



LIPIŃSKI MOSTY

Tomasz Lipiński

81-591 Gdynia, ul. Gorczykowa 2E/13

NIP 8392983762 REGON 222018672

e-mail: lipinskimosty@gmail.com

tel. 509 419 185

STADIUM:	ZAŁĄCZNIKI
TYTUŁ PROJEKTU:	PRZEBUDOWA MOSTU NA RZECIE LIWIE W CIĄGU DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 525 W KM 4+028 W MIEJSCOWOŚCI JARZĘBINA
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Województwo: pomorskie, Powiat: kwidzyński, Jednostka ewidencyjna: 220105_2, Ryjewo Obręb: 0006 Mątowskie Pastwiska Numer działki ewidencyjnej: 259, 329 Obręb: 0009 Rudniki Numery działek ewidencyjnych: 220, 244
ADRES OBIEKTU:	Droga wojewódzka nr 525 km 4+028
KATEGORIA OBIEKTU:	XXVIII – drogowe i kolejowe obiekty mostowe
BRANŻA:	Mostowa
INWESTOR:	Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku ul. Mostowa 11A 80-778 Gdańsk

EGZ. NR _

Gdynia, kwiecień 2022 r.

Spis zawartości

I. Dokumenty dołączone do projektu

1. Uzgodnienie Urzędu Marszałkowskiego Województwa Pomorskiego nr DIF-DR.8010.73.2021 z dnia 17.11.2022 r. str. 3
2. Uzgodnienie Wody Polskie nr GD.ZPI.4.434.20.2022.AS z dnia 17.02.2022 r. str. 4
3. Informacja dotycząca kabla podwieszonego do istniejącej konstrukcji mostu str. 6
4. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr GKI/R.6220.1.4.2021 z dnia 9.08.2021 r. wydana przez Wójta Gminy Ryjewo str. 7
5. Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego nr GKI/ZP.6733.6.7.2021 z dnia 20.10.2021 r. wydana przez Wójta Gminy Ryjewo str. 15
6. Decyzja Wodnoprawna nr GD.ZUZ.3.4210.323.2021.AB z dnia 25.04.2022 r. wydana przez Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie str. 19
7. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia str. 24

Załącznik nr 1



URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

DIF- DR.8010.73.2021

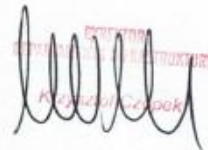
Gdańsk, 17 listopada 2021 r

LIPIŃSKI MOSTY
Tomasz Lipiński
ul. Gorczykowa 2E/13
81- 591 Gdynia

Działając na podstawie art. 10 ust. 4 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz. U. 2021 poz. 450) oraz § 3 ust. 1 pkt 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (tekst jednolity Dz. U. 2017 poz. 784) opiniuję pozytywnie projekt przebudowy mostu na rzece Liwie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w miejscowości Jarzębina.

Otrzymują:

- ① Adresat.
2. Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku.
3. a/a


DZIAŁ ODRZUTU
Kierownik Wydziału

sprawę prowadzi:
Sławomir Natorski
tel.: 0 (58) 32 68 365
e-mail: s.natorski@pomorskie.eu

DEPARTAMENT INFRASTRUKTURY

Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego, ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk
tel. 58 32 68 614, faks 58 32 68 617, e-mail: dif@pomorskie.eu, www.pomorskie.eu

Załącznik nr 2



Tczew, dnia 17.02.2022 r.

GD.ZPI.4.434.20.2022.AS

**Lipiński Mosty
Tomasz Lipiński
ul. Górczycowa 2E/13
81-591 Gdynia**

Dotyczy: opracowania dokumentacji projektowej dotyczącej mostu na rzece Liwie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w km 9+240 w miejscowości Jarzębina.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Tczewie w odpowiedzi na pismo z dnia 19.01.2022 r. informuje, że pozytywnie opiniuje nadesłaną dokumentację projektową dotyczącą przebudowy mostu na rzece Liwie w km 9+240 w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w km 4+028 w miejscowości Jarzębina. Pismem nr GD.ZPI.4.424.32.2021.AS z dnia 09.11.2021 r. Zarząd Zlewni negatywnie zaopiniował przebudowę mostu z uwagi na zawężenie światła pionowego obiektu. W przesłanym aktualnym projekcie projektant dostosował parametry mostu do naszych wytycznych. Jednocześnie podajemy następujące warunki techniczne:

1. Przed rozpoczęciem robót budowlanych planowanych inwestycji należy uzyskać wszystkie niezbędne decyzje administracyjne wymagane przepisami.
2. Roboty budowlane należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, wiedzą techniczną i obowiązującymi przepisami.
3. Termin rozpoczęcia robót i odbioru zgłosić do Nadzoru Wodnego w z tygodniowym wyprzedzeniem.
4. Najpóźniej w dniu odbioru robót Inwestor przekaze do Nadzoru Wodnego w Kwidzynie geodezyjną inwentaryzację powykonawczą sporządzoną przez uprawnionego geodetę.
5. W przypadku uszkodzenia brzegów i koryta rzeki w obrębie planowanego mostu Inwestor zobowiązany jest niezwłocznie naprawić szkody na koszt własny.
6. Za wszelkie szkody w stosunku do zarządcy rzeki i osób trzecich powstałe w związku z wykonywaniem inwestycji odpowiada Inwestor.
7. Po zakończeniu robót należy wykonać prace porządkowe i przywrócić teren w rejonie wykonywanych prac do stanu pierwotnego oraz dostarczyć atest czystości dna w rejonie mostu.
8. Za utrzymanie w dobrym stanie technicznym obiektu odpowiada Inwestor.
9. Koryto rzeki w trakcie prowadzenia robót winno być drożne i zapewniające swobodny przepływ wód.
10. Koryto rzeki należy zabezpieczyć przed potencjalnym zanieczyszczeniem spowodowanym prowadzonymi robotami w trakcie budowy.
11. Inwestor zobowiązany będzie wystąpić z wnioskiem do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku ul. ks. Franciszka

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Tczewie
Ul. 30 Stycznia 50, 83-110 Tczew
tel.: +48 (58) 531 36 47 | faks: +48 (58) 532 16 26 | e-mail: zz_tczew@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl

1000 Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk o zawarcie umowy na użytkowanie gruntów pokrytych wodami.

DYREKTOR

Barbara Jezierska

Do wiadomości :

1. NW Kwidzyn
2. a/a

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Tczewie

Ul. 30 Stycznia 50, 83-110 Tczew

tel.: +48 (58) 530 36 47 | faks: +48 (58) 532 16 26 | e-mail: zz-tczew@wody.p

www.wody.gov.pl

Załącznik nr 3



Lipiński Mosty <lipinskimosty@gmail.com>

FW: 55002_2021 Wniosek o wydanie warunków dla przełożenia kabla

* ZZSS_przebudowa_infrastruktury_Lódź - Hurt <ZZSS.przebudowa.infrastruktury.Lodz@orange.com>
Do: "lipinskimosty@gmail.com" <lipinskimosty@gmail.com>

1 grudnia 2021 12:45

Dzień dobry,

Wskazany kabel podwieszony na moście jest nieczynny i wyłączony z eksploatacji.

Z poważaniem



Piotr Peda
Główny Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury
Tel.: +48 58 682 22 01 +48 519 124 351

Zarządzanie Zasobami Sieci i IT, Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Łodzi
Orange Polska, al. Grunwaldzka 110, 80-244 Gdańsk | RODO - informacja o danych

From: Lipiński Mosty <lipinskimosty@gmail.com>
Sent: Saturday, November 20, 2021 11:18 PM
To: * ZZSS_przebudowa_infrastruktury_Lódź - Hurt <ZZSS.przebudowa.infrastruktury.Lodz@orange.com>
Subject: 55002_2021 Wniosek o wydanie warunków dla przełożenia kabla

Dzień dobry,

przesyłam wniosek o wydanie warunków dla przełożenia kabla teletechnicznego z przebudowywanego mostu do projektowanej kanalizacji pod rzeką Liwą.

--

Pozdrawiam / Best Regards
Tomasz Lipiński
e-mail.: lipinskimosty@gmail.com
tel.: +48 509 419 185



LIPINSKI MOSTY Tomasz Lipiński
81-591 Gdynia, Poland


Gorzycowa 2E/13


NIP 839 298 37 62

REGON 222018672

3 załączników

 Wniosek o wydanie warunków przełożenia kabla tel..pdf
4402K

 PZT_OW - 01 - PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.pdf
591K

 Pełnomocnictwo - most Jarzębina.pdf
1292K

Załącznik nr 4



Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4 oraz art. 82 i art. 85 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2021r. poz. 247 z późn. zm.), a także §3 ust.1 pkt. 62 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst: Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku, działający poprzez pełnomocnika Pana Tomasza Lipińskiego z firmy Lipiński Mosty z siedzibą w Gdyni przy ulicy Gorczycowej 2E/13 i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko oraz po zasięgnięciu opinii:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku zawartej w postanowieniu RDOŚ-Gd-WOO.4220.474.2021.MŚB.1,
- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie zawartej w opinii SE.ZNS-70.491.25.2021,
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Tczewie zawartej w opinii GD.ZZŚ.4.435.180.2021.DK

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na:

„Przebudowie mostu na rzece Liwie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w km 4+028 w miejscowości Jarzębina gmina Ryjewo, powiat kwidzyński, województwo pomorskie na następujących działkach geodezyjnych: 259 i 329 obręb 0006 Mątowskie Pastwiska oraz na działkach nr 220, 244 obręb 0009 Rudniki” i jednocześnie:

I. Określam:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie polegające na przebudowie mostu na rzece Liwie zlokalizowane będzie na działkach nr 259 i 329, w obrębie Mątowskie Pastwiska, oraz na działkach nr 220 i 244 w obrębie Rudniki gmina Ryjewo, powiat kwidzyński, województwo

pomorskie.

- 2. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**

Na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji konieczne jest zastosowanie następujących rozwiązań chroniących środowisko:

- a) prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej (tj. w godzinach 6.00-22.00);
- b) zaplecze budowy, bazę materiałowo sprzętową, miejsce gromadzenia odpadów zlokalizować w miejscu uwzględniającym ochronę zadrzewień, zakrzewień oraz terenów wodno-błotnych (łąk, pastwisk, rowów melioracyjnych, cieków);
- c) zabezpieczyć miejsce budowy, miejsca tankowania, napraw i konserwacji maszyn budowlanych oraz miejsca eksploatacji urządzeń mechanicznych przed ewentualnym zanieczyszczeniem środowiska wodno-gruntowego poprzez utwardzenie i uszczelnienie terenu oraz wyposażenie punktów tankowania w sorbenty substancji ropopochodnych;
- d) w przypadku wycieku do środowiska substancji ropopochodnych: zabezpieczyć wyciek przed przedostaniem się do wód powierzchniowych i gruntowych; zapewnić sprawne usunięcie go z powierzchni wody lub gruntu oraz bezwzględnie zlecić usunięcie skażonej warstwy ziemi wyspecjalizowanemu wykonawcy; plac budowy wyposażać w maty sorpcyjne do zbierania ewentualnych wycieków i rozlewów substancji ropopochodnych;
- e) transportowane i składowane na terenie budowy kruszywo i materiały budowlane, przykryć, a teren budowy w okresach suszy zraszać wodą, w celu ograniczenia wtórnego pylenia;
- f) nie dopuścić do zasypywania i zanieczyszczania rzeki Liwy oraz innych terenów wodno-błotnych;
- g) wycinkę drzew przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków przypadającym od 1 marca do 31 sierpnia;
- h) prace prowadzić poza okresem lęgowym i wychowywania młodych ptaków, poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia. Dopuszcza się prowadzenie prac w ww. okresie po wykluczeniu przez specjalistę ornitologa lęgów ptaków oraz po potwierdzeniu tego faktu wpisem w dokumentacji budowy;
- i) podczas prowadzenia wykopów zabezpieczyć plac robót płótkiem z siatki herpetologicznej przed przedostawaniem się do wykopów małych zwierząt – płazów,

gadów i małych ssaków. Codziennie, przed przystąpieniem do dalszych prac, przeprowadzać kontrolę wykopów; uwięzione zwierzęta niezwłocznie przenieść poza teren objęty pracami, na właściwe dla nich siedlisko. Przenoszenie prowadzić pod nadzorem przyrodnika oraz przy użyciu rękawiczek ochronnych; używany do tego sprzęt dezynfekować. Prace prowadzić pod nadzorem przyrodniczym i potwierdzić odpowiednim wpisem w dokumentacji budowy;

- j) drzewa rosnące w sąsiedztwie planowanych prac zabezpieczyć przed ewentualnym uszkodzeniem poprzez odeskowanie lub owinięcie matami – bez uszkodzenia kory;
- k) nie magazynować materiału ziemnego i materiałów budowlanych w odległości mniejszej niż 10 m od pnia drzewa,
- l) w zasięgu korony drzewa nie parkować maszyn i pojazdów,
- m) prace prowadzone przy użyciu sprzętu budowlanego w sąsiedztwie drzew i krzewów przeznaczonych do adaptacji nie mogą naruszać ich bryły korzeniowej, a tym samym ich stateczności. Dopuszczalne jest ręczne prowadzenie prac w obrębie strefy korzeniowej. Ewentualne przycinanie korzeni prowadzić prostopadle do ich osi, a miejsca przecięcia zabezpieczyć przed wysychaniem i ewentualnym przemrożeniem poprzez wykorzystanie mat lub innych materiałów izolujących,
- n) zastosować odwodnienie powierzchni mostu, za pomocą spadków podłużnych i poprzecznych do gruntu lub wylotem do rzeki,
- o) prace ziemne w korycie rzeki prowadzić w osłonie ze ścianek szczelnych, z zachowaniem warunków migracji dla organizmów wodnych, oraz poza okresem tarła,
- p) podczas prowadzenia robót w obrębie koryta rzeki należy zachować swobodny odpływ wody z górnej zlewni Liwy,
- q) podczas prowadzenia prac rozbiórkowych stosować siatki ochronne i plandeki, mające za zadanie zabezpieczyć koryto rzeki przed wpadającym gruzem, a plandeki przed nadmiernym pyleniem,
- r) podczas malowania konstrukcji, zastosować plandeki, aby nie rozpylać wokół farby przy malowaniu natryskowym,
- s) zaplecze i bazę sprzętową należy zorganizować na uszczelnionym podłożu. Wyposażyć w niezbędną ilość pojemników, kontenerów, koszy do gromadzenia odpadów i zapewnić ich sukcesywny wywóz,
- t) wyposażyć teren przedsięwzięcia – plac budowy w sorbenty do neutralizacji substancji szkodliwych, w tym ropopochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów),

- u) należy używać wyłącznie sprawnego technicznie sprzętu i natychmiast zabezpieczyć oraz usuwać ewentualne wycieki substancji ropopochodnych ze sprzętu czy pojazdów,
- v) w celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, w przypadku znacznego zanieczyszczenia gruntu zapewnić sprawne jego zebranie i usunięcie przez uprawniony podmiot,
- w) w trakcie realizacji przedsięwzięcia zapewnić pracownikom dostęp do sanitariatów.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji umożliwiającej realizację przedsięwzięcia:

W dokumentacji służącej do wydania decyzji środowiskowej dla przedsięwzięcia polegającego na: „Przebudowie mostu na rzece Liwie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w km 4+028 w miejscowości Jarzębina gmina Ryjewo, powiat kwidziński, województwo pomorskie na następujących działkach geodezyjnych: 259 i 329 obręb 0006 Mątowskie Pastwiska oraz na działkach nr 220, 244 obręb 0009 Rudniki” należy uwzględnić następujące rozwiązania chroniące środowisko:

- prace prowadzone będą w godzinach dziennych,
- woda na cele socjalne i technologiczne (np. do pielęgnacji betonu) będzie dostarczana z beczkowozów lub poprzez tymczasowe przyłącze,
- zaplecze budowy będzie usytuowane w bezpośrednim sąsiedztwie miejsca realizacji robót, prawdopodobnie na terenie fragmentu drogi powiatowej wyłączonej z ruchu drogowego,
- nie przewiduje się organizowania bazy transportowej i składu materiałów na budowie, z uwagi na stosunkowo nieduży zakres planowanego przedsięwzięcia. Mieszanka betonowa i pozostałe materiały do budowy mostu oraz nawierzchnia będą dostarczane z wytwórni (od producenta) bezpośrednio przed ich wbudowaniem,
- przewożone materiały budowlane oraz grunt (urobek z wykopów) będą zabezpieczone przed pyleniem, np. poprzez zapewnienie optymalnej wilgotności oraz użycie wywrotek ze specjalnymi zabezpieczeniami,
- wykorzystywany sprzęt techniczny będzie posiadał dopuszczenie do ruchu i stosowne atesty,
- stosowane maszyny i urządzenia będą wyposażone w silniki spalinowe charakteryzujące się dobrym stanem technicznym i spełniające wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dn. 19 sierpnia 2005 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla silników spalinowych w zakresie ograniczania emisji zanieczyszczeń gazowych i cząstek stałych przez

te silniki (Dz. U. z 2005 r. Nr 202, poz. 1681),

- przewiduje się zabezpieczenie cieków przed zanieczyszczeniem wód. Pod obiektem na czas rozbiórki przewiduje się rozpiąć siatkę zabezpieczającą przed dostaniem się gruzu oraz zdemontowanych elementów mostu do wód,
- odpady powstające na etapie realizacji i funkcjonowania obiektu będą selektywnie zbierane i przekazywane odbiorcom, posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. Odpady będą magazynowane w sposób uniemożliwiający ich przedostanie się do wód.

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych:

Planowana inwestycja nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii określonych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2016r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku, albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016r., poz. 138), tym samym nie występuje ryzyko zaistnienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska.

5. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko:

Planowana inwestycja ma charakter lokalny i nie będzie oddziaływać na środowisko w zakresie transgranicznym.

II. Nie wskazuję na konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie mieści się w katalogu instalacji, dla których może być utworzony obszar ograniczonego użytkowania – zgodnie z art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.)

UZASADNIENIE

Do Wójta Gminy Ryjewo wpłynął wniosek Zarządu Dróg Wojewódzkich w Gdańsku, działającego poprzez pełnomocnika Pana Tomasza Lipińskiego z firmy Lipiński Mosty z siedzibą w Gdyni przy ulicy Gorzycowej 2E/13 o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „Przebudowie mostu na rzece Liwie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w km 4+028 w miejscowości Jarzębina

gmina Ryjewo, powiat kwidzyński, województwo pomorskie na następujących działkach geodezyjnych: 259 i 329 obręb 0006 Mątowskie Pastwiska oraz na działkach nr 220, 244 obręb 0009 Rudniki”.

Do wniosku dołączono dokumenty wyszczególnione w art. 74 ust. 1 pkt 2, 3 i 6 wymienionej na wstępie ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (jednolity tekst: Dz. U. z 2020 poz. 283 z późn. zm.). Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Ryjewo zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt. 4 wyżej wymienionej ustawy.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 62) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) niniejsza inwestycja została zaliczona do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może istnieć konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wójt Gminy Ryjewo pismem nr GKI/R.6220.1.1.2021 zawiadomił strony o wszczęciu postępowania.

Pismem nr GKI/R.6220.1.2.2020, Wójt Gminy Ryjewo wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie oraz do PGW Wody Polskie, Zarządu Zlewni w Tczewie o wyrażenie opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko załączając jednocześnie informację o braku MPZP na terenie planowanej inwestycji, wniosek inwestora oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia.

Opinią nr SE.ZNS-70.491.25.2021 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kwidzynie wyraził opinię, że dla w/w przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie opinią GD.ZZŚ.4.435.180.2021.DK nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia i wskazują na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach kilku warunków i wymagań..

Postanowieniem RDOŚ-Gd-WOO.4220.474.2020.MŚB.1 po dokonaniu analizy przedłożonej dokumentacji, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia, wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia oraz wskazują na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach kilku warunków.

Treść opinii Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz uzgodnienia

z otrzymanego postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku zostały uwzględnione w niniejszej decyzji.

Zgodnie z art. 10 § 1 k.p.a. (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.), Wójt Gminy Ryjewo poinformował strony o zakończeniu postępowania dowodowego i możliwości zapoznania się z aktami sprawy. W wyznaczonym terminie nikt nie złożył na piśmie uwag ani zastrzeżeń.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z późn. zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 pkt 1-14 ustawy OOS. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem sześciu lat od dnia, w którym decyzja o Środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Stosownie do treści art. 127 § 1 i 2 k.p.a. oraz art. 129 § 1 i 2 k.p.a. od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Wójta Gminy Ryjewo, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Sporządził P. Gabrys

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy oos.

Otrzymują:

1. Strony postępowania wg rozdzielnika

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
ul. Chmielna 54 /57
80 – 748 Gdańsk
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kwidzynie
ul. Chopina 40
82 – 500 Kwidzyn
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Tczewie
ul. 30 stycznia 50, 83-110 Tczew



Z up. **WÓJTA**
Piotr Gabrys
PODINSPEKTOR

CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Inwestycja polegająca na: „Przebudowie mostu na rzece Liwie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w km 4+028 w miejscowości Jarzębina gmina Ryjewo, powiat kwidzyński, województwo pomorskie na następujących działkach geodezyjnych: 259 i 329 obręb 0006 Mątowskie Pastwiska oraz na działkach nr 220, 244 obręb 0009 Rudniki

rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia:

Przedmiotowa inwestycja będzie polegała na przebudowie mostu na rzece Liwie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w km 4+028 w miejscowości Jarzębina, gmina Ryjewo.

Istniejący drogowy most składa się z jednego przęsła. Przęsło o konstrukcji żelbetowej oparte jest na dwóch kamiennych podporach skrajnych. Na moście znajduje się jezdnia o nawierzchni bitumicznej. Po obu stronach mostu wydzielone są chodniki o szerokości 103 cm każdy. Na wspornikach chodnikowych znajdują się balustrady stalowe wykonane z kształtowników stalowych. Pod mostem przepływa rzeka Lwia. Skarpy pod mostem nie są umocnione.

Most drogowy pełni rolę przeprawy przez rzekę Liwę pomiędzy miejscowościami Ryjewo i Jarzębina.

Celem inwestycji jest poprawa bezpieczeństwa użytkowników drogi, dostosowanie parametrów mostu do wymaganej klasy technicznej, polepszenie dostępności ekonomicznej i komunikacyjnej regionu, poprzez skrócenie czasu i zapewnienie właściwych warunków podróży, przy jednoczesnym uwzględnieniu wymogów ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju.

Zakres prac obejmuje rozbiórkę istniejącego przęsła mostu drogowego i wybudowanie w jego miejscu nowego mostu o konstrukcji zapewniającej odpowiednie parametry techniczne umożliwiające ruch pojazdom o masie całkowitej do 40 ton. Istniejący most nie spełnia wymagań klasy obciążeń wg normy PN-EN 1991-2, co w konsekwencji uniemożliwia przejazd po moście pojazdom cięższym niż 6 ton.

Przedsięwzięcie obejmuje:

- rozbiórkę nawierzchni istniejącego mostu drogowego,
- rozbiórkę przęsła istniejącego mostu drogowego,
- budowę nowego przęsła obiektu mostowego w miejscu istniejącego,
- wykonanie nowej nawierzchni bitumicznej na nowym przęśle mostu oraz dojazdach,
- doprowadzenie terenu do stanu sprzed rozpoczęcia budowy.

Z up. WÓJTA

Piotr Gabryś
PODINSPEKTOR

Załącznik nr 5

**WOJ. GMINY
RYJEWÓ**

GKI/ZP.6733.6.7.2021

Decyzja niniejsza stała się ostateczna

dnia 08.11.2021

Ryjewo, dnia 18.11.2021

Ryjewo, dnia 20.10.2021r.

DECYZJA Nr 6/2021

O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 1, 50 ust. 1 i 4, art. 51 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 741, ze zm.) zwanej dalej upzp, oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 735, ze zm.),

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 24.08.2021 r. złożonego przez **Pana Tomasza Lipińskiego**, reprezentującego firmę **Lipiński Mosty Tomasz Lipiński**, z siedzibą 81-591 Gdynia, ul. Gorzycowa 2E/13, pełnomocnika **Zarządu Dróg Wojewódzkich w Gdańsku**, 80-778 Gdańsk, ul. Mostowa 11a, oraz po przeprowadzeniu postępowania wymaganego art. 53 ust. 1 upzp i dokonaniu analizy, o której mowa w art. 53 ust. 3 upzp,

USTALAM LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

na terenie położonym w miejscowości **Jarzębina**

**dz. geod. nr: 259 i 329, obręb 0006 Mątowskie Pastwiska oraz 220 i 244, obręb 0009 Rudniki
gmina Ryjewo, powiat kwidziński, woj. pomorskie**

1. Rodzaj inwestycji:

przebudowa mostu na rz. Liwie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w km 4+028 w miejscowości Jarzębina, cel publiczny:

- inwestycja o znaczeniu ponadlokalnym, wojewódzkim (art. 2 pkt 5 upzp),
- budowa, utrzymywanie oraz wykonywanie robót budowlanych dróg publicznych (art. 6 pkt 1 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami, t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1990, ze zm.).

2. Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ład przestrzennego:

- 1) cel zamierzenia inwestycyjnego: dostosowanie parametrów mostu do wymaganej klasy technicznej,
- 2) zakres robót budowlanych zmierzania inwestycyjnego:
 - rozbiórka nawierzchni istniejącego mostu drogowego,
 - rozbiórka przęsła istniejącego mostu drogowego,
 - budowa nowego przęsła obiektu mostowego w miejscu istniejącego,
 - wykonanie nowej nawierzchni bitumicznej na nowym przęśle mostu oraz dojazdach.

3. Wymagania w zakresie ochrony środowiska i zdrowia ludzi:

- 1) zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mających znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko,
- 2) w związku z powyższym w dniu 9 sierpnia 2021 r. Wójt Gminy Ryjewo decyzją nr 2/2021 (sygn. GKI/R.6220.1.4.2021) ustalił środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na: „Przebudowie mostu na rzece Liwie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w km 4+028 w miejscowości Jarzębina gmina Ryjewo, powiat kwidziński, województwo pomorskie na następujących działkach geodezyjnych: 259 i 329 obręb 0006 Mątowskie Pastwiska oraz na działkach nr 220, 244 obręb 0009 Rudniki”,
- 3) należy spełnić wymagania oraz rozwiązania dotyczące ochrony środowiska określone w ww. decyzji,
- 4) przy projektowaniu uwzględnić zachowanie istniejącej zieleni; w przypadku kolizji z planowanym zagospodarowaniem należy uzyskać stosowne zezwolenie na usunięcie drzew lub krzewów, o którym mowa w art. 83 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1098).

4. Wymagania w zakresie ochrony gruntów rolnych i leśnych:

- 1) planowane zamierzenie inwestycyjne usytuowane będzie na dz. geod. nr:
 - 259, obręb 0006 Mątowskie Pastwiska (oznaczenie w ewidencji gruntów – dr),
 - 329, obręb 0006 Mątowskie Pastwiska (oznaczenie w ewidencji gruntów – Wp),
 - 244, obręb 0009 Rudniki (oznaczenie w ewidencji gruntów – dr),
 - 220, obręb 0009 Rudniki (oznaczenie w ewidencji gruntów – Wp),
- 2) na planowane zamierzenie inwestycyjne nie jest wymagana zgoda, o której mowa w art. 7 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 1326),

- 3) *na planowane zamierzenie inwestycyjne nie jest wymagane uzyskanie decyzji na wyłączenie gruntu z produkcji rolniczej od Starosty Powiatu Kwidzyńskiego, przed uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę.*
5. **Wymagania dot. ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:**
nie dotyczy.
6. **Wymagania wynikające z pozostałych przepisów odrębnych:**
 - 1) *warunki wynikające z przepisów ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 624, ze zm.):*
 - a) *do planowanego zamierzenia inwestycyjnego (obiekt mostowy prowadzony przez wody powierzchniowe) stosuje się przepisy dotyczące urządzeń wodnych (art. 17 ust. 1 pkt 3 lit b ustawy),*
 - b) *na planowane zamierzenie inwestycyjne (prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące obiektów mostowych) wymagane jest pozwolenie wodnoprawne (art. 389 pkt 9 ustawy), dla którego organem właściwym jest dyrektor zarządu zlewni Wód Polskich (art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. a ustawy) i którego wydanie następuje przed uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę (art. 388 ust. 2 pkt 1 ustawy),*
 - c) *zamierzenie inwestycyjne znajduje się na obszarze narażonym na zalanie w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia wału przeciwpowodziowego (art. 169 ust. 2 pkt 3 lit. a ustawy),*
 - d) *zgodnie z art. 234 ust. 1 i 2, art. 192 ust. 1, art. 197 ust. 1 w nawiązaniu do art. 17 ust. 1 ustawy, zabrania się:*
 - *zmieniać kierunku i natężenia odpływu znajdujących się na jego gruncie wód opadowych lub roztopowych ani kierunku odpływu wód ze źródeł – ze szkodą dla gruntów sąsiednich, a także odprowadzać wód oraz wprowadzać ścieków na grunty sąsiednie,*
 - *niszczenia lub uszkodzenia urządzeń wodnych (w tym urządzeń melioracji wodnych),*
 - *wykonywania w pobliżu urządzeń wodnych (w tym urządzeń melioracji wodnych), robót oraz innych czynności, które mogą powodować w szczególności zmniejszenie wytrzymałości urządzeń wodnych*
 - 2) *przy sporządzaniu projektu budowlanego spełnić wymagania określone w obowiązujących normach i przepisach odrębnych, a w szczególności w:*
 - a) *rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1065, ze zm.),*
 - b) *rozporządzeniu Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r. poz. 463),*
 - c) *kolizje z istniejącym uzbrojeniem terenu rozwiązać w uzgodnieniu i na zasadach określonych przez odpowiednich gestorów sieci.*
7. **Warunki obsługi komunikacyjnej:**
 - 1) *dostęp do drogi publicznej – stanowi przedmiot decyzji,*
 - 2) *wymagana ilość miejsc parkingowych: nie dotyczy.*
8. **Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej:**
 - 1) *zaopatrzenie w wodę: nie dotyczy,*
 - 2) *odprowadzenie ścieków: nie dotyczy,*
 - 3) *zasilanie w energię elektryczną: nie dotyczy,*
 - 4) *sposób ogrzewania: nie dotyczy,*
 - 5) *gospodarka odpadami: nie dotyczy,*
 - 6) *gospodarka odpadami: wywóz odpadów w sposób zorganizowany, zgodnie z zasadami obowiązującymi na obszarze gminy.*
9. **Wymagania dot. interesu osób trzecich:**
 - 1) *dostęp do drogi publicznej oraz do urządzeń infrastruktury technicznej: wnioskowane zamierzenie inwestycyjne nie może pozbawić działek sąsiednich dostępu do drogi publicznej oraz do urządzeń infrastruktury technicznej,*
 - 2) *dostęp światła dziennego: nie dotyczy,*
 - 3) *oddziaływanie wnioskowanej inwestycji pod kątem uciążliwości i zanieczyszczeń: określono w pkt 3 decyzji.*
10. **Linie rozgraniczające teren inwestycji:** *zgodnie z Załącznikiem nr 1 do decyzji.*

UZASADNIENIE FAKTYCZNE

Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nie jest decyzją upoważniającą do podjęcia realizacji inwestycji, ale stanowi podstawę do ubiegania się o pozwolenie na budowę.

UZASADNIENIE PRAWNE

Według art. 56 upzp nie można odmówić ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego, jeżeli zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z przepisami odrębnymi.

Ustalenia decyzji oparte są w szczególności na następujących przepisach:

- ad. pkt 1 decyzji: art. 6 pkt 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1990, ze zm.),
- ad. pkt 3 ppkt 1 decyzji: art. 71 ust. 2 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska, oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 247, ze zm.),
- ad. pkt 4 ppkt 2 decyzji: art. 7 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (t.j. Dz.U. z 2017 r., poz. 1161, ze zm.),
- ad. pkt 4 ppkt 3 decyzji: art. 11 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (t.j. Dz.U. z 2017 r., poz. 1161, ze zm.).

Zgodnie z art. 61 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 735, ze zm.) oraz z art. 53 ust. 1 upzp, przeprowadzono postępowanie administracyjne.

INFORMACJE

1. Zgodnie z art. 127 § 2 oraz z art. 129 § 1 i § 2 Kpa od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Wójta Gminy Ryjewo w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
2. Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie (art. 53 ust. 6 upzp).
3. Nie stwierdza się nieważności decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, jeżeli od dnia jej doręczenia lub ogłoszenia upłynęło 12 miesięcy. Art. 158 § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego stosuje się odpowiednio (art. 53 ust. 7 upzp).
4. Nie uchyła się decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego w przypadku wznowienia postępowania na podstawie art. 145 § 1 pkt 4 Kodeksu postępowania administracyjnego, jeżeli upłynęło 12 miesięcy od dnia jej doręczenia lub ogłoszenia (art. 53 ust. 8 upzp).
5. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę (art. 55 upzp).
6. Dokumentacja postępowania w sprawie wydania decyzji:
 - 1) wniosek o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego,
 - 2) dokumentacja postępowania administracyjnego,
 - 3) analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, stanu faktycznego i prawnego,
 - 4) projekt decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,
 - 5) uzgodnienia projektu decyzji – z organami wymienionymi w art. 51 ust. 1 pkt 1 upzp oraz w art. 53 ust. 4 pkt 6 i 9 upzp.

Projekt decyzji przygotowali:

*mgr inż. arch. Mirosław Góralski
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
nr rej. PO-0671*



WOJT
Sławomir Słupczyński

Załączniki:

Załącznik nr 1: część graficzna decyzji.

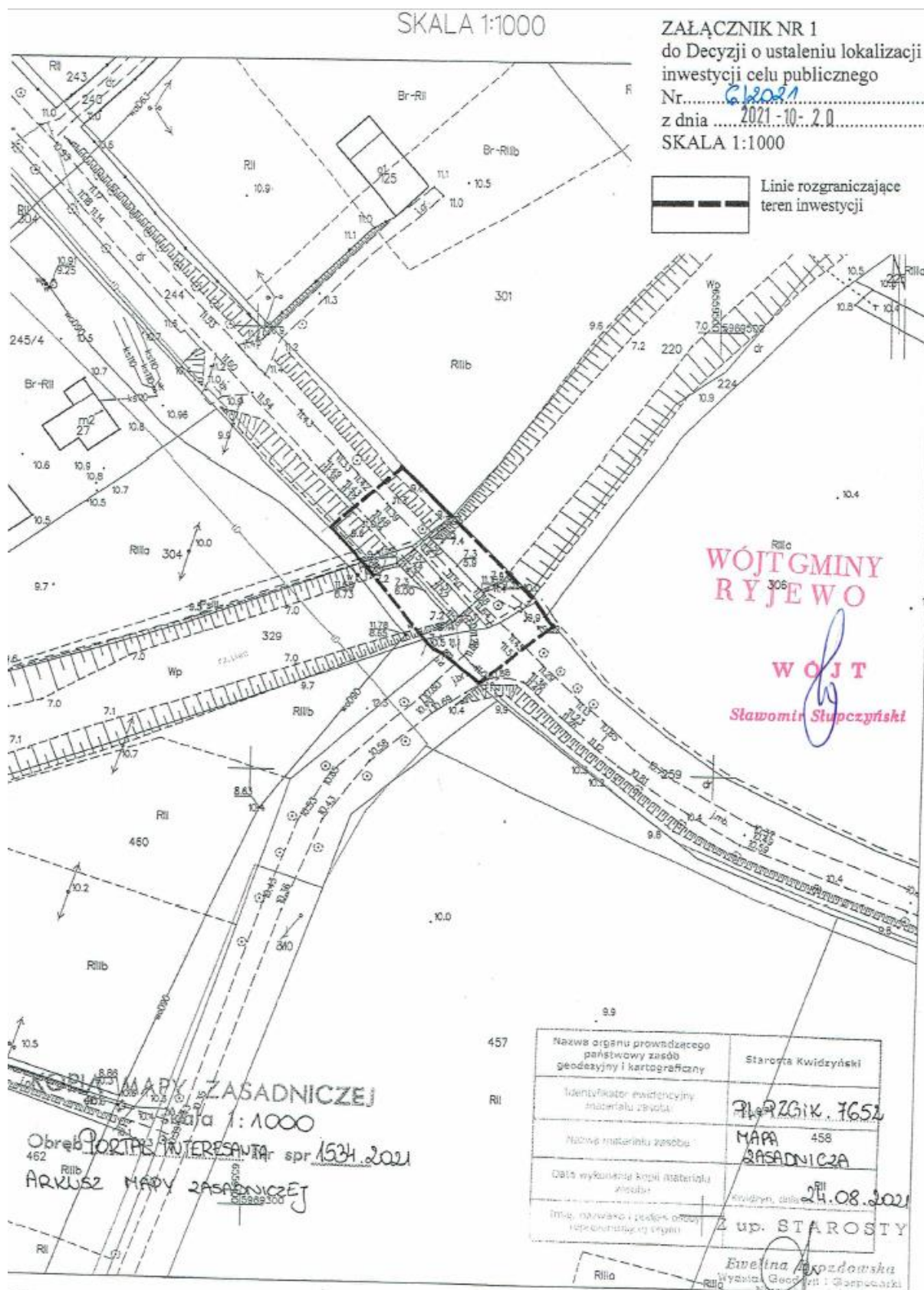
Otrzymują:

1. Tomasz Lipiński, ul. Gorzycowa 2E/13, 81 – 591 Gdynia,
2. A/a.

Do wiadomości:

1. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku, ul. Franciszka Rogaczewskiego 9/19, 80 – 804 Gdańsk.

ZAŁĄCZNIKI
PRZEBUDOWY MOSTU NA RZECIE LIWIE W CIĄGU DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 525 W KM 4+028 W MIEJSCOWOŚCI
JARZĘBINA



Załącznik nr 6



Tczew, 25.04.2022 r.

**Dyrektor
Zarządu Zlewni
w Tczewie
Państwowego
Gospodarstwa Wodnego
Wody Polskie**

GD.ZUZ.4.4210.232.2021.AB
(za potwierdzeniem odbioru)

DECYZJA

Na podstawie art. 389 pkt 9, w związku z art. 17 ust. 1 pkt 3 lit. b, art. 397 ust. 1 i 3 pkt 2, art. 14 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 2233 ze zm.) oraz art. 104 § 1 i 2, art. 107 § 1 i 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 735 ze zm.),

po rozpatrzeniu:

wniosku złożonego do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Tczewie (dalej jako: PGW WP Zarząd Zlewni w Tczewie), w dniu 23.11.2021 r., uzupełnionego w dniu 13.01.2022 r., przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku, reprezentowany przez pełnomocnika – Pana Tomasza Lipińskiego, w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące – rzekę Liwę, przebudowywanego mostu drogowego, na działkach nr 259, 329, obręb Mątowskie Pastwiska, nr 220, 224, obręb Rudniki, gmina Ryjewo, powiat kwidziński,

orzekam:

- I. Udzielam Zarządowi Dróg Wojewódzkich w Gdańsku pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące – rzekę Liwę, przebudowywanego mostu drogowego, na działkach nr 259, 329, obręb Mątowskie Pastwiska, nr 220, 224, obręb Rudniki, gmina Ryjewo, powiat kwidziński.

Parametry mostu:

- długość całkowita mostu ze skrzydłami $L_c=21,49$ m
- rozpiętość teoretyczna mostu $L_t=16,37$ m
- światło poziome mostu $L_s=15,89$ m
- światło pionowe mostu $H_s=3,60$ m
- szerokość całkowita $B_c=12,60$ m
- szerokość jezdni $B_j=7,00$ m
- szerokość chodnika $B_b=2 \times 2,0$ m
- kąt skosu konstrukcji 88°
- rzędna spodu mostu: $10,71$ m n.p.m.
- wyniesienie spodu konstrukcji mostu ponad wodę miarodajną $H_s=1,08$ m
- Lokalizacja mostu, wyrażona za pomocą współrzędnych geodezyjnych w układzie PL-ETRF 2000:
środek przęsła mostu od str. wody górnej $X = 5969440.03$ $Y = 6559435.55$
środek przęsła mostu od str. wody dolnej $X = 5969448.76$ $Y = 6559444.53$

- II. Zobowiązuję Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku do:

- 1) wykonania prac, zgodnie z załączoną dokumentacją i warunkami określonymi w punkcie I niniejszej decyzji;

- 2) wykonania prac z użyciem materiałów bezpiecznych dla środowiska wodnego, z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i ochrony przyrody;
 - 3) utrzymywania miejsca budowy w czasie wykonywania prac w taki sposób, aby nie dopuścić do zanieczyszczenia wód rzeki Liwy;
 - 4) zapewnienia swobodnego przepływu wód w trakcie prowadzenia prac;
 - 5) utrzymywania czystości dna rzeki w miejscu realizacji inwestycji i jej bezpośrednim sąsiedztwie. W zależności od potrzeb – wydobyć wszelkie pozostałości zalegających w korycie rzeki, po wykonaniu prac;
 - 6) wykonania prac porządkowych, przywrócenia terenu inwestycji oraz przyległego do stanu pierwotnego po zakończeniu prac;
 - 7) wykonywania prac poza okresem zagrożenia wysokimi stanami wody w rzece;
 - 8) pisemnego zawiadomienia PGW WP Nadzoru Wodnego w Kwidzynie, z wyprzedzeniem 7-dniowym o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót;
 - 9) dostarczenia dokumentacji powykonawczej po wykonaniu prac do PGW WP Nadzoru Wodnego w Kwidzynie;
 - 10) utrzymywania mostu w należyтым stanie technicznym;
 - 11) ponoszenia odpowiedzialności za wszelkie szkody powstałe w związku z realizacją inwestycji.
- III. Określam następujący sposób postępowania w przypadku wystąpienia awarii urządzeń istotnych do realizacji pozwolenia wodnoprawnego – podjęcie natychmiastowych działań w celu eliminacji awarii. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia elementów mostu, należy przywrócić poszczególne elementy do stanu pierwotnego. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia umocnień skarp i dna rzeki w obrębie mostu, należy dokonać naprawy/odtworzenia umocnień. W przypadku zanieczyszczenia wód w obrębie mostu substancjami szkodliwymi dla środowiska wodnego w trakcie prowadzenia prac, należy wezwać straż pożarną i nie dopuścić do skażenia środowiska.

Uzasadnienie

W dniu 23.11.2021 r. do PGW WP Zarządu Zlewni w Tczewie wpłynął wniosek Zarządu Dróg Wojewódzkich w Gdańsku, reprezentowanego przez pełnomocnika – Pana Tomasza Lipińskiego, w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące – rzekę Liwę, przebudowywanego mostu drogowego oraz kabla teletechnicznego w rurze osłonowej, na działkach nr 259, 329, obręb Mątownskie Pastwiska, nr 220, 224, obręb Rudniki, gmina Ryjewo, powiat kwidzyński.

Do wniosku dołączono:

- operat wodnoprawny pn.: „Przebudowa mostu na rzece Liwie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w km 4+028 w miejscowości Jarzębina”, wykonany w listopadzie 2021 r. przez Pana Tomasza Lipińskiego;
- decyzję o lokalizacji inwestycji celu publicznego nr 6/2021 znak: GKI/ZP.6733.6.7.2021 z dnia 20.10.2021 r. wydaną przez Wójta Gminy Ryjewo;
- decyzję nr 2/2021 znak: GKI/R.6220.1.4.2021 z dnia 09.08.2021 r. o środowiskowych uwarunkowaniach wydaną przez Wójta Gminy Ryjewo.

W dniu 10.12.2021 r. wezwano Wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku. Wymaganego uzupełnienia dokonano w dniu 26.01.2022 r., w związku z czym, po zapoznaniu się z dokumentacją, Dyrektor Zarządu Zlewni w Tczewie PGW WP zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie (zawiadomienie z dnia 26.01.2022 r.).

W dniu 06.12.2021 r. Wnioskodawca dokonał korekty wniosku - wniesiono o lokalizowanie nowego obiektu budowlanego na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią oraz wycofano wniosek w zakresie

przewodzenia przez rzekę Liwę kabla teletechnicznego w rurze osłonowej.

W toku postępowania administracyjnego analizowano konieczność uzyskania pozwolenia wodnoprawnego z uwagi na fakt, iż rejon w bezpośrednim sąsiedztwie mostu stanowi obszar szczególnego zagrożenia powodzią od rzeki Liwy, jednakże przebudowywany obiekt mostowy znajduje się w całości w korycie rzeki Liwy. Pismem z dnia 26.01.2022 r. wnioskodawca wycofał część wniosku dotyczącą lokalizowania nowego obiektu budowlanego na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią.

W oparciu o informacje zawarte w operacie wodnoprawnym stwierdzono, co następuje:

- Podmiotem ubiegającym się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego jest Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku.
- Zamierzenie polega na przebudowie mostu w km 9+180 rzeki Liwy w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w miejscowości Jarzębina.
- Istniejący most drogowy przez rzekę Liwę w Jarzębinie składa się z jednego przęsła. Przęsło o konstrukcji żelbetowej oparte jest na dwóch kamiennych podporach skrajnych. Koryto rzeki pod mostem jest prowizorycznie umocnione za pomocą palisady drewnianej, będącej w złym stanie technicznym. Przęsło mostu wykonane jest jako ruszt żelbetowy podwieszony do łukowych dźwigarów żelbetowych. Konstrukcja przęsła jest oparta na przyczółkach za pomocą poprzecznic podporowych ustawionych na kamiennych korpusach. Brak łożysk. Przyczółki i skrzydła mostu wykonane zostały jako kamienne. Na skrzydłach wykonano parapety z płyt kamiennych szerokości 60 cm i grubości 8 cm. Posadowienie przyczółków i skrzydeł nie jest znane. Szerokość korpusów przyczółków wynosi 940 cm. Długości skrzydeł wynoszą około 450 cm.
- Przebudowa obiektu mostowego będzie polegała na wykonaniu nowego przęsła o schemacie statycznym belki wolnopodpartej. Konstrukcja nowego przęsła wykonana zostanie z belek strunobetonowych typu „Kujan” zespolonych z żelbetową płytą pomostu z C30/37 grubości 15,0 – 23,0 cm, o długości L=16,45 m w ilości 15 sztuk, w rozstawie osiowym 60 cm, dla klasy obciążeń B wg PN-85/S-10030.
- Na istniejących przyczółkach wykonane zostaną nowe żelbetowe ławy podłożyskowe zintegrowane ze ściankami żwirowymi. Elementy przyczółków wykonane zostaną jako monolityczne żelbetowe z betonu klasy C30/37 zbrojone stalą klasy A-IIIIN (BSt500S). Skrzydła przyczółków grubości 60 cm, długości 195 cm i 205 cm, nowe żelbetowe płyty przejściowe grubości 30 cm i długości 400 cm.
- Istniejące części kamienne przyczółków zostaną oczyszczone za pomocą hydromonitoringu lub piaskowania. Ubytki spoin zostaną wypełnione zaprawą wapienną.
- Konstrukcja nowej płyty mostowej zostanie ułożona za pośrednictwem poprzecznic podporowych na łożyskach elastomerowych. Łożyska zostaną ułożone na ławach podłożyskowych przyczółków.
- Odwodnienie jezdni przewiduje się jako powierzchniowe. Wody opadowo-roztopowe będą odprowadzane poza obiekt poprzez spadki podłużne i poprzeczne do części przykrawężnikowej.
- Skarpy i dno koryta zostaną umocnione wzdłuż istniejących przyczółków oraz na odcinku 3,0 m przed i 3,0 m za mostem. Umocnienie zostanie wykonane z palisady z pali drewnianych o średnicy minimum 10 cm i długości 2,0 m. Pomiędzy palisadą a istniejącymi ścianami przyczółków i skrzydeł umieszczone zostaną materace gabionowe grubości 23 cm na geowłókninie separacyjnej.
- Wnioskodawca oświadcza, że przedsięwzięcie nie spowoduje ograniczenia przepływu rzeki Liwy, nie zakłóci przepływu wód w okresie wezbrań.
- Zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia ograniczać się będzie do działek nr 259, 329, obręb Mątowskie Pastwiska, nr 220, 224, obręb Rudniki, gmina Ryjewo, powiat kwidzyński.
- Działki nr 220 oraz 329 stanowią własność Skarbu Państwa, dla której prawa właścicielskie wykonuje Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, działające przez Regionalny Zarząd Gospodarki

Wodnej w Gdańsku. Działka drogowa nr 244 stanowi własność Województwa Pomorskiego. Działka drogowa nr 259 stanowi własność Skarbu Państwa i jest w trwałym zarządzie Zarządu Dróg Wojewódzkich w Gdańsku.

- Planowane przedsięwzięcie spełnia warunki korzystania z wód Regionu Wodnego Dolnej Wisły oraz nie narusza ustaleń planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.
- Realizacja przedsięwzięcia nie przyczyni się do trwałego naruszenia bilansu jakościowo-ilościowego wód powierzchniowych i podziemnych oraz nie stanowi zagrożenia dla osiągnięcia celów środowiskowych.
- Sposób postępowania w przypadku awarii określono w punkcie III orzeczenia decyzji.

Na podstawie art. 389 pkt 9 ustawy Prawo wodne, pozwolenie wodnoprawne wymagane jest na prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące w granicach linii brzegu oraz przez wały przeciwpowodziowe obiektów mostowych, rurociągów, przewodów w rurociągach osłonowych lub przepustów. Zgodnie z art. 17 ust. 1 pkt 3 lit. b ustawy Prawo wodne, przepisy ustawy dotyczące urządzeń wodnych stosuje się odpowiednio do obiektów mostowych prowadzonych przez wody powierzchniowe płynące.

Zgodnie z art. 397 ust. 3 pkt 2 ustawy Prawo Wodne, organem właściwym w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego jest Dyrektor Zarządu Zlewni w Tczewie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Zgodnie z art. 400 ust. 6 ustawy Prawo wodne, obowiązek ustalenia okresu, na jaki wydaje się pozwolenie wodnoprawne, nie dotyczy pozwoleń wodnoprawnych na wykonanie urządzeń wodnych.

Zgodnie z art. 414 ust. 1 pkt 1, 2 i 3 ustawy Prawo wodne, pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli upłynął okres, na który było wydane, zakład zrzekł się uprawnień ustalonych w tym pozwoleniu lub zakład nie rozpoczął wykonania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne.

Pozwolenie wodnoprawne można cofnąć lub ograniczyć bez odszkodowania w sytuacjach określonych w art. 415 ustawy Prawo wodne, w tym – zmiana celu i zakresu korzystania z wód oraz warunków wykonywania uprawnień ustalonych w pozwoleniu.

Zgodnie z art. 393 ust. 4 ustawy Prawo wodne, udzielone pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

Zgodnie z art. 96 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.), organ właściwy do wydania decyzji wymaganej przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia, innego niż przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko, które nie jest bezpośrednio związane z ochroną obszaru Natura 2000 lub nie wynika z tej ochrony, jest obowiązany do rozważenia, przed wydaniem tej decyzji, czy przedsięwzięcie może potencjalnie znacząco oddziaływać na obszar Natura 2000.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami Natura 2000, nie koliduje też i nie sąsiaduje bezpośrednio z nimi. Najbliższym tego rodzaju obszarem jest Specjalny Obszary Ochrony Siedlisk Natura 2000: Dolna Wisła PLH220033 – 1,5 km; Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków PLB040003 – 1,5 km. Innymi, położonymi w pobliżu obszarami objętymi ochroną są Obszary Chronionego Krajobrazu: Doliny Kwidzińskiej, w odległości ok. 1 km, Ryjewski, Białej Góry – ok. 3 km, Gniewski, Nadwiślański – ok. 5 km.

Dla przedmiotowej inwestycji uzyskano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko nr 6/2021 znak: GKI/ZP.6733.6.7.2021 z dnia 20.10.2021 r. wydaną przez Wójta Gminy Ryjewo. Niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie narusza ustaleń

ww. decyzji.

Przedsięwzięcie znajduje się w obrębie Regionu Wodnego Dolnej Wisły w dorzeczu Wisły, kod Jednolitej Części Wód Powierzchniowych PLRW2000195229 – Liwa od wypływu z jez. Liwieniec do ujścia, kod Jednolitej Części Wód Podziemnych PLGW200030.

Liwa od wypływu z jez. Liwieniec do ujścia posiada status naturalnej części wód, o stanie ocenionym jako zły, dla której istnieje ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych. Uznano, iż przy zastosowaniu rozwiązań polegających na zabezpieczeniu rzeki przed zanieczyszczeniem, inwestycja nie wpłynie na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych, zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły. Stan ilościowy i chemiczny jednolitej części wód podziemnych PLGW200030 jest oceniany jako dobry, jednakże dla tej części wód podziemnych istnieje ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Warunki korzystania z wód Regionu Wodnego Dolnej Wisły zostały ustalone Rozporządzeniem nr 9/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku z dnia 7 listopada 2014 r. (z późn. zm.). Niniejsze pozwolenie nie będzie naruszać ww. rozporządzenia.

Zgodnie z art. 261 ust. 1 i 2 ustawy Prawo wodne, w związku z art. 212 ust. 1 pkt 1, ust 2 ustawy Prawo wodne, właściciel urządzeń wodnych ma obowiązek zawarcia z PGW WP Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej w Gdańsku umowy użytkowania gruntów pokrytych wodami, stanowiących własność Skarbu Państwa (tj. części działek nr 220, obręb Rudniki, nr 329, obręb Mątowskie Pastwiska).

Zgodnie z art. 398 ust. 3, 4 i 11 ustawy Prawo wodne dokonano opłaty za wydanie pozwolenia wodnoprawnego w kwocie 460,10 zł (2 x 230,05 zł) na konto Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – potwierdzenie wpłaty z dnia 22.11.2021 r.

W wykonaniu dyspozycji art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego, strony zostały poinformowane o możliwości składania uwag i wniosków oraz przedstawienia stanowiska w sprawie – zawiadomienie z dnia 21.02.2022 r. We wskazanym terminie strony nie wniosły żadnych uwag i wniosków.

Biorąc pod uwagę powyższe, orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Zgodnie z art. 14 ust. 4 ustawy Prawo wodne oraz art. 127 § 1 i 2, art. 129 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku PGW WP za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie PGW WP, w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Zgodnie z art. 127a § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie PGW WP. Z dniem doręczenia do tut. Zarządu oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Z UP. DYREKTORA
Józef Osesek
Z-CA DYREKTORA

Otrzymują:

1. Pełnomocnik - Pan Tomasz Lipiński, Lipiński Mosty, ul. Górczycowa 2E/13, 81-591 Gdynia
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, ul. ks. F. Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk
3. A/a

Załącznik nr 7

STADIUM:	INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
TYTUŁ PROJEKTU:	PRZEBUDOWA MOSTU NA RZECE LIWIE W CIĄGU DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 525 W KM 4+028 W MIEJSCOWOŚCI JARZĘBINA
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Województwo: pomorskie, Powiat: kwidzyński, Jednostka ewidencyjna: 220105_2, Ryjewo Obręb: 0006 Mątowskie Pastwiska Numer działki ewidencyjnej: 259, 329 Obręb: 0009 Rudniki Numery działek ewidencyjnych: 220, 244
ADRES OBIEKTU:	Droga wojewódzka nr 525 km 4+028
KATEGORIA OBIEKTU:	XXVIII – drogowe i kolejowe obiekty mostowe
BRANŻA:	Mostowa
INWESTOR:	Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku ul. Mostowa 11A 80-778 Gdańsk

ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja	Imię i nazwisko Uprawnienia budowlane Numer, rodzaj, specjalność, zakres	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Tomasz Lipiński upr. bud. nr POM/0088/POOM/13 do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej	04.2022 r.	

EGZ. NR _

Gdynia, kwiecień 2022 r.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego i kolejność realizacji poszczególnych robót.

Zakres robót obejmuje wykonanie przebudowy mostu na rzece Liwie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 525 w km 4+028 w miejscowości Jarzębina, w tym:

wykonanie rozbiórki istniejącej i budowy nowej płyty mostowej wraz z kapami chodnikowymi, wzmocnienia fundamentów i przyczółków kamiennych, wykonanie płyt przejściowych.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

- istniejący most drogowy.

3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Występują obiekty mogące stwarzać zagrożenie dla życia bądź zdrowia ludzi, takie jak:

- istniejący most drogowy,
- droga wojewódzka,
- rzeka Liwa.

4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsca i czas ich wykonania. Prace wymagające sporządzenia planu „bioz”:

(wg rozporządzenie ministra infrastruktury z dn. 23 czerwca 2003 r. W sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (dz. U. 2003 Nr 120, poz. 1126))

4.1. Wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,50m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,00m (wykopy pod konstrukcje, wykonanie płyt przejściowych).

4.2. Roboty wykonywane przy użyciu dźwigów.

4.3. Roboty, przy wykonywaniu których występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0m.

4.4. Montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych.

4.5. Fundamentowanie podpór mostowych.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instrukcji pracowników

5.1. Podczas przygotowania, prowadzenia i zakończenia robót wraz z wszystkimi czynnościami wstępnymi i kończącymi dany zakres robót należy stosować odpowiednie procedury zawarte we właściwych i aktualnie obowiązujących przepisach.

5.2. Przy robotach może być zatrudniony tylko pracownik, który:

posiada kwalifikacje przewidziane odrębnymi przepisami dla danego stanowiska pracy, uzyskać orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy.

5.3. Nie wolno zatrudniać pracownika na danym stanowisku pracy w razie przeciwwskazań lekarskich oraz bez wstępnego przeszkolenia w zakresie bhp.

5.4. Wykonywanie funkcji operatorów maszyn i urządzeń wymaga posiadania uprawnień wydanych przez właściwą komisję kwalifikacyjną.

5.5. Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, należy przeprowadzić każdorazowo instruktaż obejmujący:

- sposobu poprawnego ich wykonywania,
- określenie zasad postępowania w przypadku zagrożenia,
- zasady i konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami niebezpiecznymi przez wyznaczone osoby,

- zasady składowania, transportu i zastosowania materiałów,
- wskazanie czynników mogących stanowić zagrożenia (ruch samochodowy, praca w pobliżu maszyn i urządzeń)
- procedury postępowania w przypadku możliwych wypadków i sytuacji zagrożenia zdrowia (rodzaj i umiejscowienie środków ratowniczych - apteczki, neutralizatorów materiałów agresywnych), telefony alarmowe, drogi ewakuacyjne,
- informacji zawartych w instrukcjach stosowania materiałów szkodliwych (materiały do powierzchniowego zabezpieczenia stali, impregnaty)

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

6.1. Należy opracować i wdrożyć projekty organizacji ruchu z uwzględnieniem koordynacji robót.

6.2. Wszystkie roboty rozbiórkowe oraz budowlane muszą być wykonywane pod osobistym nadzorem kierownika robót, który jest zobowiązany każdorazowo przed rozpoczęciem pracy pouczyć pracowników o warunkach bhp w zakresie robót przewidzianych do wykonania.

6.3. Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy powiadomić pisemnie instytucje, (właścicieli lub zarządzających uzbrojeniem podziemnym), dla wyznaczenia przez nie nadzoru technicznego w czasie prowadzenia robót.

6.4. Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu. Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być wykonywane od istniejącej sieci i sposobu wykonywania tych robót. Prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych, a także głębienie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie.

6.5. Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy wykonać próbne przekopy w celu zlokalizowania istniejącego uzbrojenia podziemnego. Wszystkie prace budowlane w obrębie istniejących instalacji podziemnych powinny być prowadzone pod stałym nadzorem ich właścicieli.

6.6. Napotkane uzbrojenie podziemne na trasie projektowanego przepustu zabezpieczyć traktując jako czynne. Roboty ziemne w miejscach zbliżeń do istniejącego uzbrojenia podziemnego należy wykonywać ręcznie.

6.7. Krawędzie wykopów, szczególnie w miejscach dostępnych dla osób postronnych należy zabezpieczyć balustradami, a tam, gdzie to nie jest możliwe taśmami ostrzegawczymi spełniającymi wymagania obowiązujących przepisów BHP.

6.8. Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną i odpowiednio ją oznakować. Maszyny i urządzenia techniczne stosowane i wykorzystywane przy robotach rozbiórkowych pod względem technicznym i eksploatacyjnym powinny odpowiadać warunkom zapewniającym bezpieczne i higieniczne warunki pracy.

Załadunek, wyładunek i transport materiałów nawierzchniowych należy wykonywać przy użyciu sprzętu i urządzeń mechanicznych. W przypadkach szczególnych, czynności te mogą być wykonywane ręcznie, jednak przy zastosowaniu narzędzi i sprzętu pomocniczego.

6.9. Teren budowy należy zabezpieczyć poprzez ogrodzenie, wywieszenie tablic ostrzegawczych oraz oświetlenie dla warunków dziennych i nocnych. Oznakowanie miejsca robót Wykonawca uzgodni z Inwestorem.

6.10. Należy wskazać umiejscowienie materiałów opatrunkowych i środków leczniczych oraz sposobu wezwania służb ratunkowych.

6.11. Należy mieć w pogotowiu sprzęt do awaryjnego wydobywania pracowników z wykopu.

- 6.12. Należy oznaczyć drogę ewakuacji.
- 6.13. Ręczne narzędzia pracy powinny być każdorazowo sprawdzone przed ich użyciem.
- 6.14. Przy pracach transportowych należy stosować przepisy rozporządzenia Ministra Pracy w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych.
- 6.15. Wszystkie zmiany wynikłe w trakcie realizacji należy uzgadniać z projektantem i nanosić na dokumentację techniczną celem jej uaktualnienia.
- 6.16. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z R.M.I. z dnia 06.02.2003r. (Dz. U. 2003 nr 47 poz. 401) w sprawie bhp podczas wykonywania robót budowlanych oraz zgodnie z przepisami, obowiązującymi normami, zarządzeniami, przestrzegając przepisów BHP.
- 6.17. Kierownik budowy obowiązany jest zapewnić sporządzenie, przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla robót objętych ww. projektem z uwzględnieniem koordynacji poszczególnych rodzajów robót zgodnie z rozporządzeniem z dnia 27.08.2002 r. (Dz. U. 2002 nr 151 poz.1256).

Opracował

mgr inż. Tomasz Lipiński