

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W SIERPCU
09-200 Sierpc, ul. Piastowska 24 a
tel. 275-24-40, 275-26-01

PPIS/ZNS-451/4/15/M/2015

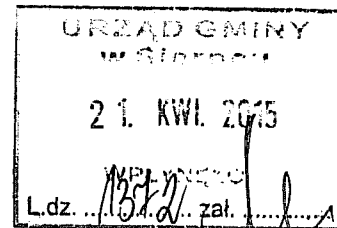
URZĄD GMINY W SIERPCU
REFERAT ROZWOJU GOSPODARCZEGO I PROMOCJI

Wpłynęło dnia 21.04.2015 r.

Podpis 2356

A. P. Aczkoś
M. J. Kowalska

Sierpc 15.04.2015 r.



Wójt Gminy Sierpc
09-200 Sierpc
ul. Biskupa Floriana 4

OPINIA SANITARNA Nr ZNS/4/2015

Na podstawie art. 1 pkt 1 i art. 10 ust. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2011 r. nr 212, poz. 1263 z późn. zm.), art. 48 ust. 2 pkt 1a oraz art. 57 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25 poz. 150 z późn. zm.), art. 77 ust. 1 pkt. 2, ust. 6, ust. 7, art. 78 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 40a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz. 1397) w związku z toczącym się postępowaniem administracyjnym w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na: *wydobywaniu metodą odkrywkową kopaliny – piasku i żwiru ze złoża „SZCZEPANKI II”*, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sierpcu,

opiniuje pozytywnie

w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcie pn.: *„Wydobywanie metodą odkrywkową kopaliny – piasku i żwiru ze złoża „SZCZEPANKI II” zlokalizowanego na fragmencie dwóch nieruchomości gruntowych: nr 59/2 w miejscowości Szczepanki gmina Sierpc oraz nr 106/2 w miejscowości Zbójno, gmina Gozdowo”* i zgłasza następujące uwarunkowania dla jego realizacji:

1. Wszelkie roboty związane z planowanym przedsięwzięciem powinny być prowadzone w porze dziennej tj. w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰.
2. Powstające odpady należy segregować i przechowywać w przeznaczonych do tego celu pojemnikach i sukcesywnie wywozić na wysypisko odpadów komunalnych lub do zakładu utylizacji.
3. Roboty związane z planowanym przedsięwzięciem należy prowadzić w taki sposób, aby nie zagrażać zdrowiu i życiu oraz nie spowodować zanieczyszczenia środowiska.

4. Ścieki socjalno bytowe należy odprowadzić do kanalizacji sanitarnej lub szczelnego zbiornika bezodpływowego (szambo).
5. Wydobycie metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych, kopaliny ze złoża „SZCZEPANKI II” zlokalizowanego na nieruchomościach gruntowych nr 59/2 w m. Szczepanki gm. Sierpc oraz nr 106/2 w m. Zbójno, gm. Gozdowo, powinno być wykonywane zgodnie z obowiązującymi przepisami, zatwierdzoną dokumentacją i w sposób nie zagrażający zdrowiu i życiu ludzi oraz nie spowodować zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego i powietrza.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy w Sierpcu wystąpił z pismem znak: RGP.6220.5.2014 z dnia 1 kwietnia 2015 roku do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sierpcu o uzgodnienie środowiskowych uwarunkowań dla przedsięwzięcia polegającego na wydobyciu metodą odkrywkową kopaliny – piasku i żwiru ze złoża „SZCZEPANKI II” na terenie gminy Sierpc oraz gminy Gozdowo.

Do swojego wystąpienia Wójt Gminy w Sierpcu załączył:

- wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia,
- raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko,
- wpis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie działki o nr 59/2, położonej we wsi Szczepanki gmina Sierpc oraz sąsiedniej działki nr 106/2 we wsi Zbójno, gmina Gozdowo, w odległości około 12 km na południowy-wschód od Sierpca, w bliskim sąsiedztwie drogi wojewódzkiej nr 560.

Teren przeznaczony pod kopalnię wcześniej był użytkowany rolniczo pod uprawy zbożowe – gleby pochodzenia mineralnego klasy V i VI. Działki sąsiadujące z planowanym przedsięwzięciem to również nieruchomości rolne:

- zachód – działka nr 57/5 (m. Szczepanki) i 105/6 (m. Zbójno),
- południowy-zachód – działka nr 60/2 – droga wojewódzka nr 560,
- północ – działka nr 95/1 (m. Szczepanki),
- południowy-wschód – działka nr 60 (m. Szczepanki) i 107/2 (m. Zbójno).

Najbliższy budynek mieszkalny położony jest w odległości ok. 110 m na północny-wschód i ok. 200 m na północny-zachód od granic planowanej kopalni.

Obszar, który będzie przedmiotem eksploatacji, nie jest zainwestowany, stanowi użytek rolny nie zadrzewiony, uprawiany wcześniej pod zasiewy zbożowe.

Planowana inwestycja jest zlokalizowana poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 14 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, tj. poza granicami ustanowionych parków narodowych, krajobrazowych, rezerwatów przyrody i obszarów chronionego krajobrazu, a także poza obszarami NATURA 2000. W jego bliskim sąsiedztwie, ani w bezpośrednim zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie ma zabytków chronionych na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

W bezpośrednim i dalszym sąsiedztwie przedsięwzięcia nie ma zlokalizowanych obiektów stanowiących dobra kultury poddane ochronie, pomników historii wpisanych na „Listę dziedzictwa światowego” lub „Listę dziedzictwa

narodowego”, ani innych obiektów zabytkowych i stanowisk archeologicznych.

Na terenie, w odległości do 500 m od planowanej inwestycji, istnieją już złoża piasku, wyeksploatowane i jeszcze eksploatowane:

- złoża SZCZEPANKI – zlokalizowane w odległości ok. 150 m - wyeksploatowane,
- złoża ZBÓJNO I – zlokalizowane w odległości ok. 150 m - wyeksploatowane,
- złoża ZBÓJNO II – zlokalizowane w odległości ok. 500 m – stanowi własność Inwestora, aktualnie nieeksploatowane, stopień wydobywania kopaliny 90%,
- złoża ZBÓJNO III – zlokalizowane w odległości ok. 300 m - aktualnie nieeksploatowane, stopień wydobywania kopaliny ok. 50%,
- złoża ZBÓJNO IV – zlokalizowane w odległości ok. 6 m – eksploatowane, stopień wydobywania kopaliny – ok. 70%.

W ramach przedsięwzięcia planuje się pozyskiwanie piasku z udokumentowanego złoża. Eksploatacja ww. złoża będzie prowadzona w granicach utworzonego przez organ koncesyjny obszaru górniczego. Eksploatacja złoża będzie prowadzona systemem lądowym i spod wody, podsiębiernie; sposób eksploatacji – wgłębny. Eksploatacja odbywać się będzie dwoma piętrami wydobywczymi bez konieczności odwadniania kopaliny. Pierwszym piętrzem zostanie wydobyta kopalina sucha, a drugim kopalina zawodniona. Pomiędzy piętrami eksploatacyjnymi, dla zachowania bezpieczeństwa i stateczności skarp, zostanie uformowana półka ochronna – szerokości 3 m. Kruszywo będzie eksploatowane wachlarzowo poczynając od części centralnej w miejscu starego wyrobiska.

Inwestor nie przewiduje prowadzenia przeróbki kopaliny. Ruch zakładu górniczego „SZCZEPANKI II POLA A i B” powinien odbywać się zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 8 kwietnia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu odkrywkowego zakładu górniczego (Dz. U. z dn. 02.09.2013 r., poz. 1008).

Eksploatacja kruszywa prowadzona będzie przy użyciu typowego sprzętu (koparki, ładowarki). Eksploatacja części suchej prowadzona będzie koparką podsiębierną i ładowarką. Eksploatacja warstwy zawodnionej prowadzona będzie koparką podsiębierną. W rejonach występowania zawodnionej warstwy kruszywa w trakcie eksploatacji zostanie pozostawiona półka ochronna min 0,5 m nad poziomem wody, w celu umożliwienia eksploatacji spod wody.

Ścieki bytowe z toalety przenośnej TOY-TOY będą gromadzone w szczelnym zbiorniku bezodpływowym, a następnie będą wywożone specjalistycznym sprzętem asenizacyjnym przez uprawnioną firmę do najbliższej biologicznej oczyszczalni ścieków. Ścieki przemysłowe i technologiczne nie będą występowały.

Woda do celów socjalno-bytowych będzie dostarczana pracownikowi w pojemnikach, a planowane zużycie wynosi 20 dm³/dobę.

Maksymalny spodziewany poziom hałasu przy elewacji najbliższego budynku mieszkalnego wyniesie 40,8 dB. W miarę eksploatacji złoża źródła hałasu będą się przemieszczać i zagłębiać.

Poziom hałasu emitowanego do środowiska przez projektowane przedsięwzięcie nie pogorszy w sposób znaczący, tzn. ponadnormatywny istniejących warunków akustycznych.

Na podstawie dokonanej oceny można stwierdzić brak istotnego wpływu lokalizacji przedsięwzięcia na klimat, krajobraz, dobra materialne, dziedzictwo kulturowe i zabytki, zwierzęta, grzyby i siedliska przyrodnicze.

Eksploracja kopaliny na terenie gminy Sierpc oraz gminy Gozdowo nie spowoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Do działań minimalizujących ewentualne szkodliwe oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko należeć będą :

- racjonalne zużycie wody i energii elektrycznej,
- racjonalne zużycie paliwa ON,
- ograniczanie ilości wytwarzanych odpadów, zapewnienie szczelnych pojemników do ich magazynowania,
- zabezpieczenie terenu kopalni przed dostępem osób trzecich,
- utrzymanie sprzętu eksploatacyjnego i środków transportu w nienagannym stanie technicznym, szczególnie w zakresie szczelności układów paliwowych, hydraulicznych, smarujących,
- korzystanie z usług profesjonalnych firm w zakresie naprawy sprzętu.

Projektowana inwestycja jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Przeprowadzona w niniejszym raporcie szczegółowa ocena oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko i zdrowie ludzi wykazała, że planowane przedsięwzięcie spełniać będzie wyznaczone standardy jakości środowiska, zlokalizowane będzie w odpowiedniej odległości od obszarów chronionych, zabudowy mieszkalnej, w związku z czym nie powinny wystąpić konflikty społeczne.

Jak wynika z raportu o oddziaływaniu na środowisko opracowanego przez mgr inż. Andrzeja Kopera, wydobywanie metodą odkrywkową, kopaliny – piasku i żwiru ze złoża „SZCZEPANKI II”, pod warunkiem realizacji ocenionych planowanych rozwiązań nie będą uciążliwe w sposób ponadnormatywny dla powietrza, wód powierzchniowych i podziemnych, gleby, przyrody, zdrowia ludzi oraz nie pogorszą walorów krajobrazowych.

Biorąc powyższe pod uwagę Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Sierpcu postanowił jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Na opinię sanitarną nie przysługuje zażalenie.

Ewentualne zarzuty można podnieść w ramach postępowania decyzyjnego w sprawie.

Złożone materiały pozostają w aktach PPIS w Sierpcu.

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Sierpc,
09-200 Sierpc, ul. Biskupa Floriana 4
2. aa.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w SIERPCU

mgr inż. *Bożena Umińska*