

BRG.6220.11.2011.AD

DECYZJA **o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust.1 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84, art. 85 ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (*Dz. U. z 2005r. Nr 199, poz. 1227 ze zm.*) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000r. Nr 98 poz. 1071 ze zm.*), §3 ust. 1. pkt. 66a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. Nr 213, poz. 1397), oraz dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady nr 2001/42/WE z dnia 27 czerwca 2001r. w sprawie wpływu niektórych planów i programów na środowisko; dyrektywy Rady nr 85/337/EWG z dnia 27 czerwca 1985r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia prywatne i publiczne na środowisko naturalne; dyrektywy Rady nr 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992r. nr 92/43/EWG w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory; dyrektywy Rady nr 79/409/EWG z dnia 2 kwietnia 1979r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa, po uzyskaniu opinii sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku – Białej z siedzibą przy ul. Broniewskiego 21 w Bielsku - Białej oraz w związku z postanowieniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z siedzibą przy ul. Powstańców 41a w Katowicach,

po rozpatrzeniu wniosku

**Pełnomocnika Pana Andrzeja Zaniat zam. 43-360 Bystra, ul. Ogrodowa 35 działającego
w imieniu Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe Nadleśnictwo Bielsko,
43-382 Bielsko-Biała, ul. Kopytko 13**

stwierdzam

- ✓ brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia;
- ✓ charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załączniki do niniejszej decyzji i jest jej integralną częścią.

OKREŚLAM

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia

ZBIORNIKI RETENCYJNE W ODDZIALE NR 2L, I, LEŚNICTWO LIPNIK, MODERNIZACJA I ODTWORZENIE DWÓCH ŚRÓDLEŚNYCH STAWÓW W UKŁADZIE KASKADOWYM NR ZADANIA 02-02-132-2-1

Wnioskiem z dnia 14.03.2011r. (data wpływu: 14.03.2011r.) zarejestrowanym pod numerem BRG.6220.11.2011.AD Pan Andrzej Zaniat działający w imieniu Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe Nadleśnictwo Bielsko, 43-382 Bielsko-Biała, ul. Kopytko 13 zwrócił się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn. „Zbiorniki retencyjne w oddziale nr 2L, I, Leśnictwo Lipnik, modernizacja i odtworzenie dwóch śródleśnych stawów w układzie kaskadowym nr zadania 02-02-132-2-1”.

Do wniosku dołączono wymienioną w art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. 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 ze zm.) kartę informacyjną przedsięwzięcia oraz wymagane załączniki.

Planowane przedsięwzięcie należy do kategorii przedsięwzięć określonych w art. 59 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. 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 ze zm.) oraz wymienione jest w §3 ust. 1. pkt. 66a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. Nr 213, poz. 1397).

W dniu 18 marca 2011r. wywieszono na tablicy ogłoszeń tut. urzędu i w pobliżu miejsca realizacji inwestycji informację o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie. Wszelkie wnioski i zarzuty

w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach należało zgłosić w terminie do 14 dni od daty umieszczenia niniejszego zawiadomienia (od 18 marca 2011r. do 1 kwietnia 2011r.) - zdjęto z tablicy ogłoszeń 4 kwietnia 2011r. W ustawowym i wymienionym terminie nie wniesiono żadnych uwag i zastrzeżeń do planowanej inwestycji.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1, 2 i art. 156 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko organ prowadzący postępowanie w dniu 18.03.2011r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Powiatowego Państwowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej o wyrażenie opinii w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach postanowieniem nr WOOŚ.4240.229.2011.AM z dnia 26.04.2011r. (data wpływu: 27.04.2011r.) opowiedział się za brakiem konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

Podobnie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej opinią sanitarną nr ONS/ZNS/523/6/10/11 z dnia 30.03.2011r. (data wpływu: 04.04.2011r.) opowiedział się za brakiem obowiązku sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 63 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. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w drodze postanowienia nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wydał w dniu 29.04.2011r. ww. postanowienie.

Stwierdzając brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko uwzględniono następujące uwarunkowania:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji:

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie powiatu bielskiego w gminie Kozy. Projektowane obiekty położone są na obszarach leśnych, Nadleśnictwa Bielsko, w zlewni potoku Leśniówka i Pisarzówka w leśnictwie Lipnik. Planowana inwestycja będzie polegać na ochronie przeciwpowodziowej, retencji i zatrzymaniu wód na obszarze gdzie występują naturalne zagłębienia terenu. Zostaną odtworzone i przebudowane dwa zbiorniki wodne. Do odtworzenia zostaną użyte materiały naturalne tj. kamienie i ziemia. Piętrzenie wody - poprzez wał ziemny, a odpływ wody poprzez przelew górny wykonany z bystrza kamiennego o zwiększonej szorstkości. Zbiorniki oddalone są od siebie o około 100m i usytuowane na stromym zboczu. Zbiornik górny z wodą – zasilany przez niewielki stały ciek, zbiornik dolny w miejscu podmokłości i buchtowiska. Z tego zbiornika wypływa niewielki ciek wodny. Projektuje się podniesienie wałów i lustra wody zbiornika górnego około 0,5m, przebudowę istniejącego przelewu od strony północnej na przelew z bystrza kamiennego, oraz zabudowę nowego przelewu z bystrza kamiennego od strony zachodniej z którego będzie rozpoczynał się ciek zasilający zbiornik dolny. Trasa spływu wody będzie umocniona kamieniem (bez zaprawy) aby zapobiec erozji wgłębnej. W zbiorniku dolnym zostanie uszczelniona grobla, oraz zwiększona jego powierzchnia. Skarpy zbiorników będą łagodne o nachyleniu 1:4 – 1:7. W celu przeciwdziałaniu eutrofizacji głębokość akweduktów będzie wynosiła co najmniej 1,0m.

Roboty budowlane będą prowadzone na powierzchni około 40 arów. Pozostałe roboty budowlane związane z technologią i organizacją budowy będą miały charakter tymczasowy i po zakończeniu budowy zostaną zlikwidowane. Opracowanie będzie obejmowało przebudowę dwóch zbiorników o powierzchni: zbiornik górny – 20 arów i zbiornik dolny – 33 arów, oraz odtworzenie cieku wodnego o długości około 100m. Dodatkowo przewiduje się wykonanie bystrzy kamiennych na istniejących ciekach wypływających z obu zbiorników na długości około 20m.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie:

Przedsięwzięcie to nie ma powiązań z innymi przedsięwzięciami, czyli nie wystąpi kumulowanie się przedsięwzięć.

c) wykorzystania zasobów naturalnych:

Do prowadzonych prac nie jest wymagane wykorzystanie wody.

Materiały zgodnie z technologią robót to między innymi:

- kruszywa naturalne
- grunt rodzimy

- kruszywo łamane
- podsypka piaskowa
- kamień łamany wielkogabarytowy
- drewno
- łączniki stalowe i inne materiały zgodnie z przedmiarem robót i Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi.

Wykorzystane będzie paliwo: etylina i olej napędowy do maszyn budowlanych. Maszyny będą pracować cyklicznie, a kolejność ich pracy jest związana z technologią robót.

Zgodnie z technologią robót do wykonania prac zgodnie z projektem nie jest potrzebna energia elektryczna. Wszystkie maszyny posiadają silniki spalinowe. W przypadku maszyn i urządzeń posiadających silniki elektryczne będą wykorzystane agregaty prądotwórcze.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Ścieki bytowe będą wytwarzane jedynie na terenie zaplecza placu budowy. Na potrzeby prowadzonych prac zostanie zamontowana przez Wykonawcę przenośna toaleta, jak również pomieszczenie socjalne zaopatrzone w umywalki. Ścieki socjalno-bytowe zostaną ujęte do szczelnych zbiorników i sukcesywnie będą opróżniane i wywożone do oczyszczalni ścieków. Ścieki socjalno-bytowe na oczyszczalnię ścieków będą przewożone samochodami do tego przeznaczonymi.

Ścieki technologiczne nie będą wytwarzane. Materiały użyte będą składowane na placu i magazynach Wykonawcy Robót. Materiał użyty do prac zostanie natychmiast po przywiezieniu na budowę wbudowany w obiekt. Przy realizacji inwestycji nie przewiduje się odpadów. Materiał nie wykorzystany będzie odwieziony do magazynu Wykonawcy.

Nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na wody powierzchniowe i podziemne, wód opadowych odprowadzanych z placu budowy. W trakcie prowadzonych prac ziemnych nie przewiduje się oddziaływania na jakość wód powierzchniowych i podziemnych gdyż w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji nie występują zlewnie ochronne.

Ze względu na strukturę geologiczną terenu, charakter planowanych prac i ich zakres nie przewiduje się znaczącego oddziaływania inwestycji na jakość i wielkość zasobów wód podziemnych.

Nadmiar gruntu zostanie rozplantowany i wykorzystany do prac leśnych. Ilość powstających odpadów jest trudna do oszacowania gdyż zależą od wielu czynników. Brak jest odpadów niebezpiecznych dla środowiska.

W zakresie budowy analizowanego obiektu nie będzie miała miejsca niezorganizowana emisja zanieczyszczeń powietrza.

Proces technologiczny będzie związany jedynie z zastosowaniem maszyn emitujących hałas. W szczególności są to młoty pneumatyczne, zagęszczarki. Hałas będzie nieznaczny i jego natężenie nie będzie odbiegać od tego wytwarzanego podczas prac leśnych. Hałas generowany podczas budowy będzie występować krótkotrwale i będzie ograniczony jedynie do pory dziennej. Urządzenia powinny charakteryzować się korzystnymi właściwościami akustycznymi jak również powinien być w pełni sprawny.

Nie przewiduje się emisji substancji zanieczyszczających powietrze. Po zakończeniu prac nie przewiduje się pozostawienie materiałów oraz sprzętu mogącego powodować zanieczyszczenie środowiska.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego uwzględniające:

a) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody:

Zamierzone przedsięwzięcie będzie zlokalizowane i realizowane na granicach ostoi Natura 2000 Specjalnego Obszaru Ochrony Siedlisk „Beskid Mały”. Ze względu na skalę i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego oddziaływania na obszary Natura 2000. Ponadto teren inwestycji znajduje się na terenie Parku Krajobrazowego Beskidu Małego.

b) gęstość zaludnienia:

Teren objęty wnioskiem nie jest zaludniony.

3. Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych pkt. 1 i 2, wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na która przedsięwzięcie może oddziaływać:

Obszar, którego dotyczy wniosek pokrywa się z obszarem możliwego oddziaływania przedsięwzięcia.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Ze względu na charakter i lokalizację inwestycji nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie przedsięwzięcia.

c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury:

Skala i złożoność oddziaływania negatywnego obejmie najbliższe sąsiedztwo prowadzonych robót i nie przekroczy terenu objętego wnioskiem. Są to roboty obojętne dla środowiska lub ewentualnie mające chwilowy lokalny wpływ na środowisko.

d) prawdopodobieństwo oddziaływania:

Oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko ograniczy się wyłącznie do etapu realizacji i będzie miało charakter lokalny.

e) czas trwania, częstotliwości i odwracalność oddziaływania:

Czas trwania możliwego oddziaływania na środowisko i otoczenie sąsiadujące będzie wynikał z przewidzianego przez Inwestora okresu realizacji inwestycji. Bezpośrednie oddziaływanie będzie krótkotrwałe i nie wpłynie na pogorszenie stanu środowiska przyrodniczego. Wielkość i zakres przedsięwzięcia nie wpłynie również ujemnie na stan sanitarno-higieniczny i zdrowie ludzi.

UZASADNIENIE

Po przeanalizowaniu wniosku stwierdzono, że przedsięwzięcie będzie polegać na ochronie przeciwpowodziowej, poprawie retencji i zatrzymaniu wody na obszarze charakteryzującym się naturalnymi zagłębieniami terenu. Planowane prace będą polegały na odtworzeniu i przebudowie dwóch zbiorników wodnych, przy użyciu naturalnych materiałów. Zbiorniki będą zlokalizowane na stromym zboczu, na obszarze leśnym, w granicach działki nr 3865/52 położonej w zlewni potoku Leśniówka i Pisarzówka na terenie leśnictwa Lipnik. Dla zbiornika górnego, zasilanego niewielkim ciekim, zakłada się podniesienie wałów i lustra wody o ok. 0,5m, wykonanie nowego przelewu od strony północnej w formie bystrza kamiennego oraz budowę nowego przelewu od strony zachodniej, z którego będzie brał początek ciek zasilający oddalony o ok. 100m zbiornik dolny. Trasa spływu wody na całej swej długości zostanie umocniona kamieniem w celu zapobieżenia erozji dna. Zbiornik dolny będzie miał zwiększoną powierzchnię oraz zostanie uszczelniona groblą. Zgodnie z projektem nachylenie brzegów obu zbiorników po przebudowie będzie niewielkie (1:4; 1:7). Zgodnie z zapisami karty informacyjnej przedsięwzięcia, inwestycja będzie realizowana w miejscu istniejących zbiorników wodnych. Prace budowlane będą prowadzone na powierzchni ok. 40 arów. Prace prowadzone w obrębie czaszy zbiornika dolnego będą uwzględniały nieregularny zarys linii brzegowej oraz łagodne wyprofilowanie spadków na brzegach czaszy w celu ułatwienia migracji płazów. Przebudowa zbiornika górnego będzie uwzględniała zachowanie części roślinności wodnej, w tym fragmenty łąnu skrzypu bagiennego. Realizacja przedsięwzięcia nie wiąże się z koniecznością usuwania drzew. W granicach oddziaływania przedsięwzięcia stwierdzono występowanie konwalijki dwulistnej oraz kruszyny pospolitej, a także drzewostanu z dużym udziałem daglezi z domieszką sosny czarnej i świerka zwyczajnego. Ponadto stwierdzono występowanie ryb w zbiorniku górnym (m. in. kleń).

Prace, w przeważającej części, będą wykonywane ręcznie. Zgodnie z zapisami karty informacyjnej przedsięwzięcia realizacja inwestycji nie będzie źródłem szkód w środowisku. Prace wykonawcze będą poprzedzone inwentaryzacją występowania gniazd chronionych gatunków ptaków i kryjówek nietoperzy. W przypadku stwierdzenia ich występowania, roboty w bezpośrednim sąsiedztwie będą prowadzone poza okresem występowania tych gatunków. Oddziaływania na elementy środowiska, których źródłem będą prace realizacyjne będą miały charakter przejściowy i odwracalny.

Po zakończeniu prac budowlanych teren przyległy zostanie uporządkowany i doprowadzony do stanu wyjściowego.

Z przedstawionej dokumentacji wynika, iż planowane przedsięwzięcie realizowane będzie w ramach projektu „Przeciwdziałania skutkom odpływu wód opadowych na terenach górskich. Zwiększenie retencji i utrzymanie potoków oraz związanej z nim infrastruktury w dobrym stanie”, w ramach zadania „Mała retencja na obszarach górskich”. Program ten ma na celu zwiększenie naturalnej retencji na obszarach górskich oraz poprawę stanu siedlisk hydrogenicznych w lasach na terenach przyległych. Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane w granicach ostoi Natura 2000 Specjalnego Obszaru Ochrony Siedlisk „Beskid Mały”. Ze względu na skalę i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego oddziaływania na obszary Natura 2000. Ponadto teren inwestycji znajduje się na terenie Parku Krajobrazowego Beskid Mały. Biorąc pod uwagę powyższe stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie stanowiło zagrożenia dla środowiska naturalnego.

Ponadto w przedmiotowym przypadku nie zachodzą szczegółowe uwarunkowania zawarte w art. 63 ust. 1 ww. ustawy, a w szczególności skala i zakres planowanego przedsięwzięcia są ograniczone tylko do terenu inwestycji.

Z uwagi na zakres planowanej inwestycji nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, a wykorzystanie zasobów naturalnych i występowania innych uciążliwości będzie minimalne.

Nie będzie występować ryzyko oddziaływań transgranicznych, ani też ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Nie przewiduje się także dla tego zadania utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Z uwagi na rodzaj przedsięwzięcia oddziaływania będą miały zasięg lokalny (bez ryzyka transgranicznych oddziaływań), krótkotrwały (związany jedynie z czasem budowy) i odwracalny. Ponadto z uwagi na zakres planowanej inwestycji nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, a wykorzystanie zasobów naturalnych, ryzyko emisji, występowania innych uciążliwości lub wystąpienia poważnej awarii przemysłowej będzie zerowe.

Po przeprowadzonej analizie na podstawie przedłożonych materiałów i po przeanalizowaniu wpływu inwestycji na środowisko - kierując się kryteriami zawartymi w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w szczególności ze względu na:

- ✓ charakterystykę przedsięwzięcia, które nie będzie powodować negatywnego oddziaływania na środowisko;
- ✓ przewidywaną ilość substancji i energii wprowadzanych do środowiska;
- ✓ usytuowanie przedsięwzięcia, które będzie zajmować obszar, na którym nie ma dóbr mineralnych, siedlisk zwierząt, pomników przyrody podlegających ochronie;
- ✓ rodzaj i skalę przedsięwzięcia, które z racji charakteru nie pociąga za sobą zagrożeń dla stanu środowiska, tym bardziej znaczących oddziaływań, nie stwierdzono potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla rozpatrywanego przedsięwzięcia.

W tym stanie rzeczy należało orzec, jak na wstępie.

W oparciu o art. 86 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję wymienione w przepisie art. 72 ust.1 pkt. 1-13.

Niniejsza decyzja została umieszczona na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Kozy (www.bip.kozy.pl).

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bielsku-Białej, za pośrednictwem Wójta Gminy Kozy, w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

Powyższą decyzję należy dołączyć do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt. 1-13 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Niniejsza decyzja traci ważność z upływem czterech lat od dnia, w którym stała się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu o dwa lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (art. 72 ust. 3, ust. 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko).

Otrzymują:

1. Pełnomocnik Pan Andrzej Zaniat
ul. Ogrodowa 35, 43-360 Bystra
2. aa.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach
ul. Powstańców 41a, 40-024 Katowice
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Broniewskiego 21, 43-300 Bielsko-Biała

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie powiatu bielskiego w m. Kozy gm. Kozy.

Projektowane obiekty położone są na obszarach leśnych, Nadleśnictwa Bielsko, w zlewni potoku Leśniówka i Pisarzówka w Leśnictwie Lipnik.

Planowana inwestycja będzie polegać na ochronie przeciwpowodziowej, poprawie retencji i zatrzymaniu wód na obszarze gdzie występują naturalne zagłębienia terenu. Zostaną odtworzone i przebudowane dwa zbiorniki wodne. Do odtworzenia zostaną użyte materiały naturalne tj. kamienie i ziemia. Piętrzenie wody - poprzez wał ziemny, a odpływ wody poprzez przelew górny wykonany z bystrza kamiennego o zwiększonej szorstkości. Zbiorniki oddalone są od siebie o około 100m i usytuowane na stromym zboczu. Zbiornik górny z wodą – zasilany przez niewielki stały ciek, zbiornik dolny w miejscu podmokłości i buchtowiska. Z tego zbiornika wypływa niewielki ciek wodny. Projektuje się podniesienie wałów i lustra wody zbiornika górnego około 0,5m, przebudowę istniejącego przelewu od strony północnej na przelew z bystrza kamiennego, oraz zabudowę nowego przelewu z bystrza kamiennego od strony zachodniej z którego będzie rozpoczynał się ciek zasilający zbiornik dolny. Trasa spływu wody będzie umocniona kamieniem (bez zaprawy) aby zapobiec erozji wgłębnej. W zbiorniku dolnym zostanie uszczelniona grobla, oraz zwiększona jego powierzchnia. Skarpy zbiorników będą łagodne o nachyleniu 1:4 – 1:7. W celu przeciwdziałaniu eutrofizacji głębokość akweduktów będzie wynosiła co najmniej 1,0m.

Roboty budowlane będą prowadzone na powierzchni około 40 arów. Pozostałe roboty budowlane związane z technologią i organizacją budowy będą miały charakter tymczasowy i po zakończeniu budowy zostaną zlikwidowane. Opracowanie będzie obejmowało przebudowę dwóch zbiorników o powierzchni: zbiornik górny – 20 arów i zbiornik dolny – 33 arów, oraz odtworzenie cieku wodnego o długości około 100m. Dodatkowo przewiduje się wykonanie bystrzy kamiennych na istniejących ciekach wypływających z obu zbiorników na długości około 20m.

Prace prowadzone w obrębie czaszy zbiornika dolnego będą uwzględniały nieregularny zarys linii brzegowej oraz łagodne wyprofilowanie spadków na brzegach czaszy w celu ułatwienia migracji płazów. Przebudowa zbiornika górnego będzie uwzględniała zachowanie części roślinności wodnej, w tym fragmenty ładu skrzypu bagiennego. Realizacja przedsięwzięcia nie wiąże się z koniecznością usuwania drzew. W granicach oddziaływania przedsięwzięcia stwierdzono występowanie konwalijki dwulistnej oraz kruszyny pospolitej, a także drzewostanu z dużym udziałem daglezi z domieszką sosny czarnej i świerka zwyczajnego. Ponadto stwierdzono występowanie ryb w zbiorniku górnym (m. in. kleń).

Z przedstawionej dokumentacji wynika, iż planowane przedsięwzięcie realizowane będzie w ramach projektu „Przeciwdziałania skutkom odpływu wód opadowych na terenach górskich. Zwiększenie retencji i utrzymanie potoków oraz związanej z nim infrastruktury w dobrym stanie”, w ramach zadania „Mała retencja na obszarach górskich”. Program ten ma na celu zwiększenie naturalnej retencji na obszarach górskich oraz poprawę stanu siedlisk hydrogeniczných w lasach na terenach przyległych. Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane w granicach ostoi Natura 2000 Specjalnego Obszaru Ochrony Siedlisk „Beskid Mały”. Ze względu na skalę i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego oddziaływania na obszary Natura 2000. Ponadto teren inwestycji znajduje się na terenie Parku Krajobrazowego Beskid Mały.

Budowa obiektów małej retencji nie wiąże się z istotnym negatywnym skutkiem oddziaływania na środowisko a w szczególności na ludzi, zwierzęta, rośliny, powierzchnię ziemi, wodę, powietrze, klimat, dobra materialne, dobra kultury oraz krajobraz.