

DECYZJA

O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt 4, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 77 ust. 1, art. 80, art. 82, art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.), art. 104, art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Kopalni Żwiru i Piasku Emanuel Kowalczyk i Daniel Kowalczyk Sp. j., o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu kopaliny związanej z nieruchomością oznaczoną wg ewidencji gruntów numer 57/1, 57/2, 57/3, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 69/3, 69/4, 69/5, 69/8, 70/4, 70/5, 84/1, 85/1, 85/2, 86/1, 86/3 ze złoża piasku w obrębie miejscowości Wojdał, gmina Pakość oraz przeprowadzeniu w ramach przedmiotowego postępowania oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko,

orzekam:

I. Ustalić środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu kopaliny związanej z nieruchomością oznaczoną wg ewidencji gruntów numerami 57/1, 57/2, 57/3, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 69/3, 69/4, 69/5, 69/8, 70/4, 70/5, 84/1, 85/1, 85/2, 86/1, 86/3 ze złoża piasku w obrębie miejscowości Wojdał, gmina Pakość, na podstawie raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, sporządzonego przez zespół autorów pod kierownictwem Pani Ewy Rudol.

II. Określić następujące warunki realizacji przedsięwzięcia.

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Inwestycja polega na eksploatacji kopaliny związanej z nieruchomością gruntową – kruszywa naturalnego, ze złoża „Wojdał XXXI” przewidywanego do realizacji na działkach nr 57/1, 57/2, 57/3, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 69/3, 69/4, 69/5, 69/8, 70/4, 70/5, 84/1, 85/1, 85/2, 86/1, 86/3, w miejscowości Wojdał, gmina Pakość, powiat inowrocławski. Teren, na którym planowane jest zamierzenie inwestycyjne nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Wydobywanie kopaliny związanej z nieruchomością gruntową – kruszywa naturalnego realizowane będzie metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych, z udokumentowanego złoża „Wojdał XXXI” o powierzchni 19,74 ha.

2. Warunki wykorzystania terenu 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) Przed realizacją planowanej inwestycji ustalić w jakim zakresie przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji. Ww. kwestie należy uzgodnić z właścicielem nieruchomości.
- 2) Złoże eksploatować z udokumentowanych zasobów kruszywa, bez sztucznego obniżania zwierciadła wody.
- 3) Nie przekraczać wielkości dobowego wydobycia kopaliny w ilości 1000 m³ oraz rocznego w ilości 200 000 m³.

- 4) Zaplecze techniczne wraz z miejscami postoju dla maszyn budowlanych i sprzętu transportowego oraz magazynowanie substancji chemicznych, paliw, odpadów, bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, zorganizować wyłącznie w wyznaczonych do tego celu miejscach poza terenem złoża.
- 5) Prace wydobywcze należy prowadzić w sposób eliminujący możliwość zanieczyszczenia gleby i wód gruntowych, zwłaszcza substancjami ropopochodnymi. Używać wyłącznie sprawnego sprzętu i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstać w wyniku awarii.
- 6) Zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, w tym substancji ropopochodnych, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych, a zanieczyszczony grunt bądź zużyty sorbent zebrać i przekazać do zagospodarowania firmie posiadającej odpowiednie uprawnienia.
- 7) Wydobywanie kruszywa prowadzić bez odpompowywania wody z wyrobiska.
- 8) Eksploatację kopalni (prace wydobywcze i transport kruszywa) oraz przerób kopaliny prowadzić wyłącznie w porze dziennej (maksymalnie od 6:00 do 22:00).
- 9) Wywożenie urobku prowadzić bezpośrednio ze złoża, z pominięciem długotrwałego magazynowania.
- 10) Prace wydobywcze prowadzić przy użyciu: ładowarki, koparki hydraulicznej i koparki ssąco-pływakowej, a przeróbkę przy użyciu odwadniaczy oraz przesiewacza, które aktualnie są wykorzystywane na sąsiednich złożach i zostaną użyte po zakończeniu ich eksploatacji.
- 11) Tankowanie i naprawy koparki ssąco – refulującej na terenie złoża należy przeprowadzać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności, które będą zapobiegać przedostawaniu się potencjalnych rozlewów paliwa do wód i do gruntu.
- 12) Urządzenia do sortowania kruszywa naturalnego ustawić na utwardzonym podłożu (np. na betonowych płytach).
- 13) Naprawy, konserwacje, postój maszyn i pojazdów prowadzić poza terenem złoża.
- 14) Zraszać wodą drogi wewnętrzne i place manewrowe podczas okresów długotrwałej suszy.
- 15) Pojazdy transportujące kruszywo zabezpieczyć przed emisją niezorganizowaną pyłów z przewożonego ładunku (oponcza skrzyni ładunkowej).
- 16) Utworzyć pasy ochronne o szerokości minimum 6 m od granic terenów rolnych, do władania którymi Inwestor nie posiada praw oraz minimum 10 m od lasów, dróg publicznych oraz napowietrznych linii energetycznych i telekomunikacyjnych.
- 17) Utworzyć pasy ochronne o szerokości minimum 6 m od granic terenów rolnych, do władania którymi Inwestor nie posiada praw oraz minimum 10 m od lasów, dróg publicznych oraz
- 18) Na terenie eksploatowanego wyrobiska górniczego zabrania się: wylewania ścieków, magazynowania w wyrobisku odpadów stałych i płynnych, materiałów ropopochodnych i materiałów eksploatacyjnych bądź innych substancji niebezpiecznych i szkodliwych dla środowiska gruntowo-wodnego.
- 19) Eksploatowane wyrobisko zabezpieczyć przed nielegalnym składowaniem odpadów oraz wylewaniem ścieków.
- 20) Prace ziemne związane ze zdjęciem wierzchniej warstwy gruntu oraz występującej roślinności, w tym wycinkę drzew i krzewów w obrębie powierzchni planowanej eksploatacji kruszywa,

przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków i głównym okresem rozrodu płazów, przypadającym od 1 marca do 31 sierpnia. W przypadku konieczności przeprowadzenia prac wstępnych związanych ze zdjęciem wierzchniej warstwy gruntu i wycinką drzew lub krzewów we wskazanym okresie, dopuszcza się prowadzenie tych prac pod warunkiem potwierdzenia przez specjalistę przyrodnika braku lęgów ptaków i miejsc rozrodu płazów. Kontrola siedlisk lęgowych ptaków lub rozrodu płazów musi być przeprowadzona nie wcześniej jak 2 dni przed rozpoczęciem prac. W przypadku wykrycia lęgów gatunków chronionych ptaków lub stanowisk rozrodu chronionych gatunków płazów, prace przygotowawcze związane ze zdjęciem wierzchniej warstwy gruntu i wycinką nie mogą być rozpoczęte do czasu stwierdzenia przez specjalistę przyrodnika wyprowadzenia młodych poza teren prac w przypadku ptaków i zakończenia cyklu rozrodu płazów.

- 21) W okresie wiosennym, od 1 marca do 30 kwietnia, w czasie eksploatacji, na bieżąco likwidować zastoiska, koleiny i inne zagłębienia, uniemożliwiając gromadzenie się wody i ewentualne tworzenie dogodnych siedlisk do rozrodu płazów.
 - 22) Nieeksploatowany w danym roku teren złożyć regularnie wykaszać i likwidować nalot drzew, tak by nie powstawały na nim dogodne siedliska do rozrodu zwierząt.
 - 23) W trakcie trwania eksploatacji, prowadzić systematyczną kontrolę terenu inwestycji pod kątem występowania siedlisk lęgowych ptaków i miejsc rozrodu innych zwierząt. W przypadku stwierdzenia lęgów, nadzór przyrodniczy powinien wskazać odpowiednie działania w celu uniemożliwienia ich zniszczenia, np. w przypadku stwierdzenia kolonii lęgowej brzegówki *Riparia riparia* w skarpach wyrobiska lub zimorodka *Alcedo atthis*, wyznaczyć minimum 15 m strefę buforową po obu stronach kolonii lub nory gniazdowej i zachować nienaruszone skarpy wyrobiska do czasu wyprowadzenia lęgów, tj. minimum do 15 lipca.
 - 24) Na etapie eksploatacji, w ramach prowadzonego nadzoru przyrodniczego zapewnić systematyczną kontrolę terenu robót pod kątem:
 - a) obecności uwięzionych zwierząt, a także podejmować działania zmierzające do ich odłowienia i przeniesienia na odpowiednie siedliska poza teren inwestycji,
 - b) obecności migrujących osobników płazów w kierunku drogi powiatowej nr 2508C, a także podejmować działania zmierzające do ich odłowu i przeniesienia na odpowiednie siedliska poza teren przedsięwzięcia,
 - c) weryfikacji występowania masowej migracji w kierunku drogi powiatowej nr 2508C, a także podejmować działania zmierzające do zastosowania tymczasowych (w okresach wzmożonej migracji) lub stałych po obu stronach drogi wygrodzień zabezpieczająco-naprowadzających, dedykowanych dla płazów, których wykonanie będzie zgodne z zaleceniami „Poradnika ochrony płazów” (Rafał T. Kurek, Mariusz Rybacki, Marek Sołtysiak, 2011), skomunikowanych z istniejącymi przepustami drogowymi.
 - 25) Na etapie rekultywacji terenu, zapewnić wykonanie minimum pięciu dziesięciometrowych odcinków skarp w obrębie powstałego zbiornika na polu I złoża, od strony północnej, o łagodnym nachyleniu do 30° z płyciznami.
- 4. Przedsięwzięcie polegające na eksploatacji kopaliny związanej z nieruchomością gruntową nie spełnia warunków, o których mowa 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), w związku z czym nie określono wymogów w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych.**

5. **Z uwagi na lokalny charakter przedsięwzięcia i brak oddziaływania na środowisko w zakresie transgranicznym, nie określono wymogów w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko.**

III. Stwierdzić konieczności wykonania następującej kompensacji przyrodniczej:

W związku z przewidywaną wycinką drzew i krzewów, przeprowadzić nasadzenia zastępcze z wykorzystaniem rodzimych gatunków drzew – w liczbie minimum 50 sztuk, takich jak: wierzba, olsza czarna, sosna, głóg oraz krzewów – w liczbie minimum 50 sztuk, takich jak: kruszyna, bez czarny, dereń świdwa, róża dzika, tarnina. Szczegółową lokalizację nasadzeń dostosować do warunków terenowych i środowiskowych. Zabieg nasadzeń uzgodnić z nadzorem przyrodniczym.

IV. Nalożyć obowiązek przedstawienia analizy porealizacyjnej w zakresie badań rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku:

1. Według metodyk i wymagań określonych w przepisach wydanych na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.).
2. Przez podmiot posiadający akredytację PCA w tym zakresie.
3. Po upływie 1 miesiąca od momentu rozpoczęcia eksploatacji inwestycji.
4. W porze dnia.
5. W punktach pomiarowych zlokalizowanych przy najbliższej zabudowie chronionej akustycznie.

Ponadto, ww. badania winny być przeprowadzone w czasie pracy maszyn ciężkich oraz podczas załadunku, przerobu i wywozu kruszywa (uwzględnienie wszystkich znaczących źródeł hałasu pracujących w jednakowym czasie). Przed wykonaniem pomiarów dokonać ponownej identyfikacji terenów chronionych przed hałasem, w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie przedmiotowego zakładu oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych. Uzyskane wyniki przedstawić, w terminie 3 miesięcy od rozpoczęcia eksploatacji wyrobiska, Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, celem weryfikacji przyjętej w raporcie koncepcji technologicznej.

V. Nie nalożyć obowiązku realizacji działań dotyczących zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

VI. Nie stwierdzić konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

VII. Nie stwierdzić konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 10 grudnia 2019 r. (data wpływu), Wnioskodawca – Kopalnia Żwiru i Piasku Emanuel Kowalczyk i Daniel Kowalczyk Sp. j. – wystąpił z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu kopaliny związanej z nieruchomością oznaczoną wg ewidencji gruntów numer 57/1, 57/2, 57/3, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 69/3, 69/4, 69/5, 69/8, 70/4, 70/5, 84/1, 85/1, 85/2, 86/1, 86/3 ze złoża piasku w obrębie miejscowości Wojdał, gmina Pakość.

Teren, na którym planowane jest zamierzenie inwestycyjne nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Planowaną inwestycję zakwalifikowano do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych 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), tj.:

- § 3 ust. 1 pkt 39: „instalacje do przerobu kopaliny inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 26”;
- § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a): „wydobywanie kopaliny ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 27 lit. a, bez względu na powierzchnię obszaru górniczego:
 - tiret drugie – na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi, a jeżeli została sporządzona mapa zagrożenia powodziowego, na obszarach, o których mowa w art. 88d ust. 2 pkt 2 i 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne,
 - 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 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.),
 - tiret siódme – jeżeli w odległości nie większej niż 0,5 km od miejsca planowanego wydobywania kopaliny metodą odkrywkową znajduje się inny obszar górniczy ustanowiony dla wydobywania kopaliny metodą odkrywkową”.

Zgodnie z art. 63, 71, 72 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, dla planowanej inwestycji zachodzi obowiązek uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, przed wydaniem której może być wymagane sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko.

Złożona przez Wnioskodawcę dokumentacja spełniała wymogi określone w ustawie 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. W związku z powyższym, działając na podstawie art. 61 § 4 oraz art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego, Burmistrz Pakości pismem z dnia 17 grudnia 2019 r., znak: KIO.6220.20.2019.PG, zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego, informując jednocześnie o przysługującym stronom prawie do zapoznania się z dokumentacją w przedmiotowej sprawie oraz wnoszenia uwag i wniosków.

Mając na uwadze zapisy art. 64 ust. 1 ww. ustawy tut. Urząd wystąpił pismem z dnia 17 grudnia 2019 r., znak: KIO.6220.20.2019.PG, do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Inowrocławiu z wnioskiem o wyrażenie opinii, czy dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Jednocześnie zawiadomieniem z dnia 17 grudnia 2019 r., znak: KIO.6220.20.2019.PG poinformowano strony postępowania o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Pismem z dnia 3 stycznia 2020 r. (data wpływu), znak: WOO.4220.987.2019.AJ, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wezwał Wnioskodawcę do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia. Po przesłaniu przez Wnioskodawcę wymaganych wyjaśnień w piśmie z dnia 14 stycznia 2020 r., Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, pismem z dnia 29 stycznia 2020 r. (data wpływu), znak: WOO.4240.987.2019.AJ wyraził opinię, że dla planowanej inwestycji istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Inowrocławiu zawiadomieniem z dnia 3 stycznia 2020 r. (data wpływu: 13.01.2020 r.), znak: BD.ZZŚ.1.435.2.2020.DG.KZ poinformował o braku możliwości wydania opinii w ustawowym terminie i jednocześnie wskazał nowy termin do 31 stycznia 2020 r. Następnie pismem z dnia 22 stycznia 2020 r., (data wpływu: 27.01.2020 r.), znak: BD.ZZŚ.1.435.2.2020.DG.KZ również wezwał do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia. Wezwanie zostało przekazane Wnioskodawcy przez tut. Organ pismem z dnia 29 stycznia 2020 r., znak: KIO.6220.20.2019.PG. Po przesłaniu przez Wnioskodawcę wymaganych wyjaśnień w piśmie z dnia 5 lutego 2020 r., Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Inowrocławiu, postanowieniem z dnia 19 lutego 2020 r. (data wpływu: 21.02.2020 r.), znak: BD.ZZŚ.1.435.2.2020.DG.KZ.2 także wyraził opinię, że dla planowanej inwestycji istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Po przeprowadzeniu analizy danych zawartych w karcie informacyjnej załączonej do wniosku oraz pozostałej dokumentacji w sprawie, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, biorąc pod uwagę ww. opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Inowrocławiu, dnia 9 marca 2020 r. Burmistrz Pakości wydał postanowienie znak: KIO.6220.20.2019.PG, stwierdzające potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko oraz określające zakres raportu. W przedmiotowej sprawie z uwagi na zapisy art. 64 ust. 1 pkt 2, w związku z art. 72 ust. 1 pkt 6 ustawy wskazanej w podstawie prawnej niniejszej decyzji, przed wydaniem ww. postanowienia nie zachodził obowiązek zasięgnięcia opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

Postanowieniem z dnia 20 maja 2020 r., znak: KIO.6220.20.2019.PG zawieszono przedmiotowe postępowanie na czas przedłożenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 1 lutego 2021 r. Wnioskodawca przedłożył raport o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu kopaliny związanej z nieruchomością oznaczoną wg ewidencji gruntów numerami 57/1, 57/2, 57/3, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 69/3, 69/4, 69/5, 69/8, 70/4, 70/5, 84/1, 85/1, 85/2, 86/1, 86/3 obręb Wojdał, gmina Pakość, sporządzony przez zespół autorów pod kierownictwem Pani Ewy Rudol.

W związku z powyższym postanowieniem z dnia 10 lutego 2021 r., znak: KIO.6220.20.2019.PG podjęto zawieszono postępowanie, następnie działając na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1 i 4 ww. ustawy, pismem z dnia 10 lutego 2021 r. zwrócono się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Inowrocławiu z wnioskiem o uzgodnienie warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy dwukrotnie wezwał Wnioskodawcę do przedstawienia wyjaśnień do złożonego raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pismami z dnia 15 marca 2021 r. (data wpływu), znak: WOO.4221.24.2021.DK oraz z dnia 6 maja 2021 r. (data wpływu), znak: WOO.4221.24.2021.DK.2. Wnioskodawca przesłał wymagane uzupełnienia pismami z dnia 16 kwietnia 2021 r. oraz z dnia 26 maja 2021 r. Pismem z dnia 1 lipca 2021 r. (data wpływu: 05.07.2021 r.) znak: WOO.4221.24.2021.DK.3 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy zawiadomił o przedłużeniu

terminu wydania uzgodnienia do dnia 30 lipca 2021 r., następnie postanowieniem z dnia 28 lipca 2021 r. (data wpływu), znak: WOO.4221.24.2021.DK.4 uzgodnił realizację planowanego przedsięwzięcia. Warunki określone w ww. postanowieniu zostały w całości uwzględnione w niniejszej decyzji.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Inowrocławiu pismem z dnia 25 marca 2021 r. (data wpływu: 30.03.2020 r.), znak: BD.ZZŚ.1.4360.3.2021.KZ.DG wezwał Wnioskodawcę do przedstawienia wyjaśnień do złożonego raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Wezwanie zostało przekazane Wnioskodawcy przez tut. Organ pismem z dnia 1 kwietnia 2021 r., znak: KIO.6220.20.2019.PG. Wymagane uzupełnienia zostały przesłane przez Wnioskodawcę w piśmie z dnia 16 kwietnia 2021 r. Następnie postanowieniem z dnia 20 maja 2021 r. (data wpływu), znak: BD.ZZŚ.1.4360.3.2021.KZ.DG, Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Inowrocławiu uzgodnił realizację planowanego przedsięwzięcia. Warunki określone w ww. postanowieniu zostały w całości uwzględnione w niniejszej decyzji.

W przypadku przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu kopaliny związanej z nieruchomością gruntową, wymagane jest uzyskanie koncesji na wydobywanie złóż. Z uwagi na powyższe, mając na uwadze zapisy art. 77 ust. 1 pkt 2, w związku z art. 72 ust. 1 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, przed wydaniem niniejszej decyzji nie zachodził obowiązek uzgodnienia realizacji przedsięwzięcia z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym.

Przed wydaniem rozstrzygnięcia w przedmiotowej sprawie, Burmistrz Pakości działając na podstawie art. 33 ust. 1 ww. ustawy poinformował o wszczęciu procedury z udziałem społeczeństwa, poprzez zamieszczenie stosownych obwieszczeń w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Pakość, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Pakości, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Złotniki Kujawskie (z uwagi na obszar oddziaływania przedsięwzięcia wychodzący poza teren Gminy Pakość) oraz na tablicy ogłoszeń w pobliżu inwestycji. Obwieszczeniem z dnia 10 lutego 2021 r. Burmistrz Pakości poinformował o wydaniu postanowienia nakładającego obowiązek sporządzenia raportu, o złożeniu raportu o oddziaływaniu planowanej inwestycji na środowisko oraz o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia. Jednocześnie poinformowano o możliwości zapoznania się z aktami sprawy zebranymi na etapie przystąpienia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanej inwestycji. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski społeczeństwa nt. planowanej inwestycji.

Po zebraniu materiału dowodowego, obwieszczeniem z dnia 3 sierpnia 2021 r. poinformowano strony o możliwości zapoznania się z zebraniem materiałem dowodowym i wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów przed wydaniem decyzji w przedmiotowej sprawie. Strony nie wniosły uwag do zebranego materiału dowodowego.

Organ rozpatrzył sprawę w oparciu o załączone materiały oraz uzyskane opinie i uzgodnienia.

Inwestycja zlokalizowana zostanie na działkach o nr ewid. 57/1, 57/2, 57/3, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 69/3, 69/4, 69/5, 69/8, 70/4, 70/5, 84/1, 85/1, 85/2, 86/1, 86/3 w miejscowości Wojdał, stanowiących własność osób fizycznych oraz Gminy Pakość. Inwestor planuje wydobywanie kopaliny związanej z nieruchomością gruntową - piasku, metodą odkrywkową bez użycia materiałów wybuchowych z udokumentowanego złoża. Powierzchnia udokumentowanego obszaru złoża wynosi 19,74 ha i została podzielona na pole I oraz pole II. Roczne wydobycie nie będzie przekraczać 200 000 m³/rok (do 300 000 Mg/rok). Zasoby geologiczno-bilansowe złoża określono na 2 237 000 Mg. Miąższość serii złożowej wynosi 6,3 m (pole I) i 7,9 m (pole II). Powierzchnia obszaru górniczego nie przekroczy 25 ha.

Dla przedmiotowego złoża opracowano „Dokumentację geologiczną złoża kruszywa naturalnego Wojdał XXXI w kat. C₁”, zatwierdzoną Decyzją Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, znak ŚG-V.7427.23.2019 z dnia 5 grudnia 2019 r.

Przedsięwzięcie będzie realizowane na działkach nr: 57/1, 57/2, 57/3, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 69/3, 69/4, 69/5, 69/8, 70/4, 70/5, 84/1, 85/1, 85/2, 86/1, 86/3 w miejscowości Wojdał, gmina Pakość, powiat inowrocławski. Zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów strukturę ww. działek tworzą grunty orne klasy bonitacyjnej V i VI, łąki, pastwiska, nieużytki, grunty rolne zabudowane, grunty pod rowami, grunty pod stawami, grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi oraz drogi. Na obszarze objętym wnioskiem obecnie znajdują się m.in. grunty orne zlokalizowane wśród terenów rolnych, leśnych oraz eksploatowanych kopalni i ich zawodnionych wyrobisk. Wewnątrz złoża w polu I znajduje się wyeksploatowane złożo „WOJDAL XXIV”, natomiast na wschód od pola II znajduje się zwałowisko wewnętrzne czynnego zakładu górniczego „WOJDAL III”. Na terenie działki nr 69/3 w m. Wojdał w chwili obecnej znajduje się mobilny zakład przetwórczy oraz budynki biurowe, gospodarcze oraz garaże. Na obszarze złoża występują także elementy infrastruktury technicznej takie jak linie energetyczne (aktualnie przebudowywane).

Obszar planowanej kopalni graniczy od północy w odległości kilku metrów z użytkami leśnymi na działce ewid. nr 17275/3 obręb 0006 Dźwierzchno, gmina Złotniki Kujawskie. Najbliższa zabudowa chroniona akustycznie znajduje się w odległości około 58 m od granicy złoża (na działce ewid. nr 71 obręb 0015 Wojdał), a w odległości nie większej niż 0,5 km od planowanej granicy złoża znajdują się inne obszary górnicze ustanowione dla wydobywania kopalni metodą odkrywkową: „DŹWIERZCHNO II”, „DŹWIERZCHNO III”, „WOJDAL III”, „WOJDAL XI”, „WOJDAL XII”, „WOJDAL XII/1”, „WOJDAL 27”, „WOJDAL 30” oraz „ZŁOTOWO VII”.

Przewiduje się prowadzenie przerobu wydobytej kopaliny metodą „na sucho” oraz „na mokro” z wykorzystaniem przesiewacza i wody pochodzącej z wyrobiska. Zakład przeróbczy znajduje się na terenie kopalni.

Przed przystąpieniem do eksploatacji, z powierzchni złoża zostanie zdjęty nadkład i złożony na tymczasowych zwałowiskach wewnętrznych na obrzeżach złoża, od strony terenów chronionych akustycznie. Po zakończeniu eksploatacji nadkład ten zostanie wykorzystany do rekultywacji terenów poeksploatacyjnych, np. do złagodzenia skarp poeksploatacyjnych.

Eksploatacja prowadzona będzie odkrywkowo, bez użycia materiałów wybuchowych, dwoma lub jednym piętrzem eksploatacyjnym. Wydobyte kruszywo po uzyskaniu odpowiedniej wilgotności będzie ładowane na pojazdy ciężarowe i wywożone do odbiorcy. Ponadto, dopuszcza się przerób kopaliny. Wydobyta kopalina będzie podawana bezpośrednio refulerem na zakład przeróbczy, w którym będzie się odbywała segregacja kruszywa na poszczególne frakcje: 0 – 2 mm, 2 – 8 mm, 8 – 16 mm oraz nadziarno.

Inwestor przeanalizował m.in. wariant przedsięwzięcia, obejmujący wykonanie instalacji do produkcji materiałów budowlanych na terenie kopalni (wariant ten odrzucono ze względu na większe oddziaływanie na środowisko) oraz odstąpienie od wykorzystania przesiewacza i sprzedaż bezpośrednią kopaliny bez przerobu (wariant odrzucono ze względów ekonomicznych związanych z niskim zapotrzebowaniem na nieprzesiewaną kopalinę). Pod względem lokalizacyjnym wariantów nie rozpatrywano, gdyż przeprowadzone prace geologiczne wykazały istnienie złoża, a badania laboratoryjne określiły przydatność kopaliny.

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

Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary wodno-błotne, 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.

Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych. Ponadto, zamierzenie znajduje się w znacznej części w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, na którym prawdopodobieństwo jej wystąpienia jest średnie i wynosi raz na 100 lat ($Q = 1\%$) a także w obszarze, na którym prawdopodobieństwo jest wysokie i wynosi raz na 10 lat ($Q = 10\%$). Fakt ten został uwzględniony na etapie projektowania zadania, a w razie wystąpienia powodzi, pojazdy i maszyny wykorzystywane na terenie kopalni zostaną zabezpieczone oraz w razie potrzeby wywiezione.

Utworzone zostaną filary ochronne, niepodlegające zajęciu, o następującej szerokości:

- minimum 6 m od granic terenów rolnych, do władania którymi Inwestor nie posiada praw,
- minimum 10 m od lasów, dróg publicznych oraz napowietrznych linii energetycznych i telekomunikacyjnych.

Jak wykazano w przedłożonej ekspertyzie hydrogeologicznej, biorąc pod uwagę znaczną miąższość i zasobność warstwy wodonosnej na omawianym obszarze, parowanie wody z powierzchni powstałego wyrobiska będzie na bieżąco rekompensowane napływem wód gruntowych. Nie przewiduje się znacząco negatywnego wpływu na pobliskie ciek i zbiorniki wodne.

Przedmiotowe zadanie zlokalizowane jest w obszarze dorzecza Odry, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967 t.j.).

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem: PLGW600043, zaliczonym do regionu wodnego Warty. Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako słaby. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych. Mniej rygorystyczny cel to ochrona stanu ilościowego przed dalszym pogorszeniem, zarówno dla stanu ilościowego jak i dla parametru CL; odstępstwo – ustalenie celów mniej rygorystycznych – brak możliwości technicznych (2021 r.). Przedmiotowa JCWPd jest monitorowana.

Przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie w obszarze dorzecza Odry, w regionie wodnym Noteci, w jednolitych częściach wód powierzchniowych oznaczonych europejskimi kodami:

- PLRW6000171883172 – „Dopływ z Lisewa Kościelnego”. Ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego stanu ekologicznego i co najmniej dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych. Zlewnia nie jest monitorowana.
- PLRW600025188339 - Notec od Małej Noteci do Jeziora Wolickiego. Ta JCWP posiada status silnie zmienionej części wód, której stan oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. dobrego stanu chemicznego, dobrego potencjału ekologicznego oraz możliwość migracji organizmów wodnych na odcinku ciek istotnego – Notec w obrębie JCWP. Zlewnia nie jest monitorowana.

Planowana inwestycja nie będzie oddziaływać na cele środowiskowe, określone w 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 zostaną zanieczyszczone i naturalnie wsiąkną w grunt oraz zasilą zawodnione wyrobisko.

Przewidziana metoda eksploatacji surowca odbywać się będzie bez wypompowywania wód i co za tym idzie bez obniżania naturalnego zwierciadła poziomu wód gruntowych. W związku z tym, stosunki

wodne, tj. dynamika przepływu, kierunki i reżim przepływu wód podziemnych, nie zostaną naruszone. Oznacza to, że nie utworzy się lej depresyjny i nie zostanie naruszona istniejąca równowaga pomiędzy wodami powierzchniowymi i podziemnymi. Planuje się pobór wody z wyrobiska w celu przerobu kruszywa (przesiewu „na mokro”), dokąd następnie wykorzystana woda będzie zwracana. Nie przewiduje się zanieczyszczenia wody substancjami ropopochodnymi i eksploatacyjnymi, a tym samym wprowadzania tych zanieczyszczeń do wyrobiska i środowiska wodno – gruntowego.

Przedsięwzięcie będzie położone na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne. Pole 1 omawianego złoża kruszywa częściowo znajduje się w granicach ww. obszaru. Według autora „Raportu o oddziaływaniu złoża kruszywa naturalnego „Wojdał XXXI” na środowisko. Część hydrogeologiczna”, realizacja inwestycji nie wpłynie negatywnie na te obszary, ponieważ polegać będzie na wydobyciu kopaliny ze złoża, co przyczyni się do zwiększenia możliwości retencyjnych tego terenu.

Jednocześnie Inwestor zobowiązany jest, na podstawie art. 390 ustawy Prawo wodne do uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na lokalizowanie na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią: nowych przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, nowych obiektów budowlanych; gromadzenie ścieków, środków chemicznych, a także innych materiałów, które mogą zanieczyścić wody.

Najbliższe naturalnie występujące wody powierzchniowe prowadzone są korytem rzeki Noteć i znajdują się ok. 550 do 600 m od planowanego złoża. Według autora ww. opracowania powstanie nowej kopalni i eksploatacja przedmiotowego złoża, które będzie odbywać się bez zastosowania odwodnienia, nie będzie miało niekorzystnego wpływu na stosunki wodne oraz warunki gruntowo-wodne okolicznych obszarów, na rzekę Noteć oraz jezioro Mielno. Według autora pomimo obecności licznych kopalń na tym obszarze, które prowadzą wydobycie zarówno z powierzchni ziemi jak i spod lustra wody, poziom zwierciadła wody nie wykazuje obniżenia na skutek eksploatacji kruszywa naturalnego. Wysokość lustra wody wciąż determinowana jest przez opady. Dodatkowo przy północnej granicy złoża znajduje się niewielki ciek wodny – Dopływ z Lisewa Kościelnego w formie bezodpływowej oraz sieć rowów melioracyjnych. Inwestor zdecydował o zachowaniu pasa ochronnego o szerokości 10 m od ww. ciek wodny, tak aby nie naruszyć koryta, skarp i roślinności przybrzeżnej. Przed realizacją przedsięwzięcia inwestor powinien ustalić w jakim zakresie przedsięwzięcie koliduje z ww. rowami melioracyjnymi (urządzeniami wodnymi), a następnie planowane przedsięwzięcie uzgodnić z zainteresowanymi właścicielami i spółkami wodnymi w ww. zakresie. Jednocześnie Inwestor zobowiązany jest, na podstawie art. art. 389 w związku z art. 17 ust. 1 pkt. 4 ustawy Prawo Wodne do uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na likwidację urządzeń wodnych na terenie planowanego przedsięwzięcia.

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 również negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych, ponieważ nie przewiduje się odpompowywania wody. Zamierzenie 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 Odry.

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 t.j.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000, wśród

terenów rolnych, w pobliżu terenów leśnych oraz przekształconych antropogenicznie poprzez odkrywkową eksploatację kopaliny.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, w obrębie inwestycji nie występują cenne typy siedlisk przyrodniczych, a wśród roślinności nie potwierdzono obecności gatunków chronionych. W związku z realizacją zamierzenia potwierdzono konieczność usunięcia samosiewu drzew i krzewów, nietworzących zwartych zadrzewień, pełniących funkcję potencjalnego siedliska gniazdowania ptaków (brak stwierdzeń rzeczywistych lęgów w obrębie zadrzewień). W odniesieniu do zbiorowisk roślinnych zinwentaryzowano dominujące zbiorowiska ruderalne oraz w różnym stopniu zachowane zbiorowiska roślinności leśnej, przydroży, obszarów wilgotnych lub wodnych, wśród których brak jest cennych typów siedlisk przyrodniczych. W obszarze prowadzonego rozpoznania w zasięgu oddziaływania bezpośredniego inwestycji (zajęcia terenu) potwierdzono obecność stanowisk ropuchy szarej oraz siedliska lęgowe skowronka polnego. Pozostałe stwierdzone gatunki płazów i ptaków z analizowanym terenem są związane okresowo, w trakcie lokalnej migracji lub czasowo jako siedliska ich żerowania.

Ponadto, pomimo braku osobników martwych w obrębie sąsiadującego pasa drogi powiatowej nr 2508C, ustalono potencjalne zagrożenie wkraczania migrujących przedstawicieli płazów na teren ww. drogi. Jednocześnie, w ramach prowadzonych obserwacji terenowych wykazano możliwość migracji lokalnych populacji zwierząt, związanych z krajobrazem leśno-rolnym.

W związku ze stwierdzonymi zagrożeniami o charakterze rzeczywistym i potencjalnym względem populacji zwierząt, zaplanowano wprowadzić działania minimalizujące, polegające na:

- dostosowaniu terminu rozpoczęcia prac ziemnych do okresu lęgowego ptaków i rozrodu płazów,
- zapewnieniu kontroli terenu przed rozpoczęciem prac i w trakcie ich trwania w zakresie występowania gatunków chronionych, tworzenia się pułapek ekologicznych,
- zastoisk, kształtowania się zagrożenia śmiertelności w trakcie migracji płazów,
- dostosowaniu sposobu wydobycia w sytuacji potwierdzenia zasiedlenia terenu eksploatacji przez gatunki chronione, w tym skarp wyrobiska,
- wykonaniu nasadzeń zastępczych w obrębie analizowanego terenu,
- objęciu terenu nadzorem przyrodniczym na etapie eksploatacji,
- zastosowaniu tymczasowych wygradzeń zabezpieczających, na etapie rozpoczęcia robót ziemnych, przed ewentualnym wkraczaniem płazów na teren sąsiadującej drogi,
- zastosowaniu stałych wygradzeń zabezpieczających w przypadku potwierdzenia stałej migracji płazów w kierunku drogi powiatowej nr 2508C,
- uformowaniu łagodnych skarp z płycznami, celem poprawy warunków dostępu zwierząt do zbiornika powstałego wskutek planowanej eksploatacji.

Zgodnie z przedstawionymi wyjaśnieniami, ustalono brak zagrożenia istotnego pogorszenia warunków funkcjonowania korytarzy ekologicznych, w tym korytarzy migracji lokalnych populacji zwierząt, związanych zarówno z otwartymi terenami rolniczymi, jak również obszarami leśnymi.

Planowana eksploatacja przy przyjętych działaniach minimalizujących i rekompensujących nie będzie skutkować pogorszeniem warunków bytowania stwierdzonych gatunków chronionych zwierząt oraz walorów krajobrazu i bioróżnorodności.

Na podstawie przedłożonej dokumentacji, w tym raportu o oddziaływaniu na środowisko i jego uzupełnieniach oraz uwzględniając zakres przyjętych działań minimalizujących, ustalono brak znacząco

negatywnego wpływu zamierzenia na elementy środowiska przyrodniczego, w tym względem gatunków chronionych, form ochrony przyrody, bioróżnorodność i krajobrazu.

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

- w odniesieniu do zwierząt objętych ochroną gatunkową – niszczenie ich siedlisk lub ostoi, 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 ostoi roślin i grzybów,

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

Z dołączonego do akt sprawy opracowania przyrodniczego wynika, iż teren złoża stanowi miejsce bytowania i rozrodu płazów oraz miejsce żerowania ptaków. Stwierdzono 8 gatunków płazów i 1 gatunek gada podlegające ochronie ścisłej (kumak nizinny, rzekotka drzewna, ropucha szara, żaba wodna, żaba jeziorowa, żaba trawna, grzebiuszka ziemna) oraz ptaki (bocian biały, błotniak stawowy, żuraw, lerka, gąsiorek). W celu zabezpieczenia wyrobiska przed wtargnięciem do wykopu zwierząt, drobnych ssaków i płazów wyrobisko będzie zabezpieczone płotem (np. siatką ok. 2 m wysokości). Dodatkowo będzie zastosowane szczelne ogrodzenie z litego materiału np. geowłókniny o wysokości min. 30 cm, wkopane w ziemię, uniemożliwiającego przedostanie się do wykopu i utonięcia małych zwierząt. Zasięg wygradzeń należy dostosować do aktualnej powierzchni zajętej przez odkrywkę, drogi dojazdowe, place manewrowe, składowiska itp. i na bieżąco dostosowywać do powierzchni prac w uzgodnieniu z nadzorem przyrodniczym. Po wyeksploatowaniu złoża do 50 m od granicy wschodniej, należy wykonać stałe ogrodzenie z litego materiału o wysokości min 30 cm, wkopanego w ziemię, uniemożliwiającego ew. migrację płazów z nowo powstałego zbiornika w kierunku wschodnim. Ogrodzenie powinno przebiegać wzdłuż wschodniej granicy pola I. 30 centymetrowe ogrodzenie będzie funkcjonować co najmniej przez wszystkie lata realizacji inwestycji.

Kopalnia na etapie eksploatacji jest źródłem hałasu i emisji zanieczyszczeń gazowych oraz pyłowych. Oddziaływanie na klimat akustyczny środowiska w rejonie planowanego przedsięwzięcia w trakcie eksploatacji będzie spowodowane emisją hałasu od transportu samochodowego i maszyn eksploatujących kruszywo. Zakład będzie pracował wyłącznie w porze dziennej (od 6:00 do 22:00).

Najbliższe tereny chronione akustycznie stanowią tereny zabudowy zagrodowej i zlokalizowane są w odległości około 58 m od granic planowanego przedsięwzięcia.

Złoże będzie eksploatowane w formie dwóch pól. Na polu nr I pracować będą 2 maszyny ciężkie (koparka hydrauliczna i ładowarka) oraz poruszać się będą pojazdy ciężarowe w maksymalnej ilości 32 pojazdów w ciągu 8 najbardziej niekorzystnych godzin pory dnia. Po polu nr II poruszać się będą pojazdy ciężarowe w maksymalnej ilości 32 pojazdów w ciągu 8 najbardziej niekorzystnych godzin pory dnia oraz pracować będzie maksymalnie 5 maszyn ciężkich (koparka hydrauliczna, koparka ssąco-pływająca, ładowarka, odwadniacz i przesiewacz).

Przewidziane do eksploatacji złoża położone jest w sąsiedztwie innych złóż oraz aktywnych obszarów i terenów górniczych.

Wewnątrz granic złoża „WOJDAL XXXI”, w Polu I znajduje się czynny zakład górniczy „WOJDAL XXIV” (niestanowiący obszaru lub terenu górniczego), należący do jednego ze współników Spółki Inwestora,

natomiast na wschód od pola II znajduje się zwałowisko wewnętrzne czynnego zakładu górniczego „WOJDAL III”.

Wymienione wyżej tereny są obsługiwane przez ten sam sprzęt mechaniczny, w związku z czym nie będzie sytuacji, w której zajdzie oddziaływanie skumulowane w zakresie emisji hałasu.

Sprzęt delegowany na tereny objęte wnioskiem, obecnie obsługuje tereny innego, znajdującego się w sąsiedztwie złoża, na którego wydobycie Inwestor posiada koncesję. Po zakończeniu eksploatacji na złożu sąsiednim i uzyskaniu stosownych pozwoleń oraz koncesji, ten sam sprzęt zostanie użyty do eksploatacji terenu objętego niniejszym opracowaniem.

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.

Obliczenia wykonano w przyjętych punktach obserwacji, zlokalizowanych przy elewacji najbliższych budynków mieszkaniowych (od strony najbardziej eksponowanej na hałas). Wyniki obliczeń wykazują, że hałas emitowany z terenu planowanej inwestycji 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 inwestycji.

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

Ponadto, należy mieć na względzie, iż ww. badania winny być przeprowadzone w czasie pracy maszyn ciężkich oraz podczas przerobu, 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 przedmiotowego zakładu 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, celem weryfikacji przyjętej w raporcie koncepcji technologicznej.

Planowana inwestycja nie będzie związana z emisją substancji do powietrza w sposób zorganizowany. Emisja wystąpi w wyniku procesów technologicznych realizowanych bezpośrednio w wyrobisku, tj. wydobycia urobku, przerobu kopaliny, 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 wydobycie 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 oponę 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. Przeprowadzone obliczenia wykazują, że emisja wszystkich substancji nie powoduje przekroczenia standardów jakości powietrza.

Projektowane przedsięwzięcie nie będzie stanowić istotnego źródła wibracji. Istotnym źródłem drgań związanym z planowanym wydobywaniem kruszywa mogą być pojazdy samochodowe o masie całkowitej powyżej 10 Mg. Jedną z najważniejszych charakterystyk fal jest ich prędkość rozchodzenia się w ośrodku, która zależy głównie od gęstości ośrodka.

Oddziaływanie skumulowane w zakresie emisji hałasu oraz wzrostu emisji spalin i pyłów do środowiska nie będzie występowało.

Zgodnie z oświadczeniem właściciela tych złóż, eksploatacja odbywa się stopniowo poprzez przemieszczanie się sprzętu pracującego na danym złożu. Po zakończeniu eksploatacji na danym złożu, sprzęt pracujący zostaje przemieszczany na kolejne miejsce. Nie ma możliwości by w tym samym czasie eksploatowane były dwa (lub więcej) złoża.

Podczas wydobywania kruszywa oraz w związku z zatrudnieniem pracowników, a także utrzymaniem porządku na terenie zakładu, przewiduje się powstawanie odpadów, których klasyfikację przyjęto zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10 t.j.), tj. m.in.: mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych, syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe, inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe, sorbenty i materiały filtracyjne, a także odpady komunalne. Odpady niebezpieczne będą czasowo gromadzone w odpowiednich pojemnikach i magazynowane na terenie zaplecza technicznego, do momentu zebrania odpowiedniej partii transportowej. Wszystkie odpady będą przekazane odpowiednim firmom, posiadającym stosowne zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie zbierania lub przetwarzania odpadów oraz poddawania ich procesom recyklingu i odzysku.

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 ze zm.).

Nie dopuszcza się składowania w wyrobisku jakichkolwiek materiałów ropopochodnych, odpadów i wylewania ścieków. W związku z przyjętą technologią eksploatacji kruszywa nie powstaną odpady górnicze, przerobcze i wydobywcze. Zamierzenie nie wiąże się z prowadzeniem jakichkolwiek 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 odpadów niebezpiecznych. Należy również ściśle przestrzegać zasad określonych w projekcie zagospodarowania złoża, planie ruchu zakładu górniczego oraz uzyskanej decyzji w zakresie gospodarki odpadami.

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.).

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.

Ze względu na przedstawione w dokumentacji wyniki oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a także wykazany brak istotnej uciążliwości inwestycji 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 t.j.).

Koncesja na wydobywanie kopalin ze złóż nie należy do katalogu decyzji wymienionych w art. 88 ust. 1 o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, 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. Z uwagi na charakter i lokalizację uzgadnia się omawiane przedsięwzięcie i określa powyższe warunki środowiskowe na etapie jego realizacji i eksploatacji.

Na terenie planowanej inwestycji prowadzone będą operacje technologiczne związane z wydobywaniem kruszywa ze złoża naturalnego oraz obróbką kruszywa wydobytego. Kruszywo zgodnie z wynikami uzyskanymi z badań laboratoryjnych będzie wykorzystywane dla celów drogownictwa i budownictwa ogólnego. Eksploatacja złoża prowadzona będzie odkrywkowo, wyrobiskiem wgłębnym dwoma lub lokalnie jednym piętrem eksploatacyjnym. Na terenie planowanego przedsięwzięcia, nie planuje się przeróbki kopaliny polegającej na jej kruszeniu. Planuje się jedynie sortowanie kruszywa. Sortowanie kruszywa polega na produkcji mieszanek piaskowo – żwirowych w procesie przesiewania na sucho lub mokro. Omawiane złożo jest częściowo zawodnione, lokalnie całkowicie zawodnione (w północno-wschodniej części. Zwierciadło wody gruntowej ma charakter swobodny i jest ściśle powiązane z poziomem wody w Noteci oraz wielkością opadów. Wydobywanie prowadzone będzie bez sztucznego obniżania zwierciadła wody, początkowo przy użyciu koparek i ładowarek, a w miejscach zawodnionych – przy użyciu refulera. Kopalina wydobyta zarówno z suchej części jak i zawodnionej będzie sortowana i tymczasowo zwałowana na stożkach urobkowych do czasu odsączenia, a następnie sprzedaży. Urządzenia do sortowania kruszywa naturalnego będą umieszczone na płytach betonowych lub płozach i po zakończeniu eksploatacji zostaną zdemontowane i przeniesione.

Potencjalne zagrożenie dla wód podziemnych – gruntowych, mogą stanowić awarie sprzętu, koparek i środków transportu – wycieki paliwa, oleju, płynów eksploatacyjnych. Potencjalne naprawy sprzętu będą odbywały się poza obszarem górniczym. Jedynie koparka ssąco – refulująca będzie serwisowana i tankowana w wyrobisku, z zachowaniem środków bezpieczeństwa. Kopalnia będzie wyposażona w sorbenty do usuwania ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych. W przypadku awarii podjęte zostaną czynności mające na celu usunięcie zagrożenia i niedopuszczenie do infiltracji zanieczyszczeń do warstwy wodonośnej. W celu ochrony wód na terenie kopalni nie będzie się znajdować zaplecze socjalne, budowlane oraz nie będzie prowadzone składowanie odpadów.

Odpady powstałe na terenie kopalni oraz inne substancje mogące zanieczyścić wody podziemne magazynowane będą poza terenem wyrobisk eksploatacyjnych, w szczelnych pojemnikach, wewnątrz obiektów budowlanych lub na odpowiednio przygotowanych terenach zaplecza technicznego z uszczelnionym podłożem. Odpady zostaną przekazane uprawnionemu podmiotowi do przetwarzania. Eksploatowane

wyrobisko powinno być zabezpieczone przed nielegalnym składowaniem odpadów oraz wylewaniem ścieków przez osoby postronne. W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed emisją zanieczyszczeń, na terenie eksploatowanego wyrobiska górniczego zabrania się składowania m.in. paliw, substancji ropopochodnych, odpadów stałych i płynnych oraz wszelkich innych materiałów eksploatacyjnych bądź innych substancji niebezpiecznych i szkodliwych dla środowiska gruntowo-wodnego. Nie przewiduje się budowy zaplecza socjalno-bytowego kopalni. Do celów technologicznych – hydrotransportu, woda będzie pozyskiwana w trakcie urabiania przez koparkę ssąco – refulującą (woda kopalniana). Wody opadowe i roztopowe z powierzchni utwardzonych spływać będą w sposób niezorganizowany do gruntu, w granicach terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Przewidywany czas eksploatacji przedmiotowego złoża zależy od wielkości wydobywania. Zakłada się funkcjonowanie kopalni przez 30 lat. Po zakończeniu eksploatacji tereny zmienione w trakcie działalności górniczej, wstępnie przewidziane są poddaniu rekultywacji w kierunku wodnym.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków mających ograniczyć negatywne oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie jego realizacji i eksploatacji, stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967).

Mając na uwadze powyższe w celu zapewnienia właściwej ochrony środowiska oraz realizacji ograniczeń i zabezpieczeń planowanych przez Inwestora, konieczne jest określenie odpowiednich warunków realizacji inwestycji na etapie wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Analiza materiałów wykazała możliwość realizacji przedmiotowego zamierzenia przy zastosowaniu określonych działań łagodzących. Dlatego też przedstawione warunki środowiskowe, które ukierunkowane są na zminimalizowanie ewentualnego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko spowodują, że eksploatacja oraz likwidacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie powodować przekroczenia standardów jakości środowiska.

Podstawę prawną określającą zakres treści decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz zawartość uzasadnienia decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stanowi art. 82, 85 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Zgodnie z art. 75 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest Burmistrz Pakości.

Mając na uwadze powyższe orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.
2. 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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego¹. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

3. Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy².
4. 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 (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ww. ustawy. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem zapisów art. 72 ust. 4 i 4b ustawy.
5. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.
6. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie uprawnia do wycinki drzew ani podjęcia czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, roślin oraz grzybów. Na ewentualną wycinkę lub podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, roślin oraz grzybów, wynikających z zapisów ustawy o ochronie przyrody należy uzyskać stosowne zezwolenie.

Uiszczono opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, zgodnie z częścią I pkt 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 z późn. zm.).

¹ Zob. art. 127a k.p.a.

² Zob. art. 136 § 2 i 3 k.p.a.

Otrzymują:

1. Kopalnia Żwiru i Piasku Emanuel Kowalczyk i Daniel Kowalczyk Sp. j.
Wojdał 1
88-170 Pakość
2. strony postępowania wg rozdzielnika – *poprzez publiczne obwieszczenie*
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
ul. Dworcowa 81
85-009 Bydgoszcz
2. Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego
Wody Polskie Zarząd Zlewni w Inowrocławiu
ul. Królowej Jadwigi 20
88-100 Inowrocław
3. Urząd Gminy Złotniki Kujawskie
ul. Powstańców Wielkopolskich 6
88-180 Złotniki Kujawskie

Osoba prowadząca: Paulina Gad

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Opis przedsięwzięcia

Inwestycja zlokalizowana zostanie na działkach o nr ewid. 57/1, 57/2, 57/3, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 69/3, 69/4, 69/5, 69/8, 70/4, 70/5, 84/1, 85/1, 85/2, 86/1, 86/3 w miejscowości Wojdał. Inwestor planuje wydobywanie kopaliny związanej z nieruchomością gruntową - kruszywa naturalnego metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych oraz bez odwodnienia. Powierzchnia złoża wynosi 19,74 ha, a roczne wydobycie nie będzie przekraczać 200 000 m³ (do 300 000 Mg/rok). Zasoby złoża określono na 2 237 000 Mg. Szacuje się, że zasoby złoża będą eksploatowane przez ok. 30 lat.

Inwestor

Kopalnia Żwiru i Piasku Emanuel Kowalczyk i Daniel Kowalczyk Sp. j., Wojdał 1, 88-170 Pakość.

Lokalizacja

Inwestycja zlokalizowana zostanie na działkach o nr ewid. 57/1, 57/2, 57/3, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 69/3, 69/4, 69/5, 69/8, 70/4, 70/5, 84/1, 85/1, 85/2, 86/1, 86/3 w obręb Wojdał, gmina Pakość, powiat inowrocławski, województwo kujawsko – pomorskie, kopalnia „Wojdał XXXI”, stanowiących własność osób fizycznych i Gminy Pakość. Przedmiotowy teren nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów przedmiotowy teren stanowi grunty orne klasy bonitacyjnej V i VI, łąki, pastwiska, nieużytki, grunty rolne zabudowane, grunty pod rowami, grunty pod stawami, grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi oraz drogi.

Opis technologii

Inwestor planuje wydobywanie kopaliny związanej z nieruchomością gruntową – piasku, metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych. Możliwych jest kilka sposobów eksploatacji złoża, zależnie od stwierdzonych w danej części złoża warunków geologiczno – górniczych oraz możliwego do wykorzystania sprzętu. Złoże może być urabiane dwoma lub lokalnie jednym piętrym eksploatacyjnym.

Przy eksploatacji jednym piętrym urabianie złoża może być prowadzone:

- ze stropu odsłoniętego złoża za pomocą koparek lądowych o długości ramienia dostosowanego do warunków zalegania kopaliny,
- lub za pomocą koparek pływających z poziomu lustra wody.

Przy eksploatacji dwoma piętrymi urabianie złoża może być prowadzone:

- w piętrze pierwszym koparką lądową ze stropu złoża w piętrze drugim koparką lądową z poziomu ok. 0,5 m nad lustrem wody,
- w piętrze pierwszym koparką lądową lub ładowarką z poziomu ok. 0,5 m nad lustrem wody w piętrze drugim koparką lądową z poziomu ok. 0,5 m nad lustrem wody,
- w piętrze pierwszym koparką lądową ze stropu złoża w piętrze drugim koparką pływającą z poziomu lustra wody,
- w piętrze pierwszym koparką lądową lub ładowarką z poziomu ok. 0,5 m nad lustrem wody w piętrze drugim koparką pływającą z poziomu lustra wody.

Wydobycie kopaliny spod lustra wody odbywać się będzie bez odwodnienia. Całość terenu złoża po zakończeniu eksploatacji będzie częściowo zawodniona. Przed przystąpieniem do eksploatacji z powierzchni zostanie zdjęty

nadkład, który będzie złożony na zwałowiskach zewnętrznych na obrzeżach złoża, od strony najbliższych terenów chronionych akustycznie, wzdłuż granicy złoża, tworząc ekran akustyczny chroniący najbliższą zabudowę mieszkaniową. Po zakończeniu eksploatacji nadkład zostanie użyty do rekultywacji terenów poeksploatacyjnych, np. złagodzenia skarp poeksploatacyjnych. Eksploatacja złoża prowadzona będzie przy użyciu typowej koparki z osprzętem przedsiębiernym lub podsiębiernym oraz przy zastosowaniu koparki refulującej oraz ładowarki. Na terenie analizowanego przedsięwzięcia pracować będzie: koparka hydrauliczna – 1 szt., koparka ssąco - pływająca (refulująca) – 1 szt., ładowarka – 1 szt., pojazdy ciężarowe na terenie zakładu – 4 pojazdy na godzinę, 16 h na dobę. Przewiduje się przeróbkę wydobytej kopaliny polegającą na przesiewaniu i sortowaniu wydobytego materiału na frakcje. Wydobyta kopalina będzie podawana bezpośrednio refulerem na zakład przeróbczy, w którym będzie się odbywała segregacja kruszywa na poszczególne frakcje: 0 – 2 mm, 2 – 8 mm, 8 – 16 mm oraz nadziarno. Kruszywo zgodnie z wynikami uzyskanymi z badań laboratoryjnych będzie wykorzystywane dla celów drogownictwa i budownictwa ogólnego. Etap rekultywacji przewidziany jest wstępnie w kierunku wodnym (utworzenie zbiornika wodnego).

Powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowanie się oddziaływań

Planowane przedsięwzięcie, złoża „Wojdal XXXI” położone jest w sąsiedztwie innych złóż: między innymi najbliższej położone złoża „Wojdal XXIV”, „Wojdal III. Wewnątrz złoża „Wojdal XXXI” w Polu I znajduje się czynny zakład górniczy „WOJDAL XXIV”, w którym zakończono eksploatację, należący do jednego ze wspólników spółki, natomiast na wschód od pola II znajduje się zwałowisko wewnętrzne czynnego zakładu górniczego „WOJDAL III”.

Wymienione wyżej tereny są obsługiwane przez ten sam sprzęt pracujący, oznacza to, że nie będzie sytuacji, w której będzie zachodziło oddziaływanie skumulowane w zakresie emisji hałasu i wzrostu emisji spalin i pyłów do środowiska. Sprzęt delegowany na tereny objęte wnioskiem obecnie obsługuje tereny innego, znajdującego się w sąsiedztwie złoża, na który Przedsiębiorca posiada koncesję. Po zakończeniu eksploatacji na złożu sąsiednim i uzyskaniu stosownych pozwoleń i koncesji, ten sam sprzęt zostanie użyty do eksploatacji terenu planowanej inwestycji.

W związku z powyższym skumulowane oddziaływanie w zakresie emisji hałasu oraz wzrostu emisji spalin i pyłów do środowiska nie występuje.

Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw i energii

Szacunkowe zużycie wody

- do celów sanitarno – porządkowych ok. 0,1 m³ na dobę
- do celów technologicznych (woda kopalniana) – 2 m³ na Mg urobku

Zużycie wody do celów technologicznych (hydrotransportu i przesiewania) – woda pozyskiwana będzie w trakcie urabiania przez koparkę ssąco – refulującą. Wartość 2m³ na Mg urobku jest to woda konieczna do hydrotransportu i przesiewania, która będzie wracała do wyrobiska poeksploatacyjnego.

Szacunkowe zużycie paliw:

- olej napędowy – około 48 Mg/rok

Szacunkowe zużycie energii elektrycznej: – 100 MW/rok

Rodzaj i przewidywana ilość wprowadzanych do środowiska substancji i energii

Przewidywana ilość ścieków bytowo-socjalnych – nie dotyczy

Przewidywana ilość ścieków technologicznych – nie dotyczy

Przewidywana emisja substancji do powietrza:

Dla przedsięwzięcia sporządzono analizę rozprzestrzeniania się pyłów i gazów z uwzględnieniem ruchu pojazdów ciężarowych, pracy maszyn ciężkich, warunków meteorologicznych, stanu powietrza itp.

Mając na uwadze etap eksploatacji przedsięwzięcia, należy stwierdzić, że źródłami emisji substancji do powietrza będą poruszające się po terenie zakładu maszyny budowlane i samochody oraz przemieszczające się kruszywo – emisja NO₂, SO₂, CO₂, węglowodorów oraz pyłu.

Z analizy wynika, że dotrzymane będą dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny – ustalone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1031 z późn. zm.), a także dotrzymane będą dopuszczalne wartości odniesienia w powietrzu dla terenu kraju, wynikające z załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 poz. 87)

Emisja z pierwszej grupy CO₂, SO_x, NO_x itd. tj. wyniku spalania paliw będzie bardzo niewielka i nie będzie miała znaczącego wpływu na zmiany klimatu.

Przewidywane ilości powstających odpadów.

Powstawanie odpadów w zakładzie górnym (typu zużyte opony, przepracowane oleje i płyny hamulcowe) będzie znikome. Zużyte płyny hamulcowe, oleje wywożone będą z kopalni przez uprawnione firmy i przekazywane odbiorcom odpadów niebezpiecznych, z którymi współpracuje wnioskodawca. Zużyte części maszyn i materiały poeksploatacyjne wywożone będą do miejsc ich utylizacji. Odpady socjalne (komunalne) będą umieszczane w pojemnikach i wywożone do najbliższych położonych miejsc, przeznaczonych do ich gromadzenia. Odpady niebezpieczne, które ewentualnie powstaną na terenie wyrobiska zostaną zabezpieczone i przewiezione w workach foliowych na teren zaplecza przedsiębiorcy, przekazane w miejsce ich gromadzenia do czasu oddania firmie specjalistycznej.

Na terenie kopalni obowiązuje plan gospodarki odpadami. Zgodnie z planem pracownicy informowani są o postępowaniu odpadami, które wytworzyli. Operatorzy maszyn będą wyposażeni w worki, do których będą zbierali w trakcie pracy odpady. Zebrane odpady będą podlegać segregacji na terenie zaplecza socjalnego przedsiębiorcy.

Wszystkie odpady powinny zostać przekazane do unieszkodliwienia lub wywiezienia na legalnie działające, najbliższe składowisko odpadów, podmiotom gospodarczym posiadającym odpowiednie decyzje administracyjne.

<i>Rodzaje i przewidywane ilości odpadów wytwarzanych w trakcie prac związanych z eksploatacją przedsięwzięcia</i>				
Lp.	Nazwa odpadów	Kod odpadu	Jednostka miary	Ilość
1	2	3	4	5
1.	Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych	13 01 10*	Mg	0,091
2.	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	13 02 05*	Mg	0,420
3.	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 08*	Mg	0,020
4.	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nie ujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	15 02 02*	Mg	0,020
5.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	Mg	0,001
6.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	Mg	0,020
7.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	Mg	0,020
8.	Opakowania z metali	15 01 04	Mg	0,050

9.	Opakowania wielomateriałowe	15 01 05	Mg	0,020
10.	Tworzywa ze szkła	15 01 07	Mg	0,020
11.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	15 02 03	Mg	0,25

* - odpad niebezpieczny

Rozwiązania chroniące środowisko

W zakresie profilaktyki górniczej zakład prowadzić będzie:

- wydobywanie w wyznaczonym zakresie eksploatacji, w granicach udokumentowanego złoża;
- urabianie skarp eksploatacyjnych tak, aby nie powstawały zwisy – zabrania się podkopywania skarp;
- przestrzeganie ustalonych pasów bezpieczeństwa dla maszyn oraz pasów ochronnych między granicą wyrobiska a sąsiadującymi nieruchomościami, co zapewni ich ochronę przed skutkami eksploatacji;
- systematyczne kontrole skarp, w szczególności po intensywnych opadach i po okresie zimowym oraz bieżące likwidowanie usuwisk i wymyć;
- okresowe kontrole stanu dróg wewnątrzzakładowych i pochylni zjazdowych.

W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo – wodnego na terenie inwestycji przed ewentualnymi niespodziewanymi zanieczyszczeniami mogącymi powstać podczas realizacji inwestycji należy:

- podczas realizacji przedsięwzięcia posiadać zabezpieczenie przed wyciekami substancji ropopochodnych;
- przedsięwzięcie wykonywać za pomocą wysoce sprawnego sprzętu technicznego spełniającego wymogi określone w przepisach branżowych;
- w przypadku obsługi koparki ssącej (refulera): dopuszczać do pracy tylko upoważniony i wykwalifikowany personel, który należy zapoznać z instrukcją techniczną – ruchową koparki (dotyczy również remontów), zobowiązać operatora do utrzymania czystości wewnątrz koparki w szczególności aby smary, oleje, farby nie przedostawały się do wody, ewentualną naprawę elementów koparki prowadzić w strefie przybrzeżnej tzw. bezpiecznej – zabezpieczonej przed wyciekami substancji ropopochodnych, otwarcie lub czyszczenie zbiornika wyrównawczego może się tylko odbywać przy wyłączonej koparce i podniesionej rurze ssącej, w pomieszczeniach maszynowni wprowadzić i oznakować całkowity zakaz palenia papierosów i przebywania z otwartym ogniem, jakiegokolwiek zauważone zmiany w czasie eksploatacji koparki ssącej, takie jak: zmiany obrotów, wzrost temperatury, tarcia, swąd itd. świadczą o zakłóceniach, których przyczynę należy niezwłocznie sprawdzać;

W celu zapobiegania zjawiskom osuwiskowym i obrywania się skał powinny być przestrzegane następujące zasady:

- kąty nachylenia skarp końcowych nie będą przekraczać 35° dla skarp suchych i 27° dla skarp zawodnionych;
- kąt nachylenia ruchomych skarp eksploatacyjnych suchych nie będzie przekraczał 60°, a dla skarp zawodnionych 27°. W przypadku pozostawienia skał suchych bez postępu robót na dłuższy okres czasu, kąty nachylenia tych skał powinny być złagodzone do ok.45°;
- urabianie ścian eksploatacyjnych prowadzone powinno być tak, aby nie powstawały zwisy – zabrania się podkopywania skarp;
- kierownik ruchu zakładu ustali w instrukcjach bezpiecznego wykonywania prac dla poszczególnych maszyn urabiających, zwałujących i transportujących pasy bezpieczeństwa, które powinny być

bezwzględnie przestrzegane.

- prowadzenie systematycznych kontroli skarp, w szczególności po intensywnych opadach i po okresie zimowym oraz bieżące likwidowanie usuwisk i wymyć.

Działania profilaktyczne mające na celu zminimalizowanie zagrożenie pożarowe:

- kontrolowanie przez osoby z dozoru ruchu zgodności wyposażenia maszyn a także samochodów ciężarowych w sprzęt gaśniczy z ustaleniami dokumentacji techniczno – ruchowej tych maszyn;
- przeprowadzanie badań technicznych sprawności gaśnic;
- przeszkolenie operatorów maszyn w zakresie profilaktyki przeciwpożarowej oraz postępowania w przypadku zaistnienia pożaru i sposobu używania środków gaśniczych;
- uwzględnienie w obowiązujących instrukcjach dla operatorów maszyn profilaktyki przeciwpożarowej.

Zarówno na etapie przygotowań jak i realizacji inwestycji należy:

- w okresie wiosennym, licząc od 01.03. do 30.04. na bieżąco likwidować zastoiska koleiny i inne zagłębienia uniemożliwiając gromadzenie się wody i ewentualne tworzenie dogodnych siedlisk dla rozrodu płazów;
- nie eksploatowany w danym roku teren złoża regularnie wykaszać i likwidować nalot drzew, tak aby nie powstały na nim dogodne siedliska do rozrodu zwierząt;
- kontrolować teren inwestycji pod kątem występowania siedlisk lęgowych ptaków i miejsc rozrodu innych zwierząt.

Na etapie eksploatacji złoża należy:

- zabezpieczyć teren wydobycia przed ewentualnym utopieniem zwierząt. Zasięg wygrodzeń należy dostosować do aktualnej powierzchni zajętej przez odkrywkę, drogi dojazdowe, place manewrowe, składowiska itp. i na bieżąco dostosowywać do powierzchni prac w uzgodnieniu i z nadzorem przyrodniczym;
- kontrolować stan wygrodzeń i w razie potrzeby dokonywać niezbędnych napraw w celu przywrócenia skuteczności ochrony przed przedostawaniem się zwierząt na teren inwestycji;
- prowadzić kontrole terenu robót pod kątem ew. obecności zwierząt oraz podejmować działania zmierzające do ich przeniesienia na odpowiednie siedliska poza teren inwestycji;
- po wyeksploatowaniu złoża do 50 m od granicy wschodniej, należy wykonać stałe ogrodzenie z litego materiału o wysokości min 30 cm, wkopanego w ziemię, uniemożliwiającego ew. migrację płazów z nowo powstałego zbiornika w kierunku wschodnim. 30 centymetrowe ogrodzenie musi funkcjonować co najmniej od 01.02 do 15.09 przez wszystkie lata realizacji inwestycji;
- utrzymywać ogrodzenia przeciwko dużym zwierzętom przez cały rok do zakończenia eksploatacji złoża lub do etapu, który nie będzie zagrażał zwierzętom chcącym korzystać ze zbiornika
- wykonać kompensację przyrodniczą, a także weryfikować prawidłowość realizowanych działań minimalizujących, zabezpieczających i kompensujących, w razie potrzeby określić dodatkowe, konieczne do podjęcia działania.

Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r., poz. 1098)

Przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne oraz jego bezpośrednie sąsiedztwo znajduje się poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody tj. parkami krajobrazowymi, rezerwatami przyrody, pomnikami przyrody i użytkami ekologicznymi, w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla wspólnoty i projektowanymi, przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.