



Wójt Gminy Pawonków

ul. Lubliniecka 16, 42-772 Pawonków
tel. 34 353 41 00, fax. 34 353 41 00 wew. 122
e-mail: urząd@pawonkow.pl
www.pawonkow.pl

Pawonków, dn. 05.02.2024 r.

OŚ.6220.8.2022.NO

Załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nr OŚ.6220.8.2022.NO

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 z późn. zm.)

Przedmiotem przedsięwzięcia jest budowa i praca zakładu przeróbczego uszlachetniania kruszywa naturalnego na złożu „Łagiewniki Wielkie I”. Budowa i praca planowanego zakładu realizowana będzie na części działki nr 9/28, obręb ewidencyjny 0007 Łagiewniki Wielkie. Powierzchnia zabudowy wyniesie 2,4 ha.

Pozyskana kopalina będzie wymagała uszlachetniania. W tym celu kopalina będzie poddana płukaniu i przesiewaniu oraz kruszeniu w zakładzie uszlachetniania.

Składowiska będą zlokalizowane na końcu linii technologicznej w zachodniej części złoża. Będą to usypane stożki produktów o wysokości około 10 m i średnicy 27 m, o kącie nachylenia skarp ok 37°.

Projektowana instalacja będzie miała wydajność 200 Mg na godzinę i 1400 Mg produktu na dobę. Roczne wydobywanie wynosić będzie około 500 000 ton. W skład zakładu wejdą: przesiewacz, kruszarka oraz taśmociągi i odwadniacz.

W zakładzie przeróbczym będzie prowadzone przesiewanie ziaren kruszywa z jego segregacją na poszczególne frakcje (piasek 0-2 mm oraz żwir o wielkości 2-8 mm, 8-16 mm, 16-32 mm), które następnie będą czasowo składowane w wyznaczonym miejscu do momentu wywozu poza teren nieruchomości. Poszczególne składowiska będą oddzielone murem oporowym. Na terenie inwestycji projektuje się również wagę najazdową pozwalającą na pomiar masy wywożonego kruszywa oraz niezbędną infrastrukturę towarzyszącą.

Źródłami hałasu na terenie zakładu przeróbczego będą stosowane maszyny i urządzenia: kruszarka, koparka, przenośnik taśmowy, odwadniacz, przesiewacz, transport surowców i ich spedycja.

Poniżej przedstawione urządzenia planowane do zainstalowania w ramach zamierzenia muszą charakteryzować się następującymi poziomami mocy akustycznej:

- a) kruszarka – nie więcej niż: 96 dB,
- b) odwadniacz – nie więcej niż: 90 dB,
- c) przesiewacz – nie więcej niż: 90 dB.

Projektowana inwestycja przy zachowaniu parametrów akustycznych urządzeń wchodzących w skład projektowanej instalacji nie będzie źródłem przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu dla najbliższej położonych obszarów podlegających ochronie akustycznej.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie źródłem zidentyfikowanych zagrożeń dla przedmiotów ochrony, nie wpłynie na możliwość osiągnięcia celów działań ochronnych, ani nie wpłynie na realizację zaplanowanych działań ochronnych.

W ramach planowanego zamierzenia nie planuje się wycinki drzew i krzewów.

Z uwagi na prognozowane oddziaływania planowane przedsięwzięcie nie będzie wpływało na zmiany klimatu.

Joanna Wons-Kleta
Wójt Gminy Pawonków
/ – podpisano elektronicznie/