



REGIONALNY DYREKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
w Krakowie

PPoJ  
26.1.2015  
ok



ST-II.4242.11.2014.ED

Stary Sącz, dnia 21 STY. 2015

## POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 poz. 267 ze zm.) oraz art. 77 ust. 1 pkt. 1, art. 77 ust. 3, 4 i 7 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 poz. 1235 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt. 39 i pkt. 40 lit a) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.)

### po rozpatrzeniu

wniosku Wójta Gminy Gródek nad Dunajcem z dnia 18.12.2014 r., znak: PPOŚ.6220.3.2014 w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia pn.: „**Wydobywanie kopaliny ze złoża kruszywa „Zagórze 3” na działkach ew. nr 134, 135/4, 136/1, 136/2, 136/3, 137/1, 137/2, 138, 139, 140/1, 140/7, 141/2, 142/1 obręb Zagórze w miejscowości Rożnów gm. Gródek nad Dunajcem**”

### postanawiam

uzgodnić pozytywnie w zakresie ochrony środowiska, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, przedsięwzięcie pn.: „**Wydobywanie kopaliny ze złoża kruszywa „Zagórze 3” na działkach ew. nr 134, 135/4, 136/1, 136/2, 136/3, 137/1, 137/2, 138, 139, 140/1, 140/7, 141/2, 142/1 obręb Zagórze w miejscowości Rożnów gm. Gródek nad Dunajcem**” pod warunkiem wprowadzenia do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków jego realizacji:

1. Unikać koncentracji w jednym miejscu nadmiernej ilości maszyn i sprzętu pracujących równocześnie. Dla zminimalizowania emisji zanieczyszczeń do powietrza ograniczać czas pracy jałowej maszyn i urządzeń.
2. Wykorzystywany przy eksploatacji sprzęt i środki transportowe winny charakteryzować się możliwie jak najmniejszym oddziaływaniem na jakość środowiska oraz znajdować się w dobrym stanie technicznym. Istotne są parametry dotyczące zużycia paliwa, jego rodzaj, jak również ilość i jakość wydzielanych spalin. Urządzenia i maszyny wykorzystywane przy realizacji inwestycji winny posiadać właściwie uregulowane silniki spalinowe, spełniające wymagania techniczne odnośnie norm dotyczących emisji spalin. Konieczna jest prawidłowa eksploatacja w/w sprzętu, który nie powinien być przeciążany i przeladowywany. W trakcie realizacji prac stosować maszyny i pojazdy charakteryzujące się niskim poziomem emitowanego hałasu. Używany sprzęt powinien odpowiadać warunkom bezpieczeństwa pracy

- w wodzie oraz nie powodować wycieków substancji ropopochodnych, aby nie nastąpiło zanieczyszczenie środowiska gruntowo – wodnego.
3. Dla zminimalizowania uciążliwości prace związane z realizacją zamierzenia prowadzić w porze dziennej.
  4. Do robót winien być używany sprzęt sprawny, gotowy w każdej chwili do ewakuacji w razie wystąpienia zagrożenia powodziowego oraz na każde wezwanie właściwego terenowo organu administracji lub Powiatowego Komitetu Przeciwpowodziowego.
  5. Tankowanie maszyn urabiających złoże dokonywać poza wyrobiskiem eksploatacyjnym. Tankowanie może odbywać się wyłącznie na terenie specjalnie wyznaczonego stanowiska posiadającego utwardzone i szczelne podłoże, zabezpieczające przed przenikaniem substancji ropopochodnych do środowiska.
  6. Tankowanie maszyn przeprowadzać ze szczególną ostrożnością z dowożonych na pojazdach zbiorników z wykorzystaniem ręcznej pompy – zabrania się przelewania paliwa w celu eliminacji możliwego jego rozchłapania.
  7. W posiadaniu inwestora powinny znajdować się odpowiednie materiały do natychmiastowej neutralizacji w przypadku ewentualnego wycieku ropopochodnych.
  8. W przypadku awaryjnych wycieków należy bezzwłocznie przystąpić do usuwania skutków i przyczyn awarii.
  9. Konserwację i naprawy maszyn i urządzeń dokonywać poza terenem planowanego przedsięwzięcia.
  10. Zabrania się mycia pojazdów, składowania paliw czy innych materiałów eksploatacyjnych na terenie projektowanych robót.
  11. W wyrobisku nie składować żadnych materiałów ropopochodnych, odpadów stałych i płynnych, a także zabezpieczyć je przed nielegalnym składowaniem odpadów przez osoby postronne.
  12. Na terenie przedsięwzięcia należy zastosować przewoźne bezodpływowe sanitariaty, w celu gromadzenia ścieków socjalno-bytowych i zapewnić okresową wywózkę ścieków do oczyszczalni przez uprawnione podmioty.
  13. Zapewnić na terenie zaplecza socjalnego pojemnik na odpady i systematycznie go opróżniać.
  14. W związku z niekorzystnym przekształceniem naturalnego ukształtowania terenu należy zabiegi rekultywacyjne prowadzić sukcesywnie wraz z postępowaniem eksploatacji.
  15. Zakaz wprowadzania roślin gatunków obcych i inwazyjnych, nie związanych z siedliskiem.
  16. Usuwanie zadrzewień i zakrzaczeń prowadzić poza okresem lęgowym ptaków tj. poza okresem od 1 marca do 15 października. Prowadzenie wycinki poza wyznaczonym terminem wymaga nadzoru ornitologa, który potwierdzi brak miejsc lęgowych ptaków na wyznaczonym do wycinki zadrzewieniach.
  17. Celem ograniczenia zniszczenia flory terenów przyległych należy zadbać o właściwą organizację prowadzonych prac, w tym wytyczenie stałych tras przejazdów.
  18. W przypadku realizacji zabudowy mieszkaniowej na terenie oznaczonym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego symbolem RE/MU-ZW tj. na działkach o nr. 135/3 i 135/2 - inwestor zobowiązany jest do wykonania pomiarów hałasu na granicy terenu podlegającego ochronie celem oceny rzeczywistych wartości hałasu, a w przypadku ewentualnych przekroczeń wartości dopuszczalnych – zastosować odpowiednie środki łagodzące. Dopuszcza się wykonanie na czas prowadzonych robót wału ziemnego o wysokości 4 m wzdłuż południowej granicy złoża na pasie ochronnym.

Jednocześnie stwierdzam brak konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt. 1 przytoczonej wyżej ustawy z dnia 3 października 2008 r.

### UZASADNIENIE

Wójt Gminy Gródek nad Dunajcem przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zwrócił się pismem z dnia 18.12.2014 r., znak: PPOŚ.6220.3.2014 do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z prośbą o uzgodnienie pod względem wymagań ochrony środowiska - warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu metodą odkrywkową kopaliny ze złoża kruszywa „Zagórze 3” na działkach ewid. nr 134, 135/4, 136/1, 136/2, 136/3, 137/1, 137/2, 138, 139, 140/1, 140/7, 141/2, 142/1 obręb Zagórze w miejscowości Rożnów, gmina Gródek nad Dunajcem. Do wyżej wymienionego wniosku dołączono załączniki, o których mowa w art. 77 ust. 2 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 ze zm.).

Planowana inwestycja zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 39 („instalacje do przerobu kopaliny inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 26”) oraz pkt 40 („wydobywanie kopaliny ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 27 lit a: a) bez względu na powierzchnię obszaru górniczego: (...) - na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy, - 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”) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W ramach planowanego przedsięwzięcia prowadzona będzie działalność górnicza polegająca na wydobywaniu kopaliny z udokumentowanego złoża „Zagórze 3” na powierzchni około 5,3 ha, prowadzona sposobem odkrywkowym, systemem wyrobiska szerokoprzestrzennego za pomocą maszyn urabiających złoża (koparka, ładowarka, sycharka). Wydobywaną kopalina pospolitą będzie kruszywo naturalne: żwir, pospółka, piasek i otoczaki. Przedmiotowe złożo znajduje się w obrębie istniejącego złoża „Czchów II” i graniczy od wschodu z istniejącym, eksploatowanym obszarem górniczym „Zagórze 1”. Eksploatacja kopaliny o średniej miąższości 6,23 m odbywać się będzie w zdecydowanej części spod lustra wody, którego zwierciadło występuje na głębokości 2,5 – 5 m poniżej powierzchni terenu. Obliczona wielkość zasobów w granicach planowanego przedsięwzięcia wynosi około 330 349 m<sup>3</sup>, tj. około 597 931 Mg. Przewidywany okres wykonywania robót to 7-8 lat. Eksploatacja prowadzona będzie przez cały rok, z wyłączeniem okresów silnych mrozów. Po wyeksploatowaniu kruszywa pozostanie zawodnione wyrobisko o rzędnej zwierciadła wody około 233,0 m n.p.m. Przewiduje się rekultywację w kierunku wodnym z utworzeniem stawu rybnego lub rekreacyjnego. Zakres prac związanych z planowanym zamierzeniem obejmuje trzy fazy: fazę udostępniania złoża, fazę eksploatacji i fazę rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego. Roboty przygotowawcze wykonywane będą z odpowiednim wyprzedzeniem w stosunku do prac eksploatacyjnych, wyłącznie w zakresie niezbędnym do zakładanej eksploatacji w danym roku. Sukcesywnie wraz z postępem eksploatacji prowadzone będą zabiegi rekultywacyjne polegające na odpowiednim

formowaniu skarp wyrobiska. Rekultywacja przedmiotowego terenu wykonana będzie w dwóch etapach obejmujących rekultywację techniczną (przywrócenie pierwotnej rzędnej terenu w sąsiedztwie powstałego zbiornika wodnego oraz formowanie nachylenia skarp zbiornika do założonego nachylenia) oraz rekultywację biologiczną (przykrycie wyplantowanych skarp odwodnych żyznym utworem glebowym oraz wykonanie zabiegów agrotechnicznych: w okresie jesiennym spulchnienia gruntu, a wczesną wiosną wyrównania powierzchni skarp wraz z wysiewem mieszanki traw wieloletnich). Wydobyta kopalina będzie bezpośrednio ładowana na samochody ciężarowe i wywożona poza teren zakładu, bądź kierowana do przeróbki na terenie planowanego przedsięwzięcia. Przewiduje się zainstalowanie takich maszyn przeróbczych jak: kruszarka, przesiewacz, odwadniacz połączonych zespołem przenośników taśmowych lub wyłącznie kruszarkę ze wstępnym przesiewem. Zastosowane urządzenia będą urządzeniami mobilnymi posiadającymi własne jednostki napędowe (silniki wysokoprężne) lub urządzenia elektryczne zasilane z generatora prądu. Wydzielone frakcje kruszyw w zespole urządzeń przeróbczych będą zwałowane przenośnikami taśmociągowymi w pryzmach, skąd zostaną ładowane na samochody i wywożone do odbiorców.

Obszar objęty planowanym zamierzeniem położony jest w Południowomałopolskim Obszarze Chronionego Krajobrazu, chronionym na mocy Uchwały Nr XVIII/299/12 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 27 lutego 2012 r. w sprawie Południowomałopolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, poza obszarami Natura 2000. Obszar chronionego krajobrazu obejmuje tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnią funkcję korytarzy ekologicznych. Na terenie Południowomałopolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu wprowadzono ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów (leśnych, nieleśnych i wodnych) w celu zachowania ich trwałości oraz zwiększenia różnorodności biologicznej, jak również szereg zakazów. Wśród wprowadzonych zakazów przytoczyć można np. zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, przy czym nie dotyczy on realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzona procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak niekorzystnego wpływu na ochronę przyrody Obszaru lub dla których nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a także zakaz wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów. Dla terenów przeznaczonych na cele wydobywania skał i minerałów w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego lub studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, obowiązujących w dniu wejścia w życie uchwały, o której mowa powyżej lub objętych koncesjami na wydobywanie kopalin ze złóż wydanymi na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze wyżej wymieniony zakaz nie obowiązuje. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla przedmiotowego terenu dopuszcza eksploatację złóż zgodnie z obowiązującymi przepisami. W raporcie odniesiono się do zapisów w/w rozporządzenia i stwierdzono brak oddziaływania przedsięwzięcia na cele ochrony Obszaru. Z przedłożonego raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wynika, iż na terenie objętym zamierzeniem nie występują gatunki roślin chronionych. Obszar złoża jest niezabudowany, nie występują na nim rowy melioracyjne czy naturalne ciek. Przedmiotowe tereny zakwalifikowano jako pola uprawne, pastwiska i nieużytki. Na około 15 % badanej powierzchni występują zadrzewienia i zakrzaczenia, często sztucznego pochodzenia, które wykształciły się na najwcześniej porzuconych i odłogowanych terenach oraz w miejscach nielegalnego poboru żwiru. Są to zarośla w wieku od trzech, czterech do dziesięciu lat. W analizowanym terenie nie stwierdzono obecności ptasich gniazd, miejsc

łęgowych dla płazów, a także nie zaobserwowano siedlisk zwierząt będących pod ochroną. Faunę omawianego terenu stanowią gatunki pospolite i szeroko rozpowszechnione. Usytuowanie przedsięwzięcia nie koliduje z funkcjonowaniem korytarza ekologicznego. Celem ograniczenia zniszczenia flory terenów przyległych należy zadbać o właściwą organizację prowadzonych prac, w tym wytyczenie stałych tras przejazdów. Rekultywację skarp i brzegów należy prowadzić poprzez obsianie właściwym materiałem siewnym. Obowiązuje zakaz wprowadzania roślin gatunków obcych i inwazyjnych. Zachowanie odpowiednich terminów usunięcia zadrzewień i zakrzaczeń zminimalizuje ewentualny negatywny wpływ zamierzenia na awifaunę.

Realizacja inwestycji spowoduje trwałe i nieodwracalne przekształcenie powierzchni terenu. W wyniku eksploatacji powstanie zbiornik wodny o powierzchni lustra wodnego około 4,8 ha, który połączy się ze zbiornikiem wodnym powstałym po eksploatacji złoża „Zagórze 1” o powierzchni około 1,49 ha. W efekcie połączenia powstanie jeden zbiornik wodny o orientacyjnej powierzchni 6,3 ha. Powierzchnia lustra wody ustabilizuje się na poziomie około 233 m n.p.m, tj. poniżej powierzchni terenu od 3 do 5 m, a wokół krawędzi zbiornika – w części nadwodnej będą uformowane skarpy o nachyleniu około 35°. Jak wynika z raportu zmiany te nie będą zauważalne w skali ogólnego widoku z perspektywy punktów widokowych otaczających dolinę Dunajca i nie będą elementem powodującym dysharmonię krajobrazu doliny.

Emisja substancji do powietrza wiązać się będzie z wykorzystaniem maszyn i urządzeń realizujących przygotowanie złoża do eksploatacji, wydobycie kruszywa i jego przeróbkę, a następnie rekultywację terenu oraz pojazdów transportujących kruszywo poza obszar zakładu górniczego. W wyniku pracy maszyn do powietrza emitowane będą zanieczyszczenia pyłowe i gazowe, głównie tlenek węgla, dwutlenek azotu, węglowodory aromatyczne, będące efektem spalania paliwa. W czasie wydobycia kopaliny, jej magazynowania, załadunku i transportu nie wystąpi emisja niezorganizowana ze względu na zawilgocenie, czy nawet zawodnienie kopaliny oraz jej granulację. Do przeróbki kierowane będą kruszywa mokre lub wilgotne. W przesiewaczu i odwadniaczu proces prowadzony jest na mokro, a więc nie powstają warunki emisji pyłu. Transport kruszyw na zewnątrz odbywał się będzie samochodami ciężarowymi posiadającymi przykrycia skrzyń plandekami. Z uwagi na to, iż w bezpośrednim sąsiedztwie planowanego zamierzenia istnieje już eksploatowane złożo można spodziewać się wystąpienia oddziaływań skumulowanych, nie będą to jednak oddziaływania znaczące. Zgodnie z założeniami eksploatacja złoża „Zagórze 3” rozpocznie się po wyczerpaniu zasobów eksploatacyjnych sąsiedniego złoża „Zagórze 1”, a równoczesna praca maszyn w ciągu roku może zachodzić przy rekultywacji złoża „Zagórze 1” oraz udostępniania i eksploatacji złoża „Zagórze 3”. W ciągu doby na przedmiotowym terenie będą równocześnie pracować maksymalnie 1 spycharka, 1 ładowarka i dwie koparki łącznie na terenie obu złóż. Przeprowadzone obliczenia zawarte w sporządzonym dla przedmiotowej inwestycji raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wykazały, że nie nastąpi ponadnormatywne oddziaływanie przedsięwzięcia w zakresie emisji substancji do powietrza. Stosowanie wyłącznie maszyn i urządzeń znajdujących się w dobrym stanie technicznym, ograniczenie pracy na biegu jałowym wpłynie na zmniejszenie nadmiernej emisji zanieczyszczeń do powietrza.

W zakresie emisji hałasu z terenu planowanego zamierzenia można wyróżnić źródła stacjonarne (punktowe) typu koparka, ładowarka, spycharka, kruszarka, generator oraz źródła ruchome, które stanowić będą pojazdy poruszające się wewnątrz zakładu, transportujące, nadkład, urobek, czy też wywożące wydobytą kopalinę poza teren zakładu. Najbliżej zlokalizowany teren podlegający ochronie akustycznej usytuowany jest w odległości ponad 87 m w kierunku południowym od terenu realizacji zamierzenia. Teren ten zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego oznaczony został symbolem

RE/MU-ZW – tereny w strefach udokumentowanych złóż surowców mineralnych z warunkowym dopuszczeniem realizacji zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i usługowej. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826 ze zm.) dopuszczalny poziom hałasu na omawianym terenie wynosi 55 dB. Z analizy akustycznej zawartej w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wynika, że izofona o wartości 55 dB, przy założeniu najniekorzystniejszego wariantu, wkracza na teren, o którym mowa powyżej, jednakże obecnie nie jest to teren zabudowany – jest użytkowany rolniczo, jako łąka. W przypadku realizacji zabudowy mieszkaniowej na przedmiotowym terenie inwestor zobowiązany jest do ochrony akustycznej tego terenu. Planowane jest usypanie wzdłuż południowej granicy złoża na pasie ochronnym wału ziemnego z nadkładu o wysokości 4 m celem ograniczenia emisji hałasu na ten teren. Na terenach istniejącej zabudowy, zlokalizowanej w odległości 120 m w kierunku południowym od terenu planowanego zamierzenia nie następują przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Oddziaływanie akustyczne zakładu w porze nocnej nie występuje.

Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko w zakresie emisji odpadów. W związku z realizacją zamierzenia nie będą powstawać odpady technologiczne. Emisja odpadów związana będzie w głównej mierze z istnieniem zaplecza socjalnego dla pracowników, które będzie źródłem odpadów komunalnych. Gospodarka odpadami prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie, w odpowiednio do tego celu przeznaczonym miejscu i pojemnikach, nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska gruntowo – wodnego analizowanego terenu.

Realizacja zamierzenia wymagać będzie dostarczenia wody, która zużywana będzie na cele bytowe pracowników oraz na cele technologiczne w prowadzonym procesie przeróbki kopaliny. Woda do celów pitnych dostarczana będzie w butlach, a na cele technologiczne z powstałego zawodnionego wyrobiska górniczego w ilości do 200 m<sup>3</sup>/h. W związku z tym na terenie zakładu powstawać będą ścieki bytowe, a także ścieki technologiczne. W procesie przeróbki nastąpią straty wody spowodowane częściowym jej odparowaniem lub „zabraniem” razem z kruszywem, szacowane na około 1% wody pobranej do procesu. Woda zużyta do celów technologicznych zwracana będzie z powrotem do wyrobiska po jej oczyszczeniu w wyniku sedymentacji w osadniku ziemnym. Woda z procesów technologicznych zanieczyszczona będzie wyłącznie cząsteczkami pyłu, ilu i najdrobniejszymi frakcjami kruszywa. Nie przewiduje się wykonania zorganizowanego systemu ujmowania wód opadowo – roztopowych – wody te będą swobodnie infiltrować w głąb gruntu. Zastosowanie maszyn i pojazdów znajdujących się w dobrym stanie technicznym, z których nie następują ubytki płynów (olejów, płynów hydraulicznych, oleju napędowego), zachowania szczególnych zasad ostrożności podczas tankowania maszyn oraz zabezpieczeniu otwartego wyrobiska przed zanieczyszczeniem poprzez składowanie śmieci i innych nieczystości wpłynie na ograniczenie ewentualnego zanieczyszczenia wód w rejonie inwestycji. Jak podaje raport obliczony dopływ wody do wyrobiska znacznie przewyższa potencjalne jej ubytki z basenu eksploatacyjnego, które mogą wystąpić w fazie eksploatacji. Pomimo iż eksploatacja kopaliny będzie odbywać się w większości poniżej występowania wód gruntowych, warunki hydrogeologiczne w najbliższym rejonie ulegać będą zmianom w stopniu nieznacznym. Strefa saturacji czy też podciąganie kapilarne wilgoci nie sięga strefy ukorzenia roślin, a tym samym nie będzie negatywnego oddziaływania w granicach obliczonego leja depresji na florę i faunę. Obliczony teoretycznie zasięg oddziaływania zamierzonego przedsięwzięcia na środowisko (zasięg leja depresyjnego) w praktyce koryguje się morfologią, hydrografią i topografią oraz wysokością lustra wody gruntowej terenu objętego eksploatacją. W obrębie ustalonego zasięgu leja depresji nie wystąpi zmiana stabilności stosunków gruntowo – wodnych. Z wieloletnich obserwacji i doświadczeń odkrywkowych złóż kopaliny pospolitych

wynika, że wydobywanie kopalin sposobem odkrywkowym nie ma ujemnego wpływu na jakość i ilość wód podziemnych. Nie stwierdza się, aby planowane przedsięwzięcie mogło negatywnie wpłynąć na jednolitą część wód podziemnych. W trakcie robót górniczych nie będą stosowane żadne środki chemiczne, nie istnieje więc niebezpieczeństwo skażenia wód. Tankowanie maszyn urabiających złoże następować będzie poza wyrobiskiem w sposób zapewniający ochronę gruntu i wód podziemnych. Tankowanie maszyn odbywać się będzie ręczną pompą, co eliminuje możliwość rozchlapania paliwa jakie może mieć miejsce przy przelewaniu paliwa ze zbiorników. Na terenie przedsięwzięcia nie będą magazynowane czy przetrzymywane materiały eksploatacyjne do maszyn (oleje, płyny, paliwo), a samochody transportujące kruszywo będą tankowane na zewnętrznych stacjach paliw. Dla potrzeb sanitarnych zostaną ustawione bezodpływowe urządzenia sanitarne (np. TOI-TOI), z których ścieki systematycznie odprowadzane będą taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków.

Planowane przedsięwzięcie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza, pyłu, odpadów oraz hałasu do środowiska, jednakże - jak wynika z dostarczonych materiałów realizacja inwestycji w przedstawionym wariantcie nie powinna oddziaływać w sposób znaczący na środowisko. Oddziaływania negatywne powinny zostać zminimalizowane poprzez działania określone w niniejszym uzgodnieniu.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

### P o u c z e n i e

W świetle art. 77 ust. 7 przywołanej powyżej ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Z up. Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Krakowie  
*Garwol*  
mgr Piotr Garwol  
Naczelnik Wydziału Spraw Terenowych  
w Starym Sączu

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Gródek nad Dunajcem, 33-318 Gródek nad Dunajcem
2. ST-II. a/a

Do wiadomości:

1. Sądeckie Zakłady Eksploatacji Kruszywa S.A, Al. Batorego 9, 33-310 Nowy Sącz
2. TAURON EKOSERWIS Sp. z o.o., Rożnów 433, 33-316 Rożnów
3. Urząd Gminy w Gródku nad Dunajcem – drogi, 33-318 Gródek nad Dunajcem 54
4. Jan Sedelini
5. Janina Sedelini
6. Wiesław Woźniak
7. Andrzej Sołtysik
8. Michał Sołtysik
9. Karol Sołtysik
10. Katarzyna Matuszkiewicz
11. Krzysztof Szczodróch
12. Adam Kaszuba

