



Bydgoszcz, dnia 10 grudnia 2025 r.

REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY

WOO.4220.788.2025.DK.2

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 3, 3a i 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 2024 r., poz. 1112 ze zm.), zwanej dalej w skrócie uouioś, w związku z art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r., poz. 1691 t.j.), zwanej dalej w skrócie Kpa, a także § 3 ust. 1 pkt 39 oraz § 3 ust. 2 pkt 2, w związku z § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a tiret: drugie, piąte i siódme 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.), nawiązując do pisma Wójta Gminy Zławieś Wielka z dnia 5 listopada 2025 r., znak: OS.6220.6.2025 (wpływ: 11 listopada 2025 r.), po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym Kartą informacyjną przedsięwzięcia, zwaną dalej w skrócie Kip, który złożyło Przedsiębiorstwo Wielobranżowe MAT-BUD Sp. z o.o. Sp. k., reprezentowane przez Pełnomocnika – Pana Daniela Danielewskiego,

- I. **Wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji odkrywkowej złoża kruszywa naturalnego „PĘDZEWO IV” w jego nowych granicach, realizowanego w obrębie części działek ewid. nr 257/1 i 265/1 w miejscowości Pędzewo, gmina Zławieś Wielka, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.**
- II. Zgodnie z treścią art. 64 ust. 3a uouioś wskazuję:
 1. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

- 1) Nie przekraczać wielkości dobowego wydobycia kopaliny w ilości 757,6 m³ oraz rocznego w ilości 200 000 m³.
- 2) Prace wydobywcze i transport oraz przerób kruszywa prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach 6:00-22:00.
- 3) Do eksploatacji złoża wykorzystywać: koparki, spycharki i ładowarki, a do przerobu kopaliny – przesiewacz.
- 4) Zraszać wodą drogi wewnętrzne i place manewrowe podczas okresów długotrwałej suszy.
- 5) Kopalinę wydobywać bez odpompowywania wody z wyrobiska.
- 6) W celu zabezpieczenia gruntu oraz wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi, podczas realizacji oraz eksploatacji inwestycji, używać wyłącznie sprawny sprzęt i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstać w wyniku awarii. Teren przedsięwzięcia wyposażyć w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.
- 7) Tankowanie użytkowanych maszyn i pojazdów wykonywać poza granicami wyrobiska, na uszczelnionej powierzchni.
- 8) Wszelkie naprawy oraz przeglądy maszyn i pojazdów wykonywać poza granicami terenu górniczego.
- 9) Wytworzone odpady magazynować poza terenem wyrobiska, na powierzchni utwardzonej, zabezpieczonej przed przedostawaniem się substancji szkodliwych i niebezpiecznych do środowiska gruntowo-wodnego.
- 10) Nie magazynować w wyrobisku odpadów i materiałów ropopochodnych oraz nie wylewać ścieków.
- 11) Wyłączyć z zajęcia i przekształcenia obszar zadrzewionego nieużytku, zlokalizowany w południowo-zachodniej części działki ewid. nr 257/1 obręb 0008 Pędzewo, gmina Zławieś Wielka wraz ze strefą o szerokości minimum 10 m od jego krawędzi.
- 12) Prace ziemne związane z przygotowaniem terenu pod eksploatację rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt, przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia. Prowadzenie przedmiotowych prac w okresie lęgowym jest możliwe wyłącznie pod warunkiem potwierdzenia, przez specjalistę przyrodnika, braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt na terenie planowanej kopalni. Powyższa kontrola powinna zostać przeprowadzona

nie wcześniej niż 2 dni przed rozpoczęciem prac.

- 13) Bezpośrednio przed rozpoczęciem prac przeprowadzić kontrolę występowania gatunków chronionych (np. płazów) na terenie inwestycji. Stwierdzone osobniki odłowić oraz przenieść w bezpieczne miejsce, poza obszarem planowanego prowadzenia prac.
 - 14) W przypadku zasiedlenia skarp wyrobiska przez ptaki na etapie eksploatacji złoża, w tym brzegówkę, zbocze zabezpieczyć i nie eksploatować do czasu zakończenia lęgów przez ptaki. Prace w sąsiedztwie zasiedlonego zbocza ograniczyć do niezbędnego minimum lub (zależnie od możliwości) wykluczyć w odległości minimalnej 30 m od miejsc gniazdowania ptaków.
 - 15) W trakcie trwania eksploatacji złoża prowadzić systematyczną kontrolę skarp i wyrobiska pod kątem obecności zwierząt celem wyeliminowania zagrożenia niszczenia gatunków zwierząt i ich siedlisk rozrodu oraz podejmować czynności związane z przeniesieniem uwięzionych osobników do miejsc ich bezpiecznego bytowania poza obszar prowadzonej inwestycji.
 - 16) Masy ziemi pochodzące ze zdjęcia wierzchniej warstwy gruntu zdeponować, a następnie wykorzystać przy rekultywacji obszaru górniczego.
 - 17) Na etapie likwidacji przedsięwzięcia zapewnić zagospodarowanie terenu inwestycji w kierunku rolno-wodnym lub wodnym.
 - 18) Podczas zagospodarowania terenu na etapie likwidacji przedsięwzięcia w kierunku rolno-wodnym lub wodnym, przy kształtowaniu zawodnionego wyrobiska uwzględnić wykonanie przybrzeżnych płycizn o głębokości do 20 cm oraz łagodnych skarp zbiornika (brzegi o nachyleniu do 30°), umożliwiającą swobodną migrację zwierząt.
2. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 uouioś, w szczególności w projekcie zagospodarowania działki lub terenu lub projekcie architektoniczno-budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18, 23, 26, 27 i 29 uouioś:
- 1) Utworzyć pasy ochronne o minimalnej szerokości:
 - a) 10 m od nieużytku (N) zlokalizowanego w południowo-zachodniej części działki ewid. nr 257/1 obręb 0008 Pędzewo, gmina Zławieś Wielka,
 - b) 6 m od sąsiednich nieruchomości, niebędących we władaniu Inwestora.

- 2) Utrzymywać nachylenie skarp eksploatacyjnych na poziomie nieprzekraczającym 50°, a skarp końcowych na poziomie nieprzekraczającym 35°.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Zławieś Wielka, wnioskiem z dnia 5 listopada 2025 r., znak: OS.6220.6.2025 (wpływ: 11 listopada 2025 r.), zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, z prośbą o wyrażenie opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji odkrywkowej złoża kruszywa naturalnego „PĘDZEWO IV” w jego nowych granicach, realizowanego w obrębie części działek ewid. nr 257/1 i 265/1 w miejscowości Pędzewo, gmina Zławieś Wielka.

Po zapoznaniu się z załączoną do wniosku Kip stwierdzono, że jest to przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienione rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, tj.:

- § 3 ust. 1 pkt 39: „instalacje do przerobu kopalin inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 26”,
- § 3 ust. 2 pkt 2, w związku z § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a tiret: drugie, piąte i siódme: „polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust. 1, z wyłączeniem przypadków, w których ulegająca zmianie lub powstająca w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu część realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile zostały one określone; w przypadku gdy jest to druga lub kolejna rozbudowa, przebudowa lub montaż, sumowaniu podlegają parametry tej rozbudowy, przebudowy lub montażu z poprzednimi rozbudowami, przebudowami lub montażami, o ile nie zostały one objęte decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach”, w związku z: „wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 27 lit. a, bez względu na powierzchnię obszaru górniczego:
 - na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi w rozumieniu art. 16 pkt 33 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne, a jeżeli została sporządzona mapa zagrożenia powodziowego - na obszarach, o których mowa w art. 169 ust. 2 pkt 2 i 3 tej ustawy,

- 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 (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.),
- jeżeli w odległości nie większej niż 0,5 km od miejsca planowanego wydobywania kopalin metodą odkrywkową znajduje się inny obszar górniczy ustanowiony dla wydobywania kopalin metodą odkrywkową”.

Uzasadnieniem powyższego jest fakt, iż w ramach inwestycji przewidziano wykonanie i użytkowanie instalacji do przerobu kopaliny – przesiewacza.

Ponadto, omawiana inwestycja obejmuje rozbudowę istniejącej kopalni kruszywa, w wyniku której aktualny obszar górniczy ulegnie powiększeniu o 2,8876 ha, tj. z 14,0948 do 16,9824 ha.

Działki inwestycyjne znajdują się w całości w obszarze narażonym na zalanie w przypadku uszkodzenia lub zniszczenia wału przeciwpowodziowego.

Najbliższe tereny chronione akustycznie (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna) zlokalizowane są w odległości około 200 m od terenu realizacji przedsięwzięcia, na działkach ewid. nr 530/3 i 294/9 obręb 0008 Pędzewo, gmina Zławieś Wielka.

Ponadto, w odległości do 0,5 km od miejsca planowanego wydobywania kopalin metodą odkrywkową istnieją następujące obszary górnicze: „PĘDZEWO I”, „PĘDZEWO II” i planowany do powiększenia w ramach niniejszego zamierzenia „PĘDZEWO IV-BIS”.

Teren wnioskowanego zamierzenia nie jest objęty ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. W ocenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, brak uregulowań w zakresie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego skutkuje chaotycznym lokalizowaniem przedsięwzięć, a także nie zapewnia prawidłowego rozwoju poszczególnych obszarów gminy.

W odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 uouioś, tutejszy Organ przeanalizował rodzaj i charakter planowanej inwestycji oraz jej usytuowanie zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania.

Planowana inwestycja polegać będzie na wydobywaniu kruszywa naturalnego metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych, z części złoża „PĘDZEWO IV” o powierzchni około 2,8876 ha, stanowiącej poszerzenie granic istniejącego i eksploatowanego złoża „PĘDZEWO IV”. W wyniku powiększenia obszaru wydobycia w miejscu aktualnego obszaru górniczego „PĘDZEWO IV-BIS” powstanie powiększony obszar górniczy „PĘDZEWO-CIS”. Tym samym kopalnia zostanie powiększona o teren części działek ewid. nr: 257/1 i 265/1 obręb 0008 Pędzewo, gmina Zławieś Wielka, powiat toruński, zgodnie z „Dodatkiem nr 4 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa

naturalnego PĘDZEWO IV w kat. C₁”, zatwierdzonym decyzją Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 11 lutego 2024 r., znak: ŚG-V.7427.23.2024, a całkowita powierzchnia obszaru górniczego zostanie zwiększona o 2,8876 ha, tj. z 14,0948 do 16,9824 ha.

Według mapy ewidencyjnej, część działek inwestycyjnych objętych wnioskiem stanowi grunty orne (R), nieużytki (N) oraz użytki kopalne (K).

Bezpośrednie otoczenie terenu realizacji przedsięwzięcia stanowią tereny rolne oraz przekształcone antropogenicznie w wyniku prowadzonej eksploatacji złóż kruszywa.

Zaktualizowane, całkowite zasoby geologiczne złoża kruszywa „PĘDZEWO IV” wynoszą 2 544 790 Mg.

Dla ochrony sąsiednich gruntów, pozostawione zostaną pasy ochronne o minimalnej szerokości: 10 m od nieużytku (N) zlokalizowanego w południowo-zachodniej części działki ewid. nr 257/1 obręb 0008 Pędzewo, gmina Zławieś Wielka oraz 6 m od sąsiednich nieruchomości, niebędących we władaniu Inwestora.

Nadkład udokumentowanego złoża posiada grubość 0-2,2 m, średnio 0,79 m. Rzędne stropu złoża to 32-34,2 m n.p.m., a spąg zalega na rzędnych 19-26,6 m n.p.m.

Rozpoznana miąższość złoża wynosi 6,8-14,9 m, średnio 13,64 m. Punkt piaskowy to 76,83-98,2%, średnio 92,94%, a zawartość pyłów mineralnych wynosi 0,3-8,98%, średnio 3,13%.

Na obszarze złoża w wyniku przeprowadzonych badań geologicznych nawiercono zwierciadło wód podziemnych na głębokości 0,65-2 m p.p.t.

Wydobycie prowadzone będzie systemem odkrywkowym zabierkowym, bez użycia materiałów wybuchowych, jednym piętnem eksploatacyjnym, jednym poziomem mieszanym i jednym poziomem eksploatacyjnym, przy użyciu refulera, koparki oraz ładowarki, a przerób kruszywa z wykorzystaniem: przesiewacza wibracyjnego, odwadniacza kołowego oraz przenośnika taśmowego.

Pozyskane oraz przesiane kruszywo będzie ładowane przy pomocy ładowarki na pojazdy ciężarowe i wywożone bezpośrednio do odbiorców, po uzyskaniu odpowiedniej wilgotności (grawitacyjnym odsączeniu nadmiaru wody).

Wydobycie dobowe kopaliny wyniesie do 757,6 m³, a roczne do 200 000 m³.

Przewidywany okres wydobycia omawianej części złoża to 3-10 lat i będzie zależny od zapotrzebowania na kruszywo. Koncesja na wydobycie obecnie eksploatowanej części złoża obowiązuje do dnia 31 grudnia 2035 r. i nie przewiduje się jej przedłużania.

Po włączeniu do eksploatacji nowej części złoża nie nastąpi wzrost dobowego lub rocznego wydobycia kopaliny względem aktualnie posiadanej koncesji dla pozostałej powierzchni tego złoża.

Wjazd na teren wydobycia kruszywa będzie tożsamy z obecnym zjazdem z drogi gminnej przy północno-zachodniej granicy aktualnego terenu górniczego (działka ewid. nr 222 obręb 0008 Pędzewo, gmina Zławieś Wielka), wykorzystywanym do wywozu kopaliny z kopalni „PĘDZEWO IV”. Powyższa droga gminna umożliwi dojazd do drogi krajowej nr 80. Jak wynika z Kip, główne drogi wewnętrzne są i nadal będą utwardzone płytami betonowymi, co ogranicza pylenie.

Etap rekultywacji przewidziany jest w kierunku rolno-wodnym lub wodnym.

W ramach prac projektowych, Inwestor nie rozważał innych wariantów przedsięwzięcia. Planowany obszar i teren górniczy będą ściśle powiązane ze złożem kruszywa udokumentowanym na omawianym terenie.

Najbliższe tereny chronione akustycznie (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna) zlokalizowane są odległości około 200 m od terenu realizacji przedsięwzięcia, na działkach ewid. nr 530/3 i 294/9 obręb 0008 Pędzewo, gmina Zławieś Wielka.

W trakcie prowadzenia prac przygotowawczych do wydobycia kruszywa, polegających na wykonywaniu robót związanych ze zdjęciem wierzchniej warstwy glebowej, gruntów płonnych i zdeponowaniu jej w pasie ochronnym, będzie pracowała spycharka i ładowarka oraz ewentualnie później koparki i samochody samowyładowcze. Prace będą się odbywały wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach 6:00-22:00. Emisja hałasu spowodowana pracą powyższych maszyn nie będzie przyczyną przekroczeń jego dopuszczalnego poziomu. Wykorzystywane maszyny będą spełniać wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska (Dz. U. z 2005 r., nr 263, poz. 2202). Inwestor będzie zobowiązany do właściwej organizacji robót, zgodnie z obowiązującymi standardami w tym zakresie. Prowadzone prace nie będą powodowały przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu wynikających z obowiązujących przepisów, w szczególności określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112 t.j.). Emisja będzie miała charakter krótkotrwały i zanikający.

Na etapie eksploatacji zamierzenia źródłem hałasu będą pojazdy i maszyny związane z wykonywaniem prac wydobywczych oraz przeróbczych.

Obliczenia akustyczne wykonano na granicy najbliższych działek chronionych akustycznie, na których znajduje się zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, tj. działek ewid. nr: 294/9, 530/2, 530/3 i 300 obręb 0008 Pędzewo, gmina Zławieś Wielka.

Na wszystkich powyższych nieruchomościach znajduje się zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, kwalifikowana jako tereny chronione akustycznie. Punkty pomiarowe na granicach tych działek wyznaczono na wysokości 1,5 m n.p.t., odpowiadającej standardowej wysokości odniesienia dla ochrony terenów rekreacyjno-wypoczynkowych oraz ogrodów przydomowych. Natomiast w lokalizacjach odpowiadających położeniu budynków mieszkalnych obliczenia wykonano dodatkowo na wysokości 4 m n.p.t., odzwierciedlającej wysokość pierwszej kondygnacji mieszkalnej budynków jednorodzinnych.

Większość prac prowadzona będzie z powierzchni stropu złoża, a obliczenia i analiza wykazały brak przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu bez zastosowania dodatkowych zabezpieczeń antyhałasowych. Dodatkowo, tymczasowe hałdy i wały z gruntów płonnych planuje się wykonać w najbliższym sąsiedztwie drogi gminnej. W związku z powyższym założyć należy, iż rozprzestrzenianie się hałasu mogącego powodować w tych kierunkach przekroczenia poza tymi granicami działek będzie ograniczone wyłącznie do powierzchni kopalni i nie przekroczy granicy obszaru górniczego. Dlatego nie nastąpią przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu przy zabudowaniach mieszkalnych.

Do istotnych źródeł stacjonarnych należeć będą:

- refuler: przyjęto spycharkę o mocy akustycznej wyjściowej 103 dB,
- koparka: przyjęto koparkę o mocy akustycznej wyjściowej 103 dB,
- 1 ładowarka: przyjęto spycharkę o mocy akustycznej wyjściowej 104 dB,
- przesiewacz o mocy akustycznej wyjściowej 93 dB.

Dla zadania wykonano analizę akustyczną i w ramach przeprowadzonych obliczeń akustycznych uwzględniono maksymalne planowane wydobywanie oraz intensywność pracy zakładu przerobczego na terenie Inwestora oraz funkcjonującego w bezpośrednim sąsiedztwie zakładu przerobczego innego przedsiębiorcy (oddziaływania skumulowane). Największe wartości poziomów hałasu odnotowano w punktach zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie strefy załadunku, przesiewania oraz transportu kruszywa, tj. w rejonie południowo-zachodniej części działki ewid. nr 257/1 obręb 0008 Pędzewo, gmina Zławieś Wielka. Na żadnym z analizowanych punktów pomiarowych nie odnotowano przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu wynoszącego 50 dB, obowiązującego dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w porze dziennej.

Nie przewiduje się występowania drgań związanych z samym wydobywaniem kopaliny ze złoża. Kopalina jest materiałem sybkim, a co za tym idzie nie wymagającym

udarowych metod urabiania. Pozyskiwanie kruszywa w pobliżu siedzib ludzkich będzie ograniczone w czasie, gdy front robót będzie przemieszczał się stosunkowo szybko. Transport kruszywa w obrębie obszarów górniczych również nie będzie powodował drgań. Wewnątrzzakładowe drogi technologiczne przebiegają bowiem poza bezpośrednim sąsiedztwem budynków.

Planowana inwestycja nie będzie związana z emisją substancji do powietrza w sposób zorganizowany.

Na terenie zakładu podczas eksploatacji wystąpi emisja zanieczyszczeń do powietrza, którego źródłem będą:

- środki transportu,
- wydobywanie kruszywa naturalnego,
- przesiewanie wydobytego kruszywa,
- spalanie paliw w maszynach służących do wydobycia.

Emisja następować będzie wyłącznie na terenie przeznaczonym pod planowaną inwestycję i będzie miała charakter całkowicie niezorganizowany, a jej wielkość i natężenie uzależnione będzie od wilgotności kruszywa i powietrza oraz prędkości wiatru.

Przeprowadzono obliczenia stężeń poszczególnych substancji oraz opadu pyłu poza terenem planowanego zamierzenia, z wykorzystaniem referencyjnej metodyki określania stanu zanieczyszczenia powietrza.

W wyniku analizy wyników obliczeń stwierdzono, że dopuszczalny poziom substancji w powietrzu poza terenem przedsięwzięcia oraz w miejscach zabudowy mieszkaniowej nie zostanie przekroczony.

Wyniki przeprowadzonych obliczeń, uwzględniających także emisje z sąsiedniego zakładu przerobczego (oddziaływania skumulowane), wskazują, że nawet w okolicy źródeł emisji reprezentujących koparkę i ładowarkę mogą wystąpić lokalne przekroczenia dopuszczalnych wartości stężeń maksymalnych tlenków azotu (NO_x). Przekroczenia te będą miały jednak bardzo niewielki zasięg i nie wykrócą poza obszar zakładu, obejmując jedynie bezpośrednie sąsiedztwo źródeł emisji w obrębie działek we władaniu inwestora. Analiza wykazała, że częstość przekroczeń wartości dopuszczalnych na granicy zakładu górniczego wynosi 0%, co oznacza brak zagrożenia dla jakości powietrza poza obszarem inwestycji.

Zgodnie z zapisami uchwały nr LIX/804/23 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 czerwca 2023 r. w sprawie określenia programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM₁₀, PM_{2,5} oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko-pomorskiej - aktualizacja (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2023 r., poz. 4381), na terenie gminy Zławieś Wielka wyznaczono obszary: przekroczeń średniodobowego poziomu

dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10, średniodobowego poziomu dopuszczalnego pyłu PM2,5 oraz średniorocznego poziomu docelowego benzo(a)pirenu w strefie kujawsko-pomorskiej z 2021 r.

Ograniczenie pylenia z terenu kopalni może być realizowane poprzez zraszanie nawierzchni dróg wewnętrznych oraz suchych hałd kruszywa. Przesiewanie kopaliny będzie realizowane wyłącznie metodą „na mokro”, co również ograniczy emisję pyłów, a tym samym wpisze się w zapisy ww. programu ochrony powietrza.

Liczbę kursów pojazdów transportujących wydobyte kruszywo ze złoża, szacuje się na maksymalnie 25 w ciągu najbardziej niekorzystnych 8 godzin.

Przedmiotowe zadanie nie będzie wymagało zużycia wody, poza ewentualnym zraszaniem terenu kopalni i dróg w celu ograniczenia pylenia. W razie takiej potrzeby, wykorzystywana może być woda pochodząca z wyrobiska. Woda ta będzie zawracana do wyrobiska. Planuje się także pobór wody z wyrobiska w celu przerobu kruszywa (przesiewu metodą „na mokro”), dokąd następnie wykorzystana woda będzie zawracana. Nie przewiduje się zanieczyszczenia wody substancjami ropopochodnymi i eksploatacyjnymi, a tym samym wprowadzania tych zanieczyszczeń do wyrobiska i środowiska wodno-gruntowego.

Woda na potrzeby pracowników będzie zapewniana w formie butelkowanej. Zamierzenie wiąże się z niewielkim wykorzystaniem materiałów, paliw i energii.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, zgodnie z rozporządzeniem 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 (Dz. U. z 2016 r., poz. 138 t.j.).

Inwestycja zarówno w fazie realizacji, jak i eksploatacji nie niesie za sobą znacznego ryzyka wystąpienia katastrofy naturalnej lub budowlanej. Realizacja zadania nie wymaga prowadzenia jakichkolwiek prac budowlanych lub rozbiórkowych.

Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i zbiorników wód śródlądowych, 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, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie

historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Zamierzenie będzie realizowane w granicach głównego zbiornika wód podziemnych nr 141 „Zbiornik rzeki dolna Wisła” oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią, a także poza strefami ochronnymi ujęć wód na potrzeby zaopatrzenia ludności. Zgodnie ze sporządzoną mapą zagrożenia powodziowego, działki inwestycyjne znajdują się w obszarze narażonym na zalanie w przypadku uszkodzenia lub zniszczenia wału przeciwpowodziowego.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300 t.j.).

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonej europejskim kodem PLGW200044, zaliczonej do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, stan ogólny tej JCWPd oceniono jako dobry (stan chemiczny: dobry; stan ilościowy: dobry). Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie zagrożona chemicznie ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania dobrego stanu chemicznego i ilościowego wód podziemnych.

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze zlewni jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonej europejskim kodem PLRW200010291669 – „Dolny Kanał”, zaliczonej do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, ta JCWP posiada status silnie zmienionej części wód, której stan ogólny oceniono jako zły (potencjał ekologiczny: słaby, stan chemiczny: brak danych). Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia dobrego potencjału ekologicznego oraz zapewnienia drożności cieków dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D i osiągnięcia dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych.

Złoże jest częściowo zawodnione, jednak wydobywanie kruszywa będzie prowadzone bez wypompowywania wody z wyrobiska, a zatem nie zostanie zaburzony reżim wód podziemnych w jego otoczeniu. Technologia eksploatacji nie spowoduje obniżania zwierciadła wód podziemnych, ani nie zagrazi pobliskim ciekom. Całość wody, która zostanie wydobyta wraz z urobkiem, po odsączeniu wraca do wyrobiska.

W pobliżu projektowanej kopalni nie występują jeziora, naturalne zbiorniki wodne, rzeki lub ciekі inne niż rowy melioracyjne. Ciek Dolny Kanał przepływa w odległości ponad 230 m od terenu realizacji przedsięwzięcia.

Eksploatacja przedsięwzięcia nie spowoduje dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego wód podziemnych. Planowana inwestycja nie będzie miała również negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych. Zaprojektowane rozwiązania sprawią, że przedsięwzięcie nie spowoduje nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły. Omawiane zadanie pozostanie również bez wpływu na wyznaczony dla JCWP cel środowiskowy dotyczący zapewnienia drożności ciekіu dla migracji ichtiofauny, ponieważ ciek Dolny Kanał przepływa w odległości ponad 230 m od terenu realizacji przedsięwzięcia, w związku z czym w jego obrębie nie będą prowadzone jakiegokolwiek prace.

Zakłada się realizację zaplecza w formie mobilnego kontenera socjalno-biurowego.

Zgodnie z Kip dopuszcza się tankowanie użytkowanych maszyn i pojazdów na terenie kopalni, jednak poza granicami wyrobiska, wyłącznie na uszczelnionej powierzchni. Zapewnione zostaną sorbenty do usuwania ewentualnych wycieków.

Wszelkie naprawy oraz przeglądy maszyn i pojazdów będą wykonywane poza granicami terenu górniczego, w specjalistycznych serwisach.

Ścieki bytowe będą gromadzone w przenośnej toalecie, systematycznie opróżnianej przez wyspecjalizowane firmy.

Nie przewiduje się powstawania ścieków przemysłowych.

Wody opadowe i roztopowe będą przenikały bezpośrednio do ziemi w sposób niezorganizowany, w tym zasilą zawodnione wyrobisko.

Przewidziana metoda eksploatacji surowca odbywać się będzie bez wypompowywania wód i co za tym idzie bez obniżania naturalnego zwierciadła poziomu wód gruntowych. W związku z tym, stosunki wodne, tj. dynamika przepływu, kierunki i reżim przepływu wód podziemnych, nie zostaną naruszone. Oznacza to, że nie utworzy się stały lej depresyjny oraz nie zostanie naruszona istniejąca równowaga pomiędzy wodami powierzchniowymi i podziemnymi.

Zarówno w trakcie eksploatacji surowca, jak i po jej zaprzestaniu, wytworzona niecka nie będzie stanowiła znaczącej lokalnej bazy drenażu, nie będzie drenowała wód powierzchniowych i poziomu wodonośnego, gdyż nie zostanie naruszony naturalny kierunek spływu wód.

Eksploatacja przedsięwzięcia wiąże się z bezpośrednim oddziaływaniem na glebę, ziemię i wody podziemne. Istotne jest, aby zminimalizować potencjalną możliwość wystąpienia zanieczyszczeń substancjami ropopochodnymi wskutek kontaktu maszyn z wodami zalewającymi wyrobisko. W tym celu ważne jest dbanie o dobry stan techniczny maszyn i o prawidłową gospodarkę wytwarzanych w trakcie eksploatacji odpadów, głównie odpadów niebezpiecznych. Należy również ściśle przestrzegać zasad określonych w projekcie zagospodarowania złoża, planie ruchu zakładu górniczego oraz uzyskanej decyzji w zakresie gospodarki odpadami. W wyrobisku zabrania się magazynowania odpadów i wylewania ścieków. Pracujące maszyny należy utrzymywać w dobrym stanie technicznym.

W ramach przedsięwzięcia powstaną m.in. odpady niebezpieczne (np. mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych) oraz odpady komunalne. Nie będą generowane odpady przeróbcze.

Odpady planuje się zbierać do typowych pojemników i okresowo przekazywać firmom posiadającym upoważnienie w tym zakresie.

Postępowanie z wytworzonymi odpadami powinno być zgodne z podstawowymi zasadami gospodarowania nimi, tj. hierarchią sposobów postępowania z odpadami zawartą w art. 17 ustawy dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.).

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000, w obrębie oraz sąsiedztwie pól uprawnych i terenów przekształconych antropogenicznie w wyniku prowadzonej eksploatacji kopaliny.

Realizacja zamierzenia przy przyjętym rozwiązaniu lokalizacji nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, usunięcia drzew i krzewów (poza młodymi nasadzeniami sosny zwyczajnej), zajęcia siedlisk wrażliwych.

Teren planowanej inwestycji stanowi potencjalne siedlisko lęgowe gatunków ptaków związanych z otwartymi użytkami rolnymi, w tym np. skowronka. Celem wyeliminowania zagrożenia niszczenia lęgów gatunków chronionych ptaków, prace należy rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków lub po potwierdzeniu braku lęgów przez specjalistę ornitologa.

Na etapie eksploatacji kopalni przewidziano działania minimalizujące potencjalne zagrożenia względem gatunków chronionych zwierząt, w tym:

- prowadzenie systematycznej kontroli skarp i wyrobiska pod kątem obecności zwierząt celem wyeliminowania zagrożenia ich zabijania oraz niszczenia siedlisk rozrodu i podejmowania czynności związanych z przemieszczeniem uwięzionych osobników,

- zabezpieczenie ewentualnych siedlisk lęgowych brzegówki do czasu zakończenia lęgów przez ptaki. Odpowiednie profilowanie skarp wyrobiska umożliwi samodzielne opuszczenie terenu kopalni ewentualnie przebywającym tam zwierzętom.

Sformułowano również warunek dotyczący konieczności odłowienia i przeniesienia w bezpieczne miejsce poza obszar robót wszystkich zwierząt objętych ochroną, w tym płazów, stwierdzonych w granicach przedsięwzięcia na etapie jego realizacji.

Wyłączenie z zajęcia i przekształcenia obszaru nieużytku wraz ze strefą o szerokości minimum 10 m ma na celu zachowanie rosnących w jego obrębie drzew i krzewów, a tym samym zminimalizowanie oddziaływania inwestycji na lokalną bioróżnorodność.

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej dokumentacji, w tym Kip, ustalono, że realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze oraz krajobraz, a przyjęte działania minimalizujące wyeliminują zidentyfikowane zagrożenia względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego.

Jednocześnie informuję, że w przypadku jeśli skutkiem robót przygotowawczych bądź innych prac związanych z realizacją lub eksploatacją zamierzenia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, roślin oraz grzybów, wynikającymi z art. 51 i art. 52 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, np.:

- w odniesieniu do zwierząt objętych ochroną gatunkową – niszczenie ich siedlisk lub ostoj, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenie, usuwanie lub uszkodzenie gniazd, mrowisk, nor, legowisk, żeremi, tam, tarlisk, zimowisk lub innych schronień,
- w odniesieniu do grzybów i roślin – umyślne niszczenie osobników oraz niszczenie siedlisk lub ostoj roślin i grzybów,

Inwestor lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonania czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Skala, zakres, a zwłaszcza lokalizacja przedsięwzięcia w znacznej odległości od granicy państwa, wyklucza możliwość wystąpienia oddziaływań na środowisko o charakterze transgranicznym.

Na podstawie informacji zawartych w przedłożonej przez Inwestora dokumentacji, tut. Organ przeanalizował wpływ przedsięwzięcia w kontekście adaptacji do skutków zmian klimatu (efekt cieplarniany). Inwestycja będzie związana z niewielką emisją gazów cieplarnianych do atmosfery, pochodzących ze spalin pracujących maszyn i poruszających się

pojazdów. Jednakże w związku z oddziaływaniem, które zaniknie z chwilą zakończenia eksploatacji, uznano ten fakt za nieznaczący. Dodatkowo podkreślić należy, iż omawiane zadanie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk.

Uznano, iż zastosowanie zaproponowanych w przedłożonej Kip, rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska przed negatywnym oddziaływaniem zamierzenia, zarówno na etapie jego realizacji, jak i eksploatacji.

Określenie warunków eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia koniecznych do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, zawartych w sentencji niniejszej opinii, wynika z potrzeby ograniczenia uciążliwości mających wpływ na środowisko.

W związku z powyższym, biorąc pod uwagę lokalizację, zakres i planowany sposób realizacji i eksploatacji inwestycji, w oparciu o art. 63 uouioś, tutejszy Organ nie stwierdził konieczności przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko, a tym samym sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

Anna Deczyńska-Sadowska
Naczelnik Wydziału
/-podpisano elektronicznie/

Otrzymuje:

Wójt Gminy Zławieś Wielka, ul. Handlowa 7, 87-134 Zławieś Wielka.

