

Oświęcim, dnia 18 czerwca 2024 r.

Znak sprawy:
GA.6220.14.2023.III

DECYZJA NR 5/2024
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 1, art. 75 ust 1 pkt 4, art. 80, art. 82, art. 85 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 z późn. zm.), w związku art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 572), a także §2 ust. 1 pkt 26 oraz §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. poz. 1839)

po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 13 listopada 2023 r. Krakowskich Zakładów Eksploatacji Kruszywa S.A., ul. Rzemieślnicza 1, 30-363 Kraków w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Wydobywanie kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego „Dwory” wraz z realizacją nowego zakładu przerobczego kopaliny z infrastrukturą towarzyszącą oraz zapleczem” oraz po przeprowadzeniu postępowania administracyjnego z udziałem społeczeństwa, w tym:

po uzyskaniu opinii:

Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oświęcimiu (opinia z dnia 2 lutego 2024 r., znak: ONNZ.90831.1.2024)

po uzyskaniu uzgodnienia:

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie (postanowienie z dnia 14 marca 2024 r., znak: OO.4221.2.2024.EB)

Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie (postanowienie z dnia 9 maja 2024 r., znak: KR.RZŚ.4900.1.2024.BG)

ustalam

inwestorowi: Krakowskie Zakłady Eksploatacji Kruszywa S.A., ul. Rzemieślnicza 1, 30-363 Kraków środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn.: „Wydobywanie kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego „Dwory” wraz z realizacją nowego zakładu przerobczego kopaliny z infrastrukturą towarzyszącą oraz zapleczem”:

1. Określam:

1.1 Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

1. Planowane obszary górnicze związane z wydobywaniem kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego „Dwory” obejmą działki lub części działek o następujących numerach ewidencyjnych:
 - a) Pole B: 1050/7, 1050/9, 1050/10, 1050/12, 1051/4, 1051/7, 1052/21, 1052/22, 1054/7, 1054/8, 1055/3, 1055/5 – wszystkie obręb Monowice, jednostka ewidencyjna Oświęcim Miasto.
 - b) Pole A (rejon istniejącego zakładu przerobczego kopaliny): 188/3, 189/5, 196/3 – wszystkie obręb Monowice, jednostka ewidencyjna Oświęcim Miasto oraz 2075/13, 2076/25, 2077, 2104/10, 2143, 2145, 2146/2, 2147/12, 2147/15, 2150/5, 2151/10, 2202/10, 2208, 2209/6 – wszystkie obręb Dwory I, jednostka ewidencyjna Oświęcim Miasto .
 - c) Przedłużenie ważności koncesji i zmniejszony obszar górniczy „Dwory 2”: 2075/12, 2075/13, 2075/14, 2084/2, 2088/1, 2088/2, 2089/1, 2089/2, 2089/3, 2090/6, 2090/7, 2090/8, 2090/9, 2090/10, 2093/1, 2093/2, 2094, 2095/3, 2104/5, 2104/6, 2104/7, 2104/8, 2104/9, 2104/10, 2109/6, 2109/7, 2109/8, 2113/1, 2113/2, 2113/3, 2102/1, 2102/2, 2103/2, 2133, 2146/2,

2203/7, 2203/8, 2203/9 – wszystkie obręb Dwory I oraz 1050/13, 1052/23, 1053/1 – wszystkie obręb Monowice, jednostka ewidencyjna Oświęcim Miasto.

2. Przedsięwzięcie na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, stanowi przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko:
 - a) §2 ust. 1 pkt 27 lit. a - wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową na powierzchni obszaru górniczego nie mniejszej niż 25 ha.
 - b) §2 ust. 1 pkt 26 - instalacje do przerobu kopalin innych niż gaz ziemny, ropa naftowa oraz jej naturalne pochodne, zlokalizowane na obszarach kopalni odkrywkowych lub kamieniołomów o powierzchni nie mniejszej niż 25 ha.
- 1.2 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:
 1. Prace związane z przygotowaniem złoża do eksploatacji, prace wydobywcze, przeróbcze oraz transportowe należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. od godz. 6:00 do 22:00.
 2. Tankowanie urządzeń mechanicznych należy prowadzić w specjalnie do tego celu wyznaczonym miejscu, odpowiednio utwardzonym i zabezpieczonym przed ewentualnym przedostaniem się oleju napędowego do gruntu i wód podziemnych.
 3. Naprawę, czyszczenie i konserwację urządzeń przeprowadzać poza terenem prowadzonych robót wydobywczych, w miejscu do tego wyznaczonym i zabezpieczonym przed ewentualnym przedostaniem się oleju napędowego do gruntu i wód podziemnych.
 4. Należy okresowo, przynajmniej raz w roku, kontrolować skład chemiczny wody z Pola A, chemizm wody w Polu B oraz eksploatowanego kruszywa, w zakresie co najmniej następujących wskaźników: przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C, ogólny węgiel organiczny, chlorki, siarczany, azot amonowy, fenole (indeks fenolowy) oraz glin.
 5. Wydobywanie kopalinę prowadzić przy użyciu pogłębiarki ssąco-refulującej zasilanej energią elektryczną. Dopuszcza się zastosowanie innych metod tylko w wyjątkowych sytuacjach.
 6. Transport kopalinę do zakładu przeróbczego prowadzić przy użyciu zasilanych energią elektryczną przenośników taśmowych i rurociągu tłoczego.
 7. Należy profilować docelowe skarpy wyrobiska masami ziemnymi z nadkładu złoża oraz częściowo (w miarę możliwości) załadowywać baseny poeksploatacyjne nadkładem złoża oraz pulpą pochodzącą z płukania kopalin.
 8. Należy odtworzyć żyzną wierzchnią warstwę gruntu na terenach rekultywowanych poprzez wykorzystanie wcześniej zdeponowanej gleby pochodzącej z nadkładu złoża.
 9. Przy wykonywaniu oświetlenia terenu inwestycji, należy zastosować lampy o barwie ciepłej (tj. o temp. barwy wynoszącej poniżej 3 900 K, optymalnie z zakresu 2 000 - 3 000 K), wiązkę świetlną skierowaną do dołu poprzez zastosowanie odpowiednich osłon, eliminujących rozproszenie zanieczyszczenia światłem. Ponadto oświetlenie należy stosować tylko w miejscach niezbędnych ze względu na bezpieczeństwo prac związanych z udostępnianiem złoża i jego eksploatacją, transportem, funkcjonowaniem zaplecza socjalnego, itp.
 10. Wszelkie prace związane z wycinką drzew i krzewów należy prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. w okresie od 16 października do końca lutego.
 11. Wycinkę drzew kolidujących z inwestycją należy zrekompensować poprzez nasadzenia rodzimych gatunków drzew lub krzewów, w ilości 100% drzew przeznaczonych do wycinki (na które wymagane jest uzyskanie pozwolenia na wycinkę).
 12. Drzewa znajdujące się w obrębie inwestycji, nieprzeznaczone do wycinki, lecz zagrożone uszkodzeniami mechanicznymi lub chemicznymi przez prowadzone prace, należy zabezpieczyć w następujący sposób:
 - a) należy osłonić pnie drzew przy użyciu np. drewnianych listew, tkaniny jutowej lub grubych mat słomianych lub trzcinowych,

- b) wykopy bezpośrednio przy pniach drzew należy wykonywać ręcznie. Przycięte korzenie należy zabezpieczyć preparatami grzybobójczymi. Odkopane korzenie winny zostać wpuszczone głębiej i zabezpieczone przed wysychaniem lub przed przymrozkami. Wykopy w pobliżu drzew winny zostać niezwłocznie zasypane,
 - c) zabrania się obcinania korzeni szkieletowych drzew, gdyż grozi to zachwianiem statyki drzewa,
 - d) w obrębie rzutu korony nie można magazynować materiałów chemicznych, budowlanych i ziemi z powstałych wykopów, stosować otwartego ognia, lokalizować placów manewrowych i miejsc postoju sprzętu ciężkiego,
 - e) po zakończeniu prac zabezpieczenia drzew należy zdemontować.
13. Prace terenowe związane z naruszeniem wierzchniej warstwy gruntu (zdjęcie wierzchniej warstwy nadkładu, zwałowanie) należy prowadzić poza okresem lęgowym ptaków tj. w okresie od 16 października do końca lutego. Możliwe jest prowadzenie tego typu prac także w okresie lęgowym ptaków, pod warunkiem wykonania dokładnego oglądu ornitologicznego terenu bezpośrednio przed rozpoczęciem prac i ich wstrzymania po stwierdzeniu czynnych gniazd gatunków gniazdujących na ziemi (czajka, skowronek, pierwiosnek i in.) – do momentu wyprowadzenia lęgów.
14. Wskazuje się na konieczność rekultywacji złoża w kierunku wodnym lub odtworzeniowym (Pole B) oraz wodnym (Pole A). Poeksploatacyjny zbiornik wodny powinien mieć urozmaiconą linię brzegową w formie i przebiegu, od stref z łagodnie wyprofilowanym zejściem do lustra wody i strefami płyczn, po ostre niedostępne, pionowe krawędzie czy skarpy dedykowane gniazdującym brzegówkom i zimorodkowi. Brzegi zbiornika powinny być pokryte urozmaiconą szatą roślinną i zagospodarowane, w sposób umożliwiający korzystanie z tej strefy różnym gatunkom zwierząt. Nie zaleca się grodu terenu poeksploatacyjnego, w szczególności w sposób uniemożliwiający dostęp do zbiorników migrującym gatunkom zwierząt. Szczegółowy projekt rekultywacji złoża objętego wnioskiem powinien być opracowany przy współudziale (lub powinien mieć akceptację) przyrodnika doświadczonego w projektowaniu zbiorników poeksploatacyjnych pod kątem ich przydatności do pełnienia funkcji przyrodniczej.
15. Rekultywację w kierunku odtworzeniowym należy prowadzić z wykorzystaniem mas ziemnych nadkładowych oraz mas ziemnych i frakcji pylastej z płukania kruszywa – powstających podczas eksploatacji złoża Dwory.
16. Do rekultywacji Pola B nie mogą być wykorzystane odpady inne niż wskazane w pkt 1.2.15 lub inne niż odpady o kodzie 17 05 04 (inne niż masy ziemne).
17. Po zakończeniu planowanej eksploatacji wskazuje się na konieczność pozostawienia/uformowania na zbiorniku poeksploatacyjnym wyspy ziemnej o powierzchni ok. 3 arów (lub dwóch mniejszych wysp), o owalnym bądź podłużnym kształcie, z zabezpieczonymi brzegami przed rozmywaniem oraz powierzchnią przed zarastaniem. Wyspa powinna być w odległości nie mniejszej niż 20 m od brzegu. Zaleca się wyłożenie powierzchni geowłókniną, a następnie jej przykrycie 10 - 20 cm warstwą czystego drobnego żwiru lub piasku. Opcjonalnie dopuszcza się wykonanie przez Inwestora, pod nadzorem ornitologicznym, 5 platform pływających dedykowanych rybitwie rzecznej.
18. Należy w ramach prac rekultywacyjnych odtworzyć stromą skarpe brzegową, na odcinku o długości co najmniej 15 metrów, na dowolnym odcinku brzegu zbiornika pola A, celem przywrócenia miejsc odpowiednich dla gniazdowania jaskółki brzegówki.
19. W przypadku konieczności usunięcia gniazd bociana białego, zlokalizowanych na dachach ambon myśliwskich, powinny zostać one przeniesione na nowe platformy gniazdowe osadzone na nowych słupach betonowych wkopanych w grunt na głębokość 150 cm. Prace te powinny być prowadzone pod nadzorem ornitologa, który m.in. wskaże odpowiednie miejsce na ich przeniesienie.
20. Niektóre prace w terenie związane z realizacją przedsięwzięcia należy prowadzić pod nadzorem przyrodniczym. W szczególności do obowiązków nadzoru przyrodniczego należy sprawdzenie terenu, na którym mają być prowadzone prace związane z wycinką drzew i krzewów oraz zdjęciem nadkładu, pod kątem występowania stanowisk rozrodczych zwierząt chronionych lub stanowisk roślin chronionych. W przypadku stwierdzenia zagrożenia dla chronionych gatunków osoby z nadzoru przyrodniczego powinny podjąć odpowiednie działania (przewidziane w ustawie o ochronie przyrody, umożliwiające np. przeniesienie chronionych gatunków z terenu prac, ograniczenie zakresu prac, itp.). Osoby z nadzoru przyrodniczego powinny m.in. wskazać miejsce wykonania skarpy brzegowej dla jaskółek brzegówek oraz miejsce relokacji gniazd bociana białego

a także podejmować decyzje o konieczności przemieszczenia platform pływających w głąb zbiornika na Polu A lub tymczasowego grodzenia terenu, a także poddawać kontroli okresowe wykopy, rowy, zastoiska, w szczególności wypełnione wodą. Stwierdzone w tych miejscach osobniki zwierząt, których warunki bytowania są zagrożone należy natychmiast odławiać i przenosić na siedlisko zastępcze, poza obszar eksploatacji.

21. Przed przystąpieniem do eksploatacji złoża należy dokonać trwałego zamknięcia wypływu wody ze zbiornika poeksploatacyjnego Pola A do końcowego odcinka rowu „Podmordze” połączonego poprzez przepust po drogą z rowem uchodzącym do Kanału Dwory. Zamknięcie powinno uniemożliwić odpływ wody z tego zbiornika, również przy wahaniach poziomu zwierciadła wody w zbiorniku. O wykonaniu takiego zamknięcia należy poinformować Prezydenta Miasta Oświęcim oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.
22. Zakład górniczy powinien posiadać sorbenty służące do usuwania skutków potencjalnych wycieków substancji niebezpiecznych, w tym substancji ropopochodnych w ilości umożliwiającej ich wchłonięcie.
23. Zbiornik na olej napędowy planowany na terenie zaplecza powinien być dwupłaszczowy, z czujnikiem obecności paliwa w przestrzeni międzypłaszczowej (ze zdalnym powiadamianiem), wyposażony w zawór oddechowy ograniczający emisję. Pojemność tego zbiornika nie może przekraczać 3 m³.
24. Ścieki bytowe należy gromadzić w szczelnym zbiorniku bezodpływowym o pojemności ok. 20 m³, regularnie opróżnianym przez podmioty posiadające stosowne zezwolenia. Dokumenty potwierdzające przekazanie ścieków bytowych należy gromadzić na terenie zakładu górniczego w celu ich okazania organom kontrolującym.
25. Odpady (w tym niebezpieczne) powstające na terenie zakładu górniczego należy przekazywać specjalistycznym firmom posiadającym stosowne pozwolenia. Do czasu ich odbioru odpady należy magazynować w miejscu do tego przeznaczonym (magazynie odpadów).

1.3 Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do 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, 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, 10, 14, 18, 23, 26, 27 i 29:

1. W dokumentacji projektowej należy uwzględnić warunki wymienione w 1.2 niniejszej decyzji oraz warunki i zalecenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, opracowanym w październiku 2023 r. przez zespół autorski pod kierownictwem mgr inż. Jolanty Leśniak (Krakowskie Przedsiębiorstwo Geologiczne „ProGeo” Sp. z o.o.) wraz z uzupełnieniem z kwietnia 2024 r.
2. W dokumentacji należy zwrócić szczególną uwagę na:
 - a) Takie rozwiązania techniczne, aby wszelkie uciążliwości związane z fazą realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zamknęły się w granicach terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny.
 - b) Rozwiązania i zabezpieczenia dot. emisji zanieczyszczeń i hałasu, tak aby nie było przekroczeń dopuszczalnych norm poza granicami działki Inwestora.
 - c) Stosowane materiały budowlane i rozwiązania technologiczne nie mogą wpływać na pogorszenie stanu środowiska.

1.4 Nie określłam wymogów w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych.

1.5 Nie określłam wymogów w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko – postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko nie było przeprowadzone.

2. Stwierdzam konieczności wykonania kompensacji przyrodniczej:

- 2.1 Na Polu A należy odtworzyć stromą skarpe brzegową na odcinku o długości minimum 15 metrów na dowolnym odcinku brzegu zbiornika w ramach prac rekultywacyjnych celem ochrony jaskółki brzegówki, które mają kolonie lęgową w południowym brzegu zbiornika wodnego "Dwory" – jak w pkt 1.2.18.

- 2.2 Relokacja gniazd bociana białego zbudowanych na dachach ambon myśliwskich jak w pkt 1.2.19.
- 2.3 Na Polu B po zakończeniu wydobywania powstanie zbiornik wodny, na którym powinna być wykonana wyspa ziemna o powierzchni ok. 3 arów (lub dwóch mniejszych), o owalnych lub podłużnym kształcie, z zabezpieczonymi brzegami przed rozmywaniem – jak w pkt 1.2.17.
- 2.4 Linia brzegowa zbiornika poeksploatacyjnego w Polu B powinna być urozmaicona w swoim przebiegu i formie, od łagodnych "plaż", po ostre niedostępne krawędzie czy skarpy w ilości 3 razy po 5-8 metrów bieżących linii brzegowej, dedykowane będą gniazdującym brzegówkom i zimorodkowi. Przez pojęcie "łagodnych plaż", rozumie się wyprofilowanie brzegów w formie zejść do lustra wody, które byłyby w stanie pokonywać wchodzące, jak i wychodzące płazy czy gady – jak w pkt 1.2.14.
- 2.5 Należy zrekompensować wycinkę drzew poprzez nasadzenia rodzimych gatunków drzew lub krzewów, w ilości 100% drzew przeznaczonych do wycinki, na które wymagane jest uzyskanie pozwolenia na wycinkę – jak w pkt 1.2.11.
3. Nie nakładam dodatkowych obowiązków dotyczących unikania, zapobiegania, ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.
4. Nie nakładam obowiązku monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.
5. Stwierdzam brak konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania dla projektowanego przedsięwzięcia.
6. Stwierdzam brak konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14 i 18, oraz pozwolenia, o którym mowa w ust. 1 pkt 4b 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.
7. Stwierdzam brak konieczności wykonania analizy porealizacyjnej.
8. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji.

UZASADNIENIE

Dnia 13 listopada 2023 r. do Urzędu Miasta Oświęcim wpłynął wniosek z dnia 13 listopada 2023 r. Krakowskich Zakładów Eksploatacji Kruszywa S.A., ul. Rzemieślnicza 1, 30-363 Kraków w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Wydobywanie kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego „Dwory” wraz z realizacją nowego zakładu przerobczego kopaliny z infrastrukturą towarzyszącą oraz zapleczem.”

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 rozpoznania sprawy i do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Prezydent Miasta Oświęcim.

Zgodnie z brzmieniem przepisów ww. ustawy (art. 74 ust. 3a), stroną postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie w wariantie zaproponowanym przez wnioskodawcę, z zastrzeżeniem art. 81 ust. 1. Przez obszar ten rozumie się:

- 1) przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu;
- 2) działki, na których w wyniku realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia zostałyby przekroczone standardy jakości środowiska, lub
- 3) działki znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia, które może wprowadzić ograniczenia w zagospodarowaniu nieruchomości, zgodnie z jej aktualnym przeznaczeniem.

W niniejszym postępowaniu ustalona liczba stron postępowania przekracza 10, wobec czego zastosowano formy zawiadomienia, o których mowa w art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, w związku z art. 74 ust. 3 ustawy OOS.

Zawiadomieniem z dnia 1 grudnia 2023 r. poinformowano strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz wyznaczono termin załatwienia sprawy. Obwieszczeniem z tego samego dnia poinformowano również społeczeństwo o złożeniu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz możliwości zapoznania się z tym dokumentem. Jednocześnie wezwano Inwestora do

dokonania wyjaśnień dotyczących zakresu realizacji przedsięwzięcia w związku z koniecznością analizy zgodności z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Organizacje ekologiczne: Towarzystwo na rzecz Ziemi pismem z dnia 4 grudnia 2023 r. (data wpływu ePUAP 4 grudnia 2023 r.) oraz Grand Agro Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego pismem z dnia 23 września 2023 r. (data wpływu ePUAP 5 grudnia 2023 r.) wniosły o dopuszczenie do udziału w postępowaniu na prawach strony. Postanowieniami z dnia 6 grudnia 2023 r. dopuszczono obie organizacje do udziału w postępowaniu na prawach strony o czym poinformowano również pozostałe strony postępowania.

Inwestor pismem z dnia 18 grudnia 2023 r. (data wpływu 28 grudnia 2023 r.) przedłożył wyjaśnienia co do lokalizacji przedsięwzięcia i zgodności z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Obszar przedsięwzięcia pn.: „Wydobywanie kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego „Dwory” wraz z realizacją nowego zakładu przerobczego kopaliny z infrastrukturą towarzyszącą oraz zapleczem” znajduje się terenie objętym:

1. Miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego w rejonie ul. Nadwiślańskiej – złoża kruszywa naturalnego „Dwory” uchwalonym Uchwałą Nr LXI/972/23 Rady Miasta Oświęcim z dnia 26 kwietnia 2023 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z dnia 4 maja 2023 r., poz. 3240) w jednostce strukturalnej: G – tereny górnictwa i wydobywania.
2. Miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego w Oświęcimiu przy ul. Nadwiślańskiej uchwalonym Uchwałą Nr XLVIII/939/18 Rady Miasta Oświęcim z dnia 25 kwietnia 2018 r. (Dz. U. Woj. Małopolskiego poz. 3546 z dnia 8.05.2018 r.) w jednostce strukturalnej: 9PE – tereny powierzchniowej eksploatacji kruszyw.
3. Miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego dla całego obszaru miasta Oświęcim w granicach administracyjnych, z wyłączeniem obszaru w rejonie ulic Zatorskiej, Zaborskiej, Batorego i Królowej Jadwigi a także obszarów, dla których znajdują się w opracowaniu oraz obowiązują miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego uchwalonym Uchwałą Nr X/138/11 Rady Miasta Oświęcim z dnia 29 czerwca 2011 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z dnia 11 sierpnia 2011 r., Nr 391, poz. 3476), zmienionym Uchwałą Nr XXI/406/12 Rady Miasta Oświęcim z dnia 30 maja 2012 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z dnia 20 czerwca 2012 r., poz. 2820), ujednoliconym Uchwałą Nr XXXIV/644/13 Rady Miasta Oświęcim z dnia 27 marca 2013 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z dnia 24 maja 2013 r., poz. 3675), zmienionym uchwałą Nr VI/115/19 Rady Miasta Oświęcim z dnia 27 marca 2019 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z dnia 5 kwietnia 2019 r., poz. 2700), ujednoliconym Uchwałą Nr XIII/233/19 Rady Miasta Oświęcim z dnia 30 października 2019 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z dnia 18 listopada 2019 r., poz. 7966) w jednostkach strukturalnych: 3C 2PE - tereny powierzchniowej eksploatacji surowców; 3C 9Zł – tereny zieleni łęgowej i niskiej.
4. Miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w Oświęcimiu w rejonie ulicy Nadwiślańskiej uchwalonym Uchwałą Nr XLVIII/501/05 Rady Miasta Oświęcim z dnia 28 września 2005 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z dnia 22 listopada 2005 r., Nr 618, poz. 4252) w jednostkach strukturalnych: 2.KDD – tereny dróg publicznych dojazdowych; 1.O – tereny infrastruktury technicznej obiektów i urządzeń gospodarki odpadami.

Po dokonaniu analizy ww. dokumentów stwierdzono, że przedsięwzięcie jest zgodne z przeznaczeniem terenu.

Obwieszczeniem z dnia 2 stycznia 2024 r. poinformowano społeczeństwo o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i wyznaczono 30-dniowy termin na składanie uwag i wniosków. W terminie tym nie złożono żadnych uwag i wniosków co do przedmiotu postępowania.

Pismami z dnia 2 stycznia 2024 r. wystąpiono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oświęcimiu o wydanie opinii oraz do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie i Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia. Uzgodnienia i opinie innych organów nie były wymagane.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oświęcimiu pismem z dnia 2 lutego 2024 r. znak: ONNZ.90831.1.2024 pozytywnie zaopiniował realizację przedmiotowego przedsięwzięcia. Zalecenia przedstawione w opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oświęcimiu uwzględniono częściowo tj. nie wskazywano w treści orzeczenia konieczności uwzględnienia innych przepisów prawa takich jak rozporządzenia i ustawy, gdyż są to przepisy ogólnokrajowe i nie istnieje potrzeba aby stanowiły one szczegółowe warunki niniejszej decyzji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie obwieszczeniem z dnia 7 lutego 2024 r. znak: OO.4221.2.2024.EB poinformował o wyznaczeniu nowego terminu załatwienia sprawy. W związku z powyższym zawiadomieniem z dnia 13 lutego 2024 r. tutejszy organ również przedłużył czas na załatwienie sprawy.

Organizacja ekologiczna Grand Agro Fundacja Ochrony Środowiska pismem z dnia 31 stycznia 2024 r. (data wpływu 11 marca 2024 r.) ponownie wniosła o dopuszczenie organizacji do udziału w postępowaniu na

prawach strony. Tutejszy organ pismem z dnia 13 marca 2024 r. poinformował ww. organizację, że postanowieniem z dnia 6 grudnia 2023 r. już zostali uznani za stronę postępowania.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie postanowieniem z dnia 14 marca 2024 r. uzgodnił realizację przedmiotowego przedsięwzięcia jednocześnie wskazał warunki jego eksploatacji, które zostały w całości uwzględnione w niniejszej decyzji.

W związku z brakiem stanowiska Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie pismem z dnia 10 kwietnia 2024 r. ponownie przedłużono termin zakończenia postępowania.

Inwestor za pismem z dnia 10 kwietnia 2024 r. przekazał informację uzupełniającą do raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Informacja ta dotyczyła odwodnienia wyrobiska poprzez rów „Podmordze”.

W związku ze złożeniem ww. uzupełnieniem postanowiono ponowić procedurę oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Obwieszczeniem z dnia 17 kwietnia 2024 r. zawiadomiono o tym fakcie społeczeństwo, wskazując 30-dniowy termin na złożenie uwag i wniosków co do kompletnej dokumentacji. W terminie tym nikt nie złożył uwag i wniosków. Przedmiotowe uzupełnienie, na wniosek z dnia 30 kwietnia 2024 r. udostępniono również Towarzystwu na rzecz Ziemi.

Jednocześnie wystąpiono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oświęcimiu oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie o zajęcie stanowiska w sprawie. Dyrektor RZGW otrzymał ww. uzupełnienie bezpośrednio od Inwestora.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie postanowieniem z dnia 9 maja 2024 r. pozytywnie uzgodnił warunki realizacji przedsięwzięcia. Część z przedstawionych warunków pokrywała się z warunkami Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie dlatego dokonano ich scalenia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie pismem z dnia 10 maja 2024 r. oraz Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oświęcimiu pismem z dnia 14 maja 2024 r. poinformowali, że podtrzymują wcześniej zajęte stanowisko w sprawie.

W związku ze zgromadzeniem wystarczającego materiału dowodowego oraz zakończeniem procedury udziału społeczeństwa, zawiadomieniem z dnia 20 maja 2024 r. poinformowano strony postępowania o możliwości wypowiedzenia się przed wydaniem decyzji. Żadna ze stron nie skorzystała z ww. prawa.

Planowane przedsięwzięcie usytuowane będzie we wschodniej części miasta Oświęcim, powiat oświęcimski, województwo małopolskie. W powyższej lokalizacji jest również zlokalizowany istniejący zakład przeróbczy kopaliny wraz z zapleczem administracyjno - socjalno - magazynowym kopalni.

Przedmiotowe złoża ma ustalone zasoby w „Dodatku nr 5 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego „Dwory” w kategorii C₁”, który został zatwierdzony przez Marszałka Województwa Małopolskiego decyzją z dnia 18 maja 2020 roku, znak: SR-IX.7427.14.2020.MR. Złoża kruszywa naturalnego „Dwory” zostało udokumentowane w dwóch polach rozdzielonych wewnętrzną drogą asfaltową:

- „Dwory” - Pole A: w większości wyeksploatowane - planowane jest wydobywanie kopaliny w rejonie istniejącego zakładu przeróbczego przeznaczonego do likwidacji na powierzchni około 4,7 ha; aktualnie trwają roboty rekultywacyjne na części złoża objętej obszarem górniczym „Dwory 2” – wnioskowane jest przedłużenie ważności koncesji na powierzchni około 14,6 ha,
- „Dwory” – Pole B: dotychczas nieeksploatowana część złoża - planowane przedsięwzięcie (planowany obszar lub obszary górnicze) – powierzchnia 24,3 ha.

Dotychczas działalność kopalni kruszywa „Dwory” oparta była na eksploatacji złoża „Dwory” – Pole A, prowadzonej na podstawie koncesji udzielonej przez Marszałka Województwa Małopolskiego decyzją z dnia 7 grudnia 2011 roku, znak: SR-IX.7422.2.21.2011.BK. W ww. koncesji ustanowiono obszar górniczy „Dwory 2” o powierzchni 23 ha 70 a 34 m². Obecnie w obszarze górniczym „Dwory 2” odbywają się jedynie roboty rekultywacyjne (poza terenem zakładu przeróbczego złoża zostało wyeksploatowane).

Nowe zaplecze administracyjno - socjalno - magazynowe oraz planowany zakład przeróbczy kopaliny, w którym wydobyte kruszywo będzie poddawane procesowi uszlachetniania (płukanie, przesiewanie, kruszenie) będą zlokalizowane w południowo-zachodniej części złoża „Dwory” – Pole B. Stary zakład przeróbczy (wraz z zapleczem) zlokalizowany w Polu A zostanie zlikwidowany.

Planowane przedsięwzięcie polegające na wydobywaniu kopaliny ze złoża wraz z prowadzeniem niezbędnych robót górniczych, w tym m. in. lokowanie nadkładu złoża (obszary górnicze) obejmie powierzchnię wynoszącą łącznie około 43,6 ha. Powierzchnia terenu przeznaczonego pod planowany zakład przeróbczy kopaliny wraz z infrastrukturą i obiektami towarzyszącymi (zaplecze administracyjno-socjalno-magazynowe) wyniesie maksymalnie około 6,2 ha.

Północną i wschodnią granicę złoża kruszywa naturalnego „Dwory” - Pole B wyznaczono w odległości 6 metrów od granicy działek, które nie są własnością Spółki (lub Przedsiębiorca nie planuje ich pozyskania na własność). Zachodnią granicę złoża wyznaczono w odległości 10 m od drogi asfaltowej, a południową

w odległości 30 metrów od kanału ścieków przemysłowo - bytowych, którym odprowadzane są ścieki m. in. z zakładów chemicznych Synthos Dwory 7 Sp. z o.o. do Miejsko – Przemysłowej Oczyszczalni Ścieków Spółka z o.o.

Na północ od terenu planowanego obszaru górniczego, w odległości około 0,7 km płynie rzeka Wisła, a w odległości około 0,5 km jej sztuczny kanał Dwory ze stopniem wodnym. Sieć hydrograficzną stanowi ponadto potok Macocha (prawobrzeżny dopływ Wisły) oraz liczne rowy melioracyjne w bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia jak również w obrębie planowanego przedsięwzięcia (częściowo).

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna zlokalizowana jest w kierunku południowym od planowanego na złożu „Dwory” Pole B obszaru górniczego (w odległości minimalnej około 0,6 - 0,7 km) oraz w kierunku północnym (w odległości minimalnej około 0,7 – 0,8 km). Minimalna odległość planowanego zakładu przerobczego kopaliny (wraz z zapleczem) od zabudowy mieszkaniowej to około 0,6 - 0,7 km.

Serię złożową stanowią czwartorzędowe utwory piaskowo-żwirowe powstałe wskutek działalności erozyjno – akumulacyjnej rzeki Wisły. Złoże stanowi czwartorzędowe kruszywo naturalne. Serię złożową budują osady piaszczysto - żwirowe o średnim punkcie piaskowym 55,2 %. Złoże zalega w formie jednego pokładu. Nadkład - stanowi gleba, gliny, gliny zapiaszczone i piasek zapyłony lokalnie z detrytusem. Grubość nadkładu waha się od 1,0 do 5,9 m a średnio wynosi 3,7 m. Miąższość złoża zawiera się w przedziale od 7,0 do 14,2 m, średnio wynosi 10,4 m. W złożu nie występują kopaliny towarzyszące. Podłoże stanowią iły miocenijskie. Złoże jest prawie całkowicie zawodnione. Częściowo zawodnione są też utwory nadkładowe. Na omawianym obszarze występuje jedno piętro wodonośne, związane z piaszczysto-żwirowymi utworami czwartorzędowymi terasy Wisły. Naturalny kierunek przepływu wód podziemnych jest ku Wiśle (do kanału Dwory) a więc na północny wschód. Zbiornik poeksploatacyjny powstały w obszarze górniczym „Dwory 2” ma drenujący charakter w stosunku do warstwy wodonośnej. Podobny charakter będzie miał zbiornik powstały w wyniku planowanej eksploatacji złoża w Polu B. Stosunki wodne pozostają w ścisłym związku z morfologią terenu i budową geologiczną obszaru. Poziom wód gruntowych jest ściśle uzależniony od poziomu wody górnej i dolnej w kanale Dwory. Należy zaznaczyć, że w rejonie przedmiotowego złoża uległy zmianie stosunki wodne po wybudowaniu kanału Dwory i spiętrzeniu wody na stopniu wodnym Dwory. Poziom zwierciadła wody podziemnej uzależniony jest głównie od stanu wody w Kanale: w Polu A - stanu wody górnej, a w Polu B - stanu wody dolnej poniżej stopnia. Poziom zwierciadła wody w Polu A wynosi 225,5 m n.p.m. a w Polu B zawiera się pomiędzy rzędnymi 224,6 - 226,3 m n.p.m. Poziom wody podziemnej ulega niewielkim wahaniom, związanym głównie z porami roku i wielkością opadów atmosferycznych oraz ze stanami wody w kanale Dwory – głównie wody dolnej, bo woda górna (poza okresami powodzi) utrzymywana jest na rzędnej 225,5 m n.p.m.

Uwzględniając charakter i usytuowanie przedsięwzięcia, możliwości jego wariantowania są zawężone. Lokalizacja przedsięwzięcia jest ściśle ograniczona granicami udokumentowanego złoża "Dwory", brak jest więc możliwości wariantowania jego lokalizacji. W związku z czym w analizie wariantowej inwestycji gruntownemu rozważaniu został poddany wariant alternatywny polegający na wydobywaniu kopaliny ze złoża za pomocą koparek lądowych o napędzie spalinowym. W wariantcie tym konieczne byłoby prowadzenie ciągłego odwadniania złoża (stałe obniżenie zwierciadła wody o kilka metrów). Szczegółowe analizy doprowadziły do konkluzji, że miałyby to znaczący wpływ na stan wód podziemnych, a także mogłyby spowodować migrację zanieczyszczeń z terenów przyległych do złoża. Ponadto przedsięwzięcie ze względu na wysokie koszty prowadzenia odwodnienia stałoby się również niekorzystne ekonomicznie (wysokie koszty prowadzenia działalności). Wariant alternatywny niesie również ze sobą większe straty eksploatacyjne - niemożność wydobywania całości kopaliny ze złoża za pomocą koparki o napędzie spalinowym, poruszającej się po lądzie. Jednak z całą pewnością jest on wariantem racjonalnym z punktu widzenia podmiotu realizującego przedsięwzięcie, powszechnie stosowanym i możliwym technicznie do realizacji. Inwestor uwzględniając m.in. ograniczenia lokalizacyjne, usytuowanie złoża na terenie niezabudowanym, w otoczeniu terenów przemysłowych i obiektów gospodarki odpadów – ściekowej, rachunek ekonomiczny, rozwiązania chroniące środowisko a także, takie które są optymalne dla tego typu przedsięwzięć i zapewniają właściwą ochronę otaczających terenów, wskazał na realizację wariantu, który można uznać za racjonalny wariant najkorzystniejszy dla środowiska. W związku z powyższym wariant ten, został przyjęty jako możliwy do realizacji również przez organy opiniujące i prowadzący postępowanie.

W celu oszacowania wpływu na środowisko pod względem emisji hałasu planowane przedsięwzięcie wraz z zakładem przerobczym oraz układem dróg dojazdowych przedstawiono w formie numerycznej, w zależności od przyjętego wariantu pracy, jako odpowiednio:

- wydobywanie Pole B: 1 źródło wszechkierunkowe reprezentujące pogłębiarkę ssącą-refuler lub koparkę jednonaczyniową w wariantcie alternatywnym, oraz 5 źródeł liniowych reprezentujących rurociąg tłoczny i przenośniki górnicze lub 4 źródła liniowe reprezentujące transport urobku pojazdami technologicznymi do zakładu przerobczego w wariantcie alternatywnym;

- praca zakładu przeróbczego kopaliny: zespół płuczek oraz przesiewaczy, kruszarka, kosz zasypowy, ruch ładowarek w trzech lokalizacjach na terenie zakładu, transport kruszywa na zewnątrz, ruch pojazdów osobowych na parking zlokalizowany po południowej stronie zakładu;
- udostępnianie złoża: praca koparki oraz dwóch ładowarek, ruch pojazdów technologicznych wywożących nadkład do punktów przeznaczenia.

Z przedstawionych obliczeń wynika, że działalność kopalni kruszywa „Dwory” w wyniku poszerzenia terenu wydobywania kopaliny oraz pracy zakładu przeróbczego (budowy nowego w innej lokalizacji niż obecna) nie spowoduje występowania przekroczeń standardów akustycznych na terenach chronionych, tym samym nie przyczyni się do pogorszenia stanu środowiska ani zagrożenia życia lub zdrowia ludzkiego na terenach zamieszkałych.

Woda technologiczna do płukania kruszywa w zakładzie przeróbczym kopaliny w ilości ok. 380 m³/h pobierana będzie z basenu poeksploatacyjnego powstałego po eksploatacji złoża w Polu A znajdującego się w sąsiedztwie planowanego zakładu przeróbczego kopaliny. Po procesie płukania będzie ona odprowadzana do wyrobiska poeksploatacyjnego w Polu A, gdzie następuje osadzanie zawiesiny pylastej, a woda będzie powtórnie używana w procesie płukania kruszywa. Obieg wody będzie się więc odbywał w układzie zamkniętym, ewentualne straty wody powodowane będą głównie parowaniem.

Odprowadzanie wody pochodzącej z płukania kruszywa i zawierającej drobne części mineralne (pulpa) do zbiornika poeksploatacyjnego stanowi element rekultywacji złoża (wtórne załadowanie). Po odsedymencie części stałych woda jest zwracana do obiegu - nie ma więc zrzutu ścieków technologicznych do środowiska.

Pobór wody do celów socjalnych będzie odbywał się z wodociągu w ilości średnio poniżej 0,5 m³/d. W tym celu wykonane zostanie przyłącze z sieci wodociągowej biegnącej w bezpośrednim sąsiedztwie na południe od planowanego przedsięwzięcia. Dopuszcza się dowóz wody pitnej w butelkach.

W trakcie prowadzonej działalności na terenie kopalni kruszywa „Dwory” będą powstawać tylko ścieki bytowe, które gromadzone będą w szczelnym bezodpływowym dwukomorowym żelbetowym zbiorniku (szambie). Wykonany on będzie w konstrukcji betonowej, kwaso i ługoodporny, dwukomorowy o pojemności 20 m³. Będą one okresowo wywożone przez specjalistyczną firmę do oczyszczalni ścieków. Wody opadowe będą trafiać bezpośrednio do zbiorników wodnych lub do gruntu (nawierzchnie przesiąkalne).

Zmiany położenia zwierciadła wody w związku z planowanym wydobywaniem kopaliny wystąpią w przypadku:

- przy zdejmowaniu nadkładu - ustabilizowanie zwierciadła wody w miejscach gdzie jest ona pod naporem (lokalnie) czyli podniesienie i wyrównanie do poziomu zwierciadła wody swobodnego,
- po zdjęciu nadkładu zmiany położenia zwierciadła wody w związku z wydobywaniem kopaliny nie wystąpią, ponieważ eksploatacja kruszywa prowadzona będzie spod wody refulerem; eksploatacja będzie się odbywała bez odwodnienia czyli bez obniżania poziomu zwierciadła wody.

Zwierciadło wody w wyrobisku poeksploatacyjnym będzie podlegało jedynie wahaniom z powodu czynników naturalnych: zasilanie - zależne od wielkości opadów i parowanie - zależne od działania wysokich temperatur i wiatru, oraz od poziomów wody w Kanale Dwory utrzymywanych na stopniu wodnym Dwory i to głównie od poziomu "wody dolnej", czyli wody poniżej stopnia wodnego.

Amplituda wahań zwierciadła wody w Polu A jest i będzie znikoma (max kilka cm) bo poziom zwierciadła jest bardzo zależny od stanu wody górnej w Kanale utrzymywanego w warunkach normalnych na poziomie 225,5 m n.p.m., natomiast amplituda wahań zwierciadła wody w Polu B jest zależna od zmiennego stanu zwierciadła wody dolnej w Kanale i może przekraczać 1 m.

Planowane wydobywanie kopaliny z Pola B przy użyciu refulera bez sztucznego obniżania zwierciadła wody nie będzie miało żadnego wpływu na zmianę położenia zwierciadła wody, a tym samym na stosunki wodne w rejonie jego lokalizacji. Do płukania kruszywa pobierana będzie woda z Pola A, nie spowoduje to jednak nadpiętrzenia wody w wyrobisku na Polu B, ponieważ praktycznie cała ilość wody pobranej zostanie zwrócona do Pola A wraz z drobnymi frakcjami po płukaniu, które zostaną osadzone na dnie; niewielkie ubytki wody mogą być spowodowane parowaniem. Wpływu lokalnych zmian położenia zwierciadła wody na obiekty położone w sąsiedztwie planowanej eksploatacji nie będzie, ponieważ nie wystąpią zmiany spowodowane bezpośrednio prowadzeniem eksploatacji złoża.

Odbiór i transportowanie wytworzonych odpadów z kopalni kruszywa "Dwory" odbywać się będzie przez wyspecjalizowane firmy posiadające wymagane pozwolenia właściwych organów na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki tymi odpadami. Wytwarzane odpady niebezpieczne do czasu ich przekazania specjalistycznej firmie, magazynowane będą na terenie zaplecza w odpowiednio oznakowanym magazynie odpadów niebezpiecznych w sposób selektywny. Pomieszczenie magazynowe będzie zadaszonym obiektem o stabilnej nowoczesnej konstrukcji. Wejście do magazynu będzie zamykane i opisane. Zakład zostanie wyposażony w odpowiednią ilość sorbentów do neutralizacji ewentualnych wycieków olejów. Podłogi magazynu odpadów zostały wykonane jako szczelne. Magazynowanie będzie się

odbywać w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach, zbiornikach, workach, stosach lub luzem, a także na paletach (w zależności od rodzaju odpadu), w oznaczonych i wydzielonych do tego celu miejscach, w sposób selektywny. Konieczność magazynowania odpadów wynika z procesów technologicznych oraz organizacyjnych i nie będzie przekraczać terminów uzasadnionych zastosowaniem tych procesów.

Odpady komunalne będą powstawały w ilości szacowanej na co najwyżej kilka m³ na miesiąc. Ponadto na terenie kopalni będą powstawać następujące rodzaje odpadów niebezpiecznych: mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych - 13 02 05*, mineralne oleje hydrauliczne nie zawierające związków chlorowcoorganicznych - 13 01 10*, inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe - 13 02 08*, inne paliwa (włącznie z mieszaninami) - 13 07 03*, opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne) - 15 01 10*, sorbenty; materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach); tkaniny do wycierania (np. szmaty; ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB) - 15 02 02*, filtry olejowe - 16 01 07*, płyny hamulcowe - 16 01 13*, zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 - 16 02 13*, baterie i akumulatory ołowiowe - 16 06 01*. Ponadto powstawać będą odpady złomu i zużytych opon.

Najbliższy obszar prawnie chroniony to Obszar Natura 2000 "Dolina Dolnej Skawy" kod obszaru PLB120005 (obszar specjalnej ochrony ptaków). Powyższy obszar Natura 2000 znajduje się w odległości minimalnej około 1,1 km w kierunku wschodnim od granic planowanego przedsięwzięcia. Natomiast w odległości minimalnej około 1,8 km w kierunku południowo-zachodnim znajduje się Obszar Natura 2000 „Dolina Dolnej Soły” kod obszaru PLB120004 (obszar specjalnej ochrony ptaków).

Obszar Natura 2000 Dolina Dolnej Skawy PLB120005 został powołany ze względu na występowanie 23 gatunków lęgowych ptaków zamieszczonego w załączniku I Dyrektywy Ptasiej. Na terenie istniejącego zbiornika wodnego położonego na terenie kopalni kruszywa "Dwory" podczas inwentaryzacji przyrodniczej stwierdzono gniazdowanie 8 gatunków ptaków wykorzystujących utworzoną wyspę i jej roślinność przybrzeżną, które są m.in. przedmiotami ochrony w pobliskiej ostoi. Poza pojedynczymi parami krakwy, głowienki, czernicy, perkozka, perkoza dwuczubego czy kokoszki, liczna i nadal rozrastająca się jest kolonia mewy białogłowej, której liczebność w bieżącym sezonie lęgowym osiągnęła poziom 54 par. Pozostałe dwa gatunki - śmieszka (7-12 par) i rybitwa rzeczna (3-11 par) gniazdowały na platformach zacumowanych w sąsiedztwie wyspy. Wyspa nie koliduje z planowaną eksploatacją kruszywa z terenu pod aktualnym zakładem przerobczym ani z deponowaniem pulpy, bowiem znajduje się poza obszarem planowanego przedsięwzięcia. Nie wykluczone jednak, że część pływających platform dla rybitw rzecznych znajdujących się na granicy obszaru przedsięwzięcia może wymagać odsunięcia w głąb zbiornika poza granice przedsięwzięcia. O takiej konieczności powinny zdecydować osoby z nadzoru przyrodniczego. Planowane działania nie będą miały negatywnego wpływu na cele i przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 Doliny Dolnej Skawy. W przypadku eksploatacji fragmentu w obrębie złoża "Dwory" - Pole A również nie przewiduje się negatywnego wpływu na lęgowe gatunki ptaków, które gniazdują na wyspie ziemnej. W dłuższej perspektywie, po zakończonej eksploatacji i utworzeniu zbiorników wodnych, realizacja inwestycji powinna przyczynić się do poszerzenia powierzchni i zasięgu siedlisk sprzyjających bytowaniu ptaków wodnych, w tym będących przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 Dolina Dolnej Skawy PLB120005 oraz kręgowców współzależnych.

Inwentaryzację przyrodniczą wykonano w latach 2021-2023 na powierzchni części złoża "Dwory"- Pole B i w okresie czterech miesięcy (IV-VII w 2023 r.) dla części złoża "Dwory" - Pole A. Badania uwzględniały specyfikę tamtejszej szaty roślinnej, wszystkie grupy kręgowców i bezkręgowców zgodnie z wytycznymi czy zaleceniami metodycznymi dla poszczególnych dziedzin nauk przyrodniczych. Uwzględniono także cele i przedmioty ochrony w OSOP Natura 2000 – „Dolina Dolnej Skawy” PLB120005 położonej w niedalekim sąsiedztwie planowanego zamierzenia inwestycyjnego.

W wyniku badań botanicznych szaty roślinnej stwierdzono, że obecna wartość florystyczna zinwentaryzowanych tam zbiorowisk roślinnych jest niewielka, z powodu działalności człowieka: rolniczej w przypadku części złoża "Dwory" - Pole B i górniczej w przypadku części złoża "Dwory" - Pole A. Pierwszą porastają agrocenozy podlegające opryskom chemicznym i nawożeniu, a drugą stanowi roślinność sucholubna i światłolubna na siedliskach ruderalnych oraz synantropijnych stworzonych przez górniczą działalność człowieka. W trakcie prowadzonych badań w inwentaryzowanym obszarze nie stwierdzono chronionych czy rzadkich w skali kraju gatunków roślin i grzybów, które wymagałyby ochrony czy protekcji w przyszłości.

Badania dziko żyjących ssaków wykazały, że obszar złoża "Dwory" spełnia marginalną rolę dla ssaków objętych ochroną całkowitą. Poza pojedynczymi śladami żerowania bobra europejskiego na brzegu zbiornika wodnego pochodzącymi z okresu jesienno-zimowego, odnotowano trzy gatunki ssaków łownych: lisa rudego i dziką, których obecność miała związek z pobliskim składowiskiem odpadów jako alternatywnym,

całorocznie dostępnym zasobem pokarmowym oraz sarnę europejską wykorzystującą środowiska agrocenoz i niewielkie zadrzewienia. Eksploatacja kruszywa ze złoża "Dwory" - Pole B i części Pola A nie wpłynie negatywnie na gatunki ssaków objętych ochroną całkowitą, których stałej obecności tutaj nie potwierdzono.

Badania awifauny lęgowej w latach 2021-2023 nie wykazały żadnego istotnego zagrożenia czy przeciwwskazań dla wydobywania kopaliny ze złoża "Dwory", jak również działań rekultywacyjnych. Prowadzenie robót górniczych na złożu "Dwory" - Pole A nie ma żadnych poważnych przeciwwskazań z perspektywy awifauny. W przypadku kompensacji przyrodniczej wynikającej ze zniszczenia kolonii lęgowej brzegówki rekomenduje się Inwestorowi w ramach prac rekultywacyjnych odtworzenie stromej skarpy brzegowej. Na obszarach objętych inwentaryzacją wiosną i latem w latach 2021-2023 nie odnotowano żadnych szczytów liczebności bądź fal migrujących ptaków, które można byłoby definiować jako miejsce "wąskiego gardła wędrówkowego" ("bottleneck sites"). Na obszarze części złoża "Dwory" - Pole B, stwierdzono w sumie 37 gatunków ptaków, z których 17-18 (z kukułką) uznano za lęgowe. Pozostałe gatunki przelatywały nad uprawianymi agrocenozami lub odpoczywały po zakończeniu żerowania na terenie składowiska odpadów, które graniczy z tym terenem od strony północnej (krukowate, szpaki). Z kluczowych występujących tutaj gatunków lęgowych jest bocian biały. Dwa gniazda zbudowane zostały na dachach ambon myśliwskich w 2023 r., w jednym z nich wykluły się 3 pisklęta, a w drugim do złożenia jaj nie doszło, choć para ptaków przebywała w gnieździe. Kolejne 8 gniazd w formie kolonii bociany białe zbudowały na dachach budynków magazynowych, na ogrodzonym terenie składowiska odpadów komunalnych. Natomiast w przypadku dwóch powierzchni w obrębie złoża "Dwory" - Pole A (planowanej do eksploatacji i wyeksploatowanej), stwierdzono 29 gatunków ptaków, z których 17 należało do lęgowych. Są to głównie gatunki ptaków wodno-błotnych gniazdujące na wyspie zbiornika wodnego i pływających przy wschodnim brzegu platformach (obecnie 3 sztuki). Drugą lęgową grupę tworzyły drobne ptaki wróblowate gniazdujące w ziołoroślach i kępach zakrzaczeń porastających wschodni brzeg zbiornika i południowo-wschodnią część wyrobiska poeksploatacyjnego. Wyjątek stanowiły jaskółki brzegówki, których kolonia (co najmniej 20 czynnych gniazd) zlokalizowana jest w skarpie południowego brzegu zbiornika objętego planowanymi pracami rekultywacyjnymi. Osobniki pozostałych gatunków na zbiorniku są stałymi rezydentami z racji charakteru zbiornika i jego wielkości. Z gatunków gniazdujących w rejonie części złoża „Dwory” - Pole A, które dodatkowo są przedmiotem ochrony w pobliskiej ostoi Natura 2000 Dolina Dolnej Skawy PLB120005, stwierdzono krakwę, głowienkę, czernicę, perkozka, kokoszkę, mewę białogłową, śmieszkę i rybitwę rzeczną (11 par w 2023 r., po remoncie platform). Zbiornik wodny od lat jest jednym z najważniejszych w okolicach Oświęcimia miejscem najliczniejszych zgrupowań "dużych mew" w miesiącach zimowych (z racji żerowania na składowisku odpadów), a także zimowania gęsi i kaczek, w tym morskich przelatujących Doliną Górnej Wisły. W przypadku lęgowych kaczek na stawach rybnych pod Oświęcimiem i Zatorem ich większe koncentracje uwiadamiają się już w połowie września, na co wpływ mają polowania zbiorowe rozpoczynające się na kompleksach stawowych. Tutaj, choć to istniejący zakład górniczy znajdują bezpieczeństwo i spokój. Jeśli chodzi o powierzchnie złoża „Dwory” - Pole B obszar ten nie jest atrakcyjny dla ptaków w okresie połęgowym.

Inwentaryzacja herpetofauny wykazała jedynie pojedyncze osobniki żab z grupy zielonych *Pelophylax esculentus* na brzegach zbiornika wodnego, gdzie występuje regularnie, ale pojedynczo. Na terenie części złoża "Dwory" - Pole B, na obrzeżach rozległych podtopień w uprawie pszenżyta dwa osobniki tego gatunku stwierdzono wiosną 2021 r.

W przypadku entomofauny obserwowano jedynie pojedynczo latające pospolite motyle dzienne takich gatunków jak: rusałka pawik *Inachis io*, rusałka pokrzywnik *Aglais urticae* czy bielinek kapustnik *Pieris brassicae*. Nie stwierdzono na inwentaryzowanym obszarze żadnych gatunków motyli dziennych objętych ochroną, a w zadrzewieniach nie stwierdzono chronionych pszczołowatych *Apidae* czy saprofitycznych chrząszczy żerujących na kwitnących roślinach baldaszkowatych. Z ważek różnoskrzydłych *Anisoptera* i łątkowatych *Coenagrionidae* odnotowano pospolite, nie objęte ochroną gatunki powszechne na terenach ruderalnych i przemysłowych. Wszystkie obserwowane gatunki owadów na terenie objętym inwentaryzacją nie są w Polsce zagrożone i nie wymagają ochrony.

Planowana działalność górnicza na powierzchni złoża "Dwory" - Pole B i w części Pola A, nie będzie miała negatywnego wpływu na cele i przedmioty ochrony pobliskiej ostoi Natura 2000 Doliny Dolnej Skawy PLB120005. Ten sam wniosek dotyczy obszaru rekultywacji w granicach złoża "Dwory" - Pole A na terenie czynnej kopalni kruszywa "Dwory" w Oświęcimiu. Planowane przedsięwzięcia znajduje się w obszarze korytarza ekologicznego KPd-10 Dolina Górnej Wisły. Zgodnie z danymi zawartymi w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, przeprowadzona inwentaryzacja przyrodnicza nie wykazała istnienia korytarza ekologicznego na terenie realizacji przedsięwzięcia.

W związku z planowaną wycinką drzew na przedmiotowym obszarze wykonano inwentaryzację dendrologiczną. Przedmiotem badań było zinwentaryzowanie oraz określenie ilości i stanu zdrowotnego wytypowanych drzew z rodzaju: brzoza *Betula* sp., dąb *Quercus* sp., jesion *Fraxinus* sp., wierzba *Salix* sp., topola *Populus* sp., jabłoń *Malus* sp., jarząb *Sorbus* sp., śliwa *Prunus* sp., a z krzewów - wierzba szara *Salix*

cinerea, bez czarny Sambucus nigra i czeremcha późna Padus serotina. Łącznie w granicach złoza kruszywa "Dwory" - Pole B w rejonie ulicy Nadwiślańskiej stwierdzono 55 egzemplarzy drzew i 3 kępy krzewów. Zgodnie z informacją zawartą w inwentaryzacji dendrologicznej wycięte drzewa zostaną uzupełnione nasadzeniami zastępczymi.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) Kanał Dwory o kodzie PLRW20000112133529 oraz na obszarze jednolitej części wód podziemnych: JCWPd o kodzie: PLGW2000158. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300):

JCWP Kanał Dwory posiada status sztucznej części wód ze względu na genezę, z wyznaczonym celem środowiskowym: dobry potencjał ekologiczny oraz stan chemiczny - dla złagodzonego wskaźnika: nikiel(w) poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Jest to JCWP o złym stanie wód, zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Główne źródła presji chemicznych: rozproszone – rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, nieznane (substancje zakazane). Dla JCWP zostało ustanowione odstępstwo:

- z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej tj. odroczenie w czasie terminu osiągnięcia celów środowiskowych do 2027 dla wskaźników fizykochemicznych: azot ogólny, azot amonowy, OWO, cynk, BZT5, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; dla wskaźników chemicznych: benzo(a)piren (występowanie w wodzie); dla wskaźników biologicznych IO, MIR, MMI.
- z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej tj. ustalenie mniej rygorystycznego celu środowiskowego dla wskaźników chemicznych: kadm (występowanie w wodzie), nikiel (występowanie w wodzie).

JCWPd 158 posiada wyznaczony cel środowiskowy: dobry stan chemiczny oraz dobry stan ilościowy. Jest to JCWPd w dobrym stanie ilościowym i dobrym stanie chemicznym, niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych.

W odniesieniu do obszarów chronionych w rozumieniu art. 16 pkt 32 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (obejmujących: jednolite części wód przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, jednolite części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych, obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym) na terenie, na którym planowane jest przedsięwzięcie wyznaczono jednolitą część wód podziemnych, która przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych (który obejmuje cały kraj).

Przedsięwzięcie planowane jest poza terenami ochrony pośredniej stref ochronnych ujęć wody, poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych (GZWP) oraz poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy Prawo wodne.

Z uwagi na rodzaj, charakterystykę i lokalizację planowanej inwestycji, nie przewiduje się negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych jednolitej części wód powierzchniowych, jednolitej części wód podziemnych oraz obszarów chronionych, o których mowa w art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne, konieczne jest jednak dotrzymanie warunków określonych w niniejszym postanowieniu.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie nie występują obiekty zabytkowe podlegające ochronie prawnej, brak również stanowisk archeologicznych objętych ochroną prawną.

Zakładany sposób eksploatacji i przeróbki kopaliny eliminuje w znacznym stopniu możliwość wystąpienia sytuacji awaryjnych związanych bezpośrednio z procesem technologicznym. Wszelkie przewidziane i nieprzewidziane przerwy w eksploatacji kopaliny, jak i w trakcie jej przerobu, nie będą stanowić zagrożenia dla środowiska. Zagrożenie pośrednie może wynikać z używania sprzętu mechanicznego do eksploatacji, przeróbki, załadunku i transportu kopaliny, a także zwałowania, deponowania, rekultywacji i prac przygotowawczych. Może ono być związane z niekontrolowanymi wyciekami paliwa lub płynów eksploatacyjnych. W celu przeciwdziałania skutkom potencjalnych wycieków zakład jest wyposażony w sorbenty pochłaniające rozlane substancje lub materiał do ich neutralizacji. Gospodarka paliwami i płynami eksploatacyjnymi jest uregulowana przez obowiązujące instrukcje i przepisy prawa górniczego. Na terenie zakładu górniczego mogą wystąpić zjawiska związane z obrywaniem się skarp eksploatacyjnych i stałych spowodowane rozmywaniem i podmywaniem ich przez wodę. Rozpoznanie ww. zagrożenia realizowane będzie w drodze stałej kontroli skarp eksploatacyjnych oraz okresowej kontroli skarp stałych (np. po intensywnych opadach i roztopach). W celu eliminacji tego zagrożenia będą odpowiednio formowane skarpy stałe i eksploatacyjne. Dla celów bezpieczeństwa w rejonie skarp eksploatacyjnych

rozmieszczone zostaną tablice ostrzegawcze. Eksploatacja kruszywa naturalnego i przeróbka kopaliny nie stwarza zagrożenia wystąpienia innych poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych.

Planowane przedsięwzięcie nie jest związane ze znaczącą emisją gazów cieplarnianych. Nie będzie również miało znaczącego oddziaływania na klimat. Planowane przedsięwzięcie związane jest bezpośrednio z powstawaniem zbiorników poeksploatacyjnych, które mogą pełnić funkcje retencyjne w czasie powodzi. Ponadto istnienie poeksploatacyjnego zbiornika wodnego będzie miało w przyszłości korzystny wpływ na klimat lokalny (obniżenie odczuwalnej temperatury powietrza). Zachodzi tu zatem pozytywna adaptacja do zmian klimatu.

Na podstawie przedłożonych wyników analiz chemicznych kruszywa przed i po wykonaniu eksperymentu oraz analiz wody zastosowanej do jego płukania można stwierdzić, iż planowany proces uszlachetniania kruszywa jest wystarczający zarówno dla potrzeb środowiskowych (minimalizacja negatywnego wpływu na środowisko), jak również handlowych (sprzedaż kruszywa niezanieczyszczonego).

W trakcie eksploatacji kruszywa z Pola B nie można wykluczyć zmiany jakości wód podziemnych dopływających do projektowanego wyrobiska z terenów przyległych, co może wpływać na zmianę stężeń składników zanieczyszczających wodę, w tym np. fenoli. Z tego względu zaleca się prowadzenie okresowej kontroli (raz w roku) chemizmu wody i jakości eksploatowanego kruszywa. Szacuje się, że przy planowanym wydobywaniu około 400 000 Mg kruszywa na rok, średnio w ciągu 1 godziny pracy może być uwalniane do atmosfery około 27 750 mg fenoli z kruszywa oraz 390 150 mg fenoli z współwystępującej z nim wody gruntowej. Z szacunkowych obliczeń wynika, że sumaryczne stężenie w powietrzu par fenoli w bezpośrednim otoczeniu urządzeń nie będzie przekraczać $0,4 \text{ mg/m}^3$, co nie stanowi zagrożenia dla zdrowia i życia pracowników obsługujących te urządzenia oraz innych osób przebywających w pobliżu.

Dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania, co wykazały analizy i wyliczenia dotyczące emisji zanieczyszczeń do powietrza, emisji hałasu czy też sposobu prowadzenia gospodarki wodno-ściekowej i gospodarki odpadami podczas fazy eksploatacji przedsięwzięcia. Emisja substancji gazowych wprowadzanych do powietrza atmosferycznego związana z pracą koparki, spychacza, ładowarki, pojazdów technologicznych, samochodów transportujących i innych pojazdów z silnikami spalinowymi, będzie tak niewielka, że nie spowoduje żadnego zagrożenia dla zdrowia i nie będzie miała szkodliwego wpływu na środowisko; będzie to emisja okresowa - występująca tylko w czasie pracy pojazdów i urządzeń z silnikami spalinowymi. Inwestycja nie będzie powodowała transgranicznych oddziaływań.

Nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę, gdyż posiadane na etapie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, dane na temat przedsięwzięcia pozwalają wystarczająco ocenić jego oddziaływanie na środowisko. Zajmując stanowisko w przedmiocie konieczności przeprowadzenia ponownej oceny przedsięwzięcia na środowisko wzięto również pod uwagę rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, obszar jego oddziaływania, jego powiązania z innymi przedsięwzięciami oraz możliwość jego oddziaływania na wszystkie formy ochrony przyrody.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko został sporządzony przez osobę uprawnioną i nie stwierdzono znaczących uchybień względem metodyki badań, analiz i pozostałych elementów dokumentu. W ocenie organu, raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia został sporządzony prawidłowo i może być podstawą do orzekania w niniejszej sprawie. Przedstawiona w raporcie ocena oddziaływania na środowisko jest wiarygodna, gdyż inwestor realizuje od kilku lat na sąsiednim terenie analogiczną działalność. Tym samym posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie, które uwiarygodniają przedłożone analizy. W ocenie oddziaływania brano pod uwagę oddziaływanie bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótkoterminowe, średnioterminowe i długoterminowe, stałe i chwilowe oraz pozytywne i negatywne na środowisko, a także na cele i przedmiot ochrony najbliższych obszarów Natura 2000 oraz integralność tych obszarów. Uzasadnia to również odstąpienie od wykonania analizy porealizacyjnej.

Biorąc pod uwagę ustalenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wskazujące, iż przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływało na elementy środowiska naturalnego oraz na zdrowie i życie ludzi, jak również negatywne oddziaływanie nie będzie wpływało na najbliższą zabudowę mieszkaniową, oraz po zasięgnięciu opinii i uzgodnień właściwych organów – tutejszy organ przychylił się w całości do wyników raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i otrzymanych stanowisk, wobec czego orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

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, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ww. ustawy. Złożenie wniosku lub

dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Zgodnie z art. 72 ust. 4 ww. ustawy złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w art. 72 ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Wniosek składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia, na które przysługuje zażalenie.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy: wydające decyzje określające warunki korzystania ze środowiska w zakresie, w jakim ma być uwzględniona przy wydawaniu tych decyzji; wydające decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 ww. ustawy; przyjmujące zgłoszenia, o których mowa w art. 72 ust. 1a ww. ustawy.

Organizacji ekologicznej służy prawo wniesienia odwołania od decyzji wydanej w postępowaniu wymagającym udziału społeczeństwa, jeżeli jest to uzasadnione celami statutowymi tej organizacji, także w przypadku, gdy nie brała ona udziału w określonym postępowaniu wymagającym udziału społeczeństwa prowadzonym przez organ pierwszej instancji. Wniesienie odwołania jest równoznaczne ze zgłoszeniem chęci uczestniczenia w takim postępowaniu. W postępowaniu odwoławczym organizacja uczestniczy na prawach strony.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Krakowie ul. Lea 10, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Oświęcim, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Przed upływem 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.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 2111) pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł.



PREZYDENT MIASTA

Jonusz Chwierut

(pieczęć imienna i podpis osoby
upoważnionej do wydawania decyzji)

Załączniki:

Nr 1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Strony postępowania zgodnie z art. 49 KPA - w formie publicznego obwieszczenia oraz przez udostępnienie decyzji w Biuletynie Informacji Publicznej.
2. Podmiot planujący realizację przedsięwzięcia na piśmie.
3. GA aa.

Do wiadomości przez ePUAP:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie, ul. Mogińska 25, 31-542 Kraków.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oświęcimiu, ul. Więźniów Oświęcimia 10, 32-600 Oświęcim.
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie – Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie, ul. Piłsudskiego 22, 31-109 Kraków.

Załącznik nr 1
do decyzji nr 5/2024
o środowiskowych uwarunkowaniach
znak: GA.6220.14.2023.III
z dnia 18 czerwca 2024 r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na eksploatacji kruszywa naturalnego metodą odkrywkową ze złoża „Dwory” i na przeróbce wydobytego kruszywa w planowanym zakładzie przeróbczym kopaliny - kopalnia kruszywa „Dwory”. Działalność kopalni kruszywa „Dwory” prowadzona jest na podstawie koncesji udzielonej przez Marszałka Województwa Małopolskiego decyzją z dnia 7 grudnia 2011 roku, znak: SR-IX.7422.2.21.2011.BK na eksploatację złoża „Dwory” – Pole A. W koncesji ustanowiony został obszar górniczy „Dwory 2” o powierzchni 23 ha 70 a 34 m². Wydanie powyższej koncesji na wydobywanie kopaliny ze złoża było poprzedzone decyzją Prezydenta Miasta Oświęcim o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 26 kwietnia 2011 r., znak: GA.III.7624-20/1.

Planowane obszary górnicze związane z wydobywaniem kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego „Dwory” obejmie działki lub części działek o następujących numerach ewidencyjnych:

- Pole B: 1050/7, 1050/9, 1050/10, 1050/12, 1051/4, 1051/7, 1052/21, 1052/22, 1054/7, 1054/8, 1055/3, 1055/5 – wszystkie obręb Monowice, jednostka ewidencyjna Oświęcim Miasto.
- Pole A (rejon istniejącego zakładu przeróbczego kopaliny): 188/3, 189/5, 196/3 – wszystkie obręb Monowice, jednostka ewidencyjna Oświęcim Miasto oraz 2075/13, 2076/25, 2077, 2104/10, 2143, 2145, 2146/2, 2147/12, 2147/15, 2150/5, 2151/10, 2202/10, 2208, 2209/6 – wszystkie obręb Dwory I, jednostka ewidencyjna Oświęcim Miasto.

Przedłużenie ważności koncesji i zmniejszony obszar górniczy „Dwory 2”: 2075/12, 2075/13, 2075/14, 2084/2, 2088/1, 2088/2, 2089/1, 2089/2, 2089/3, 2090/6, 2090/7, 2090/8, 2090/9, 2090/10, 2093/1, 2093/2, 2094, 2095/3, 2104/5, 2104/6, 2104/7, 2104/8, 2104/9, 2104/10, 2109/6, 2109/7, 2109/8, 2113/1, 2113/2, 2113/3, 2102/1, 2102/2, 2103/2, 2133, 2146/2, 2203/7, 2203/8, 2203/9 – wszystkie obręb Dwory I oraz 1050/13, 1052/23, 1053/1 – wszystkie obręb Monowice, jednostka ewidencyjna Oświęcim Miasto.

Lokalizacja zakładu przeróbczego kopaliny oraz obiektów i infrastruktury towarzyszącej (kontenerowe zaplecze, niezbędne rurociągi technologiczne) planowana jest w południowo - zachodniej części złoża „Dwory” – Pole B na części działek o numerach ewidencyjnych: 1050/12, 1050/13, 1052/21, 1052/22, 1052/23, 1052/24, 1053/1, obręb Monowice, jednostka ewidencyjna Oświęcim Miasto oraz na działkach lub częściach działek: 2104/7, 2104/8, 2104/9, 2104/10, 2113/1, 2113/2, 2113/3, 2133, 2146/2, obręb Dwory I, jednostka ewidencyjna Oświęcim Miasto.

Aktualnie zakład przeróbczy kopaliny (wraz z całym zapleczem kopalni kruszywa „Dwory”) jest zlokalizowany w północnej części złoża „Dwory” – Pole A (w terenie górniczym „Dwory 2”), a roboty górnicze polegające na rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego odbywają się w południowej części złoża „Dwory” – Pole A (w obszarze górniczym „Dwory 2”).

Planowane przedsięwzięcie obejmie wydobywanie kruszywa naturalnego ze złoża „Dwory” udokumentowanego w „Dodatku nr 5 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego „Dwory” w kategorii C1”, który został zatwierdzony przez Marszałka Województwa Małopolskiego decyzją z dnia 18 maja 2020 roku, znak: SR-IX.7427.14.2020.MR. Serię złożową stanowią czwartorzędowe utwory piaskowo-żwirowe powstałe wskutek działalności erozyjno – akumulacyjnej rzeki Wisły.

Złoże kruszywa naturalnego „Dwory” zostało udokumentowane w dwóch polach rozdzielonych wewnętrzną drogą asfaltową:

- „Dwory”- Pole A – w znacznej części wyeksploatowane, aktualnie planowane jest wydobywanie kopaliny na powierzchni około 4,7 ha w rejonie istniejącego zakładu przeróbczego (przeznaczonego do likwidacji), aktualnie trwają roboty rekultywacyjne w części złoża objętej obszarem górniczym „Dwory 2” – wnioskowane będzie przedłużenie ważności koncesji na powierzchni około 14,6 ha,
- - „Dwory” - Pole B – planowany obszar górniczy (planowane przedsięwzięcie).

Zakłada się, że przedsięwzięcie w zakresie wydobywania kopaliny ze złoża może być realizowane etapowo. Ilość, wielkość i kształt poszczególnych obszarów górniczych będzie zależna od uzyskania prawa własności poszczególnych działek.

Eksploatacja kruszywa będzie prowadzona przez istniejącą od kilkunastu lat kopalnię kruszywa „Dwory”, która należy do Inwestora. Zaplecze administracyjno – socjalno – techniczne oraz zakład przeróbczy, w którym wydobyte kruszywo będzie poddawane procesowi uszlachetniania (płukanie,

przesiewanie, kruszenie) zostanie zlokalizowane w południowo-zachodniej części złoża „Dwory” – Pole B.

Planowane przedsięwzięcie polegające na wydobywaniu kopaliny ze złoża wraz z prowadzeniem niezbędnych robót górniczych, w tym m. in. lokowanie nadkładu złoża (obszary górnicze) obejmie powierzchnię wynoszącą łącznie około 43,6 ha. Powierzchnia terenu przeznaczona pod planowany zakład przerobczy kopaliny wraz z infrastrukturą i obiektami towarzyszącymi (zaplecze administracyjno-socjalno-magazynowe) wyniesie maksymalnie około 6,2 ha. Wielkość rocznego wydobycia kruszywa uzależniona jest od możliwości sprzedaży gotowego produktu. Zakłada się, że wielkość rocznego wydobycia i przeróbki kopaliny wynosić będzie około 400 tys. Mg/rok (w zależności od popytu).

Przedsiębiorca planuje, iż prace związane z wydobywaniem kruszywa naturalnego ze złoża „Dwory” prowadzone będą, jak dotychczas w kopalni kruszywa „Dwory”, przez około 250 dni w roku, w systemie dwuzmianowym (jednak tylko w porze dziennej, maksymalnie w godzinach 6-22). Eksploatacja prowadzona będzie metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych, przy użyciu sprzętu będącego w posiadaniu wnioskodawcy, zapewniającego racjonalną eksploatację złoża. W projektowanych obszarach górniczych złoża będzie eksploatowane przez urządzenie tego samego typu, które pracowało w istniejącym obszarze górniczym „Dwory 2”; nie będzie prowadzona równocześnie eksploatacja pogłębiarką ssącą w obydwu obszarach górniczych. Wielkość wydobycia pozostanie na poziomie zbliżonym do aktualnego. Złoża w zdecydowanej większości jest zawadnione, co powoduje, iż eksploatacja prowadzona jest i będzie spod lustra wody, a w wyniku eksploatacji powstają wyrobiska wgłębne stanowiące zbiorniki wodne. W miarę postępu robót wydobywczych wyeksploatowane tereny będą sukcesywnie rekultywowane.

Udostępnianie złoża - Pole A:

Udostępnienie złoża polegać będzie na usunięciu obiektów i instalacji zakładu przerobczego oraz zdjęciu nadkładu zalegającego nad złożem. Do robót odkrywkowych - udostępniających wykorzystywane będą głównie koparki współpracujące z pojazdami technologicznymi oraz spycharki, a jeżeli zajdzie potrzeba, zgarniarki. Dopuszcza się również zdejmowanie nadkładu przy użyciu maszyny wydobywczej – pogłębiarki ssąco – refulującej.

Masy stanowiące nadkład, wykorzystane zostaną do rekultywacji i umocnienia skarp terenu lądowego po stronie południowej zbiornika poeksploatacyjnego oraz północnych skarp istniejącego wyrobiska, a także w ramach rekultywacji do wypłycenia i wyrównania dna wyrobiska. Oprócz tego przemieszczane będą na zwałowiska tymczasowe zewnętrzne (w granicach obszaru górniczego) i stałe wewnętrzne do basenu poeksploatacyjnego. Po wyeksploatowaniu złoża, masy ziemne z tymczasowych zwałowisk lokowane będą na zwałowiskach stałych wewnętrznych, w basenie poeksploatacyjnym. Lokowanie mas ziemnych w zbiornikach poeksploatacyjnych powodować będzie częściowe odzyskiwanie terenów lądowych i będzie elementem rekultywacji. Dopuszcza się także możliwość sprzedaży i wywozu części mas nadkładowych poza teren złoża. Tego typu działalność nie będzie prowadzić do powstania odpadów wydobywczych.

Wydobycie i przeróbka kopaliny - Pole A:

Wydobycie ze złoża odbywać się będzie głównie przy użyciu pogłębiarki ssąco – refulującej. Wydobycie może być prowadzone również przy użyciu koparki hydraulicznej lub sporadycznie ładowarki. Urobek przed załadunkiem może być składowany w formie przyzmu na poziomie wydobywczym, w celu odsączenia wody.

Transport urobku wydobytego przy użyciu pogłębiarki odbywać się będzie rurowciągiem. Przy większych długościach rurowciągu, hydrotransport wspomagany będzie przez przepompownię. Z rurowciągu urobek podawany będzie w zależności od przyjętej techniki:

- na urządzenie odwadniające i dalej przenośnikami taśmowymi na terenowy zasobnik surowca na Polu A, z którego ładowany będzie koparką lub ładowarką na samochody i przewożony na urządzenia przerobcze na terenie złoża w Polu B, lub ładowany będzie bezpośrednio na samochody odbiorców.
- na refulerowisko, skąd ładowany będzie koparką lub ładowarką na samochody i przewożony na urządzenia przerobcze na terenie złoża w Polu B, lub ładowany będzie bezpośrednio na samochody odbiorców - wariant podstawowy.
- na urządzenie odwadniające i dalej przenośnikami taśmowymi na urządzenia przerobcze na terenie złoża w Polu B.

Udostępnianie złoża - Pole B:

W celu udostępnienia złoża do eksploatacji wykonane zostaną roboty odkrywkowe mające na celu usunięcie nadkładu zalegającego nad złożem. Do robót odkrywkowych - udostępniających wykorzystywane będą głównie koparki współpracujące z samochodami technologicznymi oraz spycharki, a jeżeli zajdzie

potrzeba - zgarniarki. Dopuszcza się również zdejmowanie nadkładu przy użyciu maszyny wydobywczej tj. pogłębiarki ssącej (w szczególności gdy nadkład jest zawadziony). Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie będą prowadzone żadne prace odwodnieniowe.

Masy ziemne stanowiące nadkład, przemieszczane będą na zwałowiska tymczasowe zewnętrzne (w granicach obszaru górniczego) i stałe wewnętrzne - do basenów poeksploatacyjnych. Po wyeksploatowaniu złoża, masy ziemne z tymczasowych zwałowisk lokowane będą na zwałowiskach stałych wewnętrznych, w basenach poeksploatacyjnych.

Lokowanie mas ziemnych w zbiornikach poeksploatacyjnych będzie elementem rekultywacji i powodować będzie odzyskiwanie terenów lądowych (odtworzenie części terenów lądowych).

W początkowym okresie działalności, nadkład będzie przemieszczany do wyrobiska poeksploatacyjnego części złoża „Dwory” - Pole A i lokowany w obszarze górniczym „Dwory 2”, w celu wypłycenia zbiornika i poszerzenia terenu lądowego w sąsiedztwie słupów elektroenergetycznych i nasypu linii kolejowej oraz ułatwienia eksploatacji na Polu B.

W późniejszym etapie eksploatacji nadkład będzie przemieszczany na zwałowiska tymczasowe, a następnie lokowany na zwałowiskach docelowych w wyrobisku Pola B. Dopuszcza się lokowanie nadkładu bezpośrednio na zwałowiskach docelowych. Dopuszcza się także możliwość sprzedaży i wywozu części mas nadkładowych poza teren złoża.

Wydobycie i przeróbka kopaliny - Pole B:

Wydobycie kopaliny ze złoża odbywać się będzie głównie przy użyciu pogłębiarki ssącej (na całą lub częściową miąższość złoża). Sporadycznie eksploatacja może być prowadzona przy użyciu koparki hydraulicznej lub ładowarki. W obydwu polach urobek przed załadunkiem może być składowany w formie pryzm na poziomie wydobywczym celem odsączenia wody.

Transport urobku wydobytego przy użyciu pogłębiarki ssącej odbywać się będzie rurociągiem. Przy większych odległościach transportu, na rurociągu zostanie zamontowana przepompownia.

Z rurociągu urobek podawany będzie w zależności od przyjętej techniki:

- na urządzenie odwadniające i dalej przenośnikami taśmowymi do planowanego zakładu przeróbczego,
- alternatywnie na refulerowisko, skąd ładowany będzie głównie koparką lub ładowarką na samochody i przewożony pojazdami technologicznymi do planowanego zakładu przeróbczego,
- w sytuacjach awaryjnych wydobywanie kopaliny może być prowadzone koparką spalinową i przewożony pojazdami technologicznymi do planowanego zakładu przeróbczego.

Transport urobku wydobytego przy użyciu koparki lub ładowarki do zakładu przeróbczego, może odbywać się przewozem samochodowym.

Na terenie złoża mogą zostać wykonane trasy przejazdu maszyn i urządzeń, utwardzane kruszywem i/lub płytami betonowymi.

Zakład przeróbczy kopaliny:

Przeróbka kruszywa w planowanym zakładzie przeróbczym kopaliny zlokalizowanym na terenie Pola B złoża, odbywać się będzie przy użyciu następujących urządzeń: przesiewacze wibracyjne, kruszarki, odwadniacze, hydrocyklony, płuczki - połączonych ze sobą zespołem przenośników taśmowych oraz rurociągów. Wszystkie urządzenia zakładu przeróbczego zasilane będą energią elektryczną.

Do płukania kruszywa używana będzie woda pobierana z istniejącego wyrobiska w Polu A przy użyciu pompy. Woda ta wraz z drobnymi frakcjami mineralnymi wymyętymi w trakcie płukania, będzie odprowadzana z powrotem do wyrobiska w Polu A. Drobna frakcja będzie osadzała się na dnie wyrobiska powodując jego częściowe załadowanie, co będzie elementem rekultywacji.

W zakładzie przeróbczym surowiec będzie podlegał przesiewaniu, płukaniu, odwadnianiu, kruszeniu oraz segregacji na frakcje. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie zwiększy jego wydajności w stosunku do istniejącego; zakład będzie działał w nowej lokalizacji realizując te same procesy technologiczne.

Zestaw wymienionych urządzeń stanowić będzie układ technologiczny do przerobu wydobytego surowca na poszczególne asortymenty. Konfiguracja urządzeń może zmieniać się w zależności od potrzeb odbiorców kruszywa. Mogą być zastosowane dodatkowe urządzenia.

Zmiana asortymentów kruszyw odbywać się będzie poprzez wymianę pokładów sit w przesiewaczu. Gotowe produkty przy użyciu ładowarki lub koparki ładowane będą na samochody odbiorców. Głównym kierunkiem zbytu produktów kopalni jest budownictwo – kruszywa do betonu.

Składowanie produktów gotowych odbywać się będzie w zasobnikach terenowych usypanych przy użyciu przenośników taśmowych, odbierających produkty z urządzeń przeróbczych, a także na dodatkowych składowiskach tworzonych przy użyciu maszyn ciężkich dostępnych w kopalni.

W ramach zaplecza administracyjno – socjalno - magazynowego powstaną m.in:

- pomieszczenie administracyjno – socjalne,
- parking dla samochodów osobowych,
- szambo,
- warsztat,
- wiata,
- magazyn terenowy,
- garaż ładowarki,
- magazyn odpadów,
- zbiornik oleju napędowego o pojemności około 2,5 m³.

Na terenie złoza prowadzona będzie sprzedaż kruszyw. W tym celu zostaną wykonane place i drogi z kruszywa i/lub płyt betonowych oraz zamontowana waga i punkt odprawy w postaci pomieszczenia kontenerowego. Zbiornik oleju napędowego o pojemności około 2,5 m³ będzie dwupłaszczowy, polietylenowy, z czujnikiem obecności paliwa w przestrzeni międzypłaszczowej (ze zdalnym powiadamianiem). Nadto zbiornik wyposażony będzie w zawór oddechowy ograniczający emisję.

Zamontowane zostaną również słupy oświetleniowo – monitoringowe. Załadunek pojazdów odbiorców, odbywał się będzie głównie przy użyciu ładowarek kołowych, sporadycznie koparek.


PREZYDENT MIASTA
Janusz Chwierut