

PROGNOZA
ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO – UZUPEŁNIENIE
do projektu zmiany studium uwarunkowań i kierunków
zagospodarowania przestrzennego
gminy Zagrodno dla obszarów zlokalizowanych w rejonie
miejscowości Radziechów

Opracowali:

mgr inż. arch. Agnieszka Wałęga - projektant

mgr inż. Wojciech Zmudziński - asystent

Lubin, Sierpień 2012

5.IDENTYFIKACJA POTENCJALNYCH KATEGORII ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO – PRZEWIDYWANE ZNACZĄCE ODDZIAŁYWANIE NA ŚRODOWISKO

5.4 Wpływ na zdrowie ludzi

Uwzględniając projektowane przeznaczenie terenów objętych zmianą studium pod tereny powierzchniowej eksploatacji zasobów naturalnych, przeznaczone docelowo do rekultywacji nie przewiduje się, że w/w działalność wpłynie bezpośrednio na zdrowie ludzi a jedynie na komponenty środowiska, które mają wpływ na jakość i warunki życia.

Najistotniejszym oddziaływaniem jest hałas emitowany podczas wydobycia i transportu kruszyw. Dopuszczalne poziomy hałasu określa Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826). Z założenia powierzchniowa eksploatacja zasobów naturalnych- działalność górnicza nie może powodować emisji hałasu większej od dopuszczalnej, ustalonej w ww. rozporządzeniu, dla sąsiednich terenów zabudowy zagrodowej. Innymi czynnikami mającymi mniejszy wpływ na zdrowie ludzi są wibracje, zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby.

Jednocześnie należy zaznaczyć, że według Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) stan zdrowia człowieka w głównej mierze kształtują takie czynniki jak: sposób odżywiania się, wypoczywania, radzenia sobie ze stresem, aktywność ruchowa, zabiegi służące higienie osobistej czy nałogi. Inne czynniki, w tym np. odkrywkowa działalność górnicza, mogą mieć jedynie pośredni wpływ na stan zdrowia ludzi.