

Radoszyce, dn. 26.08.2010r.

Znak. B.7627-6/09

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1 ust 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80 ust. 1, art. 82 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. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami), zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 62 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573, z późn. zm), oraz w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku P. Stanisława Świadka ul. Wyspiańskiego 4/17, 25-409 Kielce występującego w imieniu Gminy Radoszyce, ul. Żeromskiego 28, 26-230 Radoszyce i po przeprowadzeniu stosownego postępowania.

Określam

środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na: **Budowie zbiornika retencyjnego i zagospodarowaniu terenu wokół zbiornika polegające na budowie promenady, pasażu handlowego, dróg wewnętrznych i parkingów dla samochodów w miejscowości Radoszyce:**

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na działkach położonych.

Obwód Radoszyce:

4578, 4579, 7158, 4589, 4588, 4586, 4755, 4756, 4757, 4923, 4924, 7392, 4925, 4926, 4927, 4928, 4929, 4930, 4931, 4932, 4933, 4934, 4938, 4939, 4940, 4941, 4942, 4943, 4944, 4951, 4955, 7180, 4958, 4959, 4960, 4961, 4962, 4973, 4974, 4975, 4976, 4977, 4978, 4979/2, 4980/2, 4981, 4982, 4985, 4986, 7339, 4999, 5000, 5317, 5316, 5315, 5311, 5310, 5309, 5308, 5288, 5287, 5286, 5285, 5283, 5289, 4498, 5282, 5281, 5433, 5277, 4580, 4581, 5276, 5431

Obwód Grodzisko:

304, 306, 300, 301, 302, 299, 298, 297, 296, 295/2, 295/1, 294/3, 294/4, 293/2, 308, 311, 309, 310, 312, 337, 339, 348, 349, 350, 353, 356, 360/1, 360/2, 364, 368, 372, 376, 380.

Zbiornik retencyjny zostanie usytuowany na rzece Plebance na długości od km ok. 8+300 (górną część zbiornika) do km ok. 7+300 (dolną część zbiornika) pomiędzy dwiema drogami powiatowymi nr 0401T Radoszyce-Grodzisko i nr 0406T Radoszyce-Momocicha położonymi po odpowiednio – północnej i południowej jego stronie.

1. W ramach inwestycji przewiduje się realizację:

- zbiornika retencyjnego, zaporowego, przepływowego o powierzchni $F_{NPP}=22,50$ ha i głębokości średniej $H_{SR}=2,11$ m, wraz z budowlami hydrotechnicznymi, rowami odwadniającymi,
- promenady pieszo-rowerowej wokół zbiornika o szer. 3,5 m o nawierzchni z kostki betonowej,
- pasażu handlowego po północnej stronie zbiornika retencyjnego o powierzchni ok. 940 m² na 56 stoisk,
- dróg wewnętrznych,
- przebudowy drogi gruntowej, dojazdowej do pól o szer. 3,5 m,
- parkingów (jeden po stronie północnej na 58 miejsc parkingowych i jeden po południowej zbiornika retencyjnego na 59 miejsc parkingowych),
- boisk do siatkówki i badmintonu usytuowany po stronie południowej zbiornika,
- plaży o powierzchni ok. 1 ha,
- regulacji koryta rzeki Plebarki na odcinku ok. 90 m poniżej zbiornika retencyjnego,
- infrastruktury podziemnej zagospodarowania terenu wokół zbiornika (wodociąg, kanalizacja sanitarna z przyłączami, kanalizacja deszczowa z przyłączami),
- zbiornika bezodpływowego na ścieki bytowe,
- komora zbiorcza na wody opadowe i roztopowe,
- podłączenia do linii napowietrznej NN, oświetlenia parkingów, promenady, boisk, pasażu handlowego,
- przebudowy linii energetycznej SN i NN.

II. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

1. Zaplecze zlokalizować na podłożu utwardzonym, z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenia jego powierzchni, a po zakończeniu prac należy go uporządkować.
2. Prowadzić stałą kontrolę stanu technicznego środków transportu i urządzeń wykorzystywanych w trakcie budowy, utrzymywać je w pełnej sprawności celem zminimalizowania poziomu hałasu, emisji zanieczyszczeń ropopochodnych i ze spalania paliw, w czasie prac budowlanych ograniczyć jałową pracę silników pojazdów i urządzeń spalinowych.
3. Zabezpieczyć środowisko gruntowo-wodne przed przenikaniem substancji ropopochodnych, ścieków sanitarnych z terenu budowy oraz z terenu zaplecza technicznego; ewentualne zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi winny być natychmiast neutralizowane sorbentami.
4. Wprowadzić rozwiązania ograniczające zamulenie rzeki Plebarki
5. Podczas kształtowania czaszy zbiornika „prace renowacyjne” koryta rzeki Plebarki prowadzić w okresie suchym.
6. W okresie realizacji budowli piętrząco-upustowej pozbawione zawiesiny wody opadowe z czaszy zbiornika zebrane systemem rowów odwadniających oraz wody prowadzone korytem

- Plebanki odprowadzać kanałem odpływowym o parametrach takich, jak koryto rzeki Plebanki, tj. szerokość dna ok. 4 m, nachylenie skarp 1:2 oraz średnia głębokość ok. 1,0 m.
7. Budowlę piętrząco-upustową realizować w czasie trwania najniższych przepływów w korycie rzeki Plebanki, tj. w miesiącach sierpień-wrzesień.
 8. Budowlę piętrząco-upustową wykonać pod osłoną grodzy ziemnej doszczelnionej folią od strony wody górnej.
 9. Poziom wód infiltrujących do wykopu fundamentowego podczas realizacji budowlę piętrząco-upustowej powinien być okresowo obniżony o ok. 0,5 m poniżej rzędnej spodu podsypki odsączającej pod płytą fundamentową w/w budowlę.
 10. Prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej w pobliżu zabudowy mieszkaniowej (6⁰⁰-22⁰⁰).
 11. Ścieki bytowe powstające w związku z prowadzeniem prac budowlanych gromadzić w przenośnych sanitariatach, a następnie okresowo wywozić na oczyszczalnię ścieków.
 12. Ziemię urodzajną oraz namuły z wykopów pod zbiornik retencyjny wykorzystać do podwyższenia obrzeży zbiornika oraz podwyższenia lokalnych zagłębień terenu wokół zbiornika do rzędnej 232,00 m npm, oraz w części cofkowej zbiornika powyżej drogi Radoszyce-Momocicha, grunty piaszczyste wbudować w nasypy zapór oraz w korpusy promenady i drogi rolniczej do pól.
 13. Podczas realizacji inwestycji, drogi wewnętrzne w okresie letnim zraszać wodą w celu zapobiegania emisji wtórnej zanieczyszczeń pyłowych.
 14. Zastosować rozwiązania ograniczające zanieczyszczenie ziemią nawierzchni dróg publicznych.
 15. Zbiornik należy napełniać przy prędkości podnoszenia zwierciadła wody 0,1 m/dobę w okresie jesienno-zimowym, przy zagwarantowaniu przepływu nienaruszalnego w korycie rzeki Plebanki - min. 0,059 m³/s.
 16. Zaopatrzenie w wodę pasażu handlowego z gastronomią z gminnej sieci wodociągowej po zawarciu stosownej umowy z zarządzającym siecią wodociagową.
 17. Plażę wyposażyć w przenośne toalety, a zebrane ścieki bytowe okresowo wywozić na oczyszczalnię ścieków.
 18. Powstające, na etapie użytkowania, ścieki bytowe z gastronomi i pasażu handlowego odprowadzić do bezodpływowego zbiornika.
 19. Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych, zebrane w system kanalizacji deszczowej oczyścić w separatorach z osadnikami i odprowadzić:
 - z rejonu pasażu handlowego i parkingu do rowu odwadniającego po północnej stronie zbiornika, a następnie do rzeki Plebanki poniżej zbiornika,
 - z części południowej rejonu parkingu do czaszy zbiornika.
 20. Urządzenia oczyszczające wody opadowe czyścić co najmniej 2 razy w roku.
 21. Zapewnić swobodny odpływ wód ze zbiornika w okresie zimy poprzez kruszenie lodu na szerokości ok. 20 m wokół krawędzi przelewu budowlę piętrząco-upustowej.
 22. W czasie wezbrań kształtować odpływ nie powodujący podtopień terenów poniżej zbiornika.
 23. Zbocza i brzegi zbiornika oraz rzeki ukształtować z zapewnieniem zwierzętom dostęp do wody.
 24. Zarówno na etapie realizacji, użytkowania lub likwidacji należy zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami niebezpiecznymi i innymi niż niebezpieczne, minimalizować ich ilość, składować je selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór lub ponowne wykorzystanie lub unieszkodliwienie przez odbiorców odpadów posiadających stosowne decyzje administracyjne w tym zakresie.

25. W przypadku likwidacji inwestycji teren należy uporządkować, a w miejscach posadowienia fundamentów docelowo przywrócić do stanu poprzedniego; elementy konstrukcji budowlanych selektywnie rozdzielić.

III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:

1. Parametry poszczególnych elementów zbiornika:

a) zbiornika retencyjnego:

- 1) Powierzchnia ok. $F_{NPP}=22,50$ ha, ok. $F_{MAXPP}=23,00$ ha
- 2) Rzędne piętrzenia ok. przy NPP=230,70m npm, ok. MAX PP=231,30m npm
- 3) Głębokość ok. $H_{SR}=2,11$ m, $H_{MAX}=2,61$
- 4) Pojemność ok. $V_{NPP}=476\ 224$ m³, $V_{MAXPP}=602\ 444$ m³,
- 5) Rezerwa powodziowa ok. $V_{MAXPP}-V_{NPP}=126\ 220$ m³,
- 6) Przepływ nienaruszalny ok. 0,059 m³/s
- 7) Nachylenie skarp odwodnych 1:3 oraz ubezpieczenie narzutem kamiennym na geowłókninie
- 8) Nachylenie skarp od strony plaży 1:10
- 9) Wylot ze zbiornika dokowy, żelbetowy, rzędna dna wylotu ok. 227,50 m npm

b) budowli piętrząco-upustowej:

- 1) Lokalizacja – rzeka Plebanka km 7+300
- 2) Sześciokątna studnia o długości przelewu ok. B=27m
- 3) Upusty denne kanałowe 2 x ø400 mm
- 4) Leżak 2 x ø1600 mm, rzędna wylotu leżaka do koryta rzeki Plebanki ok. 227,50 m npm
- 5) Przepławka komorowa w ścianie, rzędna wlotu do przepławki ok. 230,65 m npm
- 6) Rzędna obniżenia krawędzi przelewu – ok. 230,65 m npm (wlot do przepławki), rzędna wylotu przepławki (wlot do leżaka budowli piętrząco-upustowej) – ok. 227,80 m npm, rzędna wylotu leżaka do koryta rzeki – ok. 227,50 m npm.

c) zapór piętrzących

- 1) Długość zapory czołowej ok. 265 m. Zapórę boczną przedłużyć do działki nr ew. 4980/2 celem zabezpieczenia gospodarstwa rolnego usytuowanego w części cofkowej zbiornika
 - 2) Uszczelnienie korpusu zapór za pomocą przegrody przeciwnieprzepuszczalnej metodą CDMM zagłębionej na głębokość ok. 0,5 m w warstwie nieprzepuszczalnej
 - 3) Szerokość koron 6m
 - 4) Rzędna korony zapory czołowej ok. 232,50 m npm
 - 5) Rzędna korony zapory bocznej ok. 232,00 m npm
 - 6) Nachylenie skarp od strony odwodnej 1:3
 - 7) Nachylenie skarp od strony odpowietrznej 1:2
 - 8) Zabezpieczenie skarpy odwodnej narzutem kamiennym na geowłókninie, natomiast odpowietrznej – poprzez humusowanie i obsiew mieszkankami rodzimych traw
2. Odprowadzenie wód opadowych i roztopowych za pomocą rowów odwadniających skarpy zbiornika o nachyleniu 1:1, szerokość dna rowów 0,5 m, zabezpieczenie rowów na dnie i skarpach płytami ażurowymi na geowłókninie i podsypce z tłucznia.

- ze skarp zapory czołowej i terenów do niej przyległych do uregulowanego koryta rzeki Plebanki poniżej zbiornika na odcinku do mostu na drodze powiatowej
 - z zapory bocznej, rowu „od Radoszyc” i części wschodniej promenady do komory zbiorczej o parametrach: szerokość ok. 1,5 m, długość min. 3,0 m, a następnie pod dnem zbiornika za pomocą rurociągu 2 x \varnothing 500 mm do budowli piętrząco-upustowej
 - z promenady i terenu przyległego po południowej i południowo-zachodniej stronie zbiornika do czaszy zbiornika do istniejących cieków i rowów melioracyjnych i dalej jako rurociągi 2 x \varnothing 600 mm do czaszy zbiornika
3. Parametry uregulowanej rzeki Plebanki
 - szerokość w dnie 4,0 m
 - nachylenie skarpy 1:2
 - średnia głębokość ok. 1,0 m
 - długość odcinka do uregulowania ok. 90 m
 4. Przepust pod drogą dojazdową do pól na rowie „od Radoszyc” \varnothing 800 mm.
 5. Zabezpieczenie brzegów rzeki Plebanki narzutem kamiennym w dnie oraz gabionami na skarpach, na odcinku rzeki od wylotu ze zbiornika do istniejącego ubezpieczenia w/w rzeki pod mostem drogowym na drodze nr 0401T.
 6. Konstrukcję promenady dostosować do ruchu pojazdów obsługujących teren zagospodarowania zbiornika (pojazdy porządkowe, karetki pogotowia ratunkowego), szerokość promenady 3,5 m.
 7. Separator substancji ropopochodnych z osadnikiem zawieszin dla podczyszczenia wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych z północnej części zagospodarowania zbiornika, o przepustowości ok. 300 dm³/s.
 8. Separator substancji ropopochodnych z osadnikiem zawieszin dla podczyszczenia wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych i zielonych z południowej części zagospodarowania zbiornika o przepustowości ok. 150 dm³/s.
 9. Zastosowanie wpustów ulicznych z osadnikami dla odprowadzenia wód deszczowych.
 10. Zbiornik szczelny na ścieki bytowe o pojemności ok. 30 m³.
 11. Nasadzenia drzew i krzewów gatunkami analogicznymi do wycinanych wzdłuż granicy działek inwestora z wyjątkiem rejonu plaży.
 12. Po zakończeniu realizacji inwestycji teren należy uporządkować.

IV. Wymogi w zakresie transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko

Projektowana inwestycja, ze względu na położenie w centralnej części kraju, nie stwarza możliwości wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

V. Stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania

Planowana inwestycja nie należy do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Zbiornik retencyjny nie należy do przedsięwzięć wymienionych w art. 135 ust.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo Ochrony Środowiska, dla których można utworzyć obszar ograniczonego użytkowania.

VI. Nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę, decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz decyzji o pozwoleniu na wznowienie robót budowlanych – wydawanych na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane.

VII. Charakterystyka planowego przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 05.08.2009r.(data wpływu) uzupełnionym w dniu 25.08.2009r. (data wpływu) P. Stanisław Świadek ul. Wyspiańskiego 4/17, 25-409 Kielce występujący w imieniu Gminy Radoszyce, ul. Żeromskiego 28, 26-230 Radoszyce wystąpił do tut. Urzędu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na **budowie zbiornika retencyjnego i zagospodarowaniu terenu wokół zbiornika polegającego na budowie promenady, pasażu handlowego, dróg wewnętrznych i parkingów dla samochodów w m. Radoszyce.**

Niniejsze przedsięwzięcie w myśl art. 59 ust. 1 pkt. 2 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. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami) kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 62 (budowle piętrzące wodę niewymienione w § 2 ust 1 pkt 34 lub inne urządzenia mające na celu piętrzenie wody na wysokość nie mniejszą niż jeden metr) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r w sprawie określenia przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573, z późn. zm) planowana inwestycja zalicza się do przedsięwzięć, dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 i 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 2008r. Nr 199, poz. 1227) Wójt Gminy Radoszyce wystąpił do Starosty Powiatu Koneckiego i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Końskich o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu raportu dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Starosta Powiatu Koneckiego postanowieniem z dnia 11.09.2009r (data wpływu 15.09.2009r), znak RO.AD.7633-44/2009 postanowił uznać za zasadne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko. Natomiast Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Końskich opinią z dnia 18.09.2010r. (data wpływu 24.09.2009r) wyraził opinię, że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla inwestycji jest konieczne. Wobec powyższego Wójt Gminy Radoszyce wydał w dniu 08 października 2009r. postanowienie znak: B.7627-6/09 stwierdzające potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Dnia 26 października 2009r wnioskodawca przedłożył raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Dane o złożonym wniosku, postanowieniu oraz o raporcie zostały podane do publicznej wiadomości przez zamieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Radoszycach oraz wywieszenie na tab. ogłoszeń Urzędu Gminy Radoszyce oraz

przekazaniu informacji sołtysom wsi Radoszyce i Grodzisko celem podania w sposób zwyczajowo przyjęty poprzez umieszczenie na tablicy ogłoszeń.

W wyznaczonym okresie 21 dni do tutejszego Urzędu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Wypełniając dyspozycję art. 77 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 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. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami), przed wydaniem przedmiotowej decyzji zwrócono się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach (pismo: B.7627-6/09 z dnia 03.12.2009r) oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Końskich (pismo: B.7627-6/09 z dnia 03.12.2009r) o uzgodnienie pod względem wymagań ochrony środowiska warunków realizacji przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Końskich postanowieniem z dnia 31.12.2009r (data wpływu 07.01.2010r) znak: SE.V-4471/15/09 zaopiniował pozytywnie realizację przedsięwzięcia i określił warunki.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska Kielcach postanowieniem z dnia 07 lipca 2010r, (data wpływu 12.07.2010r), znak: ROŚ-26-WOO.II-6613/2-199/09/kk uzgodnił swoje warunki realizacji przedsięwzięcia.

Treści uzgodnień zostały uwzględnione w sentencji decyzji.

Przy dokonaniu analizy stosownych uzgodnień i opinii Wójt Gminy Radoszyce zawiadomieniem znak: B.7627-6/06 z dnia 20.07.2010r. poinformował o zakończeniu postępowania dowodowego w przedmiotowej sprawie, informując jednocześnie strony postępowania o możliwości zapoznania się ze zgromadzonym materiałem dowodowym w terminie siedmiu dni od daty doręczenia zawiadomienia. Zawiadomienie to zgodnie z art. 74 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. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami) oraz art. 10 i art. 49 Kpa podane zostało do publicznej wiadomości poprzez:

- zamieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Radoszycach,
- wywieszenie na tab. ogłoszeń Urzędu Gminy Radoszyce,
- przekazaniu informacji sołtysom wsi Radoszyce i Grodzisko celem podania w sposób zwyczajowo przyjęty poprzez umieszczenie na tablicy ogłoszeń.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie zbiornika retencyjnego i zagospodarowaniu terenu wokół zbiornika polegającego na budowie promenady, pasażu handlowego, dróg wewnętrznych i parkingów dla samochodów w m. Radoszyce. Zbiornik retencyjny zaporowy, przepływowy jest zlokalizowany na rzece Plebance, w jej kilometrażu od 8+300 do 7+300 pomiędzy dwiema drogami powiatowymi nr 0401T Radoszyce-Grodzisko i nr 0406T Radoszyce-Momocicha położonymi po odpowiednio – północnej i południowej jego stronie, na obszarze Konecko-Łopuszniańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. Obszar przewidywany pod inwestycję położony jest głównie na gruntach rolnych niskiej klasy. Przedsięwzięcie realizowane będzie jako inwestycja celu publicznego o znaczeniu gminnym. Dla przedmiotowej inwestycji rozważano dwa warianty inwestycyjne.

Wariant I

Wariant ten przewidywał maksymalne wykorzystanie terenu w tym rejonie warunków topograficznych. Koncepcja przewidywała wykonanie zbiornika o powierzchni zalewu ok. 26 ha i do rzędnej piętrzenia lustra wody NPP=231,00 m npm. Z uwagi jednak na zdecydowany sprzeciw właścicieli działek zlokalizowanych w ujściowym odcinku rowu od Radoszyc zrezygnowano z budowy zbiornika według tego wariantu.

Po przeprowadzeniu konsultacji z zainteresowanymi właścicielami działek opracowano wariant II, który obejmował zmniejszoną powierzchnię zbiornika po wschodniej jego stronie do ok. 22,50 ha i rzędnej piętrzenia NPP= 230,70 m npm, z wykonaniem zapory bocznej po wschodniej jego stronie na długości ok. 600 m. Wybudowanie tej zapory wiązało się z koniecznością budowy urządzeń odprowadzających wody z rowu „od Radoszyc” pod dnem zbiornika do budowli piętrząco-upustowej. Zgodnie z raportem wariant ten został zaakceptowany przez społeczność i wybrany przez Inwestora do realizacji. Ostatecznie do realizacji wybrano wariant II jako korzystniejszy z uwagi na mniejszy zasięg oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne.

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się kształtowanie urządzeń hydrotechnicznych: budowla piętrząco-upustowa, przepławka dla ryb, zapórę boczną i czołową.

Zapórę czołową wraz z budowlą piętrząco-upustową planuje się od strony północno-zachodniej, natomiast zapórę boczną od strony wschodniej. Od strony północno-zachodniej planowana jest budowa ziemnej zapory czołowej wraz z budowlą piętrząco-upustową, natomiast od strony wschodniej zaplanowano zapórę boczną. Korpusy zapór zostaną uszczelnione za pomocą przegrody przeciwfiltracyjnej wykonanej metodą CDMM ciągłego, wgłębnego mieszania gruntu.

Budowla piętrząco upustowa w postaci sześciokątnej studni z upustami dennymi kanałowymi i leżakiem zostanie wyposażona w komorową przepławkę dla ryb umożliwiającą ich migrację w górę i dół rzeki. Przepływ wody będzie następował przez obniżenia w krawędzi przelewu budowli piętrząco-upustowej, a następnie przepławką komorową, wprowadzony będzie do leżaka zlokalizowanego pod zapórą czołową, skąd odprowadzany do koryta rzeki Plebanki poniżej zapory. Budowla wyposażona zostanie w upusty denne kanałowe 2ø400 mm, co umożliwi całkowite opróżnianie zbiornika przy przepływach SSQ. Wylot ze zbiornika zaprojektowano w kształcie wylotu dokowego, żelbetowego. Wypływ wody ze zbiornika będzie uspokojony, ze względu na małą różnicę rzędnych wlotu do leżaka budowli piętrząco-upustowej i wylotu leżaka do koryta rzeki.

Przepływ nienaruszalny dla rzeki Plebanki poniżej planowanej zapory zbiornika obliczony na podstawie zarejestrowanego przepływu charakterystycznego, miarodajnego z wielolecia SNQ i odpowiedniego wzoru wg H. Kostrzewy wynosi 0,029 m³/s, natomiast do dalszych analiz przyjęto przepływ nienaruszalny wynoszący 0,059 m³/s, ponieważ taka wartość została przyjęta w „Programie małej retencji dla województwa świętokrzyskiego” i wielkość ta jest korzystniejsza dla środowiska wodnego rzeki Plebanki.

Przez przelew w/w budowli nie będzie możliwe przepuszczanie kry lodowej. W okresie zimowym lód będzie kruszony na szerokości ok. 20 m wokół krawędzi przelewu dla zagwarantowania swobodnego przepływu wód.

Wokół projektowanego zbiornika planuje się promenadę pieszo-rowerową o szerokości 3,5 m, z kostki brukowej. Po zachodniej stronie zbiornika planuje się plażę o powierzchni ok. 1 ha wyposażoną w przenośne toalety bez budowy zaplecza socjalnego. W związku z funkcjonowaniem zbiornika nie przewiduje się uprawiania sportów motorowodnych. Preferowane będzie kajakarstwo, rowery wodne, itp.

Po stronie północnej zbiornika zostanie zlokalizowany parking na 58 miejsc postojowych, pasaż handlowy ze: stanowiskami do handlu, punktami gastronomii, placem zabaw dla dzieci, miejscem na toalety przenośne i szczelnym zbiornikiem na ścieki bytowe. Pasaż zostanie wydzierżawiony zainteresowanym osobom fizycznym lub firmom. Nie przewiduje się jego ogrzewania, ponieważ czynny będzie głównie w okresie letnim, w sezonie turystycznym.

Po południowej stronie zbiornika zaplanowano parking na 59 miejsc postojowych, 3 boiska do badmintonu i 2 do siatkówki.

W ramach zagospodarowania terenu wokół zbiornika przewiduje się budowę następujących elementów infrastruktury podziemnej:

- sieć wodociągowa o łącznej długości ok. 600m wraz z przyłączami (ok. 61 sztuk),

- sieć kanalizacji sanitarnej o długości ok. 60 m wraz z przyłączami (ok. 27 sztuk),
- sieć kanalizacji deszczowej wraz z przyłączami (ok. 59 sztuk – po stronie południowej 8 szt., natomiast po północnej 51 szt.) i dwiema podczyszczalniami ścieków opadowych i roztopowych.

Z uwagi na kolizję istniejącej linii napowietrznej SN z projektowanym zbiornikiem planuje się jej przebudowę na linię kablową 16 kV, w związku, z czym nie przewiduje się oddziaływania w zakresie pola magnetycznego. Kolizja będzie również zachodzić w przypadku przebiegu linii energetycznej NN.

Dla planowanego przedsięwzięcia dokonano technicznych badań podłoża gruntowego. Ogólną budowę geologiczną przedmiotowego terenu rozpoznano do głębokości 6,0 m w rejonie budowli przelewowo-upustowej oraz do głębokości 2,0 m w miejscach wyznaczonych. Dokumentowany teren generalnie znajduje się na tarasie zalewowym rzeki Plebanki, tak, więc osady czwartorzędowe reprezentowane są przez skały akumulacji rzecznej. Warunki hydrogeologiczne omawianego terenu są ściśle związane z wykształceniem litologicznym podłoża oraz poziomem wody w rzece Plebance. W czasie prowadzenia prac polowych lustro wody zalegało na głębokości od 0,3 do 0,8 m ppt. W wyniku przeprowadzonych prac terenowych w profilu gruntowym stwierdzono grunty reprezentowane przez piaski drobne i średnie, namuły organiczne, pyły i gliny pylaste oraz glebę. Na podstawie wykonanych badań gruntowych stwierdzono m.in., że występująca w podłożu woda będzie utrudniać wykonywanie prac, w związku z powyższym zaleca się wykonanie prac: renowacji koryta rzeki Plebanki i wykonanie odwodnienia rejonu inwestycji w okresie suchym.

Teren, na którym ma być realizowany zbiornik retencyjny charakteryzuje się wysokim poziomem wód gruntowych w związku z tym, w pierwszej kolejności wykonane zostanie wstępne odwodnienie terenu za pomocą sieci rowów odwadniających odprowadzających wody do rzeki Plebanki, a następnie przeprowadzone zostaną roboty ziemne w czaszy zbiornika. Zasadnym jest pozabawienie wód odprowadzanych od rzeki Plebanki nadmiernej ilości zawieszin powodujących jej zamulanie.

Ziemię urodzajną oraz namuły z wykopów pod zbiornik retencyjny zostaną wykorzystane do podwyższenia do rzędnej ok. 232,00 m npm: obrzeży zbiornika oraz podwyższenia lokalnych zagłębień terenu wokół zbiornika, również na terenach prywatnych oraz w części cofkowej zbiornika powyżej drogi Radoszyce-Momocicha.

Po usunięciu ziemi urodzajnej, namulów i ich zagospodarowaniu nastąpi etap usuwania gruntów piaszczystych. Grunty te wydobyte z czaszy zbiornika przewiezione zostaną i wbudowane w nasypy zapór oraz w korpusy projektowanej promenady i drogi dojazdowej do pól. Po uformowaniu nasypów wykonana zostanie przesłona przeciwfiltracyjna metodą CDMM. Metoda ta polega na ciągłym, wgłębnym (wpompowaniu) mieszaniu gruntu w celu uformowania pionowej ściany ciągłej powstałej w wyniku mechanicznego wymieszania gruntu „In situ”, na mokro z zaczynem cementowo-bentonitowym. Proces mieszania w metodzie CDMM jest procesem bezwibracyjnym i bezwstrząsowym. Skład i ilość pompowanego zaczynu będzie dostosowywany do wymaganych właściwości wykonywanej przegrody, biorąc pod uwagę zakładane funkcje uszczelniające i wytrzymałościowe. W/w technologia jest przyjazna dla środowiska, ze względu na stosowanie nieszkodliwych materiałów. Grubość przegrody uzależniona jest od szerokości roboczej sprężonego organu skrawająco-mieszającego, która powinna wynosić nie mniej niż 30 cm i zagłębiona w warstwie nieprzepuszczalnej ok. 0,5 m.

Budowla piętrząco-upustowa wykonana zostanie pod osłoną grodzy ziemnej doszczelnionej folią od strony wody górnej. Woda z czaszy zbiornika w okresie realizacji budowli piętrząco-upustowej odprowadzana będzie kanałem odpływowym o parametrach takich, jak koryto rzeki Plebanki, tj. szerokość dna ok. 4 m, nachylenie skarp 1:2 oraz średnia głębokość ok. 1,0 m. wskazane jest aby budowla ta realizowana była w czasie trwania najniższych przepływów w korycie rzeki Plebanki, tj. w miesiącach sierpień-wrzesień. Przewidzieć należy metody ograniczające ilości zawiesziny. Dół

fundamentowy wyprofilowany zostanie ze spadkiem w kierunku studni z kręgów betonowych, w którym zainstalowana zostanie pompa spalinowa. Woda ze studni odpompowywana będzie do kanału odpływowego. Podczas w/w/ prac należy przewidzieć rozwiązania ograniczające ilość zawieszin odprowadzanych do rzeki Plebanki. Dopuszcza się w tym czasie okresowe obniżenie poziomu wód infiltrujących do wykopu fundamentowego o ok. 0,5 m poniżej rzędnej spodu podsypki odsączającej pod płytą fundamentową budowli piętrząco-upustowej.

Zbiornik retencyjny powinien być napełniany w okresie jesienno-zimowym, w którym przepływy w korycie rzeki Plebanki są wyższe, niż ustalony w przekroju projektowanej budowli piętrząco-upustowej przepływ nienaruszalny. Dla projektowanej średniej głębokości zbiornika 2,11 m przy zachowaniu prędkości podnoszenia zwierciadła wody $v=0,1$ m/dobę, napełnianie zbiornika będzie trwać ok. 21 dni. W całym okresie napełniania należy zagwarantować w korycie rzeki poniżej zbiornika – przepływ nienaruszalny. Możliwe to będzie przy całkowicie zamkniętym jednym upuście dennym i odpowiednim ustawieniu zasowy na upuście drugim.

Przewiduje się również regulację koryta rzeki Plebanki, polegającą na wykonaniu stałego przekroju oraz zabezpieczeniu brzegów rzeki Plebanki narzutem kamiennym w dnie oraz gabionami na skarpach, na odcinku rzeki od wylotu ze zbiornika do istniejącego ubezpieczenia w/w rzeki pod mostem drogowym na drodze nr 0401T (ok. 90 m).

Zgodnie z raportem warunki realizacji robót na rzece Plebance zostały uzgodnione z jej administratorem – Świętokrzyskim Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Kielcach.

Z przeprowadzonej analizy wpływu przedsięwzięcia na środowisko wynika, że:

Zgodnie z raportem realizacja przedsięwzięcia potrwa ok. 2 lat. W trakcie tego okresu najbardziej uciążliwym będzie pierwszy etap – robót ziemnych, powodujący zapylenie, emisję hałasu poprzez pracę ciężkich maszyn oraz przemieszczanie mas ziemnych. W trakcie realizacji inwestycji będzie używany sprzęt ciężki: koparki, spycharki, ładowarki, samochody ciężarowe, frez kubełkowy, w związku z ich pracą podczas budowy zbiornika oraz zagospodarowania terenu wokół niego, przewiduje się zużycie ok. 1020 tys. litrów oleju napędowego. Kolejne etapy budowy: montaż urządzeń, wykonywanie połączeń technologicznych między nimi, będą zdecydowanie mniej uciążliwe dla otoczenia.

W związku z powyższym należy prowadzić stałą kontrolę stanu technicznego środków transportu i urządzeń wykorzystywanych w trakcie budowy, utrzymywać je w pełnej sprawności celem zminimalizowania poziomu hałasu, emisji zanieczyszczeń ropopochodnych i ze spalania paliw, w czasie prac budowlanych ograniczyć jałową pracę silników pojazdów i urządzeń spalinowych.

Dla ograniczenia uciążliwości podczas prac budowlanych, w szczególności gospodarstwa na działce nr ew. 4980/2 należy prowadzić w porze dziennej.

Ewentualne zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi należy neutralizować sorbentami. Zabezpieczyć środowisko gruntowo-wodne przed przenikaniem zanieczyszczonych spływów opadowych, substancji ropopochodnych, ścieków sanitarnych z terenu budowy oraz z terenu zaplecza technicznego; ewentualne zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi winny być natychmiast neutralizowane sorbentami.

Ścieki bytowe powstające w związku z prowadzeniem prac budowlanych należy gromadzić w przenośnych sanitariatach, a następnie okresowo wywozić na oczyszczalnię ścieków.

Zaplecze budowy należy zlokalizować na podłożu utwardzonym, z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenia jego powierzchni, a po zakończeniu prac uporządkować.

Zgodnie z raportem podczas realizacji inwestycji będą powstawać głównie odpady opakowaniowe, po dostarczanych materiałach budowlanych i materiałach pędnych, jak również

odpady materiałów budowlanych. Odpady niebezpieczne powstające na terenie budowy będą magazynowane w wydzielonym miejscu na zapleczu technicznym budowy w zbiorczym pojemniku, w miejscu utwardzonym. Powstające opady opakowaniowe i inne niż niebezpieczne będą magazynowane oddzielnie, w pojemnikach przeznaczonych na tego typu odpady na zapleczu socjalno-technicznym budowy. Odpady okresowo będą przekazywane odpowiednim jednostkom zajmującą się ich odzyskiem lub unieszkodliwianiem.

Na etapie eksploatacji inwestycji przewiduje się powstawanie głównie odpadów komunalnych głównie: opakowaniowych, jak również szlamy z separatorów osadników.

Na terenie zagospodarowania terenu wokół zbiornika należy przewidzieć miejsca do bezpiecznego, czasowego magazynowania powstających odpadów. Inwestor winien zapewnić odbiór wszystkich wytwarzanych na terenie zakładu odpadów przez specjalistyczne firmy posiadające stosowne zezwolenia w gospodarce odpadami.

Emisja zanieczyszczeń do powietrza związana będzie głównie z ruchem pojazdów po terenie wokół zbiornika i drogach dojazdowych.

Z uwagi na znaczną odległość parkingów od siebie i ich wielkość, nie przewiduje się kumulacji oraz ponadnormatywnego oddziaływania pod względem hałasu na terenach chronionych akustycznie, o których mowa w rozporządzeniu z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 826, poz. 120) i stężeń zanieczyszczeń powietrza określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87) poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Zaopatrzenie w wodę zostanie zagwarantowane z istniejącego wodociągu komunalnego „Radoszyce” dla każdego stanowiska pasażu handlowego i punktu gastronomicznego.

Ścieki bytowe powstające z pasażu handlowego oraz w punkcie gastronomicznym będą odprowadzane za pośrednictwem kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej do projektowanego zbiornika bezodpływowego, szczelnego o pojemności ok. 30 m³, skąd okresowo będą wywożone taborem asenizacyjnym do najbliższej oczyszczalni ścieków przez uprawnione jednostki. Przenośne sanitariaty będą opróżniane okresowo przez uprawnione jednostki i wywożone na oczyszczalnię ścieków.

Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych, zebrane zostaną w system kanalizacji deszczowej oczyszczone w separatorach z osadnikami będą odprowadzone:

- z części północnej rejonu pasażu handlowego i parkingu do rowu odwadniającego, a następnie rzeki Plebanki poniżej zbiornika zagospodarowania terenu,
- z części południowej rejonu parkingu do czaszy zbiornika.

Wody opadowe z zagospodarowanego terenu wokół zbiornika będą odprowadzane za pośrednictwem wpustów ulicznych z osadnikami do projektowanej kanalizacji deszczowej krytej, po oczyszczeniu w separatorach i dalej do końcowego odbiornika, jakim jest:

- projektowany rów odwadniający w zlewni rzeki Plebanki poniżej zbiornika „Radoszyce” w przypadku parkingów zlokalizowanych w rejonie pasażu handlowego (po stronie północnej zbiornika)
- zbiornik „Radoszyce” w przypadku parkingu zlokalizowanego w okolicy projektowanych boisk sportowych (po stronie południowej zbiornika).

Przed wprowadzeniem do odbiorników wody opadowe i roztopowe będą podczyszczane w urządzeniach do separacji zanieczyszczeń stałych (osadnik) i substancji ropopochodnych (separator), nie będą przekraczać dopuszczalnych ilości substancji zanieczyszczających określonych rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984 ze zm.).

Wody opadowe ze skarp zapory czołowej i terenów do niej przyległych odprowadzane będą do uregulowanego koryta rzeki Plebanki. Z zapory bocznej, rowu „od Radoszyc” i części wschodniej

promenady odprowadzenie wód opadowych będzie następowało rowami do komory zbiorczej, a następnie pod dnem zbiornika za pomocą rurociągu z rur PEHD 2 x \varnothing 500 mm do budowy piętrząco-upustowej. Rowy odprowadzające wody opadowe i roztopowe zabezpieczone zostaną na dnie płytami betonowymi, na geowłókninie 200. Skarpy rowów zabezpieczone będą płytami ażurowymi na geowłókninie 200. Dla umożliwienia filtracji wody wolne przestrzenie w płytach ażurowych wypełnione zostaną tłuczniem. Z promenady i terenu przyległego po południowej i południowo-zachodniej stronie zbiornika odprowadzane za pomocą rowów odwadniających do istniejących cieków i rowów melioracyjnych, które jako orurowane 2x 600 mm wprowadzają wody opadowe do zbiornika. Zaprojektowane średnice przyjęto na bazie istniejących przepustów \varnothing 600 – \varnothing 800 mm, Rów „od Radoszyc” będzie przechodził przepustem pod drogą dojazdową do pól przepustem \varnothing 800 mm, L=6 m. Projektowane powyższe rozwiązania i wielkości dobranych przepustów gwarantuje swobodny odpływ wody z istniejących rowów do projektowanego zbiornika. Przez zapory nie przewiduje się filtracji wody, z uwagi na rodzaj, projektowaną szerokość przesłony przeciwfiltracyjnej i zagłębienie jej w warstwie nieprzepuszczalnej. W/w rozwiązania projektowe, w tym przedłużenie zapory bocznej do działki nr ew. 4980/2 zabezpieczy tereny przyległe przed zmianami stanu wody wpływającymi szkodliwie na grunty sąsiednie.

W okresie niskich stanów wody i okresów suszy, projektowany zbiornik zagwarantuje na odcinku poniżej budowy piętrząco-upustowej przepływ nienaruszalny.

Analiza badań WIOŚ (stan środowiska województwie świętokrzyskim w latach 2007-2008 BMS Kielce 2009) wykonana w latach 2004-2006r. klasyfikuje zarówno w punkcie pomiarowym w Sielpi, zlokalizowanym powyżej ujścia rzeki Plebarki do rzeki Czarnej, jak i w punkcie pomiarowym Maleniec, zlokalizowanym poniżej ujścia rzeki Plebarki do rzeki Czarnej, do wody III klasy jakości, co oznacza, że rzeka Plebarka nie wpływa w istotny sposób na jakość wód rzeki Czarnej, której jest lewostronnym dopływem. W związku z powyższym planowany zbiornik, będzie retencjonował stosunkowo czyste wody w/w rzeki oraz prowadzone rowami melioracyjnymi, odwadniającymi i małymi ciekami z rejonu inwestycji. W obrębie zbiornika w miejscowości Grodzisko gospodarstwa rolne są zwodociągowane i nie korzystają z własnych ujęć wód. Dodatkowo na terenach przyległych do planowanego zbiornika projektowana jest kanalizacja sanitarna (etap pozwolenia na budowę). Uporządkowanie gospodarki ściekowej w rejonie zbiornika będzie miało korzystny wpływ na poprawę jakości wód powierzchniowych i podziemnych. Na rozpatrywanym terenie brak jest zakładów przemysłowych wytwarzających ścieki, ewentualnym zagrożeniem dla zbiornika mogą być niekontrolowane zrzuty ścieków z terenów wsi położonych w jego zlewni, niewłaściwie prowadzona gospodarka rolna, nielegalne składowiska odpadów.

Z rzeki Plebarki poniżej planowanego zbiornika zgodnie z raportem nie jest pobierana woda dla potrzeb stawów rybnych, elektrowni wodnych oraz systemów nawadniających. Zgodnie ze sporządzonym bilansem wodno-gospodarczym ze zlewni rzeki do przekroju planowanego zbiornika ($36,50 \text{ km}^2$) nie przewiduje się zrzutów wód ze stawów hodowlanych.

W części cofkowej zbiornika, przy drodze Radoszyce-Momocicha w bezpośrednim sąsiedztwie projektowanego zbiornika znajduje się gospodarstwo rolne. Dla zabezpieczenia przed podtapianiem tego gospodarstwa (powstaniem cofki powodziowej) zbiornik będzie odizolowany od niego szczelnym murem oporowym w postaci przegrody przeciwfiltracyjnej, która będzie wykonana w taki sam sposób jak korpus zapory bocznej zbiornika i będzie stanowiła jej przedłużenie aż do w/w drogi.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się na terenie Konecko-Lopuszniańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, dla którego obowiązują zakazy określone w rozporządzeniu Nr 89/2005 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 14 lipca 2005r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Św. Nr 156, poz. 1950 ze zm.). Zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami przedmiotowy zbiornik retencyjny stanowi inwestycję celu

publicznego. W myśl art. 24 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r. zakazy obowiązujące na obszarze w/w formy ochrony przyrody, nie dotyczą realizacji inwestycji celu publicznego. Oceniany teren leży poza obszarami europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000. Najbliżej położony obszar Natura 2000 – Dolina Czarnej znajduje się w odległości ok. 2 km na północ od terenu inwestycji. Biorąc pod uwagę charakter przedsięwzięcia, znaczną odległość od obszarów Natura 2000 planowana inwestycja nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na stan siedlisk przyrodniczych, siedlisk gatunków roślin i zwierząt, gatunków obszaru Natura 2000, integralność obszaru Natura 2000 lub jego powiązania z innymi obszarami oraz innymi formami ochrony przyrody.

Podsumowując na podstawie zgromadzonych danych stwierdzić należało, iż realizacja zbiornika retencyjnego wraz z zagospodarowaniem terenu wokół niego spowoduje zmianę sposobu zagospodarowania i użytkowania terenu. Ponadto efektem funkcjonowania zbiornika będzie wyrównanie przepływów wody w okresie suszy, zabezpieczenie powodziowe (redukcja fali powodziowej ok. 48%) Oddziaływanie powodziowe zbiornika ograniczy się jedynie do rzeki Plebanki w obrębie gminy Radoszyce. Oddziaływanie powodziowe zbiornika będzie niewielkie dla zlewni Czarnej Malenieckiej. Dodatkowo zbiornik będzie pełnił funkcję rekreacyjną ze względu na walory krajobrazowe i wykorzystanie go dla wędkarstwa i sportów wodnych i rozwoju agroturystyki. Może pozytywnie wpłynąć na rozwój usytuowanych w pobliżu miejscowości, zapewniając dodatkowe miejsca pracy, zmianę struktury zatrudnienia..

Informuje, że posiadane na etapie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach szczegółowe dane na temat przedsięwzięcia, jak również elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania, pozwalają na tym etapie, wystarczająco ocenić jego oddziaływanie na środowisko i określić warunki jego realizacji. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie zachodzi, więc konieczność przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę, decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz decyzji o pozwoleniu na wznowieniu robót budowlanych-wydawanych na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane.

W tym stanie rzeczy należało orzec, jak na wstępie.

Niniejsza decyzja zgodnie z art. 85 ust. 3 w/w ustawy została podana do publicznej wiadomości przez umieszczenie na stronie BIP Urzędu Gminy w Radoszycach, jak również na tablicy ogłoszeń w siedzibie tut. Urzędu.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach¹, za pośrednictwem Wójta Gminy Radoszyce w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

Zgodnie z art. 72 ust 3 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 2008r. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji , o których mowa w art. 72 ust.1 pkt 1 -13 w/w ustawy. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się

ostateczna. Powyższy termin może ulec wydłużeniu o 2 lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Niniejsza decyzja nie uprawnia do podejmowania jakichkolwiek działań związanych z rozpoczęciem robót budowlanych

Zgodnie z art.7 pkt.2 i 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz. 1635) decyzja zwolniona z opłaty skarbowej



Otrzymują:

1. Pan Stanisław Świadek, ul. Wyspiańskiego 4/17, 25-409 Kielce
2. Strony poprzez obwieszczenie w trybie art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz art. 49 Kpa,
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach, ul. Szymanowskiego 6, 25-361 Kielce
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Końskich, ul. Sportowa 7, 26-200 Końskie

WOJEWÓDZTWO
KRAKOWSKIE
lek. med. Barbara Matysiak