



Burmistrz Miasta Żarów

RiOŚ.6220.6.2023

Żarów, dnia 08 stycznia 2025 r.

DECYZJA

O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ZGODY NA REALIZACJĘ PRZEDSIĘWZIĘCIA

Na podstawie art. 104, art. 80 i art. 75 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r.- Kodeks postępowania administracyjnego (*t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 572 z późn. zm.*) oraz art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80, art. 82 ust. 1, art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (*t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.*) oraz art. 3, ust. 1, pkt 14 oraz art. 3, ust. 1 pkt 29 b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (*t.j. Dz. U. z 2019, poz. 1839 z późn. zm.*) - po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Panią Maję Sadowy – Członka Zarządu oraz Pana Leszka Makarowskiego – Członka Zarządu w imieniu Inwestora Mineral Polska Sp. z o. o., z siedzibą przy ul. Wesołej 12, 58-379 Czarny Bór, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn.: *„Powiększenie obszaru górniczego Siedlimowice I w obrębie złoża Siedlimowice w granicach własności Inwestora”*. *Przedsięwzięcie będzie realizowane na działkach ewidencyjnych nr 158/2, 159, 157/2, 158/1, obręb 0015 Siedlimowice, gm. Żarów, powiat świdnicki, woj. dolnośląskie*, określam następujące środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację ww. przedsięwzięcia opisanego w Raporcie o oddziaływaniu na środowisko uzupełnionego opracowaniami wyjaśniającymi.

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na kontynuowaniu eksploatacji złoża granitu po przez zwiększenie powierzchni obszaru górniczego Siedlimowice I w obrębie złoża Siedlimowice. Przedmiotowe złożo eksploatowane jest od kilkadziesiąt lat i obejmuje obszar górniczy, położony na działkach nr 158/2 i 159, obręb Siedlimowice, o łącznej powierzchni 13,2095 ha. Teren objęty przedsięwzięciem wynosi około 25 ha w obrębie którego znajduje się wyrobisko o aktualnej powierzchni ok. 12 ha i 87 m głębokości, zakład przeróbczy wraz z placem składowym wyrobu gotowego to ok. 2,5 ha i zaplecze techniczno- biurowe kopalni oraz działka 157/2 która obecnie użytkowana jest rolniczo. Docelowo obszar górniczy będzie wynosić około 20,5 ha. Powierzchnia projektowanego terenu górniczego pozostanie bez zmian i będzie wynosić 185 ha. Obecne maksymalne

wydobycie i przeróbka kopaliny w ciągu roku to 1 000 000 Mg i wielkość ta nie ulegnie zmianie. Spąg wyrobiska jest usytuowany obecnie na rzędnej około 112 m n.p.m. Przewiduje się zejście z eksploatacją do rzędnej 95 m n.p.m. Na terenie kopalni prowadzone jest wydobycie, przeróbka oraz sprzedaż pozyskanego granitu. Administracyjnie złoża położone jest w województwie dolnośląskim, powiecie świdnickim, na terenie gmina Żarów, w odległości około 1,0 km na zachód od zabudowań wsi Siedlimowice, 1,1 km na południe od zabudowań wsi Pożarzysko i 1,2 km na wschód od wsi Kalno. W niewielkiej odległości od złoża przebiega droga lokalna z Żarowa do Siedlimowic. Obszar pod planowane nierozszerzenie obszaru górniczego zlokalizowany jest na gruntach użytkowanych rolniczo i sąsiaduje z drogą publiczną.

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.

I. Na etapie realizacji przedsięwzięcia, należy podjąć następujące działania:

1. Wycinkę drzew i krzewów oraz prace przygotowawcze i udostępniające złożone w okresie od 1 marca do 15 października prowadzić pod nadzorem specjalisty ornitologa, który przed wykonaniem prac dokona oględzin pod kątem obecności gniazd ptaków, a w przypadku potwierdzenia ich występowania – wskaże dopuszczalny termin i zakres prowadzenia ww. prac. W pozostałym okresie (od 16 października do końca lutego) ww. nadzór nie jest wymagany.

II. Na etapie eksploatacji lub użytkowania należy podjąć następujące działania:

1. Wydobywać nie więcej niż 1 000 000 Mg kopaliny/rok.
2. W sytuacji stwierdzenia w miejscach eksploatacji granitu występowania zwierząt, a w szczególności płazów i gadów, należy je niezwłocznie odławiać i wypuszczać we właściwe siedlisko w miejsce, poza obszarem górniczym.
3. Eksploatację prowadzić nie głębiej niż do rzędnej wynoszącej 95 m n.p.m.
4. Prace strzałowe prowadzić wyłącznie w porze dziennej w godzinach 9.00 – 17.00.
5. Prowadzić zraszanie miejsc narażonych na pylenie – dróg wewnętrznych, miejsc magazynowania urobku i produktów, w szczególności w czasie suchej i wietrznej pogody. Do zraszania powierzchni oraz celów technologicznych wykorzystywać wodę gromadzącą się w wyrobisku.
6. Przed przystąpieniem do prac rekultywacyjnych przy udziale specjalistów fitosocjologa/botanika i zoologa dokonać oględzin terenów pokopalnianych pod kątem występowania chronionych gatunków zwierząt, w szczególności płazów, gadów i ptaków oraz cennych naskalnych siedlisk przyrodniczych. W przypadku stwierdzenia występowania chronionych gatunków zwierząt oraz siedlisk przyrodniczych zakres prac rekultywacyjnych zaplanować przy udziale ww. specjalistów.

7. Podczas eksploatacji muszą być stosowane działania ograniczające wystąpienie negatywnych oddziaływań na środowisko, określone w przedstawionym raporcie.

8. Eksploatacja zakładu nie może powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, w szczególności w projekcie zagospodarowania działki lub terenu lub projekcie architektoniczno-budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1.

Nie zostały nałożone wymagania konieczne do uwzględnienia w dokumentacji.

4. 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.

Przedmiotowy zakład nie stanowi zakładu o dużym bądź zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 29 stycznia 2016 roku w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancjami niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii (*t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 138*).

5. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Lokalizacja, rodzaj i parametry przedstawione w Raporcie danych dotyczących lokalizacji przedsięwzięcia oraz jego oddziaływania na środowisko eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

6. Wymóg ponownej oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 *ustawy 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*.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 08 listopada 2023 r. (data wpływu do tut. urzędu 08 listopada 2023 r.) złożonym przez Panią Maję Sadowy – Członka Zarządu oraz Pana Leszka Makarowskiego – Członka Zarządu w imieniu Inwestora Mineral Polska Sp. z o. o., z siedzibą przy ul. Wesołej 12, 58-379 Czarny Bór, zwrócono się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na

realizację przedsięwzięcia pn.: „Powiększenie obszaru górniczego Siedlimowice I w obrębie złoża Siedlimowice w granicach własności Inwestora”. Przedsięwzięcie będzie realizowane na działkach ewidencyjnych nr 158/2, 159, 157/2, 158/1, obręb 0015 Siedlimowice, gm. Żarów, powiat świdnicki, woj. dolnośląskie,.

Do wniosku przedłożona została Karta informacyjna przedsięwzięcia, sporządzona przez firmę Marta Marek Eco-Harmony (wykonana w listopadzie 2023), zwana dalej *Kip* wraz z załącznikami.

Na podstawie art. 62a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.) - zwana dalej ustawą ooś, stwierdzono, że *Kip* oraz wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach są kompletne. Zawiadomieniem znak: RiOŚ.6220.6.2023 z dnia 16 listopada 2023 r., poinformowano strony o wszczęciu postępowania administracyjnego.

Przedmiotowa inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być wymagany: Na podstawie §3 ust.1 pkt. 40, do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się: wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 27 lit a) bez względu na powierzchnię obszaru górniczego:

- jeżeli działalność będzie prowadzona z użyciem materiałów wybuchowych.
- oraz zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 39 powyżej przywołanego rozporządzenia, jako instalacja do przerobu kopalin inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 26.

W związku z powyższym, dnia 16 listopada 2023 r., zwrócono się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdnicy, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz do Dyrektora Regionalnego Zarządu Zlewni w Legnicy Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdnicy pismem znak ZNS.9022.4.41.2023 z dnia 1 grudnia 2023 r. wyraził opinię, że dla przedmiotowego postępowania **należy przeprowadzić ocenę oddziaływania na środowisko**, a zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko winien być zgodny z art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.).

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Legnicy pismem znak: WR.ZZŚ.1.4901.185.2023.JS z dnia 30 listopada 2023 r., (data wpływu do tut. urzędu

05.12.2023r.) Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Legnicy wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia **nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** oraz wskazał wymagania, które należy określić w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem znak: WOOŚ.4220.729.2023.PK.1 z dnia 05 grudnia 2023 r. poinformował o nowym terminie załatwienia sprawy w związku z koniecznością analizy materiału dowodowego. Następnie pismem znak WOOŚ.4220.729.2023.PK.2 z dnia 05 stycznia 2024 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu zawiadomił, iż w związku z koniecznością analizy materiału dowodowego przewidywane załatwienie sprawy nastąpi w terminie do dnia 23 lutego 2024 r. Po czym pismem z dnia 23 lutego 2024 r., znak: WOOŚ.4220.729.2023.PK.3 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu zawiadomił, iż w związku z koniecznością analizy materiału dowodowego przewidywane załatwienie sprawy nastąpi w terminie do dnia 12 kwietnia 2024. Następnie pismem z dnia 04 marca 2024 r., znak: WOOŚ.4220.729.2023.PK.4 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu wezwał przedsiębiorce do uzupełnień. Po czym pismem z dnia 12 kwietnia 2024 r., znak: WOOŚ.4220.729.2023.PK.5 zawiadomił, iż w związku z koniecznością analizy materiału dowodowego przewidywane załatwienie sprawy nastąpi w terminie do dnia 16 maja 2024. Następnie pismem znak WOOŚ.4220.729.2023.PK.6 z dnia 16 maja 2024 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu zawiadomił, iż w związku z koniecznością analizy materiału dowodowego przewidywane załatwienie sprawy nastąpi w terminie do dnia 07 czerwca 2024 r. Po czym postanowieniem z dnia 05 czerwca 2024r., znak: WOOŚ.4220.729.2023.PK.7 wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia **nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** oraz wskazał wymagania, które należy określić w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Postanowieniem z dnia 13 czerwca 2024 r., znak: RiOŚ.6220.6.2024 Burmistrz Miasta Żarów stwierdził **obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko** i wskazał zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Również w dniu 13 czerwca 2024 r. Burmistrz Miasta Żarów wydał postanowienie o zawieszeniu postępowania do czasu przedłożenia raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, o czym zostały poinformowane strony postępowania.

W związku z tym, że w dniu 08 sierpnia 2024 r. Wnioskodawcy złożyli wymagany Raport o oddziaływaniu na środowisko pn.: „*Powiększenie obszaru górniczego Siedlimowice I, w obrębie złoża Siedlimowice w granicach własności Inwestora*” [zespół autorów pod kierownictwem mgr Marty Marek, Marta Marek Eco-Harmony, lipiec 2024 r.], zwany dalej *Raportem*, Burmistrz Miasta Żarów w dniu 09 sierpnia 2024 r. wydał postanowienie znak: RiOŚ.6220.6.2023 o podjęciu postępowania zawieszono. Stosownie do dyspozycji ustawowej art. 77 ust. 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, zwanej dalej *ustawą o oś*, organem ochrony środowiska właściwym do uzgodnienia warunków realizacji w/w przedsięwzięcia jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdnicy. W związku z tym w dniu 19 sierpnia 2024 r. Burmistrz Miasta Żarów zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdnicy o uzgodnienie warunków realizacji ww. przedsięwzięcia.

W dniu 20 września Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem znak: WOOŚ.4221.109.2024.PK.1 poinformował tut. organ o przedłużeniu terminu załatwienia sprawy w związku z koniecznością szczegółowego przeanalizowania materiału dowodowego. Następnie w dniu 04 października 2024 r. wpłynęło pismo znak:WOOŚ.4221.109.2024.PK.2 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu wzywające Inwestora do uzupełniania raportu. W odpowiedzi na ww. wezwanie w dniu 09 października 2024 r., Inwestor przesłał wymagane dane. Następnie w dniu 13 listopada 2024 r. wpłynęło postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu znak: WOOŚ.4221.109.2024.PK.3 o uzgodnieniu realizacji przedsięwzięcia w wariantcie proponowanym przez Inwestora i określeniu warunków.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdnicy postanowieniem nr 110/24 z dnia 23 września 2024 r., znak: ZNS.9022.4.24.2024 wydał pozytywną opinię o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych. Jednocześnie wskazał zastrzeżenia przy eksploatacji przedsięwzięcia.

W trakcie prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zapewniono możliwość udziału społeczeństwa.

Obwieszczeniem z dnia 13 listopada 2024 r. znak: RiOŚ.6220.6.2023 poprzez tablicę ogłoszeń w Urzędzie Miejskim w Żarowie, jak również poprzez stronę internetową www.zarow.pl, a także Biuletyn Informacji Publicznej gminy Żarów i Gazetę Żarowską poinformowano o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i rozpoczęciu procedury udziału społeczeństwa w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia i możliwości zapoznania się z nim oraz sposobie i miejscu składania uwag i wniosków. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne wnioski i uwagi.

Planowane przedsięwzięcie na podstawie § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 14 i pkt 29 lit. b *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* zalicza się do przedsięwzięć, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagany.

Planowane przedsięwzięcie polega na kontynuowaniu eksploatacji złoża granitu po przez zwiększenie powierzchni obszaru górniczego Siedlimowice I w obrębie złoża Siedlimowice. Przedmiotowe złożo eksploatowane jest od kilkudziesięciu lat i obejmuje obszar górniczy, położony na działkach nr 158/2 i 159, obręb Siedlimowice, o łącznej powierzchni 13,2095 ha. Teren objęty przedsięwzięciem wynosi około 25 ha w obrębie którego znajduje się wyrobisko o aktualnej powierzchni ok. 12 ha i 87 m głębokości, zakład przeróbczy wraz z placem składowym wyrobu gotowego to ok. 2,5 ha i zaplecze techniczno- biurowe kopalni oraz działka 157/2 która obecnie użytkowana jest rolniczo. Docelowo obszar górniczy będzie wynosić około 20,5 ha. Powierzchnia projektowanego terenu górniczego pozostanie bez zmian i będzie wynosić 185 ha. Obecne maksymalne wydobycie i przeróbka kopaliny w ciągu roku to 1 000 000 Mg i wielkość ta nie ulegnie zmianie. Spąg wyrobiska jest usytuowany obecnie na rzędnej około 112 m n.p.m. Przewiduje się zejście z eksploatacją do rzędnej 95 m n.p.m. Wydobywanie prowadzone jest w centralnej części udokumentowanego złoża. Eksploatacja w obrębie poszerzonego obszaru górniczego, będzie tak jak do tej pory prowadzona sposobem odkrywkowym, systemem ścianowym w wyrobisku wgłębnym. Złozo eksploatowane będzie odśrodkowo w kierunku granic udokumentowanego złoża w kierunku obszaru poszerzenia, przy pomocy materiałów wybuchowych. Złozo eksploatowane jest z nastawieniem na produkcję kruszyw ale nie wyklucza się pozyskiwania blocznych fragmentów. W granicach złoża ani w jego sąsiedztwie nie znajdują się żadne obiekty wymagające utworzenia filarów ochronnych. W złożu nie występują kopaliny towarzyszące. Na terenie kopalni prowadzone jest wydobywanie, przeróbka oraz sprzedaż pozyskanego granitu.

Teren przeznaczony pod przedmiotową inwestycję objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego przyjętym *uchwałą nr LIV/435/2023 Rady Miejskiej w Żarowie z dnia 25 maja 2023 r. (Dz. Urz. Woj. Dolno. z dnia 7 września 2023 r., poz. 4938)*. Zgodnie z ustaleniami planu działki nr 157/2, 158/1, 158/2, 159 obręb Siedlimowice, gmina Żarów oznaczone są symbolem PE1.1 – Tereny eksploatacji powierzchniowej (100%). Burmistrz Miasta Żarów stwierdził zgodność lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego działki te leżą w granicy terenu górniczego.

Obszar objęty przedsięwzięciem zlokalizowany jest w granicach złoża granitu Siedlimowice. Złozo granitu „Siedlimowice” jest jednym z wielu tego typu złóż występujących na Przedgórzu Sudeckim. Dokumentowane złozo granitu jest stosunkowo niewielkie, o niemal kolistym kształcie i średnicy około 500 m. Granit siedlimowicki zbudowany jest głównie z kwarcu, skalenia potasowego, plagioklazów, biotyty i muskowitu. Pojawiają się w nim też apatyt, cyrkon, granat i piryty. Minerale wtórne – to zazwyczaj chloryt, epidot, serycyt i tlenki żelaza.

Administracyjnie złoża położone jest w województwie dolnośląskim, powiecie świdnickim, na terenie gmina Żarów, w odległości około 1,0 km na zachód od zabudowań wsi Siedlimowice, 1,1 km na południe od zabudowań wsi Pożarzysko i 1,2 km na wschód od wsi Kalno. W niewielkiej odległości od złoża przebiega droga lokalna z Żarowa do Siedlimowic. Obszar pod planowane rozszerzenie obszaru górniczego zlokalizowany jest na gruntach użytkowanych rolniczo i sąsiaduje z drogą publiczną.

W pierwszej kolejności, przed rozpoczęciem eksploatacji z części poszerzonego obszaru zostanie zdjęty nadkład. Będzie on zdejmowany sukcesywnie w miarę postępu robót wydobywczych. Nadkład zostanie złożony na zwałowiskach zewnętrznych formowanych wzdłuż granic obszaru górniczego lub na obiektach unieszkodliwiania odpadów wydobywczych. Po odsłonięciu złoża, rozpoczęta zostanie eksploatacja przy pomocy materiałów wybuchowych. Urabianie kopaliny na kruszywa realizowane jest z zastosowaniem materiału wybuchowego metodą wiertniczo-strzałową. Parametry strzelania określone są według wymagań przepisów rozporządzenia oraz ekspertyzy rzeczoznawcy do spraw ruchu zakładu górniczego. Roboty strzałowe prowadzone będą tak jak do tej pory w godz. 9-11, 13-15, 16-17. Częstotliwość strzelań nie przekroczy maksymalnie 3-4 razy w miesiącu w zależności od potrzeb, a maksymalne roczne zużycie materiałów wybuchowych szacuje się na poziomie około 400 Mg. Na terenie przedsięwzięcia w obrębie kopalni nie będą przechowywane materiały wybuchowe. Prace strzałowe na terenie kopalni wykonywane są przez firmę zewnętrzną posiadającą uprawnienia do wykonywania tego typu prac. Materiały wybuchowe są dostarczane na kopalnię każdorazowo w dniu strzelania i nie są na niej magazynowane. Załadunek urobku z usypu po odstrzale wykonywany jest koparkami na wozidła. Urobek transportowany będzie wozidłami do zakładu przerobczego zlokalizowanego w sąsiedztwie istniejącego wyrobiska. Sporadycznie pozostające po robotach strzałowych nadgabaryty rozdrabniane będą przy użyciu koparki wyposażonej w młot hydrauliczny. Zwiększenie obszaru górniczego nie spowoduje zmian w godzinach wykonywania prac strzałowych oraz w sposobie eksploatacji złoża. Nie zostanie zwiększona sumaryczna ilość wydobywanego granitu oraz jego przeróbka i pozostanie na maksymalnym poziomie 1 000 000 Mg rocznie. Eksploatacja złoża prowadzona będzie tak jak do tej pory na 3 zmiany, przez 6 dni w tygodniu (poniedziałek – sobota, w wyjątkowych przypadkach w niedzielę), średnio 312 dni w roku.

Istniejący zakład przerobczy znajduje się na wschód od wyrobiska, częściowo poza granicami obecnego obszaru górniczego. Urządzenia zakładu przerobczego posiadają napęd elektryczny. Proces technologiczny przeróbki kopaliny polega na kruszeniu i sortowaniu surowca i pozostanie bez zmian w porównaniu do stanu istniejącego. Urobek granitowy z wyrobiska przewożony będzie wozidłami, drogą wewnątrzzakładową, do kosza zasypowego, posadowionego na podawaczu wibracyjnym. Z podawacza, bryły granitowe trafiają do wstępnej kruszarki szczękowej, skąd po przekruszeniu transportowane są za pomocą przenośnika taśmowego na

stożek buforowy 0-200 mm. Ze stożka buforowego surowiec trafia do kruszarki stożkowej, skąd poprzez przenośniki taśmowe przekazywany jest na przesiewacz dwupokładowy. Gotowe produkty (0/63, 0/31,5, 0/5) trafiają na stożki produktu gotowego. Nadziarno surowca (powyżej 63 mm), poprzez przenośnik taśmowy powraca na stożek buforowy 0-200 mm. Surowiec o wymiarach 4/31,5 mm trafia na kolejny stożek buforowy, skąd za pomocą przenośników taśmowych kierowany jest na kruszarki stożkowe. Po przekruszeniu materiał trafia na przesiewacz dwupokładowy, skąd po przesianiu frakcja powyżej 22 mm kierowana jest do powtórnego przekruszenia, natomiast frakcja 16/22 trafia na stożek produktu gotowego. Ziarno poniżej 16 mm kierowane jest na kolejny przesiewacz dwupokładowy gdzie dochodzi do finalnego frakcjonowania surowca na poszczególne stożki produktów gotowych gysu o uziarnieniu: 0/2, 2/5 (2/8), 4/8, 8/16. Półprodukty i wyroby gotowe czasowo składowane będą tak jak obecnie na wydzielonych placach zakładu górniczego oraz w miarę możliwości przy urządzeniach krusząco-sortujących. Składowanie wyrobów odbywa się poprzez sypanie na składowiska produktu bezpośrednio z przenośników taśmowych lub przez pryzmowanie za pomocą ładowarek i spycharek. Przeróbka kopaliny prowadzona będzie tak jak dotychczas na 3 zmiany, przez 6 dni w tygodniu (poniedziałek – sobota, w wyjątkowych przypadkach w niedzielę), średnio 312 dni w roku. W ramach przedsięwzięcia nie będą prowadzone prace budowlane w obrębie zakładu przeróbczego. Przeróbka kruszywa pozostanie bez zmian w stosunku do stanu istniejącego.

Głównymi źródłami zanieczyszczeń do powietrza na etapie przeróbki jest kruszenie kamienia i transport. Znaczący udział w emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego w związku z prowadzoną działalnością górniczą stanowi emisja niezorganizowana w postaci emitowanych pyłów mineralnych, pochodząca z dróg technologicznych, magazynów produktów gotowych i przeróbki kopaliny. Emisja cząstek zdeponowanych na powierzchni wyrobiska, związana jest nie tylko z erozyjnym oddziaływaniem wiatru, ale także z ruchem pojazdów, przemieszczających się z różną prędkością po drogach wewnętrznych kopalni. Poruszające się pojazdy technologiczne powodują wtórne unoszenie cząstek z podłoża na skutek m.in. turbulencji powietrza, a także odrywanie i transportowanie (np. na kołach) materiału wchodzącego w skład nawierzchni drogi. Ilość wyemitowanego pyłu do powietrza w wyniku ruchu pojazdów zależy przede wszystkim od rodzaju oraz stanu nawierzchni drogi, ilości oraz masy pojazdów poruszających się po drodze, prędkości jazdy, a także panujących warunków meteorologicznych.

Emisja cząstek związana z ruchem pojazdów technologicznych po drogach na terenie kopalni odkrywkowej surowców mineralnych występuje niezależnie od pory roku. Przemieszczanie się ciężkiego sprzętu transportowego lub technologicznego po drogach nieutwardzonych prowadzi w wyniku tarcia kół o podłoże do emisji cząstek wchodzących w skład nawierzchni. Ilość emitowanych pyłów z dróg nieutwardzonych w wyniku ruchu pojazdów jest liniowo zależna od natężenia ruchu. Dodatkowo, duży wpływ na emisję cząstek stałych do

atmosfery ma jakość oraz stan nawierzchni drogi, a także udział w warstwie przypowierzchniowej wody oraz cząstek o średnicy aerodynamicznej nieprzekraczającej 75 µm.

Proces wydobywania i przeróbki surowców mineralnych związany jest zwykle z czasowym przechowywaniem urobionego ewentualnie już przerobionego materiału na nieosłoniętych składowiskach. Przechowywany surowiec ulega sukcesywnej wymianie (uzupełnianie składowiska, odbiór materiału ze składowiska), a emisja pyłu ma miejsce w wyniku wielu procesów zachodzących w całym cyklu składowania kruszyw. Do zwiększonej emisji pyłów dochodzi przede wszystkim podczas załadunku lub rozładunku składowanego materiału, a ilość wyemitowanego pyłu do powietrza z procesów związanych ze składowaniem kruszyw waha się w zależności od ilości załadowywanego i rozładowywanego materiału (obrotu materiałem) oraz częstości prac przeładunkowych w całym cyklu składowania.

W celu ograniczenia zapylenia powstającego przy przeróbce kamienia wykonano zabudowę przeciwpylową w miejscach, gdzie emitowane jest największe zapylenie (przesypy, przesiewacze) oraz wprowadzono zabudowę w postaci rękawów zasypowy na przenośniku odprowadzającym najmniejsze frakcje na stożek. Na końcu części przenośników taśmowych odprowadzających kruszywo na stożki zamontowany jest system zraszający. Stożki będą usypywane do wysokości rękawów zasypowych zamontowanych na przenośniku. Z uwagi na brak zwiększenia ilości wydobywanego i przerabianego surowca nie przewiduje się znaczącego wzrostu emisji do powietrza. Zarówno poziom wydobywania, przeróbki jak i sprzedaży pozostanie bez zmian w stosunku do stanu istniejącego.

Na terenie kopalni emisja do powietrza generowana będzie również przez spalanie paliw w silnikach maszyn i urządzeń. Zużycia paliwa przy średnim obciążeniu przyjęto na poziomie 500 Mg/rok. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco na zwiększenie ilości zużytego paliwa z uwagi na brak zwiększenia ilości pozyskiwanej kopaliny. Pracujące maszyny będą w miarę udostępniania nowego obszaru górniczego przetrucane na nowo odsłonięte złoża kosztem wydobywania na obecnym wyrobisku. Przewiduje się, że poszerzenie wyrobiska wpłynie na niewielkie wydłużenie drogi transportowej urobku z dolnych pięter wyrobiska do zakładu przerobczego. Jednakże, wzrost zużycia paliwa nie powinien być większy niż kilka procent dotychczasowego zużycia. Zakład przerobczy zasilany jest energią elektryczną, silniki elektryczne są też znacznie cichsze niż silniki spalinowe.

Planowane prace wydobywcze i przerobcze mogą być źródłem istotnego hałasu, uciążliwego dla okolicznych mieszkańców. Istotnymi źródłami hałasu będą:

- koparki
- ładowarki
- wozidła
- zakład przerobczy
- samochody ciężarowe

Zasięg oddziaływanie hałasu związanego z przedsięwzięciem zależy będzie od typu zastosowanych maszyn, liczby równocześnie pracujących maszyn i czasu ich pracy. Poziom mocy akustycznej większości eksploatowanych maszyn mieści się w granicach LWA = 93...105dB. Przykładowo:

- ładowarka: LA = 91dB w odległości d=1m;
- koparka: LA = 98 dB w odległości d=1m;
- Wozidło : LA = 96 dB w odległości d=1m;

W okresie pracy maszyny lub w przypadku jej ciągłej pracy maksymalny zasięg oddziaływania hałasu o poziomie LA = 60 dB, który może być odbierany jako uciążliwy, wynosi:

- LWA = 105 dB – dzh 70 m,
- LWA = 110 dB – dzh 140 m,
- LWA = 115 dB – dzh 210 m.

Projektowany obszar górniczy zlokalizowany jest w znacznym oddaleniu od obszarów objętych ochroną akustyczną najbliższe zlokalizowane zabudowania mieszkalne położone są:

- Na wschód w odległości 1 km w miejscowości Siedlimowice
- Na północ w odległości 1,1km w miejscowości Pożarzysko
- Na południowy zachód w odległości 1 km w miejscowości Kalno
- Na południe w odległości 1,1 km w miejscowości Gołaszyce

Na terenie kopalni na etapie udostępniania nowego terenu eksploatacji, będą powstawać odpady wydobywcze o kodzie: 010102 – odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali. Odpad stanowi głównie masy ziemne, skruszone skały płonne i zwietrzały granit przykrywający złożę oraz przerosty łupków i tufów wulkanicznych, a także partie złoża nie spełniające wymogów jakościowych, a co za tym idzie nie stanowiące pełnowartościowego produktu handlowego. Odpady nie są zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Geotechniczne właściwości odpadów są zbliżone do właściwości granitu, jednak na tyle odbiegają, że nie spełniają wartości dla pełnowartościowego produktu skalnego. Inwestor posiada zatwierdzony decyzją Marszałka Województwa Dolnośląskiego program gospodarki odpadami wydobywczymi. Odpady będą składowane w obiektach unieszkodliwiania odpadów wydobywczych lub zostaną zagospodarowane w obrębie obszaru górniczego.

W obrębie kopalni powstają odpady związane z pracą maszyn i urządzeń oraz przebywaniem pracowników. Ilość wytwarzanych odpadów komunalnych w ciągu roku to około 155 Mg i z uwagi na brak zwiększenia zatrudnienia pozostanie na podobnym poziomie. Odpady są segregowane zgodnie z zasadami obowiązującymi w gminie Żarów. Odpady związane z konserwacją i naprawą maszyn i urządzeń będą wytwarzane w obrębie zaplecza technicznego w wydzielonych miejscach, przystosowanych do prowadzenia tego typu prac (z utwardzonym podłożem wyposażonym w sorbent). Prowadzona działalność nie daje możliwości całkowitego wyeliminowania powstawania odpadów niebezpiecznych. W celu dłuższej żywotności urządzeń i

maszyn regularnie wymienia się oleje, płyny i części eksploatacyjne, zgodnie z zaleceniami producenta, co skutkuje jego mniejszym zużyciem.

Działalność kopalni nie jest źródłem ścieków przemysłowych. Prowadzona działalność nie ingeruje w żadne z cieków wodnych. Na terenie kopalni nie prowadzony jest pobór wód podziemnych. Warunki hydrograficzne i hydrogeologiczne rejonu złoża są korzystne. W rejonie złoża oraz w nadkładzie nie występują poziomy wodonośne. Ingerencja związana z działalnością zakładu górniczego na warunki hydrograficzne rejonu nie występuje. Eksploatacja złoża granitu nie będzie miała wpływu na przekształcenie sieci hydrograficznej ani nie będzie naruszała naturalnych granic zlewni. Przedsięwzięcie znajduje się na granicy dwóch jednolitych części wód powierzchniowych:

- Bystrzyca od zbiornika Lubachów do zbiornika Mietków Kod JCWP RW60000313455
- Strzegomka od Pełcznicy do Bystrzycy Kod JCWP RW600011134899.

Cele środowiskowe dla części wód zostały oparte głównie na wartościach granicznych poszczególnych wskaźników fizyko-chemicznych, biologicznych i hydromorfologicznych określających stan ekologiczny wód powierzchniowych oraz wskaźników chemicznych świadczących o stanie chemicznym wody. Dla jednolitych części wód na terenie których zlokalizowane jest przedsięwzięcie, ustalono cele środowiskowe jako umiarkowany stan ekologiczny, zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny oraz dobry stan chemiczny. Przy obecnych założeniach prowadzenia eksploatacji, prowadzona działalność nie będzie miała negatywnego wpływu na osiągnięcie założonych celów środowiskowych JCWP. Inwestycja położona jest na terenie jednolitej części wód podziemnych JCWPd 108. Stan ilościowy wód i stan chemiczny określony jest jako dobry. Z uwagi na charakter przedsięwzięcia nie ma bezpośredniego zagrożenia zanieczyszczenia wód podziemnych. Do procesów technologicznych i zraszania terenu kopalni wykorzystywana będzie woda opadowa i roztopowa gromadząca się w istniejących najgłębszych wyrobiskach zlokalizowanych na terenie kopalni lub z ujęć wody podziemnej zlokalizowanego w pobliżu kopalni.

Zgodnie z dokumentacją geologiczną, oraz na podstawie dotychczasowej eksploatacji złoża, nie stwierdzono występowania stałego poziomu wodonośnego, w związku z czym nie ma w obrębie wyrobiska dopływu wód podziemnych. Wody z opadów atmosferycznych tak jak dotychczas, będą gromadzone w rzepiu, które lokalizowane są w najniższej części spągu wyrobiska. Takie rozwiązanie umożliwi spływ wód opadowych do jednego punktu wyrobiska. Woda z rzepi przy pomocy pompy i rurociągu kierowana są do osadnika naziemnego zlokalizowanego po za wyrobiskiem. Zgromadzona woda pobierana będzie do zraszania terenów pyłotwórczych w obrębie kopalni. Ewentualny nadmiar wód tak jak do tej pory, grawitacyjnie będzie spływać do rowu melioracyjnego graniczącego z przedsięwzięciem.

Ścieki komunalne i ścieki socjalno- bytowe powstające w pomieszczeniu (kontenerze) socjalnym gromadzone są w bezodpływowym zbiorniku będącym na wyposażeniu obiektu. Zbiornik opróżniany jest regularnie przez firmy zewnętrzne posiadające stosowne uprawnienia.

Biorąc pod uwagę powyższe, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących wpływ dla środowiska oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych i powierzchniowych oraz możliwość osiągnięcia celów środowiskowych.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami obszarów chronionych wymienionych w art. 6 ust. 1 *ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.)*, w tym poza obszarami Natura 2000. Przedsięwzięcie położone jest poza terenami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy o ochronie przyrody. Najbliższe zlokalizowany obszar Natura 2000 Zbiornik Mietkowski położony jest w odległości ponad 3 km na północny wschód od terenów kopalni. W odległości około 1,6 km na wschód od przedsięwzięcia zlokalizowany jest Park Krajobrazowy Doliny Bystrzycy. Najbliższe korytarze ekologiczne zlokalizowane są w odległości ponad 14,5 km na zachód od granic przedsięwzięcia. Jest to korytarz ekologiczny Góry Stołowe- wschód i Góry Złote- Góry Sowie.

Rozszerzenie pola wydobywczego kopalni o działkę 157/2 spowoduje zniszczenie obecnych siedlisk jednak z uwagi na ich nieduże znaczenie przyrodnicze oraz ubogie zespoły gatunków je zasiedlających, oddziaływanie to należy uznać za nieistotne. W wyniku rozszerzenia pola wydobywczego dojdzie najprawdopodobniej do zaniku 1 stanowiska gąsiora *Lanius collurio*, gatunku wymienionego w Załączniku I Dyrektywy Ptasiej. Sytuacja taka zaistnieje jeżeli likwidacji ulegnie pas zakrzewień zlokalizowany na zachodniej granicy działki. Biorąc pod uwagę dużą liczebność tego gatunku zarówno w regionie jak i w kraju, nie spowoduje to negatywnych zmian w populacji gatunku. Dodatkowo istnieje duże prawdopodobieństwo, że w przyszłości zakrzewienia porosną granicę powiększonego pola wydobywczego i w dłuższej perspektywie czasu siedlisko gąsiora zachowa ciągłość. Etap likwidacji będzie etapem gdzie przyroda wkroczy na teren już nie eksploatowane. Dla przyrody powstanie nowy rodzaj siedliska, nisza która zostanie skolonizowana przez nowe gatunki roślin i zwierząt.

W celu ograniczenia śmiertelności drobnych zwierząt, w szczególności płazów, gadów i małych ssaków – gatunków objętych ochroną na mocy *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2380 ze zm.)*, w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt – nałożono działania wskazane w warunku II.2.

Po przeanalizowaniu przedłożonego *Raportu* stwierdzono, że przy uwzględnieniu warunków określonych w niniejszej decyzji, przedsięwzięcie nie będzie wywierać znaczącego negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze, w tym na obszary Natura 2000.

W przypadku niemożliwych do wyeliminowania kolizji planowanego przedsięwzięcia ze stanowiskami gatunków roślin, zwierząt lub grzybów chronionych na mocy *rozporządzeń Ministra Środowiska: z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U., poz. 1409), z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2380) oraz z dnia 16 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U., poz. 1408)*, w stosunku do których obowiązują zakazy określone w ww. *rozporządzeniach*, przed rozpoczęciem prac inwestor winien uzyskać odrębne zezwolenie właściwego organu na czynności zakazane w stosunku do tych gatunków, zgodnie z art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o *ochronie przyrody*, a w przypadku uzyskania takiego zezwolenia – prace prowadzić z uwzględnieniem warunków wynikających z zezwolenia.

Na podstawie przedstawionych w Raporcie danych dotyczących lokalizacji przedsięwzięcia oraz jego oddziaływania na środowisko, nie stwierdzono konieczności 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 ooś.

Organ stwierdza, iż przy wypełnieniu zapisów określonych w niniejszej decyzji, a także prowadzeniu prac realizacyjnych oraz eksploatacyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przedmiotowa inwestycja nie powinna znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

W ramach prowadzonego postępowania administracyjnego w sprawie oceny oddziaływania na środowisko do rozpatrzenia przedłożono komplet dokumentacji. W toku prowadzonego postępowania w sprawie wydania przedmiotowej decyzji organ jako dowód dopuścił wszystko, co mogło przyczynić się do właściwego rozstrzygnięcia sprawy, co do istoty, a podstawą do jej rozstrzygnięcia była ocena całego materiału dowodowego zgromadzonego w toku postępowania, czym organ spełnił warunki art. 75 § 1 i art. 80 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego. W szczególności oceniono Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wraz z uzupełnieniami, ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz opinie organów współdziałających.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia nie rodzi praw do terenu i nie narusza prawa własności osób trzecich.

Mając na uwadze powyższe, Burmistrz Miasta Żarów postanowił jak w sentencji.

Wydanie powyższej decyzji podano do publicznej wiadomości w formie obwieszczenia umieszczonego na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim w Żarowie, Biuletynie Informacji Publicznej oraz na stronie internetowej www.um.zarow.pl.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Walbrzychu, za pośrednictwem Burmistrza Miasta Żarów w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

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.

Załączniki:

Nr 1 – Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust 3 ustawy ooś.

Otrzymują:

1. Inwestor - Mineral Polska Sp. z o. o., z siedzibą przy ul. Wesolej 12, 58-379 Czarny Bór;
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie (tablica ogłoszeń, BIP, strona internetowa Urzędu Miejskiego w Żarowie, Gazeta Żarowska)
3. A/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdnicy,