
Egz. **3**

OPERAT WODNOPRAWNY

NA WYKONANIE URZĄDZENIA WODNEGO - POMOSTU
DREWNIANEGO STAŁEGO – REKREACYJNEGO, NA DZIAŁCE
OZN. NR GEOD.377, OBRĘB HARSZ- JEZIORO HARSZ NA
PRZECIW DZIAŁKI NR 269 W MIEJSCOWOŚCI HARSZ GMINA
POZEZDRZE

Obiekt: Pomost drewniany stały

Branża: Budownictwo wodne

Miejscowość: Harsz
gm. Pozezdrze

Inwestor: Gmina Pozezdrze
ul. 1 maja 1a
11-610 Pozezdrze

Giżycko

Grudzień

2015 r.

Opracowanie:

Konstanty Arnt

11-500 Giżycko, ul. Sienkiewicza 3
upr. bud. 2234/72/CXL
WAM.WM.0846/04

**Opis
prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku
nietechnicznym**

Przedmiotem opracowania jest operat wodnoprawny opracowany w celu uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód- budowę pomostu na brzegu jeziora Harsz w miejscowości Harsz, gmina Pozezdrze na działce ozn. Nr geod. 377, obręb Harsz, który służyć będzie do powszechnego korzystania tj. cumowania jednostek pływających, jak łódzie, kajaki, rekreacji oraz uprawiania wędkarstwa.

Inwestor: Gmina Pozezdrze
ul. 1 Maja 1a
11-610 Pozezdrze

Pozwolenie wodnoprawne dotyczy pomostu o następujących parametrach:

- kształt zbliżony do litery „Γ”

- całkowita powierzchnia 42,50 m²

- długość odcinka prostego 20,00 m

- szerokość pokładu 1,50 m

- poprzeczka długość 5,00 m

- szerokość pokładu 2,50 m

- głębokość zwierciadła wody od pokładu do dna
przy końcu pomostu 2,40 m

- rzędna pokładu 116,80 m npm. Kr

Całkowita długość pomostu pływającego **25,00 m**

współrzędne geograficzne WSG 84

N	E
54° 08' 37.2106"	21° 47' 17.0493"
54° 08' 37.5220"	21° 47' 15.8888"

Warunki zabudowy terenu dla inwestycji ustala decyzja nr 87 Wójta Gminy Pozezdrze znak PP.6730.1.80.2015 RPK z dnia 11 grudnia 2015 r

Wypożyczenie:

1. Pachołki cumownicze szt 2
 2. Drabinka zejściowa szt 1
 3. Stanowisko ratownicze szt. 1 /koło ratunkowe z rzutką dł .25 m,
linka chwytakowa przy pomoście na odcinku gdzie głębokość wody jest
> 1,0 m, bosak ratowniczy, gaśnica /
- Zakładana liczba cumujących jednostek - 2 szt
Długość zajętej linii brzegowej – 1.50 m

Giżycko

Grudzień

2015 r

Konstanty Arnt
11-500 Giżycko, ul. Sienkiewicza 3
upr. bud. 2234/72/OL
WAM WM/0846/04

SPIS TREŚCI

I. Część opisowa operatu wodnoprawnego

- 1. Przedmiot operatu**
- 2. Podstawa opracowania**
- 3. Zakład ubiegający się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego.**
- 4. Podstawa prawna dotycząca zamierzonego korzystania z wód.**
- 5. Cel i zakres zamierzonego korzystania z wód**
- 6. Rodzaj urządzeń pomiarowych i znaków żeglugowych**
- 7. Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych, z podaniem siedzib ich właścicieli**
- 8. Obowiązki ubiegającego się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego**
- 9. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym**
- 10. Ustalenia wynikające z warunków korzystania z wód regionu wodnego**
- 11. Określenie wpływu gospodarki wodnej na wody powierzchniowe i podziemne**
- 12. Opis urządzenia wodnego, podstawowe parametry i warunki jego wykonania**
- 13. Planowany okres rozruchu, sposobu postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności bądź wystąpienia awarii**
- 14. Ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko – etap realizacji i eksploatacji**
- 15. Informacja o formach przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r o ochronie przyrody występującej w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód**
- 16. Warunki na jakich udzielone zostanie pozwolenie wodnoprawne**

II. Załączniki

III. Część rysunkowa

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Przedmiot operatu

Przedmiotem opracowania operatu wodnoprawnego jest określenie warunków wykonania urządzenia wodnego - pomostu drewnianego rekreacyjnego na działce ozn. Nr god. 377 obręb Harsz- jeziora Harsz w miejscowości Harsz, gmina Pozezdrze.

Zakres opracowania jest określenie warunków wykonania operatu wodnoprawnego zgodnie z ustawą z dnia 18 lipca 2001 r Prawo wodne (Dz. U. Z 2015 r poz. 469) na budowę pomostu drewnianego stałego na podstawie prawomocnej decyzji Nr 87/2015 o warunkach zabudowy Wójta Gminy Pozezdrze znak PP.6730.1.80.2015 RPK z dnia 11 grudnia 2015r oraz ustalenie ewentualnego wpływu tego urządzenia na interesy innych użytkowników wody.

Celem urządzenia jest uzyskanie wniosku o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie w/w urządzenia wodnego.

2. Podstawa opracowania

Operat opracowano w oparciu i przy wykorzystaniu następujących materiałów:

1. Mapa pogładowa w skali 1 : 60 000
2. Mapa do celów projektowych 1 : 500
3. Informacje i uzgodnienia z inwestorem
4. Wizja lokalna i pomiary terenowe
5. Decyzja o warunkach zabudowy Wójta Gminy Pozezdrze
7. Wypis z rejestru gruntów działki ozn. nr geod 377 (jezioro Harsz)
8. Wypis z rejestru gruntu działki Inwestora
9. Wykaz działek ewidencyjnych sąsiadujących
10. Wykaz podmiotów ewidencyjnych
11. Mapa ewidencyjna działki ozn. nr geod 377
12. Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r Prawo wodne (Dz. U. Z 2015 r poz. 469)
13. Obowiązujące normy i literatura techniczna

3. Zakład ubiegający się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego

Inwestor:

**Gmina Pozezdrze
ul. 1Maja 1a
11-610 Pozezdrze**

4. Podstawa prawna dotycząca zamierzonego korzystania z wód

* Ustaw z dnia 18 lipca 2001 r Prawo wodne (Dz. U. Z 2015 r poz. 469)

* Warunki zabudowy określone decyzją Nr 87/2015 Wójta Gminy Pozezdrze znak: PP.6730.1.80.2015 RPK z dnia 11 grudnia 2015 r

5. Cel i zakres zamierzonego korzystania z wód

Zamierzone korzystanie z wód obejmuje wody jeziora Harsz w miejscowości Harsz gmina Pozezdrze (działka ozn. Nr geod 377, obręb Harsz). Wykonanie pomostu, który służyć będzie do powszechnego korzystania tj. cumowania niewielkich jednostek pływających, jak łodzie, kajaki, rekreacji oraz uprawiania wędkarstwa.

Lokalizację, układ pomostu oraz poszczególne elementy pomostu przedstawiono na rysunkach w części graficznej.

6. Rodzaj urządzeń pomiarowych oraz znaków żeglugowych

Budowa obiektu przewidzianego niniejszym operatem nie wymaga stosowania urządzeń i znaków żeglugowych

7. Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych, z podaniem siedzib ich właścicieli.

Jezioro Harsz położone jest około 8 km na południe od Węgorzewa. Zbiornik złożony z dwóch części: dużej, południowo – zachodniej zwanej Dużym Harszem i północnej zwanej Małym Harszem.

Części te łączy wąski (około 100 m) i długi (około 400 m) przesmyk. Ławica i dno jeziora piaszczyste. Brzegi jeziora łagodne wyniesione zajmują pola i łąki, a od północy lasy.

Dojazd z Giżycka na północ drogą 644 do Pozezdrza i dalej na zachód do wsi Harsz, leżącej na południowych obrzeżach jeziora.

Stan prawny nieruchomości określono na podstawie wyrysów z map ewidencyjnych gruntu w skali 1 :500 oraz wypisu z rejestru gruntów i przedstawia się on następująco:

* działka ozn. nr geod nr 377 stanowi własność Skarbu Państwa – w administracji Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie, Oddział Rejonowy w Giżycku, ul. Łuczańska 1, 11-500 Giżycko.

Rybacki użytkownik: Zakład PZW Węgorzewo 11-600 Ogonki ul. Giżycka 14

Pomost będzie zlokalizowany przy działce ozn. Nr geod. 269– stanowiącej własność Powiat Węgorzewski ul. 3 Maja 17B, 11-600 Węgorzewo

Pomost będzie budowlą powszechnie dostępną i nie będzie naruszał prawa do powszechnego korzystania. Ponadto pomost nie będzie ograniczał uprawnień do rybactwa użytkowania rybackiego jeziora.

Dojazd do planowanej inwestycji – istniejąca droga powiatowa działka ozn. Nr geod 269

8. Obowiązki ubiegającego się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego w stosunku do osób trzecich

Jezioro Harsz należy do śródlądowych wód powierzchniowych.

Wobec powyższego stroną w postępowaniu wodnoprawnym mającym na celu określenie warunków budowy pomostu na jeziorze jest zarządca wód: Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie, Rejonowy Oddział w Giżycku, ul. Łuczańska 1, 11-500 Giżycko.

Dzierżawca obwodu rybackiego jeziora Harsz jest **PZW w Suwałkach Zakład PZW Węgorzewo 11-600 Ogonki ul. Giżycka 14**

Planowane roboty związane z budową pomostu rekreacyjnego, nie spowodują żadnych niekorzystnych zmian w tym: zalania lub zatapiania

obszarów i obiektów położonych na działkach sąsiadujących będących we władaniu powiatu węgorzewskiego -droga powiatowa

Ubiegający się o pozwolenie jest obowiązany respektowania praw i ustaleń właściciela i uprawnionego do rybactwa w obwodzie rybackim jeziora Harsz. Do obowiązków Inwestora ubiegającego się o uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego będzie należało wykonanie inwestycji zgodnie z projektem i ustaleniami w decyzji pozwolenia wodnoprawnego. Ponadto ubiegający się o pozwolenie na wykonanie urządzenia wodnego jakim jest pomost, zobowiązany jest do utrzymywania pomostu w pełnej sprawności technicznej. Wykonywania bieżących konserwacji i napraw na projektowanej budowli i urządzeniach oraz przestrzegania przepisów z zakresu ochrony środowiska, prawa wodnego, ustawy o rybactwie śródlądowym.

9. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym według Atlasu Jezior Polski tom III

Jezioro Harsz

Wysokość -116,80 m.: n.p.m

Powierzchnia jeziora – 216,2 ha

Maksymalna głębokość/ średnia głębokość: 47,0 m/11,40 m

Maksymalna długość/maksymalna szerokość: 2800 m/1020 m

Długość linii brzegowej 10450 m

Objętość jeziora /wskaźnik odsłonięcia: 24707 m³/19

10. Ustalenia wynikające z warunków korzystania z wód regionu wodnego

OBWÓD RYBACKI JEZIORA MAMRY PÓŁNOCNE NA RZECE
WĘGORAPA – NR 1

Obwód rybacki obejmuje wody:

- a) jeziora Mamry Północne wraz z zatoką Kirsajty od mostu drogowego na trasie Sztynort - Harsz

- b) jeziora Świącajty
- c) jeziora Pniewo
- d) jeziora Harsz Wielki
- e) jeziora Harsz Mały
- f) jeziora Lemiet
- g) rzeki Węgorapa

Obwód znajduje się w gminie Pozezdrze i Węgorzewo (Rozporządzenie Nr 8 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie z dnia 28 maja 2012 r zmieniające rozporządzenie w sprawie ustanowienia obwodów rybackich na publicznych śródlądowych wodach powierzchniowych płynących).

Art. 125 Pozwolenie wodnoprawne

1) **ustaleń planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza z wyjątkiem okoliczności, o których mowa w art.38j, lub ustaleń warunków korzystania z wód regionu wodnego lub warunków korzystania z wód zlewni;**

1a) **ustaleń planu zarządzania ryzykiem powodziowym;**

1b) **ustaleń planu przeciwdziałania skutkom suszy;**

1c) **ustaleń krajowego programu ochrony wód morskich;**

1d) **ustaleń krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych**

2) **ustaleń miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz decyzji o warunkach zabudowy;**

3) **wymagań ochrony zdrowia ludzi, środowiska i dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków oraz wynikających z odrębnych przepisów.**

Warunki korzystania z wód są narzędziem wspomagającym proces zarządzania zasobami wodnymi i kształtowania sposobu ich użytkowania zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju regionu, z uwzględnieniem potrzeb wynikających z realnego i uzasadnionego interesu publicznego.

Warunki korzystania z wód regionu wodnego oraz warunki korzystania z wód zlewni ustala, w drodze aktu prawa miejscowego, dyrektor regionalnego zarządu gospodarki wodnej.

Jezioro Harsz - Harsz Mały (łącznie) jest ujęte w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoty (**Monitor Polski Nr 55 z dnia 28 czerwca 2011 r, poz. 566.**)

Dyrektor RZGW w Warszawie wydał *rozporządzenie Nr 6/2015 z dnia 10 kwietnia 2015 r w sprawie ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego Łyny i Węgorapy*(Dz. Urz. Woj. Warmińsko – Mazurskiego poz. 1409).

Rozporządzenie ustala warunki korzystania z wód regionu wodnego Łyny i Węgorapy, zwane dalej „warunkami”. Region wodny Łyny i Węgorapy określony został zgodnie z przepisami *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2006 r. w sprawie przebiegu granic obszarów dorzeczy i regionów wodnych* (Dz. U. z 2006 r Nr 126, poz. 878 oraz z 2010 r. Nr 130, poz. 874) na mapie stanowiącej załącznik nr 1 do rozporządzenia.

Załącznik Nr 4 do rozporządzenia Nr 6/2015 z dnia 3 kwietnia 2015 r w sprawie ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego Łyny i Węgorapy

Wykaz celów środowiskowych dla poszczególnych JCWP jeziornych

Jednolita część wód powierzchniowych (JCWP)

Europejski kod: PLLW 30570

Nazwa JCWP: Harsz

Scalona część wód powierzchniowych;(SCJW)SW2105

Typ JCWP: jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o małym wpływie zlewni stratyfikowane (5a)

Status:naturalna część wód

Ocena stanu: dobry

Ocena ryzyka nie osiągnięcia 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 wód nawet przy założeniu całkowitej eliminacji presji. W jeziorach zanieczyszczenia kumulują się głównie w osadach, które w jeziorach eutroficznych są źródłem związków biogennych oddanych do jezior, jeszcze przez bardzo wiele lat po zaprzestaniu zanieczyszczeń.

* * * * *

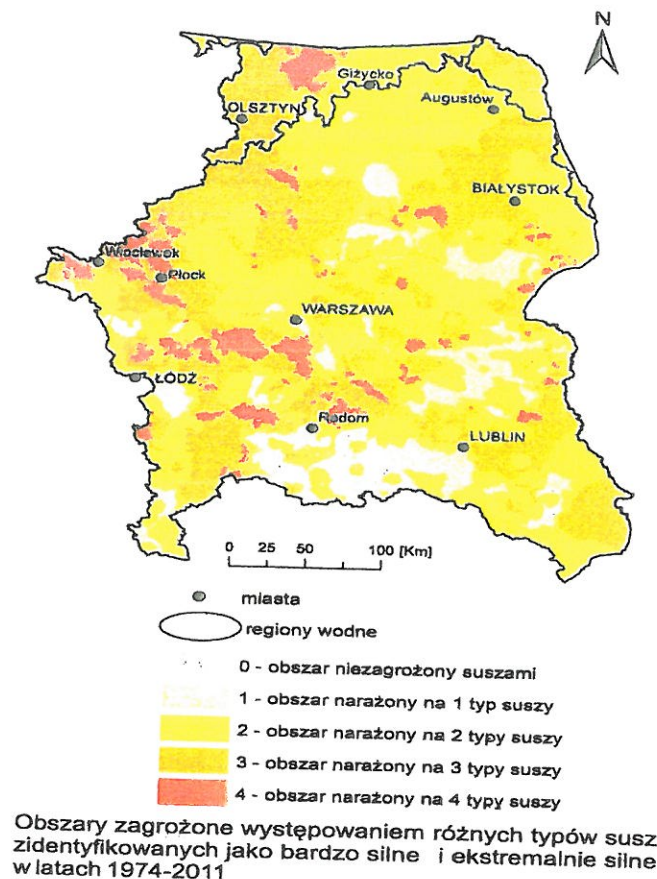
Wskazanie obszarów występowania zjawiska suszy na obszarze RZGW w Warszawie

W 2014 r zostało wykonane opracowanie: „*Wskazanie obszarów występowania zjawiska suszy wraz z określeniem jej zasięgu i natężenia na terenie RZGW w Warszawie oraz analiza możliwości zwiększenia na wskazanych obszarach dyspozycyjności zasobów wodnych*”.

Przedmiotem opracowania jest wskazanie obszarów występowania zjawiska suszy wraz z określeniem jej zasięgu i natężenia na terenie RZGW w Warszawie oraz analiza możliwości zwiększenia na wskazanych obszarach dyspozycyjności wodnych. Zgodnie z powyższym celem opracowania była analiza oraz wskazanie obszarów występowania suszy na terenie RZGW a Warszawie, wraz z ich hierarchizacją oraz oceną potencjalnych skutków suszy.

Kolejnym celem realizowanym w oparciu o wyniki ww. Analiz było przeprowadzenie dla wskazanych obszarów wstępnej oceny możliwości powiększenia zasobów dyspozycyjnych.

W myśl art. 3 Ustawy z dnia 18 kwietnia 2002 r o stanie klęski żywiołowej (Dz. U. Nr 62 poz. 558) susza definiowana jest jako katastrofa naturalna (zdarzenie związane z działaniem sił natury) która może eskalować do klęski żywiołowej.



Analizowany teren położony jest w obszarze narażonym na 2 typy suszy.

Plan zarządzania ryzykiem powodziowym

W celu zwiększenia bezpieczeństwa obywateli oraz ograniczenia negatywnych skutków powodzi, Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej, zgodnie z zapisami Dyrektywy Powodziowej oraz ustawy Prawo wodne, prowadzi prace związane z opracowaniem **planów zarządzania ryzykiem powodziowym (PZRP)** dla obszarów dorzeczy i regionów wodnych.

Prace nad planami zostały poprzedzone przygotowaniem wstępnej oceny ryzyka powodziowego (WOPR) oraz map zagrożenia powodziowego (MZP) i map ryzyka powodziowego (MRP)

Plan zarządzania ryzykiem powodziowym dla Regionu Wodnego „Łyny i Węgorapy został opublikowany na stronie www.warszawa.rzgw.gov.pl

11. Określenie wpływu gospodarki wodnej na wody powierzchniowe i podziemne

Nie przewiduje się szczególnego wpływu projektowanego pomostu na wody powierzchniowe. Elementy pomostu nie będą ujemnie wpływać na wody powierzchniowe, w których zostaną zainstalowane. Ponadto wykonawca winien udzielić gwarancji na materiały, jak i na cały pomost po jego wykonaniu.

Budowa pomostu nie wpłynie w istotny sposób na jakość wód. Wody opadowe odprowadzane z pomostu do wód powierzchniowych nie pogorszą dotychczasowego stanu wód jeziora.

Wpływ na wody powierzchniowe jeziora i warstwę przydenną gruntu będzie miał sposób zamocowania pomostu tj, konstrukcja nośna- pale drewniane wbite na odpowiednią głębokość.

Naruszanie dna ingerować będzie w istniejący ekosystem wyłącznie w trakcie wbijania pali. Ingerencja ta zwłaszcza w okresie wiosennym, może powodować jednorazowe wzbudzenia osadów dennych i zmianę chemizmu wód co nie wpłynie ujemnie na występujące w tym rejonie ryby i narybek a także organizmy denne.

Nie przewiduje się celowego korzystania z wód podziemnych dla projektowanej inwestycji zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji. Planowanie przedsięwzięcia nie wpłynie na migrację wód gruntowych i przepływ wód otwartych.

Zasięg oddziaływania planowanego do wykonania pomostu rekreacyjnego jest ograniczony do części Jeziora Harsz Mały

12. Opis urządzenia wodnego, podstawowe parametry i warunki jego wykonania

Projektowany pomost w kształcie litery „Γ” jest lekką konstrukcją drewnianą, przeznaczoną do typowej rekreacji na akwenach śródlądowych

Parametry pomostu

- całkowita powierzchnia	42,50 m ²
- długość odcinka prostego	20,00 m

- szerokość pokładu	1,50 m
- poprzeczka długość	5,00 m
- szerokość pokładu	2,50 m
- głębokość zwierciadła wody od pokładu do dna przy końcu pomostu	2,40 m
- rzędna pokładu	116,80 m npm. Kr
Całkowita długość pomostu pływającego	<u>25,00 m</u>

współrzędne geograficzne WSG84

N	E
54° 08' 37.2106"	21° 47' 17.0493"
54° 08' 37.5220"	21° 47' 15.8888"

Wypożyczenie:

1. Pachołki cumownicze szt 2
 2. Drabinka zejściowa szt 1
 3. Stanowisko ratownicze szt. 1 /koło ratunkowe z rzutką dł .25 m, linka chwytakowa przy pomoście na odcinku gdzie głębokość wody jest > 1,0 m, bosak ratowniczy, gaśnica /
- Zakładana liczba cumujących jednostek - 2 szt
Długość zajętej linii brzegowej – 1.50 m

Warunki zabudowy terenu dla inwestycji ustala decyzja Nr 87 Wójta Gminy Pozezdrze znak PP>6730.1.80 2015.RPK z dnia 11 grudnia 2015r

Konstrukcja pomostu

Konstrukcja szkieletowa pomostu

▼ ruszt palowy składający się z **dwóch rzędów** pali drewnianych średnicy 22,00 -24,00 cm dla odcinka dojeściowego oraz śred. 24 cm dla poprzeczki z trzema palami tzw. stężającymi. Rozstaw pali w przekroju podłużnym 2,0m dla odcinka dojeściowego oraz poprzeczki, wbitych w dno na głębokość min **2,5-3,0 m**. Pale należy wykonać z drewna iglastego, wglębnie impregnowanego zgodnie z normą BN-62/9011-01 -„Pale

fundamentowe z drewna iglastego.

Wymiary poszczególnych pali przedstawiono na rys nr.2,4 „Konstrukcja i plan palowania” oraz przekrój :A-A” i ”B-B”

▼ kleszcze podwójne z bali **7,6 x 15,5cm L =1,50 m**, dla podcinka dojściowego oraz 2,50 m dla poprzeczki, łączące zespoły pali zamocowane śrubami M-16/450

Ponadto zaprojektowano odbojnice drewniane z bali **5 x 15,5 cm** przymocowane do końcówek kleszczy po obu stronach pomostu i od czoła. Odbojnice chronią pokład przed uderzeniami i redukują fale.

▼ dźwigary drewniane 14 x 14 cm szt. 2 na odcinku dojściowym i 2 szt. na poprzeczce, jako belki podłużne, mocowane śrubami M-16/450; M-16/500 do pali.

▼ pokład pomostu wykonany z bali gr. 5 cm jednostronnie ostruganych, przybitych gwoździami do belek podłużnych, poprzecznie do osi pokładu.

Na pokładzie projektuje się obrzeża **3 x 6 cm** z bali.

Pokład pomostu na rzędnej **116,80 m n.p.m. Kr**

*** WYKONAWSTWO I EKSPLOATACJA OBIEKTU**

▼ Roboty palowe należy wykonać starannie, gdyż mają one decydujący wpływ na trwałość i estetykę konstrukcji. W czasie robót wykonywanych zgodnie z postanowieniami normy PN-83/B-02482 „ Nośność pali i fundamentów na palach,, należy prowadzić dziennik bicia pali i stałą kontrolę wpędu pali.

▼ Wszystkie elementy drewniane łącznie z palami, przed wbudowaniem zabezpieczyć przed gniciem preparatami penetrującymi w głąb drewna. Stosowane impregnaty nie mogą oddziaływać negatywnie na środowisko wodne.

W trakcie eksploatacji impregnację elementów drewnianych należy powtarzać co najmniej raz w roku.

▼ Dla zabezpieczenia dźwigarów przed gniciem należy założyć paski papy oddzielające deski pokładu od dźwigarów. Deski pokładu należy przybijać w odstępach min. 1,5 – 2,0 cm.

Uwaga !!!!!

▼ *W okresie zimowym przy nasileniu się zjawisk niekorzystnych, długotrwałe niskie temperatury i szybki przyrost pokrywy lodowej, w celu zabezpieczenia pomostu przed parciem lodu, należy bezwzględnie obrąbywać wielokrotnie lód wokół pali, wolną przestrzeń wypełniać słomą lub faszyną i zasypać śniegiem.*

13. Planowany okres rozruchu, sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności bądź wystąpienia awarii, jak również rozmiar i warunki korzystania z wód oraz z urządzeń wodnych w tych sytuacjach

Nie przewiduje się specjalnego rozruchu planowanych do wykonania urządzeń. Z chwilą ich montażu możliwe będzie ich użytkowanie. W przypadku wystąpienia awarii (np. uszkodzenia pokładu pomostu) należy czasowo zamknąć wstęp na pomost i dokonania prac remontowych.

W przypadku awarii projektowanego pomostu np. na skutek uderzenia jednostki pływającej itp., należy ewakuować osoby znajdujące się na pomoście.

14. Ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko – etap realizacji i eksploatacji

Przedmiotowa inwestycja (budowa pomostu), zgodnie ze wskazaniami zawartymi w Rozporządzeniu Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (DZ.U. Z 210 r,poz. 1397, z późn. zm) nie została sklasyfikowana ani jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, ani przedsięwzięć

Dojazd do planowanej inwestycji – istniejący zjazd z drogi powiatowej działka ozn. Nr geod. 269.

Ze względu na brak populacji roślin zagrożonych lub rzadko spotykanych, które mogłyby zostać zniszczone w związku z realizacją inwestycji, nie zachodzi niebezpieczeństwo zmniejszenia różnorodności gatunkowej flory lokalnej.

Pomost usytuowany będzie w miejscu pozbawionym roślinności brzegowej.

W granicach planowanego przedsięwzięcia nie ma obiektów budowlanych, linii telekomunikacyjnych, urządzeń podziemnego uzbrojenia terenu, innych obiektów budowlanych.

W rejonie planowanego pomostu nie występują strefy ochrony konserwatora zabytków i nie znajdują się obiekty zabytkowe kultury materialnej chronione na podstawie przepisów o ochronie zabytków.

W ramach projektowanej inwestycji nie przewiduje się hakowania trzcin.

Zaplecze budowy i bazy materiałowo sprzętowe będą zlokalizowane poza terenami zalesionymi, terenami znajdującymi się w pobliżu rzek, dolin rzecznych, cieków wodnych.

Nie planuje się wycinki drzew.

Oddziaływanie na świat zwierząt ograniczone zostanie tylko do okresu realizacji przedsięwzięcia.

Oddziaływanie na powietrze i klimat można scharakteryzować jako krótkotrwałe, będzie jedynie w okresie realizacji inwestycji.

W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia będą występować nie istotne oddziaływania na środowisko polegające na emisji hałasu, spalin i pyłów wynikające z ruchu pojazdów z pracy maszyn i urządzeń będących na wyposażeniu. Wobec powyższego można stwierdzić, że nie będzie ona niekorzystnie oddziaływać na stan klimatu akustycznego w otoczeniu przedsięwzięcia.

Oddziaływanie na dobra kultury i dobra materialne nie występuje.

Oddziaływanie na tereny przyległe:

Pomost nie narusza prawa własności osób trzecich oraz nie wpłynie ujemnie na ochronę środowiska wodnego.

Obiekt zlokalizowany jest w działce jeziora.

Stwierdza się brak oddziaływania stałego, wtórnego, skumulowanego, transgranicznego oraz wpływu na odległości przekraczające kilkaset metrów w czasie realizacji przedsięwzięcia.

Ochrona przed odpadami:

- * odpady stałe gromadzone będą w miejscu wydzielonym i w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami przygotowane a następnie odbierane przez operatora posiadającego odpowiednie zezwolenia.
- * odpady płynne z jednostek pływających będą przenoszone w odpowiednich pojemnikach i zrzucane do systemu kanalizacyjnego

15. Informacja o formach przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r o ochronie przyrody występującej w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód

Teren inwestycji zlokalizowany jest w Obszarze Chronionego Krajobrazu Wielkich Jezior Mazurskich, w którym obowiązują zapisy (uchwały nr XXII/430/12 z dnia 27 listopada 2012 r. Sejmiku Województwa Warmińsko – Mazurskiego (Dz. Urz. Woj. Warm.- Maz. Z 2013 r poz 139)

Zaplanowana inwestycja nie spowoduje zagrożeń dla siedlisk i gatunków chronionych w ramach Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Planowane przedsięwzięcie będzie miało pozytywny wpływ na stan obszaru Natura 2000 w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych oraz roślin i zwierząt , dla których zostały wyznaczone obszary Natura 2000.

Planowane zamierzenie nie koliduje z ustaleniami ochronnymi dla tych obszarów oraz nie pogarsza stanu siedlisk gatunków roślin i zwierząt, a także nie wpływa negatywnie na gatunki dla których obszary te zostały wyznaczone.

16. Warunki na jakich udzielone zostanie pozwolenie wodnoprawne

Pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód wydane zostanie pod następującymi warunkami:

- wykonywane prace prowadzone będą zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami budowlanymi, w sposób gwarantujący bezpieczeństwo ludzi i imienia.
- budowa i eksploatacja pomostu drewnianego rekreacyjnego nie może naruszać brzegu jeziora oraz istniejącej w dalszej odległości od miejsca lokalizacji pomostu roślinności porastającej pobrzeże jeziora;

- użytkownik ma obowiązek utrzymania obiektu we właściwym stanie technicznym tak, aby nie zagrażał on bezpieczeństwu ludzi przebywających na nim i w jego bliskości
- użytkownik ma obowiązek utrzymania wszystkich elementów we właściwym stanie technicznym, konserwacji impregnatami, które nie będą szkodzić negatywnie na środowisko wodne
- dwa razy w roku (wiosną i jesienią), należy dokonać kontroli stanu technicznego wszystkich elementów, zwracając szczególną uwagę nieprawidłowości należy niezwłocznie dokonać napraw bądź wymiany uszkodzonych elementów;
- w przypadku uszkodzenia pomostu, uniemożliwiającego jego użytkowanie lub w razie rezygnacji z użytkowania, Wnioskodawca usunie konstrukcję na własny koszt i uporządkuje teren w obrębie brzegu
- użytkownik ma obowiązek umożliwić swobodny dostęp do pomostu od strony jeziora dla wszystkich korzystających z wody bez prawa do naruszania własności prywatnej;
- użytkownik ma obowiązek umożliwić dostęp do pomostu bez ograniczeń wszystkim rodzajom służb i inspekcji w zakresie działalności ratowniczej, kontrolnej i administracyjnej, a także urzędnikom administracji publicznej prowadzącym postępowanie administracyjne;

Giżycko

Grudzień

2015 r

Opracowanie:

Konstanty Arnt
11-500 Giżycko, ul. Sienkiewicza 3
upr. bud. 2234/1000
WAM/WMA/084/2014