

Nr RS 7625-11/06/07

DECYZJA

Na podstawie:

- ☛ art.46a ust. 7 pkt. 4, art. 48 ust. 2 pkt 1, 2 , art. 56 ust. 1 - 3 ustawy z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity *Dz.U. z 2006 roku, Nr 129, poz. 902, z póź. zm.*),
- ☛ § 3 ust. 1 pkt. 72a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. 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 póź. zm.*),
- ☛ art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r.- Kodeks postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z póź. zm.*),

po rozpatrzeniu

wniosku inwestora - Gminy Dębница Kaszubska z siedzibą w Dębnicy Kaszubskiej, ul. Zjednoczenia 16a, z dnia 08-11-2006 roku, reprezentowanego przez mgr inż. Eleonorę Puzo – inżyniera instalacji sanitarnych.

działając w oparciu o :

1. raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz na obszary Natura 2000 autorstwa: Lidii Plewa, wraz z przedstawionymi uzupełnieniami i wyjaśnieniami ,
 2. uzgodnienia :
- ☛ Starosty Powiatu Słupskiego - postanowienie nr ROŚ. III. 7633 –132/06 z dnia 30 stycznia 2007 roku;
 - ☛ Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku postanowienie nr O.I.SZNS/6/171/06/2007 z dnia 3 stycznia 2007 roku;
 - ☛ Wojewody Pomorskiego- opinia nr Śr/S.Z/MZ/6660-01/2/07 z dnia 1 lutego 2007 roku.

**ustalam środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia
"Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami do budynków oraz
pompowniami ścieków wraz z przyłączami energetycznymi i wodociągowymi dla
miejscowości: Jawory, Budowo, Niepogłędzie, Gałęzów, Motarzyno, Kotowo,
Niemczewo, Krzynia, gm. Dębница Kaszubska".**

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Projektowane przedsięwzięcie polega na budowie nowej sieci kanalizacji sanitarnej jako inwestycji o charakterze liniowym z przyłączami do budynków wraz z pompowniami ścieków dla miejscowości: Jawory, Budowo, Niepogłędzie, Gałęzów, Motarzyno, Kotowo, Niemczewo, Krzynia, zlokalizowanych w gminie Dębница Kaszubska na działkach

ewidencyjnych określonych w załączniku nr 2 do wniosku, z podłączeniem do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Dębica Kaszubska i odprowadzeniem ścieków do nowo wybudowanej oczyszczalni ścieków w Dębicy Kaszubskiej. Włączenie do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej planowane jest przy ulicy Zjednoczenia w Dębicy Kaszubskiej na osiedlu mieszkaniowym budownictwa jednorodzinnego (rys. Nr 1 załącznika graficznego nr 1). W miejscach występowania kanalizacji ogólnospławnej nastąpi odcięcie spływu ścieków sanitarnych do istniejących rurociągów, co w konsekwencji będzie prowadziło do odprowadzenia jedynie wód opadowych przez istniejącą sieć ogólnospławną.

Lokalizacja planowanej inwestycji: cała miejscowość: Krzynia, Niemczewo, Motarzyno, Kotowo, Budowo, Jawory, Gałęzów, Niepogłędzie. Trasa między miejscowościami: Dębica Kaszubska – Krzynia; Krzynia – Niemczewo; Niemczewo – Motarzyno; Motarzyno – Kotowo; Motarzyno – Niepogłędzie; Niepogłędzie – Budowo; Budowo – Jawory; Niepogłędzie – Gałęzów.

2. 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:

Po trasie przebiegu sieci kanalizacji sanitarnej w chwili obecnej nie zidentyfikowano zabytków chronionych. Jednak nie wyklucza to konieczności wykonywania robót budowlanych z dużą ostrożnością z uwagi na potencjalną możliwość natrafienia na obiekty archeologiczne.

☛ **Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji inwestycji:**

W fazie realizacji przedsięwzięcia oddziaływanie na środowisko powinno być okresowe i będzie mieć znaczenie lokalne o niewielkim natężeniu.

W trakcie realizacji planowanej inwestycji nastąpi:

- okresowe zajęcie (pod wykop i pas budowlano-montażowy) terenu,
- naruszenie struktury gleby i jej cech,
- naruszenie brzegów i koryt cieków wodnych,
- zmiana rzeźby, niwelacje, wykopy, przyzmy, powodujące zmianę cech fizjograficznych terenu,
- zniszczenie szaty roślinnej w obrębie pasa budowlano-montażowego,
- praca sprzętu budowlanego stanowić będzie źródło hałasu o szerokim zakresie częstotliwości emitowanych dźwięków do maksymalnego chwilowego poziomu dźwięku przy jego źródle ok. 90 dB ,
- okresowe naruszenie nawierzchni i utrudnienie komunikacji na polach uprawnych i działkach przyległych, poprzez przecięcie tras i ciągów pieszych lub pieszo-jezdnymi, wymagające wykonania kładek dla pieszych z barierkami i mostków przejazdowych dla pojazdów,
- okresowe zanieczyszczenie powietrza atmosferycznego podczas pracy ciężkiego sprzętu oraz uciążliwość hałasowa emitowanych dźwięków podczas pracy.

Oddziaływanie inwestycji na etapie realizacji:

a) zaopatrzenie w energię elektryczną

Zaopatrzenie w energię elektryczną niezbędną do prowadzenia robót nastąpi poprzez podłączenia do istniejących źródeł energii elektrycznej,

b) zaopatrzenie w wodę

W trakcie realizacji inwestycji nastąpi pobór wody w celu dokonania próby szczelności rurociągów i urządzeń (studnie, pompownie). Ponadto woda zostanie zużyta do celów socjalno-bytowych i prac budowlanych.

c) zapotrzebowanie w energię elektryczną

Brak jest deklarowanego zapotrzebowania na energię cieplną do celów technologicznych, jak i socjalno – bytowych w fazie realizacji przedsięwzięcia.

d) gospodarka odpadami stałymi

W fazie realizacji źródłami odpadów będą:

- odpady socjalno -bytowe - pomieszczenia socjalno -bytowe pracowników wykonawcy,
- odpady technologiczne -pozostałości- złom metalowy i rur PE- zbierany i odsprzedany do recyklingu.

e) powierzchnia ziemi

W fazie realizacji przedsięwzięcia nastąpi krótkotrwałe oddziaływanie.

f) krajobraz

Oddziaływanie krótkotrwałe, zanikające w fazie realizacji przedsięwzięcia

g) szata roślinna

W trakcie trwania prac przy budowie kanalizacji sanitarnej szata roślinna zostanie naruszona w miejscach, gdzie wykopy zostaną wykonane w poboczu, w obrębie pasa drogowego, w polach, łąkach i torfowiskach oraz w obrębie miejscowości na posesjach prywatnych. Szata roślinna zostanie w tych miejscach zniszczona na okres ok. 1 roku. Zdjętą warstwę humusu należy przechować i rozplantować w miejscu, gdzie ją pozyskano. Umożliwi to pojawienie się, w roku następnym (lub jeszcze tego samego roku jeżeli prace będą wykonane w pierwszej połowie roku), szaty roślinnej o podobnym składzie gatunkowym jak przed budową sieci.

Szczególną ostrożność należy zachować w miejscach, gdzie planowana inwestycja przebiegać będzie w polach i nieużytkach graniczących z pasem drogowym, a tym samym rosnącymi w nim drzewami. W tych miejscach prace powinny być wykonywane ręcznie w odległości 1,5 do 2 m od pni drzew, tak żeby nie naruszyć ich systemów korzeniowych. Jeżeli jednak zostaną odkryte korzenie powinny one zostać odpowiednio zabezpieczone przed urazami mechanicznymi.

h) siedliska z załącznika I Dyrektywy Siedliskowej w SOO PLH220052 „Dolina Słupi”

Ze względu na zaproponowaną przez projektantów technologię wykonania inwestycji nie będzie ona miała wpływu na etapie realizacji na siedliska i gatunki, dla których zaproponowano utworzenie obszaru siedliskowego PLH220052 „Dolina Słupi”, bądź też wpływ będzie niewielki i czasowy.

- 3160 jeziora dystroficzne

Projektowana inwestycja będzie przebiegała w trzech miejscach w sąsiedztwie jezior dystroficznych: Niemczewo jeziorko nr1, Niemczewo jeziorko nr2 i na trasie Niepogłędzie-Gałężowo – jednak poza obszarem PLH220052 „Dolina Słupi”. Jednak na zaproponowaną technologię jak i odsunięcie trasy kanalizacji od kilkunastu do kilkudziesięciu metrów od brzegów jezior nie będzie miała ona wpływu na to siedlisko.

- 3260 nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników

Inwestycja na etapie realizacji przy zaproponowanej technologii położenia kanalizacji nie będzie miała wpływu na siedlisko.

- 6430 nizinne ziołorośla nadrzeczne i okrajkowe

Projektowana inwestycja będzie przebiegała w dwóch miejscach w sąsiedztwie siedliska: w miejscowości Krzynia w okolicy starego koryta rzeki Słupi i dolinie Skotawy na trasie Budowo-Jawory. Przy zastosowaniu zaproponowanej technologii (położenie przewodów sieci kanalizacyjnej bez odwodnienia terenu) oraz oddalenia przebiegu

inwestycji od siedliska o kilkanaście, kilkadziesiąt metrów inwestycja nie będzie miała wpływu na siedlisko.

- 6510 łąki świeże użytkowane ekstensywnie

Brak wpływu projektowanej inwestycji na siedlisko. Na trasie przebiegu kanalizacji siedlisko nie występuje. Najbliższe łąki użytkowane ekstensywnie położone są poza zasięgiem oddziaływania inwestycji.

- 7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska

Projektowana inwestycja będzie przebiegała w dwóch miejscach w sąsiedztwie siedliska: Niemczewo torfowisko nr1, Niemczewo torfowisko nr2 – jednak poza obszarem PLH220052 „Dolina Słupi”. Ze względu na zaproponowaną technologię jak i odsunięcie trasy kanalizacji od kilkunastu do kilkadziesiąt metrów od brzegów jezior nie będzie miała ona wpływu na to siedlisko.

- 7230 zasadowe torfowiska mechowiskowe

Projektowana inwestycja będzie przebiegała w dwóch miejscach w sąsiedztwie siedliska – nad starym korytem Słupi w Krzyni i w dolinie Skotawy na trasie Budowo-Jawory. Ze względu na znaczną odległość położenia siedliska od inwestycji w obu przypadkach nie będzie miała ona wpływu na torfowiska mechowiskowe.

- 9110 kwaśna buczyna

Planowana inwestycja przebiega w dwóch miejscach w sąsiedztwie siedliska: nad starym korytem Słupi w Krzyni, na trasie Budowo-Jawory przed zjazdem w dolinę rzeki. W miejscowości Krzynia nad starym korytem Słupi kwaśna buczyna porasta strome stoki i znajduje się w znacznym oddaleniu od projektowanej inwestycji. Inwestycja nie będzie miała wpływu na siedlisko w tym miejscu. W drugim przypadku, na niewielkim odcinku przewody kanalizacji będą położone w wąwozie, który porasta siedlisko. Ze względu na stosowaną technologię (przewody będą ułożone na głębokości 1,3m) inwestycja w tym miejscu nie powinna mieć większego wpływu na buki rosnące na skarpach wąwozu. Natomiast roślinność runa zostanie w tych miejscach zniszczona na okres ok. 1 roku. Zdjętą warstwę humusu należy przechować i rozplantować w miejscu, gdzie ją pozyskano. Umożliwi to pojawienie się, w roku następnym szaty roślinnej o podobnym składzie gatunkowym jak przed budową sieci.

- 91E0 lasy łęgowe

Planowana inwestycja przebiega w sąsiedztwie siedliska nad starym korytem Słupi w Krzyni. W dolinie rzeki Skotawy występują olszyny źródliskowe jednak są one poza zasięgiem projektowanej inwestycji. W obu przypadkach inwestycja na etapie realizacji nie będzie miała wpływu na siedlisko.

i) zwierzęta wymienione w załączniku II Dyrektywy Siedliskowej w SOO PLH220052 „Dolina Słupi”

Na trasie przebiegu inwestycji ani w najbliższym jej otoczeniu nie stwierdzono występowania gatunków „naturowych” płazów, gadów ani ssaków.

Zaproponowana technologia przewiertu sterowanego pod dnem starego koryta Słupi oraz pod dnem rzeki Skotawy całkowicie zabezpiecza chronione "naturowe" gatunki ichtiofauny przed niekorzystnym wpływem inwestycji na etapie realizacji.

j) ptaki wymienione w załączniku I Dyrektywy Ptasiej w OSO PLH220002 „Dolina Słupi”

Gatunki wymienione w załączniku I Dyrektywy Ptasiej występujące na obszarze inwestycji nie będą narażone na jej oddziaływanie ze względu na znaczne oddalenie ich miejsc występowania.

Inwestycja prowadzona będzie w terenie mało atrakcyjnym dla ptaków tj.: wzdłuż dróg, tereny o krajobrazie rolniczym oraz miejscami przez ubogie nieużytki. Na terenach tych występują pospolite gatunki ptaków.

Podczas prowadzenia prac związanych z budową największe oddziaływanie na ptaki będzie miał hałas oraz obecność ludzi. Oddziaływanie to może powodować płoszenie i niepokojenie ptaków, ale nie będzie procesem długotrwałym. Jedynie w okresie lęgowym tj. składania jaj i wychowu piskląt nabiera on większego znaczenia, a zwłaszcza dla gatunków wymienionych w załączniku I Dyrektywy Ptasiej występujących w okolicy przebiegu trasy kanalizacyjnej, czyli: bociana białego, derkacza, dzięcioła czarnego, kani rudej, lerki, zimorodka i żurawia.

Oddziaływanie na poszczególne gatunki będzie różnorodne i wynika z ekologii poszczególnych gatunków.

- **Bocian biały *Ciconia ciconia***

W przypadku bociana białego, który wykazuje ścisły związek z siedzibami ludzkimi, przyzwyczajenie do stałej obecności człowieka oraz maszyn i urządzeń, oddziaływanie inwestycji nie będzie miało znaczenia

- **Kania ruda *Milvus milvus***

W przypadku kani rudej, która była obserwowana w okolicy prowadzonej inwestycji, lecz nie ma rewiru gniazdowego, gatunek ten traktuje obszar jako teren łowiecki, prowadzenie budowy kanalizacji nie będzie miało znaczenia.

- **Derkacz *Crex crex***

W przypadku derkacza, który charakteryzuje się skrytym trybem życia, a jego stanowiska są oddalone od trasy przebiegu sieci kanalizacyjnej, oddziaływanie inwestycja nie będzie miało znaczenia.

- **Dzięcioł czarny *Dryocopus martius***

W przypadku dzięcioła czarnego, który gniazduje w starszych drzewostanach oddalonych od dróg będących trasami przebiegu sieci kanalizacyjnej, oddziaływanie inwestycji nie będzie miało znaczenia

- **Lerka *Lullula arborea***

W przypadku lerki ze względu na niewielki zasięg areалу lęgowego oraz gniazdowanie na zrębach, haliznach czy brzegach lasów, inwestycja nie będzie miała znaczenia.

Etap budowy może mieć niekorzystny wpływ na gniazdujące żurawie i zimorodki. Dla zabezpieczenia spokoju w okresie lęgowym należy dla tych dwóch gatunków określić terminy, w których dla wybranych fragmentów trasy przebiegu sieci kanalizacyjnej prace nie powinny być wykonywane.

Powierzchnia, na której będzie prowadzona inwestycja nie ma większego znaczenia dla gatunków wędrownych. Oddalona jest od wybrzeża Morza Bałtyckiego stanowiącego główny szlak wędrówkowy oraz poza korytarzami przelotów daleko dystansowych, jakimi są doliny dużych rzek. Położenie w otwartym krajobrazie rolniczym, w oddaleniu od większych zbiorników wodnych, eliminuje możliwość intensywnych przelotów stad ptaków wodnych i błotnych. Nie występują tu środowiska odpowiednie do zatrzymywania się na odpoczynek i żerowanie dla tej grupy ptaków.

Zmiany siedlisk ptaków będą niewielkie, ponieważ trasa przebiega głównie wzdłuż dróg lub samymi drogami. W niektórych przypadkach zaleca się ochronę istniejących zadrzewień, włącznie z przesunięciem przebiegu trasy.

- Warunki wykorzystania terenu w fazie eksploatacji inwestycji:

Oddziaływanie inwestycji na etapie eksploatacji:

a) zmiany jakości powietrza atmosferycznego

W fazie eksploatacji przedsięwzięcia nie wystąpią zmiany jakości powietrza atmosferycznego w wyniku użytkowania projektowanej inwestycji. Niewielkie

oddziaływanie na powietrze atmosferyczne w fazie budowy pochodzić będzie od maszyn i środków transportu wykorzystywanych do budowy. Oddziaływanie to jest nieuniknione i należy je przyjąć jako krótkotrwałe.

b) zmiany jakości klimatu akustycznego

Ze względu na charakter projektowanej inwestycji emisje dźwięku do środowiska nie wystąpią na trasie rurociągów w fazie eksploatacji. W tej fazie mogą wystąpić emisje dźwięku pochodzące z przepompowni. Jednak jej konstrukcja tłumi dźwięk i zapobiega pogorszeniu miejscowego klimatu akustycznego. Pewne oddziaływanie na klimat akustyczny w fazie budowy pochodzić będzie od maszyn i środków transportu wykorzystywanych do budowy. Podobnie jak w przypadku powietrza atmosferycznego, oddziaływanie to jest nieuniknione, ale również i w tym przypadku korzystnym jest fakt, iż występować będzie krótkotrwałe w okresie budowy oraz że używane maszyny i urządzenia mają certyfikat dopuszczenia do eksploatacji.

c) ruchy masowe ziemi

Nie przewiduje się oddziaływania inwestycji ze względu na rodzaj, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia.

d) klimat

Nie przewiduje się oddziaływania inwestycji ze względu na rodzaj, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia.

e) dobra materialne

Nie przewiduje się oddziaływania inwestycji ze względu na rodzaj, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia.

f) zabytki i krajobraz kultury

Nie przewiduje się oddziaływania inwestycji ze względu na rodzaj, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia.

g) zaopatrzenie w energię elektryczną

Zapotrzebowanie na energię elektryczną jest niezbędne do prawidłowego funkcjonowania przedsięwzięcia. Będzie pochodziło z własnego zwału energii lub agregatu prądotwórczego.

h) zapotrzebowanie w energię cieplną

Uciążliwość pomijalna w tym aspekcie uwarunkowań technologicznych.

i) zapotrzebowanie w wodę

Przewiduje się wykonanie przyłącza wodociągowego do każdej pompowni.

j) gospodarka odpadami

W tym aspekcie uwarunkowań technologicznych wytwarzany będzie osad w piaskownikach. Istnieje możliwość zagospodarowania tego odpadu przy kompostowaniu osadów ściekowych, w przypadku gdy w piaskownikach znajdują się odpady nie ulegające biodegradacji, należy je zwapnować i skierować na wysypisko.

k) szata roślinna

W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia nie będzie ono miało wpływu na szatę roślinną.

l) siedliska z załącznika I Dyrektywy Siedliskowej w SOO PLH220052 „Dolina Słupi”

Na etapie eksploatacji inwestycja będzie miała wpływ na siedliska związane bezpośrednio z rzekami tj. 3150, 3160, 3260, 6430, 7230, 91E0. Przede wszystkim poniżonymi wzdłuż projektowanej inwestycji - w miejscach tych zostanie zlikwidowane odprowadzenie ścieków z gospodarstw domowych do rzek i cieków w pobliżu miejscowości, jak również w dolnym biegu rzek, zwłaszcza Słupi. Poprawie ulegną parametry czystości wód rzek opuszczających teren objęty projektowaną inwestycją. Zostaną one odprowadzone do zmodernizowanej oczyszczalni ścieków w Dębnicy Kaszubskiej, co poprawi jej sprawność.

Na pozostałe siedliska inwestycja na etapie eksploatacji nie będzie miała wpływu.

- 3150 starorzecza i naturalne jeziora eutroficzne

Inwestycja będzie miała wpływ na etapie eksploatacji - jednak niewielki. Najbliższe starorzecza znajdują się na wysokości wsi Łosino. Część z nich jest połączona ze Słupią i zasilana okresowo jej wodami. Stąd też po zrealizowaniu projektowanej inwestycji wody przepływające starorzecza będą bardziej czyste, co mniejszy zarastanie i dalszą eutrofizację (pochodzenia antropogenicznego) tego siedliska.

- 3160 jeziora dystroficzne

Inwestycja będzie miała niewielki wpływ na siedlisko. Jeziora dystroficzne położone w sąsiedztwie kanalizacji są jeziorami nie przepływowymi, stąd też prawdopodobieństwo, że istnieją dzikie spusty ścieków do ich wody jest niewielkie.

- 3260 nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników

Inwestycja na etapie eksploatacji będzie miała znaczny wpływ na ochronę tego siedliska. Znaczącej poprawie ulegną parametry czystości wód rzek Skotawy i Słupi zarówno na trasie przebiegu kanalizacji jak i w dolnych biegach obu rzek, oraz ich dopływów. A zarówno Skotawa, Słupia i ich dopływy poniżej projektowanej inwestycji na znacznych odcinkach to rzeki włosienicznikowe. Na występowanie roślinności wskaźnikowej tego siedliska największy wpływ na właśnie czystość wody, jaką niosą rzeki. Oznacza to, że po pierwsze poprawi się jakość wody na odcinkach, gdzie siedlisko występuje, po drugie na odcinkach gdzie nie ma roślinności wskaźnikowej powinna się ona pojawić z czasem, jak parametry wody ulegną poprawie.

- 6430 nizinne ziołorośla nadrzeczne i okrajowe

Inwestycja będzie miała niewielki wpływ na etapie eksploatacji. Siedlisko położone jest w bezpośrednim sąsiedztwie rzek, dzięki czemu zostanie ograniczona antropogeniczna eutrofizacja zbiorowisk roślinnych.

- 7230 zasadowe torfowiska mechowiskowe

Inwestycja nie będzie miała wpływu na siedlisko. Pomimo, że jest ono położone w bliskim sąsiedztwie rzeki nie jest zasilane jej wodami. Torfowiska mechowiskowe położone są poza zasięgiem zalewów rzeki i zasilane są wodami gruntowymi.

- 91E0 lasy łęgowe

Inwestycja będzie miała wpływ na siedlisko na etapie eksploatacji. Siedlisko położone jest w bezpośrednim sąsiedztwie rzeki, oraz jest zasilane bezpośrednio jej wodami. Dzięki projektowanej inwestycji wody zasilające łęgi zarówno na trasie inwestycji jak i w dół rzek (zarówno rzece Skotawie jak i Słupi niemal na całej długości towarzyszą lasy łęgowe), zwłaszcza Słupi będą bardziej czyste. Ograniczona zostanie w ten sposób eutrofizacja tego cennego, priorytetowego w UE siedliska.

ł) zwierzęta wymienione w załączniku II Dyrektywy Siedliskowej w SOO PLH220052 „Dolina Słupi”

Po wykonaniu inwestycji będzie ona miała istotny wpływ na jakość życia cennej i chronionej ichtiofauny poprzez spodziewaną istotną poprawę stanu czystości wód rzeki Skotawy i Słupi. Zwłaszcza warunki odbywania tarła przez litofilne ryby anadromiczne takie jak: minóg rzeczny, łosoś atlantycki i troć wędrowna, oraz osiadłe pstrągi potokowe i lipienie. Anadromiczne gatunki docierają wprawdzie obecnie jedynie do piętrzenia przy elektrowni wodnej w Skarszewie Dolnym zlokalizowanego w km 1 + 550, jednakże na dziś pozostaje to największe zinwentaryzowane tarlisko ryb anadromicznych w dorzeczu rzeki Słupi. Z tego względu realizację inwestycji należy uznać za priorytetową (obok budowy przepławek) dla poprawy warunków bytowania, rozrodu i odchowu narybku cennych gatunków anadromicznych takich jak: minóg rzeczny i łosoś atlantycki.

- **ptaki wymienione w załączniku I Dyrektywy Ptasiej w OSO PLH220002 „Dolina Słupi”**

Po wykonaniu prac związanych z inwestycją teren zostanie przywrócony do stanu jaki występował przed budową, w związku z tym nie zaznaczy się negatywny wpływ na ptaki i ich siedliska.

W czasie trwania robót wykonawca będzie:

1. utrzymywać plac budowy i wykopy w stanie bez wody stojącej,
2. podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół placu budowy oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innych, a wynikających skażenia, hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania. Na szczególnym względzie będzie miał:
 - lokalizację baz, warsztatów, magazynów, składowisk, ukopów i dróg dojazdowych,
 - środki ostrożności i zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem zbiorników i cieków wodnych substancjami toksycznymi, zanieczyszczenia powietrza pyłami i gazami, możliwością powstania pożaru.
3. w celu zminimalizowania przejściowych uciążliwości wynikających ze zwiększonego zapylenia spowodowanego unoszeniem przez wiatr mineralnych cząstek materiałów budowlanych w czasie ich transportu na plac budowy, przywozu podsypki, jak i transportu nadmiaru ziemi z placu budowy, materiały te utrzymywać w rejonie istniejących budynków w stanie wilgotności,
4. w obszarze zabudowanym (oraz w jego bezpośredniej bliskości) roboty budowlane prowadzić wyłącznie w porze dnia dla zminimalizowania wpływu, emitowanego w związku z pracą maszyn budowlanych, hałasu dla środowiska,
5. w ramach ochrony gleby, na gruntach rolnych, zdejmować w trasie przekopów, warstwę humusu, odkładać, a następnie wykorzystywać po zakończeniu prac budowlanych do rekultywacji strefy przekopów,
6. w przypadku ewentualnego odwadniania wykopów zwracać uwagę, aby nie zakłócać stosunków wodnych na terenach przyległych do trasy rurociągów (jeżeli zasięg leja depresji będzie przekraczał granice terenu prowadzenia robót, na odwadnianie uzyskać stosowne pozwolenie wodnoprawne),
7. odprowadzać wody, zarówno z ewentualnego odwodnienia wykopów jak i z prób szczelności rurociągów, do wód powierzchniowych tylko w niezmienionym stanie i składzie,
8. gromadzić powstające w trakcie realizacji przedsięwzięcia odpady selektywnie na terenie budowy, a następnie przekazywać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie nimi,
9. zabezpieczać wszelkie potrzeby sanitarne ekip prowadzących budowę w przenośnych urządzeniach sanitarnych bądź na terenie baz ekip budowlanych,
10. zwracać uwagę na stan techniczny wykorzystywanych maszyn i urządzeń budowlanych,
11. w przypadku awarii maszyn i urządzeń budowlanych, wykorzystywanych w trakcie realizacji przedsięwzięcia gdy zaistnieje niebezpieczeństwo skażenia wód powierzchniowych substancjami ropopochodnymi, bezwzględnie zlecać usunięcie skażonej warstwy ziemi przedsiębiorstwu specjalistycznemu, które podda ją utylizacji,

- 12.** zwracać szczególną ostrożność prowadząc wykopy na torfowiskach i podmokłych łąkach, odprowadzając wodę z odwodnień w miarę możliwości na łąki, unikając bezpośredniego odprowadzania jej do rzek i innych cieków,
- 13.** zwracać szczególną ostrożność w miejscach, gdzie planowana inwestycja przebiegać będzie w sąsiedztwie cennych gatunków drzew rosnących w pasie drogowym. W tych miejscach prace będzie wykonywał ręcznie w odległości 1,5 do 2 m od pni drzew. Jeżeli zostaną odkryte korzenie odpowiednio zabezpieczy je przed urazami mechanicznymi,
- 14.** unikać jakiegokolwiek ingerencji w koryta cieków. Przejście przewodami kanalizacyjnymi pod rzekami i ciekami wodnymi wykona metodą przewiertu sterowanego w rurze osłonowej bez naruszania dna i skarp,
- 15.** unikać wykonywania prac w korycie cieków w Słupi i jej dopływach od października do końca grudnia z uwagi na obowiązywanie Obrębu Ochronnego ustanowionego przez Wojewodę Pomorskiego w okresie tarła łososia atlantyckiego i troci wędrownej,
- 16.** w przypadku braku możliwości mechanicznej ingerencji w koryto rzeki czy strumienia unikać wszelkich prac w korycie w okresach rozrodu i wędrówek cennych gatunków ryb i inkubacji w okresie od września do końca maja,
- 17.** prowadzić prace poza okresem godowym płazów tj. luty-maj, bądź zrezygnuje z odwodnień wykopów,
- 18.** prowadzić ostrożnie wykopy przy rozlewniach i rowach melioracyjnych z uwagi na bytowanie kijanek,
- 19.** prowadzić prace w dolinie i przy rzece Skotawie za wyjątkiem okresu od 15 kwietnia do 15 czerwca ze względu na gniazdowanie zimorodka.
- 20.** prowadzić poza granicą obszaru specjalnej ochrony ptaków „Dolina Słupi” tj. pomiędzy Niepogłędziem a Gałęzowem lokalizację sieci kanalizacyjnej,
- 21.** prowadzić prace dla terenu między Niemczewem a Motarzynem za wyjątkiem okresu od 1 kwietnia do 15 maja, ze względu na gniazdowanie żurawia.

Po wykonaniu inwestycji zostaną zlikwidowane obiekty wpływające negatywnie na środowisko tj. :

- małe przestarzałe oczyszczalnie ścieków, które nie są w stanie zapewnić wymaganego stopnia oczyszczania ścieków,
- liczne nieszczelne zbiorniki bezodpływowe tzw. „szamba”,
- stare, uszkodzone i nieszczelne rurociągi kanalizacji sanitarnej,
- odprowadzenie ścieków sanitarnych łącznie z wodami opadowymi do rowów, rzek i jezior,
- przyłącza domowe kanalizacji sanitarnej bez studzienek rewizyjnych, o zbyt małych przekrojach rur i niewystarczającym spadku i zagłębieniu, których brak jest częstym powodem niedrożności rur,
- likwidacja wywożenia ścieków na pola uprawne.

3. wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:

Przedsięwzięcie powinno zapewnić zaspokojenie podstawowych wymagań dotyczących ochrony środowiska ze szczególnym uwzględnieniem ochrony przed nadmiernym hałasem, wibracjami, zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

Ponadto należy zlecić wykorzystanie materiałów nietoksycznych, prawnie dopuszczonych do użytku oraz posiadających aktualne atesty.

4. wymogi przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii:

Inwestycja zostanie zabezpieczona w „System GSM powiadamiania o awariach”. Bezprzewodowy system powiadamiania o awariach działający w oparciu o sieć telefonii komórkowej składa się z :

- centrum odbiorczego (jedno dla wszystkich przepompowni),
- centrum nadawczego (jedno dla każdej pompowni).

System umożliwia dwukierunkową łączność z pompownią, oprócz monitoringu pracy i stanów awaryjnych pozwala na sterowanie pracy pomp np. Na ich zdalne włączanie i wyłączanie. System posiada zasilanie awaryjne , w przypadku braku napięcia w sieci energetycznej, funkcjonuje korzystając z akumulatora awaryjnego zasilania.

Ponadto rodzaj i skala przedsięwzięcia nie kwalifikują go do mogących stwarzać poważne awarie przemysłowe.

5. wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko :

Nie stwierdzono transgranicznego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, ponieważ skala i zasięg oddziaływania obejmuje najbliższe sąsiedztwo prowadzonych robót i nie przekroczy granic Gminy Dębica Kaszubska.

6. wymogi w sprawie stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:

Planowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć wymienionych w art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku – Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 z późn. zm.) wymagających utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

7. warianty przedsięwzięcia

1) wariant polegający na nie podejmowaniu przedsięwzięcia tzw. wariant zerowy:

Brak realizacji przedsięwzięcia jest wariantem nie do przyjęcia z uwagi na możliwość ciągłego pogarszania się warunków środowiska w skutek eksploatacji starej sieci zbiorników bezodpływowych.

2) wariant najkorzystniejszy dla środowiska:

Omawiany wariant przebiegu sieci uwzględnia niewielkie zmiany od zakładanego z uwagi na przebieg w obszarach podlegających ochronie. W projekcie budowlanym i raporcie uwzględniono już w/w zmiany z uwagi na fakt iż mają one na celu pełne zachowanie walorów środowiskowych.

8. Charakterystyka przedsięwzięcia - załącznik do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowie sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami do budynków oraz pompowniami ścieków wraz z przyłączami energetycznymi i wodociągowymi dla miejscowości: Jawory, Budowo, Niepogłędzie, Gałęzów, Motarzyno, Kotowo, Niemczewo, Krzynia, gm. Dębica Kaszubska”, zostało wszczęte w dniu 08. 11. 2006 roku. Realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko jest dopuszczalna wyłącznie po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia. Zawiadomienie o złożonym wniosku zostało w formie informacji umieszczone na tablicy ogłoszeń urzędu gminy Dębica Kaszubska i w biuletynie informacji publicznej, oraz informacja została przekazana sołtysom wsi, przez które będzie przebiegać planowana inwestycja. Zgodnie z § 3 ust. 1, pkt 72a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 roku 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.) stwierdzono, że planowana inwestycja jest zaliczana do rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko dla których obowiązek sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko może być wymagany. Jednak po zasięgnięciu opinii :

- ☛ Starosty Powiatu Słupskiego - postanowienie nr ROŚ. III. 7633 –132/06 z dnia 30 stycznia 2007 roku; który uznał, że nie jest konieczne sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko,
- ☛ Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku postanowienie nr O.I.SZNS/6/171/06/2007 z dnia 3 stycznia 2007 roku; który uznał za zbędne sporządzenie raportu dla w/w przedsięwzięcia,
- ☛ Wojewody Pomorskiego- opinia nr Śr/S.Z/MZ/6660-01/2/07 z dnia 1 lutego 2007 roku, który uznał iż nie ma obowiązku sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Wójt Gminy Dębica Kaszubska postanowieniem nr RS 7625-11/06/07 z dnia 14 marca 2007 roku, nałożył obowiązek sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko. Postanowienie o jakim mowa wyżej zostało opublikowane w biuletynie informacji publicznej, umieszczone na tablicy ogłoszeń urzędu gminy oraz przekazane sołtysom wsi, przez które będzie przebiegać planowana inwestycja. W dniu 23 maja 2007 roku wpłynął „Raport o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami do budynków i pompowniami ścieków wraz z przyłączami energetycznymi i wodociągowymi dla miejscowości Jawory, Budowo, Niepogłędzie, Gałęzów, Motarzyno, Kotowo, Niemczewo, Krzynia, gm. Dębica Kaszubska”. W związku ze stwierdzeniem obowiązku sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko informację o wniosku oraz możliwości składania uwag i wniosków w siedzibie tutejszego organu w terminie 21 dni, podane zostały do publicznej wiadomości w biuletynie informacji publicznej i w Rejestrze Informacji o Środowisku.

Przedstawiony przez wnioskodawcę raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz obszar Natura 2000, autorstwa Lidii Plewa pod względem struktury odpowiada treści art. 52 ustawy-Prawo Ochrony środowiska, a jego ustalenia są spójne, logiczne i przekonujące. Ponadto z wniosków raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz obszar Natura 2000 wynika że:

1. rezultatem przedsięwzięcia będzie stworzenie rozwiązania gospodarki ściekowej na terenie gminy Dębica Kaszubska dla miejscowości Jawory, Budowo, Niepogłędzie, Gałęzów, Motarzyno, Kotowo, Niemczewo, Krzynia gm. Dębica Kaszubska z podłączeniem do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w m. Dębica Kaszubska i odprowadzeniem ścieków do nowo wybudowanej oczyszczalni ścieków w Dębicy Kaszubskiej,
2. zlikwidowane zostaną nielegalne zrzuty ścieków do cieków wodnych i wycieki z nieszczelnych zbiorników bezodpływowych,
3. nastąpi wzrost atrakcyjności inwestycyjnej kanalizowanych miejscowości,
4. stworzenie pełnej infrastruktury wodno-kanalizacyjnej na terenie objętym projektem (uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na tym terenie),
5. inwestycja będzie miała pozytywny wpływ na rzeki i siedliska położone w bezpośrednim sąsiedztwie rzek - zasilane ich wodami, zarówno na trasie przebiegu inwestycji jak i w dolnych odcinkach,
6. inwestycja będzie miała istotny wpływ na jakość życia cennej i chronionej ichtiofauny poprzez spodziewaną istotną poprawę stanu czystości wód rzeki Skotawy i Słupi. Z tego względu realizację inwestycji należy uznać za priorytetową dla poprawy warunków bytowania, rozrodu i odchovu narybku cennych gatunków jak minóg rzeczny, strumieniowy głowacz białopłetwy i łosoś atlantycki.
7. inwestycja będzie miała pozytywny wpływ na płazy mające swoje godowiska w dolnych odcinkach rzek, np. w starorzeczach poprzez poprawę stanu czystości wód zasilających te siedliska,
8. prace związane z realizacją inwestycji nie wpłyną negatywnie na gatunki ptaków występujące na trasie jej przebiegu lub okolicy, a proponowane zalecenia wyeliminują ewentualny negatywny wpływ na awifaunę obszaru specjalnej ochrony ptaków „Dolina Słupi”. Po zakończeniu inwestycji teren zostanie przywrócony do poprzedniego stanu w związku z powyższym nie zaznaczy się negatywny wpływ na ptaki i ich siedliska, a eksploatacja sieci kanalizacyjnej nie będzie miała negatywnego wpływu na gniazdujące w Obszarze Specjalnej Ochrony ptaków gatunki ptaków wymagające ochrony.

W postępowaniu z udziałem społecznym wpłynęła uwaga Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi” pismo nr PK-402/22/07, z dnia 27 maja 2007 roku (data wpływu 01. 06. 2007 r.), że ze względu na fakt, iż projektowana inwestycja będzie przebiegała w sąsiedztwie terenów podmokłych, w których jak wskazuje raport bytują płazy należy w raporcie i decyzji to uwzględnić i zrezygnować z odwodnień wykopów, bądź prace wykonać poza okresem godowym płazów tj. luty-maj. Ustosunkowując się do zgłoszonej uwagi organ stwierdził że jest ona zasadna, w związku z czym ujął ją w decyzji.

W dniu 15 czerwca 2007 roku Wójt Gminy Dębica Kaszubska wystąpił o uzgodnienie planowanego przedsięwzięcia do :

- ☛ Starosty Powiatu Słupskiego - postanowienie nr..... z dnia 2007 roku;
- ☛ Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku postanowienie nr z dnia2007 roku.

W toku postępowania spełniono obowiązek upubliczniania postępowania. Planowana inwestycja nie spowoduje negatywnych zmian w środowisku naturalnym, natomiast wpłynie na poprawę stanu środowiska.

Na terenie objętym przedsięwzięciem nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Wobec powyższego należało orzec jak w sentencji.

W oparciu o art. 46 ust. 9 ustawy z dnia 27 kwietnia 2007 roku (Dz. U. z 2006 r. Nr. 129, poz. 902 z późn. zm.) Prawo Ochrony Środowiska decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia wiąże organ wydający decyzję, o której mowa w art. 46 ust. 4 pkt 2-9 tej ustawy.

Niniejsza decyzja została podana do publicznej wiadomości poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń urzędu gminy Dębica Kaszubska, na stronie biuletynu informacji publicznej oraz przekazana sołtysom wsi, przez które będzie przebiegać planowana inwestycja.

Charakterystyka całego przedsięwzięcia zawarta jest w załączniku do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Słupsku za pośrednictwem Wójta Gminy Dębica Kaszubska w terminie 14 dni od daty jej otrzymania, zgodnie z art. 127 i 129 Kodeksu postępowania administracyjnego (adres korespondencyjny: Urząd Gminy Dębica Kaszubska, ul. Zjednoczenia 16a, 76-248 Dębica Kaszubska).
2. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę nie później niż przed upływem 2 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Niniejsza decyzja nie jest objęta przedmiotem opłaty skarbowej.

Załączniki:

Nr 1 – Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Starosta Powiatu Słupskiego
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku
3. Park Krajobrazowy „Dolina Słupi”
4. Sołtysi sołectw, przez które będzie przebiegać planowana inwestycja
5. Zakład „Projektowanie, Nadzory, Inwestycje”
6. Gmina Dębica Kaszubska
7. A/a

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

"Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami do budynków oraz pompowniami ścieków wraz z przyłączami energetycznymi i wodociągowymi dla miejscowości: Jawory, Budowo, Niepogłędzie, Gałęzów, Motarzyno, Kotowo, Niemczewo, Krzynia gm. Dębica Kaszubska"

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie gminy Dębica Kaszubska i obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej, tłocznej i system przepompowni (tłoczni) ścieków z przyłączami do budynków dla miejscowości Jawory, Budowo, Niepogłędzie, Gałęzów, Motarzyno, Kotowo, Niemczewo, Krzynia gm. Dębica Kaszubska z podłączeniem do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w m. Dębica Kaszubska i odprowadzeniem ścieków do nowo wybudowanej oczyszczalni ścieków w Dębicy Kaszubskiej. Włączenie do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej planowane jest w ulicy Zjednoczenia w Dębicy Kaszubskiej na osiedlu mieszkaniowym budownictwa jednorodzinne. Na terenach osiedli mieszkaniowych budownictwa wielorodzinnego w miejscowościach Budowo, Motarzyno istnieją sieci kanalizacji sanitarnej i ogólnospławnej. Z uwagi na stan techniczny znaczna część istniejącej kanalizacji sanitarnej zostanie wymieniona i zastąpiona nowymi rurociągami w celu zapewnienia pełnej szczelności sieci. Natomiast poprzez wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej w rejonach gdzie występuje sieć kanalizacji ogólnospławnej nastąpi odcięcie spływu ścieków sanitarnych do istniejących rurociągów.

Po zakończeniu inwestycji zmieni się przeznaczenie sieci ogólnospławnej na deszczową z uwagi na fakt, że doprowadzane będą tam wyłącznie wody opadowe.

Powyższa inwestycja stanowi główny etap skanalizowania gminy (I etap). Po wykonaniu sieci kanalizacji sanitarnej objętych tym zakresem przewiduje się II etap w ramach którego zostaną podłączone pozostałe miejscowości. Planowana inwestycja przewiduje podłączenie istniejących budynków mieszkalnych, niemieszkalnych jak i budownictwa rekreacyjnego (Krzynia). Zakres inwestycji obejmuje około 35 km. sieci kanalizacji sanitarnej.

Zakres przedsięwzięcia dotyczy całej miejscowości : Krzynia, Niemczewo, Motarzyno, Kotowo, Budowo, Jawory, Gałęzów, Niepogłędzie oraz tras między miejscowościami

- Dębica Kaszubska – Krzynia
- Krzynia - Niemczewo
- Niemczewo – Motarzyno
- Motarzyno – Kotowo
- Motarzyno – Niepogłędzie
- Niepogłędzie – Budowo
- Budowo – Jawory
- Niepogłędzie – Gałęzów

Planowane przedsięwzięcie przebiega przez wiele obszarów objętych ochroną na podstawie Ustawy o Ochronie Przyrody, dlatego też zwrócono szczególną uwagę na te obszary i konieczność ich ochrony. Planowane przedsięwzięcie dotyczy następujących obszarów podlegających ochronie:

- Park Krajobrazowy "Dolina Słupi";
- Obszar Specjalnej Ochrony ptaków Natura 2000 PLB220002 „Dolina Słupi” obejmujący następujące odcinki sieci kanalizacyjnej: Dębica Kaszubska - Krzynia, Krzynia - Niemczewo, Niemczewo - Motarzyno, Motarzyno - Niepogłędzie, Niepogłędzie - Budowo;
- Projektowany i umieszczony na tzw. „shadow list” Specjalny Obszar Ochrony siedlisk Natura 2000 PLH220052 „Dolina Słupi”, który projektowaną sieć kanalizacyjną przecina w miejscowości Krzynia i między Budowem a Jaworami – dolina rzeki Skotawy;
- Zespoły Przyrodniczo-Krajobrazowe nr 6 i 9 powołane Rozporządzeniem Nr 15/2003 Wojewody Pomorskiego z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie ustanowienia „Planu ochrony Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi”.

Z uwagi na powyższe należy w sposób szczególny zachować ostrożność w miejscach, gdzie planowana inwestycja przebiegać będzie w sąsiedztwie z przydrożnymi alejami drzew, czy pojedynczymi drzewami wyróżniającymi się rozmiarami.

Ze względu na fakt że projektowana inwestycja będzie przebiegała w sąsiedztwie terenów podmokłych w odniesieniu do płazów i ich godowisk sąsiadujących z projektowaną kanalizacją należy zrezygnować z z odwodnień wykopów bądź prace wykonać poza okresem godowym płazów tj. luty-maj.

Ze względu na gniazdowanie zimorodka prace w dolinie i przy rzece Skotawie pod Jaworami zaleca się prowadzić za wyjątkiem okresu od 15 kwietnia do 15 czerwca.

Ze względu na gniazdowanie żurawia prace dla terenu między Niemczewem a Motarzynem należy prowadzić za wyjątkiem okresu od 1 kwietnia do 15 maja.

Pomiędzy Niepogłędziem a Gałęzowem lokalizację sieci kanalizacyjnej należy poprowadzić poza granicą obszaru specjalnej ochrony ptaków „Dolina Słupi” po północno-wschodniej stronie drogi Niepogłędzie-Gałęzów.

Efektem realizacji inwestycji będzie stworzenie rozwiązania gospodarki ściekowej na terenie gminy Dębica Kaszubska dla miejscowości Jawory, Budowo, Niepogłędzie, Gałęzów, Motarzyno, Kotowo, Niemczewo, Krzynia gm. Dębica Kaszubska z podłączeniem do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w m. Dębica Kaszubska i odprowadzeniem ścieków do nowo wybudowanej oczyszczalni ścieków w Dębicy Kaszubskiej. Wskutek czego likwidowane zostaną nielegalne zrzuty ścieków do cieków wodnych i wycieki z nieszczelnych zbiorników bezodpływowych.