyrektywy 2001/80/WE; - perspektywy geologicznego składowania CO₂ w krajach trzecich; - dalsze opracowywanie i aktualizację kryteriów, o których mowa w załączniku I i w załączniku II; - doświadczenia związane z zachętami do stosowania CCS w instalacjach opalanych biomasą; - potrzebę kolejnych regulacji dotyczących zagrożeń dla środowiska wynikających z transportu CO₂; <p>i w stosownych przypadkach przedstawia wnioszek dotyczący zmiany dyrektywy.</p>				
	3. W przypadku, gdy w sposób wystarczający wykazano, że CO ₂ jest	N			

		<p>stale hermetyczne składowany w taki sposób, aby uniemożliwić lub – w przypadku, gdy nie jest to możliwe – w możliwie największym stopniu wyeliminować niekorzystne oddziaływanie na środowisko i zdrowie ludzkie oraz wszelkie ryzyko zagrożenia dla nich, a także wystarczająco wykazano bezpieczeństwo CCS dla środowiska i ludzi, jak również jego ekonomiczną wykonalność, wówczas w ramach przeglądu bada się czy jest potrzebne i wykonalne ustanowienie obowiązkowych wymogów dotyczących standardów emisji dla wszystkich nowych dużych instalacji energetycznego spalania wytwarzających energię elektryczną, zgodnie z art. 9a dyrektywy 2001/80/WE.</p>				
138	<p>Art. 39 Transpozycja i środki przejściowe</p>	<p>1. Państwa członkowskie wprowadzają w życie przepisy ustawowe, wykonawcze i administracyjne niezbędne do wykonania niniejszej dyrektywy do dnia 25 czerwca 2011 r. Państwa członkowskie niezwłocznie przekazują Komisji tekst tych przepisów.</p> <p>Przepisy przyjęte przez państwa członkowskie zawierają odniesienie do niniejszej dyrektywy lub odniesienie takie towarzyszy ich urzędowej publikacji. Metody dokonywania takiego odniesienia określane są przez państwa członkowskie.</p>	T	Art. 16 Pgg	Art. 16 Ustawa wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2013 r., z wyjątkiem art. 163a-163c, które wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2015 r. Odniesienia do dyrektywy zostały zawarte w przypisie dolnym nr 1.	
		<p>2. Państwa członkowskie przekazują Komisji teksty podstawowych przepisów prawa krajowego przyjętych w dziedzinie objętej niniejszą dyrektywą.</p>	N			
		<p>3. Państwa członkowskie zapewniają, aby</p>	N			.

		<p>niziej wymienione składowiska objęte zakresem stosowania niniejszej dyrektywy były eksploatowane zgodnie z wymogami niniejszej dyrektywy do 25 czerwca 2012:</p> <p>a) składowiska wykorzystywane zgodnie z istniejącymi przepisami w dniu 25 czerwca 2009;</p> <p>b) składowiska, na które wydano pozwolenia zgodnie z tymi przepisami przed lub w dniu 25 czerwca 2009, pod warunkiem że składowiska te nie będą użytkowane później niż jeden rok po tej dacie.</p> <p>W tych przypadkach nie mają zastosowania art. 4 i 5, art. 7, art. 8 pkt 2 i art. 10.</p>				
139	Art. 40 Wejście w życie	Niniejsza dyrektywa wchodzi w życie dwudziestego dnia po jej opublikowaniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.	N			
140	Art. 41 Adresaci	Niniejsza dyrektywa skierowana jest do państw członkowskich.	N			
<u>141</u>	<u>ZALĄCZNIK I</u>	Parametry charakterystyki i oceny potencjalnego kompleksu składowania i otaczającej go przestrzeni, o których mowa w art. 4 ust. 3	T	Art. 127a ust. 1,2,3,4 Pgg	<p>Art. 127a. 1. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się na obszarach określonych w przepisach wydanych na podstawie ust. 4, w wyznaczonych obszarach, jeżeli prowadzenie działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla nie spowoduje zagrożenia dla bezpieczeństwa powszechnego, zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska.</p> <p>2. Kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla lokalizuje się w formacji geologicznej stanowiącej naturalną barierę geologiczną dla ewentualnego wycieku dwutlenku węgla i jego wydostania się poza kompleks podziemnego składowania</p>	

				<p>dwutlenku węgla, jeżeli z charakterystyki i oceny zawartej w zatwierdzonej dokumentacji geologicznej wynika, że formacja ta jest odpowiednia do podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>3. Zabronione jest podziemne składowanie dwutlenku węgla:</p> <ol style="list-style-type: none">1) na obszarach stref ochronnych ujęć wody i na obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych; 372) na obszarach górniczych utworzonych dla solanek, wód leczniczych i termalnych;3) na obszarach mogących powodować naruszenie zasady racjonalnej gospodarki złożem kopalin, o których mowa w art. 10 ust. 1;4) w słupie wody rozumianym jako pionowa ciągła masa wód powierzchniowych od powierzchni do osadów dennych;5) na obszarach występowania lub zagrożonych oddziaływaniem gwałtownych zjawisk, mogących uniemożliwić bezpieczną eksploatację podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w tym:<ol style="list-style-type: none">a) zwiększonej aktywności tektonicznej oraz na przebiegu strefy uskokuwej,b) zwiększonej aktywności sejsmicznej naturalnej lub wzbudzonej działalnością człowieka,c) na obszarach o zwiększonym nasileniu zjawisk krasowych i sufozyjnych. <p>4. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, obszary, w których dopuszcza się lokalizowanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, w formie mapy lub zestawienia współrzędnych geograficznych,</p>	
--	--	--	--	---	--

					uwzględniając uwarunkowania geologiczne i przyrodnicze oraz charakterystykę kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego, a także ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.	
142	<u>ZALĄCZNIK II</u>	Kryteria dla celów opracowania i aktualizacji planu monitorowania, o którym mowa w art. 13 ust. 2 i monitorowania po zamknięciu	T	Art. 27a ust 3,4,5 Pgg	<p>art. 27a</p> <p>3 Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla jest sporządzany na podstawie dokumentacji geologicznej, z uwzględnieniem wymagań w zakresie gospodarowania podziemnym składowiskiem dwutlenku węgla, szczegółowej charakterystyki warunków technicznych i ekonomicznych związanych z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla oraz oceny ryzyka podziemnego składowania dwutlenku węgla.</p> <p>4. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla obejmuje, w szczególności:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla; 2) plan działań naprawczych; 3) tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla; 4) wskazanie nieruchomości, na której będzie zlokalizowany zakład górniczy, w szczególności instalacja zatłaczająca oraz instalacja służąca do prowadzenia monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla. <p>5. Plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla podlega zatwierdzeniu, w drodze decyzji, przez właściwy organ nadzoru górniczego.</p>	

					ust. 6. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowe wymagania jakim powinien odpowiadać plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, w tym plan monitoringu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, plan działań naprawczych i tymczasowy plan działań po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, kierując się potrzebą zapewnienia bezpieczeństwa prowadzenia działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, w tym ochrony zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a także potrzeba zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego.	
--	--	--	--	--	--	--

(*) Dz. U. L. 140 z 5.6.2009, s. 114

5 marca 2013 r.

ODWRÓCONA TABELA ZBIEŻNOŚCI		
Jedn. Red.	Treść przepisu projektu ustawy o zmianie ustawy Prawo geologiczne i górnicze oraz innych ustaw	Uzasadnienie wprowadzenia przepisu
Art.1 ust. 3	<p>Art.1 ust. 3 Przez projekt demonstracyjny wychwyty i składowania dwutlenku węgla należy rozumieć przedsięwzięcie polegające na wychwytywaniu, przesyłaniu i podziemnym składowaniu dwutlenku węgla, spełniające kryteria projektów demonstracyjnych określone w decyzji Komisji nr 2010/670/UE z dnia 3 listopada 2010 r. ustanawiającej kryteria i środki dotyczące finansowania komercyjnych projektów demonstracyjnych mających na celu bezpieczne dla środowiska wychwytywanie i geologiczne składowanie CO₂ oraz projektów demonstracyjnych w zakresie innowacyjnych technologii energetyki odnawialnej realizowanych w ramach systemu handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych we Wspólnocie, ustanowionego dyrektywą 2003/87/WE Parlamentu Europejskiego i Rady (Dz. Urz. UE L 290 z 06.11.2010, str. 39), które jest realizowane w celu sprawdzenia:</p> <ol style="list-style-type: none">1) skuteczności i przydatności stosowania technologii wychwyty i składowania dwutlenku węgla w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla;2) bezpieczeństwa stosowania technologii wychwyty i składowania dwutlenku węgla dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska;3) potrzeby i zasadności dopuszczenia do stosowania technologii wychwyty i składowania dwutlenku węgla na skalę przemysłową.	Projektowane przepisy nie wynikają bezpośrednio z przepisów dyrektywy CCS, ale służą osiągnięciu celu określonego w dyrektywie.
Art. 6 ust. 1 pkt 4 i 5	<p>Art. 6 ust. 1 pkt 4 i 5 otrzymują brzmienie:</p> <p>pkt 4 obiektem budowlanym zakładu górniczego – jest znajdujący się poza podziemnym wyrobiskiem górniczym obiekt zakładu górniczego, będący obiektem budowlanym w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.)), służący bezpośrednio do wykonywania działalności regulowanej ustawą w zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none">a) wydobywania kopalni ze złóż, a w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny wraz z pozostającymi w związku technologicznym z wydobywaniem kopaliny przygotowaniem wydobytej kopaliny do sprzedaży albob) podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, alboc) podziemnego składowania odpadów, albod) podziemnego składowania dwutlenku węgla; <p>5) obszarem górniczym – jest przestrzeń, w granicach której przedsiębiorca jest uprawniony do wydobywania kopaliny, podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów, podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz prowadzenia robót górniczych</p>	j.w.

	niezbędnych do wykonywania koncesji;”	
Art. 6 ust.1 pkt 8,i 13, 18	<p>Art. 6 ust.1 pkt 8, 13, 18 pracą geologiczną – jest projektowanie i wykonywanie badań oraz innych czynności, w celu ustalenia budowy geologicznej kraju, a w szczególności poszukiwania i rozpoznawania złóż kopalin, wód podziemnych oraz kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, określenia warunków hydrogeologicznych, geologiczno-inżynierskich, a także sporządzanie map i dokumentacji geologicznych oraz projektowanie i wykonywanie badań na potrzeby wykorzystania ciepła Ziemi lub korzystania z wód podziemnych;”</p> <p>pkt 13 rozpoznawaniem – jest wykonywanie prac geologicznych na obszarze wstępnie udokumentowanego złoża kopaliny, wód podziemnych albo kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla;”</p> <p>pkt 18 zakładem górniczym – jest wyodrębniony technicznie i organizacyjnie zespół środków służących bezpośrednio do wykonywania działalności regulowanej ustawą w zakresie wydobywania kopaliny ze złóż, a w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny wraz z pozostałymi w związku technologicznym wydobywaniem kopaliny przygotowaniem wydobytej kopaliny do sprzedaży, podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów albo podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym wyrobiska górnicze, obiekty budowlane, urządzenia oraz instalacje;”</p>	j.w.
Art. 15 ust.1	Art. 15 ust. 1 Ten, kto rozpoznał złoża kopaliny albo kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, stanowiące przedmiot własności górniczej, i udokumentował je w stopniu umożliwiającym sporządzenie odpowiednio projektu zagospodarowania złoża albo planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla oraz uzyskał decyzję zatwierdzającą dokumentację geologiczną tego złoża albo kompleksu, może żądać ustanowienia na jego rzecz użytkownika górniczego z pierwszeństwem przed innymi.”	j.w.
Art. 16 ust. 1 i Art. 19 ust.1	<p>Art. 16 w ust. 1 „W szczególności może on odpowiednio wykonywać roboty geologiczne, wydobywać kopalinę ze złoża, wykonywać działalność w zakresie podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów lub podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także wykonywać działalność określoną w art. 2 ust. 1.”;</p> <p>Art. 19 ust. 1 Przedsiębiorca, który uzyskał koncesję na wydobywanie węglowodorów, węgla kamiennego, węgla brunatnego, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie węglowodorów lub podziemne składowanie dwutlenku węgla, może żądać wykupu nieruchomości lub jej części położonej w obszarze górniczym, w zakresie niezbędnym do wykonywania zamierzonej działalności.”</p>	j.w.
Art. 21 ust. 1a	Art. 21 1a. Zabrania się wykonywania działalności polegającej na poszukiwaniu lub rozpoznawaniu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla w celu innym niż przeprowadzenie projektu demonstracyjnego wychwytu i składowania dwutlenku węgla.”	j.w.
Art. 23 ust. 1 pkt 3	Art. 23 ust. 1 pkt 3 Wydobywanie kopaliny, o których mowa w art. 10 ust. 1, ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla wymaga uzgodnienia z ministrem właściwym do spraw gospodarki;”	j.w.

Art. 23 ust 2 pkt 1 i 2	Art. 23 ust 2 pkt 1 i 2. W odniesieniu do działalności prowadzonej poza granicami obszarów morskich Rzeczypospolitej Polskiej udzielenie koncesji na: 1) poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny albo na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla wymaga opinii wójta (burmistrza, prezydenta miasta) właściwego ze względu na miejsce wykonywania zamierzonej działalności; 2) wydobywania kopaliny ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów albo podziemne składowanie dwutlenku węgla wymaga uzgodnienia z wójtem (burmistrzem, prezydentem miasta) właściwym ze względu na miejsce wykonywania zamierzonej działalności; kryterium uzgodnienia jest zgodność zamierzonej działalności z przeznaczeniem lub sposobem korzystania z nieruchomości określonym w sposób przewidziany w art. 7.”	j.w.
Art. 25 ust. 1	Art. 25 ust. 1 We wniosku o udzielenie koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny oraz na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla określa się również cel, zakres i rodzaj prac geologicznych oraz zamieszcza się informację o pracach, które mają być wykonywane dla osiągnięcia zamierzonego celu, w tym ich technologiach.”	j.w.
Art. 27a ust. 2 pkt 1	Art. 27a ust. 2 pkt 1 dowód istnienia prawa do korzystania z informacji geologicznej, jakie w zakresie niezbędnym do prowadzenia zamierzonej działalności przysługuje wnioskodawcy, oraz kopie decyzji zatwierdzających dokumentację geologiczną.	j.w.
Art. 31 ust 1 i 2	Art. 31:ust. 1 i 2 „Koncesja na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny albo poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla określa również:”, ust. 2 Powierzchnia terenu objętego koncesją na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny albo poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla nie może przekroczyć 1 200 km ² .”;	j.w.
Art. 32:ust. 1 i 2	Art. 32:ust. 1 i 2 Koncesja na wydobywanie kopaliny ze złoża, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów albo podziemne składowanie dwutlenku węgla wyznacza również granice obszaru i terenu górniczego. ust 2. Podstawą wyznaczenia granic obszaru górniczego jest dokumentacja geologiczna i odpowiednio projekt zagospodarowania złoża albo plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla.”	j.w.
Art. 35 ust 1	Art. 35 ust. 1 Obszar górniczy podlega wpisowi do rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla, o którym mowa w art. 152a ust. 1.	j.w.
Art. 50 ust 2 pkt 4 i 5	Art. 50 ust. 2: pkt 4 kategoria IV – poszukiwanie i rozpoznawanie zasobów wód podziemnych, w tym wód leczniczych, wód termalnych i solanek, określanie warunków hydrogeologicznych związanych z zamierzonym: wykonywaniem odwodnień w celu wydobywania kopaliny, wtlaczaniem wód do górotworu, wykonywaniem odwodnień budowlanych otworami wiertniczymi, wykonywaniem przedsięwzięć mogących negatywnie oddziaływać na wody podziemne, w tym powodować ich zanieczyszczenie, podziemnym bezzbiornikowym magazynowaniem substancji lub podziemnym składowaniem odpadów, składowaniem odpadów na powierzchni, poszukiwaniem i rozpoznawaniem kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, podziemnym składowaniem dwutlenku węgla , ustanawianiem obszarów ochronnych	j.w.

	zbiorników wód podziemnych, zakończeniem lub zmianą poziomu odwadniania likwidowanych zakładów górniczych oraz wykonywanie i dokumentowanie prac geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi, a także projektowanie i wykonywanie otworów obserwacyjnych;”, pkt 6 kategoria VI – określanie warunków geologiczno-inżynierskich na potrzeby: zagospodarowania przestrzennego, posadawiania obiektów budowlanych, w tym posadawiania obiektów budowlanych zakładów górniczych i budownictwa wodnego, podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji lub podziemnego składowania odpadów, składowania odpadów na powierzchni, poszukiwania i rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także podziemnego składowania dwutlenku węgla;”	
Art. 53 ust 1 pkt 1 lit ja oraz ust.6 pkt 3	W art. 53 ust. 1 pkt 1 lit. ja w zakładach górniczych prowadzących podziemne składowanie dwutlenku węgla,” ust. 6 w pkt 3 W zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi, w zakładach wykonujących roboty geologiczne w ramach poszukiwania i rozpoznawaniu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz w zakładach górniczych prowadzących podziemne składowanie dwutlenku węgla;”;	j.w.
Art. 58 ust. 2 pkt 1a	Art. 58 ust. 2 pkt 1a pkt 1a kierownika ruchu oraz kierowników działów ruchu: górniczego, energomechanicznego, mierniczego, geologicznego oraz ochrona środowiska, a także czynności w wyższym dozorcze ruchu w specjalności: górniczej, mierniczej, geologicznej, budowlanej oraz ochrona środowiska – w zakładach górniczych prowadzących podziemne składowanie dwutlenku węgla.”	j.w.
Art. 81 ust.1	Art. 81 ust. 1 Ten, kto uzyskał koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny, koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo decyzję o zatwierdzeniu projektu robót geologicznych, zgłasza zamiar rozpoczęcia robót geologicznych właściwemu.”	j.w.
Art. 82 ust 1	Art. 82 ust. 1 „Ten, kto uzyskał koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny, koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo decyzję o zatwierdzeniu projektu robót geologicznych, ma obowiązek:”	j.w
Art. 83	Art. 83 ust. 1 otrzymuje brzmienie: Jeżeli wymagają tego potrzeby bezpieczeństwa powszechnego, ochrony środowiska lub rozpoznanie budowy geologicznej kraju, w tym racjonalnej gospodarki złożami kopaliny, właściwy organ administracji geologicznej, w drodze decyzji, może nakazać temu, kto uzyskał koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny, koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo decyzję o zatwierdzeniu projektu robót geologicznych, wykonanie, za wynagrodzeniem, dodatkowych czynności, w szczególności robót, badań, pomiarów lub pobrania dodatkowych próbek.”	j.w.
Art. 86	„Art. 86. Do robót geologicznych służących poszukiwaniu i rozpoznawaniu złóż kopaliny oraz poszukiwaniu i rozpoznawaniu kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także robót geologicznych służących innym celom wykonywanych z użyciem środków strzałowych albo wykonywanych na głębokości większej niż 100 m albo wykonywanych na obszarze górniczym utworzonym w celu wykonywania	j.w

	działalności metodą robót podziemnych albo metodą otworów wiertniczych, stosuje się odpowiednio przepisy dotyczące zakładu górniczego i jego ruchu oraz ratownictwa górniczego.”	
Art. 90 ust 1 pkt 2 lit i i art. 91 ust 1 pkt 5	Art. 90 ust. 1 pkt 2 lit. i „podziemnym składowaniem dwutlenku węgla.” Art. 91 ust. 1 pkt 5 „podziemnego składowania dwutlenku węgla.”	j.w.
Art. 95 ust. 1 i 2 oraz art. 96 ust. 1	Art. 95 ust. 1, „Udokumentowane złoża kopalin oraz udokumentowane wody podziemne, w granicach projektowanych stref ochronnych ujęć oraz obszarów ochronnych zbiorników wód podziemnych, a także udokumentowane kompleksy podziemnego składowania dwutlenku węgla w celu ich ochrony ujawnia się w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego oraz planach zagospodarowania przestrzennego województwa. 2. W terminie do 2 lat od dnia zatwierdzenia dokumentacji geologicznej przez właściwy organ administracji geologicznej obszar udokumentowanego złoża kopaliny oraz obszar udokumentowanego kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla obowiązkowo wprowadza się do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy.” Art. 96 ust. 1 „Po upływie terminu określonego w art. 95 ust. 2 wojewoda wprowadza obszar udokumentowanego złoża kopaliny albo obszar udokumentowanego kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy i wydaje w tej sprawie zarządzenie zastępcze.”	j.w
Art. 104 ust 3	Art. 104 ust. 3 „Przewidywane dla środowiska skutki działalności określonej w koncesji określa się w opracowaniu ekofizjograficznym sporządzanym na potrzeby studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a także na podstawie odpowiednio projektu zagospodarowania złoża albo planu zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla.”	
Art. 108 ust. 2a, 3-4, 6a, 7a, 10	Art. 108 ust. 2a, 3-4, 6a, 7a, 10 „2a. Plan ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla określa również przedsięwzięcia niezbędne w celu zapewnienia bezpieczeństwa podziemnego składowania dwutlenku węgla, w tym: 1) przedsięwzięcia mające na celu zapobieżenie wystąpieniu wycieków dwutlenku węgla oraz wydostaniu się dwutlenku węgla poza kompleks podziemnego składowania dwutlenku węgla, a także przedsięwzięcia mające na celu zapobieżenie innym nieprawidłowościom w procesie podziemnego składowania dwutlenku węgla, które mogą powodować zagrożenie dla bezpieczeństwa powszechnego lub dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska; 2) działania naprawcze; 3) przedsięwzięcia, które będą podejmowane po zamknięciu podziemnego składowiska dwutlenku węgla, ze szczególnym uwzględnieniem ich uwarunkowań technicznych.”, w ust. 3 wprowadzenie do wyliczenia otrzymuje brzmienie: „Plan ruchu zakładu górniczego sporządza się z uwzględnieniem warunków określonych w koncesji oraz	j.w.

	<p>odpowiednio w projekcie zagospodarowania złoża albo w planie zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, a w przypadku:”,</p> <p>„ust 4. Jeżeli w granicach obszaru górniczego są planowane bądź prowadzone roboty związane z poszukiwaniem lub rozpoznawaniem złóż kopalin lub wód podziemnych, poszukiwaniem lub rozpoznawaniem kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla albo jeżeli obszary górnicze sąsiadują ze sobą, w planie ruchu zakładu górniczego uwzględnia się zachodzące współzależności oraz przewiduje się odpowiednie środki, w tym organizacyjne i techniczne, niezbędne do zapewnienia bezpieczeństwa pracy i bezpieczeństwa powszechnego oraz ochrony poszczególnych złóż kopalin i innych elementów środowiska.”</p> <p>„ust 6a. Plan ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla sporządza się na okres 5 lat albo na cały planowany okres prowadzenia ruchu, jeżeli jest on krótszy.”</p> <p>„ust. 7a. Wniosek o zatwierdzenie planu ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla przedkłada się właściwemu organowi nadzoru górniczego.”,</p> <p>„ust. 10. Wraz z wnioskiem o zatwierdzenie planu ruchu zakładu górniczego przekazuje się do wglądu odpis koncesji oraz odpowiednio projekt zagospodarowania złoża albo plan zagospodarowania podziemnego składowiska dwutlenku węgla, a w przypadku robót geologicznych, których wykonywanie nie wymaga koncesji – projekt robót geologicznych.”</p>	
Art. 110	<p>Art. 110. Minister właściwy do spraw środowiska określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowe wymagania dotyczące treści planu ruchu zakładu górniczego oraz planu ruchu likwidowanego (likwidowanej oznaczonej części) zakładu górniczego, różnicując je zależnie od rodzaju i metody prowadzonej działalności oraz uwzględniając specyfikę działalności wykonywanej w granicach obszarów morskich Rzeczypospolitej Polskiej, kierując się potrzebą zapewnienia wymagań określonych w art. 108 ust. 2 i 2a oraz w art. 129 ust. 1, a także określi elementy planu ruchu zakładu górniczego, których zmiany dokonuje się w trybie uproszczonym, kierując się potrzebą zapewnienia wymagań określonych w art. 109 ust. 1 pkt 2.</p>	j.w.
Art. 139 ust 3 pkt 1a, 6 oraz ust. 4	<p>Art. 139, ust. 3 pkt 1a, pkt 6</p> <p>„pkt 1a poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla ustala się w wysokości pięciokrotnej stawki opłaty za działalność w zakresie poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla za każdy kilometr kwadratowy powierzchni terenu objętego taką działalnością, przy czym rozpoczęty kilometr kwadratowy powierzchni terenu liczy się jako cały;”</p> <p>„pkt 6 podziemne składowanie dwutlenku węgla ustala się w wysokości pięciokrotnej stawki opłaty dla składowanego dwutlenku węgla, pomnożonej przez ilość składowanego w ten sposób dwutlenku węgla.”</p> <p>„ust 4. Opłaty dodatkowe, o których mowa w ust. 3 pkt 1, 1a i 3–6, ustala się stosując stawki obowiązujące w dniu wszczęcia postępowania.”;</p>	j.w.
Art. 140 ust 2 pkt 1 lit d, e ust. 3 pkt 1a, 6; ust.5; Art 141 ust 2	<p>Art. 140 ust. 2 pkt 1 lit. d oraz e; ust. 3 pkt 1a, 6; ust.5; art. 141 ust. 2</p> <p>„lit d w zakresie poszukiwania lub rozpoznawania kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla,</p> <p>e) w zakresie podziemnego składowania dwutlenku węgla;”,</p> <p>w ust. 3:</p> <p>– po pkt 1 dodaje się pkt 1a w brzmieniu:</p>	j.w.

	<p>„pkt 1 poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, ustala się w wysokości 50 000 zł za każdy kilometr kwadratowy powierzchni terenu objętego taką działalnością, przy czym rozpoczęty kilometr kwadratowy powierzchni terenu liczy się jako cały;”,</p> <p>„pkt 6 podziemne składowanie dwutlenku węgla ustala się w wysokości dwustukrotnej stawki opłaty z tytułu składowania dwutlenku węgla, pomnożonej przez ilość składowanego bez koncesji dwutlenku węgla.”,</p> <p>„ust. 5. Opłaty podwyższone, o których mowa w ust. 3 pkt 3–6, ustala się stosując stawki obowiązujące w dniu wszczęcia postępowania.”</p> <p>„Art. 141 ust 2. Jeżeli działalność jest prowadzona na terenie więcej niż jednej gminy, opłaty stanowią dochód gmin proporcjonalnie odpowiednio do wielkości powierzchni terenu objętego działalnością, ilości wydobytej kopaliny, ilości wprowadzonej do górotworu substancji, odpadów albo dwutlenku węgla.”</p>	
Art. 162 ust 1 pkt 8	<p>Art. 162 ust. 1 pkt 8</p> <p>„pkt 8 prowadzi rejestr obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla;”</p>	j.w.
Art. 3 pkt 4 lit. d; pkt 12, pkt 28a Pe	<p>Art. 3 pkt 4 lit. d; pkt 12, pkt 28a</p> <p>„d) dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze”,</p> <p>pkt 12 otrzymuje brzmienie:</p> <p>„12) przedsiębiorstwo energetyczne – podmiot prowadzący działalność gospodarczą w zakresie wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyłania, dystrybucji paliw albo energii lub obrotu nimi, albo w zakresie przesyłania dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze;”,</p> <p>pkt 28a</p> <p>„28a) operator sieci transportowej dwutlenku węgla – przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się przesyłaniem dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze, odpowiedzialne za ruch sieciowy sieci transportowej dwutlenku węgla, bieżące i długookresowe bezpieczeństwo funkcjonowania tej sieci, jej eksploatację, konserwację, remonty oraz niezbędną rozbudowę;”</p>	j.w.
Art. 11g ust. 1 i 2 Pe	<p>Art. 11g. 1. Przesyłanie dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze, zwane dalej „przesyłaniem dwutlenku węgla”, odbywa się po uprzednim przyłączeniu do sieci transportowej dwutlenku węgla, na podstawie umowy o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla.</p> <p>2. Umowa o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla powinna zawierać co najmniej postanowienia określające: ilość przesyłanego dwutlenku węgla w podziale na okresy umowne, miejsce dostarczenia</p>	j.w.

	<p>dwutlenku węgla do sieci transportowej dwutlenku węgla i jego odbioru z sieci, warunki zapewnienia niezawodności przesyłania dwutlenku węgla, stawki opłat stosowane w rozliczeniach oraz warunki wprowadzania zmian tych stawek, sposób prowadzenia rozliczeń, parametry techniczne i jakościowe przesyłanego dwutlenku węgla, w szczególności w zakresie zgodności przesyłanego dwutlenku węgla z kryteriami akceptacji składu jego strumienia określonymi w przepisach ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze oraz wysokość bonifikaty za niedotrzymanie tych parametrów, odpowiedzialność stron za niedotrzymanie warunków umowy oraz okres obowiązywania umowy i warunki jej rozwiązania.</p>	
Art. 11 h ust. 1, 2 i 6 Pe	<p>Art. 11h ust. 1 Operatora sieci transportowej dwutlenku węgla wyznacza, w drodze decyzji, na czas określony, Prezes Urzędu Regulacji Energetyki</p> <p>ust. 2. Operatorem sieci transportowej dwutlenku węgla może być wyłącznie podmiot posiadający koncesję na przesyłanie dwutlenku węgla.</p> <p>ust. 6. O odmowie, o której mowa w ust. 4, jest powiadamiany Prezes Urzędu Regulacji Energetyki.</p>	j.w.
Art. 111 ust. 1 - 3 pkt.1 i 2; ust. 4 i 5 Pe	<p>Art. 111. 1. Upoważnieni przedstawiciele operatora sieci transportowej dwutlenku węgla wykonują kontrole urządzeń i instalacji przyłączonych do sieci oraz stanu technicznego sieci transportowej dwutlenku węgla oraz dotrzymywania zawartych umów o świadczenie usług przesyłania dwutlenku węgla, a także prawidłowości rozliczeń.</p> <p>2. Do przedstawicieli operatora sieci transportowej dwutlenku węgla przepis art. 6 ust. 2 stosuje się odpowiednio.</p> <p>3. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla może wstrzymać przesyłanie dwutlenku węgla, w przypadku gdy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) w wyniku przeprowadzonej kontroli stwierdzono, że urządzenie lub instalacja przyłączona do sieci transportowej dwutlenku węgla stwarza bezpośrednie zagrożenie dla życia, zdrowia lub środowiska; 2) podmiot przekazujący dwutlenek węgla do przesyłania zwleka z zapłatą za przesłany dwutlenek węgla co najmniej miesiąc po upływie terminu płatności, pomimo uprzedniego powiadomienia na piśmie o zamiarze wypowiedzenia umowy i wyznaczenia dodatkowego, dwutygodniowego terminu zapłaty zaległych i bieżących należności. <p>4. Operator sieci transportowej dwutlenku węgla jest obowiązany do bezzwłocznego wznowienia przesyłania dwutlenku węgla, wstrzymanego z powodów, o których mowa w ust. 3, jeżeli ustaną przyczyny uzasadniające wstrzymanie jego przesyłania.</p> <p>5. Minister właściwy do spraw gospodarki określi, w drodze rozporządzenia, szczegółowy tryb przeprowadzania kontroli, wzory protokołów kontroli i upoważnień do kontroli oraz wzór legitymacji, mając na względzie potrzebę zapewnienia sprawnego i skutecznego przeprowadzenia kontroli, uwzględniając zakres i rodzaj przeprowadzonej kontroli oraz zapewniając możliwość identyfikacji osób wykonujących czynności kontrolne.”</p>	j.w.
Art. 32, ust.1 pkt 5, art. 50a, art. 56 ust 1 pkt 30a, pkt 34-37, ust. 2 pkt 1 Pe	<p>W art. 32 w ust. 1 dodaje się pkt 5 w brzmieniu:</p> <p>„5) przesyłania dwutlenku węgla.”;</p> <p>po art. 50 dodaje się art. 50a w brzmieniu:</p> <p>„Art. 50a. Do koncesji na przesyłanie dwutlenku węgla przepisów art. 44–49a nie stosuje się.”;</p>	j.w.

	<p>8) w art. 56:</p> <p>a) w ust. 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> – po pkt 30 dodaje się pkt 30a w brzmieniu: „30a) utrudnia przeprowadzenie kontroli, o której mowa w art. art.111 ust. 1;”; – w pkt 33 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 34–37 w brzmieniu: „34) nie przestrzega warunków i wymagań technicznych korzystania z sieci transportowej dwutlenku węgla; <p>35) z nieuzasadnionych powodów:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) odmawia zawarcia umowy, o której mowa w art. 11g, b) odmawia dostępu, o którym mowa w art. 11i ust. 1 pkt 4, c) wstrzymuje lub ogranicza przesyłanie dwutlenku węgla, <p>36) będąc operatorem, o którym mowa w art. 11h, nie realizuje obowiązków operatora sieci transportowej dwutlenku węgla wynikających z ustawy;</p> <p>37) nie wydaje w terminie, o którym mowa w art. 11j ust. 3, warunków przyłączenia.”;</p> <p>b) w ust. 2 pkt 1 otrzymuje brzmienie: „1) w zakresie pkt 1–27, 30a–37 Prezes URE;”.</p> 	
<p>Art. 3 (w art. 6 pkt 2a, pkt 8a ustawy o gospodarce nieruchomościami)</p>	<p>W art. 6 ustawy o gospodarce nieruchomościami wprowadza się następujące zmiany:</p> <p>po pkt 2 dodaje się pkt 2a w brzmieniu: „2a) budowa i utrzymywanie sieci transportowej dwutlenku węgla;”;</p> <p>po pkt 8 dodaje się pkt 8a w brzmieniu: „8a) poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla;”.</p>	<p>j.w.</p>
<p>Art. 4 (art. 401 ust 7 pkt 2, 2a, art. 401c ust.2 pkt 3, ust. 2a Poś)</p>	<p>Art. 4. W ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 250, poz. 150, z późn. zm.) wprowadza się następujące zmiany:</p> <p>w art. 401 w ust. 7:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) pkt 2 otrzymuje brzmienie: „2) wpływy z opłat, o których mowa w dziale VII ustawy – Prawo geologiczne i górnicze;”; b) po pkt 2 dodaje się pkt 2a w brzmieniu: „2a) wpływy z opłat gwarancyjnych i uzupełniających opłat gwarancyjnych, o których mowa w art. 28e ust. 4 i art. 28f ust. 1 ustawy – Prawo geologiczne i górnicze;”; <p>w art. 401c:</p> <p>w ust. 2 w pkt 2 kropkę zastępuje się średnikiem i dodaje się pkt 3 w brzmieniu: „3) finansowanie realizacji zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla, z wyjątkiem zadań, o których mowa w art. 28e ust. 2 ustawy – Prawo geologiczne i górnicze.”;</p> <p>po ust. 2 dodaje się ust. 2a w brzmieniu: „2a. Środki Narodowego Funduszu w wysokości nie mniejszej niż kwota przychodów, o których mowa w art. 401 ust. 7 pkt 2a, po pomniejszeniu o koszty obsługi tych przychodów, przeznaczają się na finansowanie realizacji zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla, o których mowa w art. 28e ust. 2 ustawy – Prawo geologiczne i górnicze.”.</p>	<p>j.w.</p>

Art. 5 (art. 10 ust 2 pkt 1 lit c ustawy o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego)	Art. 5. W ustawie z dnia 21 czerwca 2002 r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego (Dz. U. z 2012 r. poz. 1392) w art. 10 w ust. 2 w pkt 1 lit. c otrzymuje brzmienie: „c) podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla,”.				j.w.	
Art. 7 (art. 46 ust 1 pkt 3a ustawy o swobodzie działalności gospodarczej)	Art. 7. W ustawie z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2010 r. Nr 220, poz. 1447, z późn. zm.)) w art. 46 w ust. 1: po pkt 3 dodaje się pkt 3a w brzmieniu: „3a) przesyłania dwutlenku węgla w celu jego podziemnego składowania;”.				j.w.	
Art. 9 (Art 72 ust.1 pkt 4 Poos)	Art. 9. W ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227, z późn. zm.)) wprowadza się następujące zmiany: w art. 72 w ust. 1 pkt 4 otrzymuje brzmienie: „4) koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin, poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla, wydobywanie kopalin ze złóż, podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, podziemne składowanie odpadów oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla – wydawanej na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze;”.				j.w.	
Art. 10 załącznik do ustawy	Art. 10. W ustawie z dnia 28 kwietnia 2011 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych (Dz. U. Nr 122, poz. 695) w załączniku do ustawy w części B lp. 27–29 tabeli otrzymują brzmienie:	27	Wychwytywanie dwutlenku węgla z instalacji objętej systemem handlu uprawnieniami do emisji, celem jego przesyłania i podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981 oraz z 2013 r. poz. 21 i ...)	-	CO ₂	j.w.
		28	Przesyłanie dwutlenku węgla przeznaczonego do podziemnego składowania w ramach projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981 oraz z 2013 r. poz. 21 i ...) z wykorzystaniem sieci transportowej dwutlenku węgla	-	CO ₂	
		29	Podziemne składowanie dwutlenku węgla w ramach projektu demonstracyjnego wychwyty i składowania	-	CO ₂	

		dwutlenku węgla w rozumieniu art. 1 ust. 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981 oraz z 2013 r. poz. 21 i ...)				
Art 12 ust 1-5	Art. 12. 1. W odniesieniu do instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW, dla której pozwolenie na budowę wydano po dniu 25 czerwca 2009 r. a przed dniem wejścia w życie ustawy albo przed dniem wejścia w życie ustawy wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w art. 71 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, marszałek województwa właściwy ze względu na miejsce położenia instalacji, w drodze decyzji, w okresie nie dłuższym niż 2 lata od dnia wejścia w życie ustawy, zobowiąże prowadzącego instalację do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego, o którym mowa w przepisach prawa ochrony środowiska. 2. Przegląd ekologiczny instalacji, o której mowa w ust. 1, zawiera dodatkowo ocenę gotowości przystosowania instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla określoną na podstawie analizy: - dostępności podziemnych złóż dwutlenku węgla; - wykonalności technicznej i ekonomicznej sieci transportowej dwutlenku węgla; - wykonalności technicznej i ekonomicznej modernizacji instalacji pod kątem przystosowania do wychwytywania dwutlenku węgla. 3. Prowadzący instalację, o której mowa w ust. 1, przedkłada niezwłocznie marszałkowi województwa właściwemu ze względu na miejsce położenia instalacji sporządzony przegląd ekologiczny. 4. W przypadku gdy przegląd ekologiczny instalacji, o której mowa w ust. 1, zawiera pozytywną ocenę gotowości przystosowania instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla, marszałek województwa właściwy ze względu na miejsce położenia instalacji, w drodze decyzji, zobowiąże prowadzącego instalację do wskazania nieruchomości lub jej części, na której będą zainstalowane urządzenia do wychwytywania dwutlenku węgla. 5. W decyzji, o której mowa w ust. 4, określa się termin wskazania nieruchomości lub jej części, na której będą zainstalowane urządzenia niezbędne do wychwytywania dwutlenku węgla, nie dłuższy niż 3 lata od dnia wydania decyzji. Określając termin uwzględnia się wyniki oceny, o której mowa w ust. 2.	j.w.				
Art. 13	Art. 13. Rejestr obszarów górniczych prowadzony na podstawie przepisów dotychczasowych staje się rejestrem obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych złóż dwutlenku węgla w rozumieniu niniejszej ustawy.	Przepis przejściowy				
Art. 14	Art. 14 ust. 1. Minister właściwy do spraw środowiska w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw gospodarki oraz ministrem właściwym do spraw zagranicznych opracuje sprawozdanie zawierające analizę z przeprowadzonych projektów demonstracyjnych wychwyty i składowania dwutlenku węgla. 2. Sprawozdanie zawiera w szczególności: 1) ocenę: a) skuteczności i przydatności stosowania technologii wychwyty i składowania dwutlenku węgla w zakresie ograniczenia emisji dwutlenku węgla, b) bezpieczeństwa stosowania technologii wychwyty i składowania dwutlenku węgla dla zdrowia i życia	Przepis przejściowy				

	<p>ludzi oraz dla środowiska,</p> <p>c) potrzeby i zasadności dopuszczenia stosowania technologii wychwyty i składowania dwutlenku węgla na skalę przemysłową;</p> <p>2) rekomendacje dotyczące dalszych działań w zakresie stosowania technologii wychwyty i składowania dwutlenku węgla na skalę przemysłową.</p> <p>3. Minister właściwy do spraw środowiska przedstawi sprawozdanie Radzie Ministrów w terminie do dnia 31 grudnia 2024 r.</p>	
Art. 15	<p>Art. 15. Przepisy wykonawcze wydane na podstawie art. 35 ust. 4, art. 69, art. 97 ust. 1, art. 110, art. 116 ust. 7 oraz art. 137 ust. 7 ustawy, o której w art. 1, zachowują moc do dnia wejścia w życie przepisów wykonawczych wydanych na podstawie art. 69, art. 97 ust. 1, art. 110, art. 116 ust. 7, art. 137 ust. 7 oraz art. 152a ust. 5 ustawy, o której w art. 1, w brzmieniu nadanym niniejszą ustawą, jednak nie dłużej niż przez 24 miesiące od dnia wejścia w życie niniejszej ustawy.</p>	Przepis przejściowy.
Art. 16	<p>Art. 16. 1. W latach 2013 – 2022 maksymalny limit wydatków z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej będący skutkiem finansowym wejścia w życie ustawy wynosi 5 070 000 zł, z tym, że w poszczególnych latach limit ten wynosi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 2013 r. – 0 zł; 2) 2014 r. – 0 zł; 3) 2015 r. – 480 000 zł; 4) 2016 r. – 492 000 zł; 5) 2017 r. – 504 000 zł; 6) 2018 r. – 517 000 zł; 7) 2019 r. – 929 000 zł; 8) 2020 r. – 699 000 zł; 9) 2021 r. – 716 000 zł; 10) 2022 r. – 733 000 zł. <p>2. W przypadku przekroczenia lub zagrożenia przekroczenia przyjętego na dany rok budżetowy maksymalnego limitu wydatków, wprowadza się mechanizm korygujący polegający na zmniejszeniu kosztów realizacji zadań Krajowego Administratora Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla.</p> <p>3. Działania, o których mowa w ust. 2, nie mogą stwarzać zagrożenia utraty możliwości realizacji obowiązków Rzeczypospolitej Polskiej wynikających z prawa Unii Europejskiej oraz zagrożenia bezpieczeństwa powszechnego, zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska.</p> <p>4. Minister właściwy do spraw środowiska monitoruje wykorzystanie limitu wydatków, o których mowa w ust. 1, oraz w razie potrzeby wdraża mechanizm korygujący, o którym mowa w ust. 2</p>	Reguła finansowa.
Art. 17	<p>Art. 17. Ustawa wchodzi w życie z dniem 1 lipca 2013 r., z wyjątkiem art. 163a–163c ustawy wymienionej w art. 1, które wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2015 r.</p>	Przepis końcowy.



Warszawa, dnia 25 marca 2013 r.

Minister
Spraw Zagranicznych

DPUE.920.310.2013 / 2

dot.: RM-10-75-10 z 12.03.2013 r.

Pan Maciej Berek
Sekretarz Rady Ministrów

opinia o zgodności z prawem Unii Europejskiej projektu ustawy o zmianie ustawy – Prawo geologiczne i górnicze oraz niektórych innych ustaw wyrażona na podstawie art. 13 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 4 września 1997 r. o działach administracji rządowej (Dz. U. z 2007 r. Nr 65, poz. 437 z późn. zm.) przez ministra właściwego do spraw członkostwa Rzeczypospolitej Polskiej w Unii Europejskiej

Szanowny Panie Ministrze,

w związku z przedłożonym projektem pozwalam sobie przedstawić następującą opinię.

Projekt ustawy jest zgodny z prawem Unii Europejskiej.

Jednocześnie zwracam uwagę na pilny charakter projektu, gdyż w sprawie braku transpozycji dyrektywy 2009/31/WE w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla toczy się przeciwko Polsce postępowanie (nr naruszenia 2011/0909) na etapie zarzutów formalnych. W ramach tego postępowania Komisja Europejska zwróciła uwagę na możliwość nałożenia na Polskę kar pieniężnych na podstawie art. 260 ust. 3 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej (TFUE).

Z poważaniem

Z up. Ministra Spraw Zagranicznych
SEKRETARZ STANU

Piotr Serafin

Do wiadomości:

Pan Marcin Korolec
Minister Środowiska