

P.H.U. „ROL-TRANS”

Erwin Lenart

ul. Skrzydłowska 13

42-772 Pawonków

Na podstawie art. 71 ust.1 i ust. 2 pkt. 1, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 82 ust. 1 oraz art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.), w związku § 2 ust. 1 pkt. 27, lit. a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021r., poz. 735), po rozpatrzeniu wniosku Przedsiębiorstwo Handlowo-Uługowe „ROL-TRANS Erwin Lenart, ul. Skrzydłowska 13, 42-772 Pawonków, w którego imieniu działa pełnomocnik Pan Łukasz Wdowczyk Geomorr Sp. J., ul. Skońska 12, 30-383 Kraków o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia polegającego na **wydobywaniu kruszywa naturalnego ze złoża „Łagiewniki Wielkie I”, gmina Pawonków**, po dokonaniu uzgodnień z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Katowicach (postanowienie nr WOOŚ.4221.48.2020.MP1.2 z dn. 31.08.2021r.) oraz Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie RZGW w Gliwicach (postanowienie nr GL.ZZO.436.27m.2020.JCH/KK4 z dnia 05.02.2021r.) a także po uzyskaniu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lublińcu (opinia nr NS-ZNS-524-3-4/20 z dnia 16.12.2020r.)

określam

następujące środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu kruszywa naturalnego ze złoża „Łagiewniki Wielkie I”, gmina Pawonków

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia

Złoże kruszywa naturalnego „Łagiewniki Wielkie I” zlokalizowane jest w miejscowości Łagiewniki Wielkie, w gminie Pawonków, powiecie lublinieckim, województwo śląskie. Złoże ma powierzchnię 56,12 ha. Granice złoża „Łagiewniki Wielkie I” są sztuczne i wyznaczone w oparciu o prace wiertnicze i geologiczne rozpoznanie (Wdowczyk i Wnęk, 2020). Złoże kruszywa naturalnego „Łagiewniki Wielkie I” znajduje się na terenie działek gruntowych 9/28 i 9/26 Obręb Łagiewniki Wielkie.

Celem przedsięwzięcia jest wydobywanie ze złoża kruszywa naturalnego.

Głębokość spągu złoża wynosi 1,5 - 14,5 m, średnia miąższość złoża wynosi 6,48 m. W złożu nie występują kopaliny towarzyszące. Zasoby geologiczne bilansowe złoża kruszywa naturalnego „Łagiewniki Wielkie I” wynoszą 7 339,74 tys. Mg.

Kopalinę stanowi piasek ze żwirem o punkcie piaskowym (pp) średnio 50,29 oraz piasek o pp 94,99. Zawartość pyłów nieznacznie przekracza 2%.

II. Warunki wykorzystywania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości

przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

1. Na etapie realizacji przedsięwzięcia
 - 1.1. Wycinkę drzew i krzewów należy przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków tj. w terminie od 16 października do końca lutego.
 - 1.2. Prace związane z usuwaniem wierzchniej warstwy ziemi muszą być prowadzone w taki sposób by nie powstawały pułapki dla zwierząt oraz muszą umożliwiać spontaniczne przemieszczanie się zwierząt ze stref zagrożenia. W przypadku braku możliwości ucieczki zwierząt (płazy, gady i drobne ssaki) należy je przenieść do odpowiednich siedlisk poza rejon objęty inwestycją.
 - 1.3. Eksploatację zasobów złoża należy prowadzić odkrywkowo, bez użycia środków wybuchowych, a z części zawadnionej należy wydobywać kruszywo spod wody bez odpompowywania wykopu, nie powodując powstawania leja depresji.
 - 1.4. Wydobyte kruszywo tymczasowo przymować na obszarze złoża do czasu odsączenia urobku.
 - 1.5. Wodę wykorzystywaną do płukania kruszywa pobierać z wyrobiska, płukanie powinno odbywać się w systemie zamkniętym.
 - 1.6. W miejscach (nie pokrytych wodą), gdzie zakończono eksploatację oraz w bezpośrednim otoczeniu obszaru planowanej eksploatacji należy umożliwić (wspomagając się nasadzeniami lub (i) eliminacją gatunków inwazyjnych) tworzenie się zakrzewień i zadrzewień złożonych z rodzimych gatunków krzewów (z udziałem między innymi tarniny, głogu, dzikiej róży i in.).
 - 1.7. Należy zapewnić możliwość spełniania przez przyszły zbiornik powyrobiskowy funkcji ostoi lęgowej awifauny wodnej poprzez: doprowadzenie do powstania na jego terenie, co najmniej jednej wyspy o łącznej powierzchni wynoszącej co najmniej 1 ha, mogącej służyć między innymi, jako miejsca lęgów ptaków wodnych (mewy, rybitwy, kaczki i in.). Wyspa ta ma składać się z części wynurzonej ponad poziom wody oraz z części, której górna powierzchnia zanurzona jest pod wodą i posiada strefę szuwarów i litoralu.
 - 1.8. Należy wprowadzić zakaz wstępu i przebywania na wyspie osób postronnych, w celu umożliwienia odbycia lęgów.
 - 1.9. Przyszły zbiornik powyrobiskowy może być zarybiany wyłącznie rodzimymi gatunkami ryb. Główny udział zarybień powinny stanowić ryby drapieżne takie jak: okoń, sandacz, szczupak.
 - 1.10. Skarpy po eksploatacji, które nie będą naruszone w okresie lęgowym ptaków tj. od ok. 10 kwietnia do 1 września każdego roku powinny pozostać strome, aby umożliwić zasiedlenie i wyprowadzenie lęgu. Natomiast skarpy, które zaplanowano do eksploatacji w danym okresie lęgowym ptaków, należy ukształtować w ten sposób, aby uniemożliwić ptakom ich zasiedlenie.
 - 1.11. Przed przystąpieniem do prac wydobywczych w terminie po 1 maja do 31 sierpnia każdego roku, należy dokonywać oględzin skarp pod kątem ich zasiedlenia przez ptaki. W przypadku stwierdzenia obecności nor czy kolonii lęgowych, należy tak dostosować harmonogram robót, aby umożliwić przeprowadzenie lęgów w terminie od ok. 10 kwietnia do 1 września każdego roku.

- 1.12. W celu ograniczenia emisji pyłu do powietrza. Wydobycie złoża należy prowadzić w sposób zapewniający minimalizację emisji pyłów do powietrza, np. poprzez wywożenie kopaliny w stanie naturalnym z pominięciem długotrwałego magazynowania, unikanie nadmiernego wysuszania kruszywa, transportowanie urobku samochodami, których skrzynia ładunkowa wyposażona zostanie w opończę ograniczającą pylenie, wywożenie urobku bezpośrednio ze złoża, a w przypadku konieczności krótkotrwałego magazynowania, zwłaszcza w okresach suchych i wietrznych, zastosowanie zraszania powierzchni hałd oraz dbanie o prawidłową eksploatację i konserwację używanych maszyn, systematyczne utrzymywanie w należytej czystości placów manewrowych oraz dróg dojazdowych i wyjazdowych na i z terenu zakładu.
- 1.13. Należy zastosować ekrany akustyczne w postaci wałów ziemnych oraz pasów zieleni na terenie zakładu wydobywczego od strony zabudowanego dworku (na północ od złoża) oraz budynków należących do strefy mieszkalnictwa zagrodowego (wzdłuż południowych i zachodnich granic złoża). Wały będą stanowiły zwały gleb oraz hałdy nadkładu o szerokość 4m i wysokości 3 m. Ponadto od strony dworku ochronę przed hałasem będą stanowiły również budynki gospodarcze.
- 1.14. Woda do celów socjalno-bytowych dostarczana będzie z sieci wodociągowej.
- 1.15. Należy zorganizować zaplecze socjalno-sanitarne dla pracowników wykonujących prace związane z eksploatacją kruszywa.
- 1.16. Ścieki socjalno- bytowe z pomieszczeń sanitarnych odprowadzić do szczelnego, bezodpływowego zbiornika w kontenerze sanitarnym. Ścieki bytowe okresowo wywozić do oczyszczalni ścieków przez specjalistyczną firmę z częstotliwością odpowiadającą zapotrzebowaniu.
- 1.17. Na obszarze eksploatowanego złoża nie ujmować wód opadowych w żadne systemy kanalizacyjne, będą podlegać infiltracji i naturalnemu odpływowi powierzchniowemu i gruntowemu.
- 1.18. Podczas realizacji przedsięwzięcia należy stosować sprawny sprzęt budowlany w celu zapobieżenia zanieczyszczeniu środowiska gruntowo — wodnego w wyniku wycieków paliwa, olejów lub innych substancji chemicznych.
- 1.19. Magazyn paliw, miejsca tankowania, obsługi technicznej i parkowania sprzętu oraz miejsca gromadzenia odpadów związanych z ich funkcjonowaniem należy lokalizować na terenie utwardzonym i uszczelnionym, zabezpieczającym środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem.
- 1.20. W celu minimalizacji skutków wystąpienia sytuacji awaryjnej zakład wyposażyć w materiały wychwytyjące ewentualne wycieki substancji niebezpiecznych (sorbenty, maty lub rękawy sorpcyjne) właściwe w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych.
- 1.21. W czasie prowadzenia robót ziemnych należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu i neutralizację miejsc mogących powodować ewentualne zagrożenie dla środowiska gruntowo-wodnego.
- 1.22. Nie składować w wyrobisku substancji niebezpiecznych i odpadów niedozwolonych w procesie rekultywacji wyrobiska zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska

z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz.U. z 2015 r., poz. 796).

- 1.23. Odpady magazynować selektywnie w wyznaczonym miejscu, w sposób który zabezpieczy przed zanieczyszczeniami środowisko gruntowo — wodne i przekazywać specjalistycznej uprawnionej firmie.
- 1.24. Odpady niebezpieczne należy magazynować w szczelnych opisanych pojemnikach/kontenerach, umieszczonych na utwardzonej szczelnej powierzchni zabezpieczającej środowisko gruntowo — wodne przed możliwością zanieczyszczenia i przekazywać specjalistycznej uprawnionej firmie.
- 1.25. O zamiarze wycięcia 2,04 ha lasu na powierzchni złoża „Łagiewniki Wielkie I” należy powiadomić Nadleśnictwo Lubliniec, w ramach nadzoru nad lasami niepaństwowymi.
- 1.26. Wycinka lasu powinna być prowadzona wyłącznie poza sezonem lęgowym ptaków.
- 1.27. Wycięcie 2,04 ha lasu należy zrekompensować poprzez nasadzenie 2 ha drzew, miejsce rodzaj gatunków należy uzgodnić z właściwymi organami tj. przedstawicielami Lasów Państwowych oraz władzami gminy Pawonków.
- 1.28. W granicach obszaru górniczego zachować pasy ochronne zgodnie z PN-G-02100 Górnictwo odkrywkowe szerokości pasów ochronnych wyrobisk odkrywkowych.
- 1.29. Rekultywację obszaru poeksploatacyjnego należy prowadzić w kierunku ustalonym w odrębnej decyzji i uzgodnionym z właściwym organem administracji, z uwzględnieniem rozwiązań gwarantujących maksymalną ochronę odstoniętych wód podziemnych przed zanieczyszczeniem.
- 1.30. W celu monitorowania stanu wód gruntowych w rejonie złoża należy wykonać trzy otwory piezometryczne — w północnej części złoża w okolicach dworu, w zachodniej części złoża oraz południowej części złoża. Proponowana lokalizacja piezometrów wskazana została na załączniku nr 2 do niniejszej decyzji.

III. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę nie stwierdzam potrzeby przeprowadzenia:

1. Ponownej oceny oddziaływania na środowisko;
2. Postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

UZASADNIENIE

W dniu 25.05.2020r. Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe „ROL-TRANS Erwin Lenart, ul. Skrzydłowska 13, 42-772 Pawonków, w którego imieniu działa pełnomocnik Pan Łukasz Wdowczyk Geomorr Sp. J., ul. Skośna 12, 30-383 Kraków (pełnomocnictwo z dnia 08.05.2020r.), złożyło wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu kruszywa naturalnego ze złoża „Łagiewniki Wielkie I, gmina Pawonków. Planowane zamierzenie znajduje się na działkach o nr ew. 9/28 i 9/26 obręb Łagiewniki Wielkie, gmina Pawonków, powiat lubliniecki, województwo śląskie.

Inwestor do wniosku o uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dołączył wszystkie wymagane załączniki zgodnie z art. 74 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko tj. raport o oddziaływaniu na środowisko dla planowanej inwestycji, mapę ewidencyjną, mapę przedstawiającą dane sytuacyjne i wysokościowe, oraz wypis z rejestru

gruntów. Ponadto dołączył pełnomocnictwo oraz dowody opłat skarbowych(za udzielone pełnomocnictwo oraz za wydanie decyzji środowiskowej).

W dniu 12.06.2020r. Wójt Gminy Pawonków powiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania zmierzającego do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanej inwestycji polegającej na wydobywaniu kruszywa naturalnego.

W dniu 23.06.2021r. Wójt Gminy Pawonków wystąpił o uzgodnienie realizacji warunków przedsięwzięcia do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, oraz PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Opolu oraz wydanie opinii dla planowanego zamierzenia do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lublińcu.

W dniu 30.06.2021r. Dyrektor PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Opolu przekazał akta sprawy wg właściwości do PGW Wody Polskie Dyrektorowi Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach.

Dnia 10.07.2020r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach wezwał Inwestora, przez Wójta Gminy Pawonków, do uzupełnienia brakujących informacji w raporcie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Pełnomocnik Inwestora w dniu 16.07.2021r. wystąpił z prośbą o przekazywanie korespondencji drogą elektroniczną za pomocą platformy e-puap. Również dnia 16.07.2021r. Wójt Gminy Pawonków przekazał pełnomocnikowi inwestora wezwanie do uzupełnienia danych w raporcie w trybie art. 50 ustawy z dnia 16 czerwca 1960r. kodeks postępowania administracyjnego (dalej ustawa kpa)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, uznając kompletność przekazanej dokumentacji, w dniu 22.07.2021r. wyraził w piśmie nr NS-ZNS-524-3/20 opinię w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych oraz określił warunki realizacji inwestycji.

Dnia 30 lipca 2020r. pełnomocnik inwestora przekazał uzupełnienie danych do raportu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Powyższe uzupełnienie Wójt Gminy Pawonków w dniu 10.08.2020r. przekazał organom opiniującym i uzgadniającym.

W dniu 26.08.2020r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny ponownie w piśmie nr NS-ZNS-524-3-1/20 wyraził opinię w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych oraz określił warunki realizacji inwestycji.

Dnia 31.08.2020r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach pismem nr WOOŚ.4221.48.2020.MP.1.2 uzgodnił warunki realizacji planowanej inwestycji określając warunki jej realizacji.

Dyrektor PGW Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach pismem nr GL.RZŚ.4363.27m.2020.JCh z dnia 27.08.2020r. także wezwał inwestora do uzupełnienia raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Wójt Gminy Pawonków na podstawie art. 50 ustawy kpa wezwał inwestora w dniu 09.09.2020r. do przedłożenia mapy zagospodarowania terenu z zaznaczonymi wałami akustycznymi i pasami zieleni. Natomiast w dniu 15.09.2020r. Wójt Gminy Pawonków przekazał wezwanie Dyrektora PGW Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach w trybie art. 50 ustawy kpa.

Dnia 05.10.2020r. wnioskodawca przedłożył uzupełnienie, o które prosił Dyrektor PGW Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach. Wójt Gminy Pawonków powyższe uzupełnienie przedłożył organom uzgadniającym oraz opiniującym w dniu 07.10.2020r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach pismem nr WOOŚ.4221.48.2020.MP1.3 z dnia 16.10.2020r. podtrzymał swoje stanowiska z dnia 31.08.2020r.

Również Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny ponownie w piśmie nr NS-ZNS-524-3-3/20 z dnia 22.10.2020r. podtrzymał swoje poprzednie stanowisko.

Pismem nr GL.RZŚ.4360.27.m.2020.JCh/KK2 z dnia 10.11.2020r. Dyrektor PGW Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach ponownie wezwał inwestora do wyjaśnień w trybie art. 50 ustawy kpa. Powyższe wezwanie Wójt Gminy Pawonków przekazał w dniu 18.11.2020r. inwestorowi.

W dniu 20.11.2020r. Inwestor przez pełnomocnika przekazał mapy zagospodarowania terenu z zaznaczonymi wałami akustycznymi i pasami zieleni, a 07.12.2020r. przekazał uzupełnienie, o które występował Dyrektor PGW Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach.

Po przekazaniu przez Wójta Gminy Pawonków ostatnich uzupełnień Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach pismem nr WOOŚ.4221.48.2020.MP1.4 z dnia 15.12.2020r. podtrzymał swoje stanowiska z dnia 31.08.2020r. Również Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny ponownie w piśmie nr NS-ZNS-524-3-4/20 z dnia 16.12.2020r. podtrzymał swoje poprzednie stanowisko.

Dyrektor PGW Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach w dniu 11.01.2021r. poinformował, o niemożliwość wydania uzgodnienia w ustawowym terminie oraz wyznaczył nowy termin dokonania uzgodnienia na dzień 5 lutego. W dniu 16.02.2020r. do tutejszego urzędu wpłynęło pismo nr GL.RZŚ.4360.27m.2020.JCH/KK4 z dnia 05.02.2021r. uzgadniające warunki realizacji inwestycji oraz określające warunki realizacji inwestycji.

Po otrzymaniu wszelkich niezbędnych uzgodnień i opinii Wójt Gminy Pawonków zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko zapewnił możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu. W dniach od 22.02.2021r. do 23.03.2021r. odbyły się konsultacje społeczne dla planowanej inwestycji. W ramach udziału społeczeństwa w dniu 18.03.2021r. odbyło się spotkanie z zainteresowanymi stronami postępowania. Na powyższym spotkaniu poruszono kwestie dotyczące najważniejszych aspektów planowanej inwestycji min. hałasu oraz kwestii najbardziej budzącej wątpliwości dotyczących wody z przydomowych studni znajdujących się w okolicy planowanej kopalni.

W związku z licznymi obawami mieszkańców Wójt Gminy Pawonków w dniu 26.04.2021r. postanowił dopuścić dowód z opinii biegłego z zakresu hydrogeologii, hydrologii oraz stosunków wodnych na obszarze planowanej inwestycji i terenów przyległych do planowanej inwestycji polegającej na wydobyciu kruszywa naturalnego ze złoża „Łagiewniki Wielkie I”, gmina Pawonków. Jako biegłego powołano pana Ireneusza Łukaczyńskiego.

W dniu 01.04.2021r. Wójt Gminy Pawonków, na podstawie art. 50 ustawy kpa, wezwał wnioskodawcę do przedłożenia dokumentacji geologicznej złoża. Ponadto w dniu 21.04.2021r. na podstawie art. 36 ustawy kpa Wójt Gminy Pawonków powiadomił stronu postępowania o nowym terminie zakończenia sprawy, wyznaczając dzień do 30.07.2021r.

W dniu 31.05.2021r. biegły pan Ireneusz Łukaczyński przedłożył „Analizę hydrogeologiczną wpływu planowanej eksploatacji złoża kruszywa naturalnego „Łagiewniki Wielkie I” na stosunki wodne w otoczeniu złoża”. Z powyższego dokumentu wynika, że eksploatacja złoża nie będzie miała żadnego wpływu na warunki zasilania znajdujących się w okolicy złoża studni wierconych. Eksploatacja złoża i powstanie w wyrobisku poeksploatacyjnym zbiornika wodnego nie pogorszy warunków zasilania, może je nawet poprawić – w zbiorniku znajdzie się więcej wody niż trafiłoby do wód gruntowych.

Informacje o wpływie prowadzonej obecnie eksploatacji złoża „Łagiewniki Wielkie” (przy wschodniej granicy złoża „Łagiewniki Wielkie I”) na stan wód gruntowych i podziemnych w okolicy złoża

i obawy o pogłębianiu się deficytu wody po rozpoczęciu eksploatacji złoża „Łagiewniki Wielkie I” mogą być subiektywne. W większości przypadków zasilanie warstwy wodonośnej ujmowanej studniami kopanymi jest ograniczone i wrażliwe na warunki zasilania wynikające z wielkości opadów atmosferycznych. W przypadku studni wierconych dochodzi jeszcze fakt, że studnie te ujmują w większości bardzo mało zasobne warstwy wodonośne (wydajności studni na ogół 0,2-0,6 m³/h). Z czasem może dochodzić do kolmatacji filtrów w studniach i zmniejszanie ich wydajności wynikające z pogorszenia się warunków dopływu wody do otworu studziennego a nie z poziomu wód podziemnych

Dla monitorowania stanu wód gruntowych w rejonie złoża i dla rozwiązywania ewentualnych sporów w przyszłości wokół złoża należy wykonać trzy otwory piezometryczne (proponowana lokalizacja piezometrów wskazana została na załączniku nr 2 do niniejszej decyzji) do kontroli położenia zwierciadła wody w sąsiedztwie złoża. Pomiary w takich otworach w połączeniu z pomiarem położenia zwierciadła wody w powstałym (powstającym) zbiorniku w wyrobisku eksploatacyjnym pozwoli na bieżąco kontrolować zmiany położenia zwierciadła wody wokół złoża.

W dniu 08.06.2021r. zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ponownie Wójt Gminy Pawonków zapewnił możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu. W dniach od 10.06.2021r. do 09.07.2021r. odbyły się konsultacje społeczne dla planowanej inwestycji. W ramach prowadzonych konsultacji nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

Następnie w dniu 25.06.2021r. Wójt Gminy Pawonków powiadomił przez obwieszczenie zgodnie z art. 10 ustawy kpa strony postępowania o możliwości zapoznania się z aktami sprawy i złożeniu uwag. We wskazanym 7 dniowym terminie strony postępowania nie zgłosiły uwag.

Część działek o nr 9/26 i 9/28 jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego (Uchwała Nr 82/XIII/2007 Rady Gminy Pawonków z 28 grudnia 2007 r., Uchwała Nr XXIII/233/2014 Rady Gminy Pawonków z 27 sierpnia 2014 r. Część działki 9/28 oznaczona jest symbolem 1RU jako teren produkcji rolnej Natomiast części działek 9/28 i 9/26 oznaczone są symbolami UK i ZP jako teren usług kultury, teren zieleni urządzonej. Dodatkowo ww. działki w części znajdują się w strefie ochrony konserwatorskiej B-15. Zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego z 2014, na obszarze strefy ochrony konserwatorskiej obowiązuje zakaz realizacji przedsięwzięć mogących zawsze i potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. W związku z powyższym jest to obszar wyłączony z możliwości eksploatacji. Pozostały obszar działek przeznaczonych pod inwestycje znajduje się poza ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Złoże kruszywa naturalnego „Łagiewniki Wielkie I” zlokalizowane jest na północno-zachód od Lublińca. Celem przedsięwzięcia jest wydobywanie ze złoża kruszywa naturalnego. Złoże ma powierzchnię 56,12 ha, Zasoby złoża, udokumentowane w kat. CI, wynoszą około 7 339,74 tys. Mg. Złoże „Łagiewniki Wielkie I” jest częściowo zawodnione. Planuje się wydobywanie kruszywa naturalnego w trakcie 8-15 lat przy przewidywanym rocznym wydobyciu kruszywa na poziomie około 500 tys. Mg. Teren projektowanej eksploatacji oraz tereny przyległe stanowią grunty rolne (54 ha) i leśne (2 ha). W bezpośrednim sąsiedztwie znajdują się: ferma hodowlana, pojedynczy budynek zabytkowego dworku wraz z parkiem oraz nieliczne zabudowanie mieszkalne. Złoże kruszywa naturalnego „Łagiewniki Wielkie I” eksploatowane będzie sposobem odkrywkowym. Gleba i nadkład będą usuwane za pomocą koparki i spycharki. Wydobycie kopaliny prowadzone będzie spod lustra wody, za pomocą koparki pływającej.

Cały obszar złoża mieści się, w obrębie niewielkiego wzniesienia zbudowanego z utworów okruchowych jury. Powierzchnia terenu złoża jest niemal płaska. W bezpośrednim otoczeniu złoża „Łagiewniki Wielkie I” występuje obiekt wpisany do rejestru zabytków województwa śląskiego (nr rej A/502/91): Budynek dworu wraz z parkiem z XIX wieku w Łagiewnikach Wielkich Nowych. Decyzją

Wojewódzkiego Konserwatora dla całego zespołu wyznaczono strefę ochrony konserwatorskiej, która częściowo wchodzi na obszar złoża „Łągiwniki Wielkie I”. Do zespołu należą też zabudowania fermy hodowlanej. Od strony dworu, który stanowi lokalną atrakcję turystyczną, zostanie wzniesiony wał ziemny, który będzie stanowił ekran akustyczny. Wał ziemny będzie usypany w granicach obszaru górniczego, poza strefą ochrony konserwatorskiej.

W najbliższym sąsiedztwie omawianego obiektu znajduje się złoże kruszywa naturalnego „Łągiwniki Wielkie”. Złoże to jest przedmiotem eksploatacji. Omawiany obszar znajduje się w północnej części monokliny śląsko-krakowskiej.

Na omawianym terenie występują trzy, poziomy wodonośne: czwartorzędowy, jurajski i triasowy. Przyjęty sposób eksploatacji nie wymaga odwadniania górotworu.

W granicach projektowanej kopalni „Łągiwniki Wielkie I” nie przewidziano budowy obiektów budowlanych. Zostanie natomiast uruchomiony zakład uszlachetniania, w skład którego wejdą: przesiewacz, kruszarka oraz taśmociąg i odwadniacz. Zostaną ustawione dwa kontenery, które będą stanowiły zaplecze socjalne dla pracowników.

W pierwszej kolejności zostanie zdjęta warstwa gleby (O — m grubości) a następnie nadkład, który stanowią piaski pylaste i gliny piaszczyste. Dla zakładu górniczego zaprojektowany zostanie obszar (OG) i teren górniczy (TG). OG i TG będzie miał powierzchnię około 54 ha. Będzie to obszar złoża po odjęciu powierzchni objętej ochroną konserwatorską. W granicach złoża wydzielone zostaną pasy ochronne o szerokości 6 m od gruntów sąsiednich oraz 10 m od ulic (zgodnie z normą PN-G-02100). Zdejmowanie gleby będzie odbywać się selektywnie. Gleba zostanie wykorzystana do wzniesienia wałów pełniących rolę ekranu akustycznego dla zabudowanego dworku położonego 50 metrów na północ od granic złoża, koło fermy hodowlanej. Takie obwałowanie zostanie też wzniesione na zachodnim krańcu złoża i na odcinku wzdłuż południowej granicy. Nadkład będzie składowany osobno na tymczasowych składowiskach.

Na powierzchni złoża znajduje się 2,04 ha lasu, który musi być usunięty. Las zostanie usunięty w miarę zbliżania się frontu eksploatacji. O zamiarze usunięcia drzewostanu powinno być powiadomione Nadleśnictwo Lubliniec, w ramach nadzoru nad lasami niepaństwowymi. Wycinka lasu powinna być prowadzona wyłącznie poza sezonem lęgowym ptaków, który zgodnie z art.52 ustawy o ochronie przyrody trwa w Polsce od 1 marca do 15 października. Jednocześnie podczas wycinki w przypadku stwierdzenia gniazd i lęgów prace powinny być wstrzymane do momentu wyprowadzenia lęgów. Zgodnie z zapisami raportu wycięcie 2,04 ha lasu na powierzchni złoża „Łągiwniki Wielkie I” można zrekompensować przez nasadzenie 2 ha gatunków rodzimych drzew.

Usuwanie gleby i nadkładu odbywać się będzie przy pomocy spycharek i koparek a następnie przy użyciu koparki podsiębiernej aż do stropu złoża. Masy ziemne będą spychane, a częściowo przewożone przy użyciu samochodów technologicznych. Po odsłonięciu stropu złoża rozpocznie się eksploatacja suchej części złoża, przy użyciu spycharek i koparek przedsięwziętych zamontowanych na podwoziach samojezdnych.

Eksploatacja kruszywa naturalnego ze złoża „Łągiwniki Wielkie I” odbywać się będzie sposobem odkrywkowym, systemem ścianowym w wyrobisku wgłębnym z jednego poziomu eksploatacyjnego (w zależności od ustabilizowania się zwierciadła wody). Eksploatacja prowadzona będzie wahadłowo pasami równoległymi do granic działek. Wydobycie kopaliny prowadzone będzie w warstwie zawodnionej częściowo za pomocą koparek przedsięwziętych, a potem za pomocą urządzeń pływających (refuler, koparki chwytałkowe, koparki wielokubetkowe).

Transport mas ziemnych będzie odbywać się za pomocą wozideł technologicznych. Do transportu urobku wykorzystane będą wozidła technologiczne i przenośniki taśmowe oraz rurociąg prowadzący od koparki pływającej. Urobek będzie składowany na powierzchni skąd kopalina będzie ładowana na samochody samowyładowcze transportujące kruszywo do odbiorców. Kopalina będzie

wymagała uszlachetniania. W tym celu kopalina będzie poddana płukaniu i przesiewaniu oraz kruszeniu w zakładzie uszlachetniania na terenie obszaru górniczego,

Część udokumentowanych zasobów zostanie uwięziona w pasach ochronnych ustanowionych dla działek niebędących w dyspozycji Inwestora, pod zwałami nadkładu, w skarpach wyrobisk końcowych i przyspągowej półce ochronnej oraz zostanie zniszczona w czasie usuwania nadkładu, jako straty eksploatacyjne. Zasoby kruszywa znajdujące się w obszarze, gdzie obowiązuje strefa ochrony konserwatorskiej powinny być uznane za nieprzemysłowe.

Wody na potrzeby socjalne będą doprowadzone do kontenera stanowiącego zaplecze socjalne lokalnym wodociągiem. Ścieki socjalne będą gromadzone w szczelnym zbiorniku a następnie wywożone przez odpowiednio wyspecjalizowaną firmę. Wody opadowe będą infiltrowały do podłoża lub spływały do wyrobiska.

Czasowe magazynowanie odpadów (odpady komunalne i przemysłowe) odbywać się będzie w obrębie terenu górniczego w granicach obszaru nie objętego zagospodarowaniem (w szczelnych kontenerach i zbiornikach) w pobliżu miejsca parkowania, tankowania i naprawy maszyn. Na terenie kopalni „Łagiewniki Wielkie” będą powstawać odpady górnicze zaliczone do odpadów obojętnych. Odpady górnicze będą stanowiły skały nadkładu, łącznie z warstwą gleby wkładki skały płonnej (gliny, pyły). Skały te zostaną w pierwszym etapie wykorzystane do uformowania wałów w celu wytworzenia ekranów akustycznych dla ochrony mieszkańców zabudowanego dworu i klimatu akustycznego rejonu kopalni. Gleba będzie składowana w pasach ochronnych w postaci wałów o szerokości 4 m i wysokości 2–3 m. Objętość nadkładu wyniesie około 500 tys. m³. Zwałowiska będą zlokalizowane w obrębie terenu górniczego wzdłuż jego granic.

W wyrobisku nie będą składowane odpady komunalne i przemysłowe. Odpady magazynowane będą selektywnie, w kilku szczelnych odpowiednio oznaczonych kontenerach, w zależności od ilości poszczególnych rodzajów odpadów oraz pojemności dostępnych na rynku kontenerów, np. pojemniki na materiały niebezpieczne stałe i ciekłe, kontenery metalowe do gromadzenia złomu, kontener do gromadzenia zużytych akumulatorów, a następnie przekazane do odzysku lub unieszkodliwiania przez wyspecjalizowane firmy.

Źródłem emisji hałasu na terenie inwestycji będą maszyny i urządzenia pracujące na terenie zakładu górniczego, w tym: spycharka, koparka, samochody ciężarowe, taśmociągi, przesiewacze, kruszarka i odwadniacz. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 50 m od planowanego zmierzania. Zastosowanie wałów ziemnych pozwoli na zmniejszenie propagacji hałasu związanego z pracą maszyn na terenie zakładu górniczego.

Planowane zamierzenie będzie wiązało się z niewielkimi emisjami do powietrza. W zakresie emisji do powietrza wyróżnić można wyłącznie emisję niezorganizowaną, która będzie pochodziła ze spalania paliw w maszynach eksploatujących kruszywo oraz pojazdach samochodowych transportujących je. W fazie eksploatacji przedsięwzięcia mogą powstawać emisje pyłów ze zwałowisk kopaliny oraz usypanych mas nadkładu.

Rozległe tereny rolne oraz leśne stanowią dogodne siedlisko zwierząt, w związku z tym można się spodziewać ich obecności na terenie przeznaczonym pod eksploatację. Realizacja przedsięwzięcia wiązała się będzie z użyciem sprzętu budowlanego (samochody spychacze, koparki). Ze względu na dużą różnicę masy pomiędzy maszynami budowlanymi, a zwierzętami te ostatnie w zetknięciu z kołami i gąsienicami nie mają szans na przeżycie. Zjawisko to może być znacznie nasilone w trakcie okresu rozrodczego. Wskazane jest, zatem, aby w okresie prowadzenia prac ziemnych związanych z usuwaniem wierzchniej warstwy ziemi sposób ich prowadzenia umożliwiał migrację zwierząt i nie powodował powstawania pułapek, z których ucieczka zwierząt byłaby niemożliwa.

W trakcie eksploatacji mogą powstawać strome skarpy, które mogą być wykorzystywane przez jaskółki brzegówki, a nawet żolny. Ich gniazda można spotkać przy piaskowniach oraz zwirowniach, zarówno czynnych jak i wyłączonych z eksploatacji. Jeśli ptaki założą gniazdo w działającej kopalni

piasku lub żwiru, jej eksploatacja w tym okresie może prowadzić do niszczenia gniazd i śmierci piskląt. W związku z powyższym trzeba zadbać o właściwy kształt skarp. Te, które nie są planowane do użytkowania w okresie lęgowym ptaków (to jest od około 10 kwietnia do 1 września każdego roku), powinny pozostać w tym czasie strome, umożliwi to ich zasiedlenie i wyprowadzenie lęgu. Natomiast miejsca przeznaczone w tym terminie do eksploatacji, powinny mieć łagodne nachylenie, nie powinny tworzyć stromych, pionowych ścian. W takich miejscach ptaki nie będą chciały zakładać gniazd, nie pojawi się więc ryzyko ich zniszczenia lub co gorsza, śmierci młodych.

Po zakończeniu eksploatacji ze złoża „Łągiwniki Wielkie I” przewiduje się wodny kierunek rekultywacji. Eksploatacja kruszywa naturalnego ze złoża „Łągiwniki Wielkie I” spowoduje powstanie wyrobiska wgłębnego na powierzchni około 54 ha, głębokości od m do 14 m. Wyrobisko wypełnione będzie wodą, a głębokość zbiornika wodnego wyniesie około 3 do 10 m. Skarpy docelowe zostaną wyprofilowane w celu zapewnienia ich stateczności (w złożu będą miały nachylenie 27°), a następnie skarpy nadwodne zostaną zadarnione w celu ich wzmocnienia i zabezpieczenia przed erozją.

Bardzo ważnym elementem jest także zagospodarowanie zbiorników poeksploatacyjnych, aby w przyszłości zapewnić powstanie jak największej różnorodności biologicznej oraz by mogły pełnić funkcje lęgowe dla ptaków. Zaproponowano zagospodarowanie zbiornika w kierunku rekreacyjnym. Inwestycja realizowana będzie na terenie, na którym nie występują obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary objęte ochroną (w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 (najbliżej położony obszar Natura 2000 - Łęgi w lasach nad Liswartą PLH240027, znajduje się w odległości ok. 8 km od planowanego zamierzenia) oraz pozostałe formy ochrony przyrody, jeziora, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne lub kulturowe. Dla ww. obszaru Natura 2000 brak jest sporządzonego planu zadań ochronnych.

Analizowane przedsięwzięcie położone jest w zasięgu jednolitych części wód powierzchniowych o nazwie:

- Bziniczka oraz kodzie PLRW600017118349. Jest to silnie zmieniona część wód, dla której wyznaczono cel środowiskowy: osiągnięcie dobre potencjału ekologicznego i stanu chemicznego. Jest to JCWP zagrożona ryzykiem nieosiągnięciem celów środowiskowych,
- Potok Jeżowski oraz kodzie PLRW6000171816299. Jest to naturalna część wód, dla której wyznaczono cel środowiskowy: osiągnięcie dobre stanu ekologicznego i chemicznego. Jest to JCWP zagrożona ryzykiem nieosiągnięciem celów środowiskowych.

Inwestycja znajduje się również na jednolitych częściach wód podziemnych o numerach:

- PLGW6000110, dla której wyznaczono cel środowiskowy: osiągnięcie dobrego stanu chemicznego i ilościowego.. Jest to JCWPd niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych
- PLGW600098, dla której wyznaczono cel środowiskowy: utrzymanie dobrego stanu ilościowego i dobrego stanu chemicznego. Jest to JCWPd niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Inwestycja znajduje się także na terenie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 327 Zbiornik Lubiniec — Myszków. Przedsięwzięcie leży poza terenami ochrony pośredniej stref ochronnych ujęć wody oraz obszarami ochrony przyrody.

Biorąc pod uwagę, rodzaj przedsięwzięcia oraz działania jakie zostały przedstawione w raporcie (tj. tankowanie oraz serwisowanie maszyn poza wyrobiskiem, a także utrzymanie w dobrym stanie technicznym maszyn), planowane zamierzenie nie będzie stwarzało zagrożenia dla środowiska gruntowo — wodnego.

Mając na uwadze, iż eksploatacja kruszywa będzie odbywała się spod lustra wody bez obniżenia jej poziomu, należy stwierdzić że poziom wód gruntowych nie ulegnie zmianie w rejonie planowanej inwestycji.

Ustalono, że działki na której zlokalizowane jest przedsięwzięcie nie leżą w granicach obszarów szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne.

Z uwagi na zakres planowanej inwestycji, etap realizacji nie będzie źródłem znaczących oddziaływań na poszczególne elementy środowiska.

Inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska w trakcie realizacji inwestycji, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych (zgodnie z art. 75 ustawy Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2020 r. poz. 1219).

Ewentualne zniszczenie chronionych stanowisk oraz siedlisk flory i fauny może nastąpić po uzyskaniu dodatkowego zezwolenia, o którym mowa w art. 56 ust. i i 2 ustawy o ochronie przyrody, na odstępstwo od zakazów wymienionych w art. 51 i 52 ust. tejże ustawy, w stosunku do gatunków objętych ochroną ścisłą lub częściową.

Realizacja planowanego zamierzenia, nie będzie powodowała ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Z uwagi na prognozowane oddziaływanie planowane przedsięwzięcie nie będzie wpływać na zmiany klimatu. Z raportu wynika, że inwestycja będzie dostosowana do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych.

Biorąc pod uwagę odległość od granicy państwa (75 km) i lokalny zasięg oddziaływania planowanego zamierzenia nie przewiduje się wystąpienia oddziaływania transgranicznego.

Tutejszy organ stwierdził, iż informacje dostępne w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko są wystarczająco szczegółowe, aby w pełni ocenić oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko. W związku z tym, nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko ani postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

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

Prowadzona oraz planowana działalność nie kwalifikuje się jako zakład o zwiększonym bądź dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w myśl ustawy z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 z późn. zm.).

Art. 71 ust. 2 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, określa, że dla przedsięwzięć zawsze znacząco oddziałujących na środowisko, postępowanie kończy się wydaniem decyzji.

Wobec powyższego orzeka się jak w sentencji.

Pobrana została opłata skarbową w kwocie 205 PLN (słownie dwieście pięć złotych) zgodnie z ustawą o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015r. poz. 783, z późn. zm.)

POUCZENIE

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 i 1a ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, przy czym zgodnie z art. 72 ust. 3 w/w ustawy wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem 6 lat od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie za pośrednictwem Wójta Gminy Pawonków w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



WÓJT
mgr inż. Jolanta Wons-Kleta

Załącznik:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Otrzymują:

1. Adresat
2. Strony postępowania – obwieszczenie
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Katowicach, ul. Dąbrowskiego 22, 40 – 032 Katowice
2. PGW Wody Polskie. Zarząd Zlewni w Opolu ul. Odrowążów 2, 45-089 Opole
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lublińcu, ul. Dworcowa 17, 42-700 Lubliniec