

Znak: RRGKiOŚ 6220.1.2014

DECYZJA Nr 1 /2014

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks Postępowania Administracyjnego (tj. Dz. U. z 2013 r. , poz. 267), art. 71 ust.2, art.72 ust.1 pkt.4; art. 77 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt. 40 lit. a tiret piąte i siódme rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko /Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm./ po rozpatrzeniu wniosku z dnia 6 marca 2014 roku Pana Mirosława Kwapińskiego zamieszkałego w miejscowości Szymanów 4A, 27-300 Lipsko o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji piasków ze złoża „Świesielice II” położonego na terenie wsi Świesielice.

określam

warunki środowiskowe dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji piasków ze złoża Świesielice II” położonego na terenie wsi Świesielice, na działce nr 323.

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia

Złoże „Świesielice II” położone jest w powiecie lipskim, w gminie Ciepielów, we wsi Świesielice, na działce nr 323.

Działka położona jest w odległości 150m na północ od najbliższych zabudowań mieszkalnych oraz około 200 m na północny wschód od zwartej zabudowy miejscowości Kałkowy. Teren znajduje się w sąsiedztwie drogi łączącej na tym odcinku miejscowość Kałkowy z miejscowością Nowiny.

W bezpośrednim sąsiedztwie projektowanego złoża „Świesielice II” nie występuje zabudowa przemysłowa, ani mieszkalna. Najbliższe zabudowania mieszkalne znajdują się w odległości 150 m w kierunku południowym od granic projektowanych robót geologicznych.

Zakres planowanego przedsięwzięcia obejmuje wyeksploatowanie piasków ze złoża „Świesielice II” do jego spągu.

Obecnie teren złoża pokrywają wyłącznie grunty rolne porośnięte roślinnością zielną z samosiewu, oraz nieużytki.

II. Rozwiązania technologiczne

Wydobywanie piasków i żwirów odbywać się będzie bez użycia materiałów strzałowych na obszarze nie przekraczającym 2 ha i wydobyć w roku kalendarzowym nie przekroczy 20000 m³ kopaliny.

W złożu „Świesielice II” zalegają piaski bardzo dobrej jakości. Eksploatacja piasków nie ma w zasadzie żadnego wpływu na stan środowiska i walory krajobrazowe, ponieważ działka 323 położona jest pomiędzy działkami, na których prowadzona jest już eksploatacja piasku.

Nie przewiduje się innego wariantu przedsięwzięcia.

Przy prowadzeniu eksploatacji piasków ze złoża „Świesielice II” nie będzie wykorzystywana woda, ani żadne surowce, materiały i energia. Jedynie do napędu silników wysokoprężnych w zatrudnionych maszynach (koparko-ładowarka, spycharka) stosowany będzie olej napędowy w ilości do 100 litrów na miesiąc

Wykonywane prace nie będą mieć żadnego wpływu na stan środowiska przyrodniczego, poza przekształceniem powierzchni terenu, które przy eksploatacji kopalin jest nieuniknione.

Maszyny zatrudnione przy eksploatacji piasków są zabezpieczone przed wyciekami substancji ropopochodnych do gruntu, aby wyeliminować potencjalną możliwość jego skażenia, a pośrednio także wód gruntowych. W tym celu będą wykonywane okresowe przeglądy szczelności instalacji olejowych i paliwowych w maszynach zatrudnionych przy urabianiu złoża i zdejmowaniu nadkładu. W wyrobisku nie są i nie będą składowane żadne odpady komunalne, bądź przemysłowe.

Wpływ eksploatacji piasków ograniczony zostanie do granic działki nr 323.

Do wydobywania kopaliny będzie używana koparko-ładowarka. Do prac pomocniczych, m.in. przy usuwaniu nadkładu może być stosowana okresowo spycharka. Nadkład usuwany będzie na tymczasowe zwałowiska na złożu. Nadkład ten zostanie wykorzystany do rekultywacji powstałego wyrobiska po zakończeniu eksploatacji złoża.

Wywóz urobku może odbywać się tylko i wyłącznie drogą powiatową. Na drogach gminnych wprowadzony jest zakaz poruszania się pojazdami powyżej 10 ton

Nie może być przypadków wycieku olejów ani paliwa z silników zamontowanych w maszynach i samochodach pracujących w kopalni.

Zabraniać dokonywać jakichkolwiek napraw sprzętu w granicach terenu górniczego.

III. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

W celu ograniczenia negatywnych oddziaływań na środowisko, które mogą wystąpić w fazie realizacji inwestycji oraz w fazie jej eksploatacji należy wszelkie prace wykonywać zgodnie z zasadami BHP.

Faza realizacji:

1. Ograniczyć do minimum emisję niezorganizowaną zanieczyszczeń pyłowo-gazowych związaną z pracą pojazdów i innych urządzeń stosowanych przy realizacji inwestycji. Nie powinna mieć ona wpływu na pogorszenie stanu czystości powietrza w rejonie realizacji przedsięwzięcia. Używać nowoczesnego i sprawnego technicznie sprzętu.
2. Realizacja inwestycji nie może powodować negatywnych oddziaływań na środowisko i infrastrukturę towarzyszącą (składowania odpadów i innych nieczystości płynnych, łamania drzew i krzewów).
3. Teren inwestycji zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.

Faza eksploatacji:

1. Poziom hałasu przenikającego do środowiska nie może przekroczyć wartości określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 178, poz. 1841). Na terenach podlegających ochronie akustycznej – (budynki mieszkalne) równoważny poziom hałasu nie może przekroczyć: w porze dziennej ($6^{00}-22^{00}$) 55 dB, w nocy złoża nie będzie eksploatowane.
2. Prowadzona działalność nie może powodować przekroczenia standardów jakości środowiska. Uciążliwości związane z prowadzoną działalnością wydobywczą muszą

- ograniczać się do terenu górniczego. Eksploatacja urządzeń nie powinna powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor ma tytuł prawny a w szczególności rozwiązania techniczne powinny eliminować emisję hałasu.
3. Planowana inwestycja nie może powodować kolizji z zielenią. Nie będzie powodować niszczenia i wycinania drzew i krzewów.
 4. W wyrobisku nie należy składować żadnych materiałów ropopochodnych. Składowanie nadkładu i formowanie skarp od granic obszaru górniczego musi odbywać się zgodnie z przepisami prawa.
 5. Naprawy i konserwacje maszyn oraz pojazdów należy wykonywać w miejscu specjalnie do tego przygotowanym (na uszczelnionym podłożu). W przypadku awaryjnych wycieków należy bezzwłocznie przystąpić do usuwania skutków i przyczyn awarii i powiadomić służby ochrony środowiska.
 6. Prowadzona eksploatacja nie może wpływać na pogorszenie stanu czystości wód gruntowych.
 7. Teren kopalni powinien być ogrodzony, zabezpieczony tablicami informacyjnymi i ostrzegawczymi, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczania przeciwpożarowego w odkrywkowych zakładach górniczych wydobywających kopaliny pospolite (Dz. U. Nr 109, poz. 962).
 8. Działka ewid. nr 323, nie jest objęta strefą konserwatorską, ale jeżeli w trakcie prac ziemnych, związanych z realizacją w/w inwestycji, odkryty zostanie przedmiot posiadający cechy zabytku, należy wstrzymać roboty ziemne, a przedmiot i miejsce znalezienia zabezpieczyć i niezwłocznie powiadomić o tym fakcie właściwego Konserwatora Zabytków lub Wójta Gminy Ciepiałów (zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2003 r. Nr 162, poz. 1568 z późn. zm.).
 9. Utrzymywać właściwy stan dróg dojazdowych do miejsca wydobycia złoża.
 10. Dla ochrony sąsiednich gruntów należy zachować pasy ochronne 6 m dla gruntów rolnych, od dróg gminnych 10 m.

IV. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projektowanym przedsięwzięciu.

1. Ze względu na położenie w bezpośrednim sąsiedztwie obszarów leśnych zastosować rozwiązania eliminujące powstawanie ognisk zapalnych i możliwości przemieszczania się ognia.
2. Należy zapobiegać nadmiernemu pyleniu w trakcie prowadzenia prac przygotowawczych i wydobywczych i w miarę możliwości ograniczyć roboty wydobywcze w czasie silnych wiatrów.
3. Odpowiednio zabezpieczyć i oznakować wyrobisko przed osobami postronnymi i zwierzętami w celu uniknięcia zagrożenia wynikającego z osunięcia się ściany wyrobiska.
4. Zastosować takie rozwiązania techniczne aby dopuszczalne natężenie hałasu zamykało się w granicach terenu inwestora.
5. Stanowiska pojazdów mechanicznych winny być oddalone od wyrobiska i uszczelnione co pozwoli zabezpieczyć grunt i wody podziemne przed ewentualnym zanieczyszczeniem produktami ropopochodnymi.
6. W trakcie projektowania i realizacji przedsięwzięcia należy zapewnić rozwiązania technologiczne i techniczne w zakresie ochrony gruntu i wód poziomych przed

zanieczyszczeniami, a tym samym ograniczyć jej negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

7. Wyznaczyć miejsca na czasowe gromadzenie odpadów typu komunalnego i odpadów powstających w czasie pracy w wyrobisku (odpady muszą być składowe w sposób selektywny na przygotowanym podłożu i miejscu zabezpieczonym przed rozwiewaniem).

V. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.

W przypadku awarii, działania eliminujące zagrożenia prowadzone będą przez właściwe oddziały ratownictwa oraz przez Państwową Straż Pożarną.

VI. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Nie zachodzi możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

UZASADNIENIE

Pan Mirosław Kwapiński w dniu 6.03.2014r. złożył wniosek o wydanie decyzji środowiskowej dla przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu piasków ze złoża "Świesielice II" położonego na terenie wsi Świesielice zlokalizowanego na działce numer ewidencyjny gruntów: 323, położonej w miejscowości Świesielice.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 40 lit a tiret piąte i siódme rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397), tj.: wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt. 27 lit. a tiret piąte i siódme bez względu na powierzchnię obszaru górniczego, w odległości nie większej niż 250 m od terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. -Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150, ze zm.) oraz jeżeli w odległości nie większej niż 0,5 km od miejsca planowanego wydobywania kopalin metodą odkrywkową znajduje się inny obszar górniczy ustanowiony dla wydobywania kopalin metodą odkrywkową zaliczono do przedsięwzięć dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane.

W dniu 11 marca 2013 r. zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji w/w przedsięwzięcia.

Do wniosku Inwestor dołączył wymagane prawem dokumenty, m.in. Kartę informacyjną przedsięwzięcia zawierającą dane określone w art. 3 ust.1 pkt. 5 ustawy z dnia 3 października 2008 roku / Dz. U. z 2008 roku Nr 199, poz. 1227 z późno zm./ o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

W dniu 11 marca 2014 roku wystąpiono o opinię do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. Henryka Sienkiewicza 3, 00 – 015 Warszawa.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227) w dniu 26.03.2014r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie postanowieniem znak: WOŚ.II.4240.311.2014.PĆ.1 wyraził opinię o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania

na środowisko dla w/w przedsięwzięcia. Opinię zamieszczono do publicznej wiadomości na stronie internetowej Urzędu Gminy w Ciepielowie: bip.ciepielow.pl.

W dniu 11 marca 2014 roku wystąpiono o opinię do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lipsku, ul. Hłżecka 6, 27-300 Lipsko.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U Nr 199, poz. 1227) w dniu 03.06.2013r. Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Lipsku, ul. Hłżecka 6, 27-300 Lipsko, opinią sanitarną nr 8/ZNS/2014 wyraził opinię o braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Opinię zamieszczono do publicznej wiadomości na stronie internetowej Urzędu Gminy w Ciepielowie: bip.ciepielow.pl.

W dniu 4 kwietnia 2014 r. w związku z wszczęciem postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przez Urząd Gminy w Ciepielowie (11 marca 2014 roku) i wystosowanie do stron biorących udział w postępowaniu zawiadomienie-obwieszczenie o wszczęciu postępowania i wystąpieniu do organów uzgadniających oraz o możliwości składania uwag i wniosków w terminie 21 dni od dnia jego ukazania się, upłynął termin przewidzianym do wniesienia uwag. Nie wniesiono żadnych zastrzeżeń i uwag do projektowanego przedsięwzięcia.

Analizując wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia oraz uwzględniając uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko Wójt Gminy w Ciepielowie uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko argumentując to w treści postanowienia z dnia 9 kwietnia 2014 roku Nr RRGKiOŚ 6220.1.2014

Dla terenu objętego przedsięwzięciem występuje plan zagospodarowania przestrzennego Gminy Ciepiałów.

Według informacji zawartych w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia wydobywanie kopaliny będzie realizowane ze złoża "Świesielice II". Wydobywanie kopaliny będzie się odbywać bez użycia materiałów strzałowych na obszarze nie przekraczającym 2 ha i wydobywanie w roku kalendarzowym nie przekroczy 2000 m³ kopaliny. Jak wynika z załączonych do wniosku dokumentów planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w § 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. Nr 213, poz. 1397) tj.: wydobywanie kopaliny ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt. 27 lit. a tiret piąte i siódme bez względu na powierzchnię obszaru górniczego, w odległości nie większej niż 250 m od terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. -Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150, ze zm.) oraz jeżeli w odległości nie większej niż 0,5 km od miejsca planowanego wydobywania kopaliny metodą odkrywkową znajduje się inny obszar górniczy ustanowiony dla wydobywania kopaliny metodą odkrywkową

W związku z powyższym przedsięwzięcie należy zaliczyć do przedsięwzięć określonych w art. 59 ust. 1 pkt. 2 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego

ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, tj. do planowanych przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, których realizacja zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt. 2 ww. ustawy wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Po zapoznaniu się z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględnieniu kryteriów selekcji określonych w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, na podstawie których dokonano analizy przewidywanych oddziaływań przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska, będące w zasięgu jego oddziaływania, stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Projektowane przedsięwzięcie polegać będzie na wydobywaniu piasków ze złoża "Świesielice II" przez inwestora. Teren eksploatacji położony jest w miejscowości Świesielice, gmina Ciepelów, powiat lipski. Są to grunty rolne VI klasy porośnięte roślinnością zieloną z samosiewu oraz nieużytki. Eksploatacja prowadzona będzie w obszarze gruntów rolnych klasy bonitacyjnej R VI. Tereny projektowanego przedsięwzięcia są niezabudowane.

Wydobycie kopaliny będzie prowadzone metodą odkrywkową systemem ścianowym na obszarach górniczych o powierzchni nie przekraczającej 2 ha. Omawiane złoża charakteryzują się prostą budową geologiczną dzięki czemu można stosować proste metody wydobywcze przy użyciu spalinowych koparek ładowych.

Wydobywanie piasków będzie się odbywać bez użycia materiałów strzałowych na obszarze nieprzekraczającym 2 ha i wydobyte w roku kalendarzowym nie przekroczy 20000 m³ kopaliny. Do wydobywania kopaliny będzie używana koparko-ładowarka.

Do prac pomocniczych, m.in. przy usuwaniu nadkładu może być stosowana okresowo spycharka. Nadkład usuwany będzie na tymczasowe zwałowiska na złożu. Nadkład ten zostanie wykorzystany do rekultywacji powstałego wyrobiska po zakończeniu eksploatacji złoża.

Przy prowadzeniu eksploatacji piasków ze złoża „Świesielice II” nie będzie wykorzystywana woda, ani żadne surowce, materiały i energia. Jedynie do napędu silników wysokoprężnych w zatrudnionych maszynach (koparko-ładowarka, spycharka) stosowany będzie olej napędowy w ilości do 100 litrów na miesiąc.

Wykonywane prace nie będą mieć żadnego wpływu na stan środowiska przyrodniczego, poza przekształceniem powierzchni terenu, które przy eksploatacji kopaliny jest nieuniknione. Maszyny zatrudnione przy eksploatacji piasków będą zabezpieczone przed wyciekami substancji ropopochodnych do gruntu, aby wyeliminować potencjalną możliwość jego skażenia, a pośrednio także wód gruntowych. W tym celu będą wykonywane okresowe przeglądy szczelności instalacji olejowych i paliwowych w maszynach zatrudnionych przy urabianiu złoża i zdejmowaniu nadkładu. W wyrobisku nie są i nie będą składowane żadne odpady komunalne, bądź przemysłowe.

Wpływ eksploatacji piasków ograniczony zostanie do granic działek nr 323.

W czasie prowadzenia eksploatacji piasków nie będą wprowadzane do środowiska żadne zanieczyszczenia, ani też nie będzie emisji czynników szkodliwych do środowiska. Grunty nadkładu nie są toksyczne i mogą zostać wykorzystane do rekultywacji terenów poeksploatacyjnych. W okresach suchych drogi technologiczne w wyrobisku będą w miarę potrzeb zraszane wodą, aby wyeliminować wznoszenie pyłu z dróg gruntowych.

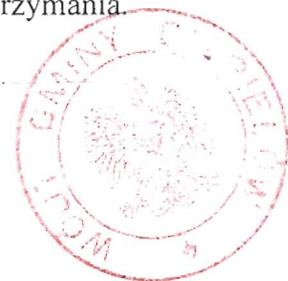
Rejon złoża "Świesielice II" leży poza obszarami chronionymi. Z tego względu temat ten nie będzie omawiany. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie poza formami ochrony przyrody chronionymi z mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, ze zm.). Najbliższe obszary Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 to Dolina Zwoleńki PLH140006, Przełom Wisły w Małopolsce PLH060045 oraz Małopolski Przełom Wisły PLB 140005, oddalone odpowiednio o 8,5 km, 12 km i 13,5 km w kierunku północno-wschodnim od miejsca realizacji planowanego przedsięwzięcia i dalsza eksploatacja złoża nie będzie miała na ten obszar żadnego wpływu.

Przez wzgląd na lokalny charakter przedsięwzięcia oraz odległość od granicy państwa nie wystąpi możliwość generowania oddziaływań o charakterze transgranicznym. Uwzględniając powyższe uznano, że przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Wobec powyższego, w związku z wypełnieniem przez Inwestora wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Radomiu, ul. Żeromskiego 53 za pośrednictwem Wójta Gminy Ciepiałów w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



WÓJTA
[Signature]
mgr Artur Szewczyk

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Mirosław Kwapiński, Szymanów 4A, 27-300 Lipsko
2. Urząd Gminy w Ciepiałowie, ul. Czachowskiego 1, 27-310 Ciepiałów,
3. Tablica ogłoszeń Gmina Ciepiałów oraz strona www.bip.ciepielow.pl,
4. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. Henryka Sienkiewicza 3, 00 – 015 Warszawa,
5. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lipsku, ul. Hżecka 6, 27-300 Lipsko,
6. Sołtys wsi Świesielice,
7. a/a

KARTA INFORMACYJNA PRZEDSIĘWZIĘCIA
do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia
polegającego na wydobywaniu piasków ze złoża "ŚWIESIELICE II"

(podstawa prawna: art. 3, ust. 1, pkt. 5 ustawy z dnia 03.10.2008 o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko –(Dz. U. z 2013 r., poz. 1235)

1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia.

Złoże „Świesielice II” położone jest w powiecie lipskim, w gminie Ciepiałów, we wsi Świesielice, na działce nr 323.

Działka położone są w odległości 150m na północ od najbliższych zabudowań mieszkalnych oraz około 200 m na północny wschód od zwartej zabudowy miejscowości Kałkowy. Teren znajduje się w sąsiedztwie drogi łączącej na tym odcinku miejscowość Kałkowy z miejscowością Nowiny.

W bezpośrednim sąsiedztwie projektowanego złoża „Świesielice II” nie występuje zabudowa przemysłowa, ani mieszkalna. Najbliższe zabudowania mieszkalne znajdują się w odległości 150 m w kierunku południowym od granic projektowanych robót geologicznych.

Zakres planowanego przedsięwzięcia obejmuje wyeksploatowanie piasków ze złoża „Świesielice II” do jego spągu.

2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokryciu nieruchomości szatą roślinną.

Obecnie teren złoża pokrywają wyłącznie grunty rolne porośnięte roślinnością zielną z samosiewu, oraz nieużytki.

3. Rodzaj technologii.

Wydobywanie piasków i żwirów będzie się odbywać bez użycia materiałów strzałowych na obszarze nieprzekraczającym 2 ha i wydobyć w roku kalendarzowym nie przekroczy 20000 m³ kopaliny. Do wydobywania kopaliny będzie używana koparko-ładowarka. Do prac pomocniczych, m.in. przy usuwaniu nadkładu może być stosowana okresowo sycharka.

Nadkład usuwany będzie na tymczasowe zwałowiska na złożu. Nadkład ten zostanie wykorzystany do rekultywacji powstałego wyrobiska po zakończeniu eksploatacji złoża.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia – z uwzględnieniem tzw. wariantu zero, polegającego na niepodejmowaniu przedsięwzięcia,

W złożu „Świesielice II” zalegają piaski bardzo dobrej jakości. Eksploatacja piasków przynosi korzyści gospodarcze również dla Gminy, poprzez opłaty eksploatacyjne, bez pogorszenia walorów krajobrazowych i środowiska. Eksploatacja piasków nie ma w zasadzie żadnego wpływu na stan środowiska i walory krajobrazowe, ponieważ działka 323 położona jest pomiędzy działkami, na których prowadzona jest już eksploatacja piasku.

Nie przewiduje się innego wariantu przedsięwzięcia.

5. Przewidywane ilości wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii.

Przy prowadzeniu eksploatacji piasków ze złoża „Świesielice II” nie będzie wykorzystywana woda, ani żadne surowce, materiały i energia. Jedyne do napędu silników wysokoprężnych w zatrudnionych maszynach (koparko-ładowarka, spycharka) stosowany będzie olej napędowy w ilości do 100 litrów na miesiąc.

6. Rozwiązania chroniące środowisko.

Wykonywane prace nie będą mieć żadnego wpływu na stan środowiska przyrodniczego, poza przekształceniem powierzchni terenu, które przy eksploatacji kopalni jest nieuniknione.

Maszyny zatrudnione przy eksploatacji piasków są zabezpieczone przed wyciekami substancji ropopochodnych do gruntu, aby wyeliminować potencjalną możliwość jego skażenia, a pośrednio także wód gruntowych. W tym celu będą wykonywane okresowe przeglądy szczelności instalacji olejowych i paliwowych w maszynach zatrudnionych przy urabianiu złoża i zdejmowaniu nadkładu. W wyrobisku nie są i nie będą składowane żadne odpady komunalne, bądź przemysłowe.

Wpływ eksploatacji piasków ograniczony zostanie do granic działek nr 323.

7. Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.

W czasie prowadzenia eksploatacji piasków nie będą wprowadzane do środowiska żadne zanieczyszczenia, ani też nie będzie emisji czynników szkodliwych do środowiska. Grunty nadkładu nie są toksyczne i mogą zostać wykorzystane do rekultywacji terenów poeksploatacyjnych. W okresach suchych drogi technologiczne w wyrobisku będą w miarę potrzeb zraszane wodą, aby wyeliminować wznoszenie pyłu z dróg gruntowych.

8. Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

Eksploatacja piasków ze złoża „Świesielice II” nie stwarza możliwości wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

9. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16.04 2004 o ochronie przyrody, znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.

Rejon złoża „Świesielice II” leży poza obszarami chronionymi. Z tego względu temat ten nie będzie omawiany. Najbliższy obszar chroniony systemem Natura 2000 „Dolina Zwolenki” oddalony jest ponad 7 km na północny-wschód od złoża i dalsza eksploatacja złoża nie będzie miała na ten obszar żadnego wpływu.

10. Ryzyko występowania poważnych awarii przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii – nie ma możliwości wystąpienia poważnych awarii. W przypadku awarii maszyny urabiającej złożę, eksploatacja zostanie przerwana do czasu naprawy sprzętu.