

ROŚKZE.6220.2.25.2020

Koronowo, dnia 7 lipca 2021 r.

Z A W I A D O M I E N I E

o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 38 i art. 85 ust. 3 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 (j.t. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.) podaj się do publicznej wiadomości, że Burmistrz Koronowa w dniu 7 lipca 2021 r. wydał decyzję znak: **ROŚKZE.6220.2.25.2020** o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „**Eksploracja złoża naturalnego POPIELEWO II, w miejscowości Popielewo gm. Koronowo, powiat bydgoski, obręb działki o nr ewidencyjnym: 6 obręb 0019**”, którego inwestorem jest firma TOMAL BUD Sp. z o. o. ul. Bydgoska 34, 86-061 Brzoza, pow. bydgoski.

Z treścią decyzji i dokumentacją sprawy, w tym z opinią Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarządu Zlewni w Chojnicach, można zapoznać się w siedzibie Wydziału Rolnictwa, Ochrony Środowiska, Krajobrazu i Zarządzania Energią Urzędu Miejskiego w Koronowie, Plac Zwycięstwa 1, (pok. nr 11, w dniach i godzinach urzędowania *informacji w przedmiotowej sprawie udzieli inspektor Urszula Dufka nr tel. 52 38 26 441*), na zasadach udostępniania informacji o środowisku i jego ochronie określonych w dziale II 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 (j.t. Dz. U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.).

Treść decyzji udostępnia się na okres 14 dni na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Koronowie www.bip.koronowo.pl w dniach od **9 lipca 2021r. do 23 lipca 2021 r.**

Niniejsze zawiadomienie zostaje podane do publicznej wiadomości w sposób zwyczajowo przyjęty, poprzez wywieszenie na tablicach ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Koronowie przy Placu Zwycięstwa 1, w miejscowości planowanej inwestycji oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Koronowie www.bip.koronowo.pl.

ROŚKZE.6220.2.25.2020

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2, pkt 2 art. 75, ust.1 pkt 4, art. 84 ust.1 i 1a i art.85 ust.1 i 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 (j.t. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 zwanej dalej w skrócie uouioś) i § 3 ust. 1 pkt 40 lit.a) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (j.t. Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) oraz w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 16 grudnia 2020 r., firmy TOMAL BUD Sp. z o.o. ul. Bydgoska 34, 86-061 Brzoza pow. bydgoski w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Eksploatacja złoża naturalnego POPIELEWO II, w miejscowości Popielewo gm. Koronowo, powiat bydgoski, obręb działki o nr ewidencyjnym: 6 obręb 0019” po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie, Zarządem Zlewni w Chojnicach warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia

o r z e k a m:

- I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: **„Eksploatacja złoża naturalnego POPIELEWO II, w miejscowości Popielewo gm. Koronowo, powiat bydgoski, obręb działki o nr ewidencyjnym: 6 obręb 0019”**, powiat bydgoski, woj. kujawsko-pomorskie.
- II. Określić:
 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 rocznego wydobycia kopaliny w ilości 50 000 Mg oraz dobowego w ilości 200 Mg.

- 2) Nie prowadzić przeróbki kopaliny, w tym przesiewania kruszywa.
- 3) Utworzyć pasy ochronne o minimalnej szerokości:
 - a) 6 m od sąsiednich gruntów ornych na działce ewid. nr 7 obręb 0019 Popielewo (południowa granica złoża),
 - b) 30 m od wschodniej granicy działki inwestycyjnej z działką ewid. nr 48 obręb 0019 Popielewo (od cieku o nazwie „Dopływ z Popielewa”),
 - c) 10 m od użytków leśnych na działce inwestycyjnej oraz na pobliskich nieruchomościach (od strony wschodniej).
- 4) Eksploatację wyrobiska prowadzić przy użyciu jednej koparki i jednej ładowarki.
- 5) Zaplecze oraz bazę sprzętową zlokalizować na uszczelnionym podłożu aby zabezpieczyć przed zanieczyszczeniami środowisko gruntowo- wodne; magazynowanie olejów smarów i materiałów niezbędnych do eksploatacji i konserwacji sprzętu powinno odbywać się poza obszarem kopalni.
- 6) Tankowanie maszyn powinno odbywać się ze szczególną ostrożnością w miejscu do tego wyznaczonym, odpowiednio zabezpieczonym przed wyciekiem substancji ropopochodnych.
- 7) Prace wydobywcze i transport kruszywa prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6:00-22:00.
- 8) Wyposażyć samochody ciężarowe do transportu kruszywa w plandeki, w celu wyeliminowania ewentualnej emisji pyłów z kopaliny.
- 9) W przypadku długotrwałych upałów oraz susz, teren kopalni i gruntowej drogi dojazdowej zraszać wodą w celu ograniczenia emisji pyłu.
- 10) Kopalinę wydobywać bez odpompowywania wody z wyrobiska.
- 11) Na południowej granicy złoża składować nadkład w postaci pryzm o wysokości do 3 m.
- 12) 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.
- 13) Teren przedsięwzięcia wyposażyć w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

- 14) Wytworzone odpady magazynować poza terenem wyrobiska, na powierzchni utwardzonej, zabezpieczonej przed przedostawaniem się substancji szkodliwych i niebezpiecznych do środowiska gruntowo-wodnego.
- 15) Odpady magazynować selektywnie, w sposób uwzględniający ich właściwości fizyko-chemiczne (pojemniki, kontenery, beczki, silosy, kosze, worki, big-bagi, opakowania przemyśle itp.), w oznaczonym miejscu, zapewniając ich regularny odbiór przez uprawnione podmioty posiadające zezwolenia na ich zagospodarowanie.
- 16) Nie magazynować w wyrobisku odpadów i materiałów ropopochodnych oraz nie wylewać ścieków.
- 17) Wyłączyć z przekształcenia i zmiany sposobu użytkowania grunty leśne (Ls), znajdujące się na działce ewid. nr 6 obręb 0019 Popielewo, gmina Koronowo.
- 18) Teren porośnięty drzewami i krzewami wyłączyć z eksploatacji kruszywa.
- 19) Nie usuwać drzew i/lub krzewów w związku z realizacją i funkcjonowaniem przedmiotowej inwestycji.
- 20) Nie dopuszczać do zasypywania terenów zadrzewień oraz uszkodzenia drzew i krzewów.
- 21) Prace ziemne związane z przygotowaniem terenu pod eksploatację i z usunięciem wierzchniej warstwy gruntu, rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt, przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu przez specjalistę przyrodnika, maksymalnie na 2 dni przed zajęciem terenu, braku rozrodu zwierząt, w tym aktywnych lęgów ptaków na terenie planowanego wydobywania kopaliny.
- 22) Masy ziemi pochodzące ze zdjęcia wierzchniej warstwy gruntu zdeponować, a następnie wykorzystać przy rekultywacji obszaru górniczego.
- 23) Na etapie eksploatacji w przypadku zasiedlenia skarp wyrobiska przez ptaki, w tym brzegówkę *Riparia riparia*, 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 15 m od miejsc gniazdowania ptaków.
- 24) W trakcie eksploatacji 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 przemieszczeniem uwięzionych osobników do miejsc ich bezpiecznego bytowania poza obszar prowadzonej inwestycji.
- 25) Zapewnić rekultywację terenu górniczego preferując kierunek rolno-wodny.
 - 26) Przy rekultywacji wyrobiska dążyć do jego wypłycenia, kształtując łagodnie nachylone skarpy, umożliwiające swobodną migrację zwierząt.
 - 27) W obrębie powstałego po wydobyciu kruszywa zbiornika wodnego, utworzyć płycizny do 20 cm głębokości, w strefie przybrzeżnej.
 - 28) Wydobywanie kopaliny prowadzić zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązującymi w odkrywkowych zakładach górniczych wydobywających kopaliny pospolite.
 - 29) Należy zapewnić pracownikom zaplecze sanitarne; wyposażyć zaplecze socjalne planowanej kopalni w przenośne sanitariaty ze szczelnymi zbiornikami na ścieki socjalno-bytowe oraz zapewnić ich sukcesywny wywóz przez wyspecjalizowaną firmę.
 - 30) Eksploatacja wyrobiska nie będzie wiązała się z powstawaniem ścieków technologicznych.
 - 31) W wyrobisku zabrania się składowania materiałów ropopochodnych, odpadów niebezpiecznych oraz wylewania ścieków.
 - 32) Należy prowadzić kontrolę stanu skarp wyrobiska, w szczególności po intensywnych opadach deszczu w celu uniknięcia występowania osuwiska i wymyć.
 - 33) Po zakończeniu eksploatacji złoża należy przywrócić teren inwestycji do stanu określonego w projekcie rekultywacji terenu pokopalnianego

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

U z a s a d n i e

Firma TOMAL BUD Sp. z o. o. ul. Bydgoska 34, 86-061 Brzoza pow. bydgoski wnioskiem z dnia 16 grudnia 2020 r., zwróciła się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Eksploatacja złoża naturalnego POPIELEWO II, w miejscowości Popielewo gm. Koronowo, powiat bydgoski, obręb działki o nr ewidencyjnym: 6 obręb 0019”

Zgodnie z art. 71 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 (j.t. Dz. U. z 2021 r., poz. 247) decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach określa środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia. Wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje przed uzyskaniem decyzji wymienionych w art. 72 ust.1 uouioś.

Uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla:

- przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko,
- przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko,

a planowane zamierzenie jest przedsięwzięciem mogąącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W myśl art. 75 ust. 4 uouioś organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest Burmistrz Koronowa.

W myśl art. 28 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego i art. 74 ust.1 pkt 3a 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 ustaliłem, że w przedmiotowej sprawie stronami postępowania są wnioskodawca, właściciele terenu na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz właściciele i władający nieruchomościami bezpośrednio przyległymi do terenu realizowanej inwestycji.

Pismem z dnia 21 stycznia 2021 r. znak: ROŚKZE.6220.2.25.2020 r. zawiadomiłem strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie i że w myśl art. 10 Kodeks postępowania administracyjnego stronom zapewnia się czynny udział w każdym etapie tego postępowania, a przed wydaniem decyzji możliwość wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Zgodnie z art. 21 ust.2 pkt.9 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 podałem do publicznej wiadomości informacje o zamieszczeniu wniosku w publicznie dostępnym wykazie dokumentów zawierających informacje o środowisku i jego ochronie prowadzonym na stanowisku ochrony środowiska Wydziału Rolnictwa, Ochrony Środowiska, Krajobrazu i Zarządzania Energią Urzędu Miejskiego w Koronowie.

Na podstawie art. 64 ust. 1, 2 i 4 ww. uouioś w dniu 21 stycznia 2021 r. r. pismami znak: ROŚKZE.6220.2.25.2020 r. zwróciłem się do organów współdziałających -

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Chojnicach z prośbą o wyrażenie opinii czy dla przedmiotowego przedsięwzięcia występuje obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko o czym powiadomiłem strony postępowania.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w dniu 7 maja 2021 r. pismem znak: WOO.4220.85.2021.DK.3 oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Chojnice w dniu 15 czerwca 2021 r. pismem znak: GD.ZZŚ.1.435.25.2020.MK wyrazili opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko i jednocześnie uzgodnili warunki do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Po zapoznaniu się załączonymi do wniosku dokumentami stwierdziłem, że planowana inwestycja jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionym w § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a 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 siódme – 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”.

Najbliższe grunty leśne znajdują się w granicach działki inwestycyjnej, w odległości około 6 m od granicy eksploatacji złoża.

Ponadto, w odległości do 0,5 km od miejsca planowanego wydobywania kopalin metodą odkrywkową istnieje obszar górniczy „POPIELEWO” (około 210 m).

Nie przewiduje się przerobu, w tym przesiewania kopaliny.

Teren wnioskowanego zamierzenia nie jest objęty ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Natomiast 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.

Przeanalizowałem rodzaj i charakter planowanego przedsięwzięcia, jego usytuowanie oraz rodzaj i skalę możliwego oddziaływania, rozpatrując uwarunkowania wskazane w art. 63 ust. 1 uouioś, w tym skalę przedsięwzięcia i możliwe zagrożenia dla środowiska przy istniejącym użytkowaniu terenu, z uwzględnieniem wielkości, prawdopodobieństwa, czasu trwania i zasięgu oddziaływania.

Planowana inwestycja polegać będzie na wydobywaniu kruszywa naturalnego (piasku), metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych, ze złoża „POPIELEWO II” o powierzchni około 4,5 ha, udokumentowanego na działce ewid. nr 6 obręb 0019 Popielewo, gmina Koronowo, powiat bydgoski. Zgodnie z wypisem z rejestru gruntów, nieruchomości tę stanowią: grunty orne V-VI klasy bonitacyjnej, łąki trwałe, nieużytki oraz lasy o łącznej powierzchni 6,36 ha. Eksploatacja będzie prowadzona w granicach gruntów ornych, łąk trwałych oraz nieużytków.

Bezpośrednie otoczenie terenu realizacji przedsięwzięcia stanowią tereny rolne, użytki leśne i zadrzewione zlokalizowane wzdłuż cieku o nazwie „Dopływ z Popielewa”.

Zasoby złoża ustalono w kategorii C₁, decyzją Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 16 września 2020 r., znak: ŚG-V.7427.14.2020 i wynoszą 501 610 Mg według stanu na dzień 31 grudnia 2019 r. Zasoby te ustalono dla całości złoża o powierzchni około 5,53 ha, jednak biorąc pod uwagę utworzenie pasów ochronnych wokół złoża oraz odsunięcie granic jego eksploatacji od nieruchomości sąsiednich, przewidywana powierzchnia wydobywania to około 4,5 ha o szacunkowych zasobach wynoszących 400 000 Mg kopaliny.

Dla ochrony sąsiednich gruntów, pozostawione zostaną pasy ochronne o minimalnej szerokości:

- 6 m od sąsiednich gruntów ornych na działce ewid. nr 7 obręb 0019 Popielewo (południowa granica złoża),
- 30 m od wschodniej granicy działki inwestycyjnej z działką ewid. nr 48 obręb 0019 Popielewo (od cieku o nazwie „Dopływ z Popielewa”),
- 10 m od użytków leśnych na działce inwestycyjnej oraz na pobliskich nieruchomościach (od strony wschodniej).

Odstąpiono od utworzenia dodatkowych pasów ochronnych od strony zachodniej (od drogi gminnej), ponieważ granica eksploatacji złoża została oddalona od niej o co najmniej 10 m oraz od pasa ochronnego po północnej stronie złoża, ponieważ granica eksploatacji jest wyznaczona w odległości kilkudziesięciu metrów od nieruchomości sąsiednich.

Nadkład udokumentowanego złoża stanowią gleba, piasek gliniasty i glina o miąższości 0,2-1,5 m, średnio 0,5 m.

Rozpoznana miąższość złoża, występującego jako piaski średnio-, drobno- i gruboziarniste z domieszką żwirów wynosi 3,3-7,5 m, średnio 5,1 m. Punkt piaskowy wynosi 83,7-98,6%, średnio 88,5%. Rzędna spągu złoża to 107,3-116,5 m n.p.m., a rzędna stropu wynosi 113,1-119,9 m n.p.m.

Złoże jest częściowo zawodnione, a poziom wodonośny nawiercono na głębokości 1,6 - 4,5 m p.p.t. Średnia miąższość złoża suchego wynosi 2,2 m, a zawodnionego 2,9 m.

Wydobycie prowadzone będzie systemem odkrywkowym, ścianowym, bez użycia materiałów wybuchowych, dwoma piętrami eksploatacyjnymi (suchym i zawodnionym), z jednego poziomu eksploatacyjnego, przy użyciu jednej koparki oraz jednej ładowarki.

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

Wydobycie roczne kopaliny wyniesie około 50 000 Mg, a dobowe 200 Mg.

Przewidywany okres funkcjonowania kopalni to 8 lat i będzie zależny od zapotrzebowania na kruszywo.

Wjazd na teren wydobywania kruszywa planowany jest z drogi gminnej, stanowiącej zachodnią granicę działki inwestycyjnej. Transport wydobytej kopaliny będzie odbywać się w znacznej mierze poza obszarami zabudowanymi.

Etap rekultywacji przewidziany jest wstępnie w kierunku rolno-wodnym, poprzez wykonanie zbiornika wodnego wśród użytków rolnych.

W ramach prac projektowych, Inwestor nie rozważał wariantów alternatywnych. Planowany zakład górniczy będzie ściśle powiązany ze złożem kruszywa udokumentowanym na omawianym terenie.

Na podstawie przeprowadzonych symulacji w zakresie emisji hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza, nie stwierdzono możliwości niekorzystnego oddziaływania w tym zakresie. Najbliższe zabudowania chronione akustycznie znajdują się w odległości około 250 i 270 m na południe i południowy zachód od granic działki inwestycyjnej (około 260 i 285 m od granic eksploatacji złoża). Od strony zabudowań zostanie utworzony wał ziemny z usuwanego nadkładu, stanowiący dodatkowy ekran akustyczny, a zatem przedsięwzięcie nie będzie oddziaływało na ten komponent środowiska w sposób znaczący.

Zastosowanie środków minimalizujących, tj. zraszanie wodą dróg w okresach suchych i w czasie silnych wiatrów, przykrywanie skrzyń samochodów plandekami

oraz ograniczanie prędkości poruszania się pojazdów po drogach wewnątrzzakładowych będzie ograniczać niekorzystne oddziaływanie w zakresie emisji hałasu i zanieczyszczeń do powietrza.

Emisja hałasu w związku z eksploatacją złoża związana będzie z ruchem maszyn ciężkich oraz środków transportu, charakteryzujących się wysoką uciążliwością akustyczną. Zmniejszenie uciążliwości akustycznej będzie możliwe poprzez ograniczenie pracy silników do niezbędnego minimum, a także wykorzystywanie w pełni sprawnych technicznie pojazdów i urządzeń, spełniających wymagania normowe i ustawowe w zakresie ochrony przed hałasem.

Prace wydobywcze oraz transport kopaliny prowadzone będą wyłącznie w porze dnia, tj. w godzinach 6:00 – 22:00.

W ramach ograniczania hałasu zostaną usypane wały z nadkładu, zlokalizowane od strony najbliższej zabudowy mieszkaniowej.

Na podstawie przeprowadzonych obliczeń stwierdzono, że po zrealizowaniu planowanego przedsięwzięcia, emisja hałasu od źródeł zlokalizowanych na terenie przedmiotowej kopalni nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach, na których ten poziom jest normowany.

W przypadku planowanego zamierzenia, emisje zanieczyszczeń do powietrza będą pochodzić głównie ze źródeł ruchomych, co obejmuje emisję wynikającą ze spalania oleju napędowego przez środki transportu oraz sprzęt przeznaczony do prac na terenie kopalni.

Oprócz emisji zanieczyszczeń ze spalania oleju napędowego z terenu wydobywania, zachodzić będzie emisja pyłów związana z odspajaniem kruszywa.

Emisje pyłu oraz zanieczyszczeń wytwarzanych w procesie spalania oleju napędowego w pojazdach roboczych, nie spowodują przekroczeń wartości odniesienia tych substancji w powietrzu poza terenem kopalni kruszywa.

Emisja zanieczyszczeń do powietrza w przypadku eksploatacji kruszywa nie będzie powodować przekroczeń wartości odniesienia substancji w powietrzu określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r., Nr 16, poz. 87 t.j.).

Emisja z terenu projektowanej kopalni nie spowoduje także przekroczeń wartości odniesienia na poziomie najbliższej zabudowy.

Mając na uwadze powyższe, przewiduje się, że emisja wszystkich substancji nie spowoduje przekroczenia standardów jakości powietrza.

Liczbę kursów pojazdów transportujących wydobyte kruszywo ze złoża, szacuje się na maksymalnie 170 pojazdów na dobę.

Na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze jego oddziaływania nie planuje się realizacji innych przedsięwzięć w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogłyby prowadzić do ich skumulowanych oddziaływań.

W odległości około 210 m w kierunku północno-wschodnim od działki inwestycyjnej funkcjonuje obszar górniczy „POPIELEWO”, w granicach którego prowadzona jest eksploatacja złoża.

Przedmiotowe zadanie nie będzie wymagało zużycia wody, poza zraszaniem terenu kopalni i dróg gruntowych w celu ograniczenia pylenia – w razie takiej potrzeby, do czego wykorzystywana będzie początkowo woda dostarczana beczkowozem, a następnie woda pochodząca z wyrobiska. Woda ta nie będzie zanieczyszczana substancjami ropopochodnymi i będzie zawracana do wyrobiska. 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 ryzyka wystąpienia katastrofy naturalnej. 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, obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

W granicach działki inwestycyjnej znajduje się niewielki użytek leśny, który nie będzie naruszany w wyniku realizacji lub eksploatacji przedsięwzięcia.

Zamierzenie będzie realizowane poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią, a także poza strefami ochronnymi ujęć wód na potrzeby zaopatrzenia ludności.

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 t.j.).

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW200036, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW2000172927671 – „Krówka z jez. Wierzchucińskim Małym do wpływu do jez. Krosna”, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego stanu ekologicznego i co najmniej 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 ciekowi powierzchniowym. Całość wody, która zostanie wydobyta wraz z urobkiem, po odsączeniu wraca grawitacyjnie do wyrobiska.

W pobliżu projektowanej kopalni nie występują żadne jeziora. W odległości ponad 100 m w kierunku zachodnim zlokalizowany jest nieużytek, który może stanowić niewielki zbiornik wodny. Wzdłuż wschodniej granicy działki inwestycyjnej, na działce ewid. nr 48 obręb 0019 Popielewo, przepływa niewielki ciek o nazwie „Dopływ z Popielewa”. Zgodnie z uzupełnieniem Karty informacyjnej przedsięwzięcia, jest to ciek

o szerokości 2,5 - 3 m, zanikający w okresach szczególnie suchych. W celu ochrony tego ciekłu wykonany zostanie pas ochronny od strony złoża, którego szerokość wyniesie minimum 30 m.

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 rozwiązanie sprawia, że przedsięwzięcie nie spowoduje nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Zaplecze techniczne oraz socjalne zostanie wykonane poza wyrobiskiem. Zgodnie z Kartą informacyjną przedsięwzięcia, zarówno tankowanie, jak i wszelkie naprawy maszyn oraz sprzętu będą realizowane poza terenem kopalni.

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. Ponadto, na terenie przedsięwzięcia zostanie zapewniona dostępność sorbentów do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

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, a wszelkie ich naprawy, przeglądy oraz tankowanie paliwa dokonywać w miejscu do tego specjalnie przygotowanym – na uszczelnionym podłożu, poza terenem wyrobiska.

W przypadku pracy w warunkach, których skutkiem byłoby zanieczyszczenie gleby lub gruntu (np. wyciek lub rozlanie płynów eksploatacyjnych pojazdów samochodowych czy sprzętu), należy podjąć natychmiastowe działania zgodne z postępowaniem określonym w ustawie z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. z 2020 r., poz. 2187 t.j.).

W ramach przedsięwzięcia powstaną m.in. odpady niebezpieczne (związane z konserwacją i naprawami maszyn oraz pojazdów), a także 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 2021 r., poz. 779 t.j.).

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r., poz. 1098), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000, w sąsiedztwie pól uprawnych oraz użytków leśnych i zadrzewionych zlokalizowanych wzdłuż cieku o nazwie „Dopływ z Popielewa”, stanowiącego wschodnią granicę działki inwestycyjnej.

Jednocześnie, analizowany teren znajduje się poza obszarami o szczególnych walorach krajobrazu.

Realizacja inwestycji nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, rozbiórki obiektów kubaturowych, usuwania drzew lub krzewów oraz zajęcia siedlisk wrażliwych. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją przyrodniczą, realizacja zamierzenia nie wiąże się ze zniszczeniem siedlisk gatunków chronionych, w tym w szczególności stanowisk chronionych gatunków roślin i grzybów oraz miejsc rozrodu zwierząt i ich tras migracji.

W celu ochrony cieku „Dopływ z Popielewa” wraz z jego doliną, zgodnie z przedłożoną dokumentacją wyznaczono pas ochronny o szerokości 30 m wzdłuż cieku znajdującego się na działce ewid. nr 48 obręb 0019 Popielewo, który będzie wyłączony z eksploatacji kruszywa. Tym samym, zamierzenie nie wiąże się z przekształceniem i zmianą sposobu użytkowania gruntów leśnych (Ls), znajdujących się w granicach działki ewid. nr 6 obręb 0019 Popielewo, gmina Koronowo. Zachowany zostanie pas ochronny od lasu, który będzie częściowo pokrywał się z pasem ochronnym od ww. cieku.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, realizacja i funkcjonowanie inwestycji nie wymaga usuwania drzew i krzewów. Dodatkowo sformułowano warunek ochrony terenów porośniętych drzewami i krzewami także przed zasypywaniem i innymi uszkodzeniami drzew oraz krzewów.

Według przedstawionej charakterystyki przyrodniczej terenu realizacji przedsięwzięcia, prace ziemne będą przyczyną zajęcia i zniszczenia potencjalnego siedliska lęgowego ptaków, zasiedlających otwarte tereny rolnicze, których areał występowania nie zostanie naruszony w sposób znacząco negatywny. Zajęcie analizowanego terenu pod planowaną działalność górnictwa pozostanie bez istotnego wpływu na populacje lokalne oraz krajowe tych gatunków. Kierując się zasadą przezorności, celem wyeliminowania zagrożenia niszczenia lęgów gatunków chronionych ptaków, prace należy rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków lub po potwierdzeniu braku lęgów przez specjalistę ornitologa.

W związku z powstawaniem w czasie eksploatacji wyrobiska, skarp stanowiących potencjalne siedliska gatunków chronionych, zwłaszcza brzegówki, w niniejszej opinii stwierdzono, że w przypadku zasiedlenia przez ptaki istnieje konieczność zabezpieczenia zasiedlonych zboczy i wyłączenia ich z eksploatacji do czasu zakończenia lęgów. Prace w sąsiedztwie zasiedlonego zbocza zostaną ograniczone do niezbędnego minimum lub (zależnie od możliwości) wykluczone w odległości minimalnej 15 m od miejsc gniazdowania ptaków.

Inwestycja nie będzie skutkować zajęciem siedlisk dogodnych dla rozrodu płazów lub szczególnie sprzyjających ich migracji. Przedstawiona charakterystyka przyrodnicza oraz ogólnodostępne dane kartograficzne, ze względu na obecność potencjalnych siedlisk małych zwierząt (płazów, gadów, ssaków) w sąsiedztwie terenu zamierzenia, nie pozwalają jednak na wykluczenie możliwości pojawiania się pojedynczych osobników małych zwierząt na terenie objętym eksploatacją. W związku z powyższym, określono warunek systematycznej kontroli terenu funkcjonującej kopalni pod kątem obecności małych zwierząt oraz odławiania ich i przenoszenia poza teren górniczy. Jednocześnie, z uwagi

na możliwość rozproszonej migracji zwierząt, wskazano na konieczność formowania łagodnych skarp na etapie rekultywacji terenu górniczego.

Przyjęte rozwiązania projektowe zakładają wydobywanie kruszywa naturalnego bez potrzeby odprowadzania wód oraz naruszenia warstw wodonośnych, co wyklucza zagrożenie trwałej zmiany stosunków wodno-gruntowych obszarów sąsiadujących, w tym użytków rolnych oraz leśnych.

Na podstawie przedłożonej dokumentacji oraz uwzględniając zakres przyjętych działań minimalizujących, ustalono brak znacząco negatywnego wpływu inwestycji na elementy środowiska przyrodniczego, w tym względem gatunków chronionych, form ochrony przyrody, bioróżnorodności i krajobrazu.

W przypadku jeśli skutkiem robót przygotowawczych bądź innych prac związanych z realizacją 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 uszkodzanie 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, przeanalizowałem 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.

Uznałem, iż zastosowanie zaproponowanych w przedłożonej Karcie informacyjnej przedsięwzięcia, 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, nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko, a tym samym sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia.

Na podstawie art. 10 ustawy z 14 czerwca 1960 r Kodeks postępowania administracyjnego obwieszczeniem z dnia 10 czerwca 2021 r. zawiadomiłem strony postępowania o zakończonym postępowaniu dowodowym i o możliwości przed wydaniem niniejszej decyzji, zapoznania się całą zgromadzoną dokumentacją w przedmiotowej sprawie. W wyznaczonym terminie nie zgłoszono żadnych uwag, wniosków ani oświadczeń.

Reasumując uznałem, iż zastosowanie zaproponowanych w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia rozwiązań technicznych, technologicznych oraz organizacyjnych i warunków określonych w sentencji niniejszej decyzji zapewni ochronę środowiska na etapie realizacji i eksploatacji tego przedsięwzięcia.

W świetle powyższego, nie stwierdzam ryzyka wystąpienia negatywnego oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko, nie istnieje więc konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania i sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu ani nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Zgodnie z art. 72 ust. 3 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 (j.t. Dz. U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji następczych określonych w art. 72, ust.1 w/w ustawy. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem 6 lat licząc od dnia, w którym niniejsza decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy, za pośrednictwem Burmistrza Koronowa, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji (art. 127§ 1 i 2 i art.129 § 1 i 2 Kpa.)

Zgodnie z art. 127a § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego(j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.),w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Wobec powyższego zrzeczenie się przez stronę postępowania prawa do wniesienia odwołania skutkuje brakiem możliwości zaskarżenia tej decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy.

Przed upływem terminu wniesienia odwołania decyzja nie ulega wykonaniu, a wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje jej wykonanie (art.130§ 1 i 2 Kpa.)

Załącznik - Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

- **Strony postępowania:**

1. Wnioskodawca:
TOMAL BUD Sp. z o.o.
ul. Bydgoska 34,
86-061 Brzoza

2. Pozostałe strony otrzymują według rozdzielnika
znajdującego się w aktach sprawy (art.49 Kpa)
3. a/a.

- **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
ul. Dworcowa 81
85-009 Bydgoszcz



z up. BURMISTRZA
Sławomir Wójcicki
Zastępca Burmistrza

2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Kościuszki 27
85-079 Bydgoszcz
3. Starosta Bydgoski
Wydział Budownictwa
ul. Konarskiego 1-3
85-066 Bydgoszcz
4. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Chojnicach
ul. Łużycka 1A
89-600 Chojnice
5. Wydział Inwestycji, Planowania Przestrzennego
Urzędu Miejskiego w Koronowie

CHARAKTERYSTYKA

planowanego przedsięwzięcia pn.: „**Eksploracja złoża naturalnego POPIELEWO II, w miejscowości Popielewo gm. Koronowo, powiat bydgoski, obręb działki o nr ewidencyjnym: 6 obręb 0019**”, którego inwestorem jest firma TOMAL BUD Sp. z o.o. ul. Bydgoska 34, 86-061 Brzoza pow. bydgoski.

Przedsięwzięcia pn.: „Eksploracja złoża kruszywa naturalnego POPIELEWO II, w miejscowości Popielewo, gmina Koronowo, powiat bydgoski, w obrębie działki o nr ewidencyjnym: 6 obręb 0019” jest przedsięwzięciem, które zostało wymienione w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), w grupie inwestycji mogących potencjalnie znacząco oddziaływać Na środowisko. Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 40 cytowanego wyżej rozporządzenia, przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane jako: „wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 27 lit. a:

- a) bez względu na powierzchnię obszaru górniczego:
 - w przypadku wydobywania torfu lub kredy jeziornej,
 - 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, których mowa w art. 169 ust. 2 pkt 2 i 3 tej ustawy,
 - na terenie gruntów leśnych lub w odległości nie większej niż 100 m od nich,
 - na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–3 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 działalność będzie prowadzona z użyciem materiałów wybuchowych,
 - 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,
- b) z obszaru górniczego o powierzchni większej niż 2 ha lub o wydobywaniu większym niż 20 000 m³ na rok, inne niż wymienione w lit. a.

Planowana inwestycja polegająca na odkrywkowej eksploatacji kruszywa naturalnego – piaskowego, zlokalizowana jest na działce o nr ewid. 6, w obrębie 0019 Popielewo, gmina Koronowo, powiat bydgoski, województwo kujawsko-pomorskie i znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie obecnie istniejącej kopalni POPIELEWO, prowadzącej eksploatację kruszywa naturalnego na obszarze działki nr ew. 2 w miejscowości Popielewo, gm. Koronowo. Eksploatacja złoża POPIELEWO, jest prowadzona na mocy koncesji udzielonej przez Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 27.02.2012 r., nr 247/W/11, której termin ważności wygasa 31 grudnia 2027 r.. Eksploatacja złoża jest prowadzona z małą intensywnością i okresowo, tym samym nie przewiduje się znaczących oddziaływań skumulowanych.

Całkowita powierzchnia działki inwestycyjnej wynosi ok. 6,36 ha, natomiast złożo POPIELEWO II zostało udokumentowane na obszarze ok. 5,53 ha. Przedmiotowe zamierzenie będzie wiązało się z wykorzystaniem powierzchni ok. 4,5 ha pod projektowaną eksploatację. Z eksploatacji wyłączona będzie skrajnie wschodnia część złoża o powierzchni ok. 1 ha, położona na gruntach leśnych oraz teren w odległości ok. 30 m od ciekłu o nazwie Dopływ z Popielewa.

Teren, na którym planowane jest przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Na przedmiotowej działce występują obszary określone w ewidencji gruntów jako grunty orne (R) niskiej klasy bonitacyjnej, łąki trwałe (Ł), lasy (Ls) oraz nieużytki (N). Obecnie teren inwestycji jest użytkowany rolniczo. Najbliższe zabudowania chronione akustycznie znajdują się w odległości około 250 i 270 m na południe i południowy zachód od granic działki inwestycyjnej (około 260 i 285 m od granic eksploatacji złoża).

Od zachodu do terenu złoża można dojechać drogą gruntową (dz. o nr ewid. 49), która dalej na południe łączy się z drogą powiatową nr 1145C Zabartowo-Wąwelnio-Wierzchucin Królewski, a w kierunku północnym dociera do miejscowości Wiskitno.

Sąsiedztwo obszaru przedsięwzięcia stanowią:

- od północy – złożo kruszywa naturalnego (piasku) POPIELEWO,

- od południa – tereny upraw rolnych wsi Popielewo,
- od wschodu – dolina cieków okresowych o nazwie Dopływ z Popielewa,
- od zachodu – uprawy rolne.

Udokumentowane zasoby geologiczne złoża, zawarte w „Dokumentacji geologicznej złoża piasków skaleniowo-kwarcowych POPIELEWO II w kat. C1” według stanu na 31.12.2019 r. wynoszą 501,611 tys. ton. Dokumentacja została zatwierdzona decyzją Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 16 września 2020 r. znak: ŚG-V.7427.14.2020. Zasoby geologiczne złoża w granicach projektowanej eksploatacji wyniosą około 400 tys. ton.

Z przedstawionej w przedmiotowej sprawie dokumentacji wynika, że kopalina występująca w złożu są piaski skaleniowo-kwarcowe. Nadkład serii złożowej, stanowi: gleba, piasek gliniasty i glina o grubości 0,2 m do 1,5 m (średnio 0,5 m). Nadkład będzie usuwany przy użyciu spycharki i/lub koparki, a następnie przewożony na obrzeża wyrobiska, na tymczasowe zwałowiska o maks. wysokości 3 m i kącie nachylenia zboczy maks. 35°. Serię złożową stanowią: piaski, głównie średnio-, drobno- i gruboziarniste z domieszką żwirów w różnych proporcjach. W części południowej złoża ku spągowi piaski zawierają większe domieszki frakcji żwirowej. Seria złożowa osiąga miąższość od 3,3 m do 7,5 m i wynosi średnio 5,1 m. Rzędna spągu złoża wynosi od 107,3 do 116,5 m n.p.m., natomiast rzędna stropu złoża waha się od 113,3 do 119,9 m n.p.m.

Złoże POPIELEWO II zostało udokumentowane jako częściowo zawodnione. Nawiercony poziom wody występuje na głębokości 1,6-4,5 m. Zwierciadło wody stabilizuje się na rzędnej średnio 114,9 m n.p.m. Miąższość złoża suchego wynosi średnio 2,2 m, natomiast zawodnionego 2,9 m. Zasadniczą eksploatację złoża planuje się prowadzić odkrywkowo, systemem ścianowym, dwoma piętrami – suchym i zawodnionym, z jednego poziomu, który będzie położony na stropie złoża. Wydobywanie piasku odbywać się będzie za pomocą koparki i ładowarki o napędzie spalinowym. Nie przewiduje się wykorzystywania wody dla celów technologicznych. Urobek będzie transportowany bezpośrednio do odbiorców, bez przerabiania.

Ponadto, po zakończeniu eksploatacji złoża POPIELEWO II wyrobisko poeksploatacyjne o powierzchni około 4,5 ha zostanie wypełnione wodą. Zbiornik wodny będzie stanowił nowe siedlisko flory i fauny wodolubnej. Rekultywacja zostanie wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami w kierunku rolno-wodnym lub leśnym, z pozostawieniem ww. zbiornika.

Wzdłuż wschodniej granicy działki inwestycyjnej przepływa ciek o nazwie Dopływ z Popielewa. Eksploatacja przedmiotowego złoża będzie odbywała się z zachowaniem buforu

ochronnego o szerokości ok. 30 m. Teren inwestycji oddalony jest od większych zbiorników wodnych, w tym jezior. Dzięki planowanym rozwiązaniom ochronnym na etapie budowy, eksploatacji oraz ewentualnej likwidacji inwestycja nie wpłynie na stan ekologiczny i chemiczny wód. Przedsięwzięcie nie zostało zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łągowych oraz ujściach rzek, strefach ochronnych ujęć wody i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Projektowana kopalnia piasku nie jest położona na obszarach szczególnego zagrożenia powodziowego, w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 624 ze zm.).

Inwestycja swoją lokalizacją oraz oddziaływaniem nie znajduje się na terenach podlegających ochronie przyrody, w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1098).

Podczas eksploatacji złoża nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na stan wód powierzchniowych i podziemnych. Należy zachować szczególną ostrożność i zapobiegać przedostawaniu się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego. W trakcie wydobywania kopaliny wykorzystywany będzie tylko sprawdzony i sprawny sprzęt dostosowany do warunków geologiczno-górnich występujących w kopalni. Wszelkie naprawy i prace konserwacyjne pojazdów oraz maszyn będą odbywać się na terenach utwardzonych, odpowiednio zabezpieczonych przed ewentualnym wyciekami substancji ropopochodnych. Wszystkie awaryjne zdarzenia wiążące się z zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi środowiska gruntowo-wodnego, będą usuwane natychmiast po ich wystąpieniu. W celu uniknięcia przedostawania się zanieczyszczeń do gruntu wraz z wodami opadowymi, wykorzystywane maszyny i sprzęt będą utrzymywane w należytym stanie technicznym. Wszystkie odpady, powstające podczas prowadzenia prac wydobywczych będą przechowywane w szczelnych pojemnikach, w specjalnie wyznaczonych do tego miejscach, a następnie przekazywane będą do odzysku lub unieszkodliwienia w specjalistycznych zakładach posiadających stosowne zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki odpadami. Zaplecze socjalne zostanie zorganizowane poza obszarem kopalni i będzie wyposażone w szczelne kontenery sanitarne ze zbiornikami bezodpływowymi, a zgromadzone nieczystości będą odbierane przez wyspecjalizowaną firmę.

Na etapie eksploatacji nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego. Na terenie złoża POPIELEWO II nie będzie wykorzystywana woda do celów socjalno-bytowych oraz technologicznych. Planowane przedsięwzięcie nie będzie wiązało się z powstawaniem zanieczyszczonych wód opadowych lub roztopowych, dlatego będą one

odprowadzane w sposób niezorganizowany – bezpośrednio do gruntu (wsiąkanie). Eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie wiązała się z powstawaniem ścieków technologicznych.

Planowana kopalnia kruszywa nie będzie eksploatowana na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP). Najbliższy zbiornik to GZWP nr 132 – Zbiornik międzymorenowy Byszewo.

Przedsięwzięcie będzie realizowane na obszarze dorzecza Wisły, w myśl rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły” (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911 i 1958, dalej jako: „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”). Obszar inwestycyjny znajduje się w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonej europejskim kodem PLRW2000172927671 o nazwie „Krówka z jez. Wierchucińskim Małym do wpływu do jez. Krosna”, która została określona jako naturalna, niemonitorowana, o typologii nr 17 (potok nizinny piaszczysty), zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. dobrego stanu ekologicznego i chemicznego. W powyższym Planie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 11 października 2019 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2149) stan ww. wód określono jako zły. Dla danej JCWP określono odstępstwo od osiągnięcia celów środowiskowych, tj. przedłużenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych do 2021 r., ze względu na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty.

Ponadto, inwestycja zlokalizowana jest na obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonej europejskim kodem PLGW200036 zaliczonej do regionu Dolnej Wisły. W powyższym Planie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 11 października 2019 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2148) stan ilościowy i chemiczny ww. wód określony został jako dobry. Dana JCWPd nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Po przeanalizowaniu dołączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter i skalę przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania chroniące środowisko, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia

na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Obszar projektowanego przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany w granicach Europejskiej Sieci Ekologicznej NATURA 2000. o nr ewidencyjnym: 6 obręb 0019 49 j. nie znajdują się uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

mgr BURMISTRZA
Sławomir Miśczelski
Zastępca Burmistrza