

**DECYZJA****o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1 i 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 roku Nr 199, poz. 1227 z późn. zm ) § 3 ust. 1 pkt. 40 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr 213, poz. 1397) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2013r. poz. 267 tj.) po rozpatrzeniu wniosku Pana Alojzego Jastrzębia reprezentującego spółkę **GEO-PRI Sp. z o.o. Usługi i roboty inżynierskie**, 58-500 Jelenia Góra, ul. Złotnicza 19b/13 z dnia 06.04.2013r (data wpływu 11.04.2013r) w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **Kopalnia „Samin” w Saminie, obręb Samin, gm. Dąbrówno, pow. Ostródzki, woj. Warmińsko-Mazurskie**, na częściach działek nr 34 i 37 obręb Samin, gmina Dąbrówno.

**Po zasięgnięciu opinii:**

- **Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie - Postanowienie z dnia 10.06.2013, znak: WSTE.4240.5.9.2013.BW (data wpływu 13.06.2013r)**

**Orzekam:**

- 1. Realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. Kopalnia „Samin” w Saminie, obręb Samin, gm. Dąbrówno, pow. Ostródzki, woj. Warmińsko-Mazurskie, pod częścią działek o numerach ewidencyjnych: 34 i 37 obręb Samin gmina Dąbrówno.**
- 2. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.**

**Uzasadnienie**

Pan Alojzy Jastrząb reprezentujący spółkę **GEO-PRI Sp. z o.o. Usługi i roboty inżynierskie**, 58-500 Jelenia Góra, ul. Złotnicza 19b/13 złożył wniosek z dnia 06.04.2013r (data wpływu 11.04.2013r) w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **Kopalnia „Samin” w Saminie, obręb Samin, gm. Dąbrówno, pow. Ostródzki, woj. Warmińsko-Mazurskie.**, na częściach działek Nr 34 i 37 obręb Samin, gmina Dąbrówno.

Do wniosku dołączono wymienione w art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 3 października o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2008r, Nr 119, poz. 1227 z późn. zm.) kartę informacyjną przedsięwzięcia, mapę poglądową obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie wraz z terenem sąsiednim, mapę sytuacyjno –wysokościową oraz wypisy z ewidencji gruntów.

Zgodnie z art. 75 ust. 1, pkt. 4 ustawy „Uooś” organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Dąbrówno. W toku postępowania stwierdzono, że zgodnie § 3 ust. 1 pkt.40 lit. b, Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr 213, poz. 1397), wnioskowaną inwestycję zaliczono do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany.

W dniu 16 kwietnia 2013 r zostało wszczęte postępowanie w przedmiotowej sprawie.

Zgodnie z art. 73 ust. 1 ustawy z dnia 3 października o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie , udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2008r, Nr 119, poz. 1227 z późn. zm.) zostało ono przekazane stronom biorącym udział w postępowaniu administracyjnym.

Jednocześnie działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1 i 2 ustawy Uooś, Wójt Gminy Dąbrówno wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie o wyrażenie opinii w przedmiocie przeprowadzenia oceny oddziaływania tego przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie pismem z dnia 26 kwietnia 2013r., i pismem z dnia 23 maja 2013r zwrócił się do wnioskodawcy z prośbą o uzupełnienie wniosku. Wnioskodawca złożył stosowne uzupełnienia.

Postanowieniem znak: WSTE.4240.5.9.2013.BW z dnia 10 czerwca 2013r. (data wpływu 13.06.2013r) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie stwierdził, że dla przedsięwzięcia pn. **Kopalnia „Samin” w Saminie, obręb Samin, gm. Dąbrówno, pow. Ostródzki, woj. Warmińsko-Mazurskie**, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Uznał, że prace wydobywcze nie będą miały wpływu na pogorszenie jakości powietrza, klimatu akustycznego, środowiska gruntowego i wodnego.

Na podstawie art. 63 ust. 2 ustawy Uooś i w związku z art.123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013r, poz.267 tj.) biorąc pod uwagę rodzaj przedsięwzięcia , jego skalę i lokalizację oraz opinie organu o którym mowa wyżej, **Wójt Gminy Dąbrówno, Postanowieniem z dnia 18 czerwca 2013r znak: ROŚ.6220.1.2013 stwierdził brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.**

W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego nie wpłynęły od stron żadne uwagi ani zastrzeżenia dla planowanego przedsięwzięcia.

Decyzją znak: GW.7427.97.2012 z dnia 24.01.2013r, Marszałek Województwa Warmińsko-Mazurskiego zatwierdził dokumentację geologiczną w kat C1 złoża „ SAMIN I”

o zasobach bilansowych 5 903,41 tys. ton. Złoże o powierzchni 18.1936 ha, położone jest w granicach działek o numerach: 32, 33, 34, i 37 obręb Samin, gmina Dąbrówno.

Teren, na którym planowana jest realizacja inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Obowiązujące studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania gminy Dąbrówno, ogranicza powierzchnię złóż przeznaczonych do zagospodarowania do powierzchni nie przekraczającej 2 ha. W marcu 2013r dokonano podziału złoża, „Samin 1” została wydzielona część złoża o powierzchni 19 880 m<sup>2</sup> o nazwie „Samin 1/1” i zasobach bilansowych 835, 40 tys. ton. Złoże Samin 1/1 położone jest pod częścią działek o numerach 34 i 37 obręb geodezyjny 18- Samin.

Przedmiotem przedsięwzięcia jest przygotowanie do wydobycia oraz późniejsza eksploatacja złoża piasków ze żwirami w odkrywkowej kopalni kruszywa naturalnego „Samin 1/1” w Saminie. Złoże „SAMIN 1/1” jest częścią złoża udokumentowanego w 2012r (działki nr. 32, 33, 34, 37 obręb Samin) jako „SAMIN 1”. Następnie złoże „SAMIN 1/1” zostało wydzielone ze złoża „SAMIN 1” i zalega pod częściami działek nr 34 i 37. Wydzielona część złoża „SAMIN 1/1” posiada powierzchnię 19 880 m<sup>2</sup> i zasoby bilansowe 835, 40 tys. ton.

Planowana wielkość wydobycia przekroczy 20 tys. m<sup>3</sup> /rok. Natężenie wydobycia z tego złoża będzie zmienne. Przewiduje się, że w początkowym okresie wynosić ono będzie ~ 150 tys. ton rocznie, a później może osiągnąć poziom 400-500 tys. ton rocznie. Łączna powierzchnia zagospodarowania terenu złoża i zakładu przerobczego wyniesie: 4, 1492 ha, w tym zakładu górniczego 1,9880 ha.

Projektowany zakład górniczy zlokalizowany będzie w przeważającej części na gruntach klasy V i w niewielkim zakresie klasy IV. Teren projektowanego zakładu górniczego stanowią w ok. 45% grunty orne, a 55% trwałe użytki zielone. Teren przewidziany do eksploatacji jest użytkowany rolniczo. W granicach złoża nie występują żadne elementy infrastruktury technicznej. Zakład przerobczy zostanie zlokalizowany na gruncie zaliczonym w ok. 90 % do IV klasy bonitacyjnej oraz w ok. 10 % do klasy V – stanowiące pastwiska trwałe.

Zasoby geologiczne piasku i żwirów, na obszarze udokumentowanego złoża „SAMIN 1/1” wyniosą 835,40 tys. ton.

Złoże to charakteryzuje się następującymi parametrami:

- ✓ miąższość złoża wynosi od 4,5 do 30,5 m, średnio 19,1 m w tym:
  - miąższość złoża „suchego” od 4,5 do 22,6 m, średnio 14,3 m,
  - miąższość złoża zawodnionego od 0,5 do 12,2 m, średnio 7,2 m,
- ✓ stosunek nakładu do miąższości złoża  $N/Z=1:7$ ,
- ✓ strop złoża zalega na rzędnych od 184,9 m n.p.m do 203,0 m n.p.m. (średnio 197,7 m),
- ✓ spąg stwierdzono na rzędnych od 165,3 m n.p.m do 191,7 m n.p.m. (średnio 176 m),
- ✓ nakład stanowią gleby piaszczyste zakamienione oraz gliny piaszczyste, grubość nakładu wynosi od 0,2 m do 6,2 m, średnio 2,8 m,
- ✓ swobodne lustro wody stwierdzono na rzędnych od 176,0 m do 177,5 m n.p.m. średnio na rzędnej 176,9 m n.p.m.

Deniwelacje w obrębie złoża są dość duże i wynoszą do 15 m. Poziom wody gruntowej występuje na poziomie ~ 176,9 m. Złoże jest generalnie suche. Eksploatacja spod wody na części obszaru górniczego, może być prowadzona na najniższym wyrównawczym piętrze spągowym. Po wyeksploatowaniu mogą powstać zbiorniki wodne.

Spływ wód po powierzchni spągu następuje w kierunku południowo-zachodnim, do poziomu zagłębień. Poniżej serii złożowej, przewidzianej do eksploatacji zalegają gliny zwalowe o miąższości od 35 do 60 m, izolujące wody poziomu pierwszego od niżej leżących czwartorzędowych poziomów wodonośnych.

Przewiduje się, że eksploatacja złoża prowadzona będzie głównie systemem wgłębnym (poniżej poziomu terenu przyległego), dwoma poziomami eksploatacyjnymi:

- ✓ „suchym” powyżej rzędnej średnio 177,0 m n.p.m.
- ✓ zawodnionym – poniżej tej rzędnej.

Poziom eksploatacyjny „suchy”, dzielony będzie na 2 lub 3 piętra wybierkowe o wysokości nie przekraczającej 10,0 m (wysokość piętra wybierkowego zależna od maksymalnego wysięgu łyżki koparki) Poziom eksploatacyjny „zawodniony” eksploatowany będzie jednym piętrzem na pełną głębokość zalegania, koparkami linowymi, czerpakowymi lub ssącymi (refulerami).

Projektowana inwestycja obejmuje również dwustopniową przeróbkę i uszlachetnienie kopaliny:

1. wstępną – prowadzoną na sucho, bezpośrednio w wyrobisku wybierkowym, polegającą na wstępnym rozziwieniu pospółki na piasek (normalizowany) 0-3 mm, pospółkę wzbogaconą 0-16 mm, grube żwiry 16-80 mm oraz otoczaki i głązy > 80 mm.

2. wtórną – prowadzoną na mokro, w zakładzie przeróbczym semimobilnym (przestawnym) gdzie przez płukanie uszlachetniana będzie pospółka oraz produkowane:

- ✓ piaski płukane 0-2 mm,
- ✓ żwiry płukane 2-8 i 8-16 ( 16-32) mm
- ✓ okresowo grysy łamane płukane do mieszanek betonowych 2-8 i 8 – 16 mm.

Przy zachodniej granicy złoża, wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 542, poza obszarem górniczym złoża „SAMIN 1/1” – planuje się zlokalizowanie zakładu przeróbczego.

Przedmiotem przeróbki będzie kruszywo naturalne piaski ze żwirem. Proces przeróbki polegać będzie na przemyciu kruszywa i wydzieleniu z niego części ilastych i pyłów mineralnych. Do przeróbki wykorzystywane będą wody kopalniane. Nie przewiduje się stosowania środków chemicznych celem wzbogacenia kopaliny. Ubytki wody w obiegu płukania, powstające skutkiem parowania oraz zwilżania kruszywa uzupełniane będą wodą z własnego ujęcia, zlokalizowanego w obrębie zakładu przeróbczego. Woda z procesu płukania, z zawiesiną pyłów i ilów, klarowana będzie grawitacyjnie w otwartych zbiornikach – osadnikach i ponownie zwracana do obiegu płukania. Osadniki będą okresowo czyszczone, z osadzonej w nich pulpy mineralnej, która zostanie wykorzystana na potrzeby rekultywacji terenów poeksploatacyjnych.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarach użytkowanych rolniczo. Prowadzone są tu uprawy typowe dla gleb słabych, głównie żyto, ziemniaki. Część stanowiącą trwałe użytki zielone porastają trawy, gdzie dominuje: życica trwała, wiechlina łąkowa, kupkówka pospolita, kostrzewa, tymotka, mietlica. Na plantacjach roślin uprawnych, głównie żyta i ziemniaków występują chwasty segetalne takie jak komosa biała, rdestówka powojowata, kąkol polny, wyka ptasia, chaber bławatek, fiołek polny, mak polny, perz właściwy, miotła polna. Na terenie projektowanej kopalni, łącznie z drogami wewnętrznymi nie stwierdzono występowania siedlisk przyrodniczych, roślin ani grzybów podlegających ochronie.

W rejonie planowanego przedsięwzięcia stwierdzono obecność dziesięciu gatunków chronionych ptaków: myszołów, potrzaszcz, skowronek, trznadel, pierwosnek, piecuszek,

szpak, kos, sroka pustulka. Realizacja inwestycji może ograniczyć miejsca żerowania ptaków, ale nie spowoduje zmniejszenia populacji tych gatunków.

W wyniku prowadzenia omawianej działalności powstawać będą zanieczyszczenia powietrza, pochodzące głównie ze spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących przy wydobywaniu i transporcie kopaliny oraz pyły unoszone w wyniku wydobywania i przeróbki kopaliny. Będzie to emisja niezorganizowana, a jej uciążliwość będzie zależała od intensywności procesu wydobywania i warunków pogodowych. W długoterminowej ocenie emisji z kopalni, pyły nie powinny negatywnie wpływać na roślinność sąsiadującą z wyrobiskiem. Wpływ polegający na fizycznym oddziaływaniu na aparaty asymilacyjne roślin, skutkujący ograniczeniem fotosyntezy będzie uzależniony od pory roku i warunków atmosferycznych. Okresowe zraszanie dróg dojazdowych w znacznym stopniu ograniczy osadzanie się pyłów powstających w procesie wydobywczym.

Podczas realizacji inwestycji nie planuje się usuwania drzew ani krzewów.

Wybieranie złoża, poprzedzone zostanie zdjęciem warstwy glebowej. Wyprzedzenie zdejmowania warstwy glebowej (humusu) w stosunku do frontu eksploatacyjnego nie może być mniejsze niż 15 m. Objętość gleby do usunięcia znad złoża „Samin 1/1” szacuje się na ok. 47 300 m<sup>3</sup>. Gleba składowana będzie na czasowych składowiskach zlokalizowanych w 6,0 lub 10 metrowych pasach poza granicami obszaru górniczego oraz składowiskach tymczasowych, na stropie złoża. Gleba w całości zostanie wykorzystana na rekultywację terenu górniczego. Zdejmowanie warstwy glebowej prowadzone będzie przy użyciu spycharek gąsienicowych, koparek łyżkowych lub ładowarek kołowych.

W związku z ruchem kopalni SAMIN 1/1, zajdzie konieczność pracy koparki łyżkowej, ładowarki kołowej i spycharki, w ilości nie przekraczającej 2 500 godzin rocznie. W okresie intensywnej eksploatacji kopaliny, do środowiska mogą być wprowadzane silnikowe gazy spalinowe, powstałe ze spalania, maksymalnie do 150 ton oleju napędowego rocznie.

W zakładzie przewiduje się zatrudnienie 27-30 pracowników, zakład górniczy będzie posiadał zaplecze socjalno-bytowe i warsztatowe. Ścieki bytowe w ilości ok. 300,0 m<sup>3</sup> rocznie odbierane będą do unieszkodliwienia na zlecenie przedsiębiorcy przez uprawniony do tego podmiot.

Nie przewiduje się powstawania przemysłowych ścieków technologicznych. Zakład będzie korzystał z wód kopalnianych do przeróbki kopaliny, zraszania i zlewania urobku oraz dróg wewnętrznych. W zakładzie górniczym nie będzie powierzchni utwardzonych (dróg, parkingów) z których odprowadzane byłyby wody opadowe, będą one infiltrować do gruntu.

W związku z funkcjonowaniem kopalni powstawać będą odpady przemysłowe. Maszyny robocze wyposażone standardowo w urządzenia tłumiące hałas oraz wibracje muszą być użytkowane i utrzymywane zgodnie z zasadami określonymi w ich dokumentach techniczno-ruchowych, obsługiwane będą na miejscu, natomiast wszelkie remonty i naprawy główne przeprowadzane będą poza kopalnią. Tankowanie maszyn roboczych będzie się odbywać w miejscach do tego wyznaczonych i zabezpieczonych przed przenikaniem do gruntu oleju napędowego i olejów smarowych. Pojazdy transportujące wydobyty urobek przed wyjazdem z terenu kopalni będą miały oczyszczone koła i podwozie. Woda do mycia będzie krążyła w obiegu zamkniętym. Zawieszane cząsteczki mineralne będą osadzane w osadniku z uszczelnionym dnem. Osad okresowo będzie wybierany i przewożony do osadników glin i pyłów pochodzących z procesu płukania kopaliny.

Nie przewiduje się odpompowywania wód kopalnianych i ich zrzutu poza kopalnię. Lustro wody będzie stabilizowało się na poziomie pierwszego piętra wodonośnego tj. ok. 177 m n.p.m. Zaprojektowana technologia wydobywania i przeróbki kopaliny, przy zachowaniu wskazanych środków bezpieczeństwa, nie wpłynie na zmianę jakości wód powierzchniowych i podziemnych.

W rozumieniu rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (DZ.U. Nr 120, poz. 826) teren planowanego przedsięwzięcia nie jest terenem akustycznie chronionym. Najbliższa zabudowa zagrodowa we wsi Samin odległa jest od południowej granicy planowanego przedsięwzięcia około 530 m. W

związku z tym, że wykop udostępniający zostanie wykonany po zachodniej granicy, w obrębie działki nr 34, tj w odległości ok. 650 m od najbliższej zabudowy, a eksploatacja prowadzona będzie wgłębnie (poniżej poziomu terenu) można uznać, że oddziaływanie akustyczne na najbliższą zabudowę będzie znikome.

Ujemnego wpływu na środowisko w okresie eksploatacji nie można całkowicie uniknąć, jednak można go zminimalizować poprzez odpowiednią organizację wydobywania, a następnie rekultywację terenów poeksploatacyjnych. W celu zminimalizowania negatywnych oddziaływań będących efektem realizacji planowanego przedsięwzięcia, podjęte zostaną następujące działania:

- wytwarzane podczas realizacji przedsięwzięcia odpady będą selektywnie gromadzone w kontenerach ustawionych w wyznaczonych miejscach, a następnie przekazywane do utylizacji firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie zbierania, odzysku bądź unieszkodliwiania odpadów ( szacuje się wytworzenie do ok. 15 ton rocznie odpadów przemysłowych),
- powstające ścieki socjalno-bytowe (w ilości do 300 m<sup>3</sup> rocznie) będą gromadzone w szczelnych zbiornikach, a następnie systematycznie wywożone specjalistycznym sprzętem do utylizacji,
- odpady bytowe o masie do 5 ton rocznie, gromadzone będą w odpowiednich pojemnikach i odbierane przez uprawniony do tego podmiot,
- w dni słoneczne i wietrzne należy zraszać drogi dojazdowe do kopalni, a skrzynie ładunkowe zakrywać plandekami, czynności te ograniczą emisję pyłów,
- należy pozostawić pas ochronny o szerokości minimum 10 m, wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 542, natomiast wzdłuż granic działek sąsiednich pasy ochronne o szerokości minimum 6m oraz 15 m od działki leśnej (remiza śródpolna),
- eksploatację złoża należy prowadzić tylko w jego granicach geologicznych oraz granicach prawa do terenu z wyłączeniem pasów ochronnych,
- ruch kopalni będzie prowadzony wyłącznie w porze dziennej tj. od godziny 6<sup>00</sup> do godziny 22<sup>00</sup>. Przewiduje się wybieranie złoża tylko w porze dziennej (od świtu do zmroku), zatem oświetlenie wyrobiska będzie potrzebne sporadycznie, w okresie krótkiego dnia. Oświetlenie takie może być zasilane z sieci kopalnianej niskiego napięcia lub przewoźnego agregatu prądotwórczego,
- poziom eksploatacyjny „zawodniony” eksploatowany będzie jednym piętrzem, na pełną głębokość zalegania, koparkami linowymi, czerpakowymi, lub ssącymi (refulerami) bez odwadniania złoża,
- zapewnić właściwą organizację wydobywania, zabezpieczyć maszyny, urządzenia i samochody przed awariami, aby nie doszło do skażeń i zniszczeń w środowisku. Używany sprzęt będzie serwisowany w miejscu wyznaczonym przez kierownika ruchu zakładu górniczego, które posiadać będzie uszczelnione podłoże,
- zakład górniczy będzie wyposażony w środki sorbentowe, umożliwiające usuwanie ewentualnych skutków awaryjnych rozlewów substancji ropopochodnych i przeciwdziałanie ich rozprzestrzenianiu, w przypadku większej skali zanieczyszczeń podłoża,
- zanieczyszczony przypadkowo grunt, wyciekami paliw lub olejów smarowych i hydraulicznych, będzie niezwłocznie zebrany i gromadzony w specjalnych pojemnikach, a następnie odbierany przez uprawniony do tego podmiot.

Przy prawidłowo prowadzonej gospodarce odpadami na terenie projektowanej inwestycji nie powinno wystąpić niebezpieczeństwo skażenia wody i powierzchni ziemi.

Wyjazd z terenu kopalni będzie się odbywał na drogę nr 542, zgodnie z wymaganymi uzgodnieniami z zarządcą drogi odnośnie urządzenia wjazdu na drogę.

W pobliżu planowanego przedsięwzięcia, w odległości od 5 do 9 km znajdują się 4 inne obszary wydobywania surowca. Dwa z tych obszarów są czynne, jeden obecnie nie jest eksploatowany i jeden znajduje się w końcowej fazie eksploatacji.

Rekultywacja terenu prowadzona będzie za postępowaniem eksploatacji, sukcesywnie wzdłuż granicy południowej, zachodniej i częściowo wschodniej. Skarpy wzdłuż granic wschodniej i północnej, rekultywowane byłyby w ostatniej kolejności, jeśli eksploatacja nie zostanie poszerzona. Prace rekultywacyjne należy prowadzić zgodnie z projektem rekultywacji zatwierdzonym przez Starostę Ostródzkiego, w kierunku wodnym lub leśnym, zgodnie z zapisami obowiązującego studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania gminy Dąbrówno.

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r. Najbliższy obszar chroniony oddalony jest o ok. 700 m na zachód. Obszarem tym jest Dąbrówieński Obszar Chronionego Krajobrazu ustanowiony Rozporządzeniem Nr 143 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 listopada 2008r ( Dz. Urz. Woj. Warm - Maz. Nr 178, poz.2625)

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wybrzeży, obszarach górskich lub leśnych, obszarach objętych ochroną, w tym strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci NATURA 2000, obszarach wodno-błotnych, obszarach ochrony uzdrowiskowej, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach o znacznej gęstości zaludnienia, obszarach przylegających do jezior.

Projektowana inwestycja realizowana będzie w odległości ok. 10,5 km od specjalnego obszaru ochrony siedlisk Natura 2000 „Ostoja Dylewskie Wzgórza” (kod obszaru PHL 280043), nie zachodzi więc prawdopodobieństwo znaczącego oddziaływania inwestycji na gatunki, dla ochrony których wyznaczony został ww. obszar Natura 2000 oraz nie będzie ona wpływać na integralność obszarów Natura 2000.

Z uwagi na rodzaj przedsięwzięcia oddziaływania będą miały zasięg lokalny, związany z czasem eksploatacji, bez ryzyka transgranicznych oddziaływań. Ze względu na zakres oddziaływań planowanej inwestycji oraz zagospodarowanie terenów sąsiednich, nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, nie wystąpi też możliwość wystąpienia poważnej awarii przemysłowej

Po przeanalizowaniu zgromadzonego w przedmiotowej sprawie materiału dowodowego stanowiska organu opiniującego, danych zawartych w karcie informacyjnej o planowanym przedsięwzięciu oraz uwarunkowania wymienione w art. 63 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 (Dz. U. z 2008 r., Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.) tj. rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, usytuowanie oraz rodzaj i skala możliwego oddziaływania przedsięwzięcia, nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska, orzeczono jak w sentencji.

### **Pouczenie**

*Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w 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 ocenach oddziaływania na środowisko. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna. Wskazany powyżej termin może ulec wydłużeniu o dwa lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach – art. 87.*

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

### **Załączniki:**

#### **1. załącznik Nr 1 Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia**

#### **Otrzymują:**

1. GEO-PRI Sp. z o.o. Usługi i roboty inżynierskie 58-500 Jelenia Góra, ul. Złotnicza 19b/13
2. Strony postępowania (wykaz stron w aktach sprawy)
3. Biuletyn Informacji Publicznej Gminy Dąbrówno [http://bip.warmia.mazury.pl/dabrownno\\_gmina\\_wiejska](http://bip.warmia.mazury.pl/dabrownno_gmina_wiejska)
4. a/a

#### **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn

#### **Podano do publicznej wiadomości:**

- poprzez zamieszczenie obwieszczenia o wydaniu niniejszej decyzji na tablicy ogłoszeń urzędu i sołectwa Samin.

Opłatę skarbową w wysokości 205 zł pobrano zgodnie z załącznikiem do ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006r. (Dz. U. z 2012r. 1282-j.t.) cz. I, pkt. 45

Sporządziła: J.S.



### **CHARAKTERYSTYKA**

#### **dla przedsięwzięcia pn. Kopalnia „Samin” w Saminie, obręb Samin, gm. Dąbrówno, pow. Ostródzki, woj. Warmińsko-Mazurskie.**

Zgodnie z załączoną dokumentacją, przedmiotem przedsięwzięcia jest przygotowanie do wydobywania oraz późniejsza eksploatacja złoża piasków ze żwirami w odkrywkowej kopalni kruszywa naturalnego „Samin 1/1” w Saminie.

Teren, na którym planowana jest realizacja inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Zasoby geologiczne piasku i żwirów, na obszarze udokumentowanego złoża „SAMIN 1/1” wyniosą 835,4 tys. ton.

Łączna powierzchnia zagospodarowania terenu złoża i zakładu przerobczego wyniesie: 4,1492 ha, w tym zakładu górniczego 1,988 ha.

Podczas realizacji inwestycji nie planuje się usuwania drzew i krzewów.

Wybieranie złoża, poprzedzone zostanie zdjęciem warstwy glebowej. Wyprzedzenie zdejmowania warstwy glebowej (humusu) w stosunku do frontu eksploatacyjnego nie może być mniejsze niż 15 m. Objętość gleby do usunięcia z nad złoża „Samin 1/1” szacuje się na ok. 47 300 m<sup>3</sup>. Gleba składowana będzie na czasowych składowiskach zlokalizowanych w 6,0 lub 10,0 metrowych pasach poza granicami obszaru górniczego oraz składowiskach tymczasowych, na stropie złoża. Gleba w całości zostanie wykorzystana na rekultywację terenu górniczego. Zdejmowanie warstwy glebowej prowadzone będzie przy użyciu spycharek gąsienicowych, koparek łyżkowych lub ładowarek kołowych.

Przewiduje się, że eksploatacja złoża prowadzona będzie głównie systemem wgłębnym (poniżej poziomu terenu przyległego), dwoma poziomami eksploatacyjnymi:

- ✓ „suchym” powyżej rzędnej średnio 177,0 m n.p.m.
- ✓ zawodnionym – poniżej tej rzędnej.

Przy zachodniej granicy złoża, wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 542, poza obszarem górniczym złoża „SAMIN 1/1” – planuje się zlokalizowanie zakładu przerobczego.

Przedmiotem przeróbki będzie kruszywo naturalne piaski ze żwirem. Proces przeróbki polegać będzie na przemyciu kruszywa i wydzieleniu z niego części ilastych i pyłów mineralnych.

Z uwagi na rodzaj przedsięwzięcia oddziaływania będą miały zasięg lokalny, związany z czasem eksploatacji, bez ryzyka transgranicznych oddziaływań. Ze względu na zakres oddziaływań planowanej inwestycji oraz zagospodarowanie terenów sąsiednich, nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, nie wystąpi też możliwość wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

