

PYTANIA

KWALIFIKACJE GEOLOGA GÓRNICZEGO

Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U. z 2026 r. poz. 69) [274]	-	2
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 października 2015 r. w sprawie dokumentacji mierniczo-geologicznej (Dz. U. poz. 1941) [67]	-	18
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1617) [39]	-	22
Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1118 z późn. zm.) [83]	-	25
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 8 kwietnia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu odkrywkowego zakładu górniczego (Dz. U. poz. 1008, z późn. zm.) [46]	-	30
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 23 czerwca 2014 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu zakładów górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi (Dz. U. poz. 812) [40]	-	33
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 listopada 2011 r. w sprawie operatu ewidencyjnego oraz wzorów informacji o zmianach zasobów złoża kopaliny (Dz. U. z 2021 r. poz. 998) [5]	-	36

[Razem: 554 pytania]

Uwaga:

- Osoby ubiegające się o stwierdzenie kwalifikacji geologa górniczego w zakładach górniczych, zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 oraz zakładach wykonujących roboty geologiczne, o których mowa w art. 86 ustawy winny zapoznać się z całością przedstawionego materiału.*
- Osoby ubiegające się o stwierdzenie kwalifikacji geologa górniczego w zakładach górniczych innych niż podziemne zakłady górnicze oraz zakładach wykonujących roboty geologiczne, o których mowa w art. 86 ustawy pomijają zagadnienia dotyczące podziemnych zakładów górniczych.*

USTAWA PGG

1. Ustawa Prawo geologiczne i górnictwo określa zasady i warunki podejmowania, wykonywania oraz zakończenia działalności w zakresie:
2. Ustawy Prawo geologiczne i górnictwo nie stosuje się do:
3. Przepisy ustawy Prawo geologiczne i górnictwo stosuje się odpowiednio do:
4. W ramach eksploatacji piasku i żwiru na własne potrzeby można wydobyć:
5. Zamiar wydobywania piasków i żwirów przeznaczonych na zaspokojenie potrzeb własnych osoby fizycznej podlega zgłoszeniu:
6. Opłatę podwyższoną w związku z naruszeniem wymagań dotyczących wydobywania piasków i żwirów przeznaczonych dla zaspokojenia potrzeb własnych osoby fizycznej ustala:
7. Zgłoszenie zamiaru wydobywania piasków i żwirów przeznaczonych na zaspokojenie potrzeb własnych osoby fizycznej właściwemu organowi nadzoru górnictwa następuje w terminie:
8. Niezgłoszenie zamiaru wydobywania piasków i żwirów przeznaczonych na zaspokojenie potrzeb własnych właściwemu organowi nadzoru górnictwa skutkuje nałożeniem na osobę fizyczną:
9. Kopalinami nie są:
10. Wodą termalną jest woda podziemna, która na wypływie z ujęcia ma temperaturę:
11. Przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnictwo jest ten, kto:
12. Przestrzeń, w granicach której przedsiębiorca jest uprawniony do wydobywania kopaliny to:
13. Terenem górnictwa jest:
14. Prawo własności górniczej przysługuje:
15. Własnością górniczą nie są objęte złoża:
16. Złoża wód termalnych, wód leczniczych i solanek:
17. Uprawnienia Skarbu Państwa w zakresie wynikającym z własności górniczej w odniesieniu do drążenia tuneli:
18. Uprawnienia Skarbu Państwa w odniesieniu do działalności polegającej na wykonywaniu robót w wyrobiskach zlikwidowanych podziemnych zakładów górniczych w celach turystycznych, leczniczych i rekreacyjnych:

19. Uprawnienia Skarbu Państwa w zakresie wynikającym z własności górniczej w odniesieniu do wydobywania wód leczniczych, wód termalnych i solanek wykonują:
20. Do robót geologicznych, których wykonywanie nie wymaga uzyskania koncesji, przepisy dotyczące użytkowania górniczego:
21. Ustanowienie użytkowania górniczego następuje w drodze:
22. Umowa ustanowienia użytkowania górniczego obowiązuje na okres nie dłuższy niż:
23. Użytkowanie górnicze wygasa:
24. Wynagrodzenie z tytułu ustanowienia użytkowania górniczego stanowi dochód:
25. Uprawnienie ustanowienia użytkowania górniczego z pierwszeństwem przed innymi wygasa z upływem od dnia doręczenia decyzji zatwierdzającej dokumentację geologiczną złoża kopaliny:
26. Korzystanie z wód kopalnianych dla zaspokojenia potrzeb zakładu górniczego:
27. Koncesji na działalność regulowaną ustawą udziela się na czas oznaczony, nie dłuższy niż:
28. Koncesji na działalność regulowaną ustawą udziela się na czas oznaczony, nie krótszy niż:
29. Organami koncesyjnymi w Polsce są:
30. Organami koncesyjnymi w Polsce nie są:
31. Koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż węgla kamiennego udziela:
32. Koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż, dla których obszar udokumentowanego złoża nieobjętego własnością górniczą nie przekracza 2 ha, wydobyte w roku kalendarzowym nie przekroczy 20 000 m³, a działalność będzie prowadzona z użyciem środków strzałowych udziela:
33. Koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż, dla których obszar udokumentowanego złoża nieobjętego własnością górniczą nie przekracza 2 ha, wydobyte w roku kalendarzowym nie przekroczy 20 000 m³ i działalność będzie prowadzona bez użycia środków strzałowych udziela:
34. Koncesji na podziemne składowanie odpadów udziela:
35. Koncesji na wydobywanie wód leczniczych, termalnych i solanek udziela:
36. Wydobywanie kopalin objętych własnością górniczą wymaga uzgodnienia z:
37. Udzielenie koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż wymaga uzgodnienia z:
38. Udzielenie koncesji na podziemne składowanie odpadów wymaga:
39. Projekt zagospodarowania złoża dołączony do wniosku o udzielenie koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż, z wyłączeniem złóż węglowodorów, wymaga:

40. Udzielenie koncesji przez starostę wymaga:
41. Udzielenie koncesji przez starostę wymaga opinii:
42. Udzielenie koncesji przez starostę wymaga uzgodnienia z:
43. Obowiązek dołączenia do wniosku o udzielenie koncesji na wydobywanie kopalin metodą odkrywkową, prawa do nieruchomości gruntowej lub dowodu przyrzeczenia jego ustanowienia nie dotyczy wydobywania:
44. O uruchomieniu środków pochodzących z zabezpieczenia finansowego ustanowionego w celu należytego wykonywania obowiązków związanych z eksploatacją podziemnego składowiska dwutlenku węgla decyduje:
45. Jeżeli zamierzona działalność sprzeciwia się interesowi publicznemu, związanemu z bezpieczeństwem państwa, w tym bezpieczeństwem energetycznym, organ koncesyjny:
46. Organ koncesyjny może czasowo wstrzymać udzielanie koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin, o których mowa w art. 10 ust. 1 ustawy, jeżeli:
47. Koncesja na poszukiwanie lub rozpoznawanie kopaliny, z wyłączeniem złoża węglowodorów nie wskazuje:
48. Obszar i teren górniczy jest wyznaczony:
49. Granice obszaru i terenu górniczego są wyznaczone w:
50. Obszar górniczy wyznaczony w koncesji na wydobywanie kopaliny ze złoża:
51. Podstawą wyznaczenia obszaru górniczego dla eksploatacji wód termalnych otworami wiertniczymi jest:
52. Podstawą wyznaczenia obszaru górniczego w koncesji na podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji jest:
53. Zmiana koncesji następuje także na wniosek:
54. Przeniesienie koncesji następuje na wniosek:
55. Zgodę na przeniesienie koncesji udziela:
56. Przeniesienia koncesji na rzecz podmiotu, który wyraża zgodę na przyjęcie wszystkich warunków w niej określonych dokonuje:
57. Jeżeli przedsiębiorca narusza wymagania ustawy, w szczególności dotyczące ochrony środowiska lub racjonalnej gospodarki złożem, albo nie wypełnia warunków koncesji:
58. W przypadku gdy przedsiębiorca nie wykonał postanowienia organu koncesyjnego wzywającego przedsiębiorcę do wypełniania warunków określonych w koncesji organ koncesyjny:
59. W przypadku stwierdzenia wykonywania robót geologicznych z naruszeniem harmonogramu określonego w projekcie robót geologicznych organ koncesyjny:

60. W przypadku utraty użytkowania górniczego, bez względu na przyczynę organ koncesyjny:
61. Z uwagi na zagrożenie wynikające ze stosowania technologii wychwytu i składowania dwutlenku węgla dla bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi oraz środowiska organ koncesyjny:
62. W przypadku zrzeczenia się koncesji przez przedsiębiorcę:
63. W przypadku likwidacji przedsiębiorcy:
64. Z upływem czasu, na jaki została udzielona:
65. Cofnięcie koncesji, jej wygaśnięcie lub utrata jej mocy:
66. Zakres i sposób wykonania obowiązków dotyczących ochrony środowiska i likwidacji zakładu górniczego ustala się w:
67. Zakres i sposób wykonania obowiązków dotyczących ochrony środowiska i likwidacji zakładu górniczego ustala się w:
68. Jeżeli nie stosuje się przepisów o planach ruchu zakładu górniczego zakres i sposób wykonania obowiązków dotyczących ochrony środowiska i likwidacji zakładu górniczego organ koncesyjny ustala w:
69. Jeżeli nie stosuje się przepisów o planach ruchu zakładu górniczego decyzja stwierdzająca wygaśnięcie koncesji, określająca zakres i sposób wykonania obowiązków dotyczących ochrony środowiska i likwidacji zakładu górniczego, jest:
70. Decyzję stwierdzającą wygaszenie koncesji, określającą zakres i sposób likwidacji zakładu górniczego prowadzonego na podstawie koncesji udzielonej przez starostę:
71. Jeżeli nie istnieje przedsiębiorca oraz jego następca prawny, obowiązki dotyczące ochrony środowiska i likwidacji zakładu górniczego wykonuje:
72. W przypadku cofnięcia lub wygaszenia koncesji na podziemne składowanie dwutlenku węgla Krajowy Administrator Podziemnych Składowisk Dwutlenku Węgla:
73. Kwalifikacje osoby dozoru ruchu zakładów górniczych stwierdza:
74. Kwalifikacje w wyższym dozorcze ruchu odkrywkowego zakładu górniczego stwierdza:
75. Kwalifikacje do wykonywania czynności w wyższym dozorcze ruchu w specjalności geologicznej w zakładach górniczych prowadzących podziemne składowanie dwutlenku węgla stwierdza:
76. Kwalifikacje geologa górniczego Prezes Wyższego Urzędu Górniczego stwierdza:
77. Uprawnienia rzeczoznawcy do spraw ruchu zakładu górniczego nadaje:
78. Uprawnienia rzeczoznawcy do spraw ruchu zakładu górniczego obowiązują przez okres nie dłuższy niż:

79. W przypadku gdy geolog górniczy wykonuje swoje obowiązki z rażącym niedbalstwem, z naruszeniem ustawy lub z rażącym naruszeniem wydanych na jej podstawie przepisów można orzec w drodze decyzji zakaz ich wykonywania na okres:
80. W przypadku gdy geolog górniczy wykonuje swoje obowiązki z rażącym niedbalstwem, z naruszeniem ustawy lub z rażącym naruszeniem wydanych na jej podstawie przepisów Prezes Wyższego Urzędu Górniczego:
81. W przypadku wykonywania przez rzeczoznawcę do spraw ruchu zakładu górniczego czynności w zakresie, w którym nadano uprawnienia, z rażącym niedbalstwem, z rażącym naruszeniem ustawy lub wydanych na jej podstawie przepisów Prezes Wyższego Urzędu Górniczego:
82. Postępowanie w stosunku do osoby, która czynności geologa górniczego wykonuje z rażącym niedbalstwem, z naruszeniem ustawy lub rażącym naruszeniem wydanych na jej podstawie przepisów nie może zostać wszczęte po upływie od dnia zaistnienia zdarzenia uzasadniającego wszczęcie postępowania:
83. Zakaz wykonywania czynności geologa górniczego w związku z wykonywaniem ich z rażącym niedbalstwem, z naruszeniem ustawy lub rażącym naruszeniem wydanych na jej podstawie przepisów nie może zostać orzeczony po upływie od dnia zdarzenia uzasadniającego wszczęcie postępowania:
84. Właściwym do orzekania zakazu wykonywania czynności osoby dozoru wyższego w specjalności geologicznej jest:
85. Organem właściwym w sprawach orzekania zakazu wykonywania czynności geologa górniczego jest:
86. Prace geologiczne z zastosowanie robót geologicznych można wykonywać na podstawie:
87. Prace geologiczne z zastosowanie badań sejsmicznych w granicach obszarów morskich RP można wykonywać wyłącznie na podstawie:
88. Projekt robót geologicznych, których wykonywanie nie wymaga uzyskania koncesji zatwierdza, w drodze decyzji:
89. Zatwierdzenie projektu robót geologicznych poza granicami obszarów morskich wymaga opinii:
90. Zatwierdzenie projektu robót geologicznych poza granicami obszarów morskich wymaga:
91. Projekt robót geologicznych zatwierdza się na czas nie dłuższy niż:
92. Projekt robót geologicznych, których wykonanie nie wymaga uzyskania koncesji, zatwierdza się na okres:
93. Jeżeli zakres projektowanych robót geologicznych oraz sposób ich wykonania nie odpowiada celowi tych robót, organ administracji geologicznej:
94. Jeżeli projektowane roboty geologiczne mogą zagrażać interesowi publicznemu, w szczególności związanemu z bezpieczeństwem państwa organ administracji geologicznej:

95. Zmiany projektu robót geologicznych dokonuje się poprzez:
96. Dodatek do projektu robót geologicznych, których wykonywanie nie wymaga uzyskania koncesji zatwierdza, w drodze decyzji:
97. Zamiar rozpoczęcia robót geologicznych w oparciu o koncesję na poszukiwanie lub rozpoznawanie złoża kopaliny zgłasza się:
98. Jeżeli dodatek do projektu robót geologicznych, których wykonywanie nie wymaga uzyskania koncesji, dotyczy objęcia planowanymi robotami obszaru, który nie podlegał uprzedniemu opiniowaniu pod kątem nienaruszania postanowień miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub postanowień planu ogólnego gminy istnieje obowiązek uzyskania:
99. Zamiar rozpoczęcia robót geologicznych, do których stosuje się wymagania dotyczące ruchu zakładu górniczego, zgłasza się na piśmie organowi nadzoru górniczego najpóźniej na:
100. Przekazywanie organowi koncesyjnemu danych geologicznych uzyskanych w wyniku prac geologicznych, w tym robót geologicznych prowadzonych w celu poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin, o których mowa w art. 10 ust. 1 ustawy, odbywa się nie później niż:
101. Przekazywanie organowi koncesyjnemu próbek uzyskanych w wyniku robót geologicznych w zakresie określonym w koncesji lub decyzji zatwierdzającej projekt robót geologicznych, odbywa się nie później niż:
102. Przekazywanie organowi koncesyjnemu wyników badań próbek uzyskanych w wyniku robót geologicznych w zakresie określonym w koncesji lub decyzji zatwierdzającej projekt robót geologicznych, odbywa się nie później niż:
103. Projekt robót geologicznych obejmujący wiercenia w celu wykorzystania ciepła Ziemi:
104. Projekt robót geologicznych obejmujący wiercenia w celu wykorzystania ciepła Ziemi:
105. Jeżeli projekt robót geologicznych obejmujący wiercenia w celu wykorzystania ciepła nie odpowiada wymaganiom prawa starosta może, w drodze decyzji:
106. Jeżeli roboty geologiczne obejmują rekonstrukcję zlikwidowanego otworu wiertniczego w celu wykorzystania ciepła Ziemi, projekt robót geologicznych wymaga zatwierdzenia przez:
107. Roboty geologiczne wykonywane dla potrzeb ruchu zakładu górniczego wykonuje się na podstawie:
108. W przypadku zaniechania lub zakończenia eksploatacji złoża dokonuje się rozliczenia zasobów złoża w:
109. Dokumentacja ustalająca zasoby oraz właściwości wód podziemnych to:
110. W celu określenia warunków hydrogeologicznych związanych ze zmianą poziomu odwadniania likwidowanych zakładów górniczych sporządza się:
111. Na potrzeby zagospodarowania przestrzennego sporządza się:

112. W celu określenia warunków dla posadawiania obiektów budowlanych sporządza się:
113. W przypadku wykonywania prac geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi sporządza się:
114. W przypadku wykonywania prac geologicznych z zastosowaniem metod geofizycznych w celu wykonania regionalnych badań budowy geologicznej kraju sporządza się:
115. W przypadku wykonywania prac geologicznych z zastosowaniem badań sejsmicznych w granicach obszarów morskich Rzeczypospolitej Polskiej w celu posadowienia morskich farm wiatrowych sporządza się:
116. Dokumentację geologiczną:
117. Dokumentacja geologiczna niewymagająca zatwierdzenia w drodze decyzji to:
118. Zmianę dokumentacji geologicznej dokonuje się poprzez sporządzenie:
119. Dodatek do dokumentacji geologicznej:
120. Jeżeli dokumentacja geologiczna inna nie odpowiada wymaganiom prawa, właściwy organ administracji geologicznej.
121. Postępowanie z urzędu wobec udokumentowanego złoża kopaliny, o której mowa w art. 10 ust. 1, jeżeli udokumentowane złożo kopaliny może spełniać kryteria uznania go za złożo strategiczne, wszczyna:
122. Decyzję o uznaniu złoża kopaliny za złożo strategiczne wydaje:
123. Ocenę o spełnieniu przez udokumentowane złożo kryteriów określonych dla złóż strategicznych, na wniosek ministra właściwego do spraw środowiska, sporządza:
124. Uznanie złoża kopaliny albo jego części za złożo strategiczne następuje po zasięgnięciu opinii:
125. Wykaz złóż strategicznych jest prowadzony przez:
126. Udokumentowane złoża kopalin, wody podziemne uwzględnia się w dokumentach planistycznych:
127. Rozstrzygnięcia wynikające z decyzji o uznaniu złoża kopaliny albo jego części za złożo strategiczne, jeżeli decyzja taka została wydana, uwzględnia się w:
128. Prawo do informacji geologicznej przysługuje:
129. Wyłączne prawo do korzystania z informacji geologicznej w celu ubiegania się o wykonywanie działalności polegającej na wydobywaniu kopalin ze złóż przysługuje przez okres od dnia doręczenia decyzji zatwierdzającej dokumentację geologiczną:
130. Wyłączne prawo do korzystania z informacji geologicznej w celu ubiegania się o wykonywanie działalności polegającej na podziemnym bezzbiornikowym magazynowaniu substancji, podziemnym składowaniu odpadów oraz podziemnym składowaniu dwutlenku węgla przysługuje przez okres od dnia doręczenia decyzji zatwierdzającej dokumentację geologiczną:

131. Prawo do korzystania z informacji geologicznej po uzyskaniu, w wymaganym przez ustawę okresie, decyzji stanowiącej podstawę wykonywania działalności polegającej na wydobywaniu kopalin ze złóż przysługuje:
132. Korzystanie z informacji geologicznej, do której prawa przysługują Skarbowi Państwa, w celu wykonywania działalności w zakresie podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji, podziemnego składowania odpadów oraz podziemnego składowania dwutlenku węgla:
133. Korzystanie z informacji geologicznej, do której prawa przysługują Skarbowi Państwa, w celu rekonstrukcji zlikwidowanych otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi:
134. Zadania Skarbu Państwa w zakresie określenia wynagrodzenia za korzystanie z informacji geologicznej na potrzeby wydobywania kopalin ze złóż wykonuje:
135. Zadania Skarbu Państwa w obszarze określenia wynagrodzenia za korzystanie z informacji geologicznej na potrzeby wykonywania działalności w zakresie w jakim wymagane jest pozwolenie wodnoprawne:
136. Obowiązek prowadzenie ewidencji zasobów złoża kopaliny spoczywa na:
137. Przedsiębiorca prowadzi ewidencję zasobów złoża kopaliny, ustalając ich zmiany spowodowane:
138. Przedsiębiorca prowadzi ewidencję zasobów złoża kopaliny, ustalając ich zmiany spowodowane:
139. Jeżeli zmiany w okresie sprawozdawczym przekraczają wielkości rocznego wydobycia ze złoża, przeklasyfikowania, zasobów nieprzemysłowych do przemysłowych lub do strat dokonuje przedsiębiorca po uzyskaniu zgody właściwego organu koncesyjnego:
140. Jeżeli zmiany w okresie sprawozdawczym nie przekraczają 50% wielkości rocznego wydobycia ze złoża, przeklasyfikowania, zasobów przemysłowych do nieprzemysłowych dokonuje:
141. Jeżeli zmiany w okresie sprawozdawczym przekraczają 50% wielkości rocznego wydobycia ze złoża przeklasyfikowanie, zasobów przemysłowych do nieprzemysłowych można dokonać za zgodą:
142. Operat ewidencyjny zasobów złoża kopaliny sporządza się corocznie w terminie do:
143. Operat ewidencyjny zasobów złoża kopaliny sporządza się według stanu na dzień:
144. W ramach prowadzenia ewidencji zasobów złoża kopaliny sporządza się corocznie:
145. Obmiar wyrobisk w celu sporządzenia operatu ewidencyjnego zasobów złoża kopaliny w przypadku działalności prowadzonej na podstawie koncesji udzielonej przez starostę dokonuje się:
146. Informacje o zmianach zasobów złoża kopaliny sporządza na podstawie operatu ewidencyjnego zasobów, corocznie do dnia 15 marca i przekazuje właściwemu organowi koncesyjnemu:

147. Dokonanie obmiaru wyrobisk i przedłożenie operatu ewidencyjnego zasobów złoża kopaliny w terminie innym niż określony w ustawie organ koncesyjny może, w drodze decyzji, nakazać w przypadku:
148. Operat ewidencyjny zasobów złoża kopaliny sporządza:
149. Osoba posiadająca kwalifikacje do wykonywania, dozoru i kierowania pracami geologicznymi w zakresie poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin sporządza operat ewidencyjny zasobów złoża kopaliny:
150. Nadzór nad sporządzaniem operatu ewidencyjnego zasobów sprawuje:
151. Ruch zakładu górniczego odbywa się na podstawie:
152. Jeżeli koncesji udzielił starosta, ruch zakładu górniczego prowadzi się na podstawie:
153. Jeżeli roboty geologiczne służące poszukiwaniu lub rozpoznawaniu złóż kopalin wykonywane są bez użycia środków strzałowych na głębokości do 100 m poza obszarem górniczym – w takim przypadku ruch zakładu górniczego prowadzi się na podstawie:
154. Jeżeli roboty geologiczne służące poszukiwaniu lub rozpoznawaniu złóż kopalin wykonywane są bez użycia środków strzałowych na głębokości do 100 m w obszarze górniczym – w takim przypadku ruch zakładu górniczego prowadzi się na podstawie:
155. Jeżeli roboty geologiczne służące poszukiwaniu lub rozpoznawaniu złóż kopalin wykonywane są bez użycia środków strzałowych na głębokości powyżej 100 m poza obszarem górniczym – w takim przypadku ruch zakładu górniczego prowadzi się na podstawie:
156. Zmianę projektu zagospodarowania złoża dokonuje się poprzez sporządzenie:
157. Dodatek do projektu zagospodarowania złoża na co najmniej 60 dni przed terminem realizacji zamierzonych zmian, przedkłada organowi koncesyjnemu:
158. Dodatek do projektu zagospodarowania złoża dotyczący złóż kopalin określonych w art. 10 ust. 1, z wyłączeniem złóż węglowodorów, organ koncesyjny, przedkłada do zaopiniowania:
159. Dodatek do projektu zagospodarowania złoża dotyczy złóż kopalin określonych w art. 10 ust. 1, z wyłączeniem złóż węglowodorów podlega:
160. Jeżeli dodatek do projektu zagospodarowania złoża nie odpowiada wymaganiom prawa, organ koncesyjny zabrania, w drodze decyzji, realizacji tego dodatku przed upływem od dnia jego doręczenia organowi koncesyjnemu:
161. Plan ruchu zakładu górniczego sporządza:
162. Plan ruchu zakładu górniczego sporządza się na podstawie warunków określonych w:
163. Plan ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla sporządza się na podstawie warunków określonych w:
164. Plan ruchu w przypadku robót geologicznych, których wykonywanie nie wymaga koncesji sporządza się z uwzględnieniem warunków określonych w:

165. Maksymalny okres obowiązywania planu ruchu wynosi:
166. Plan ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla, a także zakładu górniczego prowadzącego wydobywanie węglowodorów ze złoża połączone z podziemnym składowaniem dwutlenku węgla sporządza się na okres:
167. Plan ruchu zatwierdza:
168. Plan ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie dwutlenku węgla przedkłada się, celem zatwierdzenia:
169. Plan ruchu zakładu górniczego, z wyłączeniem planu ruchu dla wykonywania robót geologicznych związanych z poszukiwaniem i rozpoznawaniem złoża węglowodorów, wymaga:
170. Wójt (burmistrz, prezydent miasta) wyraża opinię do planu ruchu zakładu górniczego na wniosek:
171. Zatwierdzenie planu ruchu wymaga uzyskania opinii właściwego:
172. Wniosek o zatwierdzenie planu ruchu zakładu górniczego przedkłada się co najmniej na przed dniem zamierzonego rozpoczęcia wykonywania robót:
173. Wniosek o zatwierdzenie planu ruchu w przypadku wykonywania robót geologicznych związanych z poszukiwaniem i rozpoznawaniem złoża węglowodorów przedkłada się co najmniej na przed dniem zamierzonego rozpoczęcia wykonywania robót:
174. Dowody potwierdzające prawo wnioskodawcy do nieruchomości, położonej w granicach zakładu górniczego gdzie planuje się wykonywanie robót górniczych, przedkłada się do wniosku o zatwierdzenie planu ruchu dla działalności polegającej na:
175. Dodatek do planu ruchu zakładu górniczego w trybie uproszczonym zatwierdza:
176. Dodatek do planu ruchu zakładu górniczego w trybie uproszczonym podpisuje:
177. Aktualną kartę zmian zawierającą zatwierdzone przez przedsiębiorcę dodatki do planu ruchu zakładu górniczego w trybie uproszczonym przekazuje się do właściwego organu nadzoru górniczego:
178. W przypadku zmian decyzji dotyczących ochrony środowiska, wydanych przez inne organy w procesie tworzenia planu ruchu, przedsiębiorca jest zobowiązany do :
179. W przypadku odstąpienia od zatwierdzonego planu ruchu zakładu górniczego należy:
180. Ruch zakładu górniczego prowadzi się pod kierownictwem i dozorem:
181. Szkolenia w zakresie znajomości przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy dla osób wykonujących czynności w ruchu zakładu górniczego organizuje i prowadzi:
182. Decyzję w sprawie dopuszczenia wyrobu do stosowania w zakładzie górniczym wydaje:

183. Decyzję dopuszczenia wyrobu do stosowania w zakładzie górniczym wydaje się na okres:
184. Oddanie do ruchu w zakładzie górniczym obiektów, maszyn, urządzeń i ścian, jak również dokonywanie ich istotnych zmian konstrukcyjnych lub istotnych zmian warunków eksploatacji, wymaga, co do zasady:
185. W skład dokumentacji mierniczo-geologicznej wchodzi:
186. Obowiązek posiadania, aktualizowania i uzupełniania dokumentacji mierniczo-geologicznej spoczywa na:
187. Dokumentację mierniczo-geologiczną dla potrzeb ruchu podziemnego zakładu górniczego sporządza:
188. Dokumentację mierniczo-geologiczną dla potrzeb poszukiwania i rozpoznawania kopalin sporządza:
189. Dokumentację mierniczo geologiczną udostępnia się nieodpłatnie:
190. Obowiązek rozpoznawania zagrożeń związanych z ruchem zakładu górniczego i podejmowania środków zmierzających do zapobiegania i usuwania tych zagrożeń spoczywa na:
191. Obowiązek prowadzenia ewidencji osób przebywających w zakładzie górniczym, przez wskazanie imienia i nazwiska oraz stanowiska służbowego spoczywa na:
192. Zaliczenia złóż, pokładów, wyrobisk i ich części oraz innych przestrzeni, w których występują zagrożenia naturalne do poszczególnych stopni, kategorii i klas zagrożeń dokonuje:
193. Informację o każdym wypadku zaistniałym w zakładzie górniczym w poprzednim miesiącu kierownik ruchu zakładu górniczego przesyła w terminie do 3 dnia roboczego każdego miesiąca:
194. Informację o każdym wypadku zaistniałym w zakładzie górniczym, przesyła w terminie do 3 dnia roboczego każdego miesiąca, właściwemu organowi nadzoru górniczego:
195. 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, kierownik ruchu zakładu górniczego niezwłocznie zawiadamia:
196. O wycieku dwutlenku węgla oraz o ryzyku wystąpienia takiego wycieku właściwy organ nadzoru górniczego informuje:
197. O wycieku dwutlenku węgla oraz o ryzyku wystąpienia takiego wycieku kierownik ruchu zakładu górniczego informuje:
198. Zgodę na odstąpienie przez przedsiębiorcę od określonych wymagań przewidzianych w przepisach określających szczegółowe wymagania dotyczące prowadzenia ruchu poszczególnych rodzajów zakładów górniczych wydaje, w drodze decyzji:

199. Zgodę na odstąpienie przez przedsiębiorcę od określonych wymagań przewidzianych w przepisach określających szczegółowe wymagania dotyczące prowadzenia ruchu poszczególnych rodzajów zakładów górniczych wydaje się w formie decyzji na czas oznaczony, nie dłuższy niż:
200. Kontrolę działalności polegającej na podziemnym składowaniu dwutlenku węgla przeprowadza:
201. Obowiązek przeznaczania środków na fundusz likwidacji zakładu górniczego, w przypadku wydobywania kopalin ze złóż powstaje:
202. Obowiązek przeznaczania środków na fundusz likwidacji zakładu górniczego, w przypadku podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji lub podziemnego składowania odpadów powstaje:
203. Obowiązek przeznaczania środków na fundusz likwidacji zakładu górniczego, w przypadku podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji lub podziemnego składowania odpadów ustaje.
204. Likwidacja funduszu likwidacji zakładu górniczego następuje:
205. Zgodę na likwidację funduszu likwidacji zakładu górniczego po zakończeniu likwidacji zakładu górniczego wydaje:
206. Zgodę na likwidację funduszu likwidacji zakładu górniczego po zakończeniu likwidacji zakładu górniczego wydaje właściwy organ nadzoru górniczego:
207. Likwidację zakładu górniczego prowadzi się na podstawie:
208. Plan ruchu likwidowanego zakładu górniczego zatwierdza właściwy organ nadzoru górniczego po uzyskaniu opinii:
209. Plan ruchu likwidowanego zakładu górniczego zatwierdza właściwy organ nadzoru górniczego po:
210. Zatwierdzenie planu ruchu likwidowanego zakładu górniczego wymaga opinii:
211. Niezwłocznie po zakończeniu likwidacji zakładu górniczego przedsiębiorca przekazuje dokumentację mierniczo-geologiczną:
212. Stawka opłaty eksploatacyjnej w przypadku kopaliny towarzyszącej wynosi:
213. Okresem rozliczeniowym z tytułu opłaty eksploatacyjnej jest:
214. W razie stwierdzenia, że przedsiębiorca nie dokonał wpłaty opłaty eksploatacyjnej w terminie jej wysokość określa, w drodze decyzji:
215. Opłatę dodatkową za działalność wykonywaną z rażącym naruszeniem warunków określonych w koncesji ustala, w drodze decyzji:
216. Opłatę dodatkową za działalność wykonywaną z rażącym naruszeniem warunków określonych w zatwierdzonym albo w podlegającym zgłoszeniu projekcie robót geologicznych ustala, w drodze decyzji:

217. Opłatę dodatkową za poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin określonych w art. 10 ust. 1, ustala się w wysokości stawki opłaty dla danego rodzaju kopaliny za każdy kilometr kwadratowy powierzchni terenu objętego taką działalnością:
218. Opłatę dodatkową za wykonywanie robót geologicznych ustala się w wysokości za każdy kilometr kwadratowy powierzchni terenu objętego taką działalnością:
219. Opłatę dodatkową za wydobywanie kopalin ustala się w wysokości stawki opłaty eksploatacyjnej dla danego rodzaju kopaliny, pomnożonej przez ilość wydobytej w ten sposób kopaliny:
220. Działalność wykonywana bez wymaganej koncesji albo bez zatwierdzonego albo podlegającego zgłoszeniu projektu robót geologicznych podlega opłacie:
221. Organem właściwym do ustalenia podwyższonej opłaty eksploatacyjnej z tytułu wydobywania kopaliny prowadzonego bez wymaganej koncesji, z wyjątkiem takiej działalności wykonywanej w granicach obszarów morskich RP jest:
222. Organem właściwym do ustalenia podwyższonej opłaty eksploatacyjnej w odniesieniu do działalności w zakresie podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji jest:
223. Stawkę podwyższoną za wydobywanie kopaliny bez wymaganej koncesji ustala się w wysokości:
224. Opłata podwyższona za poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin określonych w art. 10 ust. 1, wynosi za każdy kilometr kwadratowy powierzchni terenu objętego taką działalnością:
225. Opłata podwyższona za wykonywanie robót geologicznych ustala się w wysokości za każdy kilometr kwadratowy powierzchni terenu objętego taką działalnością:
226. Opłata eksploatacyjna stanowi:
227. Wpływy z tytułu opłat za działalność w granicach obszarów morskich Rzeczypospolitej Polskiej stanowią w całości dochód:
228. Decyzja w sprawie opłaty podwyższonej nie może zostać wydana po upływie od końca roku, w którym nastąpiło zdarzenie uzasadniające jej wydanie:
229. Decyzja w sprawie opłaty dodatkowej za wydobywanie kopalin nie może zostać wydana po upływie od końca roku, w którym nastąpiło zdarzenie uzasadniające jej wydanie:
230. Rejestr obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla prowadzi:
231. Podstawę dokonania wpisu do rejestru obszarów górniczych i zamkniętych podziemnych składowisk dwutlenku węgla stanowią dokumenty przekazane państwowej służbie geologicznej przez:
232. Organem administracji geologicznej nie jest:

233. Sprawy związane z dokumentacjami geologicznymi dotyczącymi złóż kopalin nieobjętych własnością górnictwa, poszukiwanych lub rozpoznawanych na obszarze do 2 ha w celu wydobycia metodą odkrywkową w ilości do 20 000 m³ w roku kalendarzowym, bez użycia środków strzałowych należą do:
234. Sprawy związane z dokumentacjami geologicznymi dotyczącymi złóż kopalin nieobjętych własnością górnictwa, poszukiwanych lub rozpoznawanych na obszarze do 2 ha w celu wydobycia metodą odkrywkową w ilości do 20 000 m³ w roku kalendarzowym, z użyciem środków strzałowych należą do:
235. Sprawy związane z projektami robót geologicznych i dokumentacjami geologicznymi dotyczącymi robót geologicznych wykonanych w celu wykorzystania ciepła Ziemi należą do:
236. Zadania państwa w zakresie geologii polegające na gromadzeniu, udostępnianiu i przetwarzaniu informacji geologicznej wykonuje:
237. Państwową służbę geologiczną pełni:
238. Nadzór nad wykonywaniem zadań państwowej służby geologicznej sprawuje:
239. Organami nadzoru górniczego są:
240. Siedzibą Wyższego Urzędu Górniczego jest:
241. Nadzór i kontrolę nad gospodarką złożami w procesie ich wydobywania sprawują:
242. Nadzór nad likwidacją zakładu górniczego, w tym rekultywacji gruntów po działalności górniczej sprawują:
243. Organy nadzoru górniczego sprawują nadzór i kontrolę:
244. Nadzór i kontrolę nad podmiotami wykonującymi w zakresie swej działalności zawodowej czynności powierzone im w ruchu zakładu górniczego sprawują:
245. Nadzór i kontrolę nad wykonywaniem robót geologicznych służących poszukiwaniu i rozpoznawaniu złóż kopalin sprawują:
246. Nadzór i kontrolę nad wykonywaniem robót geologicznych z użyciem środków strzałowych albo na głębokości większej niż 100 m sprawują:
247. Nakaz dokonania pomiarów służących ocenie stanu bezpieczeństwa w zakładzie górnim oraz ocenie stanu bezpieczeństwa powszechnego lub środowiska w związku z ruchem zakładu górniczego, wydaje:
248. W przypadku stwierdzenia, że działalność regulowana ustawą jest wykonywana bez zatwierdzonego projektu robót geologicznych lub bez przedłożonego projektu robót geologicznych, który nie podlega zatwierdzeniu, lub z naruszeniem warunków określonych w koncesji lub projekcie robót geologicznych, organ nadzoru górniczego niezwłocznie zawiadamia:
249. Za niedopełnienie obowiązku w zakresie rozpoznawania zagrożeń związanych z ruchem zakładu górniczego i podejmowania środków zmierzających do zapobiegania i usuwania tych zagrożeń, Prezes Wyższego Urzędu Górniczego nakłada, w drodze decyzji, karę pieniężną na:

250. Za niewykonanie decyzji organu nadzoru górniczego nakazującej usunięcie nieprawidłowości powstałych wskutek naruszenia warunków określonych w planie ruchu zakładu górniczego lub warunków dotyczących ruchu zakładu górniczego, określonych w koncesji udzielonej przez starostę, Prezes Wyższego Urzędu Górniczego nakłada, w drodze decyzji, karę pieniężną na:
251. Za niewykonanie decyzji organu nadzoru górniczego wstrzymującej w całości lub w części ruch zakładu górniczego, ze względu na bezpośrednie zagrożenie dla zakładu górniczego, jego pracowników, bezpieczeństwa powszechnego lub środowiska, Prezes Wyższego Urzędu Górniczego nakłada, w drodze decyzji, karę pieniężną na:
252. Za niedopełnienie ciążącego na przedsiębiorcy obowiązku w zakresie posiadania i odpowiedniego przechowywania dokumentacji prowadzenia ruchu zakładu górniczego, Prezes Wyższego Urzędu Górniczego nakłada, w drodze decyzji, karę na pieniężną na:
253. Za niedopełnienie ciążącego na przedsiębiorcy obowiązku w zakresie prowadzenia ewidencji osób przebywających w zakładzie górnym, Prezes Wyższego Urzędu Górniczego nakłada, w drodze decyzji, karę na pieniężną na:
254. Za niedopełnienie ciążącego na przedsiębiorcy obowiązku w zakresie przeprowadzania specjalistycznych badań lekarskich, specjalistycznych badań psychologicznych oraz specjalistycznych szkoleń w ratownictwie górnym, Prezes Wyższego Urzędu Górniczego nakłada, w drodze decyzji, karę na pieniężną na:
255. Kwoty ściągnięte z tytułu kar pieniężnych wymierzanych w trybie ustawy Prawo geologiczne i górnicze stanowią dochód:
256. Kara pieniężna nakładana przez Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego na przedsiębiorcę, który nie dopełnia obowiązku rozpoznawania zagrożeń związanych z ruchem zakładu górniczego i podejmowania środków zmierzających do zapobiegania i usuwania tych zagrożeń wynosi:
257. Kara pieniężna nakładana na kierownika ruchu zakładu górniczego, który nie wykonuje decyzji organu nadzoru górniczego nakazującej usunięcie nieprawidłowości powstałych wskutek naruszenia przepisów stosowanych w ruchu zakładu górniczego wynosi:
258. Kara pieniężna nakładana na kierownika ruchu zakładu górniczego, który nie wykonuje decyzji organu nadzoru górniczego wstrzymującej w całości lub w części ruch zakładu górniczego lub jego urządzeń, ze względu na bezpośrednie zagrożenie dla zakładu górniczego wynosi:
259. Kary pieniężne nakładane w związku uniemożliwianiem wykonywania nadzoru i kontroli upoważnionym pracownikom organów nadzoru górniczego lub utrudnianiem im wykonywania kontroli wymierza, w drodze decyzji:
260. Kto bez wymaganej koncesji lub bez zatwierdzonego projektu robót geologicznych lub z naruszeniem określonych w nich warunków, wykonując działalność w zakresie poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin wyrządza znaczną szkodę w mieniu lub poważną szkodę w środowisku podlega:
261. Kto bez wymaganej koncesji, wykonując działalność w zakresie wydobywania kopalin ze złóż wyrządza znaczną szkodę w mieniu lub poważną szkodę w środowisku podlega:

262. Kto bez wymaganej koncesji lub bez zatwierdzonego projektu robót geologicznych lub z naruszeniem określonych w nich warunków, wykonuje działalność w zakresie poszukiwania lub rozpoznawania złóż kopalin podlega:
263. Kto bez wymaganej koncesji, wykonuje działalność w zakresie wydobywania kopalin ze złóż podlega:
264. Kto nie zawiadamia właściwych organów o zamiarze rozpoczęcia wykonywania robót geologicznych podlega:
265. Kto nie wykonuje decyzji organu administracji geologicznej, dotyczącej zakazu wykonywania określonych czynności przez osoby, które wykonują te czynności z rażącym niedbalstwem, z naruszeniem ustawy lub rażącym naruszeniem wydanych na jej podstawie przepisów, podlega:
266. Kto wykonuje czynności kierownictwa lub dozoru ruchu zakładu górniczego albo zakładu lub inne czynności w ruchu zakładu górniczego nie posiadając wymaganych do tego kwalifikacji podlega:
267. Kto prowadzi ruch zakładu górniczego bez zatwierdzonego planu ruchu zakładu górniczego lub z naruszeniem określonych w nim warunków, podlega:
268. Kto prowadzi ruch zakładu wykonującego roboty geologiczne bez zatwierdzonego planu ruchu zakładu lub z naruszeniem określonych w nim warunków.
269. Kto nie dopełnia ciążących na nim obowiązków w zakresie prowadzenia ewidencji zasobów złoża kopaliny, w zakresie przedkładania informacji o zmianach zasobów złoża kopaliny oraz w zakresie posiadania, sporządzania, aktualizowania i uzupełniania wymaganej dokumentacji mierniczo-geologicznej, podlega:
270. Kto nie dopełnia ciążącego na nim obowiązku w zakresie rozpoznawania zagrożeń związanych z ruchem zakładu górniczego albo zakładu i podejmowania środków zmierzających do zapobiegania i usuwania tych zagrożeń, podlega:
271. Kto dopuszcza do wykonywania czynności w ruchu zakładu górniczego albo zakładu osoby, które nie posiadają wymaganych do tego kwalifikacji, podlega:
272. Kto nie wykonuje decyzji organu nadzoru górniczego dotyczącej zakazu wykonywania określonych czynności przez osoby, które wykonują te czynności z rażącym niedbalstwem, z naruszeniem ustawy lub rażącym naruszeniem wydanych na jej podstawie przepisów i podlega:
273. Kto nie wykonuje decyzji organu nadzoru górniczego dotyczącej nakazu niezwłocznego sporządzenia lub poprawy operatu ewidencyjnego podlega:
274. Kto swoim działaniem lub zaniechaniem doprowadza do nieuprawnionego ujawnienia informacji geologicznej pozyskanej przez państwową służbę geologiczną, podlega:

ROZPORZĄDZENIE W SPRAWIE DOKUMENTACJI MIERNICZO-GEOLOGICZNEJ

1. W skład dokumentacji kartograficznej zakładów wykonujących roboty geologiczne, o których mowa w art. 86 ustawy Prawo geologiczne i górnicze wchodzi:
2. W skład dokumentacji kartograficznej zakładów wykonujących roboty geologiczne, o których mowa w art. 86 ustawy Prawo geologiczne i górnicze nie wchodzi:
3. Mapy sytuacyjno-wysokościowej powierzchni w granicach terenu górniczego nie sporządza się w przypadku:
4. Mapę sytuacyjno-wysokościową powierzchni w granicach terenu prowadzonej działalności sporządza się w przypadku:
5. Mapę sytuacyjno-wysokościową powierzchni w granicach terenu górniczego sporządza się w przypadku:
6. Karty tytułowej map górniczych nie sporządza się w przypadku:
7. Mapy strat złoża sporządza się w:
8. W zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 4 ustawy metodą tarczową zamkniętą sporządza się:
9. Na karcie tytułowej map górniczych zakładów górniczych przedstawia się:
10. Datę aktualizacji poszczególnych dokumentów kartograficznych na karcie tytułowej map górniczych zakładu górniczego potwierdza:
11. Wymagania dotyczące sposobu sporządzania map górniczych określają:
12. Zgody na łączenie treści dokumentów kartograficznych zakładu górniczego udziela:
13. Sporządzanie dokumentów obliczeniowych w postaci dokumentów elektronicznych jest:
14. Sporządzanie dokumentów kartograficznych w postaci dokumentów elektronicznych jest:
15. Sporządzenie map podstawowych wyrobisk górniczych w postaci dokumentu elektronicznego:
16. Mapy podstawowe sporządza się w skalach:
17. Skale dokumentów kartograficznych ustala:
18. Skale dokumentów kartograficznych ustala pisemnie kierownik ruchu zakładu górniczego w uzgodnieniu z:
19. Skale dokumentów kartograficznych ustala pisemnie kierownik ruchu zakładu wykonującego roboty geologiczne w uzgodnieniu z:

20. Skale dokumentów kartograficznych dla zakładu prowadzącego działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy Prawo geologiczne i górnicze uzgadnia:
21. Przekroje geologiczne w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy Prawo geologiczne i górnicze z wyjątkiem działalności określonej w art. 2 ust. 1 pkt 2 ustawy, prowadzonej wyłącznie w wyrobiskach poziomych lub o nachyleniu do 45° aktualizuje i uzupełnia się:
22. Mapy wyrobisk górniczych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny albo rudy metali aktualizuje się co najmniej:
23. Mapy wyrobisk górniczych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających kopaliny inne niż węgiel kamienny albo rudy metali aktualizuje się co najmniej:
24. Mapy specjalne w podziemnych zakładach górniczych aktualizuje się co najmniej:
25. Mapy sytuacyjno-wysokościowe powierzchni w granicach terenu górniczego, w podziemnych zakładach górniczych aktualizuje się co najmniej:
26. Mapy wyrobisk górniczych w odkrywkowych zakładach górniczych wydobywających węgiel brunatny albo rudy siarki aktualizuje się co najmniej:
27. Mapy wyrobisk górniczych w odkrywkowych zakładach górniczych wydobywających kopaliny inne niż węgiel brunatny albo rudy siarki aktualizuje się co najmniej:
28. Mapy specjalne w odkrywkowych zakładach górniczych aktualizuje się co najmniej:
29. Mapy sytuacyjno-wysokościowe powierzchni w granicach terenu górniczego, w odkrywkowych zakładach górniczych aktualizuje się co najmniej:
30. Przekroje zboczy kopalń odkrywkowych, profile zwałowisk nadkładu oraz profile składowisk urobku aktualizuje się co najmniej:
31. Mapy otworów wiertniczych w zakładach górniczych wydobywających otworami wiertniczymi kopaliny inne niż wody lecznicze aktualizuje się co najmniej:
32. Mapy ujęć eksploatacyjnych w zakładach górniczych wydobywających otworami wiertniczymi wody lecznicze aktualizuje się co najmniej:
33. Profile ujęć eksploatacyjnych w zakładach górniczych wydobywających otworami wiertniczymi wody lecznicze aktualizuje się co najmniej:
34. Mapy ewidencji gruntów w granicach zakładu górniczego wydobywającego kopaliny otworami wiertniczymi aktualizuje się co najmniej:
35. Mapy zasobów złoża w zakładach górniczych wydobywających otworami wiertniczymi kopaliny stałe, z wyjątkiem siarki aktualizuje się co najmniej:
36. Mapy wydobywania kopaliny w zakładach górniczych wydobywających otworami wiertniczymi siarkę aktualizuje się co najmniej:
37. Mapy sytuacyjno-wysokościowe powierzchni w granicach terenu górniczego w zakładach górniczych wydobywających otworami siarkę aktualizuje się co najmniej:

38. Mapy sytuacyjno-wysokościowe powierzchni w granicach terenu górniczego w zakładach górniczych wydobywających otworami kopaliny inne niż siarkę aktualizuje się co najmniej:
39. Mapy wyrobisk górniczych w zakładach górniczych prowadzących metodą podziemną działalność w zakresie podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji lub podziemnego składowania odpadów aktualizuje się co najmniej:
40. Mapy otworów wiertniczych w zakładach górniczych prowadzących metodą otworową działalność w zakresie podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji lub podziemnego składowania odpadów aktualizuje się co najmniej:
41. Mapy specjalne w zakładach górniczych prowadzących działalność w zakresie podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji lub podziemnego składowania odpadów aktualizuje się co najmniej:
42. Mapy sytuacyjno-wysokościowe powierzchni w granicach terenu górniczego w zakładach górniczych prowadzących działalność w zakresie podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji lub podziemnego składowania odpadów aktualizuje się co najmniej:
43. Mapy otworów wiertniczych w zakładach górniczych prowadzących działalność w zakresie podziemnego składowania dwutlenku węgla aktualizuje się co najmniej:
44. Mapy geologiczne kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla aktualizuje się co najmniej:
45. Mapy specjalne w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 2 ustawy wyłącznie w wyrobiskach poziomych lub o nachyleniu do 45° aktualizuje się co najmniej:
46. Mapy specjalne w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 4 ustawy metodą tarczową zamkniętą aktualizuje się co najmniej:
47. W przypadku wykonywania wyrobisk górniczych w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 2 ustawy wyłącznie w wyrobiskach poziomych lub o nachyleniu do 45° mapy wyrobisk górniczych aktualizuje się co najmniej:
48. Mapy sytuacyjno-wysokościowe powierzchni w granicach terenu prowadzonej działalności w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 2 ustawy wyłącznie w wyrobiskach poziomych lub o nachyleniu do 45° aktualizuje się co najmniej:
49. W zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 4 ustawy metodą tarczową zamkniętą aktualizację postępu drążenia tuneli tą metodą na mapach sytuacyjno-wysokościowych powierzchni w granicach terenu prowadzonej działalności nanosi się na co najmniej:
50. Kartę tytułową map górniczych aktualizuje się i uzupełnia:
51. W zakładach wykonujących roboty geologiczne dokumenty kartograficzne aktualizuje się:
52. Dokumentację mierniczo-geologiczną zlikwidowanego zakładu górniczego przekazuje się:

53. Termin przejęcia dokumentacji mierniczo-geologicznej zlikwidowanego zakładu górniczego ustala się z:
54. Czynności związane z badaniem prawidłowości uporządkowania oraz kompletności dokumentacji mierniczo-geologicznej zlikwidowanego zakładu górniczego wykonuje:
55. Położenie poziome środka otworów wiertniczych w zakładach wykonujących roboty geologiczne, o których mowa w art. 86 ustawy wyznacza się z dokładnością nie mniejszą niż
56. Położenie poziome środka otworów wiertniczych w odkrywkowych zakładach górniczych wyznacza się z dokładnością nie mniejszą niż
57. Położenie poziome środka otworów wiertniczych w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi wyznacza się z dokładnością nie mniejszą niż
58. Położenie wysokościowe środka otworów wiertniczych w odkrywkowych zakładach górniczych wyznacza się z dokładnością nie mniejszą niż
59. Położenie wysokościowe środka otworów wiertniczych w zakładach wykonujących roboty geologiczne, o których mowa w art. 86 wyznacza się z dokładnością nie mniejszą niż
60. Współrzędne przestrzenne wlotów otworów wiertniczych w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi wyznacza się z dokładnością:
61. Dopuszczalna różnica pomiaru objętości komór w złożach kopalin stałych dwoma niezależnymi metodami nie może przekraczać:
62. Pomiary inwentaryzacyjne elementów i zjawisk geologicznych, hydrogeologicznych, hydrograficznych oraz geologiczno-inżynierskich wykonuje się w nawiązaniu do:
63. Szczegółowy zakres, częstotliwość, sposób i dokładność pomiarów inwentaryzacyjnych elementów i zjawisk geologicznych, hydrogeologicznych, hydrograficznych oraz geologiczno-inżynierskich ustala kierownik ruchu zakładu górniczego, zakładu wykonującego roboty geologiczne albo zakładu prowadzącego działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy w uzgodnieniu z:
64. Szczegółowy zakres, częstotliwość, sposób i dokładność pomiarów inwentaryzacyjnych elementów i zjawisk geologicznych, hydrogeologicznych, hydrograficznych oraz geologiczno-inżynierskich ustala:
65. Wyniki pomiarów inwentaryzacyjnych elementów i zjawisk geologicznych, hydrogeologicznych, hydrograficznych oraz geologiczno-inżynierskich zapisuje się w:
66. Zgodność wykonania pomiarów inwentaryzacyjnych elementów i zjawisk geologicznych, hydrogeologicznych, hydrograficznych oraz geologiczno-inżynierskich z wiedzą techniczną potwierdza:
67. Zgodność wykonania pomiarów inwentaryzacyjnych elementów i zjawisk geologicznych, hydrogeologicznych, hydrograficznych oraz geologiczno-inżynierskich z wiedzą techniczną potwierdza:

ROZPORZĄDZENIE W SPRAWIE ZAGROŻEŃ NATURALNYCH

1. W podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny ustala się:
2. W podziemnych zakładach górniczych wydobywających rudy miedzi ustala się:
3. W podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny ustala się:
4. W podziemnych zakładach górniczych wydobywających rudy metali nieżelaznych ustala się:
5. W podziemnych zakładach górniczych wydobywających sól ustala się:
6. W podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny ustala się:
7. W podziemnych zakładach górniczych wydobywających rudy miedzi ustala się:
8. W podziemnych zakładach górniczych wydobywających sól ustala się:
9. W podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny ustala się klasy zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.
10. W odkrywkowych zakładach górniczych wydobywających węgiel brunatny ustala się klasy zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.
11. W podziemnych zakładach górniczych wydobywających kopaliny inne niż sól ustala się stopnie zagrożenia wodnego.
12. W podziemnych zakładach górniczych do odpowiednich stopni zagrożenia wodnego zalicza się:
13. Jeżeli poziomy wodonośne są izolowane od istniejących oraz projektowanych wyrobisk warstwą izolującą o miąższości zapewniającej bezpieczeństwo prowadzonych robót górniczych, wtedy złoża lub ich części w podziemnych zakładach górniczych z zastrzeżeniem zakładów wydobywających sól zalicza się do:
14. Jeżeli podziemne zbiorniki wodne są izolowane od istniejących oraz projektowanych wyrobisk lub ich części warstwą izolującą o miąższości zapewniającej bezpieczeństwo prowadzonych robót górniczych, wtedy złoża lub ich części w podziemnych zakładach górniczych z zastrzeżeniem zakładów wydobywających sól zalicza się do:
15. Jeżeli występują uskoki wodonośne rozpoznane pod względem zawodnienia oraz lokalizacji, wtedy złoża lub ich części w podziemnych zakładach górniczych z zastrzeżeniem zakładów wydobywających sól zalicza się do:
16. Jeżeli zbiorniki i cieki wodne na powierzchni oraz podziemne zbiorniki wodne mogą w sposób pośredni, w szczególności przez infiltrację lub przeciekanie, spowodować zwiększenie zawodnienia istniejących lub projektowanych wyrobisk wtedy złoża lub ich części w podziemnych zakładach górniczych z zastrzeżeniem zakładów wydobywających sól zalicza się do:

17. Jeżeli w stropie lub spągu złoża albo w otaczającym górotworze, w którym istnieje lub jest projektowane wyrobisko, występuje poziom wodonośny typu porowego, który nie jest izolowany od złoża lub wyrobiska warstwą izolującą o miąższości zapewniającej bezpieczeństwo prowadzonych robót górniczych wtedy złoże lub ich części w podziemnych zakładach górniczych z zastrzeżeniem zakładów wydobywających sól zalicza się do:
18. Jeżeli w podziemnych zakładach górniczych, z zastrzeżeniem zakładów wydobywających sól, występują otwory wiertnicze zlikwidowane nieprawidłowo albo nie ma danych o sposobie likwidacji otworów wiertniczych, jeżeli otwory te stwarzają możliwość przepływu wód z powierzchniowych lub podziemnych zbiorników wodnych oraz z poziomów wodonośnych do wyrobiska lub jego części wtedy złoże lub ich części zalicza się do:
19. Jeżeli występują uskoki wodonośne o niedostatecznie rozpoznanym zawodnieniu lub lokalizacji, wtedy złoże lub ich części w podziemnych zakładach górniczych z zastrzeżeniem zakładów wydobywających sól zalicza się do:
20. Jeżeli zbiorniki i ciekły wodne na powierzchni terenu oraz podziemne zbiorniki wodne stwarzają możliwość bezpośredniego zwiększonego, niekontrolowanego dopływu albo możliwość wdarcia się wody do wyrobiska lub jego części wtedy złoże lub ich części w podziemnych zakładach górniczych z zastrzeżeniem zakładów wydobywających sól zalicza się do:
21. Jeżeli w części górotworu, w której istnieje lub jest projektowane wyrobisko, albo w jego bezpośrednim sąsiedztwie występują zbiorniki wodne pod ciśnieniem w stosunku do spągu tych wyrobisk lub ich część wtedy złoże lub ich części w podziemnych zakładach górniczych z zastrzeżeniem zakładów wydobywających sól zalicza się do:
22. W podziemnych zakładach górniczych wydobywających sól ustala się:
23. W zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze ustala się stopnie zagrożenia wodnego.
24. W zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze do odpowiednich stopni zagrożenia wodnego zalicza się:
25. Jeżeli poziomy wodonośny są izolowane od istniejących oraz projektowanych wyrobisk lub ich części warstwą izolującą o miąższości zapewniającej bezpieczeństwo prowadzonych robót górniczych wtedy wyrobisko lub jego część w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze zalicza się do:
26. Jeżeli podziemne zbiorniki wodne są izolowane od istniejących oraz projektowanych wyrobisk lub ich części warstwą izolującą o miąższości zapewniającej bezpieczeństwo prowadzonych robót górniczych wtedy wyrobisko lub jego część w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze zalicza się do:

27. Jeżeli w stropie lub spągu złoża albo w części górotworu, w której istnieje lub jest projektowane wyrobisko, występuje poziom wodonośny typu porowego, który nie jest izolowany od złoża lub wyrobisk lub ich części warstwą izolującą o miąższości zapewniającej bezpieczeństwo prowadzonych robót górniczych wtedy wyrobisko lub jego część w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze zalicza się do:
28. Jeżeli istnieją otwory wiertnicze zlikwidowane nieprawidłowo albo nie ma danych o sposobie likwidacji otworów wiertniczych, a otwory te stwarzają możliwość przepływu wód z powierzchniowych lub podziemnych zbiorników wodnych oraz z poziomów wodonośnych do wyrobiska lub jego części wtedy wyrobisko lub jego część w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze zalicza się do:
29. Jeżeli w stropie lub spągu złoża albo w otaczającym górotworze, w którym istnieje lub jest projektowane wyrobisko, występuje poziom wodonośny typu szczelinowego lub szczelinowo-kawernistego, który nie jest izolowany od złoża lub wyrobisk warstwą izolującą o miąższości zapewniającej bezpieczeństwo prowadzonych robót górniczych wtedy wyrobisko lub jego część w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze zalicza się do:
30. Jeżeli występują uskoki wodonośne o niedostatecznie rozpoznanym zawodnieniu lub lokalizacji wtedy wyrobisko lub jego część w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze zalicza się do:
31. W odkrywkowych zakładach górniczych ustala się stopnie zagrożenia wodnego.
32. W odkrywkowych zakładach górniczych do odpowiednich stopni zagrożenia wodnego zalicza się:
33. W odkrywkowych zakładach górniczych do pierwszego stopnia zagrożenia wodnego zalicza się złoże lub jego część jeżeli:
34. W odkrywkowych zakładach górniczych do drugiego stopnia zagrożenia wodnego zalicza się złoże lub jego część jeżeli:
35. Zaliczenia do odpowiednich stopni zagrożenia wodnego odbywa się w oparciu o:
36. W odkrywkowych zakładach górniczych ustala się stopnie zagrożenia osuwiskowego.
37. W zakładach górniczych wydobywających ropę naftową lub gaz ziemny oraz zakładach prowadzących roboty geologiczne służące poszukiwaniu lub rozpoznawaniu złóż tych kopalin ustala się klasy zagrożenia erupcyjnego.
38. W zakładach górniczych wydobywających ropę naftową lub gaz ziemny oraz zakładach prowadzących roboty geologiczne służące poszukiwaniu lub rozpoznawaniu złóż tych kopalin ustala się:
39. W zakładach górniczych wydobywających siarkę ustala się kategorie zagrożenia siarkowodorowego.

ROZPORZĄDZENIE „BHP” PODZIEMNE

1. Ruch zakładu górniczego jest organizowany przez:
2. Zakres działania służby mierniczej/geologicznej zakładu górniczego ustala:
3. Zakres czynności dla osób dozoru ruchu w specjalności mierniczej/geologicznej w podziemnym zakładzie górniczym zatwierdza:
4. W celu zapewnienia bezpiecznych warunków pracy i koordynacji prac szczegółowy podział obowiązków między osobami kierownictwa i dozoru ruchu podziemnego zakładu górniczego, a podmiotem wykonującym w zakresie swojej działalności zawodowej czynności powierzone w ruchu tego zakładu górniczego określa na piśmie:
5. O powierzenia podmiotowi obcemu czynności w ruchu zakładu górniczego kierownik ruchu zakładu górniczego powiadamia:
6. Dokumentacją uwzględniającą warunki geologiczne i górnicze, na podstawie której prowadzi się roboty górnicze jest:
7. Dla nieeksploatowanego złoża lub jego części, przed rozpoczęciem robót górniczych, opracowuje się:
8. Przed rozpoczęciem robót górniczych polegających na likwidacji wyrobiska opracowuje się:
9. Przed rozpoczęciem robót górniczych polegających na wprowadzaniu wód do wyrobisk górniczych i zrobów lub odwadniania podziemnych zbiorników wodnych opracowuje się:
10. Przed rozpoczęciem wiercenia otworów o długości większej niż 10 m opracowuje się:
11. Projekty techniczne i technologie wykonywania robót górniczych zatwierdza:
12. Zakres i terminy odbioru robót górniczych przez służbę mierniczą i służbę geologiczną określa:
13. Zakres oraz sposób zgłaszania zmian warunków geologicznych i wodnych, napotkanych w trakcie prowadzenia robót górniczych, służbie mierniczej i służbie geologicznej określa:
14. W podziemnym zakładzie górniczym szkice sztygarskie sporządzają:
15. Wyznaczone przez kierownika ruchu podziemnego zakładu górniczego osoby dozoru ruchu, górniczego, sporządzają szkice sztygarskie w okresach:
16. Szkice sztygarskie w podziemnym zakładzie górniczym sporządza się w celu:
17. W przypadku nagłego odcięcia dostępu do wyrobisk i niemożliwości wykonania pomiarów uzupełniających, mapy wyrobisk w podziemnym zakładzie górniczym uzupełnia się na podstawie:

18. Filar bezpieczeństwa dla otworu wiertniczego, który stanowi lub może stanowić zagrożenie, a którego nie można zlikwidować zatwierdza:
19. Wyznaczony filar bezpieczeństwa dla otworu wiertniczego, który stanowił lub mógł stanowić zagrożenie, likwiduje:
20. Miejsce rozpoczęcia, kierunek drążonego wyrobiska oraz jego nachylenie wyznacza:
21. Służba miernicza i służba geologiczna podziemnego zakładu górniczego:
22. Zespół ds. rozpoznawania i zwalczania zagrożeń wodnych powołuje:
23. W przypadku prowadzenia wyrobisk korytarzowych na zbiecie w złożu, w pokładzie lub w jego części, zaliczonych do II stopnia zagrożenia tąpnięciami, jednocześnie prowadzenie przodków zatrzymuje się w odległości nie mniejszej niż od siebie.
24. Pomiar dopływu wód do wyrobisk górniczych w podziemnym zakładzie górniczym dokonuje się w zakresie określonym przez:
25. Zakres obserwacji hydrogeologicznych w podziemnym zakładzie górniczym określa:
26. Pomiar dopływu wód do wyrobisk górniczych w podziemnym zakładzie górniczym dokonuje się w zakresie określonym przez geologa górniczego:
27. Analizę chemiczną wód dopływających do wyrobisk górniczych w podziemnym zakładzie górniczym dokonuje się w zakresie określonym przez:
28. Analizę chemiczną wód dopływających do wyrobisk górniczych w podziemnym zakładzie górniczym dokonuje się w zakresie określonym przez geologa górniczego:
29. Obserwacje hydrogeologiczne w podziemnym zakładzie górniczym dokonuje się w zakresie określonym przez:
30. Plan ewakuacji wraz z instalacją sygnalizacji alarmowej na wypadek niekontrolowanego dopływu lub wdarcia się wody lub mieszaniny wody z luźnym materiałem skalnym do wyrobisk górniczych opracowuje się dla robót górniczych prowadzonych w złożach, pokładach, zaliczonych do stopnia zagrożenia wodnego:
31. W trakcie prowadzenia robót górniczych w pokładach zaliczonych do II stopnia zagrożenia wodnego wyrobiska eksploatacyjne prowadzone do pola wyprzedza się wyrobiskami korytarzowymi lub otworami badawczymi na odległość nie mniejszą niż:
32. W trakcie prowadzenia robót górniczych w pokładach zaliczonych do II stopnia zagrożenia wodnego drogi ucieczkowe wyznacza się:
33. W trakcie prowadzenia robót górniczych w pokładach zaliczonych do II stopnia zagrożenia wodnego w sygnalizację alarmową wyposaża się:
34. W trakcie prowadzenia robót górniczych w pokładach zaliczonych do III stopnia zagrożenia wodnego drogi ucieczkowe wyznacza się:
35. W trakcie prowadzenia robót górniczych w pokładach zaliczonych do III stopnia zagrożenia wodnego w sygnalizację alarmową wyposaża się:

36. Plan ewakuacji wraz z instalacją sygnalizacji alarmowej na wypadek niekontrolowanego dopływu wody do wyrobisk opracowuje się w trakcie prowadzenia robót górniczych w:
37. Technologia bezpiecznego prowadzenia robót w warunkach III stopnia zagrożenia wodnego jest zatwierdzana przez:
38. Odwadnianie podziemnych zbiorników wodnych odbywa się na podstawie:
39. Wprowadzanie wód do wyrobisk górniczych lub zrobów odbywa się na podstawie:
40. Projekt techniczny odwadniania podziemnego zbiornika wodnego jest zatwierdzany przez:
41. Projekt techniczny odwadniania podziemnego zbiornika wodnego jest opiniowany przez:
42. W przypadku drażenia wyrobiska w kierunku podziemnego zbiornika wodnego lub zawodnionego uskoku o nierozpoznanym zasięgu otwory wiertnicze badawcze, służące do rozpoznawania warunków wodnych, wykonuje się w odległości mniejszej niż:
43. Otwory wiertnicze badawcze służące do rozpoznawania warunków wodnych wykonuje się w odległości mniejszej niż od nadkładu lub wychodni złoża.
44. W przypadku drażenia wyrobiska w kierunku podziemnego zbiornika wodnego lub zawodnionego uskoku o nierozpoznanym zasięgu w odległości mniejszej niż 100 m wykonuje się:
45. W przypadku drażenia wyrobiska w kierunku podziemnego zbiornika wodnego lub zawodnionego uskoku o nierozpoznanym zasięgu otwory wiertnicze badawcze służące do rozpoznawania warunków wodnych wykonuje się w odległości mniejszej niż 100 m w odstępach określonych przez:
46. Otwory wiertnicze badawcze służące do rozpoznawania warunków wodnych wykonuje się w odległości mniejszej niż 50 m od nadkładu lub wychodni złoża w odstępach określonych przez:
47. W przypadku drażenia wyrobiska w kierunku podziemnego zbiornika wodnego lub zawodnionego uskoku o nierozpoznanym zasięgu długość otworów wiertniczych badawczych służące do rozpoznawania warunków wodnych wynosi nie mniej niż ośmiokrotna wysokość wyrobiska, ale nie mniej niż:
48. Szczelność i wytrzymałość zasuw, w którą wyposaża się rurę obsadową otworu wiertniczego badawczego służącego rozpoznaniu warunków wodnych sprawdza się stosując próbę ciśnieniową przy ciśnieniu co najmniej o wyższym od maksymalnego spodziewanego ciśnienia.
49. Wyrobiska, w których wykonuje się wyprzedzające otwory wiertnicze rozpoznające objawy zagrożenia wodnego określa kierownik ruchu zakładu górniczego, na wniosek:
50. Na wniosek geologa górniczego wyrobiska, w których wykonuje się wyprzedzające otwory wiertnicze rozpoznające objawy zagrożenia wodnego określa:
51. Minimalna wielkość filarów bezpieczeństwa ustanawianych na polecenie kierownika ruchu zakładu górniczego przed rozpoczęciem robót górniczych w kierunku lub w sąsiedztwie źródła zagrożenia wodnego wynosi:

52. Filary bezpieczeństwa wyznaczane przez geologa górniczego przed rozpoczęciem robót górniczych w kierunku lub w sąsiedztwie źródła zagrożenia wodnego ustanawia:
53. Filarów bezpieczeństwa nie wyznacza się:
54. Filary bezpieczeństwa:
55. Granica zaliczenia do II albo III stopnia zagrożenia wodnego nanosi się na:
56. Powierzchniowe i podziemne zbiorniki wodne oraz otwory wiertnicze mogące stanowić zagrożenie dla wyrobisk górniczych nanosi się na:
57. Informacje o stwierdzonych objawach zagrożenia wodnego są przekazywane geologowi górniczemu przez osoby kierownictwa i dozoru ruchu zakładu górniczego poprzez wpis do:
58. Informacje o stwierdzonych objawach zagrożenia wodnego w książce zagrożeń wodnych osoby kierownictwa i dozoru ruchu zakładu górniczego przekazują:
59. Informacje o stwierdzonych objawach zagrożenia wodnego w książce zagrożeń wodnych wpisują:
60. O wystąpieniu wdarcia się wody lub mieszaniny wody z luźnym materiałem skalnym powiadamia się:
61. Określanie i dokumentowanie parametrów geomechanicznych złoża i skał otaczających, w podziemnym zakładzie górniczym prowadzi się:
62. Badania hydrogeologiczne wyprzedzające roboty górnicze, w podziemnym zakładzie górniczym prowadzi się:
63. Opróbowanie złoża i wód pochodzących z dopływu naturalnego do wyrobisk górniczych, w podziemnym zakładzie górniczym prowadzi się:
64. Okresowe analizy gospodarki złożem w procesie wydobywania, w podziemnym zakładzie górniczym prowadzi się:
65. Ewidencję zasobów i strat w zasobach złóż kopalin w podziemnym zakładzie górniczym prowadzi się:
66. Bilans wód pochodzących z dopływu do wyrobisk górniczych, w podziemnym zakładzie górniczym prowadzi się:
67. W zakresie obsługi geologicznej zakładu górniczego nie prowadzi się:
68. W zakresie obsługi mierniczej zakładu górniczego nie prowadzi się:
69. Sporządzanie i aktualizowanie map podstawowych, przeglądowych i specjalnych prowadzi się:
70. Decyzję o przechowywaniu dokumentacji mierniczo-geologicznej poza podziemnym zakładem górniczym podejmuje:
71. O przechowywaniu dokumentacji mierniczo-geologicznej poza podziemnym zakładem górniczym kierownik ruchu zakładu górniczego powiadamia:

72. Skale map sporządzanych na potrzeby osób kierownictwa wskazanych przez kierownika ruchu zakładu górniczego W zakresie obsługi geologicznej i mierniczej zakładu górniczego określa:
73. Terminy aktualizacji map sporządzanych na potrzeby osób kierownictwa wskazanych przez kierownika ruchu zakładu górniczego W zakresie obsługi geologicznej i mierniczej zakładu górniczego określa:
74. Służba miernicza i geologiczna informuje kierownika ruchu podziemnego zakładu górniczego o prowadzeniu robót niezgodnie z warunkami określonymi w planie ruchu zakładu górniczego poprzez wpisy w:
75. Służba miernicza i geologiczna informuje kierownika ruchu podziemnego zakładu górniczego o nieprawidłowościach w gospodarowaniu zasobami złoża w trakcie ich wydobywania poprzez wpisy w:
76. Służba miernicza i geologiczna informuje kierownika ruchu podziemnego zakładu górniczego o zbliżaniu się robotami górniczymi do granic filarów ochronnych, oporowych, bezpieczeństwa i granicznych, krawędzi eksploatacyjnych, zrobów, wodonośnych uskoków, zawodnionych warstw nadkładu lub do miejsc występowania innych zagrożeń poprzez wpisy w:
77. Służba miernicza i geologiczna informuje kierownika ruchu podziemnego zakładu górniczego wydobywającego sól o zbliżaniu się do serii utworów izolujących między złożem a zbiornikami wodnymi lub poziomami wodonośnymi występującymi w jego otoczeniu poprzez wpisy w:
78. Służba miernicza i geologiczna informuje kierownika ruchu podziemnego zakładu górniczego o stwierdzonych istotnych zmianach warunków geologicznych, hydrogeologicznych i geologiczno-inżynierskich poprzez wpisy w:
79. Osoby odpowiedzialne za usunięcie nieprawidłowości w gospodarowaniu zasobami złoża podczas ich wydobywania w podziemnym zakładzie górniczym wyznacza:
80. W podziemnym zakładzie górniczym osoby odpowiedzialne za usunięcie nieprawidłowości związanych z prowadzeniem robót niezgodnie z warunkami określonymi w planie ruchu zakładu górniczego wyznacza:
81. Sposób prowadzenia robót górniczych w przypadku zbliżania się robotami górniczymi do granic filarów ochronnych, oporowych, bezpieczeństwa i granicznych, krawędzi eksploatacyjnych, zrobów, wodonośnych uskoków, zawodnionych warstw nadkładu lub do miejsc występowania innych zagrożeń określa:
82. Sposób prowadzenia robót górniczych w przypadku stwierdzonych istotnych zmian warunków geologicznych, hydrogeologicznych i geologiczno-inżynierskich określa:
83. Roboty górnicze prowadzone w odległości mniejszej niż 100 m od granic zbiorników wodnych, uskoków wodonośnych, miejsc występowania wody z luźnym materiałem lub pól pożarowych prowadzi się w sposób określony przez:

ROZPORZĄDZENIE „BHP” ODKRYWKI

1. Dokument bezpieczeństwa i ochrony zdrowia pracowników przed rozpoczęciem prac w odkrywkowym zakładzie górniczym sporządza:
2. Pracowników odkrywkowego zakładu górniczego zapoznaje z obowiązującym dokumentem bezpieczeństwa lub odpowiednią jego częścią:
3. Ruch odkrywkowego zakładu górniczego organizuje:
4. Zakres działania poszczególnych działów ruchu odkrywkowego zakładu górniczego oraz służb specjalistycznych zakładu górniczego ustala:
5. Czy w odkrywkowym zakładzie górniczym prowadzącym roboty górnicze w oparciu o koncesję udzieloną przez marszałka województwa organizuje się służbę dyspozytorską ruchu zakładu górniczego:
6. Zakres czynności kierownika ruchu odkrywkowego zakładu górniczego wydobywającego bez użycia środków strzałowych kopaliny inne niż węgiel brunatny zatwierdza:
7. Instrukcje bezpiecznego wykonywania pracy dla stanowiska lub miejsca pracy w ruchu odkrywkowego zakładu górniczego opracowuje:
8. Liczbę i umiejscowienie tablic z oznaczeniem terenu odkrywkowego zakładu górniczego oraz znaków określających miejsca o szczególnym zagrożeniu dla życia i zdrowia bezpieczeństwa ustala:
9. W odkrywkowym zakładzie górniczym rodzaje prac, które są szczególnie niebezpieczne określa:
10. W odkrywkowym zakładzie górniczym liczbę i lokalizację punktów pierwszej pomocy oraz miejsca rozmieszczenia instrukcji udzielania pierwszej pomocy, noszy i apteczek ustala:
11. O każdym wypadku śmiertelnym, ciężkim lub zbiorowym kierownik ruchu odkrywkowego zakładu górniczego zawiadamia:
12. Zakres i w termin wyprzedzenia robotami przygotowawczymi robót górniczych na przedpolu odkrywkowego wyrobiska górniczego i zwałowiska, określa:
13. Przed przystąpieniem do wykonywania odkrywkowych robót górniczych w rejonie filarów i pasów ochronnych kierunki, odległości, zagrożenia oraz zasięg przewidywanych wpływów tych robót sprawdza:
14. Występowanie, podczas wykonywania robót górniczych, osuwisk osoby kierownictwa i dozoru ruchu odkrywkowego zakładu górniczego zgłaszają niezwłocznie:
15. Występowanie, podczas wykonywania robót górniczych, zaburzeń geologicznych osoby kierownictwa i dozoru ruchu odkrywkowego zakładu górniczego zgłaszają niezwłocznie:
16. Występowanie, podczas wykonywania robót górniczych, zbiorników wodnych osoby kierownictwa i dozoru ruchu odkrywkowego zakładu górniczego zgłaszają niezwłocznie:

17. Występowanie, podczas wykonywania robót górniczych, zmian warunków geologiczno-górniczych osoby kierownictwa i dozoru ruchu odkrywkowego zakładu górniczego zgłaszają niezwłocznie:
18. Sposób dokumentowania okresowych kontroli stanu wyrobisk górniczych i zwałowisk przez osoby kierownictwa lub dozoru ruchu odkrywkowego zakładu górniczego określa:
19. Projekt techniczny odkrywkowej eksploatacji złoża kopaliny wydobywanej na podstawie koncesji udzielonej przez starostę zatwierdza:
20. Za ochronę przeciwpożarową odkrywkowego zakładu górniczego odpowiedzialny jest:
21. Zasady funkcjonowania ochrony przeciwpożarowej w odkrywkowym zakładzie górniczym określa w regulaminie ochrony przeciwpożarowej:
22. Ocenę zagrożeń występujących w ruchu odkrywkowego zakładu górniczego dokonuje:
23. Warunki stateczności oraz parametry skarp i zboczy określa kierownik ruchu odkrywkowego zakładu górniczego na podstawie:
24. Szerokość pasa bezpieczeństwa od górnej lub dolnej krawędzi poszczególnych skarp dla każdej maszyny, w zależności od przyjętej technologii eksploatacji złoża, określa:
25. Dokumentację techniczną sposobu odwadniania wyrobisk odkrywkowych, sporządzoną na podstawie warunków hydrologicznych i hydrogeologicznych, zatwierdza:
26. W przypadku braku dokumentacji technicznej odwadniania wyrobisk odkrywkowych sposób odwadniania określa:
27. W odkrywkowych zakładach górniczych częstotliwość kontroli zwierciadła wody w otworach obserwacyjnych ustala:
28. W odkrywkowych zakładach górniczych kontrolę zwierciadła wody w otworach obserwacyjnych przeprowadza się co najmniej raz na:
29. Obsługę geologiczną odkrywkowego zakładu górniczego zapewnia:
30. Służba geologiczna odkrywkowego zakładu górniczego podlega bezpośrednio:
31. Zakres zadań wykonywanych przez pracowników służby geologicznej odkrywkowego zakładu górniczego ustala:
32. Zgodę na przechowywanie dokumentacji mierniczo-geologicznej poza odkrywkowym zakładem górniczym, pod warunkiem zapewnienia właściwego zabezpieczenia przed uszkodzeniem i dostępem osób niepowołanych udziela:
33. O przechowywaniu dokumentacji mierniczo-geologicznej poza odkrywkowym zakładem górniczym powiadamia się:
34. Książkę ewidencji dokumentacji mierniczo-geologicznej odkrywkowego zakładu górniczego prowadzi:
35. W odkrywkowym zakładzie górniczym informacje do książki uwag wpisuje:

36. W odkrywkowym zakładzie górniczym informację wpisaną do książki uwag przedkłada się:
37. Do zadań służby geologicznej odkrywkowego zakładu górniczego należy:
38. Do zadań służby geologicznej odkrywkowego zakładu górniczego nie należy:
39. Podstawowe dokumenty dotyczące prac geologicznych i górniczych w odkrywkowym zakładzie górniczym sporządza:
40. W odkrywkowym zakładzie górniczym stosunki wodne w terenie górniczym i jego bezpośrednim sąsiedztwie bada:
41. W zakresie obsługi geologicznej odkrywkowego zakładu górniczego kontroluje się:
42. W zakresie obsługi geologicznej odkrywkowego zakładu górniczego prowadzi się:
43. W odkrywkowym zakładzie górniczym operat ewidencyjny zasobów złoża kopaliny sporządza się:
44. W zakresie obsługi geologicznej odkrywkowego zakładu górniczego:
45. Zgodność prowadzonych robót górniczych z planem ruchu odkrywkowego zakładu górniczego i wymaganiami określonymi w koncesji kontroluje:
46. Dokumentację mierniczo-geologiczną odkrywkowego zakładu górniczego sporządza, aktualizuje i uzupełnia:

ROZPORZĄDZENIE „BHP” OTWOROWE

1. Przepisów rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 25 kwietnia 2014 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu zakładów górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi nie stosuje się do:
2. Kierownik ruchu zakładu górniczego eksploatującego wody lecznicze termalne i solanki zapoznaje pracowników zakładu z:
3. W zakładzie górniczym eksploatującym wody lecznicze termalne i solanki organizacja i prowadzenie ruchu należy do obowiązków:
4. Zakresy czynności dla osób kierownictwa i dozoru ruchu szczegółowo określające ich obowiązki, uprawnienia i zakres odpowiedzialności w zakładzie górniczym eksploatującym wody lecznicze termalne i solanki sporządza:
5. Zakres czynności dla kierownika ruchu zakładu górniczego eksploatującego wody lecznicze termalne i solanki zatwierdza:
6. Zakresy czynności osób dozoru ruchu w specjalności geologicznej w zakładach wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi zatwierdza:
7. Zakres czynności osoby dozoru ruchu w specjalności geologicznej, otworowego zakładu górniczego zatwierdza:
8. Odpowiedzialnym za opracowanie instrukcji bezpiecznego wykonywania pracy dla stanowiska lub miejsca pracy w ruchu zakładu górniczego eksploatującego wody lecznicze, termalne i solanki jest:
9. Miejsca niebezpieczne, zlokalizowane na terenie zakładu górniczego eksploatującego wody lecznicze, termalne i solanki, które nie znajdują się pod stałym nadzorem, zabezpiecza się w sposób ustalony przez:
10. Prace szczególnie niebezpieczne w ruchu otworowego zakładu górniczego wykonują pracownicy pod bezpośrednim nadzorem:
11. Zobowiązanym do zawiadomienia właściwego organu nadzoru górniczego o każdym wypadku śmiertelnym, ciężkim lub zbiorowym, zgonie naturalnym oraz o niebezpiecznych zdarzeniach związanych z ruchem zakładu górniczego eksploatującego wody lecznicze, termalne i solanki jest:
12. Prace związane z rozpoznaniem geologicznym, w szczególności dowiercanie, opróbowanie, rdzeniowanie, cementowanie rur, oraz prace geofizyczne, badania hydrogeologiczne w otworowym zakładzie górniczym wykonuje się pod bezpośrednim nadzorem:
13. Projekty uszczelniania kolumn rur okładzinowych w strefie występowania wód oraz kolumn eksploatacyjnych w zakładzie otworowym akceptuje:

14. Częstotliwość, zakres i sposób przeprowadzania systematycznych przeglądów, konserwacji, a w razie potrzeby – badań maszyn i urządzeń pracujących w zakładzie górniczym eksploatującym wody lecznicze, termalne i solanki określa:
15. Wyniki pomiarów i obserwacji ilości wydobywanych z odwiertu ropy naftowej, gazu ziemnego i wody lub zatłaczanych do niego płynów dokumentuje się w sposób ustalony przez:
16. Służba geologiczna i miernicza otworowego zakładu górniczego podlega bezpośrednio:
17. Informacje dotyczące prowadzenia robót niezgodnie z warunkami określonymi w koncesji przekazywane są kierownikowi ruchu otworowego zakładu górniczego poprzez wpis do:
18. Informację o prowadzeniu robót górniczych niezgodnie z planem ruchu, projektem zagospodarowania złoża służba mierniczo-geologiczna otworowego zakładu górniczego przekazuje:
19. Informacje dotyczące stwierdzonych zagrożeń mających wpływ na bezpieczeństwo ruchu zakładu górniczego lub ochronę środowiska, przekazywane są kierownikowi ruchu otworowego zakładu górniczego poprzez wpis do:
20. W książce uwag służby mierniczo-geologicznej otworowego zakładu górniczego nie wpisuje się informacji dotyczących:
21. Wpisów do książki uwag służby mierniczo-geologicznej zakładu górniczego otworowego nie dokonuje:
22. Informacje wpisane w książce uwag służby mierniczo-geologicznej w zakładzie wydobywającym kopaliny otworami wiertniczymi przedkłada się każdorazowo:
23. Do zadań służby geologicznej otworowego zakładu górniczego należy:
24. Zgody na przechowywanie dokumentacji mierniczo-geologicznej poza otworowym zakładem górniczym udziela:
25. O przechowywaniu dokumentacji mierniczo-geologicznej poza otworowym zakładem górniczym informuje się:
26. Opróbowanie skał zbiornikowych w odwiertach po zakończeniu wiercenia prowadzi się zgodnie z programem opróbowania na wniosek:
27. Częstotliwość badań ilości wydobywanej ropy naftowej, gazu ziemnego i wody z poszczególnych odwiertów, w celu ustalenia możliwości wystąpienia nieprawidłowości, w przypadku grupowego ujęcia wydobywania płynów złożowych z odwiertów, na podstawie opinii geologa górniczego, ustala:
28. Zakres rdzeniowania otworów wiertniczych badawczych wierconych na złożu soli typu wysadowego ustala:
29. Częstotliwość pomiarów kształtu komór oraz pomiarów kontrolnych w procesie wydobywania soli:
30. Opróbowanie poziomu skał zbiornikowych po zakończeniu robót wiertniczych prowadzi się, na podstawie zatwierdzonego przez kierownika ruchu zakładu górniczego eksploatującego wody lecznicze termalne i solanki:

31. Okres próbnego pompowania w celu ustalenia parametrów eksploatacyjnych otworu wiertniczego nie może przekroczyć:
32. Wydobywanie solanek prowadzi się zgodnie z ustaleniami wynikającymi z wyników próbnego pompowania:
33. Częstotliwość pomiarów parametrów złożowych oraz eksploatacyjnych na podstawie wyników próbnego pompowania, eksploatacji stałej oraz innych wskaźników ustala:
34. W zakładzie górniczym otworowym wydobywającym wody lecznicze lub wody termalne znajdują się dokumentację eksploatacyjną, obejmującą dokumentację techniczną ujęć i urządzeń eksploatacyjnych aktualizuje się z częstotliwością ustaloną przez:
35. Pomiary i obserwacje ujęć wód leczniczych lub termalnych w zakładzie górniczym prowadzi się zgodnie z programem zatwierdzonym przez:
36. Nieprawidłowości stwierdzone podczas eksploatacji wód leczniczych termalnych i solanek likwiduje się na podstawie projektu technicznego, zatwierdzonego przez
37. Stosowanie zasuw klinowych oraz zaworów nieprzeznaczonych do regulacji ciśnienia lub wielkości przepływu w ujęciach wód leczniczych jest:
38. Rekonstrukcję, modernizację i likwidację ujęcia prowadzi się na podstawie projektu technicznego, zatwierdzonego przez:
39. Zasady użytkowania i obsługi zbiorników magazynujących wody lecznicze określa:
40. W przypadku wydobywania kopalin w granicach obszarów morskich RP mapy tras rurociągów technologicznych sporządzone na podkładzie map batymetrycznych dna morskiego, przechowuje:

Rozporządzenie w sprawie operatu ewidencyjnego oraz wzorów informacji o zmianach zasobów złoża kopaliny

1. Operat ewidencyjny zawiera:
2. Operat ewidencyjny zawiera:
3. Operat ewidencyjny zawiera:
4. W przypadku działalności prowadzonej na podstawie koncesji udzielonej przez starostę kopię mapy obliczenia zasobów złoża kopaliny, będącej częścią tabelaryczną operatu ewidencyjnego, sporządza się po dokonaniu obmiaru wyrobisk z częstotliwością:
5. Operat ewidencyjny sporządza się: