

ZK i WU Wod.-Mel. Lech Grygo

16 – 400 Suwalki, ul. Piekarskiego 11
tel. 600 835 970

INWESTOR

GMINA RUTKA – TARTAK
ul. 3 Maja 13
16 – 406 Rutka – Tartak

OPERAT WODNO – PRAWNY

NA BUDOWĘ POMOSTU PŁYWAJĄCEGO NA JEZIORZE CZARNE i
UMOCNIENIE LINII BRZEGOWEJ JEZIORA CZARNE w
MIEJSCOWOŚCI POLIMONIE i SMOLNIKI, gm. RUTKA – TARTAK
Wym.: Pomost dł. 28,00 + 6,00 = 34,00 m, szer. 2,40 m

ADRES INWESTYCJI

Jednostka ewidencyjna – 201206_2 RUTKA – TARTAK
JEZIORO CZARNE – dz. nr 414 – obręb 0027 Polimonie
SMOLNIKI – dz. nr 61 – obręb 0028 Smolniki
GMINA RUTKA – TARTAK

	Autor opracowania	Podpis	Data
	Lech Grygo SUW - 544/82	<i>Lech Grygo</i> upr. bud. nr SUW-544/82	XII. 2021 r.

GRUDZIEŃ 2021

Spis treści

I. Część opisowa:

1. Zakład ubiegający się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego.
2. Cel i rodzaj planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub robót.
3. Rodzaj urządzeń pomiarowych oraz znaków żeglownych.
4. Rodzaj i zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.
5. Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.
6. Obowiązki ubiegającego się o pozwolenie wodnoprawne w stosunku do osób trzecich.
7. Opis i lokalizacja urządzenia wodnego.
8. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodno - prawnym.
9. Ustalenia wynikające z:
 - 9.1 Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza.
 - 9.2 Planu zarządzania ryzykiem powodziowym.
 - 9.3 Planu przeciwdziałania skutkom suszy.
 - 9.4 Programu ochrony wód morskich.
 - 9.5 Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych.
 - 9.6 Planu lub programu rozwoju śródlądowych dróg wodnych o szczególnym znaczeniu transportowym.
10. Określenie wpływu planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub korzystania z wód na wody powierzchniowe oraz wody podziemne, w szczególności na stan tych wód i realizację celów środowiskowych dla nich określonych.
11. Sposób postępowania w przypadku rozruchu urządzeń.
12. Informacja o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.
13. Opis prowadzonej działalności w języku nietechnicznym.

II. Część graficzna:

14. Mapa pogładowa w skali 1: 25 000 (Rys. 1).
15. Projekt zagospodarowanie terenu – mapa do celów projektowych w skali 1: 500 (Rys. Nr 2)
16. Pomost pływający - widok z góry – przekrój podłużny. Skala 1: 100 (Rys. Nr 3)
17. Pomost pływający – segment mały – przekroje (Rys. Nr 4)
18. Pomost pływający – segment duży – przekroje (Rys. Nr 5)
19. Pomost pływający – segment mały – budowa (Rys. Nr 6)
20. Pomost pływający – segment duży – budowa (Rys. Nr 7)
21. Drabinka zejściowa (Rys. nr 8)
22. Pacholek cumowniczy – knaga (Rys. Nr 9)
23. Uchwyt koła ratunkowego (Rys. Nr 10)
24. Pomost pływający – połączenie poszczególnych pomostów (Rys. Nr 11)
25. Pomost pływający – mocowanie progu i balastu (Rys. Nr 12)
26. Umocnienie kioską faszynową 3 x 20 cm linii brzegowej jeziora. Skala 1: 10 (Rys. Nr13)

III. Załączniki formalno – prawne.

27. Decyzja o WZ Wójta Gminy Rutka-Tartak znak: BKO.6733.3.2021 z dnia 06.12.2021r.
28. Decyzja Środ. Wójta Gminy Rutka-Tartak znak: OŚ.6220.7.2021 z dnia 20.09.2021r.
29. Kopia mapy ewidencyjnej obręb 0028 Smolniki w skali 1: 5 000.
30. Kopia mapy zasadniczej obręb 0028 Smolniki w skali 1: 1 000 – szt. 2.
31. Wypis z rejestru gruntów – szt. 3
32. Świadectwo uznania wyrobu – Certyfikat PRS
33. Instrukcja eksploatacji modułu systemowego pomostów pływających „WODNIK”

Część opisowa

1. Zakład ubiegający się o wydanie pozwolenia wodno - prawnego.

O wydanie pozwolenia wodno - prawnego na wykonanie urządzeń wodnych ubiega się:

- Gmina Rutka - Tartak, zam. 16 – 406 Rutka – Tartak, ul. 3 Maja 13

Wniosek o pozwolenie wodno – prawne dotyczy:

1. Budowy pomostu pływającego na jeziorze **Czarne** – obręb 0027 Polimonie i umocnienie linii brzegowej jeziora **Czarne** w miejscowości Polimonie i Smolniki – obręb 0027 Polimonie i 0028 Smolniki, gm. Rutka – Tartak.

Operat opracowano w oparciu o:

- zlecenie inwestora
- Prawo Wodne z dnia 18 lipca 2001 roku (Dz.U.2021, poz. 624 ze zm.),
- mapę ewidencyjną w skali 1 : 500,
- mapę pogładową w skali 1 : 25 000
- mapę do celów projektowych w skali 1 : 500
- własne pomiary i wywiad terenowy

2. Cel i rodzaj planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub robót.

Inwestor nie zamierza korzystać z wód jeziora **Czarne** w celach komercyjnych. Celem inwestora: – **Gminy Rutka – Tartak, 16 – 406 Rutka – Tartak, ul. 3 Maja 13,**
jest:

1. Budowa pomostu pływającego na jeziorze **Czarne** – obręb 0027 Polimonie, gm. Rutka – Tartak o wym.: dl. 28,00 + 6,00 = 34,00 m, szer. 2,40
2. Umocnienie linii brzegowej jeziora **Czarne** – obręb 0027 Polimonie, wzdłuż granicy z działką nr 61 – obręb 0028 Smolniki, gm. Rutka – Tartak kiszka faszynową Ø 3 x 20 cm na długości 30,00 mb.

Pomost zlokalizowany jest całkowicie na jeziorze **Czarne** – dz. nr 414 – obręb 0027 Polimonie przy granicy z działką nr 61 – obręb 0028 Smolniki. Pomost będzie służyć wyłącznie powszechnemu korzystaniu z wody właścicielom oraz korzystającym z akwenu jeziora **Czarne** a mianowicie:

- wypoczynkowi nad wodą i rekreacji,
- amatorskiemu połowowi ryb,
- uprawiania sportów wodnych i turystyki

Zgodnie z art. 389 pkt. 6 Ustawy Prawo Wodne (Dz.U.2021, poz. 624 ze zm.) wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego. Zgodnie z art. 397 ust.2 w/w Ustawy w tym przypadku organem właściwym do wydania przedmiotowego pozwolenia będzie **Zarząd Zlewni w Augustowie.**

3. Rodzaj urządzeń pomiarowych oraz znaków żeglownych

Nie zachodzi potrzeba instalowania żadnych urządzeń pomiarowych, ponieważ nie projektuje się poboru wód z cieków i zbiorników wodnych. Nie są też projektowane budowle piętrzące, a zatem nie występuje potrzeba stosowania znaków wodnych.

4. Rodzaj i zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.

4.1 Stan istniejący.

Lokalizację inwestycji stanowi teren jeziora Czarne położony w obrębie geodezyjnym 0027 Polimonie, gm. Rutka – Tartak (działka o numerze geodezyjnym 414).

W pobliżu projektowanego pomostu znajduje się istniejący pomost w stanie technicznym dostatecznym przy granicy z działką nr 65 będącą w administracji Lasów Państwowych.

W miejscu budowy pomostu pływającego występuje wyrwa w linii brzegowej jeziora Czarne w głąb działki nr 61 będącej własnością Inwestora.

W związku z powyższym Inwestor przed wykonaniem pomostu pływającego o konstrukcji metalowo – drewnianej na jeziorze Czarne – obręb 0027 Polimonie postanawia uporządkować teren przyległy do jeziora poprzez umocnienie linii brzegowej jeziora wzdłuż granicy z działką nr 61 – obręb 0028 Smolniki kiszka faszynową \varnothing 3 x 20 cm na długości 30,00 mb.

4.2 Stan projektowany.

1. Budowa pomostu pływającego w kształcie zbliżonym do litery L

Projektowany pomost zlokalizowany jest całkowicie na jeziorze Czarne w odległości 31,0 m od granicy z działką nr 65 – obręb 0028 Smolniki.

Wymiary pomostu do budowy: $28,00 + 6,00 = 34,00$ mb.

- ciąg spacerowy prostopadły do linii brzegu o dł. 28,00 m i szer. 2,40 m

 w tym trap wejściowy o wym. dł. 4,00 m i szer. 2,40 m

- ciąg spacerowy równoległy do linii brzegu o dł. 6,00 m i szer. 2,40 m

Położenie geograficzne pomostu do budowy:

- punkt 1 - początek pomostu (przy gr. dz. nr 61) X – 6018397,9; Y – 8427762,9

- punkt 2 - koniec części prostopadłej pomostu X – 6018396,5; Y – 8427793,1

- punkt 3 - koniec części równoległej pomostu X – 6018390,9; Y – 8427792,5

Całkowita długość pomostu do budowy będzie wynosić - 34,00 mb.

Łączna powierzchnia projektowanego pomostu będzie wynosiła 81,60 m² w tym na jeziorze Czarne – 81,60 m².

2. Umocnienie linii brzegowej jeziora Czarne – obręb 0027 Polimonie, wzdłuż granicy z działką nr 61 – obręb 0028 Smolniki, gm. Rutka – Tartak kiszka faszynową. \varnothing 3 x 20 cm na długości 30,00 mb.

- długość umocnienia – L = 30,00 mb

- rodzaj materiału – kiszka faszynowa \varnothing 3 x 20,0 cm

Położenie geograficzne umocnienia:

- punkt 1 - początek umocnienia X – 6018395,8; Y – 8427762,3

- punkt 2 - koniec umocnienia X – 6018425,3; Y – 8427763,2

Teren oddziaływania projektowanego pomostu i umocnienia linii brzegowej jeziora obejmuje część akwenu jeziora Czarne – dz. nr 414 oraz część gruntów będących we władaniu Gminy Rutka – Tartak w czasie budowy pomostu i umocnienia linii brzegowej jeziora Czarne – dz. nr 61.

5. Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.

Wody (Jezioro Czarne – dz. nr 414), na których zlokalizowany jest pomost należy do Skarbu Państwa, dla których wykonywanie praw właścicielskich z dniem 1 stycznia 2018r. powierzono Państwowemu Gospodarstwu Wodnemu Wody Polskie na podstawie art. 212 ust. 1 pkt. 1 Ustawy Prawo Wodne (Dz.U.2021, poz. 624 ze zm.).

Zgodnie z wyciągiem ze zbioru bazy danych Ewidencji Gruntów i Budynków Starostwa Powiatowego w Suwałkach prawa właścicielskie Skarbu Państwa wykonuje Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, 15 – 085 Białystok, ul. J.K. Branickiego 17A.

Inwestor jest właścicielem gruntów przyległych do jeziora Czarne, na których będą prowadzone prace związane z wykonaniem urządzeń wodnych – pomost pływający:

- dz. nr 61 – Gmina Rutka - Tartak, 16 – 406 Rutka - Tartak, ul. 3 Maja 13

6. Obowiązki ubiegającego się o pozwolenie wodnoprawne w stosunku do osób trzecich:

Wykonanie planowanej inwestycji nastąpi po **uzyskaniu pozwolenia wodno – prawnego, gdyż parametry pomostu przekraczają uprawnienie wykonania pomostu na podstawie zgłoszenia do Nadzoru Wodnego.**

Po **uzyskaniu pozwolenia wodno – prawnego na budowę projektowanego pomostu użytkownik** zawrze z **RZGW w Białymstoku** umowę użytkowania gruntów pokrytych wodami publicznymi stanowiącymi własność Skarbu Państwa.

Budowa pomostu znajduje się nad wodami, które zgodnie z *Rozporządzeniem Nr 10/2013 Dyrektora RZGW w Warszawie z dnia 12 lipca 2013 roku* znajduje się w *obwodzie rybackim Nr 20 (Obwód rybacki jeziora Czarne w zlewni rzeki Szeszupa – Nr 20 – poz. 35 zał. Nr 4 - Wykaz obwodów rybackich zlewni rzeki Niemen, z wyłączeniem zlewni rzeki Czarna Hańcza)*. Obwód obejmuje wody jeziora Czarne. Rybackim użytkownikiem w/w obwodu rybackiego jest **Pan Mirosław Godula, zam. 18 – 403 Łomża, ul. Hipokratesa 26.**

W związku z powyższym przed budową przedmiotowego pomostu Inwestor uzgodni z **Rybackim Użytkownikiem jeziora Czarne** ewentualne odszkodowanie za straty rybackie wynikające z realizacji inwestycji.

Projektowany pomost na jeziorze **Czarne** nie będzie wywierał ujemnego oddziaływania na środowisko i wody jeziora; a zatem nie występują szczególne obowiązki ubiegającego się o pozwolenie w stosunku do osób trzecich.

Projektowany pomost nie będzie oddziaływał ujemnie na tereny sąsiednie przylegające do jeziora.

Pozwolenie powinno między innymi zobowiązać inwestora do:

- wykonania pomostu zgodnie z opracowanym projektem.
- po zakończeniu robót przywrócić teren do stanu pierwotnego.
- pokrycia ewentualnych szkód w uprawach i zasiewach wynikłych w związku z wykonywanymi robotami.
- zapewnienia bezpieczeństwa dla użytkowników pomostu.
- utrzymywania pomostów w pełnej sprawności technicznej.
- okresowej konserwacji poszycia pomostów środkami obojętnymi dla środowiska wodnego (np. IMPREX AQUADUR lub Wolmanit CX – 10).
- dokonywania okresowych przeglądów technicznych (rocznych i pięcioletnich).
- zawarcia umowy użytkowania gruntów pokrytych wodami publicznymi stanowiącymi własność Skarbu Państwa.

7. Opis i lokalizacja urządzenia wodnego:

Opis inwestycji:

Wymiary pomostu do budowy: 28,00+6,00 = **34,00 mb.**

- **ciąg spacerowy prostopadły do linii brzegu o dł. 28,00 m i szer. 2,40 m**
w tym **trap wejściowy o wym. dł. 4,00 m i szer. 2,40 m**
- **ciąg spacerowy równoległy do linii brzegu o dł. 6,00 m i szer. 2,40 m**

Położenie geograficzne pomostu do budowy:

- **punkt 1 - początek pomostu (przy gr. dz. nr 61)** X – 6018397,9; Y – 8427762,9
- **punkt 2 - koniec części prostopadłej pomostu** X – 6018396,5; Y – 8427793,1
- **punkt 3 - koniec części równoległej pomostu** X – 6018390,9; Y – 8427792,5

Całkowita długość pomostu do budowy będzie wynosić - 34,00 mb.

Łączna powierzchnia projektowanego pomostu będzie wynosiła **81,60 m² w tym na jeziorze Czarne – 81,60 m².**

2. Umocnienie linii brzegowej jeziora Czarne – obręb 0027 Polimonie, wzdłuż granicy z działką nr 61 – obręb 0028 Smolniki, gm. Rutka – Tartak kiską faszynową. Ø 3 x 20 cm na długości 30,00 mb.

- długość umocnienia – $L = 30,00 \text{ mb}$
- rodzaj materiału – kieszka faszynowa Ø 3 x 20,0 cm

Położenie geograficzne umocnienia:

- punkt 1 - początek umocnienia $X - 6018395,8; Y - 8427762,3$
- punkt 2 - koniec umocnienia $X - 6018425,3; Y - 8427763,2$

Teren oddziaływania projektowanych pomostów obejmuje część akwenu jeziora Czarne – dz. nr 414 oraz część gruntów będących we władaniu Gminy Rutka – Tartak w czasie budowy pomostu i umocnienia linii brzegowej jeziora Czarne – dz. nr 61.

Zaprojektowano pomost pływający na jeziorze **Czarne** w oparciu o systemowe opracowanie systemu pomostów pływających „WODNIK – 2” składający się z:

- Modułu systemowego o wym. 8,0 m x 2,40 m x 0,52 m
 - pomosty prostopadłe do linii brzegu – 3 segmenty
 - trap o wym. 4,0 m x 2,40 m

- Modułu systemowego o wym. 6,0 m x 2,40 m x 0,52 m
 - pomost równoległy do linii brzegu – 1 segment

Całkowita długość projektowanych pomostu będzie wynosić:

$$3 \times 8,0 \text{ m} + 4,0 \text{ m} + 1 \times 6,0 \text{ m} = 34,0 \text{ mb}$$

- część prostopadła do linii brzegu o wym. dł. 28,00 m, szer. 2,40 m
 - w tym trap zejściowy o wym. dł. 4,00 m, szer. 2,40 m
- część równoległa do linii brzegu o wym. dł. 6,00 m, szer. 2,40 m

Opis konstrukcji segmentów pomostu pływającego:

Pomost składa się z modułów pływających „WODNIK” o wym. 8,0 x 2,40 i 6,0 x 2,40 połączonych ze sobą specjalnymi zawiasami. Pomost opcjonalnie może być wyposażony w systemowe barierki ochronne oraz w drabinki kąpielowe. Pomost z brzegiem połączony jest trapez o wym. 4,00 m x 2,40 m. Z dnem pomost połączony jest 19 kotwicami betonowymi o masie 200 kg mocowanymi z modułami pomostu łańcuchami kotwicznymi kaliber 10.

Konstrukcja pomostów została wykonana z pontonów pływających stalowych, spawanych z blachy i wypełnionych blokami styropianowymi ze styropianu nienasiąkliwego FS 20.

- konstrukcja nośna – stal cynkowana ogniowo
- pokład – deski sosnowe impregnowane ciśnieniowo lub deski kompozytowe
- elementy wypornościowe – impregnowane spienione tworzywo sztuczne

Komunikację pomiędzy pomostami, a brzegiem zapewni trap o konstrukcji stalowej łączony przegubowo z pierwszymi pontonami pomostu i oparty na brzegu.

Pontony kotwiczone są przy pomocy „martwych” kotwic betonowych na łańcuchach stalowych. Wahania poziomu lustra wody zapewnione będą przez betonowe obciążniki napinające mocowane do łańcuchów kotwicznych. Ilość kotwic dostosowuje się do wielkości i ustawienia pomostu.

Pokład modułów pomostu – podłogi, stanowić będą deski sosnowe gr. 45 mm przykręcane do konstrukcji stalowej. Pomosty opcjonalnie mogą być wyposażone w barierki ochronne systemowe przykręcane do belek głównych pontonów oraz w drabinki kąpielowe i knagi służące do cumowania niewielkich jednostek pływających.

Podstawą systemu pomostów pływających jest pojedynczy moduł – jednostka pływająca o wymiarach:

- długość – $L = 6,0/8,0/4,0 \text{ m}$
- szerokość – $B = 3,00/2,40/2,00 \text{ m}$
- wysokość – $H = 0,52/0,33 \text{ m}$
- wyporność – $5,9 \text{ kN/m}^2$

Moduł jest skonstruowany na bazie stalowej ramy wypełnionej styropianowymi elementami wypornościowymi. Rama posiada system mocowań umożliwiających połączenie modułów w pomost pływający o bardzo różnorodnych konfiguracjach, ściśle dostosowanych do potrzeb użytkownika. Zaletą systemu jest możliwość łatwych zmian w konfiguracji w trakcie eksploatacji.

Moduły można łączyć w platformy służące jako:

- baza do posadowienia obiektów małej gastronomii,
- przystani żeglarskich,
- wypożyczalni sprzętu pływającego,
- stanowiska wędkarskie, itp.

Szczegółowy opis i zasady użytkowania podane są w załączonej ulotce informacyjnej Pt „Modułowy system pomostów pływających - WODNIK ”

Ponadto wg potrzeb inwestora w celu zapewnienia bezpieczeństwa dla korzystających z pomostu zaprojektowano niezbędne wyposażenie:

1. Drabinka stalowa zejściowa o wym. 240 x 50 cm – szt. 2 na każdy pomost.
2. Pachołek cumowniczy dla sprzętu pływającego – szt. 4 na każdy pomost.
3. Hak do mocowania koła ratunkowego dla każdego pomostu.

Usytuowanie wyposażenia pomostu do konstrukcji szkieletowej wg potrzeb inwestora.

Wysokość poziomu pokładu pomostu od lustra wody wynosi 0,40 m (rzędna pokładu pomostu 209,65 m n p m Kr). Rzędna lustra wody w jeziorze *Czarne* wynosi – 209,15 na dzień pomiaru 21.06.2021. Rzędna dna jeziora na końcu pomostu wynosi – 207,63. Wysokość pokładu pomostu do dna jeziora wynosi – 1,92 m ($H = 209,55 - 207,63$).

W przypadku pomostu pływającego wahania lustra wody w jeziorze nie mają większego znaczenia, gdyż wraz z podnoszeniem się lustra wody w jeziorze segmenty pomostu pływającego również będą się podnosić wraz z poziomem wody. Należy tylko odpowiednio dobrać długość łańcuchów kotwiczących.

W okresie zimowym przy nasileniu się niekorzystnych zjawisk – długotrwałe niskie temperatury i szybki przyrost pokrywy lodowej w celu zabezpieczenia pomostów przed parciem lodu należy obrzucać lód wokół pomostów, a wolną przestrzeń wypełnić słomą a następnie zasypać śniegiem.

Na konieczność budowy pomostu na jeziorze *Czarne* nie zachodzi potrzeba wykupu terenu. Dojazd i dojście do przedmiotowego pomostu będzie odbywać się drogą publiczną – droga powiatowa Smolniki - Wiżajny i dalej drogą gminną (dz. nr 62) poprzez działkę będącą we władaniu inwestora (dz. nr 61).

Teren oddziaływania projektowanych pomostów obejmuje część akwenu jeziora Czarne (dz. nr 414) i część gruntów będących własnością gminy Rutka – Tartak w czasie budowy (dz. nr 61).

Pozwolenie wodno – prawne dotyczyć będzie:

- budowy nowego pomostu pływającego o konstrukcji metalowo - drewnianej na jeziorze *Czarne – dz. nr 414 – obręb 0027 Polimonie* przy działce nr 61 – *obrzeb 0028 Smolniki, gm. Rutka – Tartak, pow. suwalski w następującej konfiguracji:*

- część prostopadła do linii brzegowej o wym.: dl. 28,00 m szer. 2,40 m
w tym trap zejściowy o wym. dl. 4,00 m i szer. 2,40 m

- część prostopadła do linii brzegowej o wym.: dl. 6,00 m szer. 2,40 m

Łączna powierzchnia projektowanych pomostów będzie wynosiła **81,60 m² w tym na jeziorze Czarne - 81,60 m².**

- wykonania umocnienia linii brzegowej jeziora *Czarne – obręb 0027 Polimonie*, wzdłuż granicy z działką nr 61 – *obrzeb 0028 Smolniki, gm. Rutka – Tartak* kiską faszynową. Ø 3 x 20 cm na długości 30,00 mb.

Warunki techniczne wykonania pomostu:

Przy budowie należy zachować należy n/w warunki:

- pomost wykonać zgodnie z opracowanym projektem, (rzędna pokładu pomostu –209,55 m n p m).
- uporządkować teren po zakończeniu budowy.
- na okres zimowy moduły pomostu zaleca odkotwiczyć i zholować z powierzchni jeziora i złożyć na brzegu lub w magazynie.
- zapewnienia bezpieczeństwa dla użytkowników pomostu.
- utrzymywania pomostów w pełnej sprawności technicznej.
- okresowej konserwacji poszycia pomostu środkami obojętnymi dla środowiska wodnego (np. IMPREX AQUADUR, IZOHAN).
- dokonywania okresowych przeglądów technicznych.
- zawarcia umowy użytkowania gruntów pokrytych wodami publicznymi stanowiącymi własność Skarbu Państwa.
- utrzymania czystości w terenie przyległym do jeziora **Czarne** w miejscu lokalizacji pomostu.
- uporządkować teren po zakończeniu budowy.

Przed wykonaniem pomostu na jeziorze **Czarne** Inwestor lub późniejszy zarządca tej infrastruktury zawrze z **RZGW w Białymstoku** umowę użytkowania gruntów pokrytych wodami publicznymi stanowiącymi własność Skarbu Państwa.

W związku z tym, iż **rybackim użytkownikiem jeziora Czarne jest Pan Mirosław Godula, zam. 18 – 403 Łomża, ul. Hipokratesa 26** Inwestor uzgodni pokrycie ewentualnych szkód za straty rybackie wynikające z realizacji inwestycji.

Lokalizacja:

Obręb – 0027 Polimonie – dz. nr 414

Obręb – 0028 Smolniki – dz. nr 61

Jednostka ewidencyjna – 201206_2 Rutka – Tartak

Numery działek – 414 i 61

8. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym:

Projektowany pomost zlokalizowany jest na terenie gminy Rutka – Tartak na jeziorze **Czarne**, w zlewni rzeki **Szeszupa** dorzecza Niemna.

Obszar, gdzie będzie realizowana inwestycja położony jest w zlewni rzeki Szeszupa dorzecza **Niemna** (Atlas podziału hydrograficznego Polski z 1983 r. **dział wodny nr 406, zlewnia elementarna VI rzędu 2b – region wodny Niemna**). W zlewni przeważają gliny. W dolinach rzek i dopływów - utwory piaszczyste i piaszczysto – żwirowych (sandry). Dział wodny graniczący z działem 408A – zlewnią Czarnej Hańczy.

9. Ustalenia wynikające z:

9.1 Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza.

Wszystkie podejmowane w gospodarce wodnej działania wymagają pełnej synchronizacji z Ramową Dyrektywą Wodną (Dyrektywa 2000/60/WE) w zakresie celów i stosowanych środków. Narzędziem planistycznym wskazywanym przez RDW, do właściwego zarządzania gospodarką wodną na obszarach dorzeczy są plany gospodarowania wodami, które zostały opracowane przez państwa członkowskie, a ich aktualizacja następuje co 6 lat. Zgodnie z założeniami RDW planowanie w gospodarowaniu wodami w dorzeczu stanowi najskuteczniejszy mechanizm umożliwiający stopniowe dochodzenie do celów środowiskowych. W Polsce, w pierwszym cyklu planistycznym, plany gospodarowania wodami zostały przyjęte przez Radę Ministrów w dniu 22 lutego 2011 r.

Planowane przedsięwzięcie jest położone na obszarze dorzecza Niemna w regionie wodnym Niemna (na podstawie Ustawy Prawo i Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2006 r. w sprawie przebiegu granic obszarów dorzeczy i regionów wodnych (Dz. U. 2006 Nr 126 poz. 878 z późn. zm.). Obszar dorzecza Niemna leży w obrębie dwóch makroregionów: Pojezierze Litewskie, z charakterystycznymi wałami morenowymi sięgającymi 300 m n.p.m., i fragment Niziny Północnopodlaskiej, oraz dwóch ekoregionów: Regionu Bałtyckiego oraz Równin Wschodnich. Większość regionu wodnego Niemna zajmują tereny wykorzystywane rolniczo – użytki rolne zajmują około 57% powierzchni. Lasy pokrywają ok. 39% powierzchni regionu, ich koncentrację obserwuje się w części centralnej. Pozostałą część powierzchni stanowią tereny zurbanizowane i są to głównie obszary największych miast, tj. Suwałki i Sejny

Według „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Niemna” opublikowanego 29.11.2016r. (Dz.U.2016, poz. 1915, celami środowiskowymi zawartymi w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza jest utrzymanie stanu wyróżnionych jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) istniejącego obecnie, nie dopuszczając do przekroczenia przyjętych wartości granicznych (wskaźników biologicznych, fizykochemicznych i chemicznych), odpowiadających dobremu stanowi wód. Przy ustalaniu celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych brano pod uwagę aktualny stan JCWP w związku z wymaganym zgodnie z Ramową Dyrektywą Wodną (RDW) warunkiem niepogarszania ich stanu.

Dla jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP), będących obecnie w bardzo dobrym stanie/potencjale ekologicznym, celem środowiskowym będzie utrzymanie tego stanu/potencjału. Przy czym, ustalając cele uwzględniano różnicę pomiędzy naturalnymi, a silnie zmienionymi oraz sztucznymi częściami wód nadając im odrębny status. Dla naturalnych części wód celem jest osiągnięcie co najmniej dobrego stanu ekologicznego, dla JCWP o statusie silnie zmienionych i sztucznych części wód – co najmniej dobrego potencjału ekologicznego. Ponadto, w obydwu przypadkach, w celu osiągnięcia dobrego stanu/potencjału konieczne będzie dodatkowo utrzymanie co najmniej dobrego stanu chemicznego. W przypadku wód podziemnych celem środowiskowym jest utrzymanie ich dobrego stanu. Co oznacza, że należy osiągnąć i utrzymać zarówno ilościowy, jak i chemiczny dobry stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd).

Dyr. RZGW w Warszawie Rozporządzeniem Nr 8/2015 z dnia 03.04.2015 r. (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z dnia 13 kwietnia 2015 r., poz. 1251 ustalił warunki korzystania z wód dla regionu wodnego Niemna.

Analiza dla JCWP – Miejsce lokalizacji planowanej inwestycji oraz strefa jej przewidywanego potencjalnego oddziaływania jest zlokalizowana na „obszarze dorzecza Niemna”, ekoregionie: „Równiny Wschodnie” oraz w szczególności na obszarze zlewni JCWP rzecznych: : „Szeszupa do Potopki z jeziorem Szurpily i Pobondzie” – (kod Europejski PLRW8000186829 – SCWP SW 2318).

Identyfikacja jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) – rzeczne

Jednolita część wód powierzchniowych (JCWP) - nazwa	Szeszupa do Potopki z jeziorem Szurpily i Pobondzie
Europejski kod JCWP	PLRW8000186829
Scalona część wód	SW 2318
Region wodny	Region wodny Niemna
Obszar dorzecza - kod	8000
Obszar dorzecza - nazwa	Obszar dorzecza Pregoly
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej	RZGW w Warszawie
Ekoregion wg Kondrackiego	Równiny Wschodnie (16)
Ekoregion wg Illiesa	Równiny Wschodnie (16)
Typ JCWP	Potok nizinny żwirowy (18)
Status	Naturalna część wód
Ocena stanu JCWP	Dobry

Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	Niezagrożona
Derogacje	-
Uzasadnienie derogacji	-
Cel środowiskowy	Utrzymanie obecnego stanu ekologicznego wód
Zlewnia bilansowa	Zlewnie dopływów Niemna (Szeszupa) Bezpośrednia zlewnia jeziora Pobondzie
Stan/potencjał ekologiczny	Dobry
Cel dla stanu/potencjału ekologicznego	Dobry stan ekologiczny
Cel dla stanu chemicznego	Dobry stan chemiczny
Rodzaj użytkowania JCWP	Rolna

JCWP monitorowana

Analiza dla JCWP – Miejsce lokalizacji planowanej inwestycji oraz strefa jej przewidywanego potencjalnego oddziaływania jest zlokalizowana na „obszarze dorzecza Niemna”, ekoregionie: „Równiny Wschodnie” oraz w szczególności na obszarze zlewni JCWP jeziornych: „Jezioro Pobondzie” – (kod Europejski PLRW8000256439 – SCWP SW 2318).

Identyfikacja jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) – jeziorne

Jednolita część wód powierzchniowych (JCWP) - nazwa	Jezioro Pobondzie – najbliższej położone
Europejski kod JCWP	PLLW30616
Krajowy kod JCWP	PLRW8000186829
Scalona część wód	SW 2318
Region wodny	Region wodny Niemna
Obszar dorzecza - kod	8000
Obszar dorzecza - nazwa	Obszar dorzecza Niemna
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej	RZGW w Warszawie
Ekoregion wg Kondrackiego	Równiny Wschodnie (16)
Ekoregion wg Illiesa	
Typ JCWP	Jeziora o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wypływie zlewni, stratyfikowane (6a)
Status	Naturalna część wód
Ocena stanu	Zły
Ocena nieosiągnięcia celów środowiskowych	zagrożona
Cel środowiskowy	Osiągnięcie, co najmniej dobrego stanu ekologicznego oraz utrzymanie, co najmniej dobrego stanu chemicznego wód - derogacja
Derogacje	4(4) - 3
Uzasadnienie derogacji	6 lat jest okresem zbyt krótkim, aby mogła nastąpić poprawa stanu wód przy założeniu całkowitej eliminacji presji. W jeziorach zanieczyszczenia kumulują się głównie w osadach dennych, które w jeziorach eutroficznych są źródłem biogenów oddawanych do jezior przez bardzo wiele lat po zaprzestaniu dopływu zanieczyszczeń.

JCWP monitorowana

Charakterystyczne dane jeziora Czarne i Białe Kleszczowieckie wg opracowania Pt. Atlas Jezior Polski pod redakcją Jerzego Jańczaka – Wydawnictwo Naukowe S.C. Poznań 1999.

- rzędna lustra wody - 209,90 m. n. p. m. Kr - wg mapy do celów projektowych 209,15 m n.p.m. Kr

- powierzchnia jeziora – 16,2 ha

- objętość jeziora – 460,7 tys. m³

- średnia głębokość – 2,8 m
- maksymalna głębokość – 11,2 m
- szerokość maksymalna – 275 m
- długość maksymalna – 980 m
- długość linii brzegowej – 2850 m

Analiza dla JCWPd – Miejsce lokalizacji planowanej inwestycji oraz strefa jej przewidywanego, potencjalnego oddziaływania znajduje się w obszarze położonym na jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 22 (kod Europejski PLGW800022) w regionie wodnym Niemna”, ekoregionie: „Równiny Wschodnie”. Jej stan zarówno ilościowy jak i chemiczny oceniono, jako dobry. Celem środowiskowym jest, więc utrzymanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego JCWPd. Zgodnie z podziałem na JCWPd w regionie wodnym Niemna występują 2 JCWPd: JCWPd nr 53 (powiat białostocki) oraz JCWPd nr 22 (powiat suwalski, sejneński i augustowski). Stan ilościowy i chemiczny JCWPd został określony, jako dobry. Na podstawie przeprowadzonych analiz stwierdzono, że wyżej wymienione JCWPd nie są zagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych.

Dla JCWPd nr 22 celem środowiskowym jest utrzymanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego JCWPd i ten cel nie będzie, w wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia, zagrożony.

Planowana inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na stan wód powierzchniowych i podziemnych. W wyniku realizacji i eksploatacji inwestycji nie dojdzie do odprowadzania zanieczyszczeń do wód, ani ich poboru. Nie dojdzie, więc do pogorszenia, jakości omówionych części wód i ich potencjału ekologicznego. Na obszarze dorzecza Niemna nie występują GZWP.

Identyfikacja jednolitych części wód podziemnych (JCWPd)

Jednolita część wód podziemnych (JCWPd)	Smolniki
Europejski kod JCWPd	PLGW800022
Region wodny	Region wodny Środkowej Niemna
Obszar dorzecza - kod	8000
Obszar dorzecza - nazwa	Obszar dorzecza Niemna
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej	RZGW w Białymstoku
Ekoregion wg Kondrackiego	Równiny Wschodnie (16)
Ekoregion wg Illiesa	Równiny Wschodnie (16)
Ocena stanu	Dobry
Ocena stanu chemicznego	Dobry
Cel dla stanu chemicznego	Dobry stan chemiczny
Ocena stanu ilościowego	Dobry
Cel dla stanu ilościowego	Dobry stan ilościowy
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych	niezagrożona
Powierzchnia (km ²)	2009,7
Rodzaj użytkowania JCWP	Rolniczo - leśny

RDW, inaczej dyrektywa 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady Europy z dnia 23.10.2000 r. ustanawiająca ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej narzuciła na państwa członkowskie opracowanie planu gospodarowania wodami dla każdego dorzecza. PGW na obszarach dorzeczy sporządza i aktualizuje Prezes KZGW w uzgodnieniu z Ministrem Środowiska. Opracowano 7 planów gospodarowaniu wodami na obszarach dorzecza i ogłoszono w Dzienniku Urzędowym RP „Dziennik Ustaw”.

Podstawą planowania stało się podzielenie zasobów wodnych na tzw. „jednolite części wód”

- JCWP jeziornych
- JCWP rzecznych

- JCWP przybrzeżnych
- JCWP przejściowych

Na obszarze dorzecza Niemna wyznaczonych jest obecnie:

- 1) 39 JCW rzecznych,
- 2) 36 JCW jeziornych.

Ponadto wyodrębniono jeszcze JCW Podziemnych. Na obszarze dorzecza Niemna wyznaczono 2 JCWPd.

Projektowany pomost położony jest w obszarze Jednolitych części wód podziemnych o symbolu PLGW800022.

Administracyjnie, zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2006 r. w sprawie przebiegu granic obszarów dorzeczy i regionów wodnych (Dz. U. Nr 126, poz. 878), jest to dorzecze *Niemna*, region wodny *Niemna*, zarządzany przez *Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie od 1 stycznia 2018 przez RZGW w Białymstoku*.

Ograniczony rodzaj i zakres planowanych do wykonania urządzeń wodnych nie ma wpływu na zmianę istniejących warunków regionu wodnego (zlewni).

Na terenie objętym projektem nie przewiduje się wykorzystania wód z cieków wodnych. Nie występują również zakłady przemysłowe i większe osiedla mogące mieć negatywne oddziaływanie na wody powierzchniowe.

Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Niemna (Dz.U.2016, poz. 1915)

określa podstawowe kierunki i zasady umożliwiające realizację idei trwałego i zrównoważonego rozwoju w gospodarowaniu wodami.

Celem strategii jest:

- zaspokojenie uzasadnionych potrzeb wodnych ludności i gospodarki przy poszanowaniu zasad zrównoważonego użytkowania wód,
 - osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód, a w szczególności ekosystemów wodnych i od wód zależnych,
 - podniesienie skuteczności ochrony przed powodzią i skutkami suszy.
- „Strategia Gospodarki Wodnej” wyróżnia trzy osie problemowe:
- oś techniczną (utrzymanie i odtworzenie majątku, nowe przedsięwzięcia inwestycyjne),
 - oś finansową (koszty utrzymania, finansowanie),
 - oś instytucjonalną (zarządzanie wodami, koordynacja gospodarki wodnej).

Projektowane urządzenie wodne oraz znikomy zakres korzystania z wody nie będą miały wpływu na warunki regionu wodnego (zlewni).

Rodzaj i zakres planowanych do wykonania robót nie ma wpływu na zmianę istniejących warunków regionu wodnego (zlewni). Na terenie objętym projektem nie przewiduje się wykorzystania wód z cieków wodnych.

Warunków korzystania z wód regionu wodnego.

Dyr. RZGW w Warszawie Rozporządzeniem Nr 8/2015 z dnia 03.04.2015 r. (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z dnia 13 kwietnia 2015 r., poz. 1251 ustalił warunki korzystania z wód dla regionu wodnego Niemna.

Najbliżej położone jezioro Pobondzie PLLW30603 (SW 2318) według zał. Nr 4 - Wykaz celów środowiskowych dla poszczególnych JCWP jeziornych - celem środowiskowym jest osiągnięcie co najmniej dobrego stanu ekologicznego oraz utrzymanie co najmniej dobrego stanu chemicznego wód - derogacja.

Planowana budowa pomostu o konstrukcji drewnianej na jeziorze Czarne nie koliduje z wprowadzonymi warunkami z korzystania z wód jak również nie będzie miała wpływu na wody podziemne, powierzchniowe jak i na ustalone w § 10 w/w Rozp. Priorytety w korzystaniu z wód.

9.2 Planu zarządzania ryzykiem powodziowym.

Obszar dorzecza Niemna – Region wodny Niemna w stosunku do pozostałych regionów Polski jest najbardziej odporny (najmniej narażony) na przyrodnicze zdarzenia ekstremalne pod względem częstości i obszaru występowania. Region ten ma charakter konserwatywny: nie stwierdza się podatności na występowanie osuwisk, intensywnej erozji gleb, procesów erozji wodnej. Jako bardzo mało prawdopodobne określa się występowanie ekstremalnych wezbrań w rozumieniu definiowania błyskawicznych powodzi, równie niskie prawdopodobieństwo ma wystąpienie głębokiej suszy hydrologicznej. Odporności środowiska sprzyjają bardzo liczne i o zróżnicowanej pojemności jeziora, stabilizujące zasoby wód powierzchniowych i podziemnych.

Instrumenty zarządzania ryzykiem powodziowym obejmują działania prawne, administracyjne, kontrolne, finansowe, edukacyjne oraz inwestycyjne podejmowane w celu:

- 1) ochrony i zwiększania naturalnej retencji oraz przywracania naturalnych warunków przepływu;
 - 2) racjonalnego gospodarowania obszarami zagrożenia powodziowego, w tym w zakresie ustalania warunków zabudowy i zagospodarowania terenu;
 - 3) realizacji i eksploatacji technicznej infrastruktury ochrony przeciwpowodziowej;
 - 4) doskonalenia systemu zarządzania ryzykiem powodziowym;
 - 5) przygotowania do likwidacji szkód powodziowych;
 - 6) podniesienia świadomości społecznej w zakresie ochrony przed zagrożeniem powodziowym.
- Wdrażanie programów oraz indywidualnych przedsięwzięć realizujących cele, o których mowa powyżej, nie wynika z obowiązujących przepisów prawa, a ich realizacja uwarunkowana jest koniecznością wcześniejszego wdrożenia instrumentów, w tym prawnych, umożliwiających realizację tych działań.

Plan Zarządzania Ryzykiem Powodziowym dla obszaru dorzecza Niemna nie został jeszcze opublikowany. Aktualna Mapa Zagrożenia Powodziowego oraz Mapa Ryzyka Powodziowego została wykonana na zlecenie KZGW i przekazana jednostkom samorządowym w dniu 15.04.2015r. Mapa wykazuje, iż teren inwestycji nie jest narażony na niebezpieczeństwo powodzi (Wstępna ocena ryzyka powodziowego w woj. Podlaskim).

9.3 Planu przeciwdziałania skutkom suszy.

Rozp. Min. Infrastruktury z dnia 15.07.2021 r. (Dz.U.2021, poz. 1625) został wprowadzony Plan Przeciwdziałania Skutkom Suszy.

Susza jest zjawiskiem naturalnym o ciągłym charakterze i zasięgu ponadregionalnym, w trakcie którego następuje czasowe ograniczenie dostępności wody. Zjawisko to wywołane jest niedoborem opadów atmosferycznych, a jego skutki oddziałują na wszystkie dziedziny aktywności człowieka. Definiowana jest jako znaczące w czasie oraz na dużym obszarze odchylenie od średnich wartości opadów (deficyt opadów), które może doprowadzić do suszy atmosferycznej, rolniczej, hydrologicznej i społeczno-ekonomicznej, w zależności od intensywności oraz czasu trwania deficytu opadów.

W zależności od występujących czynników wpływających na rozwój intensywności i zasięgu suszy, możemy mówić o czterech, powiązanych ze sobą przyczynowo-skutkowo, typach:

- susza atmosferyczna (meteorologiczna) – charakteryzuje ją niedobór opadów, zwiększona ewapotranspiracja, obniżenie lustra wód powierzchniowych, a także zmniejszenie ilości wody glebowej,
- susza rolnicza – ograniczenie dostępności wody dla roślin, co prowadzi do ich stopniowego obumierania i spadku produkcji roślinnej,
- susza hydrologiczna – charakteryzuje się obniżeniem poziomu wody w zbiornikach wodnych, powoduje obniżenie zwierciadła wód podziemnych,
- susza hydrogeologiczna – długotrwałe obniżenie zwierciadła wód podziemnych.

PPSS z uwagi na jego ogólnokrajowy zasięg (w podziale na obszary dorzeczy), długofalowy charakter ujętych w nim działań (sześcioletni cykl planistyczny – aktualnie 2021–2027) oraz powszechnie obowiązującą moc prawną, jest dokumentem zapewniającym wysoki poziom skuteczności planistycznej.

Cele szczegółowe, precyzujące cel główny PPSS, są podyktowane regulacją art. 184 ust. 2 ustawy – Prawo wodne oraz dotyczą zidentyfikowanych obszarów ryzyka związanego z suszą, tj.: społeczeństwa, gospodarki i środowiska.

Do celów szczegółowych PPSS należą:

- 1) skuteczne zarządzanie zasobami wodnymi dla zwiększenia dyspozycyjnych zasobów wodnych na obszarach dorzeczy;
- 2) zwiększanie retencji na obszarach dorzeczy;
- 3) edukacja i zarządzanie ryzykiem suszy;
- 4) formalizacja i zaplanowanie finansowania działań służących przeciwdziałaniu skutkom suszy.

Dla terenu objętego przedsięwzięciem w 2017r. został opracowany przez RZGW Warszawa „Plan przeciwdziałania skutkom suszy w regionie wodnym Niemna”. W/g tego planu na obszarze gminy Rutka – Tartak występuje silny poziom zagrożenia suszą hydrogeologiczną, bardzo narażony suszą rolniczą i atmosferyczną. Zagrożenie obejmuje pojawienie się 3 typów susz: atmosferycznej, rolniczej i hydrologicznej.

W ramach planowanego przedsięwzięcia nie planuje się poboru oraz kształtowania zasobów wodnych. Wobec powyższego nie przewiduje się jego negatywnego wpływu na warunki hydrologiczne obszaru zlewni, na które będzie ono oddziaływało.

9.4 Programu ochrony wód morskich.

Nie dotyczy

9.5 Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych.

Polska przygotowując się do członkostwa w Unii Europejskiej opracowała program inwestycyjny – Krajowy program oczyszczania ścieków komunalnych, który z chwilą akcesji stał się głównym instrumentem wdrażania dyrektywy Rady 91/271/EWG. Program był opracowany przy założeniu stosowania art. 5.4. i stanowi wykaz aglomeracji, dla których określono zakres rzeczowy i finansowy inwestycji oraz terminy ich realizacji, niezbędnych do wdrożenia dyrektywy Rady 91/271/EWG.

Działania inwestycyjne przewidziane w KPOŚK dotyczą pięciu kategorii:

1. Budowy i modernizacji zbiorczych sieci kanalizacyjnych.
2. Budowy nowych oczyszczalni ścieków.
3. Modernizacji oczyszczalni ścieków, w tym modernizacji gospodarki osadowej.
4. Rozbudowy oczyszczalni ścieków.
5. Rozbudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków.

KPOŚK zatwierdzony został przez Radę Ministrów w dniu 16 grudnia 2003 r.

KPOŚK poddany został pięciu aktualizacjom, które polegały na weryfikacji i aktualizowaniu potrzeb, aglomeracji ujętych w KPOŚK oraz aglomeracji nowoutworzonych, w zakresie inwestycyjnym i finansowym. W wyniku aktualizacji powstawały kolejne wersje Programu określane jako AKPOŚK, które zostały zatwierdzone przez Radę Ministrów w poniższych terminach:

- I AKPOŚK – w dniu 7 czerwca 2005 r.
- II AKPOŚK – w dniu 2 marca 2010 r.
- III AKPOŚK – w dniu 1 lutego 2011 r.
- IV AKPOŚK – w dniu 21 kwietnia 2016 r.
- V AKPOŚK – w dniu 31 lipca 2017 r.

Obecnie obowiązująca, piąta już aktualizacja Programu, została wdrożona zgodnie z art. 5 ust. 2 dyrektywy 91/271/EWG, który zobowiązuje do stosowania podwyższonego usuwania biogenów na wszystkich oczyszczalniach ścieków w aglomeracjach powyżej 10 000 RLM.

Inwestycja nie ma związku z gospodarką ściekami sanitarnymi. Wobec powyższego nie dotyczy ustaleń zawartych w „Krajowym programie oczyszczania ścieków komunalnych”.

9.6 Planu lub programu rozwoju śródlądowych dróg wodnych o szczególnym znaczeniu transportowym.

Nie dotyczy

10. Określenie wpływu planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub korzystania z wód na wody powierzchniowe oraz wody podziemne, w szczególności na stan tych wód i realizację celów środowiskowych dla nich określonych.

Dla obszarów chronionych funkcjonujących na obszarach dorzeczy, nie zostały obecnie podwyższone cele środowiskowe, z uwagi na częstokroć wyższe wymagania w stosunku do wartości granicznych wskaźników, jakości wody przyjętych, jako wartości graniczne dla dobrego stanu ekologicznego bądź dla dobrego lub powyżej dobrego potencjału ekologicznego wód, niż w poszczególnych aktach prawa, regulujących sposób postępowania i wymagania, co do stanu wód w obrębie obszarów chronionych.

Wyjątkiem w tym zakresie będą prawdopodobnie wymagania zgodne z wymogami wynikającymi z planów ochrony dla obszarów Natura 2000 wyznaczonych na podstawie dyrektywy 79/409/EWG oraz dyrektywy 92/43/EWG, jednak w obecnym cyklu planistycznym z uwagi na brak planów ochrony ww. obszarów, nie zostaną zastrzone cele środowiskowe dla części wód, na których takie obszary zostały wyznaczone. Celem środowiskowym dla tych obszarów będzie zatem osiągnięcie lub utrzymanie co najmniej dobrego stanu. Weryfikacja celów środowiskowych uwzględniająca ten zakres tematyczny będzie miała miejsce w kolejnych cyklach planistycznych.

RDW w art. 4 przewiduje dla wód podziemnych następujące główne cele środowiskowe:

- Zapobieganie dopływowi lub ograniczenia dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych,
- Zapobieganie pogarszaniu się stanu wszystkich części wód podziemnych
(z zastrzeżeniami wymienionymi w RDW),
- Zapewnienie równowagi pomiędzy poborem a zasilaniem wód podziemnych,
- Wdrożenie działań niezbędnych dla odwrócenia znaczącego i utrzymującego się rosnącego trendu stężenia każdego zanieczyszczenia powstałego w skutek działalności człowieka.

Dla jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP), będących obecnie w bardzo dobrym stanie/potencjale ekologicznym, celem środowiskowym będzie utrzymanie tego stanu/potencjału. Przy czym, ustalając cele uwzględniano różnicę pomiędzy naturalnymi, a silnie zmienionymi oraz sztucznymi częściami wód nadając im odrębny status. Dla naturalnych części wód celem jest osiągnięcie co najmniej dobrego stanu ekologicznego, dla JCWP o statusie silnie zmienionych i sztucznych części wód – co najmniej dobrego potencjału ekologicznego. Ponadto, w obydwu przypadkach, w celu osiągnięcia dobrego stanu/potencjału konieczne będzie dodatkowo utrzymanie co najmniej dobrego stanu chemicznego. W przypadku wód podziemnych celem środowiskowym jest utrzymanie ich dobrego stanu. Co oznacza, że należy osiągnąć i utrzymać zarówno ilościowy, jak i chemiczny dobry stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd).

Dyr. RZGW w Warszawie Rozporządzeniem Nr 8/2015 z dnia 03.04.2015 r. (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z dnia 13 kwietnia 2015 r., poz. 1251 ustalił warunki korzystania z wód dla regionu wodnego Niemna.

Dla spełnienia wymogu nie pogarszania stanu części wód, dla części wód będących w co najmniej dobrym stanie chemicznym i ilościowym, celem środowiskowym będzie utrzymanie tego stanu.

Projektowana inwestycja nie będzie miała negatywnego oddziaływania na wody powierzchniowe. Nie przewiduje się żadnych robót na ciekach zaliczanych do śródlądowych wód powierzchniowych.

Realizacja przedmiotowego projektu nie wpłynie ujemnie na środowisko naturalne, a wręcz stworzy warunki lepszego wykorzystania skromnych zasobów wodnych.

Podsumowując, projekt wykonania przedmiotowej inwestycji nie stoi w sprzeczności z osiągnięciem celów środowiskowych wyznaczonych zgodnie z planem gospodarowania wodami na obszarze przedmiotowej części dorzecza Niemna region wodny Niemna jakimi są: osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego JCWP: „Szeszupa do Potopki z jeziorem Szurpiły i Pobondzie” celem środowiskowym jest utrzymanie obecnego stanu ekologicznego wód.

Dla JCWPd nr 22 celem środowiskowym jest utrzymanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego JCWPd i ten cel nie będzie, w wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia, zagrożony.

W zlewni jeziora *Czarne i Białe* poza rolnictwem i agroturystyką nie występują przemysłowi użytkownicy wody. Na terenie objętym projektem budowy pomostu nie przewiduje się wykorzystania wód z cieków i zbiorników wodnych. Nie występują również zakłady przemysłowe i większe osiedla mogące mieć negatywne oddziaływanie na wody powierzchniowe. Nie stwierdza się również jakichkolwiek ścieków komunalnych z terenów wiejskich znajdujących się w tej części zlewni. Projektowana inwestycja nie będzie miała negatywnego oddziaływania na wody powierzchniowe.

11. Sposób postępowania w przypadku rozruchu urządzeń.

W ramach przedsięwzięcia nie przewiduje się instalacji urządzeń pomiarowych ani innych wymagających rozruchu technologicznego.

Wobec powyższego **nie określa się:** okresu rozruchu, sposobu postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności bądź wystąpienia awarii lub uszkodzenia urządzeń pomiarowych oraz rozmiaru, warunków korzystania z wód i urządzeń wodnych w tych sytuacjach.

12. Informacja o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.

Rozpatrywany teren położony jest w *Otulinie Suwalskiego Parku Krajobrazowego*. Projektowany pomost położony jest w Obszarze Chronionego Krajobrazu „*Pojezierze Północnej Suwalszczyzny*” na podstawie Uchwały Nr XII/88/15 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 22.06.2015 r. (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z dnia 26.06.2015, poz. 2116).

Pomost nie wychodzi poza linię trzeć, co nie utrudni gospodarki rybackiej (odłowu ryb) oraz wykorzystanie akwenu, jako szlaku wodnego.

*Lokalizacja najbliższych form ochrony przyrody przedstawia się następująco:
Analiza odległości form ochrony przyrody w promieniu 30 km*

REZERWATY

Nazwa	[km]
Głazowisko Łopuchowskie	4.54
Jezioro Hańcza	4.69

Uroczysko Kramnik	6.99
Rutka	7.73
Głazowisko Bachanowo nad Czarną Hańczą	8.90
Czarcia Kępa	13.97
Struga Żytkiejmska	15.36
Cmentarzysko Jaćwingów	16.25
Dziki Kąt	19.46
Bobruczek	19.95
Czerwona Struga	22.13
Boczki	24.82
Ostoja bobrów Marycha	26.27
Czarnówko	27.76
Ruda	28.42
Mechacz Wielki	28.84

PARKI KRAJOBRAZOWE

Nazwa	[km]	
Suwalski Park Krajobrazowy - otulina		w obszarze
Suwalski Park Krajobrazowy	0.51	
Park Krajobrazowy Puszczy Rominckiej - otulina	6.62	
Park Krajobrazowy Puszczy Rominckiej	9.51	

PARKI NARODOWE

Nazwa	[km]	
Wigierski Park Narodowy - otulina	17.38	
Wigierski Park Narodowy	18.41	

OBSZARY CHRONIONEGO KRAJOBRAZU

Nazwa	[km]	
Pojezierze Północnej Suwalszczyzny		w obszarze
Puszczy Rominckiej	6.62	
Dolina Błędzianki	8.80	
Pojezierze Sejneńskie	15.91	
Dolina Rospudy	17.27	
Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Błędzianki	21.64	
Puszcza i Jeziora Augustowskie	26.74	
Jezior Oleckich	27.27	

NATURA 2000 OBSZARY SPECJALNEJ OCHRONY

Nazwa	[km]
Puszcza Augustowska PLB200002	18.41

NATURA 2000 SPECJALNE OBSZARY OCHRONY

Nazwa	[km]
Ostoja Suwalska PLH200003	0.50
Dolina Szeszupy PLH200016	2.86
Jeleniewo PLH200001	3.13
Torfowiska Gór Sudawskich PLH200017	5.69
Puszcza Romincka PLH280005	9.51
Ostoja Wigierska PLH200004	18.41
Dolina Górnej Rospudy PLH200022	19.71
Pojezierze Sejneńskie PLH200007	22.01
Ostoja Augustowska PLH200005	24.61

Zgodnie z aktualnie obowiązującym Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019, poz. 1839) inwestycja ta nie znajduje się i nie zalicza do *szczególnie szkodliwych* ani też do *mogących pogorszyć stan środowiska* zmieniając stosunki wodne. Powyższa inwestycja w oddziaływaniu na środowisko nie przyczynia się do niebezpiecznej degradacji zasobów ekologicznych.

W celu ograniczenia negatywnych skutków oddziaływania na środowisko w fazie budowy zaleca się:

- max. ograniczyć czas prowadzenia robót budowlanych,
- prace budowlane wykonywać tak, aby nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych, podziemnych oraz zanieczyszczenia gleby,
- utrzymywać w należytym stanie plac budowy celem zminimalizowania emisji wtórnej,
- w trakcie prac przy użyciu ciężkiego sprzętu budowlanego nie dopuścić do powstawania wycieków substancji ropopochodnych (oleje, smary, paliwa),
- przestrzegać podstawowych zasad gospodarki odpadami.

Zgodnie z § 4 ust. 1 pkt. 7 Uchwały Sejmiku Województwa Podlaskiego w sprawie OCK Pojezierze Północnej Suwalszczyzny (Dz. Urz. Woj. Podl. z dnia 26.06.2015 r., poz. 2116) pomost jako urządzenie wodne jest wyłączony z zakazu lokalizowania obiektów budowlanych w pasie 100 m od brzegów rzek, jezior i innych zbiorników wodnych.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 i 2 Ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tj. Dz.U.2018, poz. 2081tj) realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie spowoduje:

- wykorzystania zasobów naturalnych,
- emisji i występowania innych uciążliwości,
- ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych materiałów do budowy oraz stosowanej technologii wykonania.

Ponadto budowa pomostu nie stanowi zagrożenia dla środowiska, zdolności samooczyszczania się środowiska, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz Decyzji o warunkach zabudowy.

Pomost nie jest realizowany w strefie:

- obszarów błotnych,
- obszarów górskich lub leśnych,
- obszarów objętych ochroną ujęć wód,
- obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
- obszarów ochrony uzdrowiskowej

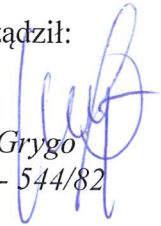
13. Opis prowadzonej działalności w języku nietechnicznym.

Planowany do budowy nowy pomost pływający o konstrukcji metalowo-drewnianej położony jest na jeziorze *Czarne* (dz. nr 414) na terenie miejscowości Polimonie, gmina Rutka – Tartak. Przed planowaną budową nowego pomostu pływającego należy wykonać umocnienie linii brzegowej jeziora wzdłuż działek nr 414 i 61 kiską faszynową Ø 3 x 20 cm na długości L = 30,0 mb.

Planowany do budowy pomost pływający będzie miał całkowitą długość 34,00 m i szerokość 2,40 m. Pomost może być opcjonalnie wyposażony w pacholki cumownicze oraz drabinki zejściowe.

Pomost będzie ogólnodostępny dla wędkarzy oraz turystów od strony działki jeziora i działki przyległej. Ponadto pomost będzie służyć do uprawiania wędkarstwa i rekreacji oraz przybijania niewielkich jednostek pływających tj. małe łodzie wiosłowe i kajaki. Nie przewiduje się wykorzystania pomostów dla celów zarobkowych.

Sporządził:


Lech Grygo
SUW - 544/82