



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W ŁODZI**

URZĄD GMINY w DOBRONIU

S e k r e t a r i a t

Wpłynęło dn. 2017-01-02

Ref.

K. 13006

12/01/02

Łódź, 28 grudnia 2016 r.

WOŚ-I.4240.1003.2016.MRe

Sz. P. Robert Jarzębak
Wójt Gminy Dobroń

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, a także ust. 3 i 4 oraz art. 66 i 68 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 353 ze zm.), zwanej dalej ustawą *ooś*, a także § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), nawiązując do wystąpienia Wójta Gminy Dobroń z 16 grudnia 2016 r., znak: OŚ.6220.5.3.2016 (data wpływu: 22 grudnia 2016 r.) w sprawie administracyjnej zainicjowanej wnioskiem Pana Tomasza Wiśniewskiego Dyrektora Xella Teodory S.A. z 7 grudnia 2016 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „eksploatacji złoża piasków kwarcowych TEODORY II – REJON III w granicach działek o nr ew. 230/1 i 231 obręb Barycz, gmina Dobroń, pow. pabianicki, woj. łódzkie”, po przeanalizowaniu ww. wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia

wyrażam opinię, że

- I. dla przedsięwzięcia polegającego na „eksploatacji złoża piasków kwarcowych TEODORY II – REJON III w granicach działek o nr ew. 230/1 i 231 obręb Barycz, gmina Dobroń, pow. pabianicki, woj. łódzkie” istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;**
- II. zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko winien być zgodny z art. 66 ustawy *ooś*, ze szczególnym uwzględnieniem poniższych elementów.**
 1. Z zakresu oddziaływania na środowisko przyrodnicze:
 - a) należy przedstawić w raporcie charakterystykę środowiska przyrodniczego oraz oddziaływania projektowanej inwestycji na ten element ze szczególnym uwzględnieniem obszarów podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134), znajdujących się w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia oraz siedlisk przyrodniczych i gatunków podlegających ochronie;
 - b) należy załączyć wyniki inwentaryzacji przyrodniczej: florystycznej, faunistycznej, fitosocjologicznej na terenie inwestycji i w strefie oddziaływania, bez względu na status ochrony, dotyczące sezonu wegetacyjnego roślin i rozrodczego większości zwierząt, dokonać waloryzacji terenu m.in. poprzez przedstawienie stanowisk chronionych gatunków na mapie, przeanalizować oddziaływanie inwestycji na każdy z poszczególnych elementów środowiska przyrodniczego (szczególnie na te, które podlegają prawnej ochronie);

- c) określić wpływ planowanej inwestycji na faunę i florę oraz siedliska przyrodnicze znajdujące się na terenie planowanej inwestycji oraz w jej bezpośrednim sąsiedztwie oraz na gatunki, siedliska przyrodnicze i obszary chronione na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134), w tym na Obszar Chronionego Krajobrazu Środkowej Grabi; w ramach analizy na obszary chronione należy wykazać m.in. brak sprzeczności ze wszystkimi zakazami obowiązującymi na terenie obszaru chronionego krajobrazu (brak sprzeczności należy uzasadnić) oraz przeanalizować wpływ na ochronę przyrody i ochronę krajobrazu tego obszaru na podstawie art. 24 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134);
- d) w przypadku wycinki drzew i krzewów należy przedstawić wyniki inwentaryzacji zadrzewienia zawierające dane na temat gatunku, obwodu, powierzchni i zasiedlenia przez chronione gatunki poszczególnych egzemplarzy, wraz z podaniem terminu wycinki;
- e) należy zaproponować działania minimalizujące i kompensujące przewidywane oddziaływania, w tym: terminy prowadzenia prac uwzględniające ochronę zwierząt w ich sezonie lęgowym, szczegółowy opis działań rekultywacyjnych wyrobiska, rozwiązania uwzględniające ochronę zwierząt, w tym chronione gatunki na etapie przygotowania do eksploatacji i na etapie eksploatacji złoża, opis sposobu postępowania na etapie eksploatacji w przypadku zasiedlenia terenu inwestycji przez chronione gatunki, itd.;
- f) przedstawić opis przyjętej metodyki dla wykonania inwentaryzacji przyrodniczej oraz analizy oddziaływania na środowisko przyrodnicze;
- g) przedstawić dokumentację fotograficzną przedstawiającą teren inwestycji oraz istotne elementy środowiska przyrodniczego;
- h) dokonać analizy wpływu na walory krajobrazowe uwzględniającą m.in. przepisy ustawy z dnia 24 kwietnia 2015 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze wzmocnieniem narzędzi ochrony krajobrazu (Dz. U. z 2015 r., poz. 774 ze zm.);
- i) opisać działania minimalizujące i kompensujące przewidywane oddziaływania, w tym m.in.:
 - określić termin prowadzonych prac z uwzględnieniem ochrony środowiska przyrodniczego,
 - wskazać sposoby zabezpieczenia drzew i krzewów nie przeznaczonych do wycinki (dotyczy również drzew poza terenem inwestycji, ale znajdujących się w strefie oddziaływania, np. w pobliżu wałów nadkładu).

2. Z zakresu geologii i gospodarki wodnej:

- a) w oparciu o sporządzoną dokumentację geologiczną złoża, należy opisać budowę geologiczną otoczenia inwestycji oraz na tej podstawie scharakteryzować występowanie wód podziemnych ze szczególnym uwzględnieniem pierwszego poziomu wodonośnego wraz z określeniem potencjalnego wpływu inwestycji na ten poziom wodonośny oraz podać skuteczną ochronę wód podziemnych poprzez zastosowanie właściwych rozwiązań;
- b) należy wskazać w obrębie jakich jednolitych części wód (JCWP i JCWPd) zlokalizowana jest przedmiotowa inwestycja oraz jak jej realizacja wpłynie na stan tych wód (określić statut oceny wód zgodnie z planem gospodarowania wodami, ocenę ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych). Należy odnieść się do art. 81 ust. 3 ustawy o.o.s. w tym wyjaśnić wraz z uzasadnieniem i odwołaniem do przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r., poz. 469 ze zm.), czy przedsięwzięcie może spowodować nieosiągnięcie celów środowiskowych zawartych w zatwierdzonym Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry;
- c) należy krótko scharakteryzować wszystkie zbiorniki wód podziemnych (GZWP) w obrębie inwestycji oraz omówić stopień ich ochrony.

- d) poddać szczegółowej analizie zagadnienia dotyczące gospodarki wodno-ściekowej uwzględniającej źródło zaopatrzenia inwestycji w wodę wraz z wyliczeniem zapotrzebowania na wodę na poszczególne cele oraz wyliczeniem ilości powstających ścieków, przedstawienie sposobu postępowania z poszczególnymi rodzajami ścieków oraz z wodami opadowymi.
3. Z zakresu gospodarki odpadami:
- a) przedstawić rodzaje i szacunkowe ilości odpadów powstających na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji inwestycji, sklasyfikowanych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923), podać sposoby i miejsca magazynowania oraz dalszego postępowania (zagospodarowania) z wytworzonymi odpadami;
 - b) przedstawić sposoby ograniczenia negatywnego oddziaływania odpadów na środowisko (minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów, ochrona środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami mogącymi powstać w czasie magazynowania odpadów).
4. Z zakresu emisji hałasu:
- a) należy przedstawić w raporcie analizę akustyczną dla etapu realizacji i eksploatacji inwestycji w pobliżu terenów podlegających ochronie akustycznej zidentyfikowanych na podstawie wypisów i wyrysów z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego albo klasyfikacji akustycznej wraz z interpretacją graficzną zasięgu oddziaływania akustycznego, przedstawione w oparciu o symulację wykonaną zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i unijnego, przy zastosowaniu programu do obliczeń rozprzestrzeniania hałasu w środowisku, w którym model obliczeniowy jest zgodny z normą PN-ISO 9613-2:2002;
 - b) dla działek, które nie są objęte aktualnie obowiązującym planem zagospodarowania przestrzennego, a które znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania projektowanego zakładu górniczego, należy dołączyć prawidłowo sformułowaną opinię organu gminy dotyczącą faktycznego zagospodarowania terenów objętych realizacją przedsięwzięcia oraz terenów, na które może ono oddziaływać, wykonaną zgodnie z zapisami art. 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 672 ze zm.), zawierającą numery działek i odległości do najbliższych położonych terenów chronionych akustycznie, z określeniem (w sposób indywidualny dla tych obszarów) odpowiadających standardów jakości środowiska akustycznego.
5. Z zakresu oddziaływania na powietrze atmosferyczne:
- a) należy przedstawić w raporcie analizę emisji pyłów i gazów do powietrza w rejonie przedsięwzięcia uwzględniającą aktualne tło zanieczyszczeń określone przez WIOŚ oraz graficzne przedstawienie rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu;
 - b) należy wskazać działania mające na celu zmniejszenie emisji substancji gazowych i pyłowych do powietrza, będącej emisją niezorganizowaną z uwzględnieniem składowania nadkładu i innych materiałów sypkich, dróg i placów manewrowych.
6. W zakresie oddziaływania przedsięwzięcia na klimat należy uwzględnić potrzeby dotyczące przystosowania się do zmian klimatu i łagodzenia zmian klimatu, a także odporność na klęski żywiołowe, w tym przeprowadzić:
- a) analizę odporności przedsięwzięcia na zmiany klimatu;
 - b) analizę wpływu przedsięwzięcia na klimat i jego zmiany.
7. Należy przeanalizować drogę transportu kopaliny z przedmiotowej kopalni, w tym stan techniczny okolicznych dróg, wskazać innych użytkowników dróg wykorzystywanych przez

kopalnię i podać rozwiązania zmniejszające uciążliwości wynikające z transportu kopalin i zapewniające przejezdność dróg wykorzystywanych przez kopalnię.

8. Należy przeanalizować możliwość kumulowania się oddziaływań przedmiotowego przedsięwzięcia z oddziaływaniami innych przedsięwzięć (zwłaszcza jeśli w zasięgu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia znajdują się inne funkcjonujące kopalnie odkrywkowe).

UZASADNIENIE

Wnioskiem złożonym w Urzędzie Gminy w Dobroniu 7 grudnia 2016 r., Pan Tomasz Wiśniewski Dyrektor Xella Teodory S.A., wystąpił do Wójta Gminy Dobroń o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „eksploatacji złoża piasków kwarcowych TEODORY II – REJON III w granicach działek o nr ew. 230/1 i 231 obręb Barycz, gmina Dobroń, pow. pabianicki, woj. łódzkie”.

Następnie Wójt Gminy Dobroń pismem z 16 grudnia 2016 r., znak: OŚ.6220.5.3.2016 (data wpływu: 22 grudnia 2016 r.) wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z prośbą o opinię w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określenie ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Do wystąpienia załączono m.in. poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia oraz informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu inwestycji. Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71) zamierzenie inwestycyjne należy do rodzaju przedsięwzięć, dla których wykonanie raportu jest fakultatywne. Organem właściwym do wydania opinii w przedmiotowej sprawie na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi.

Po analizie całego zgromadzonego materiału, uwzględniając łącznie uwarunkowania wynikające z art. 63 ust. 1 ustawy ooś Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi uznał za zasadne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia argumentując to w przedstawiony poniżej sposób.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na eksploatacji piasków kwarcowych ze złoża Teodory II – Rejon III. Przedmiotowe złożo znajduje się w obrębie oddziału leśnego na działkach ewidencyjnych nr 230/1 i 231. Inwestycja położona jest w odległości ok. 8 km od miasta Łask i ok. 6 km od zakładu produkcyjnego wyroby wapienno-piaskowe. W odległości ok. 2,5 km od złoża przebiega droga łącząca Łask z Piotrkowem Trybunalskim, do której prowadzi szereg lokalnych dróg gruntowych. W odległości 600 m od zachodnich granic projektowanego obszaru górniczego Teodory II- Rejon III aktualnie prowadzona jest eksploatacja resztek złoża Teodory II Rejon II.

Teren złoża jest w całości zalesiony, głównie drzewostanem sosnowym. W związku z planowaną eksploatacją złoża Inwestor przewiduje wylesienie obszaru 11,3407 ha. Obszar ten będzie równy powierzchni projektowanego obszaru górniczego Teodory II Rejon III-1. Powierzchnia projektowanej eksploatacji złoża wyniesie 10,0218 ha. Powierzchnia projektowanego terenu górniczego to 16,3996 ha.

Złożo piasków kwarcowych Teodory II zostało udokumentowane w 1972 r. W 1981 r. przeprowadzono dodatkowe badania geologiczne na obszarze Rejonu II, w wyniku czego dodatkiem do dokumentacji zaktualizowano zasoby złoża. Zasoby złoża TEODORY II-REJON III,

ustalone w przedmiotowym dodatku w ilości 981 tys. m³ zatwierdzone zostały decyzją Prezesa CUG KZK/012/K/4341/81 z dnia 6 listopada 1981r. W roku 1995 opracowano dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej Teodory II, zatwierdzony decyzją Wojewody Sieradzkiego OS.IV.7514/10/95 z dnia 4 października 1995 r., w którym zasoby Rejonu III pozostały niezmienione. Zasoby przemysłowe, z uwagi na uwarunkowania środowiskowe (rezerwat Rokitnica) obejmują tylko część bilansowych zasobów geologicznych i wynoszą 750 716 m³. Zasoby przeznaczone do wydobycia to 671 960 m³.

Wielkość planowanego wydobycia piasku w skali roku będzie wynosiła około 45 tys m³, a eksploatacja będzie trwała ok. 15 lat.

Na terenie inwestycji zlokalizowany zostanie jedynie kontener socjalny i przenośna toaleta sanitarna. Na terenie inwestycji będą pracowały: 1 ładowarka i 1 koparka. Praca równoległa obydwu maszyn może zachodzić sporadycznie, tylko w czasie usuwania nadkładu lub rekultywacji wyrobisk poeksploatacyjnych.

Praca wykonywana będzie w godzinach od 6.00 do 20.00 przez 5 ÷ 6 dni w tygodniu. Na terenie kopalni będą zatrudnione 2 osoby. Wywóz wydobytego piasku odbywał się będzie przy użyciu 2 wywrotek o ładowności 18 ton każda.

Złoże piasku kwarcowego Teodory II – Rejon III położone jest w paśmie wydmy leżących w obrębie Wysoczyzny Łaskiej. Po zakończeniu eksploatacji, teren wyrobisk poeksploatacyjnych zostanie zrehabilitowany w kierunku leśnym. Rekultywacja będzie wykonywana sukcesywnie, w miarę postępu prac wydobywczych.

Najbliższe sąsiedztwo i okolice zajmują również tereny leśne oraz od strony zachodniej rezerwat torfowiskowy Rokitnica, z bogatą florą zwłaszcza z populacją rosiczki okrągłolistnej i siedliskami swoistych gatunków fauny i flory. Od południowego zachodu w bliskim sąsiedztwie znajduje się kompleks stawów rybnych. W granicach złoża Teodory II-Rejon III brak jest powierzchniowej sieci rzecznej. Najbliższy ciek – Grabia płynie ok. 250 m na wschód od granic złoża.

Złoże Teodory II Rejon-III nie było dotychczas eksploatowane. Przewiduje się etapowe zajmowanie terenu pod eksploatację. Rozpoczęcie prac wydobywczych nastąpi od granicy środkowo-północnej a prace wydobywczych postępować będą w kierunku wschodnim i zachodnim.

Wydobycie omawianej kopaliny prowadzone będzie metodą odkrywkową, systemem ścianowym, w wyrobisku wgłębnym. Spąg eksploatowanego piętra będzie się pokrywał ze spagiem udokumentowanego złoża, czyli prowadzony będzie na rzędnych od 179,0 do 184,9 m n.p.m. Spąg piętra jest równoznaczny ze stropem 1-metrowej półki ochronnej nad lustrem wody gruntowej. Eksploatacja prowadzona będzie w warstwie suchej. Złoże Teodory II Rejon-III w granicach obszaru górniczego osiąga miąższość 2,0 ÷ 14,8 m. Nad złożem zalega nadkład zbudowany z gleby piaszczystej i piasku zanieczyszczonego humusem o miąższości 0,1 do 1,0, średnio 0,5 m. Przed eksploatacją złoża nastąpi zdejmowanie i przemieszczanie warstw nadkładowych na tymczasowe zwałowiska nadkładu zlokalizowane na przedpolu eksploatacji i obrzeżu granic złoża. Nadkład zostanie przemieszczony zgodnie ze spadkiem terenu w kierunku północnym, północno-zachodnim i północno-wschodnim, a następnie zostanie wykorzystany do przyszłej rekultywacji terenów poeksploatacyjnych.

Woda podczas eksploatacji będzie wykorzystywana jedynie na potrzeby socjalno-bytowe pracowników. Teren inwestycji nie będzie wyposażony w instalacje wodociagową, czy kanalizację. Woda będzie dostarczana w bańkach plastikowych. Zapotrzebowanie na wodę dla pracowników omawianej kopalni nie powinno przekroczyć 0,033 m³/d.

Nie przewiduje się korzystania ze źródeł ciepła w okresie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Zapotrzebowanie na olej napędowy będą generowały maszyny urabiające i pojazdy wywożące piasek z kopalni. Szacuje się, że łącznie wykonają ok. 10 kursów dziennie.

W trakcie procesu inwestycyjnego nie zachodzi konieczność korzystania z energii elektrycznej.

Sprzęt nie będzie tankowany w obrębie wyrobiska. Maszyny będą systematycznie poddawane przeglądom, a w razie potrzeby remontowane, serwisowane i naprawiane w warsztatach naprawczych lub poza wyrobiskiem.

Koparki będą tankowane na specjalnie w tym celu zabezpieczonym podłożu w pasie ochronnym, poza zachodnią granicą złoża. Inwestor zabezpieczy wydzieloną część powierzchni terenu w granicy własności, gdzie będzie odbywać się tankowanie koparki czy usuwanie niewielkich usterek. Dodatkowo na czas tankowania czy usuwania drobnych usterek, na powierzchni tego obszaru rozkładane będą specjalne maty z sorbentem, zapobiegające ewentualnym zanieczyszczeniom gleby w rejonie kopalni.

W ramach projektowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się powstawania ścieków technologicznych i odprowadzania wód opadowych. Wody opadowe będą wsiąkały w utwory piaszczysto-zwirowe budujące warstwę złożową.

Na terenie kopalni, w związku z obecnością pracowników, będą powstawać odpady komunalne o kodzie 20 03 01. Ścieki bytowe odprowadzane będą do przenośnej toalety. W związku z pracą ładowarki, koparki czy samochodu transportującego piasek będą powstawały odpady o kodach i w ilościach wymienionych poniżej:

Rodzaj odpadu	kod	Ilość (Mg/rok)
mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych	13 02 05*	2,5
mineralne oleje hydrauliczne nie zawierające związków chlorowcowoorganicznych	13 01 10*	2,5
baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01*	0,1
zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 (lampy fluorescencyjne)	16 02 13*	0,01
żelazo i stal	17 04 05	1,0
inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 08*	0,1
zużyte opony	16 01 03	1 kpl /5 lat
filtry olejowe	16 01 07*	0,05
gazy zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje	16 01 14*	0,05

Odpady typu przepracowane oleje (kod 13 02 08*) zużyte opony samochodowe (16 01 03) czy żarówki (kod 16 02 13*) będą gromadzone w sposób selektywny w siedzibie Inwestora.

Odpadowe oleje mineralne, silnikowe , przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcowoorganicznych, gromadzone będą w szczelnych pojemnikach na terenie zakładu produkcyjnego i bezpośrednio po naprawie będą zabierane przez serwisy naprawcze i przekazywane uprawnionym firmom trudniącym się odbiorem odpadów niebezpiecznych. Baterie i akumulatory ołowiowe w razie wymiany na terenie kopalni będą bezpośrednio odwiezione do siedziby Przedsiębiorcy i gromadzone w pomieszczeniu z betonową posadzką na paletach z rozłożoną folią lub zostaną zabrane przez ekipę firmy serwisowej. Po czasowym magazynowaniu zostaną przekazane odbiorcy tego typu odpadów.

Lampy fluorescencyjne również w razie awaryjnej wymiany na terenie kopalni zostaną umieszczone w opakowanie fabryczne po nowej lampie i przewiezione bezpośrednio do siedziby

Przedsiębiorcy, gdzie będą magazynowane w specjalnym pojemniku w wydzielonym miejscu w pomieszczeniu warsztatowym do czasu przekazania odbiorcy.

Funkcjonowanie zakładu górniczego będzie wiązało się z emisją pyłów i gazów do powietrza oraz emisją hałasu. Ogniskiem emisji będą maszyny pracujące podczas eksploatacji kruszywa oraz transportujące urobek. Najbliżej położone tereny chronione akustycznie to, zgodnie z klasyfikacją akustyczną sporządzoną przez organ gminy tereny zabudowane i użytkowane funkcją rekreacji indywidualnej, zlokalizowane na północny-zachód od granicy działki 231 i 230/1, w odległości ok. 240 m.

Wały utworzone ze składowanego nadkładu będą także służyć ograniczeniu emisji hałasu. Zmniejszenie emisji substancji i pyłów do powietrza osiągnięte zostanie poprzez minimalizację emisji wtórnej, co wiąże się z dbałością o utrzymanie w odpowiednim stanie zarówno terenu kopalni jak i terenu komunikacji wewnętrznej oraz stanu technicznego maszyn urabiających oraz samochodów. Dostosowanie prędkości pojazdów do panujących warunków atmosferycznych, pozwoli zminimalizować unos pyłu.

Realizacja przedsięwzięcia trwale zmieni rzeźbę terenu. Uciążliwe mogą być prace wydobywcze, ale również transport urobku z przedmiotowej kopalni. Teren przeznaczony pod planowane przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Ze względu na charakter inwestycji ryzyko wystąpienia poważnych awarii nie występuje.

Z karty informacyjnej nie wynika, by inwestycja znajdowała się na obszarach wodno-błotnych i o płytkim występowaniu wód podziemnych.

Przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami wybrzeży. Przedsięwzięcie znajduje się poza terenami góorskimi.

Z karty informacyjnej nie wynika, by w rejonie inwestycji występowały obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

Inwestycja zlokalizowana jest na obszarze o dużych walorach krajobrazowych oraz obszarze chronionym na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134) – w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu Środkowej Grabi.

Obszaru Chronionego Krajobrazu Środkowej Grabi został utworzony na podstawie Rozporządzenie Wojewody Sieradzkiego z dnia 31 lipca 1998 r. w sprawie wyznaczenia obszarów chronionego krajobrazu oraz uznania za zespoły przyrodniczo-krajobrazowe (Dz. Urz. Woj. Sieradzkiego z dnia 9 września 1998 r. Nr 20, poz. 115).

Wyznaczenie i obowiązywanie obszarów chronionego krajobrazu wpływa na postępowania prowadzone w indywidualnych sprawach rozstrzyganych w drodze decyzji przez organy administracji publicznej.

Z uwagi na położenie inwestycji na obszarze chronionym, uzasadniona jest ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze i określenie warunków prowadzenia prac.

Dodatkowo przedmiotowa inwestycja znajduje się w bliskim sąsiedztwie zespołu przyrodniczo-krajobrazowego Dolina Grabi i obszaru należącego do europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000, tj. obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty – Grabia PLH100021.

Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko pozwoli ocenić stopień uciążliwości projektowanej inwestycji w stosunku do poszczególnych elementów środowiska, zwłaszcza z zakresu oddziaływania na środowisko przyrodnicze. Informacje przedstawione w karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie pozwalają na jednoznaczne stwierdzenie, że nie wystąpi oddziaływanie na przedmioty i cele ochrony obszarów chronionych.

Z karty informacyjnej nie wynika, aby inwestycja realizowana była na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

Z karty informacyjnej nie wynika, aby przedsięwzięcie znajdowało się w obrębie terenów o znaczeniu historycznym, kulturowym lub archeologicznym.

Zgodnie z danymi Urzędu Statystycznego w Łodzi gęstość zaludnienia gminy Dobroń na rok 2015 wynosi 79 os./km².

Teren inwestycji nie znajduje się w obrębie uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

Ze względu na rodzaj, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia w centralnej Polsce można jednoznacznie stwierdzić, iż nie będzie ono powodować transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Ze względu na wielkość i charakter przedmiotowej inwestycji nie można wykluczyć prawdopodobieństwa jej oddziaływania, w szczególności na obszary objęte ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134).

Inwestycja wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i uzgodnienia warunków jej realizacji w ramach oceny oddziaływania na środowisko.

Czas trwania i częstotliwość oddziaływania wymaga zbadania w ramach oceny oddziaływania na środowisko. Z uwagi na rodzaj przedsięwzięcia oddziaływania będą miały charakter lokalny aczkolwiek nieodwracalny (trwała zmiana morfologii terenu).

Należy podkreślić, że niniejsza opinia odnosi się do wstępnego określenia prawdopodobieństwa wystąpienia oddziaływań związanych z planowanym przedsięwzięciem poprzez przeprowadzenie, tzw. screeningu w oparciu o kryteria w art. 63 ustawy *o.o.s.*

W związku z wymogami stawianymi przez Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. zmieniającą dyrektywę 2011/52/UE w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko (Dz. Urz. U.E. z 25 kwietnia 2014 r. nr L 124/1) w ramach oceny oddziaływania przedsięwzięcia na klimat należy przeprowadzić analizę oddziaływania przedsięwzięcia na klimat, przy czym należy również odnieść się do celów określonych w Strategicznym planie adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030. W ramach przeprowadzanej analizy zleca się stosowanie metodyk określonych w Poradniku przygotowania inwestycji z uwzględnieniem zmian klimatu, ich łagodzenia i przystosowania do tych zmian oraz odporności na klęski żywiołowe (Ministerstwo Środowiska Departament Zrównoważonego Rozwoju, październik 2015 r., Warszawa) dostępnym na stronie <http://klimada.mos.gov.pl>.

Po przeprowadzonej analizie przedłożonych materiałów oraz biorąc pod uwagę powyższe uwarunkowania orzeczono jak w sentencji. Jednocześnie zwracam się do Wójta Gminy Dobroń o zawiadomienie stron postępowania o wydaniu niniejszej opinii.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi

Kazimierz Perek

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Dobroń
2. aa

sprawę prowadzi: Mateusz Reszka 42 665 03 82