

DEKLARACJA WŁAŚCIWEGO ORGANU ODPOWIEDZIALNEGO ZA GOSPODARKE WODNĄ

Instytucja odpowiedzialna: **Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku**

po zbadaniu wniosku dotyczącego projektu: **„Pomorskie szlaki kajakowe Wierzyca po zabytkach Kociewia”**

w odniesieniu do projektu zlokalizowanego w: **powiat starogardzki, gmina Starogard Gdański, dz. nr 223/1 obręb Nowa Wieś Rzeczna**

oświadcza, na podstawie informacji przedstawionych we wniosku Wójta Gminy Starogard Gdański z dnia 09.11.2016 r., że w/w projekt prawdopodobnie nie pogorszy stanu jednolitej części wód, ani nie uniemożliwi osiągnięcia dobrego stanu wód/potencjału z następujących powodów:

Przedmiotowe przedsięwzięcie jest częścią projektu partnerskiego w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe” pod nazwą „Pomorskie Szlaki Kajakowe – Wierzyca po zabytkach Kociewia”, dofinansowanego z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020. Partnerami w/w przedsięwzięcia, oprócz Gminy Starogard Gdański (partner wiodący), są:

- Gmina Gniew,
- Gmina Miejska Starogard Gdański,
- Gmina Pelplin.

Działania związane z budową infrastruktury kajakowej w w/w gminach są powiązane, w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”, z drugim zadaniem realizowanym z partnerstwem górnej Wierzy, w skład którego wchodzi:

- Gmina Kościerzyna (partner wiodący),
- Gmina Stara Kiszewa,
- Gmina Skarszewy.

Projektowane przedsięwzięcie polega na budowie infrastruktury służącej turystyce kajakowej na rzece Wierzy, leżącej w województwie pomorskim, w regionie geograficznym i kulturowym Kociewia oraz południowej części Kaszub, w granicach administracyjnych Gminy Starogard Gdański, w miejscowości Nowa Wieś Rzeczna (działka nr 223/1 obręb: Nowa Wieś Rzeczna).

Zakres prac inwestycyjnych obejmuje urządzenie przenoski. Jej realizacja polegać będzie na uporządkowaniu ciągu pieszego, wykonaniu miejsca wyjmowania kajaków przed przeszkodą w formie slipu brzegu rzeki oraz miejsca wodowania za przeszkodą w formie pomostu oraz wykonaniu dodatkowych elementów, tj. 2 tablic informacyjno-promocyjnych, 4 koszy na śmieci, 4 ławek i oznakowania.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w regionie wodnym Dolnej Wisły, w następujących jednolitych częściach wód:

- jednolita część wód podziemnych (JCWPd) oznaczona kodem: PLGW 240030;
- jednolita część wód powierzchniowych (JCWP) rzeczne oznaczone kodem: PLRW20001929899 – Wierzyca od Wietcisy do ujścia.

Planowane przedsięwzięcie nie przyczyni się do dalszych zmian charakterystyki fizyko-chemicznej, morfologicznej i biologicznej wód powierzchniowych oraz zmian jakości i poziomu wód podziemnych, które mogłyby mieć negatywny wpływ na stan jednolitej części wód lub uniemożliwić osiągnięcie dobrego stanu i potencjału tych wód. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje emisji ścieków przemysłowych, ani zwiększenia ilości odprowadzanych wód opadowych, nie będzie się wiązało z poborem wód podziemnych.

Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanych prac na stan jakości wód powierzchniowych. Prace budowlane będą realizowane w sposób uniemożliwiający wystąpienia

Gmina Starogard Gdański

83-200 Starogard Gdański

RDOS-Gd-WOO.070.621.2016.AT.1

NIP 592-207-98-28, Reg. 191675706

Zgodność kserokopii z oryginałem
stwierdza się
Starogard Gd., dnia 23.01.2017

Stanisław Polom

Strona 1 z 2

negatywnych oddziaływań na środowisko m.in. poprzez: prowadzenie robót zgodnie z wymaganiami BHP i p.poż.; wykorzystywanie sprzętu technicznego posiadającego dopuszczenie do ruchu i stosowne atesty, zabezpieczenie terenu rzeki (podczas prac w sąsiedztwie nurtu Wierzycy) przed przedostawaniem się do jej nurtu gruzu, pochodzącego z budowy; zapobieganie powstaniu odpadów lub ograniczenie ilość odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko oraz sukcesywnie usuwanie z terenu budowy wszelkiego typu odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

W trakcie eksploatacji nie będą również występować działania powodujące zanieczyszczenia wody, które przekroczyłyby dopuszczalny poziom ustawowych norm. Na etapie użytkowania terenu, wszelkie nieczystości będą gromadzone w szczelnych pojemnikach zintegrowanych z przenośnymi sanitariatami typu TOI-TOI i systematycznie wypróżniane przez wyspecjalizowane do tego celu firmy. Wszelkie odpady będą gromadzone w zamykanych pojemnikach i w całości przekazywane do utylizacji podmiotom gospodarczym posiadającym wymagane zezwolenia na ich transport i utylizację. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni przystani będą w sposób naturalny odprowadzane do rzeki i powierzchniowo do gruntu.

Zamierzenie inwestycyjne nie wiąże się z wykonywaniem czynności mogących powodować zmiany hydromorfologiczne JCWP i zmian poziomu JCWPd. W trakcie prowadzenia prac nie przewiduje się wykorzystania znacznej ilości wody. Przedsięwzięcie nie wiąże się z poborem wód podziemnych oraz nie spowoduje obniżenia zwierciadła wody. Inwestycja nie będzie oddziaływać negatywnie na potencjał ekologiczny i stan chemiczny wód na etapie realizacji i jego dalszej eksploatacji. Po przeanalizowaniu wpływu inwestycji na jednolite części wód stwierdzono, że brak jest przesłanek wskazujących na ewentualną możliwość negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na osiągnięcie celów środowiskowych jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych w obrębie, których zlokalizowana jest inwestycja.

Biorąc pod uwagę zakres, skalę i rodzaj inwestycji oraz przewidziane rozwiązania chroniące środowisko, planowane przedsięwzięcie nie spowoduje wprowadzenia do środowiska wodnego substancji zanieczyszczających, które mogłyby zmienić stan fizyko – chemiczny i biologiczny jednolitych części wód powierzchniowych. Zadania będące przedmiotem opracowania, nie polegają na poborze i odprowadzaniu wód podziemnych, w związku z czym planowane przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu zarówno na bilans wód podziemnych, jak i stan ich czystości. Po przeanalizowaniu wpływu inwestycji na jednolite części wód stwierdzono, że brak jest przesłanek wskazujących na ewentualną możliwość negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na osiągnięcie celów środowiskowych jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, w obrębie których zlokalizowana jest inwestycja.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Gdańsku

Podpisano:

Danuta Makowska

Imię i nazwisko:

Stanowisko:

Regionalna Dyrekcja
Ochrony Środowiska

Organizacja:

w Gdańsku
80-748 Gdańsk, ul. Chmielna 54/57
tel. (058) 683 68 00, fax (058) 683 68 03

(Właściwy organ określony zgodnie z art. 3 ust. 2 ramowej dyrektywy wodnej)

Urzędowa pieczęć:

Zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie pkt II pdpkt 21 tiret 12 Załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015 r. poz. 783 z późn. zm.).

Gmina Starogard Gdański
Wnioskodawca
ul. Sikorskiego 9
83-200 Starogard Gdański
.....

Starogard Gdański 09.11.2016
miejscowość, data

adres
058-56-250-67
telefon kontaktowy

Regionalny Dyrektor Ochrony
Środowiska w Gdańsku
ul. Chmielna 54/57
80-748 Gdańsk

WNIOSEK

Wnoszę o wydanie deklaracji organu odpowiedzialnego za gospodarkę wodną w związku z ubieganiem się o przyznanie środków pomocowych Unii Europejskiej w ramach
(proszę zaznaczyć jeden kwadrat)

W perspektywie UE na lata 2014-2020:

- ☐ Instrument „Łącząc Europę” (Connecting Europe Facility – CEF)
- ☐ Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020
- ☐ Program Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014-2020
- ☐ Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020
- ☐ Program Operacyjny Polska Cyfrowa 2014-2020
- ☐ Program Operacyjny Polska Wschodnia 2014-2020
- ☒ Regionalny Program Operacyjny dla województwa pomorskiego na lata 2014-2020
- ☐ inne

W perspektywie UE na lata 2004-2006 i 2007-2013:

- ☐ Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2007-2013
- ☐ Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka 2007-2013
- ☐ Program Operacyjny Rozwój Polski Wschodniej 2007-2013
- ☐ Regionalny Program Operacyjny dla województwa pomorskiego na lata 2007-2013
- ☐ Fundusz Spójności 2004 – 2006
- ☐ Zintegrowany Program Operacyjny Rozwoju Regionalnego 2004-2006
- ☐ inne

1. Tytuł projektu (zbieżny z tytułem podanym we wniosku o dofinansowanie)
"Pomorskie szlaki kajakowe Wierzycą po zabytkach Kociewia"

2. Lokalizacja

Adres: Nowa Wieś Rieczna,
Powiat: Starogardzki
Gmina: Starogard Gdański
Obręb ewid.: Nowa Wieś Rieczna

Nr działki: 223/1

JCWpd :.(Jednolita Część Wód Podziemnych): PLGW240030

JCWP :.(Jednolita Część Wód Powierzchniowych): PLRW20001929899

3. Charakterystyka projektu zawierająca w szczególności:

1) opis projektu i planowanej technologii,

Inwestycja jest częścią projektu partnerskiego w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe” pod nazwą „Pomorskie Szlaki Kajakowe – Wierzycą po zabytkach Kociewia”, dofinansowanego z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020. Partnerami w/w przedsięwzięcia, oprócz Gminy Starogard Gdański (partner wiodący), są:

- Gmina Gniew
- Gmina Miejska Starogard Gdański
- Gmina Pelplin

Działania związane z budową infrastruktury kajakowej w w/w gminach są powiązane, w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”, z drugim zadaniem realizowanym z partnerstwem górnej Wierzycy, w skład którego wchodzi:

- Gmina Kościerzyna (partner wiodący)
- Gmina Stara Kiszewa
- Gmina Skarszewy.

Projektowane przedsięwzięcie polega na budowie infrastruktury służącej turystyce kajakowej na rzece Wierzycy, leżącej w województwie pomorskim, w regionie geograficznym i kulturowym Kociewia oraz południowej części Kaszub, w granicach administracyjnych Gminy Starogard Gdański, w miejscowości Nowa Wieś Rieczna (działka nr 223/1 obręb: Nowa Wieś Rieczna).

Działka 223/1 położona jest w miejscowości Nowa Wieś Rieczna. W związku z obecnością na rzece trwałej przeszkody w postaci elektrowni, konieczna jest organizacja przenoski. Jej realizacja polegać będzie na uporządkowaniu ciągu pieszego, wykonaniu miejsca wyjmowania kajaków przed przeszkodą w formie slipu brzegu rzeki oraz miejsca wodowania za przeszkodą w formie pomostu oraz wykonaniu dodatkowych elementów, tj. 2 tablic informacyjno-promocyjnych, 4 koszy na śmieci, 4 ławek i oznakowania.

CHARAKTERYSTYKA PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW INFRASTRUKTURY KAJAKOWEJ	
Nowa Wieś Rieczna	
Slip	W formie łagodnego, trawiastego spadku brzegu rzeki
Pomost	Pływający, z pokładem z wtórnych tworzyw sztucznych o szerokości ok. 1,2m, długość modułowa
Ciągi pieszce	Naturalnie stabilizowane, wodoprzepuszczalne nawierzchnie mineralne lub istniejące nawierzchnie gruntowe

Ławka	Drewniana, zabezpieczona impregnatem, długość ok 2m
Kosz na śmieci	Z palików drewnianych o wysokości ok.70cm, z klapą, mocowany z dwóch stron do palików drewnianych długości ok.160cm połówicznie utwierdzone w podłożu
Tablica informacyjno-promocyjna	O wysokości 200cm, kompozytowa, mocowana do słupa drewnianego 12x25 cm utwierdzanego za pomocą kosza stalowego i fundamentu betonowego o wysokości 80cm
Inne	Wodowanie: dodatkowe schody terenowe i rynna wspomagająca wodowanie

Projektowana infrastruktura kajakowa zlokalizowana będzie na działce 223/1 położonej nad rzeką Wierzyca. Ze względu na małą skalę przedsięwzięcia i biorąc od uwagę już istniejące zagospodarowanie przedmiotowych lokalizacji, z powierzchni biologicznie czynnej zostanie wyłączony znikomy procent terenu.

Lokalizacja w Nowej Wsi Rzecznej znajduje się na odcinku rzeki Wierzyca, leżącym w granicach obszaru Natura 2000 Doliny Wierzycy PLH 220094 – obszar siedliskowy. Obszar ten obejmuje dolinę Wierzycy, o długości około 21 km, na odcinku między jazem w Czarnocińskich Piecach a mostem drogowym w Starogardzie Gdańskim. Rzeką ma charakter podgórski. Koryto rzeczne ma tutaj szerokość do kilkunastu metrów, głęboko wcina się w otaczający teren tworząc wyraźne jary i wąwozy. Dolina, mimo obecnego w wielu miejscach zagospodarowania przez człowieka (m.in. elektrownia wodna, mosty, użytkowanie leśne i rolnicze) utrzymuje bogactwo szaty roślinnej (zbiorowisk i flory) oraz fauny i cechuje się wysokimi walorami krajobrazowymi. Wierzyca jest stosunkowo niewielką rzeką. Na bardzo wysoką różnorodność biologiczną składa się występowanie 12 siedlisk programu Natura 2000 oraz wielu rzadkich, chronionych gatunków, zarówno roślin jak i zwierząt (*Źródło: <http://obszary.natura2000.org.pl/>*). Działka nr 223/1 w Nowej Wsi Rzecznej znajduje się w bardzo bliskim sąsiedztwie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Wierzycy.

Na terenie gminy Starogard Gd., najbliższe położonymi pomnikami przyrody są:

- **drzewo sosna pospolita**, lokalizacja Sumin

- **grupa drzew - 5 dębów szypułkowych** lokalizacja Leśnictwo Szpęgawsk, oddział 130d.

Nie ma zagrożenia w formie negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na w/w pomniki przyrody.

Realizacja inwestycji w Nowej Wsi Rzecznej nie będzie miała negatywnego wpływu na obszar Natura 2000 Dolina Wierzycy. Świadczy o tym m.in. fakt iż przedsięwzięcie spełnia wymagania wpisujące się w **plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Wierzycy PLH220094** poprzez gwarancję utrzymania odpowiednich standardów sanitarnych, tj. zgodnych z aktualnymi przepisami dotyczącymi usuwania nieczystości i odpadów, poprzez m. in. usytuowanie przenośnych toalet typu TOI – TOI. Ścieki socjalne zbierane będą w szczelnych zbiornikach, stanowiących wyposażenie kabin sanitarnych i odbierane przez specjalistyczne firmy zewnętrzne, posiadające odpowiednie zezwolenia.

Inwestycja spełnia wymagania wpisujące się w **plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Wierzycy PLH220094** również poprzez dostosowania gospodarki turystycznej do wymogów ochrony siedlisk występujących na tym obszarze poprzez wyznaczenie miejsca przeznaczonego do zagospodarowania turystycznego w formie przystani kajakowej oraz

spełnia wymagania związane z zakazem lokalizowania kempingów i karawaningów w strefie brzegowej rzeki Wierzycy.

Ponadto, przewidywany zakres prac nie spowoduje przekształcenia rzeźby terenu, istotnej zmiany stosunków wodnych, naruszania istniejących w obszarze Natura 2000 siedlisk czy usuwania zadrzewień.

- 2) informację dotyczącą źródła zaopatrzenia w wodę, rodzajów powstających ścieków i odpadów oraz planowanego, zgodnego z przepisami sposobu ich zagospodarowania, a także sposobu zagospodarowania wód opadowych i roztopowych,

Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii.

Szacunkowe zapotrzebowanie w fazie realizacji przedsięwzięcia:					
		na wodę	na surowce	na paliwa	na energię
3.	Nowa Wieś Rieczna	brak	brak	brak	brak
Szacunkowe zapotrzebowanie w fazie eksploatacji/użytkowania przedsięwzięcia:					
		na wodę	na surowce	na paliwa	na energię
3.	Nowa Wieś Rieczna	brak	brak	brak	brak

Na etapie użytkowania terenu, wszelkie nieczystości będą gromadzone w szczelnych pojemnikach zintegrowanych z przenośnymi sanitariatami typu TOI-TOI i systematycznie wypróżniane przez wyspecjalizowane do tego celu firmy.

Wszelkie odpady będą gromadzone w zamykanych pojemnikach i w całości przekazywane do utylizacji podmiotom gospodarczym posiadającym wymagane zezwolenia na ich transport i utylizację.

- 3) informację dotyczącą zakresu, rodzaju i możliwości oddziaływania na środowisko, w szczególności na wody:

- czy etap realizacji lub eksploatacji inwestycji będzie się wiązał z ingerencją w koryto ciek (np. regulacja ciek, umacnianie dna, brzegu, budowa wylotu, mostu, kładki, zabudowa progów) lub inne prace, które mogą wpływać na elementy jakości dla klasyfikacji stanu/potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. nr 258, poz. 1549),
- czy w związku z eksploatacją inwestycji powstawać będą ścieki przemysłowe, wody opadowe lub ścieki bytowe,
- czy ww. rodzaje ścieków będą odprowadzane do środowiska, czyli np. do rzeki, potoku, stawu, rowu, ziemi – jeżeli tak należy podać z jakich operacji technologicznych pochodzą będą ścieki, ilość ścieków i zanieczyszczenia jakie mogą być obecne w ściekach (rodzaje zanieczyszczeń wymienione są w załączniku nr 6 i załączniku nr 9 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 22 października 2014 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2014, poz. 1482), a także w rozporządzeniu Ministra

Środowiska z dnia 23 lipca 2008 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych (Dz. U. z 2008 r. nr 143 poz. 896) i w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. 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. z 2014r. poz. 1800),
czy przedsięwzięcie wiąże się z poborem wód podziemnych, obniżaniem zwierciadła wód podziemnych (jeżeli tak należy podać planowany pobór w m³/d, zasoby eksploatacyjne ujęcia).

Na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2016, poz. 71), inwestycja polegająca na budowie infrastruktury kajakowej w ramach przedsięwzięcia strategicznego „**Pomorskie Szlaki Kajakowe - Wierzącą po zabytkach Kociewia**” w miejscowości **Nowa Wieś Rzeczna**, nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Nie przewiduje się cumowania kajaków. Będą one wyjmowane na brzeg niezwłocznie po dopłynięciu do przystosowanego w tym celu brzegu rzeki (pomost). Linia brzegowa zostanie zajęta na odcinku ok. 10 metrów (pomost) W związku z tym należy wykluczyć przypadek opisany w §3 ust. 1 pkt 63. Obszar inwestycyjny położony jest w obszarze Natura 2000, jednak ma ograniczony zasięg i niską ingerencję w środowisko naturalne.

W wyniku budowy infrastruktury kajakowej w omawianej lokalizacji nastąpi mało istotne zwiększenie ilości zużywanej energii, wody a także ilości ścieków. Nie przewiduje się obecności ścieków technologicznych. Projektuje się powierzchnie utwardzone przepuszczalne. Przewiduje się postawienie sanitariatów typu TOI TOI, gdzie ścieki socjalno-bytowe, zbierane będą w szczelnych zbiornikach, stanowiących wyposażenie kabin sanitarnych i odbierane przez specjalistyczne firmy zewnętrzne, posiadające odpowiednie zezwolenia. Odpady typu komunalnego będą w całości przekazywane do utylizacji podmiotom gospodarczym posiadającym wymagane zezwolenia na transport i utylizację odpadów. Nie ma konieczności realizowania jakichkolwiek dodatkowych zabezpieczeń środowiska przed hałasem.

Wody gruntowe

Nie przewiduje się poboru wód podziemnych i obniżaniem zwierciadła wód podziemnych.

- 4) opis JCWPd i JCWP, ich stanu i celów zgodnie z Planem Gospodarowania Wodami dorzecza (PGW) i aktualizacją PGW,

JCWPd: PLGW240030

Stan wód podziemnych: dobry

JCWP: PLRW20001929899

Status: silnie zmieniona część wód,

Ocena stanu: zły,

Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych: zagrożona

Derogacje – 4(4) - 1

Uzasadnienie derogacji - Przesunięcie terminu osiągnięcia celu z powodu konieczności dodatkowych analiz oraz długości procesu inwestycyjnego

Przedsięwzięcie wpisuje się w cele przyjęte dla odpowiednich jednolitych części wód w Masterplanie dla obszaru dorzecza Wisły.

Cele środowiskowe dla jednolitych części wód powierzchniowych :

- a. utrzymanie/osiągnięcie dobrego stanu/potencjału ekologicznego wód bądź utrzymanie bardzo dobrego/maksymalnego stanu/potencjału ekologicznego wód,
- b. utrzymanie/osiągnięcie dobrego stanu chemicznego wód.

Cele środowiskowe dla jednolitych części wód podziemnych:

- a. utrzymanie/osiągnięcie dobrego stanu chemicznego,
- b. utrzymanie/osiągnięcie dobrego stanu ilościowego wód.

Przedsięwzięcie wpisuje się w wyżej wymienione cele poprzez brak oddziaływania na wody powierzchniowe i gruntowe. Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze zlewni rzeki Wierzycy, obszar jednolitych wód powierzchniowych o kodzie PLRW20001929899. Obszar oddziaływania przedsięwzięcia leży w obszarze określonym jako ilościowo dobry jednolitych części wód podziemnych (chemicznie: stan dobry JCW) oraz na obszarze wód podziemnych przeznaczonych do poboru wody w celu zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia – kod PLGW240030.

5) planowane rozwiązania chroniące środowisko wodne

Szczegółowe rozwiązania chroniące środowisko:

- Wody opadowe będą bezpośrednio wsiąkały w grunt poprzez projektowane ażurowe nawierzchnie.

- Prace budowlane będą realizowane w sposób uniemożliwiający wystąpienie negatywnych oddziaływań na środowisko poprzez zminimalizowanie wytwarzanych odpadów oraz ich selektywne magazynowanie.

- Na etapie realizacji zaleca się zastosowanie poniższych wytycznych:

☐ zaplanować wszelkie operacje z użyciem ciężkiego sprzętu
☐ stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska [Dz. U. z 2005r. nr 263, poz. 2202]

☐ przestrzegać zasady wyłączania silników w czasie przerw w pracy

☐ maksymalnie ograniczyć czas budowy poszczególnych etapów poprzez odpowiednie zaplanowanie procesu budowlanego.

- W trakcie realizacji przedsięwzięcia nastąpi okresowe zwiększenie emisji spalin, z silników pojazdów i maszyn roboczych oraz pylenie z terenu objętego pracami. Oddziaływanie na etapie realizacji przedsięwzięcia nie będzie powodowało uciążliwości w dłuższym okresie czasu. Ze względu na wrażliwy charakter terenów objętych opracowaniem (obszary NATURA 2000), należy stosować poniższe zalecenia:

☐ transport materiałów sypkich w opakowaniach pojazdami do tego przystosowanymi, zgodnie z przepisami o ruchu drogowym,

☐ ograniczenie do minimum czasu pracy silników spalinowych maszyn i pojazdów,

☐ ograniczenie prędkości ruchu pojazdów w rejonie budowy,

☐ zapewnienie efektywnych dojazdów na teren budowy.

- W zakresie robót budowlanych w celu ochrony istniejących zadrzewień należy:
 - ☐ podczas prowadzenia prac budowlanych w granicach zasięgu koron istniejących drzew lub krzewów, roboty wykonywać w miarę możliwości ręcznie w celu uniknięcia uszkodzeń systemu korzeniowego,
 - ☐ podczas prac w sąsiedztwie nurtu Wierzycy, zabezpieczyć teren rzeki przed przedostawaniem się do jej nurtu gruzu, pochodzącego z budowy (zastosować siatki lub bariery drewniane uniemożliwiające wpadanie odłamków kruszyw do rzeki)
 - ☐ W ramach realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów.
- W celu zminimalizowania możliwości wystąpienia negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na etapie budowy zostaną zastosowane poniższe rozwiązania:
 - ☐ wykorzystywanie sprzętu technicznego posiadającego dopuszczenie do ruchu i stosowne atesty,
 - ☐ stosowane maszyny i urządzenia wyposażone w silniki spalinowe powinny charakteryzować się dobrym stanem technicznym i spełniać wymogi rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 30 kwietnia 2014 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla silników spalinowych w zakresie ograniczenia emisji zanieczyszczeń gazowych i cząstek stałych przez te silniki (Dz. U. z 2014 r. Poz. 588).
 - ☐ prowadzenie robót zgodnie z wymaganiami BHP i p.poż.
- Na etapie użytkowania terenu, wszelkie nieczystości będą gromadzone w szczelnych pojemnikach zintegrowanych z przenośnymi sanitariatami typu TOI-TOI i systematycznie wypróżniane przez wyspecjalizowane do tego celu firmy.
- Wszelkie odpady będą gromadzone w zamykanych pojemnikach i w całości przekazywane do utylizacji podmiotom gospodarczym posiadającym wymagane zezwolenia na ich transport i utylizację.

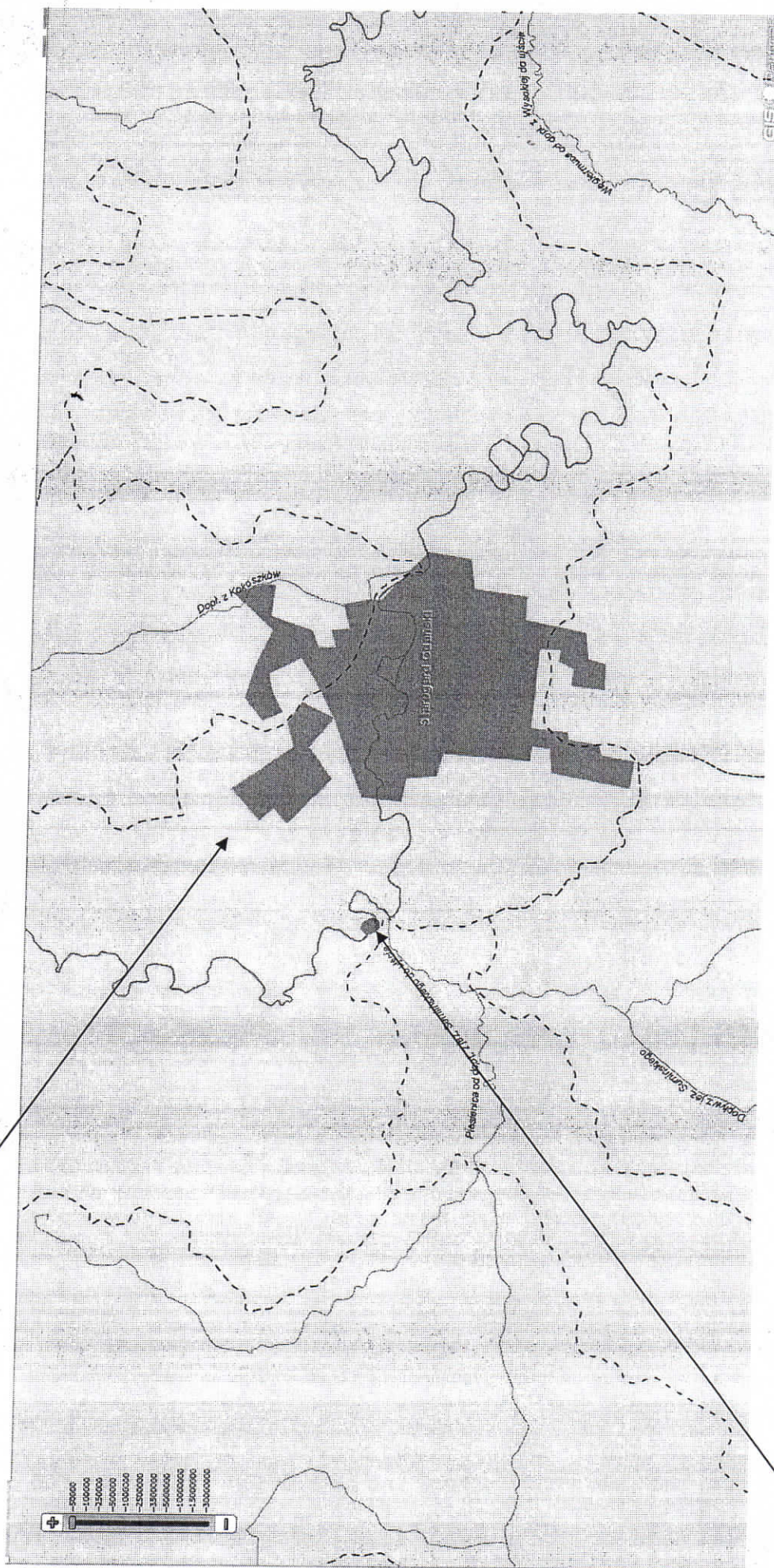
Oddziaływanie skumulowane będzie związane z jednoczesną realizacją kilku inwestycji w podobnym okresie czasu w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Związane to może być z okresowym, krótkotrwałym zwiększeniem emisji zanieczyszczeń i hałasu, co będzie miało związek wyłącznie z prowadzonymi pracami budowlanymi. Należy jednak podkreślić, że przewidywane skumulowane zakłócenia będą niewielkie, ograniczone do czasu trwania prac. Ustaną one po ich zakończeniu. Nie zidentyfikowano oddziaływań skumulowanych, które wynikałyby z realizacji działań w ramach innych planów czy programów gminnych.

4. Uzasadnienie braku negatywnego wpływu projektu na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP)

Na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2016, poz. 71), inwestycja polegająca na budowie infrastruktury kajakowej w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe - Wierzyca po zabytkach Kociewia ” w miejscowości Nowa Wieś Rzeczna, nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Nie przewiduje się cumowania kajaków. Będą one wyjmowane na brzeg niezwłocznie po dopłynięciu do przystosowanego w tym celu

Mapa JCWP (Jednolita Część Wód Powierzchniowych):

PLRW20001929899 - Wierzycza od Wietcisy do ujścia



- projektowana infrastruktura służąca turystyce kajakowej na rzece Wierzyczy w Nowej Wsi Rzecznej

