

D E C Y Z J A

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 1, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 ze zm.) dalej „ustawa ooś”, w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.) dalej „k.p.a.” oraz § 2 ust. 1 pkt 81 lit. a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Przedsiębiorstwa Wydobywczego Drogowego „ŻWIRBUD” Tadeusz Podoliński z dnia 16 marca 2023 r. (data wpływu: 17 marca 2023 r.) w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Eksploracja kruszywa naturalnego ze złoża „ROGAWKA” i po przeprowadzeniu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, określam środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia, uwzględniając uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Regionalnego Dyrektora Zarządu Gospodarki Wodnej w Lublinie oraz opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn.

Eksploracja kruszywa naturalnego ze złoża „ROGAWKA” położonego w miejscowości Rogawka, gmina Siemiatycze, powiat siemiatycki, województwo podlaskie na działkach o nr ewidencyjnych: 259/2, 260/3, 260/4, 260/5, 260/6, 262/1, 262/2, 261/1, 261/2, 359, 253/2, 253/3, 254/1, 254/6 obręb geodezyjny Rogawka oraz 643, 644, 645 i 646 obręb Słochy Annopolskie

I. Określam środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie polegać będzie na wydobywaniu metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych kruszywa naturalnego ze złoża „ROGAWKA” położonego w miejscowości Rogawka, gmina Siemiatycze, powiat siemiatycki, województwo podlaskie na działkach o nr ewidencyjnych: 259/2, 260/3, 260/4, 260/5, 260/6, 262/1, 262/2, 261/1, 261/2, 359, 253/2, 253/3, 254/1, 254/6 obręb geodezyjny Rogawka oraz 643, 644, 645 i 646 obręb Słochy Annopolskie.

2. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

- a) W celu wyeliminowania niekontrolowanych wycieków oleju napędowego oraz płynów

eksploatacyjnych urządzenia oraz maszyny o napędzie spalinowym objąć systematyczną kontrolą techniczną oraz serwisową zewnętrzną.

- b) Prowadzić prawidłową gospodarkę odpadami, odpady segregować, selektywnie gromadzić oraz przekazywać do odzysku lub unieszkodliwienia podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w tym zakresie.
- c) Eksploatację złoza prowadzić wyłącznie w porze dnia.
- d) Teren inwestycji wyposażyć w przenośną toaletę typu TOI TOI.
- e) Zakład górniczy wyposażyć w odpowiednią ilość materiałów i środków pochłaniających produkty ropopochodne.
- f) W sytuacjach awaryjnych (np. rozlanie paliwa) podejmować natychmiastowe działania celem zabezpieczenia przed przenikaniem substancji ropopochodnych do wód podziemnych.
- g) Naprawa i konserwacja sprzętu technicznego wykorzystywanego do eksploatacji złoza prowadzić wyłącznie poza terenem inwestycji.
- h) Planowane przedsięwzięcie należy realizować w sposób określony przepisami prawa i zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, przyjmując technologie i urządzenia przyjazne środowisku oraz zapewniając poszanowanie występujących w zasięgu oddziaływania uzasadnionych interesów osób trzecich.
- i) Funkcjonowanie przedsięwzięcia nie powinno powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza teren, do którego Inwestor posiada tytuł prawny oraz ograniczyć emisję zanieczyszczeń do powietrza.
- j) Zastosować wszelkie rozwiązania techniczne minimalizujące wpływ planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w tym głównie na zdrowie i życie ludzi.
- k) Ograniczyć emisję hałasu do wartości nie przekraczających poziomów dopuszczalnych dla terenów otaczających, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 października 2013 r. w sprawie dopuszczalnego poziomu hałasu w środowisku (Dz. U z 2014 r. poz. 112), przy zachowaniu wiedzy technicznej i zastosowaniu wszelkich urządzeń technicznych.

II. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, w których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-13, w szczególności w projekcie budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 i 10:

Dokumentacja winna uwzględnić rozwiązania chroniące środowisko przed oddziaływaniem inwestycji na poszczególne komponenty środowiska jakie przedstawiono w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko sporządzonym w marcu 2023 r., zgodnie z warunkami określonymi w pkt I decyzji oraz Załączniku nr 1.

III. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska:

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.

IV. Nie stwierdzam konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania

przedsięwzięcia 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 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

V. Nie nakładam obowiązku przedstawienia analizy porealizacyjnej.

VI. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

U z a s a d n i e n i e

W dniu 17 marca 2023 r. wpłynął do siedziby tutejszego urzędu wniosek Przedsiębiorstwa Wydobywczo-Drogowego „ŻWIRBUD” Tadeusz Podoliński, ul. Drohiczyńska 186, 17-300 Siemiatycze, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia pn. Eksploatacja kruszywa naturalnego ze złoża „ROGAWKA” położonego w miejscowości Rogawka, gmina Siemiatycze, powiat siemiatycki, województwo podlaskie na działkach o nr ewidencyjnych: 259/2, 260/3, 260/4, 260/5, 260/6, 262/1, 262/2, 261/1, 261/2, 359, 253/2, 253/3, 254/1, 254/6 obręb geodezyjny Rogawka oraz 643, 644, 645 i 646 obręb Słochy Annapolskie. Wnioskodawca złożył kompletny wniosek w dniu 3 kwietnia 2023 r.

Po analizie dołączonej do wniosku dokumentacji tj. raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia ustalono, że planowane zamierzenie inwestycyjne należy do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 2 ust. 1 pkt 27 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), do którego zalicza się wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową na powierzchni obszaru górniczego nie mniejszej niż 25 ha.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko wydaje się po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz po przeprowadzeniu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, obejmującej w szczególności: weryfikację raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, uzyskanie wymaganych ustawą opinii i uzgodnień oraz zapewnienie możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu.

Teren objęty planowanym przedsięwzięciem posiada miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Siemiatycze, zatwierdzony Uchwałą Nr XV/106/2000 Rady Gminy Siemiatycze z dnia 25 października 2000 r. (Dz. U. Woj. Podlaskiego Nr 30 z 2000 r. poz. 468 ze zm.), zmiany wyżej wymienionego planu wynikającej z Uchwały Nr XIX/139/2017 Rady Gminy Siemiatycze z dnia 28 sierpnia 2017 r. oraz zmiany ww. planu wynikającej z Uchwały Nr XVIII/186/2020 Rady Gminy Siemiatycze z dnia 21 grudnia 2020 r., według którego działki ewidencyjne o numerach:

- 259/2, 260/3, 260/4, 260/5, 262/1, 262/2, 359 obręb Rogawka, leżą w terenie oznaczonym na rysunku planu symbolem: 2PE – tereny eksploatacji powierzchniowej,
- 260/6 obręb Rogawka, leży w terenie oznaczonym na rysunku planu symbolem: 1PG – tereny pod powierzchnią eksploatację surowców mineralnych,
- 261/1 obręb Rogawka, leży w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami:

MR – tereny zabudowy mieszkaniowej zagrodowej o powierzchni 9431 m², 2PE – tereny eksploatacji powierzchniowej o powierzchni 24879 m², 1PG – tereny pod powierzchnią eksploatację surowców mineralnych o powierzchni 14397 m², RL – tereny lasów o powierzchni 948 m²,

- 261/2 obręb Rogawka, leży w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami: MR – tereny zabudowy mieszkaniowej zagrodowej o powierzchni 4702 m², 2PE – tereny eksploatacji powierzchniowej o powierzchni 13577 m², 1PG – tereny pod powierzchnią eksploatację surowców mineralnych o powierzchni 6324 m²,
- 253/2 obręb Rogawka, leży w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami: 1KDW-D – tereny dróg publicznych - wewnętrznych o powierzchni 46 m², 5PG – tereny przeznaczone pod powierzchnią eksploatację surowców mineralnych o powierzchni 9407 m²,
- 253/3 obręb Rogawka, leży w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami: 1KDW-D – tereny dróg publicznych - wewnętrznych o powierzchni 38 m², 5PG – tereny przeznaczone pod powierzchnią eksploatację surowców mineralnych o powierzchni 8693 m²,
- 254/1 obręb Rogawka, leży w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami: 1KDW-D – tereny dróg publicznych - wewnętrznych o powierzchni 41 m², 5PG – tereny przeznaczone pod powierzchnią eksploatację surowców mineralnych o powierzchni 9648 m²,
- 254/6 obręb Rogawka, leży w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami: 1KDW-D – tereny dróg publicznych - wewnętrznych o powierzchni 26 m², 5PG – tereny przeznaczone pod powierzchnią eksploatację surowców mineralnych o powierzchni 5404 m²,
- 643, 644, 645, 646 obręb Słochy Annopolskie, leżą w terenie oznaczonym na rysunku planu symbolem: 2PE – tereny eksploatacji powierzchniowej,

Po wyznaczeniu stron postępowania w dniu 6 kwietnia 2023 r. Wójt Gminy Siemiatycze poprzez zawiadomienie – obwieszczenie zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanej inwestycji oraz zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy ooś wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach o wydanie opinii w sprawie jego realizacji.

Treść zawiadomienia – obwieszczenia została opublikowana w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Siemiatycze oraz w sposób zwyczajowo przyjęty na tablicach ogłoszeń w miejscu realizacji przedsięwzięcia. Z uwagi fakt, iż ilość stron przekracza 10 osób, w postępowaniu ma zastosowanie art. 49 k.p.a. oraz art. 74 ust. 3 ustawy ooś, tj. strony są zawiadamiane o decyzjach i innych czynnościach podjętych przez Wójta Gminy Siemiatycze poprzez publiczne ogłoszenie na tablicach ogłoszeń oraz udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Siemiatycze.

Pismem z dnia 19 kwietnia 2023 r. (data wpływu: 20 kwietnia 2023 r.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach wezwał do wyjaśnienia i uzupełnienia informacji zawartych w przedłożonym raporcie.

Pismem z dnia 20 kwietnia 2023 r. (data wpływu: 24 kwietnia 2023 r.) Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim poinformowało, iż pismo Wójta Gminy Siemiatycze z dnia 6 kwietnia 2023 r. z prośbą o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia przekazano zgodnie z właściwością, Dyrektorowi Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Lublinie.

Postanowieniem znak: WOOŚ.4221.18.2023.PL z dnia 26 kwietnia 2023 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku uzgodnił realizację przedsięwzięcia i określił warunki realizacji inwestycji, które zostały wymienione w początkowej części niniejszej decyzji.

W dniu 26 kwietnia 2023 r. wpłynęło do siedziby tutejszego urzędu pismo wnioskodawcy z wyjaśnieniami na wezwanie Państwowego Powiatowego Inspektoratu Sanitarnego w Siemiatyczach oraz uzupełnienie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. W związku z przedłożeniem wyjaśnień do raportu, Wójt Gminy Siemiatycze pismami z dnia 27 kwietnia 2023 r. przesłał otrzymany dokument do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Lublinie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach. Na tym etapie prowadzonego postępowania, żadna ze stron nie wniosła uwag, wniosków oraz zastrzeżeń.

Pismem z dnia 5 maja 2023 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku poinformował, iż wniesione dodatkowe informacje nie wpływają na zmianę wydanego postanowienia znak: WOOŚ.4221.18.2023.PL z dnia 26 kwietnia oraz podtrzymuje swoje stanowisko w przedmiotowej sprawie.

Pismem znak: LU.RZŚ.4900.28.2023.AP z dnia 23 maja 2023 r. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Lublinie wezwał do uzupełnienia dokumentacji i raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Pismem z dnia 26 maja 2023 r. tut. Organ wezwał Inwestora do uzupełnienia dokumentacji w związku z pismem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Lublinie z dnia 23 maja 2023 r.

Pismem znak: NZ.7040.14.2023 z dnia 24 maja 2023 r. (data wpływu: 29 maja 2023 r.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach opinią nr 13.NZ.2023 zaopiniował pozytywnie przedmiotowe przedsięwzięcie jednocześnie określając warunki jego realizacji, które zostały wymienione w początkowej części niniejszej decyzji.

Pismem z dnia 29 maja 2023 r. (data wpływu: 1 czerwca 2023 r.) Inwestor złożył w tutejszym urzędzie wyjaśnienia oraz uzupełnienie raportu o oddziaływaniu na środowisko wydobywania kopaliny ze złoża Rogawka. Następnie w dniu 2 czerwca 2023 r. tut. Organ przesłał otrzymany dokument do Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Lublinie.

Postanowieniem znak: LU.RZŚ.4900.28.2023.AP z dnia 4 lipca 2023 r. Regionalny Dyrektor Zarządu Gospodarki Wodnej w Lublinie uzgodnił realizację przedsięwzięcia jednocześnie określając warunki, które zostały wymienione w początkowej części niniejszej decyzji.

Po otrzymaniu wymaganego uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Zarządu Gospodarki Wodnej w Lublinie, Wójt Gminy Siemiatycze obwieszczeniem z dnia 7 lipca 2023 r., podał do publicznej wiadomości informacje wymagane art. 33 ust. 1 ustawy ooś, w tym informację o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i rozpoczęciu procedury udziału społeczeństwa w postępowaniu. W powyższym obwieszczeniu został wyznaczony 30 dniowy termin na składanie uwag i wniosków. Treść obwieszczenia została opublikowana

w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Siemiatycze oraz w sposób zwyczajowo przyjęty na tablicach ogłoszeń w miejscu realizacji przedsięwzięcia.

W toku postępowania do tut. Organu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski w przedmiotowej sprawie.

Przed wydaniem niniejszej decyzji spełniając wymóg art. 10 § 1 k.p.a., organ prowadzący postępowanie w dniu 10 sierpnia 2023 r. zawiadomieniem – obwieszczeniem poinformował o zakończeniu postępowania administracyjnego, zebraniu materiału dowodowego w przedmiotowej oraz poinformował strony o możliwości zapoznania się z dokumentacją przedmiotowego przedsięwzięcia i wyznaczył siedmiodniowy termin do wypowiedzenia się w sprawie. Treść obwieszczenia została opublikowana w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Siemiatycze oraz w sposób zwyczajowo przyjęty na tablicach ogłoszeń w miejscu realizacji przedsięwzięcia.

W trakcie trwającego postępowania administracyjnego, strony miały możliwość wglądu do dokumentacji sprawy. Przed wydaniem niniejszej decyzji, Wójt Gminy Siemiatycze zapewnił możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu. W wyznaczonym terminie strony postępowania nie złożyły żadnych uwag i wniosków.

Organ prowadzący postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji kruszywa naturalnego ze złoża „ROGAWKA”, na bieżąco informował strony postępowania o każdych czynnościach administracyjnych.

W ramach udziału społeczeństwa w postępowaniu nie zostały zgłoszone żadne uwagi i wnioski, które mogłyby być wzięte pod uwagę przy formułowaniu środowiskowych uwarunkowań.

Przy określaniu środowiskowych uwarunkowań wzięto pod uwagę wnioski i zalecenia wynikające z przedłożonego raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz złożonych wyjaśnień do raportu. Analizując szczegółowo akta sprawy przedmiotowego przedsięwzięcia organ prowadzący postępowanie w przedmiocie wydania niniejszej decyzji stwierdził jak niżej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie polegało na wydobywaniu metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych kruszywa naturalnego: piasku zalegającego w granicach złoża ROGAWKA. Obecnie wydobywanie prowadzone jest na działkach gruntowych o numerach: 259/2, 260/3, 260/4, 260/5, 260/6, 262/1, 262/2, 261/1, 261/2, 359 obrębu geodezyjnego Rogawka, gmina Siemiatycze, powiat siemiatycki, województwo podlaskie. Przedsiębiorca postanowił poszerzyć granice złoża ROGAWKA o działki 253/2, 253/3, 254/1, 254/6, obrębu Rogawka i 643, 644, 645 i 646 obrębu Słochy Annopolskie znajdujących się w miejscowości Rogawka i Słochy Annopolskie, gmina Siemiatycze, powiat siemiatycki, województwo podlaskie.

Tereny położone w bezpośrednim otoczeniu inwestycji (terenu wydobywania kopaliny) stanowią: od strony północnej i południowej – tereny rolne i leśne, od strony południowej – tereny istniejącej bazy przedsiębiorstwa podmiotu planującego podjęcie realizacji przedsięwzięcia (baza sprzętowa, zaplecze socjalne, administracyjne) oraz droga nieutwardzona, za nią tereny rolne i nieużytki, od strony zachodniej – tereny rolne, od strony wschodniej – tereny leśne i zadrzewień. W ramach inwestycji przewiduje się usunięcie zadrzewienia z nowego terenu złoża. Z przedłożonego raportu oddziaływania na środowisko wynika, że:

– obszar złoża wynosi 43,2022 ha, wydobywanie będzie na powierzchni 27,5722 ha,

- ilość zasobów geologicznych bilansowych złoża wynosi 6 529,319 tys. ton,
- planuje się roczne wydobycie kopaliny w ilości do 200 000 ton,
- eksploatacja prowadzona będzie metodą odkrywkową, systemem ścianowym bez użycia środków strzałowych,
- prowadzona będzie przeróbka kopaliny (sortowanie).

Zakłada się pracę: ładowarki kołowej, przesiewacza mobilnego oraz 30 samochodów ciężarowych odbierających urobek w czasie dwóch zmian roboczych. Prace wydobywcze prowadzone będą wyłącznie w porze dnia.

Nadkład oraz wszelkie inne przyrosty nieużyteczne mogące wystąpić podczas eksploatacji kruszywa, będą przemieszczane i zwałowane za pomocą spycharki bądź ładowarki. Przy składowaniu i spychaniu nadkładu będzie formowana skarpa o kącie zapewniającym ich stateczność geotechniczną. Nadkład zgromadzony na tymczasowych zwałowiskach zlokalizowanych poza granicami objętymi robotami wydobywczymi zostanie po zakończonej eksploatacji (danej partii złoża) wykorzystany do złagodzenia skarp wyrobiska.

Eksploatacja złoża będzie prowadzona z zachowaniem pasów ochronnych, na których zostanie złożony nadkład złoża w formie wału. Utworzony wał będzie oddzielał tereny przyległe od złoża tworząc zabezpieczenie przed hałasem, ewentualnym pyleniem ze ściany eksploatacyjnej oraz przed wpadnięciem do wyrobiska osób trzecich bądź zwierząt.

Jak wynika z przedłożonego raportu na terenie planowanej inwestycji oraz w obszarze jej oddziaływania brak jest realizowanych i zrealizowanych przedsięwzięć, których oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

Na terenie przewidzianym pod inwestycję (poszerzenie złoża) nie stwierdzono występowania gatunków chronionych roślin lub przebywania lub gniazdowania zwierząt, w tym zwierząt chronionych. Planowana inwestycja nie leży na przebiegu korytarza ekologicznego i nie będzie ona stanowić zagrożenia dla ciągłości korytarza oraz nie będzie wpływać na korytarz ekologiczny.

Jak wynika z raportu, szata roślinna na terenie działek przewidzianych pod wydobywanie nie stanowi skupisk roślin szczególnie cennych przyrodniczo. Woda do celów przesiewania kruszywa jest i będzie pobierana z wyrobiska zawodnionego i krąży w obiegu zamkniętym. Woda na cele socjalne dostarczana będzie w pojemnikach. Wody opadowe będą samoistnie odprowadzane do ziemi. W związku z brakiem odwodnienia kopalni oraz planowanym długoletnim poborem urobku z kopalni nie zachodzi niebezpieczeństwo negatywnego wpływu na stosunki wodne w rejonie wydobywania i jego otoczeniu.

Rozprzestrzenianie się hałasu poza teren kopalni będzie tłumione przez zwałowiska nadkładu i ściany wyrobiska. Jak wskazują obliczenia akustyczne przedstawione w raporcie, eksploatacja kopaliny nie będzie powodować przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w stosunku do zabudowy chronionej akustycznie. Wyrobisko będzie miało charakter wgłębny, skarpy obwodowe ścian eksploatacyjnych wyrobiska będą dodatkowo tłumić hałas. Ponadto zastosowano pasy ochronne wzdłuż granic działek o szerokości 10 m co również wpływa na ograniczenie emisji hałasu na tereny sąsiednie.

Wpływ eksploatacji złoża na jakość powietrza będzie bardzo niewielki i wiązać się będzie za spalaniem paliw w silnikach pojazdów (dwutlenek siarki, tlenek węgla, dwutlenek azotu, węglowodory alifatyczne i aromatyczne). Z przeprowadzonej analizy wynika, że w czasie eksploatacji zakładu nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych norm obowiązujących dla

powietrza atmosferycznego poza granicami własności podmiotu planującego podjęcie realizacji przedsięwzięcia. Eksploatacja kopalni kruszyw naturalnych nie będzie emitowała substancji w ilościach mogących wpływać w sposób znaczący na zmiany klimatyczne.

Z uwagi na lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza terenami narażonymi na ryzyko powodzi, planowany zakład nie jest szczególnie narażony na klęski żywiołowe i warunki ekstremalne. Eksploatacja kopaliny prowadzona będzie zgodnie z planem ruchu zakładu górniczego.

Technologia eksploatacji piętła lądowego bez odwadniania wyrobiska przy zachowaniu wymagań związanych z ochroną środowiska i przepisów BHP określonych w odniesieniu do odkrywkowych zakładów górniczych wydobywających kopaliny pospolite nie spowoduje zmian stosunków wodnych w przypowierzchniowej warstwie wodonośnej ani zanieczyszczenia wód podziemnych. W wyniku eksploatacji kopalni powstawał będzie zbiornik wodny o średniej głębokości 3,0 m, a lej depresji nie będzie powstawał i nie będzie następowało obniżenie poziomu wód podziemnych zarówno na terenie inwestycji jak i wokół.

W ramach planowanego przedsięwzięcia, w analizowanym przypadku źródłami powstawania zanieczyszczeń do powietrza będzie emisja ze spalania oleju napędowego, emisja hałasu i wibracji emitowana przez maszyny pracujące na terenie kopalni oraz pojazdów wywozujących kopalinę. Przedstawione wynikami analizy rozprzestrzeniania się substancji i pyłów emitowanych do powietrza z instalacji, nie wskazują wystąpienia przekroczeń dopuszczalnych wartości stężeń substancji i pyłów poza granicami terenu, do którego podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia posiada tytuł prawny. Jak wskazano w raporcie, wielkość emisji zanieczyszczeń będzie znikoma w skali roku i nie będzie powodować pogorszenia stanu jakości powietrza atmosferycznego jak również standardów jakości środowiska w tym zakresie.

Biorąc pod uwagę profil działalności prowadzonej w zakładzie, rodzaj substratów i produktów oraz używanych innych substancji na terenie zakładu, nie przewiduje się zaistnienia sytuacji awaryjnych, w wyniku których nastąpi emisja substancji niebezpiecznych oraz wystąpi zagrożenie dla środowiska oraz zdrowia i życia ludzi. Nie przewiduje się też wystąpienia katastrof naturalnych i budowlanych.

W trakcie realizacji, eksploatacji i likwidacji inwestycji nie będą wprowadzane do wód lub do gruntu ścieki technologiczne ani socjalne, w związku z tym nie będzie występować negatywne oddziaływanie na środowisko gruntowo-wodne.

Na terenie złoża nie projektuje się bazy sprzętu mechanicznego, wszelkie czynności związane z konserwacją, remontem i naprawą maszyn urabiających i środków transportu ciężarowego będą wykonywane w warsztatach naprawczych zlokalizowanych poza granicami planowanego przedsięwzięcia, w istniejącej bazie. Tankowanie środków transportu ciężarowego oraz sprzętu urabiającego będzie się odbywać poza terenem planowanej inwestycji. Paliwa oraz oleje i smary nie będą przechowywane i magazynowane na terenie złoża. Bezpośrednio na terenie wydobywania nie będą powstawać żadne odpady niebezpieczne. Prowadzone będą jedynie niewielkie bieżące naprawy nie powodujące powstawania nadmiernej ilości odpadów. Powstawać będą jedynie np. zużyte czyściwo, zużyte rękawice ochronne, zużyte taśmy bhp, zniszczone fladry. Ponadto powstawać może niewielka ilość odpadów komunalnych. Odpady te nie będą magazynowane na terenie wydobywania. Odpady te umieszczane będą selektywnie w pojemnikach lub workach zabezpieczających przed zanieczyszczeniem środowiska na terenie bazy Przedsiębiorcy, gromadzone w odpowiednim pojemniku i przekazywane firmom posiadającym

odpowiednie uprawnienia w tym zakresie. Nie przewiduje się powstawania innego rodzaju odpadów podczas eksploatacji i likwidacji zakładu. Nadkład, przerosty skał płonnych i inne odpady mineralne zostaną wykorzystane do rekultywacji wyrobiska.

Na terenie Zakładu Górniczego nie planuje się składowiska, ani nie przewiduje się gromadzenia i magazynowania odpadów bezpośrednio na powierzchni ziemi, stąd też nie wystąpi zagrożenie powierzchni ziemi.

Proponowany i wybrany przez wnioskodawcę wariant wydobywania kopaliny po uwzględnieniu wymogów prawa górniczego będzie miał minimalny wpływ na środowisko. Stan po realizacji inwestycji nie powoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu oraz hałasu.

W wyniku eksploatacji nie nastąpi zwiększone zapotrzebowanie na wodę oraz nie będą wytwarzane ścieki technologiczne. Przyjęte sposoby odprowadzania wód opadowych, zapobiegania nadmiernemu hałasowi oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego są wystarczające.

Zgodnie z raportem, działalność zakładu górniczego nie spowoduje pogorszenia jakości środowiska w miejscu prowadzenia wydobywania kruszywa naturalnego, a przede wszystkim nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko w tym obszarze chronione. Wariant przedstawiony przez Wnioskodawcę jest jednocześnie wariantem najbardziej racjonalnym, gdyż zakłada wydobywanie kopaliny przy jak najmniejszym nakładzie prac za pomocą sprzętu dostosowanego do takiej wielkości i wydajności zakładu oraz w technologii powszechnie stosowanej przy wydobywaniu kopaliny metodą odkrywkową. Jest to wariant polegający na eksploatacji kopaliny wraz z przeróbką i uszlachetnianiem pozyskiwanej kopaliny ze złoża z zastosowaniem mobilnego przesiewacza piasku. Pod względem lokalizacyjnym wariantów nie rozpatrywano, gdyż wydobywanie prowadzone będzie w miejscu występowania udokumentowanego złoża kopaliny.

W przedłożonym raporcie wskazano również, że planowane przedsięwzięcie z uwagi na jego charakter, usytuowanie na terenach typowo przemysłowych, w znacznej odległości od zabudowy mieszkaniowej oraz fakt, że przedsięwzięcie nie wymaga wznoszenia stałych obiektów budowlanych, nie wpłynie w sposób znaczący na środowisko, w szczególności nie będzie stanowiło zagrożenia i nie spowoduje ujemnego wpływu na zdrowie i życie ludzi. Odległość do najbliższego budynku mieszkalnego od granicy działek planowanego przedsięwzięcia wynosi około 300 m w kierunku północnym, natomiast sama działka na której zlokalizowany jest budynek mieszkalny sąsiaduje z terenem planowanej inwestycji poprzez drogę nieutwardzoną.

Nie stwierdzono występowania obszarów wodno-błotnych w granicach lub bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia. Z przedłożonej dokumentacji wynika, że przedsięwzięcie realizowane będzie poza miejscem występowania obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych. W najbliższym sąsiedztwie brak jest naturalnych zbiorników i cieków powierzchniowych. Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie lub leśne. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych. Według Mapy Podziału Hydrograficznego Polski w odległości około 300 m od planowanej inwestycji przepływa rzeka Bug. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia. Nieruchomości gruntowe, w obrębie których planuje się wydobywanie kopaliny położone są poza granicami

obszarów należących do sieci NATURA 2000. Planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na obszary Natura 2000 w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono te obszary. Złoże znajduje się poza obszarem korytarzy ekologicznych. Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora. W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (rozporządzenie 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 jest zlokalizowane w obszarze dwóch jednolitych części wód powierzchniowych oznaczonych kodem:

– RW200010267145769 o nazwie „Szysia”. Odcinek posiada status: naturalna część wód, typ: PNp - Potok lub strumień nizinny piaszczysty. JCWP jest monitorowana. Stan JCWP oceniono jako zły. Dla JCWP określono cel środowiskowy: dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieków dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D. Stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych oceniono jako zagrożone. JCWP nieprzeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi. JCWP nieprzeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych. Cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód;

– RW20001026714569 0 nazwie „Kamianka”. Odcinek posiada status: naturalna część wód, typ: PNp - Potok lub strumień nizinny piaszczysty. JCWP jest monitorowana. Stan JCWP oceniono jako zły. Dla JCWP określono cel środowiskowy: dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieków dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D. Stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych oceniono jako zagrożone. JCWP nieprzeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi. JCWP przeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych. Cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonej kodem GW200055, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Celem środowiskowym dla JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrożone. JCWPd jest

przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi. W obrębie JCWPd znajdują się obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. W obrębie ww. jednolitych części wód znajdują się obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. Przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza obszarami chronionymi ustanowionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 916 ze zm.).

Teren przedsięwzięcia położony jest poza granicami GZWP. Na terenie inwestycji nie występują ujęcia wód podziemnych, w związku z czym brak jest stref ochrony pośredniej i bezpośredniej. Z rozpoznania geologicznego wynika, że złoża są częściowo zawodnione. Swobodne zwierciadło wód podziemnych jest zmienne i stabilizuje się na rzędnej około 153,0 m n.p.m.

Obszar oddziaływania inwestycji ogranicza się do granic terenu górniczego. Zgodnie z informacjami zawartymi w raporcie, nie przewiduje istotnego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na ludzi na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia w wariantach inwestorskim i alternatywnym.

Pobór wody na cele technologiczne – do procesu uszlachetniania wydobytego piasku – płukania sortowania i suszenia następuje z istniejących zbiorników powierzchniowych na terenie kopalni i krąży w obiegu zamkniętym tj. po wykorzystaniu jest zwracana do zbiornika powierzchniowego, niewielkie nieznaczające straty wynikają z osadzania się na surowcu oraz parowania.

Z analizy przeprowadzonej w przedłożonym raporcie wynika, iż nie występują ponadnormatywne oddziaływania poza granicami terenu, do którego podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia posiada tytuł prawny, tym samym zachowane będą standardy jakości środowiska i standardy emisji. Biorąc pod uwagę brak poboru wody, brak odprowadzania ścieków nie przewiduje się oddziaływania na wody powierzchniowe oraz gruntowe i podziemne, a także na jakość gleby i ziemi. Lokalny zasięg emisji nie będzie powodował pogorszenia stanu środowiska oraz nie będzie negatywnie oddziałował na ludzi.

Planowany czas pracy zakładu górniczego to: 2 zmiany, 16 godzin dziennie, 5 dni w tygodniu. Eksploatacja na złożu będzie prowadzona sezonowo. Eksploatacja na złożu będzie prowadzona wyłącznie w godzinach dziennych. Na rzeczywistą długość okresu eksploatacji rzutują warunki atmosferyczne, a dokładnie temperatura powietrza powyżej zera. W zależności od tego proces wydobywania kruszywa może ulec wydłużeniu lub skróceniu. W okresie zimowym z ujemnymi temperaturami eksploatacja na złożu może zostać ograniczona. Ponadto ze względów bezpieczeństwa, eksploatacja na złożu nie będzie prowadzona w czasie opadów atmosferycznych.

Likwidacja zakładu górniczego polegać będzie na przeprowadzeniu rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego. Po zakończeniu eksploatacji i przeprowadzeniu rekultywacji powstanie zbiornik wodny o powierzchni około 17 ha z brzegami porośniętymi roślinnością trawiastą.

W celu ograniczenia wpływu planowanej eksploatacji na jakość wód podziemnych zobowiązano podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia do utrzymywania wykorzystywanego sprzętu w wysokiej sprawności technicznej, zapobiegając w ten sposób powstawaniu ewentualnych awarii mogących powodować skażenie środowiska oraz wód

gruntowych. Zobowiązano również podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia do prowadzenia prawidłowej gospodarki odpadami w tym ich selektywnego gromadzenia oraz przekazywania do odzysku lub unieszkodliwienia podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w tym zakresie. W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego zobowiązano przedsiębiorcę do wyposażenia zakładu górniczego w przenośną toaletę typu TOI TOI oraz odpowiednią ilość sorbentów. Wywóz ścieków po napełnieniu zbiornika będzie się odbywał do oczyszczalni ścieków.

W ocenie organu po zastosowaniu wyżej wymienionych środków minimalizujących, wpływ przedsięwzięcia na środowisko zamknie się w granicach terenu, do którego podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia posiada tytuł prawny.

Po zakończeniu eksploatacji nastąpi likwidacja przedsięwzięcia, która obejmować będzie: rozliczenie zasobów geologicznych złoża, usunięcie maszyn i urządzeń związanych z eksploatacją kopaliny oraz przeprowadzenie rekultywacji terenu przekształconego przez eksploatację.

W celu ochrony środowiska i terenów przyległych do planowanego przedsięwzięcia wskazano, że podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia będzie stosował działania mające na celu zapobieganie oraz eliminowanie ewentualnych negatywnych oddziaływań zarówno na etapie eksploatacji przedsięwzięcia, w tym:

- magazynowanie odpadów w wydzielonym miejscu,
- wody opadowe czyste z terenu przedsięwzięcia odprowadzane będą do gruntu,
- na terenie przedsięwzięcia nie będą powstawały ścieki przemysłowe,
- magazynowanie odpadów, powstające w wyniku przetwarzania odpady będą przekazywane do uprawnionych pomiotów,
- unikać się będzie nieuzasadnionego pozostawiania maszyn i pojazdów na biegu jałowym podczas przerw w pracy,
- brak wytwarzania odpadów w związku z utrzymaniem instalacji i sprzętu powiązanego w sprawności (sprzęt będzie wypożyczany od innego podmiotu).

Zastosowanie zaproponowanych w przedłożonym raporcie rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych zapewni ochronę środowiska na etapie realizacji oraz eksploatacji przedsięwzięcia.

Po przeanalizowaniu ustaleń zawartych w przedłożonej dokumentacji, a w szczególności w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i jego uzupełnieniach, biorąc pod uwagę uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Lublinie, a także opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach, w związku z brakiem uwag i wniosków zgłoszonych w trakcie postępowania prowadzonego z udziałem społeczeństwa, orzeczono jak w sentencji.

Dane o niniejszej decyzji zostaną włączone do publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie.

Integralną część niniejszej decyzji stanowi Załącznik nr 1, zawierający charakterystykę przedsięwzięcia, co wynika z treści art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

P o u c z e n i e

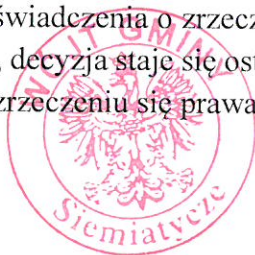
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego

w Białymstoku za pośrednictwem Wójta Gminy Siemiatycze w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

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 (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 ze zm.), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a.

Niniejsza decyzja traci ważność po upływie 6 lat od dnia, w którym stała się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu o 4 lata, jeżeli inwestycja realizowana jest etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w niniejszej decyzji.

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. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.



WÓJT
Edward Krasowski

Załącznik:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Wydobywczo-Drogowe „ŻWIRBUD” Tadeusz Podoliński,
ul. Drohiczyńska 186, 17-300 Siemiatycze
2. Strony postępowania przez obwieszczenie zgodnie z art. 49 k.p.a.
– tablica ogłoszeń (liczba stron powyżej 10)
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku,
ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15-554 Białystok
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Lublinie,
ul. Leszka Czarnego 3, 20-610 Lublin
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach,
ul. Tadeusza Kościuszki 35, 17-300 Siemiatycze

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Eksploracja kruszywa naturalnego ze złoża „ROGAWKA” położonego w miejscowości Rogawka, gmina Siemiatycze, powiat siemiatycki, województwo podlaskie na działkach o nr ewidencyjnych: 259/2, 260/3, 260/4, 260/5, 260/6, 262/1, 262/2, 261/1, 261/2, 359, 253/2, 253/3, 254/1, 254/6 obręb geodezyjny Rogawka oraz 643, 644, 645 i 646 obręb Słochy Annopolskie

Projektowane przedsięwzięcia będzie polegało na wydobywaniu kruszywa naturalnego ze złoża metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych kruszywa naturalnego: piasku zalegającego w granicach złoża ROGAWKA. Złoże będzie eksploatowane mechanicznie, systemem odkrywkowym ścianowym, jednym lub dwoma piętrami eksploatacyjnymi w warstwie suchej oraz jednym piętrzem eksploatacyjnym w warstwie zawodnionej złoża.

Złoże zostało udokumentowane w 2001 r. Kilukrotnie poszerzano granice wydobywania. W celu obecnego poszerzenia granic złoża sporządzono „Dodatek nr 4 do dokumentacji geologicznej złoża piasku ze żwirem „Rogawka”. Dodatek został zatwierdzony decyzją Marszałka Województwa Podlaskiego znak: DIT-III.7427.1.43.2022 z dnia 21.06.2022 r.

Obszar złoża wynosi 43,2022 ha, natomiast wydobywanie prowadzone będzie na powierzchni 27,5722 ha, ilość zasobów geologicznych bilansowych złoża wynosi 6 529,319 tys. ton. Planuje się roczne wydobywanie kopaliny w ilości do 200 000 ton. Granice obszaru górniczego obejmować będą wyłącznie grunty, do których podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia posiada tytuł prawny.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia prowadzone będzie wydobywanie kopaliny, która poddana będzie przeróbce polegającej na rozsortowaniu poszczególnych frakcji przy wykorzystaniu urządzenia przeróbczego pracującego w technologii „na mokro” (zasilanego elektrycznie) oraz przesiewacza spalinowego mobilnego pracującego „na sucho”.

Zakład przeróbczy zasilany jest z istniejącej linii energetycznej, w skład którego wchodzi:

- przesiewacz – szt. 2,
- płuczka mieczowa dwuwałowa,
- trzy przenośniki taśmowe,
- odwadniacz kołowy,
- przenośnik taśmowy odwadniacza,
- agregat ASEA GAYC 30-41 215 kVa 400V,
- rurociąg tłoczny Ø 250,
- rurociąg odprowadzający pulpę Ø 400,
- pompa wody technologicznej (55 kW),
- instalacja elektryczna.

Na złożu pracować będą te same maszyny co dotychczas:

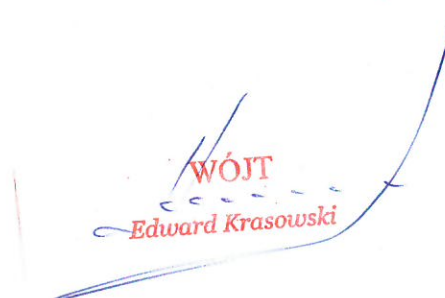
- koparki kołowa lub gąsienicowe jednonaczyniowa – szt. 2,
- ładowarka kołowa – szt. 2,
- urządzenie przeróbcze mobilne,
- kruszarki: stożkowa i szczękowa.

Prowadzenie eksploatacji kruszywa naturalnego ze złoża ROGAWKA nie będzie wymagało wznoszenia żadnych obiektów budowlanych zakładu górniczego. Na terenie realizacji inwestycji planuje się ustawienie toalety typu TOI-TOI w najbardziej oddalonym od bazy miejscu, obsługiwana przez wyspecjalizowaną w tym zakresie firmę.

Eksploatacja pięter w warstwie suchej złoża będzie prowadzona przy pomocy koparek oraz ładowarek. Eksploatacja warstwy zawodnionej będzie prowadzona koparkami na podwoziu gąsienicowym z osprzętem podsiębiernym. Kopalina z piętra suchego urabiana będzie z przodka wydobywczego zlokalizowanego w obrębie ściany wydobywczej, który obejmować będzie jedynie niewielki teren. Intensywność wydobywania będzie zmienna, zależna od zapotrzebowania na surowiec. W praktyce zakład nie prowadzi ruchu ciągłego i występują przerwy w eksploatacji. Natężenie pracy zależy od zapotrzebowania na kruszywo. Zakłada się wydobywanie średnio w granicach do 200 000 Mg kruszywa rocznie.

Zastosowany rodzaj technologii planowanego przedsięwzięcia w trakcie udostępnienia złoża i prowadzenia eksploatacji złoża kruszywa naturalnego (piasku) będzie zgodny z zasadami ochrony środowiska i odbywał się będzie według schematu:

- usuwanie nadkładu z wyprzedzeniem do frontu robót eksploatacyjnych około 10,0 m,
- urabianie złoża - właściwa eksploatacja kruszywa naturalnego,
- rekultywacja w trakcie działania zakładu lub po likwidacji zakładu górniczego.



WÓJT
Edward Krasowski