

Chelmsza, dnia 26 czerwca 2024 r.

GKOŚ.6220.11.2023

**Ewa Kwaśniewska
Nowy Dwór 6
87-410 Kowalewo Pomorskie**

DECYZJA Nr 5/2024

**o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na
eksploatacji złoża piasku „KIEŁBASIN EK” na działce
o nr ewid. 138/2 obręb Kielbasin, Gmina Chelmsza**

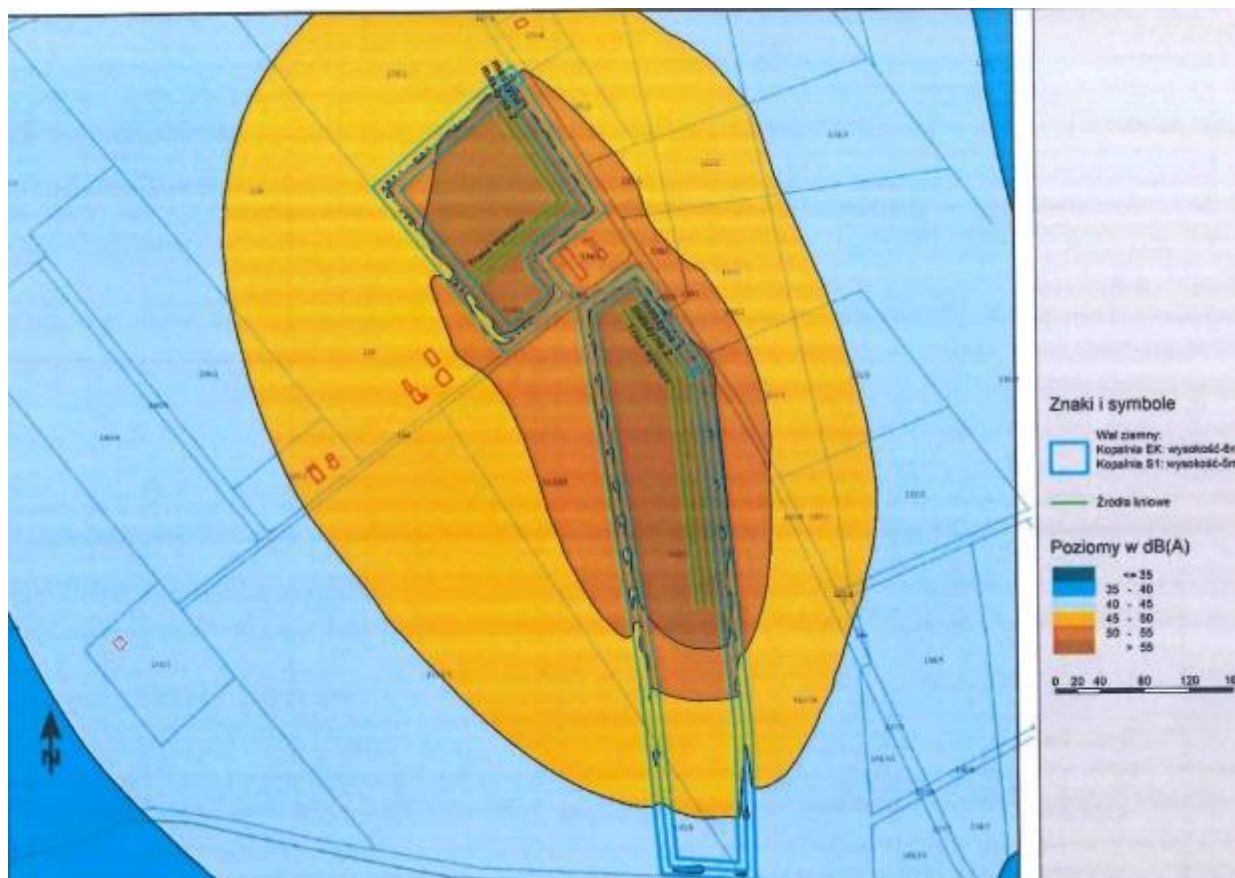
Wójt Gminy Chelmsza na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82 ust. 1 pkt 1 lit b oraz c i pkt 5, art. 84 ust. 1 i ust. 1a, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 i art. 86 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2023 r. poz. 1094 z późn.zm.) dalej ustawa, § 3 ust 1 pkt 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 z późn.zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2024 r. poz. 572 z późn.zm.), po wszczęciu postępowania administracyjnego w dniu 08 maja 2023 r. na wniosek z dnia 08 maja 2023 r. (uzupełniony w dniu 15 maja 2024 r.) Ewy Kwaśniewskiej prowadzącej działalność gospodarczą pod nazwą Kopalnia Kruszywa Naturalnego Ewa Kwaśniewska z siedzibą w Nowym Dworze 6 87-410 Kowalewo Pomorskie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji złoża piasku „KIEŁBASIN EK” na działce o nr ewid. 138/2 obręb Kielbasin, Gmina Chelmsza

orzeka

- I. Ustalam dla Ewy Kwaśniewskiej prowadzącej działalność gospodarczą pod nazwą Kopalnia Kruszywa Naturalnego Ewa Kwaśniewska z siedzibą w Nowym Dworze 6 87-410 Kowalewo Pomorskie środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji złoża kruszywa naturalnego „KIEŁBASIN EK” na działce o nr ewid. 138/2 obręb Kielbasin, Gmina Chelmsza realizowanego na obszarze i zakresie określonym w załączniku graficznym, a także raporcie o oddziaływaniu na środowisko z 14 września 2023 r. sporządzonym przez zespół autorów pod kierownictwem Jerzego Domana (uzupełniony w dniach 25 września 2023 r. oraz 17 stycznia i 27 lutego 2024 r.).
- II. Określam następujące warunki realizacji przedsięwzięcia:
 1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie polega na odkrywkowej eksploatacji złoża piasku „KIEŁBASIN EK” o powierzchni około 1,9975 ha na części działki o nr ewid. 138/2 obręb Kielbasin, Gmina Chelmża.

2. Na podstawie art. 82 ust. 1 lit b ustawy określam istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji złoża kruszywa naturalnego „KIEŁBASIN KN”, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:
 - 1) nie przekraczać dobowego wydobycia kopaliny ze złoża w ilości 200 Mg/dobę i rocznego w ilości 41 000 Mg/rok;
 - 2) materiały, pojazdy i maszyny przechowywać tylko w wyznaczonych do tego celu miejscach, poza wyrobiskiem;
 - 3) nie prowadzić tankowania, wymiany płynów lub części oraz napraw sprzętu i maszyn na terenie inwestycji;
 - 4) przed rozpoczęciem prac wydobywczych, usypać wał ziemny o wysokości minimum 6 m i długości minimum 560 m, zgodnie z poniższym rysunkiem 1.



Rysunek 1 Lokalizacja wałów ziemnych (linia niebieska) zgodnie z uzupełnieniem raportu 26 lutego 2024 r. (data wpływu 27 lutego 2024 r.)

- 5) w ramach przedsięwzięcia nie prowadzić przeróbki kopaliny, w tym przesiewania kruszywa;
- 6) eksploatację wyrobiska prowadzić przy użyciu jednej koparki oraz jednej ładowarki

- 7) zraszać wodą drogi wewnętrzne i place manewrowe podczas okresów długotrwałej suszy;
- 8) eksploatację kopalni (prace wydobywcze i transport kruszywa) wykonywać wyłącznie w porze dziennej, maksymalnie w godz. od 6:00 do 20:00;
- 9) w celu zabezpieczenia gruntu oraz wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi, podczas realizacji i eksploatacji, 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. W przypadku wycieku substancji niebezpiecznych, zanieczyszczony grunt lub zużyty sorbent zebrać i przekazać uprawnionym odbiorcom odpadów;
- 10) wytworzone odpady magazynować poza terenem wyrobiska, na powierzchni zabezpieczonej przed przedostawaniem się substancji szkodliwych i niebezpiecznych do środowiska gruntowo-wodnego i przekazywać firmie posiadającej odpowiednie pozwolenia na ich odbiór;
- 11) prace ziemne związane z przygotowaniem terenu pod eksploatację rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt, przypadającym od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie, po potwierdzeniu maksymalnie na 2 dni przed zajęciem terenu przez specjalistę przyrodnika braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt na terenie planowanej kopalni;
- 12) bezpośrednio przed rozpoczęciem prac ziemnych zapewnić kontrolę terenu przez specjalistę przyrodnika, celem rozpoznania aktualnego zasiedlenia terenu przez gatunki zwierząt. W przypadku obecności fauny, zwierzę lub zwierzęta odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska zapewniającego możliwość dalszej wędrówki;
- 13) w przypadku zasiedlenia skarp wyrobiska przez ptaki na etapie eksploatacji złoża, w tym brzegówkę lub żołą, 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 10 m od miejsc gniazdowania ptaków;
- 14) w trakcie trwania 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 przeniesieniem uwięzionych osobników do miejsc ich bezpiecznego bytowania poza obszar zamierzenia;
- 15) masy ziemi pochodzące ze zdjęcia wierzchniej warstwy gruntu zdeponować w formie wałów położonych wzdłuż północnej granicy obszaru kopalni, do czasu ich wykorzystania na etapie likwidacji obszaru górniczego;
- 16) nie organizować dróg dojazdowych oraz zaplecza kopalni, w tym miejsc gromadzenia urobku lub postoju maszyn po północnej stronie obszaru kopalni;
- 17) eksploatację złoża kruszywa zrealizować w granicach tereny przedstawionego na poniższym rysunku 2



Rysunek 2: Teren planowanej eksploatacji złoża (kolor biały w centralnej części rysunku)

- 18) należy stosować urządzenia i sprzęt posiadający zabezpieczone (szczelne) układy hydrauliczne i napędowe w celu nie dopuszczenia do zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego substancjami ropopochodnymi;
 - 19) wszelkie naprawy pojazdów i maszyn, wymianę olejów napędowych, smarów oraz cieczy hydraulicznych związanych z funkcjonowaniem oraz tankowaniem sprzętu należy przeprowadzać poza wyrobiskiem, na szczelnym stanowisku, izolowanym od podłoża;
 - 20) ścieki socjalno-bytowe należy gromadzić w przenośnych urządzeniach sanitarnych opróżnianych na bieżąco w miarę potrzeb;
 - 21) teren wyrobiska należy zabezpieczyć przed możliwością niekontrolowanego składowania śmieci i wylewania nieczystości;
3. Na podstawie art. 82 ust. 1 lit c ustawy określam wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1, w szczególności w projekcie budowlanym, w przypadku decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18,23, 26 i 27 ustawy:
- 1) na etapie likwidacji przedsięwzięcia zapewnić zagospodarowanie terenu przedsięwzięcia w kierunku rolnym, zakazuje się:
 - a) wypełniania terenu niekorzystnie przekształconego z wykorzystaniem odpadów za wyjątkiem składowania naturalnych mas ziemnych stanowiących nadkład usuwany w procesie wydobywania kopaliny, który może zostać wykorzystany po zakończeniu eksploatacji w procesie rekultywacji wyrobiska, niedopuszczalne jest wykorzystanie jakiegokolwiek innej kategorii odpadów do wypełnienia w procesie odzysku przy rekultywacji wyrobiska,

- b) składowania i odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami poprzez wykorzystanie ich do wypełniania terenów niekorzystnie przekształconych wyrobiska lub wyeksploatowanej części wyrobiska;
4. Na podstawie art. 82 ust. 1 pkt 5 nakładam obowiązek wykonania analizy porealizacyjnej w zakresie badań rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku:
- a) według metodyk i wymagań określonych w przepisach wydanych na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2024 r., poz. 54);
 - b) przez podmiot posiadający akredytację PCA w tym zakresie;
 - c) po upływie 1 miesiąca od momentu rozpoczęcia eksploatacji przedsięwzięcia;
 - d) w porze dnia tj. od 6.00 do 20.00;
 - e) w punktach pomiarowych zlokalizowanych przy najbliższej zabudowie chronionej akustycznie, znajdującej się na działkach o nr ewid: 138/1 obręb Kiełbasin, 139/1 Obręb Kiełbasin.

Badania rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku przeprowadzić przez podmiot posiadający akredytację PCA w tym zakresie, w porze dnia, tj. od 6.00 do 20.00, w czasie pracy maszyn ciężkich oraz podczas załadunku i wywozu kruszywa (uwzględnienie wszystkich znaczących źródeł hałasu pracujących w jednakowym czasie). Przed wykonaniem pomiarów, należy dokonać ponownej identyfikacji terenów chronionych przed hałasem, w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie złoża kruszywa naturalnego oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych. Uzyskane wyniki przedstawić w terminie 3 miesięcy od rozpoczęcia eksploatacji przedsięwzięcia, Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

- 5. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie należy przeprowadzać oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy.
- 6. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik Nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
- 7. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rodzi praw do terenu inwestycji oraz nie narusza praw własności i uprawnień osób trzecich, a wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z wydaną decyzją.
- 8. Mapa z zaznaczonym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w art. 74 ust. 3a zdanie drugie ustawy, wraz z zaznaczoną odległością, o której mowa w ust. 3a pkt 1 (tj. odległością 100 m od granic terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie), stanowi załącznik Nr 2 do decyzji.

Uzasadnienie

Ewa Kwaśniewska prowadząca działalność gospodarczą pod nazwą Kopalnia Kruszywa Naturalnego Ewa Kwaśniewska z siedzibą w Nowym Dworze 6 87-410 Kowalewo Pomorskie wnioskiem z dnia 06 maja 2023 r. (uzupełnionym w dniu 15 maja

2023 r.) wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji złoża piasku „KIEŁBASIN EK” na działce o nr ewid. 138/2 obręb Kielbasin, Gmina Chełmża.

Postępowanie administracyjne wszczęto w dniu 06 maja 2023 r.

Do wniosku dołączone zostały dokumenty określone w art. 74 ust. 1 ustawy.

Informację o wniosku w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zamieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie prowadzonym przez Wójta Gminy Chełmża na stronie <https://wykaz.ekoportal.pl/CardList.seam> pod nr 13/2023.

Przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wymagają przedsięwzięcia wymienione w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy tj. mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Eksploatacja złoża piasku „KIEŁBASIN EK”, należy do przedsięwzięć wymienionych 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 (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839 z późn.zm.): „*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 (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.),*
- *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”,*

kwalifikowanych jako przedsięwzięcia mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 ustawy, obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko stwierdza w drodze postanowienia organ właściwy do wydania decyzji. Stosownie zaś do art. 64 ust. 1 ustawy, postanowienie wydaje się po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska i Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Państwowy Inspektor Sanitarny zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 2 ustawy posiada delegację prawną do opiniowania przedsięwzięć wymagających decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-3, 10-19 i 21-28 oraz uchwały, o której mowa w art. 72 ust. 1b ustawy. Planowane przedsięwzięcie nie wymaga zatem opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

Wójt Gminy Chełmża pismami z dnia 17 maja 2023 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Dyrektora Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W sprawie organ ustalił, że liczba stron postępowania przekracza 10. Na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy stosuje się art. 49 Kpa, zgodnie z którym zawiadomienia stron o decyzjach i czynnościach organu w postępowaniu następuje przez obwieszczenia.

Obwieszczenie Wójta Gminy Chełmża z dnia 17 maja 2023 r. znak: GKOŚ.6220.11.2023 o wszczęciu postępowania i wystąpieniu do organów współdziałających: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Toruniu zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Chełmża <https://www.bip.gminachelmza.pl/7725,ogloszenia-i-komunikaty> i tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Chełmża oraz tablicy ogłoszeń w miejscowości Kiełbasin.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w opinii z dnia 01 czerwca 2023 r. znak WOO.4220.436.2023.AJ stwierdził, że dla przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko jednocześnie określając zgodnie z art. 68 ust. 2 pkt 2 lit. b zakres i szczegółowość wymaganych danych pozwalających scharakteryzować przedsięwzięcie, rodzaje oddziaływań oraz elementy środowiska wymagające szczegółowej analizy oraz zgodnie z art. 68 ust. 2 pkt 2 lit. c zakres i metody badań wpływu na elementy środowiska.

W opinii z dnia 26 maja 2023 r. znak GD.ZZŚ.5.4901.242.2023.AOT Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia określając warunki i wymagania korzystania ze środowiska.

Wójt Gminy Chełmża obwieszczeniem z dnia 12 czerwca 2023 r. znak:GKOŚ.6220.11.2023 powiadomił strony o zebraniu wszystkich dowodów niezbędnych do wydania postanowienia o obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, możliwości zapoznania się z aktami sprawy, wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań oraz złożenia uwag i wniosków. Obwieszczenie zamieszczono na stronie internetowej <https://www.bip.gminachelmza.pl/7725,ogloszenia-i-komunikaty>, tablicach ogłoszeń w Urzędzie Gminy Chełmża, oraz w miejscowości Kiełbasin. W wyznaczonym terminie nie zgłoszono żadnych uwag i wniosków.

Po analizie dowodów zgromadzonych w sprawie i opinii organów współdziałających w postanowieniu z dnia 06 lipca 2023 r. Wójt Gminy Chełmża postanowił, że dla planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz na podstawie art. 63 ust. 4 ustawy określił zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Jednocześnie w dniu 06 lipca 2023 r. wydane zostało postanowienie o zawieszeniu postępowania do czasu przedłożenia przez wnioskodawcę raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Obwieszczeniem z dnia 06 lipca 2023 r. znak:GKOŚ.6220.11.2023 Wójt Gminy Chełmża powiadomił strony o wydaniu postanowień stwierdzającego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisku i o zawieszeniu postępowania.

W dniu 19 września 2023 r. Ewa Kwaśniewska prowadząca działalność gospodarczą pod nazwą Kopalnia Kruszywa Naturalnego Ewa Kwaśniewska przedłożyła Wójtowi Gminy Chełmża Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla eksploatacji złoża piasku „KIEŁBASIN EK” na działce o nr ewid. 138/2 obręb Kiełbasin, Gmina Chełmża sporządzony przez zespół autorów pod kierownictwem Jerzego Domana (uzupełniony w dniach 25 września 2023 r. oraz 17 stycznia i 27 lutego 2024 r.)

Wójt Gminy Chełmża, w dniu 26 września 2023 r., postanowieniem znak: GKOŚ.6220.11.2023, podjął zawieszone postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Obwieszczeniem z dnia 26 września 2023 r. znak:GKOŚ.6220.11.2023 Wójt Gminy Chełmża powiadomił strony o wydaniu postanowienia o podjęciu z urzędu zawieszonego postępowania administracyjnego.

Równocześnie na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1 ustawy po przeprowadzeniu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, Wójt Gminy Chełmża wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt. 4 nie wystąpiono o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia do Dyrektora Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, z uwagi na wcześniejszą opinię z dnia 26 maja 2023 r. znak GD.ZZŚ.5.4901.242.2023.AOT, w której stwierdził, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy postanowieniem z dnia 05 kwietnia 2024 r. znak WOO.4221.243.2023.PP.6 uzgodnił realizację przedsięwzięcia i jednocześnie określił istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia. Warunki zostały przeanalizowane i ujęte w sentencji niniejszej decyzji. Warunek dotyczący *eksploatacji kopalni (prace wydobywcze i transport kruszywa) wykonywać wyłącznie w porze dziennej, maksymalnie w godz. od 6:00 do 20:00* został zmieniony. W Raporcie zawarto informację o tym, iż *praca kopalni będzie się odbywała w godzinach od 6.00 do 20.00, przez cały rok.*

Wójt Gminy Chełmża, w toku postępowania administracyjnego, działając na podstawie art. 33 ust. 1, w związku z art. 79 ust. 1 ustawy, w drodze obwieszczenia z dnia 10 kwietnia 2024 r., poinformował o rozpoczęciu procedury z udziałem społeczeństwa, trwającej w dniach od 10 kwietnia do 10 maja 2024 r. Obwieszczenie znak: GKOŚ.6220.11.2023. zamieszczono: na tablicy ogłoszeń w miejscowości Kiełbasin oraz w Urzędzie Gminy Chełmża; na stronie internetowej Gminy Chełmża <https://www.bip.gminachelmza.pl/7725,ogloszenia-i-komunikaty>.

W trakcie postępowania z udziałem społeczeństwa nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Wójt Gminy Chełmża obwieszczeniem z dnia 13 maja 2024 r. powiadomił strony o zebraniu wszystkich dowodów niezbędnych do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, możliwości zapoznania się z aktami sprawy, wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań, a także złożenia uwag i wniosków. Obwieszczenie zamieszczono na stronie internetowej <https://www.bip.gminachelmza.pl/7725,ogloszenia-i-komunikaty>, tablicach ogłoszeń w Urzędzie Gminy Chełmża, oraz w miejscowości Kiełbasin.

W wyznaczonym terminie nikt nie zapoznał się z aktami sprawy i nie zgłoszono żadnych uwag i wniosków.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje się po stwierdzeniu zgodności przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony. Teren działki o numerze 138/2 obręb Kiełbasin przeznaczony pod przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Na podstawie zgromadzonych dowodów, ustalono iż przedsięwzięcie polegać będzie na odkrywkowej eksploatacji złoża piasku „KIEŁBASIN EK” o powierzchni około 1,9975 ha. Przedsięwzięcie realizowane będzie na części działki o nr ewid. 138/2 obręb Kiełbasin, gmina Chełmża, powiat toruński, której całkowita powierzchnia wynosi 7,72 ha. Teren złoża stanowią grunty orne IV-VI klasy bonitacyjnej.

Udokumentowane złożo kruszywa naturalnego „KIEŁBASIN EK” dotychczas nie było eksploatowane. Cały obszar złoża wolny jest od jakichkolwiek zabudowań, w północnej części złoża wzdłuż granicy działki przebiega podziemny wodociąg.

Planowane przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane w odległości około 100 m od autostrady A1. Na sąsiedniej działce o nr ewid. 139 obręb Kiełbasin, gmina Chełmża, planowana jest farma fotowoltaiczna, a na działce nr 141/11 obręb Kiełbasin, istnieje wyrobisko po eksploatacji złoża „KIEŁBASIN S1”.

Złożo sąsiaduje:

- od strony północnej wzdłuż granicy z działką – z drogą gminna nr 137/3 z zachowaniem 10 m pasa ochronnego,
- od strony wschodniej (od północy) wzdłuż granicy z działką nr 138/1 – z zabudowaniami z zachowaniem 6 m pasa ochronnego,
- od strony wschodniej (od południa) – z dalszą częścią działki nr 138/2,
- od strony południowej – z działką nr 139 z zachowaniem 6 m pasa ochronnego,
- od strony zachodniej – z dalszą częścią działki nr 138/2.

Zasoby złoża w granicach przedsięwzięcia wynoszą około 203 485 Mg.

Eksploatację zasobów złoża projektuje się prowadzić metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych, wyrobiskiem wgłębnym, systemem ścianowym. Praca w kopalni będzie się odbywała w godzinach od 6:00 do 20:00, przez cały rok. Przewidywany okres wydobywania kopaliny wyniesie około 5 lat.

Do eksploatacji złoża przewiduje się zastosowanie jednej koparki jednonaczyniowej oraz jednej ładowarki. Transport kopaliny odbywać się będzie samochodami ciężarowymi.

Kopalina eksploatowana będzie bez odpompowywania wody z wyrobiska. Złożo jest w całości suche.

Nie przewiduje się dokonywania przerobu kopaliny na terenie złoża. Pozyskany surowiec transportowany będzie bezpośrednio do odbiorców.

Dla planowanego przedsięwzięcia została wykonana dokumentacja geologiczna – złożo udokumentowano w kategorii „C1”.

Zakres badań został ustalony w „Projekcie robót geologicznych na poszukiwanie i rozpoznanie zalegania kruszywa naturalnego w miejscowości Kielbasin”, zatwierdzonym decyzją Starosty Toruńskiego z dnia 17 maja 2022 r., znak: OS.6522.1.1.2022.MD.

Złoże „KIELBASIK EK” zostało rozpoznane na podstawie 5 otworów o głębokości do 9 m. Nadkład nad złożem wykształcony jest w postaci gleby oraz piasków gliniastych o miąższości od 0,8 do 1,3 m, średnio 1 m. Poniżej spągu znajduje się glina. Strop złoża zalega na rzędnych od 88,7 do 90,3 m n.p.m., a spąg od 82,4 do 84,3 m n.p.m. Deniwelacja w spągu złoża wynosi maksymalnie 1,9 m. Warstwa podścielająca serię złożową, do głębokości rozpoznania, wystąpiła we wszystkich wykonanych odwiertach i stanowiła ją warstwa gliny.

Miąższość złoża wynosi od 5,8 do 6,5 m, średnio 6,1 m. Punkt piaskowy wynosi 94,8-96,8%; średnio 95,8%. Zawartość pyłów waha się od 2,4 do 4,5%; średnio 3,3%.

Na terenie złoża nie występują wody powierzchniowe. Nie nawiercono poziomu wód gruntowych. Eksploatacja będzie prowadzona zatem z warstwy suchej, a poziom wód gruntowych nie zostanie osiągnięty ani naruszony przyszłą eksploatacją udokumentowanego złoża.

Wydobycie kruszywa wyniesie do 200 Mg/dobę oraz do 41 000 Mg/rok, przy czym wydobycie będzie uzależnione od zapotrzebowania na kopalinę. Eksploatacja prowadzona będzie na potrzeby drogownictwa i budownictwa oraz lokalne.

Do chwili obecnej, teren planowanego przedsięwzięcia wykorzystywany był rolniczo. Teren kopalni kruszywa położony jest poza zwartą zabudową mieszkalną.

Przed rozpoczęciem eksploatacji złoża, planuje się selektywne zdjęcie warstwy nadkładu i składowanie jej na odosobnionych składowiskach. Nadkład w postaci gleby zostanie złożony na zwałowiskach wewnętrznych na obrzeżach złoża (w obrębie filarów ochronnych), by po zakończeniu eksploatacji możliwe było składowanie go w strefie wyrobiska, gdzie zakończono eksploatację.

Nachylenie skarp eksploatacyjnych w warunkach suchych wynosić będzie około 35°. W wyniku zwałowania wewnętrznego nastąpi złagodzenie skarp końcowych i częściowe wypełnienie wyrobiska. Przyjęto kąt nachylenia skarp poeksploatacyjnych w wysokości około 35°.

Kopalina wywożona będzie z terenu złoża w stanie naturalnym, bez przerabiania. Wywóz kopaliny ze złoża prowadzony będzie w kierunku północno-wschodnim do drogi gminnej (działka nr 137/3).

Likwidacja inwestycji przewidziana jest przy wykorzystaniu nadkładu i gruntu istniejącego w celu utworzenia rolnego sposobu użytkowania tego terenu.

W raporcie przeprowadzono analizę wariantową. Jako racjonalny wariant alternatywny (wariant II) wskazano przerób kopaliny lub produkcję materiałów budowlanych, na terenie wolnym od eksploatacji kruszywa. Racjonalny wariant najkorzystniejszy dla środowiska obejmuje drogę wywozu kopaliny, przy uwzględnieniu istniejącej zabudowy mieszkaniowej.

W wariantcie II przewiduje się jednoczesną eksploatację złoża i instalacji do przerobu kopaliny, z możliwością wytwarzania materiałów budowlanych. Przesiewacz byłby usytuowany w wyrobisku lub na powierzchni terenu kopalni, poza terenem

eksploatacji złoża. Instalacja do produkcji drobnych materiałów budowlanych usytuowana byłaby poza terenem eksploatacji.

Przyjęcie racjonalnego wariantu alternatywnego (wariant II), związane byłoby z dostarczaniem na teren zakładu surowców do produkcji materiałów budowlanych (cement) i dodatkowym transportem samochodowym, wytworzonych produktów (beton towarowy, elementy budowlane). Deponowanie odpadów w wyrobisku poeksploatacyjnym w procesie likwidacji, wymagałoby zezwolenia na składowanie odpadów. Wariant II może dotyczyć wyjazdu w kierunku południowo-wschodnim (w pobliżu zabudowy mieszkaniowej) lub jednoczesnego wyjazdu z kopalni obiema drogami (tj. w kierunku północno-wschodnim i południowo-wschodnim).

Reasumując, wariant alternatywny (II) przedstawiony w raporcie jest bardziej niekorzystnym, co z ww. przyczyn przyczyniłoby się do znacznego zwiększenia poziomu hałasu i zanieczyszczeń w rejonie zabudowań, a tym samym spowodowałoby zmniejszenie komfortu życia mieszkańców i negatywnie wpłynęło na środowisko.

Pod względem lokalizacyjnym wariantów nie rozpatrywano, gdyż przeprowadzone prace geologiczne wykazały istnienie złoża, a badania laboratoryjne określiły przydatność kopaliny.

W związku z powyższym, a także biorąc pod uwagę aspekt środowiskowy i ekonomiczny, Inwestor zdecydował o realizacji przedsięwzięcia bez przerobu kopaliny i wytwarzania materiałów budowlanych na terenie objętym przedsięwzięciem, w wariantcie proponowanym przez Wnioskodawcę.

Zakład górniczy nie będzie korzystał z żadnych surowców poza paliwem oraz energią elektryczną i materiałami eksploatacyjnymi niezbędnymi do pracy maszyn i pojazdów.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia 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.

W dniu 26 czerwca 2023 r. Sejmik Województwa Kujawsko-Pomorskiego przyjął uchwałę nr LIX/804/23 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). Program ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM₁₀, PM_{2,5} oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko-pomorskiej – aktualizacja stanowi modernizację obowiązującego dotychczas „Programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM₁₀ oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko-pomorskiej” określonego uchwałą nr XXIII/340/20 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 22 czerwca 2020 r., w zakresie pyłu zawieszonego PM₁₀ oraz benzo(a)pirenu, a także uwzględnia pył zawieszony PM_{2,5}. Został opracowany w związku z odnotowaniem w 2021 r. przekroczenia standardów jakości powietrza –

średniodobowego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM₁₀ oraz średniorocznego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM_{2,5} (nowego zanieczyszczenia, którego przekroczenie poziomu dopuszczalnego nie wystąpiło w 2018 r.), a także średniorocznego poziomu docelowego benzo(a)pirenu na terenie strefy.

Zgodnie z uzupełnieniem raportu z dnia 11 stycznia 2024 r. (data wpływu do Urzędu Gminy 17 stycznia 2024 r.), na terenie przedsięwzięcia brak jest przekroczeń średniodobowego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM₁₀ oraz średniorocznego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM_{2,5}. Biorąc pod uwagę przeprowadzoną analizę rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu, nie przewiduje się, aby wnioskowane zadanie wpłynęło na pogorszenie obecnej sytuacji.

Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią, poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych i poza strefami ochronnymi ujęć wód na potrzeby zaopatrzenia ludności.

W bezpośrednim otoczeniu działki inwestycyjnej nie występują rzeki, jeziora lub naturalne zbiorniki wodne. Najbliższe wody powierzchniowe (Struga Toruńska „Bacha”) oddalone są o około 300 m na północ od granicy złoża.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane 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).

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW200038, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły.

Zgodnie z ww. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 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 dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze zlewni jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW20001128989 – „Bacha od Zgniłki do ujścia”, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z ww. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan ogólny oceniono jako zły (stan ekologiczny: umiarkowany, stan chemiczny: poniżej dobrego). Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania umiarkowanego stanu ekologicznego i w przypadku stanu chemicznego dla złagodzonych wskaźników poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry wód powierzchniowych.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać na cele środowiskowe, określone w ww. Planie gospodarowania wodami, gdyż w trakcie jej realizacji i eksploatacji, ścieki bytowe gromadzone będą w przenośnej toalecie, systematycznie opróżnianej przez firmę posiadającą stosowne zezwolenie w tym zakresie.

Ponadto, w związku z prowadzoną działalnością nie powstaną ścieki przemysłowe, a wody opadowe i roztopowe nie będą zanieczyszczone i naturalnie wsiąkną w grunt.

Na terenie kopalni przewiduje się ustawienia kontenera biurowo-socjalnego. Zgodnie z uzupełnieniem raportu z dnia 11 stycznia 2024 r. (data wpływu: 17 stycznia 2024 r.), naprawy sprzętu pracującego w ruchu zakładu górniczego, tankowanie, wymiana oleju itp. prowadzone będą poza granicami złoża, w odległości większej niż 100 m od cieków wodnych.

Woda do celów socjalnych będzie dowożona na teren przedsięwzięcia. W przypadku zraszania terenu wodą, dowożona będzie ona w samochodach polewaczkach.

Przewidziana metoda eksploatacji surowca odbywać się będzie z suchego wyrobiska, 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. Nie przewiduje się zanieczyszczenia wody substancjami ropopochodnymi i eksploatacyjnymi, a tym samym wprowadzania tych zanieczyszczeń do wyrobiska i środowiska wodno-gruntowego.

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 nie spowoduje również dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego wód podziemnych.

Planowana inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych, ponieważ nie przewiduje się odpompowywania wody.

Przedsięwzięcie nie wiąże się również z emisją do środowiska wodnego substancji i energii. Zaprojektowane rozwiązania sprawią, że inwestycja nie spowoduje nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 z późn.zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Na etapie realizacji przewidziano działania minimalizujące potencjalne zagrożenia niszczenia gatunków chronionych zwierząt, w tym: rozpoczęcie prac ziemnych poza okresem lęgowym ptaków, prowadzenie przed rozpoczęciem prac oraz na etapie eksploatacji, kontroli pod kątem obecności zwierząt, podejmowanie ich odłowu, a także przeniesienie do miejsc zapewniających dalsze bezpieczne ich bytowanie, zabezpieczenie ewentualnych siedlisk lęgowych brzegówki i żoły na etapie eksploatacji.

Celem ograniczenia oddziaływania przedsięwzięcia na przepływającą w oddaleniu około 300 m Strugę Toruńską, stanowiącą potencjalny szlak migracji zwierząt określono lokalizację składowania mas ziemnych pochodzących ze zdjęcia wierzchniej warstwy gruntu oraz ograniczono możliwość lokalizacji dróg dojazdowych i zaplecza kopalni.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia przy przyjętym rozwiązaniu i lokalizacji nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, zajęcia siedlisk wrażliwych.

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

Jednocześnie informuję, że w przypadku jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją zamierzenia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, wynikającymi z art. 52 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, np. niszczenie ich siedlisk lub ostoi, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenie, usuwanie lub uszkodzanie gniazd, inwestor lub wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonanie czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Najbliższe zabudowania, mające charakter zabudowy zagrodowej to budynki położone na działkach o nr ewid.: 138/1 obręb Kiełbasin – w odległości 25 m i nr ewid. 139/1 obręb Kiełbasin – w odległości 50 m, od inwestycji.

Kopalina wydobywana będzie systemem odkrywkowo-wgłębnym, bez użycia materiałów wybuchowych, podsiębiernie, w najgłębszych partiach złoża dwoma piętrami eksploatacyjnymi.

Kopalnia jest usytuowana poza zwartą zabudową miejscowości, ponadto zakład pracował będzie tylko w godzinach dziennych (6:00-20:00).

W celu dochowania dopuszczalnych poziomów hałasu na granicy terenów chronionych akustycznie, zgodnie z uzupełnieniem raportu z dnia 26 lutego 2024 r. (data wpływu 27 lutego 2024 r.), zaplanowano wał ziemny o wysokości minimum 6 m i długości minimum 560 m, przedstawiony na rysunku 1 linią niebieską.

Wydobycie prowadzone będzie typowym przy tego typu realizacjach sprzętem (jedna koparka i jedna ładowarka oraz pojazdy ciężarowe).

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.

Wydobycie będzie odbywało się w wyrobisku, co będzie również zmniejszało oddziaływanie akustyczne przedsięwzięcia.

Ponieważ do pracy na terenie kopalni wykorzystywane będą maszyny o charakterze niestacjonarnym do obliczeń przyjęto jednoczesną pracę wszystkich maszyn w najgorszym dla najbliższej zabudowy mieszkaniowej obszarze prac.

Do obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu uwzględniono źródła hałasu usytuowane na terenie wyrobiska poeksploatacyjnego złoża „KIEŁBASIN S1” zlokalizowanego na działce o nr ewid. 141/11 obręb Kiełbasin, w rejonie planowanej kopalni.

Obliczenia wykonano w przyjętych punktach obserwacji, zlokalizowanych przy elewacji najbliższych budynków mieszkaniowych (od strony najbardziej eksponowanej na hałas) oraz na granicy terenów chronionych akustycznie.

Wyniki obliczeń wykazują, że hałas emitowany z terenu planowanego przedsięwzięcia w miejscach występowania istniejącej zabudowy mieszkaniowej nie przekroczy poziomów dopuszczalnych dla pory dnia oraz nie przyczyni się istotnie do wzrostu istniejącego poziomu hałasu w rejonie przedmiotowego przedsięwzięcia.

W ramach weryfikacji przyjętej koncepcji technologicznej, Inwestor został zobowiązany do wykonania analizy porealizacyjnej w zakresie rozprzestrzenienia się hałasu w środowisku, niezwłocznie (po upływie 1 miesiąca od momentu rozpoczęcia eksploatacji inwestycji), według metodyk i wymagań określonych w przepisach wydanych na podstawie ww. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska. Badania rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku przeprowadzić należy przez podmiot posiadający akredytację PCA w tym zakresie; w porze dnia.

Ponadto, należy mieć na względzie, iż ww. badania winny być przeprowadzone w czasie pracy wszystkich znaczących źródeł hałasu. Przed wykonaniem pomiarów, należy dokonać ponownej identyfikacji terenów chronionych przed hałasem, w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie złoża kruszywa naturalnego oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych. Uzyskane wyniki należy przedstawić, w terminie 3 miesięcy od rozpoczęcia eksploatacji wyrobiska, Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie związane z emisją substancji do powietrza w sposób zorganizowany. Emisja wystąpi w wyniku procesów technologicznych realizowanych bezpośrednio w wyrobisku, tj. wydobywania urobku z wyrobiska, magazynowania nadkładu i użytkowania dróg transportowych. Emisja ta ma charakter emisji niezorganizowanej.

Jakość powietrza w obrębie kopalni zależy od wielu czynników, w tym od emisji powstającej w trakcie prowadzenia prac technologicznie związanych z eksploatacją, wywiewania pyłów z pozbawionej roślinności powierzchni, naturalnej cyrkulacji i wymiany powietrza w wyrobisku, które wykazują ścisły związek ze stanem równowagi atmosfery, warunków meteorologicznych, rodzaju podłoża itp.

W celu ograniczenia emisji zaleca się prowadzić wydobywanie w sposób zapewniający minimalną emisję pyłów do powietrza, np. poprzez wywożenie kopaliny w stanie naturalnym, wprost z urabianej ściany, z pominięciem długotrwałego magazynowania, unikanie nadmiernego wysuszania kruszywa, transportowanie urobku samochodami, których skrzynia ładunkowa wyposażona zostanie w opończę ograniczającą pylenie, wywożenie urobku bezpośrednio ze złoża, a w przypadku konieczności krótkotrwałego magazynowania, zwłaszcza w okresach suchych i wietrznych, zastosowanie zraszania powierzchni hałd, utrzymywanie dróg dojazdowych w odpowiednim stanie, nie stwarzającym możliwości nadmiernego pylenia oraz prawidłową eksploatację i konserwację używanych maszyn tak, aby nie wzrastało zużycie paliwa, a tym samym ilość spalin.

Przeprowadzono obliczenia stężeń poszczególnych substancji oraz opadu pyłu poza terenem planowanej inwestycji z wykorzystaniem referencyjnej metodyki określania stanu zanieczyszczenia powietrza.

W wyniku analizy wyników obliczeń stwierdzono, że dopuszczalny poziom substancji w powietrzu poza terenem inwestycji oraz w miejscach zabudowy mieszkaniowej (niezależnie od rozpatrywanego wariantu) nie będzie przekroczony.

Realizacja przedsięwzięcia związana będzie z przygotowaniem do wydobywania kopaliny, tj. z niewielkimi pracami ziemnymi. Podczas prac przygotowawczych powstawać będą nieznaczne ilości odpadów, takich jak: odpady opakowaniowe, zużyte oleje i sorbenty oraz odpady komunalne. Odpady gromadzone będą selektywnie, w wyznaczonych miejscach, w szczelnych i oznakowanych pojemnikach, a następnie przekazywane do zagospodarowania podmiotom posiadającym uprawnienia w tym zakresie.

Planowana inwestycja w fazie eksploatacji nie będzie istotnym źródłem odpadów, nie przewiduje się wytwarzania odpadów wydobywczych i przetwórczych. Zdejmowany nakład umieszczany będzie na tymczasowych nadpoziomowych zwałowiskach nadkładu, ograniczających dostęp do wyrobiska i tłumiących hałas pracujących maszyn, skąd przemieszczony zostanie do wyrobiska poeksploatacyjnego. Posłuży do złagodzenia skarp poeksploatacyjnych wyrobiska, poszerzenia pozostawionych pasów ochronnych, zmniejszenia powierzchni zawodnionej części wyrobiska i jego spłylenia. Zgodnie z art. 3 pkt 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 z późn. zm.), przepisów ustawy nie stosuje się do niezanieczyszczonej gleby i innych materiałów występujących w stanie naturalnym, wydobytych w trakcie robót budowlanych, pod warunkiem, że materiał ten zostanie wykorzystany do celów budowlanych w stanie naturalnym na terenie, na którym został wydobyty. W związku z powyższym, niezanieczyszczone masy ziemne wydobyte w trakcie realizacji inwestycji i wykorzystane na jej terenie nie stanowią opadu w rozumieniu ww. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

W trakcie eksploatacji złoża powstawać będą głównie odpady opakowaniowe, przepracowane oleje i płyny hamulcowe.

Na terenie złoża, w wyrobisku eksploatacyjnym i poeksploatacyjnym nie należy magazynować materiałów ropopochodnych, płynów eksploatacyjnych oraz odpadów i ścieków, dlatego poszczególne płyny eksploatacyjne gromadzone będą oddzielnie w szczelnych zbiornikach lub opakowaniach po olejach i bezpośrednio odwożone do miejsca ich magazynowania (poza terenem wyrobiska), a po zebraniu odpowiedniej ilości transportowej przekazywane uprawnionym podmiotom do zagospodarowania.

Zgodnie z uzupełnieniem z dnia 11 stycznia 2024 r. (data wpływu: 17 stycznia 2024 r.),

Inwestor nie planuje wykorzystywać odpadów do rekultywacji wyrobiska.

Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów nie będą miały znaczącego negatywnego wpływu na środowisko przy zachowaniu podstawowych zasad gospodarowania odpadami, tj. hierarchii sposobów postępowania z odpadami zawartej w art. 17 ww. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Planowane zamierzenie nie wymaga prowadzenia prac rozbiórkowych. 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 niebezpiecznych. Należy również ściśle przestrzegać zasad określonych w projekcie zagospodarowania złoża, planie ruchu zakładu górniczego oraz uzyskanej decyzji w zakresie gospodarki odpadami.

Tankowanie maszyn pracujących podczas eksploatacji odbywało się będzie poza granicami złoża, w miejscu zabezpieczonym przed bezpośrednim kontaktem ze środowiskiem wodno-gruntowym w razie ewentualnego wycieku, na utwardzonym podłożu. Ponadto, na etapie użytkowania przedsięwzięcia, zapewniona zostanie dostępność sorbentów. W razie wycieku substancji niebezpiecznych, zanieczyszczony grunt lub zużyty sorbent należy zebrać i przekazać uprawnionym odbiorcom odpadów.

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).

Przeanalizowano 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 przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk.

Oddziaływanie skumulowane dotyczy przedsięwzięć o zbliżonym charakterze oddziaływań, zlokalizowanych w odległości, która może spowodować wzajemne oddziaływanie na siebie fal akustycznych emitowanych od poszczególnych przedsięwzięć, co w efekcie może spowodować oddziaływanie na środowisko różne w stosunku do oddziaływania pojedynczego przedsięwzięcia.

W zamieszczonych w Raporcie analizach zanieczyszczenia powietrza oraz analizie akustycznej uwzględniono planowaną kopalnię „KIEŁBASIN EK” i zrekultywowane złożo kopalni „KIEŁBASIN S1”.

Oddziaływanie skumulowane związane z eksploatacją złoża kruszywa nie wpłynie w sposób istotny na stan środowiska w rejonie najbliższej zabudowy chronionej akustycznie. Nie przewiduje się zagrożenia przekroczenia standardów jakości środowiska. Z przeprowadzonych obliczeń wynika, że w przypadku oddziaływania skumulowanego dopuszczalne wartości odniesienia substancji w powietrzu atmosferycznym będą dotrzymane. Wyniki obliczeń wykazują, że hałas emitowany z terenu planowanego przedsięwzięcia w miejscach występowania istniejącej zabudowy mieszkaniowej nie przekroczy poziomów dopuszczalnych dla pory dnia oraz nie przyczyni się istotnie do wzrostu istniejącego poziomu hałasu w rejonie przedmiotowego przedsięwzięcia.

W ramach weryfikacji przyjętej koncepcji technologicznej, Inwestor został zobowiązany do wykonania analizy porealizacyjnej w zakresie rozprzestrzenienia się hałasu w środowisku.

Ze względu na przedstawione w dokumentacji wyniki oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a także wykazany brak istotnej uciążliwości przedsięwzięcia, niepowodującej przekroczenia standardów środowiska, Inwestor nie przewiduje wystąpienia uzasadnionych konfliktów społecznych w związku z planowaną eksploatacją.

Kopalnia kruszywa naturalnego nie należy do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, wymienionych w rozporządzeniu 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).

Koncesja na wydobywanie kopalin ze złóż nie należy do katalogu decyzji wymienionych w art. 88 ust. 1 ustawy, przed wydaniem których możliwe jest przeprowadzenie ponownej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Jednocześnie, ze względu na lokalizację obszaru koncesyjnego w dużej odległości od granic państwa, nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko przed rozpoczęciem realizacji.

Mając na uwadze powyższe orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

Od decyzji przysługuje stronom prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu za pośrednictwem Wójta Gminy Chełmża, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem sześciu lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Na podstawie art. 85 ust. 3 ustawy informacja o wydaniu decyzji i o możliwości zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy, podlega podaniu do publicznej wiadomości.

Strony postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji złoża piasku „KIELBASIN EK” na działce o nr ewid. 138/2 obręb Kielbasin, Gmina Chełmża

- 1) E.. K...;
- 2) Gmina Chełmża ul. Wodna 2 87-140 Chełmża;
- 3) K... R...;
- 4) K... G...;
- 5) W... A... I...;
- 6) R... L... S...;
- 7) Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa ul. Karolkowa 30, 07-207 Warszawa;
- 8) Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe w Zarządzie Nadleśnictwa Golub Dobrzyń Konstancjewo 3A, 87-400 Konstancjewo;
- 9) Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy ul. Fordońska 6 85-085 Bydgoszcz;
- 10) Majątek Rolny Zalesie sp. z o.o.;
- 11) H...A...;
- 12) H... K... B...;

Otrzymują:

- 1) Ewa Kwaśniewska
Nowy Dwór 6
87-410 Kowalewo Pomorskie;
- 2) strony postępowania poprzez obwieszczenie;
- 3) a/a.

Do wiadomości:

- 1) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
ul. Dworcowa 81
85-009 Bydgoszcz (e-PUAP);
- 2) Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu
Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie
ul. Popiełuszki 3 87-100 Toruń k (e-PUAP).

Załączniki:

- 1) Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia (zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy);
- 2) Mapa z zaznaczonym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w art. 74 ust. 3a zdanie drugie ustawy, wraz z zaznaczoną odległością, o której mowa w ust. 3a pkt 1 (tj. odległością 100 m od granic terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie)

Pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł na podstawie części I ust. 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2023 r. poz. 2111).

Chełmża, dnia 26 czerwca 2024 r.

GKOŚ.6220.11.2023

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2023 r. poz. 1094 z późn.zm.) załącznik Nr 1 do decyzji Nr 5/2024 z dnia 26 czerwca 2024 r. o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji złoża piasku „KIEŁBASIN EK” na działce o nr ewid. 138/2 obręb Kielbasin, Gmina Chełmża, powiat toruński

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na odkrywkowej eksploatacji złoża piasku „KIEŁBASIN EK” o powierzchni około 1,9975 ha, na części działki o nr ewid. 138/2 obręb Kielbasin, Gmina Chełmża. Teren złoża stanowią grunty orne IV-VI klasy bonitacyjnej. Nie przewiduje się przerobu kopaliny. Pozyskany surowiec transportowany będzie bezpośrednio do odbiorców..

Zasoby geologiczne w granicach przedsięwzięcia wynoszą: 203 485 Mg. Maksymalne wydobycie dobowe kopaliny wyniesie do 200 Mg, a roczne do 41 000 Mg/rok. Przewidywany okres funkcjonowania kopalni będzie wynosił 5 lat.

Eksploatacja prowadzona będzie metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych, wyrobiskiem wgłębnym, systemem ścianowym. Praca w kopalni będzie się odbywała w godzinach od 6:00 do 20:00, przez cały rok.

Do eksploatacji złoża przewiduje się zastosowanie jednej koparki jednonaczyniowej oraz jednej ładowarki. Transport kopaliny odbywać się będzie samochodami ciężarowymi.

Kopalina eksploatowana będzie bez odpompowywania wody z wyrobiska. Złoże jest w całości suche.

Kopalina wywożona będzie w kierunku północno-wschodnim do drogi gminnej (działka 137/3) i dalej do odbiorców.

Na etapie rekultywacji zakazuje się wypełniania terenu niekorzystnie przekształconego z wykorzystaniem odpadów za wyjątkiem składowania naturalnych mas ziemnych stanowiących nadkład usuwany w procesie wydobywania kopaliny, który może zostać wykorzystany po zakończeniu eksploatacji w procesie rekultywacji wyrobiska, niedopuszczalne jest wykorzystanie jakiejkolwiek innej kategorii odpadów do wypełniania w procesie odzysku przy rekultywacji wyrobiska, składowania i odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami poprzez wykorzystanie ich do wypełniania terenów niekorzystnie przekształconych wyrobiska lub wyeksploatowanej części wyrobiska.

załącznik Nr 2 mapa z zaznaczonym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w art. 74 ust. 3a zdnie drugie ustawy, wraz z zaznaczoną odległością, o której mowa w ust. 3a pkt. 1 (tj. odległością 100 m od granic terenu, na którym będzie realizowane)

