

Rogowo, dnia 10.10.2022 r.

Og.6220.29.2022

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 63 ust. 1 i ust. 4, art. 65, art. 66, art. 68, art. 75 ust. 1 pkt 4 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 (Dz.U. z 2021 r., poz. 247 ze zm., zwanej dalej w skrócie uouioś) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2022 poz. 2000) dalej kpa oraz § 3 ust. 1 pkt 39 i 40 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Kopalni Surowców Mineralnych S. Mroczek, T. Szczepański Sp. J., Parsęko 98b, 78-400 Szczecinek w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla następującego planowanego przedsięwzięcia polegającego na *odkrywkowej eksploatacji i przeróbce kopalni ze złoża Stary Kobrzyńiec II*, gmina Rogowo, w granicach części działek ewidencyjnych nr 88 i 89/1 oraz w granicy działki 90.

Wójt Gminy Rogowo

postanawia:

- I. Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na *odkrywkowej eksploatacji i przeróbce kopalni ze złoża Stary Kobrzyńiec II*, gmina Rogowo, w granicach części działek ewidencyjnych nr 88 i 89/1 oraz w granicy działki 90.
- II. Raport powinien zawierać i spełniać wymagania określone w art. 66 uouioś.
- III. Zgodnie z treścią art. 68 ust. 2 pkt. 2 lit. b uouioś, wskazuję zakres i szczegółowość wymaganych danych pozwalających scharakteryzować przedsięwzięcie, rodzaje oddziaływań oraz elementy środowiska wymagającego szczegółowej analizy poprzez przedstawienia w raporcie:
 1. Przeanalizowanie kwalifikacji przedsięwzięcia w ramach § 3 ust. 1 pkt. 88 ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.
 2. Podstawowych parametrów złoża, uzyskanych w wyniku prac przeprowadzonych na podstawie koncesji na rozpoznawanie i poszukiwanie złoża kopaliny (w tym podanie: zasobów złoża, miąższości, warunków zalegania, punktu piaskowego, zawartości pyłu itd.).
 3. Planowanej wartości dobowego i rocznego wydobycia ze złoża, powierzchni eksploatacji oraz przewidywanego okresu funkcjonowania kopalni.
 4. Informacji, czy na terenie przedmiotowego zadania będzie prowadzona przeróbka, w tym przesiewanie kruszywa.
 5. Oddziaływanie inwestycji na powietrze atmosferyczne wraz z rozwiązaniami chroniącymi środowisko na etapie realizacji i eksploatacji.
 6. Zasięgu i skutków realizacji przedsięwzięcia na klimat akustyczny terenów objętych planowanym zadaniem oraz terenów znajdujących się w obszarze jego oddziaływania.
 7. Oceny zgodności przedsięwzięcia z ograniczeniami względem gatunków chronionych i ich siedlisk, wynikającymi z art. 51, 52 i 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody Dz.U. z 2022 r., poz. 916 ze zm.)
 8. Ocena wpływu i skutków realizacji przedsięwzięcia na:
 - a) gatunki (w szczególności objęte ochroną) i ich siedliska oraz siedliska przyrodnicze, pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji,
 - b) różnorodność biologiczną,
 - c) szlaki migracji zwierząt, pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji,
 - d) krajobraz.

9. Analizy zasięgu i skutków realizacji przedsięwzięcia na: formy ochrony przyrody, gatunki i ich siedliska oraz siedliska przyrodnicze, a także szlaki migracji zwierząt pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji.
10. Oceny wpływu i skutków realizacji zamierzenia na jednolite części wód (JCW), w ramach której należy m.in. zidentyfikować stan JCW oraz określić zakres potencjalnych zmian jakości wód i stosunków wodnych.
11. Wskazań, co do potrzeby zastosowania działań minimalizujących i kompensujących względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego, pozostających w zasięgu oddziaływania realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wraz z podaniem ich zakresu, lokalizacji oraz terminu wykonania.

Oceny i analizy, o których mowa powyżej należy przeprowadzić dla fazy przygotowania i eksploatacji przedsięwzięcia, uwzględniając oddziaływanie skumulowane pochodzące od przedsięwzięć sąsiadujących, również planowanych do realizacji.

IV. Zgodnie z treścią art. 68 ust. 2 pkt. 2 lit. C uouioś, wskazuję następujące zakresy i metody badań wpływu na następujące elementy środowiska:

1. W zakresie klimatu akustycznego:

- a) dokonać analizy oddziaływania inwestycji na klimat akustyczny z uwzględnieniem wszystkich źródeł hałasu funkcjonujących na terenie zakładu, w tym ruchu pojazdów (analiza akustyczna w odniesieniu do pory dnia i nocy, o ile przewiduje się pracę w porze nocnej),
- b) przedstawić opis przyjętych założeń i danych wejściowych do obliczeń, w tym wytypowanie i klasyfikację źródeł hałasu znajdujących się na terenie zamierzenia (ilość, moc akustyczna, obiekty ekranujące, wskaźnik gruntu itp.),
- c) określić oddziaływanie projektowanego przedsięwzięcia na środowisko, w postaci izolinii poziomu dźwięku odpowiadających dopuszczalnym poziomom hałasu, zgodnie z rozporządzeniem z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, w postaci izolinii poziomu dźwięku odpowiadających dopuszczalnym poziomom hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112 t.j.), zróżnicowanych ze względu na rodzaj terenu,
- d) określić wartość poziomów hałasu na granicy najbliższych terenów wymagających ochrony przed hałasem, zlokalizowanych w sąsiedztwie przedsięwzięcia oraz przed elewacją budynków mieszkalnych i budynków o innej funkcji chronionej,
- e) przedstawić informacje dotyczące przyjętego modelu obliczeniowego propagacji hałasu. Przeprowadzona symulacja powinna zostać wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i unijnego, przy zastosowaniu rekomendowanego programu do obliczeń rozprzestrzeniania hałasu w środowisku,
- f) zestawić dane przyjęte do obliczeń oraz wyniki w formie tabelarycznej (w wytypowanych punktach receptorowych) i graficznej (czytelna skala, odpowiednio dobrana siatka obliczeniowa) -wydruki z licencjonowanego programu komputerowego,
- g) przedstawić sposoby ograniczenia i minimalizacji emisji hałasu do środowiska (np. w postaci rozwiązań organizacyjnych i technicznych zabezpieczeń przeciwhałasowych),
- h) określić zagospodarowanie i przeznaczenie terenu zgodnie z art. 113 i 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2021 r. poz. 1973 ze zm.) oraz rozporządzeniem w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Rejon występowania terenów wymagających ochrony akustycznej zaznaczyć na mapie i wyróżnić ze względu na uwarunkowania akustyczne. Przy określaniu zagospodarowania i przeznaczenia terenu uwzględnić następujące wymagania:
 - jeśli w obszarze potencjalnego oddziaływania przedsięwzięcia obowiązują zapisy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, określić przeznaczenie

terenów chronionych akustycznie w tym planie i dodatkowo, dołączyć informacje o aktualnym sposobie zagospodarowania i wykorzystania ww. terenów, które w danym miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego są pod tereny chronione akustycznie (wydane nie wcześniej niż trzy miesiące od daty przedłożenia raportu),

- dla terenów, które nie są objęte aktualnie obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, a znajdują się w potencjalnym obszarze oddziaływania akustycznego przedsięwzięcia, dołączyć prawidłowo sformułowaną opinię organu gminy dotyczącą faktycznego aktualnego (wydane nie wcześniej niż trzy miesiące od daty przedłożenia raportu) zagospodarowania tych terenów wraz ze wskazaniem, do jakiego rodzaju terenu należą, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Informacje przedstawione w opinii powinny w jednoznaczny sposób wskazywać granice terenów wymagających ochrony akustycznej. Opinię załączyć do raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

2. W zakresie oddziaływania na powietrze atmosferyczne:

- a) przeanalizować oddziaływanie na powietrze atmosferyczne z uwzględnieniem emisji zorganizowanej i niezorganizowanej substancji zanieczyszczających do powietrza atmosferycznego charakterystycznych dla tego typu inwestycji,
- b) wskazać skuteczne sposoby i metody ograniczenia skutków realizacji przedsięwzięcia na powietrze atmosferyczne,
- c) przeanalizować oddziaływanie zamierzenia związanego ze zmianami klimatu (mitygacja-łagodzenie zmian klimatu i adaptacja do tych zmian), na wszystkich etapach procesu inwestycyjnego,
- d) przeprowadzić analizę rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu.

Analiza winna zawierać:

- dane wejściowe do obliczeń oraz wyniki w postaci tabelarycznej i graficznej, z przyjęciem skoku siatki na poziomie maksymalnie 10 m,
- aktualny stan jakości powietrza dla rozpatrywanego terenu,
- wydruki z licencjonowanego programu komputerowego pozwalającego na modelowanie dyspersji zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym,
- ocenę oddziaływania planowanego zamierzenia na powietrze atmosferyczne wraz z rozwiązaniami chroniącymi środowisko, na etapie jego realizacji i eksploatacji,
- obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu dla przedsięwzięć. Należy określić najwyższą wartość stężeń zanieczyszczeń poza granicami terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Obliczenia należy przedstawić w formie tabelarycznej i graficznej wraz z przyjętym tokiem obliczeń,
- wnioski i zalecenia wynikające z przeprowadzonych obliczeń.

3. W zakresie ochrony przyrody:

- a) przeprowadzić badania terenowe w celu rozpoznania występowania siedlisk gatunków zwierząt, roślin i grzybów, siedlisk przyrodniczych oraz szlaków migracji zwierząt (w tym ponadlokalnych, lokalnych i okresowych).

Metody oraz terminy badań dostosować do biologii i ekologii gatunków oraz siedlisk potencjalnie występujących w zasięgu inwestycji, uwzględniając dobre praktyki w tym zakresie, np. określone w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska GIOŚ.

Zebranie wyników powinno być przeprowadzone w sezonach zgodnych z wymaganiami ekologicznymi poszczególnych grup gatunków i siedlisk przyrodniczych.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 17 marca 2022 r. w sprawie formatu dokumentu zawierającego wyniki inwentaryzacji przyrodniczej oraz formatu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 652) wyniki inwentaryzacji przyrodniczej przedstawić w postaci:

- tekstowej – w formacie PDF z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie RTF, DOCX, DOC albo ODT,

- tabelarycznej – w formacie PDF z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie XML, XLSX, XLS albo ODS,
- graficznej i kartograficznej – w formacie PDF, - wektorowej (danych geoprzestrzennych GIS) – w formacie ShapeFile (SHP) lub GeoPackage (GPKG).

UZASADNIENIE

W dniu 18 sierpnia 2022 r. na wniosek Kopalni Surowców Mineralnych S. Mroczek, T. Szczepański Sp. J., Parsęcko 98b, 78-400 Szczecinek, zostało wszczęte przez tut. organ postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla następującego planowanego przedsięwzięcia: polegającego na *odkrywkowej eksploatacji i przeróbce kopalni ze złoża Stary Kobrzyniec II*, gmina Rogowo, w granicach części działek ewidencyjnych nr 88 i 89/1 oraz w granicy działki 90.

Do wniosku załączono:

- 1) kartę informacyjną przedsięwzięcia,
- 2) kopie mapy ewidencyjnej,
- 3) wypis z ewidencji gruntów obejmujący przewidywany teren, na który będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zaliczone jest do przedsięwzięć wyszczególnionych w § 3 ust. 1 pkt 39 i 40 lit a) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839 t.j.) tj. „instalacje do przerobu kopalin inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt. 26” oraz pkt 40 lit a ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko tj. „wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt. 27 lit. a , bez względu na powierzchnię obszaru górniczego:

- tiret trzecie – na terenie gruntów leśnych lub w odległości nie większej niż 100 m od nich,

- tiret piąte – w odległości nie większej niż 250 m od terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – „Prawo ochrony środowiska”.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2) 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, planowana realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W trakcie trwania postępowania Wójt Gminy Rogowo, przed rozstrzygnięciem co do potrzeby ewentualnego przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia, pismem z dnia 24 sierpnia 2022 r. znak: Og.6220.29.2022 wystąpił o opinię w tej sprawie do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy postanowieniem z dnia 12 września 2022 r. znak: WOO.4220.864.2022.AJ wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określił zakres raportu. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu pismem z dnia 5 września 2022 r. znak: GD.ZZŚ.5.435.464.2022.WL wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wójt Gminy Rogowo rozstrzygając co do potrzeby ewentualnego przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia, wziął pod uwagę wyrażone wcześniej opinie w tej sprawie i w następujący sposób uwzględnił łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 uouioś:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

- a) *skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:*

Projektowane przedsięwzięcie polega na odkrywkowej eksploatacji kopaliny z części złoža *Stary Kobrzyńiec II*, która po wydobytcu będzie poddawana przeróbce, polegającej na rozdzieleniu jej na żądane frakcje ziaren. Inwestycja będzie realizowana w granicach części działek ewidencyjnych nr: 88 i 89/1, oraz w granicach działki nr 90, na łącznym obszarze 6,8 ha. Przedmiotowe nieruchomości gruntowe położone są w miejscowości Stary Kobrzyńiec, na obszarze administrowanym przez gminę Rogowo, w powiecie rypińskim, w województwie kujawsko-pomorskim.

W granicach przedmiotowego obszaru będzie prowadzona eksploatacja zasobów złoža oraz wstępny przerób wydobytego kruszywa. Obrzeża wyrobiska eksploatacyjnego będą pełnić rolę pasów ochronnych zabezpieczających inne nieruchomości gruntowe oraz obiekty położone w jego sąsiedztwie przed ewentualnymi szkodami związanymi z działalnością górnictw, a także stanowić będą teren, w obrębie którego mogą być tymczasowo zwałowane masy nadkładowe, wykorzystywane na dalszym etapie realizacji przedsięwzięcia do makroniwelacji wyrobiska poeksploatacyjnego.

- b) *powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:*

Na terenie inwestycji nie planuje się innych przedsięwzięć niż eksploatacja i przeróbka wydobytego kruszywa.

Analizując skumulowane oddziaływanie inwestycji wzięto pod uwagę sąsiedztwo obiektów o podobnym charakterze oraz ich powiązania i łączny wpływ na środowisko. Opierając się na zapisach rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019 poz. 1839) za wartość graniczną możliwych skumulowanych oddziaływań z innymi przedsięwzięciami przyjęto odległość 500 m od granic projektowanego powiększenia przedsięwzięcia. W zasięgu tej ekwidystanty nie znajduje się żadna inwestycja o podobnym charakterze, zatem nie rozpatruje się skumulowanego oddziaływania inwestycji.

- c) *różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:*

Przewiduje się, że rocznie eksploatowane będzie około 500 tys. ton kopaliny (tj. około 280 tys. m³), przy czym podkreśla się, że oszacowana wielkość planowanego wydobywania jest determinowana popytem i podane wartości są wyłącznie przybliżone i nie charakteryzują bezwzględnie przedsięwzięcia.

- d) *emisji i występowania innych uciążliwości:*

Działalność kopalni będzie źródłem hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza, pochodzących z pracy urządzeń wydobywczych i środków transportu oraz czynników atmosferycznych powodujących pylenie, takich jak m.in. wiatr, niska wilgotność, wysoka temperatura. Z tego powodu w opracowanym raporcie należy dokonać oceny i omówić oddziaływanie zamierzenia na powietrze atmosferyczne i klimat akustyczny. Do raportu dołączyć należy materiały kartograficzne ustalające granice poszczególnych kategorii terenów objętych ochroną akustyczną, sporządzone na podstawie obowiązujących miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku ich braku wyznaczone zgodnie z art. 115 ww. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska. W raporcie musi być zapewniony jak najlepszy stan akustyczny środowiska, za

które uznaje się osiągnięcie co najmniej poziom hałasu dopuszczalnego, określonego w ww. rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. W raporcie należy wyznaczyć lokalizację (przebieg) dróg technologicznych w miejscach o najniższym oddziaływaniu na klimat akustyczny i powietrze atmosferyczne tych terenów, a także określić lokalizację oraz parametr planowanych wałów z nakładu pełniących rolę ekranów akustycznych.

e) *ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu,*

W świetle zapisów rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej zadania inwestycyjnego nie można zaliczyć ani do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii, ani tym bardziej do zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

f) *przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie,*

W związku z funkcjonowaniem przedsięwzięcia nie powstają odpady w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r., o odpadach - zgodnie z art. 2 przepisów tej ustawy nie stosuje się do „mas ziemnych lub skalnych przemieszczanych w związku z wydobywaniem kopalin ze złóż, jeśli koncesja na wydobywanie kopalin lub miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla terenu górniczego określa warunki i sposób ich zagospodarowania”.

Nadkład zdjęty znad złożeń oraz ewentualne przerosty skał płonnych, które ujawnia się podczas jego eksploatacji, będą wykorzystywane na miejscu dla potrzeb rekultywacji, co oznacza, że te masy ziemne nie są kwalifikowane jako odpad. W związku z przyjętą technologią eksploatacji kruszywa nie powstają również odpady przerobcze.

Klasyfikowanymi odpadami powstającymi w trakcie funkcjonowania zakładu górniczego są zużyte materiały eksploatacyjne z maszyn. Są to oleje silnikowe, akumulatory, odpady gumowe. Odpady te są gromadzone w odpowiednio przygotowanych miejscach poza terenem eksploatacji kruszywa i przekazywane uprawnionym firmom do utylizacji.

Wymianą olejów eksploatacyjnych zajmują się specjalistyczne firmy, posiadające stosowne zezwolenia na odbiór i transport odpadów niebezpiecznych.

g) *zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji;*

Przedsięwzięcie polegające na eksploatacji kopalin wiąże się z emisją hałasu, drgań oraz zanieczyszczeń gazowych i pyłowych. Oddziaływanie na klimat akustyczny następuje głównie w wyniku pracy sprzętu wydobywczego, w trakcie załadunku surowca oraz podczas transportu samochodowego. Z kolei zanieczyszczenie powietrza pochodzą ze spalin w silnikach sprzętu technicznego oraz pojazdów takich jak spycharki, koparki, samochody, a także z terenu samej kopalni, gdzie w procesie urabiania i przemieszczania nakładu transportu i zwałowania materiału, powstają zanieczyszczenia pyłowe. Ponadto, w trakcie pracy sprzętu ciężkiego mogą powstać drgania.

Powyższe należy również szczegółowo przeanalizować w sporządzonym raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, waleń

przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego - uwzględniające:

a) *obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek,*

Nie występują w pobliżu miejsca realizacji planowanej inwestycji.

b) *obszary wybrzeży i środowisko morskie,*

Nie występują w pobliżu miejsca realizacji planowanej inwestycji.

c) *obszary górskie lub leśne,*

Teren inwestycji położony jest w granicach obszaru pojezierza, poza obszarami góorskimi. Naturalne otoczenie inwestycji stanowią w większości grunty orne z enklawami zarośli i niewielkich płatów siedlisk leśnych, łąk i pastwisk. Środkową część działki nr 90 pokrywa 1,1-hektarowe siedlisko młodego lasu sosnowego. W ramach realizacji planowana jest wycinka tego lasu.

d) *obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych,*

Nie występują w pobliżu miejsca realizacji planowanej inwestycji.

e) *obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody,*

Nie występują w pobliżu miejsca realizacji planowanej inwestycji.

f) *obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia,*

Nie występują w pobliżu miejsca realizacji planowanej inwestycji.

g) *obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,*

Nie występują w pobliżu miejsca realizacji planowanej inwestycji.

h) *gęstość zaludnienia,*

Najbliższe budynki mieszkalne, mające charakter zabudowy zagrodowej, to obiekty położone w odległościach około 0,04 km na zachód od przedsięwzięcia.

i) *obszary przylegające do jezior,*

Nie występują w pobliżu miejsca realizacji planowanej inwestycji.

j) *uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej,*

Nie występują w pobliżu miejsca realizacji planowanej inwestycji.

k) *wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe;*

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz.U. z 2016 r., poz. 1911).

Z uwagi na planowany sposób prowadzenia prac, tj. częściowo z zawadnionego wyrobiska, zadanie niesie ryzyko zanieczyszczenia gruntu i wód podziemnych. Ze względu na powyższe, opracowywany raport powinien określić usytuowane przedsięwzięcia względem zlewni i jednolitych części wód oraz zidentyfikować cele środowiskowe dla wód, na które mogłyby

oddziaływać, zgodnie z art. 56, 57, 59 i 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2021 r., poz. 2233 ze zm.)

3. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:

a) *zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:*

Analizując skumulowane oddziaływanie inwestycji wzięto pod uwagę sąsiedztwo obiektów o podobnym charakterze oraz ich powiązania i łączny wpływ na środowisko. Opierając się na zapisach rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019 poz. 1839) za wartość graniczną możliwych skumulowanych oddziaływań z innymi przedsięwzięciami przyjęto odległość 500 m od granic projektowanego powiększenia przedsięwzięcia. W zasięgu tej ekwidystanty nie znajduje się żadna inwestycja o podobnym charakterze, zatem nie rozpatruje się skumulowanego oddziaływania inwestycji.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza zwartą siecią osadniczą. Najbliższe budynki mieszkalne, mające charakter zabudowy zagrodowej to budynki położone w odległościach ~0,04 km na zachód od granic inwestycji (po przeciwnej stronie drogi wojewódzkiej 557).

W bezpośrednim sąsiedztwie przedsięwzięcia znajdują się:

- od północy grunty rolne, pastwiska łąki i nieużytki na działkach 87, 82 i 84
- od wschodu grunty rolne i łąki na pozostałym obszarze działki 89/1, droga gruntowa na pozostałym obszarze działki 88, pastwiska, łąki i nieużytki na działkach 91/1 i 92/1;
- od południa droga gruntowa biegnąca działką 93, za drogą grunty rolne, pastwiska, łąki, nieużytki i zabudowania niemieszkalne;
- od zachodu droga wojewódzka 557, biegnąca działką 68.

Zgodnie z ewidencją gruntów teren przedsięwzięcia stanowią w większości grunty orne na glebach słabych i bardzo słabych klas bonitacyjnych (RV, RVI), mniejsze obszary stanowią grunty rolne zadrzewione (RVIz) i lasy (LsV) na glebach słabych i bardzo słabych klas bonitacyjnych oraz marginalny fragment droga gruntowa (dr).

b) *transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze,*

Planowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać transgranicznie na poszczególne elementy przyrodnicze. Przewidywany wpływ nie wykroczy poza zaprojektowany dla niniejszego złoża obszar i teren górniczy.

c) *charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:*

Działalność kopalni będzie źródłem hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza, pochodzących z pracy urządzeń wydobywczych i środków transportu oraz czynników atmosferycznych powodujących pylenie, takich jak m.in. wiatr, niska wilgotność, wysoka temperatura. Z tego powodu w opracowanym raporcie należy dokonać i omówić oddziaływanie zamierzenia na powietrze atmosferyczne i klimat akustyczny. Do raportu należy dołączyć materiały kartograficzne ustalające granice poszczególnych kategorii terenów objętych ochroną akustyczną, sporządzone na podstawie obowiązujących miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku ich braku wyznaczone zgodnie z art. 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska. W raporcie należy zapewnić jak najlepszy stan akustyczny środowiska, za który uznaje się osiągnięcie co najmniej poziomu hałasu dopuszczalnego, określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

W raporcie należy wyznaczyć lokalizację (przebieg) dróg technologicznych w miejscach o najniższym oddziaływaniu na klimat akustyczny i powietrze atmosferyczne tych terenów, a także określić lokalizację oraz parametry planowanych wałów z nakładu pełniących rolę ekranów akustycznych.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania,

Przedsięwzięcie polegające na eksploatacji kopalin wiąże się z emisją hałasu, drgań oraz zanieczyszczeń gazowych i pyłowych. Oddziaływanie na klimat akustyczny następuje głównie w wyniku pracy sprzętu wydobywczego, w trakcie załadunku surowca oraz podczas transportu samochodowego. Z kolei zanieczyszczenie powietrza pochodzą ze spalin w silnikach sprzętu technicznego oraz pojazdów takich jak spycharki, koparki, samochody, a także z terenu samej kopalni, gdzie w procesie urabiania i przemieszczania nakładu transportu i zwałowania materiału, powstają zanieczyszczenia pyłowe. Ponadto, w trakcie pracy sprzętu ciężkiego mogą powstać drgania. Powyższe należy również szczegółowo przeanalizować w sporządzonym raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Zamierzenie bowiem zostanie usytuowane w terenie o charakterze rolniczym, który sprzyja występowaniu populacji ptaków. Jak wynika z badań i obserwacji krajobraz rolniczy jest zasiedlany przez liczne gatunki ptaków, dla których często stanowi podstawowe siedlisko rozrodu. Ponadto, tereny rolnicze stwarzają potencjalne dogodne warunki dla występowania ptaków w okresie migracji np. jako miejsce odpoczynku i żerowania ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Na możliwe znaczenie terenu dla fauny, w tym populacji rozrodczych oraz migrujących wpływa również obecność w sąsiedztwie zbiorników wodnych oraz zadrzewień.

Zebranie wyników powinno być przeprowadzone w sezonie zgodnym z wymaganiami ekologicznymi poszczególnych grup gatunków i siedlisk przyrodniczych - kontrole prowadzić należy w szczególności w okresach migracji oraz rozrodu zwierząt.

W związku z powyższym, kwestia oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym gatunki objęte ochroną, wymaga przeprowadzenia badań terenowych, których metody oraz terminy należy dostosować do biologii i ekologii gatunków oraz siedlisk potencjalnie występujących w zasięgu inwestycji.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania,

Odkrywkowa eksploatacja kopalin, niezależnie od rodzaju wydobywanej skały i skali inwestycji jest działalnością specyficzną pod względem rodzaju i harmonogramu wykonywanych robót. Prace prowadzone są cyklicznie, w kolejnych polach przeznaczonych do eksploatacji, w określonej kolejności i przy użyciu typowego sprzętu i w przypadku projektowanego przedsięwzięcia polegają na:

- odspojeniu nadkładu tj. gleby (humusu) i osadów zaglinionych, lokalnie przewarstwień skał płonnych oraz uformowanie tymczasowych zwałowisk na obrzeżach eksploatowanych parceli za pomocą typowego sprzętu: spycharki i ładowarki,
- wydobywaniu kopaliny za pomocą koparki, ładowarki, refulera
- przeróbce kopaliny polegającej na rozdzieleniu jej na frakcje
- technicznej rekultywacji terenu tj. odpowiednim sprofilowaniu i wyrównaniu powierzchni gruntu wraz z rozplantowaniem uprzednio zgromadzonego nadkładu za pomocą spycharki,
- rekultywacji biologicznej poprzez np. ponowne nasadzenia, przywrócenie do użytkowania rolnego lub nadaniu użytkowania leśnego, utworzenie zbiorników wodnych, lokalnie pozostawienie terenu do naturalnej sukcesji, zgodnie z uzyskaną decyzją o rekultywacji gruntów.

W trakcie eksploatacji danego fragmentu (na bieżąco lub w końcowej fazie wydobywania) udostępniany jest kolejny, przylegający fragment złoża. Po wyeksploatowaniu wskazanej

parceli złoza przystępuje się do jej rekultywacji, w celu niezwłocznego przekazania do dalszego (poza górniczego) użytkowania.

Wyżej opisane fazy odpowiadają kolejno etapom realizacji, eksploatacji/użytkowania oraz likwidacji przedsięwzięcia.

W przypadku górnictwa odkrywkowego powtarzają się one cyklicznie, aż do zakończenia działalności zakładu górniczego na danym złożu. W tej samej jednostce czasu mogą zaistnieć wszystkie wymienione działania dwa lub tylko jedno – zależy to od skali i tempa wydobywania, które z kolei mogą się zmieniać zależnie od warunków ekonomicznych. Taki sposób użytkowania terenu jest uzasadniony zarówno w sensie ekonomicznym, jak i przestrzenno-środowiskowym (w porównaniu z sytuacją, gdyby złoże było udostępniane, następnie eksploatowane i wreszcie rekultywowane na całej powierzchni jednoetapowo).

f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Na terenie inwestycji nie planuje się innych przedsięwzięć niż eksploatacja i przeróbka wydobytego kruszywa.

Analizując skumulowane oddziaływanie inwestycji wzięto pod uwagę sąsiedztwo obiektów o podobnym charakterze oraz ich powiązania i łączny wpływ na środowisko. Opierając się na zapisach rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019 poz. 1839) za wartość graniczną możliwych skumulowanych oddziaływań z innymi przedsięwzięciami przyjęto odległość 500 m od granic projektowanego powiększenia przedsięwzięcia. W zasięgu tej ekwidystanty nie znajduje się żadna inwestycja o podobnym charakterze, zatem nie rozpatruje się skumulowanego oddziaływania inwestycji.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania.

Projektowane przedsięwzięcie wiąże się z przekształceniami krajobrazu, które wprowadzie są stałe, powodując deformację naturalnej rzeźby terenu, ale teren docelowo będzie zrewitalizowany w procesie rekultywacji. W jej efekcie na obszarze po inwestycyjnym zostanie przywrócone jego pierwotne użytkowanie lub tereny zostaną zalesione. Lasy będą pełnić funkcję ochronne – glebochronne i wodochronne oraz stanowią tzw. strefy buforowe.

Proponowane technologie eksploatacji i przeróbki kopaliny są typowe dla odkrywkowych zakładów górniczych eksploatujących złoza kopaliny, i dostosowane do istniejących warunków geologiczno-górniczych. Ze względu na uwarunkowania naturalne w rachubę nie wchodzi inna alternatywna metoda eksploatacji. Wariantowanie przedsięwzięcia nie może być również uzależnione od skali wydobywania, którego wielkość zależy od popytu na surowiec i może być silnie zmienna w czasie funkcjonowania zakładu górniczego.

W rozpatrywanym przypadku wariantować można jedynie terminarz prac rekultywacyjnych, sposób tankowania maszyn. Nie zmienia to jednak zasadniczych warunków użytkowania terenu, ani głównych cech charakterystycznych procesu.

Alternatywnie można rozważać wydobywanie kopaliny z warstwy zawodnionej poprzez zbudowanie systemu odwadniania złoza. Metoda ta, pomijając aspekt ekonomiczny, powoduje jednak czasowe obniżenie zwierciadła wody nie tylko w wyrobisku, ale również na obszarach przyległych, w konsekwencji zwiększając przeobrażenia środowiska.

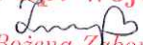
Zgodnie z art. 59 ust. 1 pkt 2) ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia, czyli przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, może wymagać przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdza organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, czyli w tym przedmiotowym przypadku, obowiązek ten może stwierdzić Wójt Gminy Rogowo. Organ ten rozstrzygając o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko lub o odstąpieniu od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, ma obowiązek uwzględnić łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63 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. Poza tym, zgodnie z art. 64 ust. 1 w/w ustawy, postanowienie stwierdzające obowiązek potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko lub o odstąpieniu od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, właściwy organ wydaje po wcześniejszym zasięgnięciu opinii wyszczególnionych organów, w przedmiotowym przypadku po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu.

W stosunku do trwającej procedury w celu ustalenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia do dnia wydania niniejszego postanowienia nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski, zastrzeżenia od stron w postępowaniu.

Mając na uwadze rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, jego usytuowanie oraz rodzaj i skalę możliwego oddziaływania na środowisko oraz to, że zawarte w Karcie informacyjnej informacje są zbyt ogólne, aby w chwili obecnej stwierdzić jaki jest to stopień oddziaływania, a także mając na uwadze opinię wyrażoną przez organy opiniujące, opierając się na przytoczonych przepisach, postanowiono o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko następującego planowanego przedsięwzięcia: podpowierzchniowej eksploatacji piasku skaleniowo-kwarcowego ze złoża „HUTA -CHOJNO ID1” realizowanego na działce o nr ew. 146/4 w jednostce ewidencyjnej: 041203_2 Rogowo, obręb 0008 Huta Chojno, powiecie rypińskim, woj. kujawsko-pomorskim, planowanego do realizacji przez Iwonę Dąbrowską prowadzącą działalność gospodarczą pod firmą Zakład Handlowo-Usługowy Iwona Dąbrowska z siedzibą Huta Chojno 1, 87-515 Rogowo.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy stronie zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia.

Z up. Wójta

mgr Bożena Zaborowska
Inspektor

1. Kopalnia Surowców Mineralnych S. Mroczek, T. Szczepański Sp. J., Parsęcko 98b, 78-400 Szczecinek (Wnioskodawca),
2. Pozostałe strony postępowania zawiadamiane w trybie art. 49 K.p.a.
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, ul. Dworcowa 63, 85-950 Bydgoszcz