

Pabianice , dnia 16.08.2017r.

Urząd Gminy Pabianice  
ul. Torowa 21  
95-200 Pabianice

OŚN.6220.5.2017

### **DECYZJA Nr 6 / 2017r.**

#### **o środowiskowych uwarunkowaniach bez oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.**

Na podstawie art.71 ust.1 i 2 pkt 2, art.75 ust 1 pkt 4, art. 84 ust 1, art. 85ust.1,ust.2 pkt2,ust.3 ustawy z dnia 3 października 2008r.o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie ,udziale społeczeństwa w ochronie środowiska, oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2016r.poz.353 ze zm.), art. 104 kpa, oraz §3 ust.1 pkt 40lit. „a” oraz §3 ust.1 pkt.80 , rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko ( Dz. U. z 2016, poz.71 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku .- Pani Anety Kolasińskiej , P.P.U.U GRAŻKA, Piątkowisko 113 , z dnia 06.06.2017r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Eksploatacji kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego PIĄTKOWISKO II, na dz. nr 528,529,530 i 615 we wsi Piatkowisko”

#### **Orzekam**

Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko dla wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

#### **Uzasadnienie**

Pani Aneta Kolasińska, P.P.H.U. GRAŻKA, Piatkowisko 113 , zwróciła się w dniu 06.06.2017r. z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na : „ Eksploatacji kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego PIĄTKOWISKO II, na dz. nr 528,529,530 i 615 we wsi Piatkowisko”

Zgodnie z art. 75 ust.1 pkt 4 ustawy „o oś” organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Pabianice.

Zgodnie z , §3 ust.1 pkt 40 lit. „a” , oraz § 3 ust.1 pkt.80 , planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko , o których mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. ( Dz. U. z 2016r.poz.71 ze zm).

W związku z powyższym , stosownie do art.64.ust.1 pkt 1, oraz art. 78 ust. 1 ustawy „o oś” , pismem z dnia 06.06. 2017r. Wójt Gminy Pabianice wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pabianicach o wydanie opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, pismem znak. WOOŚ.4240.161.2017.MRe.2 z dnia 04.07.2017r. wyraził opinię, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko powyższego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pabianicach w piśmie znak PPIS-Pb-ZNS-470/59/17 z dnia 21. 06. 2017r. proponuje odstąpić od oceny oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia.

W oparciu o powyższe opinie Wójt Gminy Pabianice postanowieniem z dnia 14.07.2017r. stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia.

Wójt Gminy Pabianice po wnikliwej analizie materiałów, uwzględniając uwarunkowania zawarte w art. 63 ust. 1 ustawy „oos”, stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach argumentując to w przedstawiony poniżej sposób:

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na eksploatacji złoża kruszywa naturalnego - piasku. Inwestycja dotyczy powierzchni ca 2,60 ha obejmującej część działek ewidencyjnych nr 528, 529, 530 i 615 w obr. 18 Piątkowisko w gminie Pabianice.

Projektowany obszar górniczy „Piątkowisko II” będzie posiadał powierzchnię 1,9993 ha i będzie tożsamy z powierzchnią udokumentowanego złoża. Teren górniczy będzie posiadał powierzchnię ca 2,60 ha.

Złoże PIĄTKOWISKO II zostało udokumentowane w 2017 roku i dotąd nie było eksploatowane. Dokumentacja zawierająca ustalenie bilansowych zasobów geologicznych na dzień 31.12.2016 r. w ilości 138,352 tys. ton została zatwierdzona przez Starostę Pabianickiego decyzją nr 773/2017 z dnia 25.05.2017 r. znak: OŚ.6528.3.2017.

Zasoby możliwe do wydobycia na dzień 31.12.2016 r. wynoszą ca 100,556 tys. ton. Stanowią one będą część bilansowych zasobów geologicznych pomniejszonych o spodziewane straty pozaeksploatacyjne w pasach ochronnych i w skarpacech ostatecznych wyrobiska (ca 21,002 tys. ton) oraz straty eksploatacyjne obejmujące straty w stropie i spągu wyrobiska, a także straty górnicze (ca 16,794 tys. ton). Łączna wielkość strat złożowych jest szacowana na 37,796 tys. ton.

Przewidywane roczne wydobycie kopaliny wynosić będzie do 20 tys. m<sup>3</sup>. Zasoby planowane są do wyeksploatowania do roku 2022.

W dokumentacji geologicznej pionowe granice złoża poprowadzono z zachowaniem pasów ochronnych o szerokości:

- od strony północnej - w odległości ca 10 m od linii wydzielenia „9MN,U”, dla którego plan miejscowy zagospodarowania przestrzennego Gminy Pabianice jako przeznaczenie podstawowe ustala zabudowę mieszkaniową jednorodzinną i usługi,
- od strony wschodniej i zachodniej - w odległości ca 6 m od użytkowanych rolniczo gruntów nie stanowiących własności Inwestora,
- od strony południowej - w odległości ca 6 m od suchego rowu, który w ewidencji gruntów zaliczono do kategorii wód płynących.

Najbliższe budynki mieszkalne i gospodarcze znajdują się w miejscowości Piątkowisko w odległości około 550 - 700 m na południe od granic złoża.

W odległości około 1,2 km na północny-wschód od granicy udokumentowanego złoża przebiega droga powiatowa o nawierzchni bitumicznej, łącząca Pabianice z Chorzyszowem.

Połączenie z tą drogą zapewnia wiadukt nad drogą ekspresową S-14, która biegnie w odległości około 210 m na północny-zachód od badanego terenu. Od strony zachodniej (odległość ca 140 m) i północnej (odległość 70 - 130 m) złoża znajdują się drogi lokalne o nawierzchni gruntowej.

Poza południową granicą działek w odległości ca 65 - 110 m od obszaru złożowego oraz poza wschodnią granicą w odległości ca 40 m znajdują się niewielkie obszary leśne o składzie głównie

brzozy i sosny. W południowej części działki 613 w odległości ca 30 m od granic złoża znajduje się samosiew brzozy.

Od strony wschodniej znajduje się, należące do Inwestora, złożo PIĄTKOWISKO eksploatowane w granicach obszaru górniczego Piątkowisko - 1". Odległość obu złóż w części południowej i centralnej wynosi ca 28 m, a w części północnej ca 15 m. Eksploatacja złoża PIĄTKOWISKO jest już na ukończeniu, Inwestor równolegle z wydobywaniem kopaliny prowadzi rekultywację terenów, na których zakończono eksploatację zasobów. Prace rekultywacyjne przeprowadzono dotąd na powierzchni 1,27 ha w kierunku wodno - rolnym

Rozpoczęcie eksploatacji przedmiotowego złoża nastąpi po zakończeniu wydobywania sąsiedniej kopalni, a w początkowym okresie będzie prowadzone równolegle z pracami rekultywacyjnymi w obszarze górniczym „Piątkowisko - 1”, dlatego nie przewiduje się oddziaływań skumulowanych obu kopalni.

W części północnej planowanego przedsięwzięcia przez teren działek przebiega rów melioracyjny. Na likwidację tego rowu w aktualnych granicach koncesyjnych przedsiębiorca posiada pozwolenie wodno prawne - decyzja nr 553/2013 Starosty Pabianickiego z dnia 23.12.2013 r. znak: OŚ.6341.35.2013.

Poza południowo-zachodnią granicą projektowanych robót w odległości min. 68 m przebiega podziemny gazociąg wysokiego ciśnienia DN 300 MOP 5,5 MPa relacji Pabianice -Sieradz. Z właścicielem gazociągu dokonano uzgodnienia odnośnie ustalenia południowej granicy złoża w odległości nie mniejszej niż 33 m od istniejącego gazociągu.

Całość gruntów w granicach udokumentowanego złoża aktualnie użytkowana jest rolniczo jako pastwiska.

Nadkład nad złożem stanowi cienka 0,3-metrowa warstwa holoceniowego humusu orno-próchnicznego oraz zalegających pod glebą na znacznej części powierzchni złoża drobnoziarnistych piasków próchnicznych sięgających głębokości 0,5 0,6 m. Miąższość nadkładu waha się od 0,3 do 0,6 m, średnio wynosi 0,4 m.

Złożo jest częściowo zawodnione. Wiercenia wykonane w dniu 13 maja 2017 r. wykazały występowanie wody gruntowej na całym obszarze złoża. Swobodne lustro wody kształtowało się w dniu wiercenia na głębokości 1,2 -s- 2,8 m, co odpowiada rzędnej 189,1 ÷ 189,9 m n.p.m.

Warstwę złożową budują osady piaszczyste reprezentowane głównie przez piaski drobnoziarniste, ubocznie piaski średnioziarniste ze sporadycznymi, cienkimi laminami pyłu lub grudkami gliny. W obrębie piasku zdarzają się lokalnie domieszki frakcji gruboziarnistej oraz ziaren żwiru. Całkowita miąższość złoża waha się od 3,0 do 5,5 m, średnio wynosi 4,0 m. Miąższość warstwy suchej liczona do 0,5-metrowej półki ochronnej nad lustrem wody gruntowej waha się od 0,2 do 1,8 m, średnio wynosi 0,9 m, a miąższość warstwy zawodnionej liczona od stropu 0,5-metrowej półki do udokumentowanego spągu waha się od 2,3 do 4,2 m, średnio wynosi 3,1 m.

Podziału złoża na warstwę suchą i zawodnioną dokonano z zachowaniem 0,5-metrowej półki ochronnej nad lustrem wody odniesionej do zwierciadła ustalonego na dzień wykonania wierceń.

Eksploatacja złoża prowadzona będzie w warstwie suchej i zawodnionej, sposobem odkrywkowym, systemem ścianowym. Wydobywanie kopaliny spod lustra wody prowadzone będzie bez stosowania odwodnienia i nie spowoduje zmian w zachowaniu lustra wody gruntowej.

W warstwie podłożowej występują gliny piaszczyste nawiercone na głębokości 3,5 4,1 m p.p.t. w centralnej i południowej części złoża. Profilu glin nie przewiercono do głębokości 5,0 m. W sześciu otworach rozpoznawczych nie przewiercono serii piaszczystej do głębokości 3,8 ÷ 6,0 m.

Wydobywanie kopaliny ze złoża prowadzone będzie bez stosowania materiałów wybuchowych. Kopalina nie będzie podlegała przeróbce i uszlachetnieniu w miejscu wydobywania, i będzie sprzedawana w stanie naturalnym.

Wydobywanie kopaliny prowadzone będzie przez 5 dni w tygodniu, 4 + 6 godzin tylko w porze dziennej przez około 200 dni w roku. W kopalni zatrudnionych będzie do 2 pracowników.

Do urabiania kopaliny stosowane będą koparka i ewentualnie ładowarka.

Transport surowca odbywał się będzie przy pomocy samochodów ciężarowych samowładowczych. Czynności związane z konserwacją maszyn i uzupełnianiem paliwa prowadzone będą na utwardzonym stanowisku (np. za pomocą płyt betonowych) w sposób uniemożliwiający powstanie wycieków do środowiska gruntowego. Na terenie kopalni nie będą magazynowane paliwa do maszyn roboczych. Nie będą również prowadzone naprawy sprzętu i maszyn. Kopalnia będzie wyposażona w sorbenty na wypadek niekontrolowanego wycieku substancji ropopochodnych do gruntu.

Nadkład zalegający nad złożem zostanie usunięty przy użyciu spycharki, koparki lub ładowarki. Część nadkładu o kubaturze ca 2 300 m<sup>3</sup> zostanie złożona w zewnętrznych obwałowaniach zabezpieczających wyrobisko zlokalizowanych w 6-metrowych pasach ochronnych od strony wschodniej, zachodniej i południowej oraz w 10-metrowym pasie od strony północnej. Obwałowania będą lokalizowane stosownie do aktualnego zasięgu wyrobiska, w miarę potrzeb mogą być one przemieszczane w granicach obszaru i terenu górniczego, a po zakończeniu eksploatacji danej partii złoża mogą być lokowane w wyeksploatowanej części wyrobiska. Obwałowania zabezpieczające będą sytuowane w odległości min. 1 m od granicy terenów rolnych. Od strony rowu melioracyjnego zachowana zostanie strefa o szerokości ca 2 m.

Parametry obwałowania zabezpieczającego będą w przybliżeniu wynosić: szerokość podstawy: od 3 do 6 m, wysokość: od 1,5 do 3 m, nachylenie skarp bocznych zwałowiska: do 45°.

Pozostały nadkład może być lokowany na stropie złoża w formie zwałowiska tymczasowego w sposób nie kolidujący z prowadzonymi pracami wydobywczymi, a po wyeksploatowaniu złoża przemieszczony do wyrobiska i wykorzystany do jego rekultywacji.

Planuje się rekultywację z zachowaniem powstałego zbiornika wodnego.

Nadkład będzie usuwany przy pomocy spycharki, koparki bądź ładowarki i przemieszczany w rejon planowanych zwałowisk czy obwałowań. W celu ochrony środowiska przyrodniczego udostępnienie złoża przeprowadzić należy poza sezonem lęgowym ptaków (w okresie od 16 października do końca lutego), wyjątkowo pod nadzorem ornitologa od 15 sierpnia.

W zasięgu planowanych robót górniczych brak jest terenów zadrzewionych, a inwestycja nie będzie związana z wycinką drzew i krzewów. Najbliższe niewielkie zadrzewienie i zakrzewienie znajduje się w rejonie rowu melioracyjnego poza granicami projektowanego terenu górniczego. Prace przygotowawcze, eksploatacja i wywóz urobku przy terenach zadrzewionych prowadzone będą ze szczególną ostrożnością w taki sposób, aby zachować żywotność i dobry stan zdrowotny drzew występujących w sąsiedztwie prowadzonych prac. Nadkład gromadzony będzie w bezpiecznej odległości od linii drzew w taki sposób, aby zapobiec zasypywaniu pni drzew.

Wyrobisko oraz zwałowiska będą kontrolowane na obecność w ich obrębie zwierząt. W przypadku zasiedlenia terenu kopalni przez gatunki chronione (np. płazy lub ptaki), prace zostaną wstrzymane w tej części kopalni.

W początkowym okresie wyeksploatowany zostanie północno-zachodni fragment złoża. Powstałe tam wyrobisko wykorzystane zostanie do ulokowania nadkładu z części złoża, która nie znajdzie miejsca w obwałowaniach zabezpieczających. Dalsza eksploatacja prowadzona będzie od strony południowej ku północy do wyjazdu z kopalni poprzez działkę 529 na drogę poza północną granicą własności (ul. Cynkowa).

Eksploatacja złoża nie będzie wiązać się z wykorzystywaniem wody i energii elektrycznej.

Przewidywane zużycie paliw dla sprzętu technicznego pracującego w kopalni, tj. spycharki, koparki i ładowarki wyniesie do 15 l/dobę (2 + 4 tys. litów rocznie),

W wyniku prowadzonej działalności na terenie przedmiotowej kopalni nie będą powstawały ścieki poza ściekami bytowymi, które odprowadzane będą do szczelnego, bezodpływowego, przenośnego zbiornika. Nie przewiduje się usytuowania na terenie kopalni zaplecza socjalnego, gdyż w niewielkiej odległości od terenu złoża znajduje się siedziba Inwestora. W pasie pomiędzy granicą obszaru i terenu górniczego od strony północnej znajdują się pojemniki na odpady, w tym na zużyte sorbenty. W trakcie eksploatacji powstawać będą głównie odpady komunalne w ilości ca 1 m<sup>3</sup>/rok, związane z bytowaniem pracowników. Odpady gromadzone będą selektywnie do worków i przekazywane podmiotom posiadającym stosowne uprawnienia na ich odbiór .

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą powierzchniowo w głąb wyrobiska.

Eksploatacja będzie prowadzona przy użyciu sprawnego sprzętu.

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 pojazdy transportujące urobek. Emisja hałasu pochodząca z pracujących urządzeń będzie ekranowana przez skarpy wyrobiska i zwałowany nadkład.

Podczas okresów długotrwałej suszy drogi wewnętrzne i place manewrowe będą zraszane wodą. Przewidywane natężenie ruchu wyniesie około 10 pojazdów na dobę

Emisje gazów i pyłów oraz hałasu nie będą przekraczać dopuszczalnych norm określonych w przepisach prawa i nie będą powodować zagrożenia dla zdrowia ludzi.

Eksploatacja inwestycji spowoduje trwałą zmianę morfologii terenu i bezpowrotne wyeksploatowanie surowców naturalnych.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących

o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138) planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie przy zastosowaniu przedstawionej technologii nie będzie wiązać się z ryzykiem wystąpienia katastrof naturalnych i budowlanych.

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych w tym siedliskach lęgowych oraz przy ujściu rzek.

Ze względu na skalę i charakter przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie podlegać ryzyku związanemu ze zmianami klimatu.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu Odry w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych PLRW600016182869 Pałusznicza oraz obszarze jednolitej części wód podziemnych PLGW600083. Obszar Gminy Pabianice obejmuje dolno-kredowy zbiornik Nieckiej Łódzkiej nr 401 należący do Głównych Zbiorników Wód Podziemnych.

Ze względu na skalę, charakter i zakres przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdzono, że planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie stwarzać zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód, w tym będzie odbywało się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry.

Planowana inwestycja leży poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi oraz poza obszarami górskimi i leśnymi, jednak w odległości nie większej niż 100 m od lasu.

Przedsięwzięcie nie znajduje się w strefie ochronnej ujęć wód i na obszarze ochronnym zbiorników wód śródlądowych.

Teren objęty zamierzeniem inwestycyjnym położony jest poza korytarzami ekologicznymi i poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134 ze zm.). Najbliżej zlokalizowanymi obszarami chronionymi są:

- Obszar Chronionego Krajobrazu Środkowej Grabi - w odległości ok. 2,4 km od inwestycji,
- zespół przyrodniczo-krajobrazowy Mogilno - w odległości ok. 3,6 km od inwestycji, zespół przyrodniczo-krajobrazowy Dobroń - w odległości ok. 5,1 km od inwestycji,
- zespół przyrodniczo-krajobrazowy Międzyrzecze Neru i Dobrzyńki w odległości ok. 6,0 km od inwestycji,
- zespół przyrodniczo-krajobrazowy Kolumna - Las - w odległości ok. 6,6 km od inwestycji,
- zespół przyrodniczo-krajobrazowy Dolina Grabi - w odległości ok. 6,6 km od inwestycji, oraz obszary należące do europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000:
- obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Grabią PLH100021 - w odległości ok. 8,4 km od inwestycji.

Z uwagi na rodzaj i charakter oraz skalę inwestycji nie będzie ona miała znaczącego negatywnego oddziaływania na cele ochrony ww. obszarów chronionych oraz na przedmioty ochrony, integralność obszarów i spójność europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000.

W rejonie przedsięwzięcia nie zidentyfikowano obszarów, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia (w tym standardy jakości gleby lub ziemi oraz wód podziemnych).

Z karty informacyjnej wynika, że przedsięwzięcie nie znajduje się w obrębie terenów o znaczeniu historycznym, kulturowym i archeologicznym.

Zgodnie z danymi Urzędu Statystycznego w Łodzi gęstość zaludnienia gminy Pabianice na rok 2016 wynosi 81 os/km<sup>2</sup>.

Zamierzenie inwestycyjne nie znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie jezior. W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie powinno oddziaływać na przylegające tereny.

Ze względu na lokalizację i charakter inwestycji nie istnieje możliwość wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie eksploatacji jak i w fazie realizacji przy zachowaniu odpowiednich środków i technik nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

Mając powyższe na względzie orzeczono jak w sentencji.

Od decyzji niniejszej służy stronom odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łodzi w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji za pośrednictwem Wójta Gminy Pabianice.

Z up. Wójta Gminy

Sylwester Izbicki

Kierownik Referatu Ochrony Środowiska  
i Gospodarki nieruchomościami

Otrzymują :

1. Aneta Kolasińska- P.P.H.U. GRAŻKA, zam. Piątkowisko 113
2. Strony postępowania ( zgodnie z odrębnym wykazem)
3. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi ul. Traugutta 25
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pabianicach ul. Kilińskiego 10/12
5. Starosta Pabianicki , Pabianice ul. Piłsudskiego 2
- 6.a/a