


Spis treści

1. Wstęp.....	3
1.1. Przedmiot opracowania	3
1.2. Podstawa opracowania	3
1.3. Cel i zakres opracowania	3
2. Wykorzystane materiały.....	3
3. Lokalizacja inwestycji, warunki miejscowe	4
3.1. Stan prawny.....	4
3.2. Warunki miejscowe.....	5
3.3. Uwarunkowania wynikające z ochrony konserwatorskiej.....	5
3.4. Obszary podlegające ochronie zlokalizowane w rejonie inwestycji.....	6
4. Charakterystyka rzeki Motławy.....	6
5. Stan istniejący	7
6. Istniejący drzewostan	7
7. Rozwiązania projektowe.....	7
7.1. Kategoria obiektu.....	8
7.2. Kategoria geotechniczna obiektu budowlanego.....	8
7.3. Pomost pływający.....	8
7.4. Oznakowanie.....	11
8. Zestawienie elementów zabudowy.....	11
9. Kolejność realizacji robót.....	11
10. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu budowlanego.....	12
11. Rodzaj technologii wykonania inwestycji.....	13
12. Rozwiązania chroniące środowisko.....	14
13. Obliczenia konstrukcyjne.....	14
14. Warunki BHP	16
15. BIOZ – informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	18
16. Uwagi końcowe	23
RYSUNKI.....	24
Rys. nr 1 – Projekt zagospodarowania terenu skala 1:500.....	25
Rys. nr 2 – Przekroje skala 1:100.....	26
Rys. nr 3 – Pomost pływający skala 1:50.....	27
Rys. nr 4 – Trap zejściowy skala 1:25.....	28
Rys. nr 5 – Schemat pracy trapez skala 1:50.....	29
Rys. nr 6 – Tablica informacyjna	30
ZAŁĄCZNIKI	31
1. Oświadczenie projektantów i sprawdzającego.....	32
2. Odpisy uprawnień budowlanych projektanta i sprawdzającego.....	33
3. Odpisy zaświadczeń z Izby Inżynierów Budownictwa projektanta i sprawdzającego.....	35
4. Wypis z rejestru gruntów wraz z mapą ewidencyjną.....	37
5. Fragment miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dotyczący omawianego terenu	40
6. Ocena techniczna dotycząca wpływu projektowanego pomostu na konstrukcję istniejącego nabrzeża.....	45
7. Uzgodnienie z MOSiR w Gdańsku nr KOH/041/1/2017 z dnia 03.01.2017r.....	46
8. Pozytywna opinia Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków nr ZA.5183.1167.2016.EP z dnia 13.01.2017r.....	47
9. Pozytywna opinia Miejskiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku nr BMKZ.4125.1036.2017.SG z dnia 18.07.2017r.....	49
10. Zalecenia Urzędu Morskiego w Gdyni nr INZ 2-EZy-42012/Gda-k/245/16 z dnia 16.01.2017r.....	50
11. Postanowienie Urzędu Miasta Gdyni nr ROD.6341.2.4.2017.JL z dn. 21.04.2017r. o odmowie wszczęcia postępowania w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie pomostu	52
12. Wniosek o przyjęcie zgłoszenia wodnoprawnego z dnia 20.07.2017r.....	54
13. Uzgodnienie z „Gdańskie Melioracje” Sp. Z o.o. nr 2610/2016 z dnia 29.12.2016r.....	58
14. Pismo Urzędu Morskiego w Gdyni nr INZ3-MM-233-25/17 z dn. 12.04.2017r. - zgoda na dysponowanie gruntami pokrytym morskimi wodami wewnętrznymi na cele budowlane	59

	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 3
		Nr arch.: 6854-7.1/16

1. Wstęp

1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem inwestycji jest budowa przystani kajakowej na rzece Motława przy ulicy Wiosny Ludów. Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na wykonaniu pomostu pływającego sezonowego dla kajakarzy, kotwionego do istniejącej ściany nabrzeża wraz z trapek zejściowym oraz tablicy informacyjnej na terenie lądowym.

Niniejszy projekt realizowany jest w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”.

1.2. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania jest umowa 454/2016-I/PU/370/16 zawarta w dniu 17.08.2016r. pomiędzy Dyрекcją Rozbudowy Miasta Gdańska w Gdańsku a biurem projektów DHV Hydroprojekt Sp. z o.o.

1.3. Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest wykonanie projektu budowlanego pomostu pływającego dla kajakarzy oraz tablicy informacyjnej w zakresie niezbędnym do uzyskania koniecznych pozwoleń na realizację niniejszej inwestycji.


Zakres opracowania obejmuje:

- pomost pływający, sezonowy wraz z trapek zejściowym,
- mocowanie pomostu pływającego do istniejącej ściany nabrzeża za pomocą ramion promieniowych,
- mocowanie trapek zejściowego do istniejącego nabrzeża za pomocą stalowych kotew,
- tablica informacyjna.

Projektowane rozwiązania techniczne uwzględniają oczekiwania i wytyczne Inwestora oraz obowiązujące przepisy.

2. Wykorzystane materiały

- Mapa do celów projektowych w skali 1:500 opracowana w październiku 2016r.
- Mapa ewidencyjna rejonu inwestycji wraz z wykazem właścicieli gruntów.
- Wizje lokalne, pomiary własne i inwentaryzacja w terenie wykonane w 2016r.
- Miejskowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego.
- Koncepcja zagospodarowanie szlaków wodnych województwa pomorskiego dla

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 4
		Nr arch.: 6854-7.1/16

turystyki kajakowej aktualizacja 2013.

- Analiza wykonalności dla przedsięwzięcia "Kajakiem przez Pomorze" – zagospodarowanie szlaków wodnych w województwie pomorskim dla rozwoju turystyki kajakowej + karty zadań. DCS DSConsulting 2015.
- Koncepcja oznakowania pomorskich szlaków kajakowych w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Landbrand 2015.
- Wytyczne (modelowe, typowe) do projektowania infrastruktury wodnej dla potrzeb turystyki kajakowej, aktualizacja 2015.
- Pomorskie Szlaki Kajakowe. Analizy i wytyczne środowiskowe. 2016.
- Opracowanie wytycznych do projektu wykonawczego Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Gdańsku jako przyszłego administratora infrastruktury w ramach projektu „Pomorskie Szlaki Kajakowe” – do projektu wykonawczego. Ingeo 2016.
- Ustawa z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015r. poz. 469 ze zm.).
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r Prawo budowlane (Dz.U. z 2016r. poz. 290 ze zm.).
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2004r Prawo o ochronie środowiska (Dz.U. z 2015r. poz. 1651 ze zm.).
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 1.06.1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 1998r. nr 101 poz. 645).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej z dnia 23 października 2006 r. w sprawie warunków technicznych użytkowania oraz szczegółowego zakresu kontroli morskich budowli hydrotechnicznych (Dz.U. z 2006r. nr 206 poz. 1516).
- Dostępna literatura oraz strony internetowe m.in. geoportal, kzgw, isok i inne.
- Obowiązujące Polskie Normy i przepisy techniczno-budowlane.


Rozwiązania zawarte w projekcie budowlanym spełniają wymogi ustaw oraz rozporządzeń wyżej wymienionych.

3. Lokalizacja inwestycji, warunki miejscowe

Obszar inwestycji obejmuje teren we wnęce promowej przy ulicy Wiosny Ludów przy istniejącym nabrzeżu rzeki Motławy w miejscowości Gdańsk.

3.1. Stan prawny

Obszarowo planowana inwestycja zlokalizowana będzie na terenie województwa pomorskiego, powiat m. Gdańsk, miasto Gdańsk a swym zasięgiem obejmuje następujące działki:

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 5 Nr arch.: 6854-7.1/16

działka nr	jednostka ewidencyjna	obręb nr	użytki	Właściciel
228/2	m.Gdańsk	81	Dr Ti	Gmina Miasta Gdańska Nowe Ogrody 8/12 80-803 Gdańsk
17	m.Gdańsk	91	Wm Ti	Skarb Państwa Urząd Morski Chrzanowskiego 10 81-338 Gdynia

Wypisy i wyrys z rejestru gruntów stanowią załącznik nr 4 do niniejszego opracowania.

3.2. Warunki miejscowe

Teren inwestycji objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Stare Miasto – Brabank w mieście Gdańsku (o numerze ewidencyjnym 1185) przyjętym Uchwałą Nr XXX/ 809/16 Rady Miasta Gdańska z dnia 27 października 2016r. – karta oznaczona symbolem 006-KX.

Informacje zawarte w karcie stanowiły materiał podstawowy przy opracowywaniu rozwiązań projektowych.

Wypis i wyrys z miejscowego planu stanowią załącznik nr 5 do niniejszego opracowania.


3.3. Uwarunkowania wynikające z ochrony konserwatorskiej

Wg. informacji uzyskanych od Miejskiego Konserwatora Zabytków zawartych w piśmie z dnia 18 lipca 2017 r. [Zał. nr 9] teren omawianej inwestycji leży poza obszarami wpisanymi do rejestru zabytków ale objęty jest Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego.

Wg. MPZP omawiany teren objęty jest strefą konserwatorskiej ochrony archeologicznej. Na terenie obowiązują zasady ochrony obiektów o wartościach kulturowych: wszelkie prace ziemne związane z głębokimi i szerokoprzestrzennymi wykopami (fundamenty pod budynki i budowle) wymagają przeprowadzenia ratowniczych badań archeologicznych, przy realizacji wykopów związanych z infrastrukturą wymagany jest nadzór archeologiczny.

Omawiany teren objęty jest ochroną konserwatorską. Teren stanowi fragment obszaru wpisanego Decyzją Wojewody Gdańskiego nr 8/N z dnia 11.X.1947r. do rejestru zabytków jako historyczny układ urbanistyczny miasta Gdańska, a także uznany został Zarządzeniem Prezydenta RP z dnia 8.IX.1994 r. za pomnik historii.

Pomorski Wojewódzki Konserwatora Zabytków w opinii z dnia 13.01.2017 r. [Zał. nr

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 6
		Nr arch.: 6854-7.1/16

8] odstąpił dla omawianej inwestycji od obowiązku prowadzenia nadzoru archeologicznego ze względu na bardzo mały zakres prac ziemnych w strefie ochrony archeologicznej.

3.4. Obszary podlegające ochronie zlokalizowane w rejonie inwestycji

Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów realizowana będzie poza granicami obszarów chronionych na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody (Dz.U. z 2015r. poz. 1651 ze zm.).

4. Charakterystyka rzeki Motławy

Rzeka Motława stanowi lewobrzeżny dopływ rzeki Martwej Wisły. Przepływ w korycie regulowany jest przez budowlane regulacyjne zlokalizowane w rejonie bastionów okalających dawny gród Gdański, a także zasilany jest przez ujścia rzeki Raduni zlokalizowane w rejonie mostu kamieniarskiego. Stany wód w rejonie przedmiotowej inwestycji nie są praktycznie zależne od wartości przepływów w korycie rzeki, a jedynie od stanu wód w Zatoce Gdańskiej. Dlatego dane z wodowskazu Nowy Port można odnieść bezpośrednio do przepływów rzeki w rejonu inwestycji.


Stany wody zostały opracowane w oparciu o notowania na wodowskazach: Gdańsk - Nowy Port, Pleniewo i Przegalina. Najdłuższy ciąg pomiarów poziomów wody istnieje dla wodowskazu w Gdańsku – Nowym Porcie reprezentującym stan morza, który aktualnie umieszczony jest w Porcie Północnym.

Dane z okresu 1988-2007 ze stacji IMGW Gdańsk Port Północny, podano w odniesieniu do zera „0” wodowskazu oraz dla wybranych stanów wody w układzie wysokościowym Kronsztad (Kr):

- Bezwzględnie najwyższy poziom morza WWW: 664,0 cm.
- Najwyższy poziom morza WW: 644,0 cm.
- Średni najwyższy poziom morza SWW: 606,0 cm = 0,98 m n.p.m.Kr.
- Średni poziom morza SW: 513,0 cm = 0,05 m n.p.m.Kr.
- Średni najniższy poziom morza SNW: 453,0 cm = -0,55 m n.p.m.Kr.
- Najniższy poziom morza NW: 432,0 cm.
- Bezwzględnie najniższy NNW: 395,0 cm.

Rzędna zera „0” wodowskazu wynosi 508,0 cm n.p.m. (Kr).

Stany charakterystyczne, rzędne konstrukcji oraz głębokości – układ odniesienia Kronsztadt.

 <p>Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV</p>	<p>Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany</p>	<p>Nr str. 7</p>
		<p>Nr arch.: 6854-7.1/16</p>

5. Stan istniejący

Przystań kajakowa realizowana będzie w dzielnicy Śródmieście we wnęce promowej przy ulicy Wiosny Ludów przy istniejącym nabrzeżu rzeki Motławy. W ramach inwestycji przewiduje się wykonanie pomostu pływającego oraz tablicy informacyjnej.

Teren w rejonie inwestycji jest zagospodarowany i stanowi pionowe nabrzeże, które wraz z bulwarem spacerowym zostało oddane do użytku w 2013 roku.

Posadowienie nabrzeża stanowi stalowa ścianka szczelna wykonana z grodziec GU 18N o długości 15,0 m, której koronę zaprojektowano na rzędnej 0,80 m n.p.m. [Kr]. Ścianka szczelna zakotwiona została za pomocą mikropali iniekcyjnych o długości około 20 m w nachyleniu około 40° w rozstawie co około 2,4 m. Zwieńczenie ścianki szczelnej stanowi masywny oczep żelbetowy o wysokości 2,00 m i szerokości korony ~0,80 m, którego elewacja została obudowana cegłą klinkierową. Oczep nabrzeża wyposażony jest w barierki ochronne oraz pacholy cumownicze ZL-15 w rozstawie co 7,0 m. Obszar za ścianką od strony terenu, powstały po wykopie została zabudowana piaskiem z zagęszczeniem $I_s \geq 0,97$. Nawierzchnię nabrzeża z kostki granitowej ogranicza granitowy krawężnik.

Rzędna nabrzeża wynosi 1,80 m n.p.m. [Kr], zaś głębokości przy nabrzeżu od strony koryta rzeki wahają się pomiędzy 3 a 4,5 m, natomiast we wnęce promowej na odcinku wykonania pomostu rzędne dna wynoszą od -0,7 m n.p.m. [Kr], do -2,4 m n.p.m. [Kr]. W miejscu wnęki promowej nabrzeże wykonane jest jako nabrzeże obniżone o rzędnej oczepu 0,60 m n.p.m. [Kr], wyposażone w odbojnice, drabinkę ratunkową i urządzenia techniczne przeznaczone do cumowania. Na oczepie ścianki nabrzeża znajdują się dwa pacholy cumownicze w rozstawie co 7,0 m, każdy o nośności 62 kN.

Ogólny stan techniczny nabrzeża ocenia się jako bardzo dobry.

Inwestycja graniczy z terenami zurbanizowanymi przekształconymi przez człowieka.

Dojazd do terenu inwestycji możliwy jest asfaltową drogą gminną tj. ul. Wiosny Ludów.

6. Istniejący drzewostan


Na terenie objętym bezpośrednio pod inwestycję nie występują drzewa i krzewy.

7. Rozwiązania projektowe.

W ramach inwestycji przewiduje się wykonać następujące prace:

Na wewnętrznych wodach morskich:

- pomost pływający oraz trap zejściowy wraz z systemami ich mocowania do ścian nabrzeża,

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 8
		Nr arch.: 6854-7.1/16

Na lądzie:

- oznakowanie (tablica informacyjno-promocyjna + oznakowanie szlaku wodnego).

7.1. Kategoria obiektu

Zgodnie z obowiązującym prawem budowlanym projektowane obiekty zaliczane są do **XXI** kategorii obiektów budowlanych tj. obiekty związane z transportem wodnym: nabrzeża, pomosty, pochylnie.

7.2. Kategoria geotechniczna obiektu budowlanego

Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U.2012.463) tablica informacyjna przy nabrzeżu zaliczona jest do pierwszej kategorii geotechnicznej.

Ramiona promieniowe stanowiące system mocowania pomostu pływającego oraz mocowanie trapu do istniejącego nabrzeża będą przytwierdzone do oczepu żelbetowego za pomocą stalowych kotew. W związku z powyższym określenie kategorii geotechnicznej obiektu budowlanego w stosunku do w/w elementów jest bezprzedmiotowe.

Również dla pomostu pływającego kategoria geotechniczna obiektu budowlanego nie została określona, ponieważ pomost jest konstrukcją pływającą.

7.3. Pomost pływający

Przewiduje się wykonanie pomostu pływającego we wnęce promowej przy istniejącym nabrzeżu rzeki Motławy. Pomost lokalizowany będzie na akwenu jako pomost sezonowy.

Pomost niskoburtowy, o wymiarach 7,75 x 2,32 m, wykonany zostanie z połączonych ze sobą 5 sztuk gotowych elementów polietylenowych o powierzchni antypoślizgowej. Wszystkie elementy pomostu wyprodukowane zostaną z polietylenu w kolorze jasno szarym (zbliżonym do RAL 7038 - zgodnie z zaleceniem GZDiZ) w celu zapewnienia jego maksymalnej odporności na promieniowanie UV. Zewnętrzna – górna powierzchnia modułu pomostu posiadać będzie fakturę fali co zwiększy ich antypoślizgowość.


Pomosty te, w przeciwieństwie do pomostów drewnianych, są trwałe, łatwe w montażu, estetyczne i nie wymagające konserwacji. Elementy pływające pełnią funkcję pływaków, będąc równocześnie częściami konstrukcyjnymi budowanego pomostu. Zaletami pomostów jest stabilna i sztywna konstrukcja pozwalająca na łatwy montaż i demontaż.

Parametry modułu pływaka pomostu	Jednostka	Wielkość
Długość	m	1,55
Szerokość	m	2,32
Wysokość	m	0,25
Masa	kg	72
Wyporność	kg	~ 640
Wolna burta	m	0,2

Przewiduje się zamocowanie pomostu do istniejącej ściany nabrzeża za pomocą 4 szt. ramion promieniowych. System ten zapewnia stabilność konstrukcji niezależnie od poziomu wody i pozwala na szybkie zamocowanie pomostu do brzegu.

Kotwienie do ściany nabrzeża będzie wykonane przy użyciu stalowych kotew o średnicy $\varnothing 16\text{mm}$, które zostaną wklejane w **żelbetową ścianę oczepu na minimalną dł. zakotwienia L=150mm**. W celu prawidłowego połączenia z żelbetem, kotwy na długości odcinka wklejenia w żelbet oczepu zostaną nagwintowane. Kotwy należy zabezpieczyć przed korozją przez wykonanie ich ocynkowania metodą ogniową. Należy zastosować nakrętki i podkładki ze stali nierdzewnej. Pomiedzy elementem mocującym ramiona promieniste, który bezpośrednio będzie przykręcany do oczepu a ścianą muru ceglanego, na całej powierzchni styku tych elementów należy zastosować przekładkę z PEHD o grubości 10 mm.

Przewiduje się montaż 4 szt. ramion promienistych.

 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 10
		Nr arch.: 6854-7.1/16

Dodatkowo pomost wyposażony zostanie w pachoły cumownicze, drabinkę wyjściową i sprzęt ratunkowy.

Umieszczenie pomostu pokazano na rys. 1. Charakterystyczne parametry konstrukcyjne pomostu pływającego pokazano na rys. 2 i 3.

Trap zejściowy


Komunikację między pomostem pływającym a lądem (brzegiem stałym) zapewni trap dojściowy o konstrukcji aluminiowej i poszyciu kompozytowym (deski drewnopodobne). Projektuje się wykonanie trapu o szerokości 1,5 m i długości 3 m. Trap zostanie wyposażony w jednostronne bariery ochronne. Uwzględniając zmienność poziomu zwierciadła wody w stosunku do istniejącego brzegu konieczne jest przyjęcie trwałego połączenia przegubowego trapu dojściowego z konstrukcją. Trap mocowany będzie obrotowo do nabrzeża. Drugi koniec trapu wyposażony będzie w rolki jezdne umożliwiające przemieszczanie się trapu po pomoście.

Mocowanie trapu do nabrzeża poprzez element mocujący zgodnie z rysunkiem technicznym nr 4 przy użyciu kotew M14. Z uwagi, iż trap zostanie zamontowany pod kątem do istniejącego nabrzeża konieczne jest wykonanie elementu korygującego oczep zgodnie z rys. 4.

Wejście na trap następować będzie przez płytę wyrównującą ocynkowaną ogniowo zamontowaną przegubowo do trapu. Na odcinku płyty wyrównującej zostanie wykonana jednostronna bariera ochronna. Bariera ta w stosunku do balustrady trapu zostanie wykonana z równoległym przesunięciem tak aby odległość pomiędzy ściankami poręczy wynosiła 0,10 m.

Zgodnie z zaleceniem GZDiZ trap zejściowy należy wykonać w kolorze RAL 7038 lub w kolorze zbliżonym natomiast bariery należy pomalować w kolorze RAL 9005 w wykończeniu mat struktura.

Charakterystyczne parametry konstrukcyjne trapu i sposób jego mocowania do nabrzeża pokazano na rys. 4. Schemat pracy trapu rys. 5.

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 11
		Nr arch.: 6854-7.1/16

7.4. Oznakowanie

Oznakowanie przystani przewiduje się wykonać zgodnie z opracowaniem „Koncepcja oznakowania pomorskich szlaków kajakowych w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”.

Przewiduje się wykonanie oznakowania przystani (tablica informacyjno-promocyjna + oznakowanie szlaku wodnego). Tablice projektuje się o konstrukcji stalowej, osadzonej w gruncie na betonowej ławie fundamentowej.

Konstrukcję tablicy należy pomalowania w kolorze RAL 9005, w wykończeniu mat struktura.

Umieszczenie tablicy na rys. nr 1. Wizualizację tablicy pokazano na rys. nr 6.

Uwaga: Zgodnie z ustaleniami z GZDiZ na etapie projektu wykonawczego należy zaopiniować w Dziale PP GZDiZ formę i treści tablicy informacyjnej.

8. Zestawienie elementów zabudowy

Mała infrastruktura (część lądowa)

typ zabudowy	ilość
tablica informacyjna	1 szt.


Zestawienie urządzeń hydrotechnicznych

typ	ilość [szt.]	wymiary
element pomost pływający wraz z wyposażeniem	1	5szt - 1,55 m x 2,32 m łącznie 7,75 m x 2,32 m
trap łączący pomost pływający z brzegiem	1	3 m x 1,5 m

9. Kolejność realizacji robót

Zgodnie z opisem technologii robót w projekcie wykonawczym roboty realizowane będą w następującej kolejności:

- ✓ prace przygotowawcze i pomiarowe, wytyczenie robót w terenie, przygotowanie reperów roboczych;
- ✓ mobilizacja sprzętu i organizacja zaplecza budowy;
- ✓ montaż pomostu pływającego wraz z wyposażeniem wraz z zakotwieniem pomostu do istniejącej ściany nabrzeża za pomocą ramion promienistych;

 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 12
		Nr arch.: 6854-7.1/16

- ✓ montaż trapu zejściowego;
- ✓ montaż tablic informacyjno-promocyjnych;
- ✓ uporządkowanie placu budowy oraz bezpośredniego otoczenia.

10. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu budowlanego.

Obszar planowanej inwestycji zlokalizowany jest na terenie województwa pomorskiego, powiat m. Gdańsk, miasto Gdańsk w granicach następujących nieruchomości gruntowych:

- działka nr 228/2 oznaczonej symbolem Dr – drogi oraz Ti – inne tereny komunikacyjne,
- działka nr 17 oznaczonej symbolem Ti – inne tereny komunikacyjne oraz Wm – grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi,

objętych miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego: Uchwała Nr XXX/ 809/16 Rady Miasta Gdańska z dnia 27 października 2016r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Stare Miasto – Brabank w mieście Gdańsku (o numerze ewidencyjnym 1185) – karta oznaczona symbolem 006-KX – z przeznaczeniem terenu jako wydzielonego ciągu pieszo- rowerowego – odcinek bulwaru wraz z nabrzeżem rzeki Motławy z akwatorium.

Projektowane elementy zagospodarowania terenu są zgodne z przeznaczeniem terenów określonych w MPZP.

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 20 ust 1 pkt 1c i art. 34 ust 3 pkt 5 ustawy Prawo Budowlane obejmuje działki wskazane, jako teren inwestycji i nie wykracza poza ich zakres.

Analizując projektowane rozwiązania należy mieć na względzie przepisy Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 kwietnia 2007r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2007r.Nr 86, poz. 579).


Projektowane rozwiązania nie spowodują zmian w konstrukcji istniejącego nabrzeża. W związku z powyższym oddziaływanie obiektu z punktu widzenia jego funkcjonowania i bezpieczeństwa nie ulegnie zmianie i nie ograniczy aktualnie istniejących warunków dla zabudowy i zagospodarowania terenów sąsiadujących.

Projektowane elementy zagospodarowania terenu nie będą powodowały podpiętrzania wody i nie spowodują zwiększenia zagrożenia powodziowego w związku z powyższym brak oddziaływania na tereny sąsiednie w zakresie prawa wodnego.

Inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska, Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zmianami).

Planowane prace nie zmienią funkcji terenu. W okresie eksploatacji, planowane przedsięwzięcie nie będzie miało istotnego wpływu na obszary chronione.

W wyniku przeprowadzonej analizy wpływu przedsięwzięcia na środowisko można

 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 13
		Nr arch.: 6854-7.1/16

stwierdzić, że oddziaływania będą koncentrować się na etapie budowy i będą to oddziaływania krótkotrwałe i zakończą się po wykonaniu robót.

Prace przeładunkowe i budowlane oraz ruch pojazdów nie będą powodować nadmiernej uciążliwości akustycznej poza rejonem inwestycji i nie będą miały negatywnego wpływu na klimat akustyczny. Wobec powyższego, obszar oddziaływania inwestycji ograniczony jest do obszaru przeznaczonego pod niniejsze przedsięwzięcie.

Uchwały, rozporządzenia wpływające na wyznaczenie obszaru oddziaływania obiektu.

Analizę obszaru oddziaływania obiektu wykonano w oparciu o następujące przepisy szczegółowe:

1. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego (Uchwała Nr XXX/809/16 Rady Miasta Gdańska z dnia 27 października 2016r. – Stare Miasto – Brabank w mieście Gdańsku o numerze ewidencyjnym 1185).
2. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 kwietnia 2007 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2007 r. Nr 86, poz. 579);
3. Obwieszczenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 23 grudnia 2015 w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r., poz. 124).
4. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska, Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. Zmianami.

11. Rodzaj technologii wykonania inwestycji


W trakcie prac wykonawczych wykorzystane zostaną technologie oraz materiały budowlane przyjazne środowisku i posiadające wymagane prawem certyfikaty.

Prace budowlane wykonane zostaną przez wykonawcę zgodnie z wszelkimi uzgodnieniami, uzyskanymi decyzjami oraz przepisami prawa.

Prowadzone prace i roboty budowlane będą ingerowały w środowisko jedynie w stopniu niezbędnym, umożliwiającym realizację inwestycji związaną z budową przystani.

Oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko wystąpi głównie w okresie realizacji inwestycji.

- ✓ Proponowana realizacja inwestycji nie koliduje z istniejącym zagospodarowaniem terenu.
- ✓ Realizacja budowy przystani nie spowoduje istotnych zmian stanu środowiska oraz nie zmieni dotychczasowego sposobu użytkowania terenów przyległych.
- ✓ Przewidywane prace hydrotechniczne, podczas ich wykonawstwa, stworzą jedynie niewielką uciążliwość hałasową i nie muszą być ograniczane czasowo.

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 14
		Nr arch.: 6854-7.1/16

- ✓ Proponuje się akceptację przyjętych w niniejszej dokumentacji rozwiązań projektowych i technologii wykonawstwa jako mających pomijalny wpływ na środowisko.

12. Rozwiązania chroniące środowisko.

Projektowane roboty będą prowadzone w pasie ograniczonym do minimum w celu maksymalnego zmniejszenia czasowej ingerencji w środowisko. Przy rozwiązaniach technicznych kierowano się zasadą maksymalnej ochrony elementów środowiska naturalnego i nie powodowania w nim nieodwracalnych i niekorzystnych zmian.

Właściwa organizacja pracy, odpowiedni sprawny sprzęt i reżim technologiczny wyeliminują zagrożenia związane z korzystaniem ze sprzętu budowlanego.

Wprowadzanie sprzętu budowlanego na tereny nieobjęte inwestycją będzie niedopuszczalne. W celu zminimalizowania prawdopodobieństwa skażenia konieczne będzie właściwe zabezpieczenie miejsca robót oraz zaplecza budowy.

Zasadnicze prace będą miały charakter czasowy i uciążliwości występujące podczas ich trwania będą krótkotrwałe i przemijające.

Rozwiązania chroniące środowisko w trakcie wykonywania prac budowlanych

W celu ograniczenia do minimum negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze zastosowane zostaną następujące działania:


- stosowanie nowoczesnego i w pełni sprawnego technicznie sprzętu;
- stosowanie sprzętu o niskich parametrach emisji zanieczyszczeń i hałasu;
- odpowiednie przygotowanie placu budowy oraz jego zaplecza;
- ograniczenie do minimum wielkości terenów zajętych pod plac budowy;
- odpady powstające w czasie prac budowlanych będą segregowane i gromadzone na placu budowy w odpowiednio wydzielonych miejscach i odpowiednich, oznakowanych pojemnikach a później przekazywane do unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom.

13. Obliczenia konstrukcyjne

Celem wykonania obliczeń jest określenie wpływu projektowanego pomostu na konstrukcję istniejącego nabrzeża. W tym celu należy wyznaczyć i obliczyć wartości sił, którymi projektowany pomost pływający będzie oddziaływał na istniejące nabrzeże.

Założenia przyjęte do obliczeń:

1. Pomost pływający jest konstrukcją sezonową, demontowana na czas zimy. Siły wywołane naporem pokrywy lodowej na pomost nie będą występowały.

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 15
		Nr arch.: 6854-7.1/16

2. Pomost pływający jest konstrukcją składającą się z 5 sztuk modułowych, elementów - pontonów, których konstrukcję oraz rodzaj materiału z którego zostały wykonane (polietylen) dostosowano do funkcji jaką mają pełnić – zapewniając odpowiednią wyporność. Element modułowy pomost został zaprojektowany i wykonany przez producenta z odpowiednią wyporność (jeden moduł o wyporności 640 kg) w związku z powyższym siły pionowe pochodzące od masy pontonu oraz od obciążeń użytkowych pomostu zostaną przejęte przez wypór pontonu.
3. Projektuje się wykonanie pomostu pływającego we wnęce promowej przy istniejącym nabrzeżu rzeki Motławy z dala od jej nurtu w związku z powyższym siły wywołane istniejącym nurtem rzeki na pomost nie będą występowały.
4. Jedyną siłą, którą będzie oddziaływał pomost na konstrukcję nabrzeża jest siła naporu wywołana działaniem wiatru na konstrukcję pomostu wraz z przycumowanymi kajakami oraz na znajdujących się na pomoście użytkowników pomostu.

Obliczenia przeprowadzono dla niekorzystnych warunków, które mogą wystąpić sporadycznie. Założono, że do pomostu są przycumowane dwa kajaki oraz a na pomoście znajduje się 8 osób.

Wyznaczenie wielkości naporu wiatru na pomost, tj. siły poziomej która jako jedyna będzie oddziaływała na nabrzeże wg wzoru:

$$F = 0,5 \times \rho \times 1,17 \times A \times V^2 \text{ [N]} \quad \text{gdzie:}$$

A - pole rzutu boczno pomostu ponad linią wody [m²]

(założono, że do pomostu są przycumowane dwa kajaki - o powierzchni A1= 2x4,7mx0,3m=2,82m² a na pomoście znajduje się 8 osób - o powierzchni A2=8x1,85x0,45=6,66 m²)

$$\text{Razem pole powierzchni } A=A1+A2=9,5 \text{ m}^2 \quad A =9,5 \text{ m}^2$$

$$V \text{ – prędkość wiatru [m/s]} \quad V=26 \text{ m/s}$$


$$\rho \text{ – masa właściwa powietrza [kg/m}^3\text{]} \quad \rho = 1,225 \text{ [kg/m}^3\text{]}$$

Obliczenie siła naporu wiatru:

$$F = 0,5 \times 1,225 \times 1,17 \times 9,5 \times 26^2 = 4602 \text{ [N]} \quad \mathbf{F = 4,60 \text{ kN}}$$

Obliczona siła działa będzie na nabrzeże przez ramiona promieniowe, które będą mocowane do ściany nabrzeża w rozstawie co 4,60 m.

Wnioski:

 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 16
		Nr arch.: 6854-7.1/16

1. Wielkość siły z jaką pomost pływający oddziaływał będzie na istniejące nabrzeże poprzez ramiona promieniowe została obliczona i wynosi $F = 4,6$ kN.

W przeliczeniu na 1 mb nabrzeża (ramiona promieniowe mocowania w dwóch miejscach do ściany nabrzeża w rozstawie co 4,60 m) będzie to siła $F = 1$ kN/mb i będzie ona stanowiła zaledwie 11,3% nośności pachoła cumowniczego (62 kN/7mb) zaprojektowanego na ścianie nabrzeża.


2. Konstrukcja istniejącego (nowego, znajdującego się w bardzo dobrym stanie technicznym) nabrzeża została zaprojektowana dla potrzeb cumowania jednostek pływających o wiele większych niż kajak. Z uzyskanej od Inwestora dokumentacji technicznej nabrzeża (Projekt Budowlany przebudowy nabrzeża VII rzeki Motławy w Gdańsku) wynika, że na oczępie ścianki nabrzeża znajdującej się we wnęce promowej, na przeciwko ściany, do której zostanie zamocowany pomost, zaprojektowano w rozstawie 7,0 m dwa pachoł cumownicze, każdy o nośności 62 kN. Konstrukcje obydwu ścian istniejących nabrzeży są bardzo podobne.
3. Z powodu niewielkiej wartości obliczonej siły, którą pomost pływający będzie oddziaływał na konstrukcję nabrzeża wykonanie obliczeń statyczności nabrzeża jest bezcelowe.

14. Warunki BHP

Wszystkie roboty winny być wykonywane zgodnie z warunkami wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych z zachowaniem warunków BHP zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28.03.1972 r Dz.U. Nr 13 poz. 93 oraz Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1977 r Dz.U Nr 129 poz. 844 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Przy realizacji niniejszego projektu, poza ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie wynikającymi z przepisów, należy zwrócić szczególną uwagę na specyfikę inwestycji i wynikające z niej zagrożenia. W tym celu zwraca się uwagę na najistotniejsze elementy zabezpieczenia realizacji inwestycji:


- przewidzieć całodobowy dozór i kontrolę wstępu na budowę,
- należy przewidzieć właściwe miejsce pod zaplecze budowy,
- należy zadbać o bezawaryjną pracę sprzętu przez właściwą jego konserwację i przeglądy,
- konieczne jest wykorzystanie sprzętu i urządzeń ochrony osobistej przez członków załogi,
- do wszystkich prac zatrudnić fachowców z właściwymi uprawnieniami zawodowymi.

	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 17
		Nr arch.: 6854-7.1/16

Teren prac należy zabezpieczyć oraz umieścić tablice ostrzegawcze o treści:

- OSOBOM NIEUPOWAŻNIONYM WSTĘP WZBRONIONY
- PRZEBYWANIE W ZASIĘGU PRACY SPRZĘTU JEST ZABRONIONE

Roboty powinny być wykonywane pod ciągłym nadzorem. W przypadku ujawnienia nowych okoliczności, nie ujętych w dokumentacji a mających wpływ na realizację budowy, należy niezwłocznie poinformować projektanta o zaistniałych faktach i uzgodnić sposób rozwiązania problemu.

	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 18
		Nr arch.: 6854-7.1/16

15. BIOZ – informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego:


Zadanie: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów
działki: 228/2 obr. 81; 17 obr. 91 miasto Gdańsk

Inwestor:

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

Projektant sporządzający informację:

mgr inż. Magdalena Niškiewicz
upr. bud. specj. konstr.- bud.
KUP/0092/POOK/05

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 19
		Nr arch.: 6854-7.1/16

ZAKRES ROBÓT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI

Celem inwestycji jest wykonanie przystani kajakowej (pomost pływający z trapem zejściowym oraz z systemem ich mocowania do ściany nabrzeża) oraz z tablica informacyjno-promocyjna oznakowanie szlaku wodnego.

Kolejność realizacji obiektów według punktu 9 niniejszego opracowania. Rozwiązania techniczne według punktu 7.

WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Przystań kajakowa wraz z przenoską realizowana będzie przy Optywie Motławy w rejonie zabytkowej śluzy Kamienna Grodza.

Teren przeznaczony bezpośrednio pod inwestycję jest obecnie niezagospodarowany. Inwestycja zlokalizowana jest w dzielnicy Śródmieście na terenach przyległych do prawego brzegu rzeki Motławy (dolne stanowisko) oraz lewego brzegu Optywu Motławy (górne stanowisko). Teren lądowy wzdłuż rzeki Motławy jest nieurządzony, pokryty głównie zielenią niską oraz zielenią wysoką (pojedyncze drzewa). Teren lądowy wzdłuż Optywu Motławy jest urządzony i stanowi teren zieleni urządzonej wraz z ciągami spacerowymi.

Ubezpieczenia brzegu rzeki Motławy w rejonie projektowanego pomostu stanowi pionowe nabrzeże oczepowe wraz z tarasem widokowym. Oczep żelbetowy zbrojony o wysokości 40 cm i szerokości 45 cm posadowiony jest na ścianie szczelnej. Na oczepie zainstalowana jest balustrada stalowa o wysokości 1,1 m. Rzędna oczepu 0,53 m n.p.m. Skarpa za oczepem zabudowana jest jako taras widokowy o długości 20m i szerokości 8m. Ogólny stan techniczny nabrzeża ocenia się jako dobry.


Brzeg rzeki Optyw Motławy w rejonie projektowanego pomostu jest obecnie nieubezpieczony, porośnięty roślinnością trawiastą.

Inwestycja graniczy z terenami zurbanizowanymi przekształconymi przez człowieka. Dojazd do terenu inwestycji możliwy jest asfaltową drogą gminną tj. ul. Dobrą.

ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Elementem stwarzającym zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi jest granica wody i ładu. Istnieje potencjalne zagrożenie wpadnięciem do wody na skutek utraty równowagi, potknięcia.

W trakcie realizacji robót ziemnych mogą wystąpić kolizje prowadzonych robót z niezinventaryzowanym uzbrojeniem podziemnym terenu. Prace ziemne w bezpośrednim rejonie w/w przewodów należy wykonywać ręcznie z zachowaniem wszelkiej ostrożności i pod właściwym nadzorem.

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 20
		Nr arch.: 6854-7.1/16

PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA DLA ZDROWIA I ŻYCIA LUDZI PODCZAS REALIZACJI ROBÓT

Podczas realizacji zamierzenia inwestycyjnego istnieje możliwość wystąpienia następujących zagrożeń dla zdrowia i życia ludzi:

- zagrożenia wynikające z nagłego podniesienia się poziomu wody w korycie rzeki – zagrożenie urazami, utonięciem;
- możliwość uderzenia pracowników przemieszczanym ładunkiem;
- możliwość porażenia prądem elektrycznym podczas korzystania z agregatu prądotwórczego oraz korzystania z energii elektrycznej przy prowadzeniu robót;
- zagrożenie uszkodzenia ciała przez ruchome części maszyn budowlanych;
- zagrożenie urazem z powodu manewrowania sprzętem i urządzeniami;
- zagrożenie urazem na skutek używania narzędzi;
- możliwość zagrożenia ludzi nadmiernym hałasem występującym podczas pracy sprzętu – występuje w ciągu całego okresu realizacji robót;
- zagrożenie pożarem - wystąpi szczególnie podczas tankowania paliwa do użytkowanego sprzętu i maszyn budowlanych, agregatu prądotwórczego.


SPOSOBY PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTAPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Przed do realizacji robót, pracownikom należy udzielić instruktażu stanowiskowego. Forma przystąpieniem instruktażu i jego czas zależne będą od doświadczenia zawodowego pracowników mających wykonać dane zadanie oraz od trudności wykonania zadania. Szkolenie obejmuje każdego pracownika wykonującego po raz pierwszy pracę na nowym stanowisku pracy lub w przypadku, gdy przerwa w wykonywaniu danych czynności trwała przez okres dłuższy niż 1 miesiąc.

Instruktaż stanowiskowy przeprowadza kierownik budowy zgodnie z programem instruktażu stanowiskowego. W trakcie szkolenia pracownicy powinni być poinformowani o ryzyku zawodowym występującym na stanowisku pracy oraz o sposobach minimalizacji występującego ryzyka i zabezpieczeniu się przed nim, używaniu sprzętu ochrony osobistej odpowiedniego do danego zagrożenia wynikającego z instrukcji stanowiskowej.

Szkolenie stanowiskowe powinno obejmować:

- określenie szczegółowych wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych;
- omówienie środków zabezpieczających na terenie budowy, a w szczególności przy pracach szczególnie niebezpiecznych;
- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia dla ludzi i środowiska (np. zalanie wykopu, obsunięcie skarp itp.);
- wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy poszczególnych

 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 21
		Nr arch.: 6854-7.1/16

czynnościach - kolejność wykonywania zadań;

- zasady i zakres sprawowania bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

Na każdej zmianie roboczej przynajmniej jedna osoba musi być zaznajomiona i przeszkolona w zakresie udzielania pierwszej pomocy.

Przeprowadzone szkolenia muszą być udokumentowane w dzienniku szkoleń.

Kierownik budowy jest obowiązany do aktualizowania wykazu prac oraz budowli szczególnie niebezpiecznych na budowie.

Do samodzielnej pracy na stanowisku przy urządzeniu może przystąpić pracownik, który uzyskał zezwolenie na pracę na stanowisku przy urządzeniu od bezpośredniego przełożonego i legitymujący się: odpowiednim wykształceniem, przeszkoleniem zawodowym, przeszkoleniem wstępnym i ogólnym, instruktażem stanowiskowym bhp, przeszkoleniem w zakresie ochrony ppoż. oraz dobrym stanem zdrowia potwierdzonym zaświadczeniem lekarza medycyny pracy.

ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROZENIA ZDROWIA

Podczas realizacji zamierzenia inwestycyjnego konieczne jest przestrzeganie następujących zasad:

- teren budowy należy oznakować w sposób widoczny i jednoznaczny oraz ogrodzić w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym; należy przewidzieć całodobowy dozór i kontrolę wstępu na budowę;
- wszystkie prace, mogą wykonywać pracownicy posiadający ważne badania lekarskie i odpowiednie kwalifikacje, być wyposażeni w sprzęt ochrony osobistej oraz wykonywać pracę pod odpowiednim kierownictwem;
- wszystkie roboty budowlane muszą być wykonywane pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia do wykonywania prac objętych projektem robót (samodzielne funkcje techniczne w budownictwie – kierownik budowy i kierownik robót);
- miejsce pracy oraz dojścia i dojazdy powinny być w czasie wykonywania robót budowlanych oświetlone zgodnie z obowiązującymi normami;
- przy wykonywaniu prac przestrzegać przepisów bhp. i p. poż.;
- należy przewidzieć właściwe miejsce pod zalepcze budowy; należy zapewnić dla pracowników budowy przebieralnię, jadalnię, pomieszczenia sanitarne, magazyny i

- pomieszczenia biurowe oraz pomieszczenia dla dozorców;
- wjazdy i wyjazdy na budowę zabezpieczyć w miejsca mycia i czyszczenia kół sprzętu wyjeżdżającego na drogi publiczne;
 - należy ustalić sposób usuwania odpadów powstałych w czasie rozbiórek;
 - do prac nad wodą powinni być dopuszczeni pracownicy posiadający umiejętność pływania;
 - wszystkie jednostki pływające muszą być wyposażone w sprawny sprzęt ratowniczy.

Na okoliczność wystąpienia pożaru lub innego nieszczęśliwego wypadku, budowa powinna dysponować:


- instrukcją udzielania pierwszej pomocy w przypadku powstania wypadku;
- sprawnym technicznie sprzętem do gaszenia pożaru będącym na terenie zaplecza oraz w miejscu prowadzenia robót;
- apteczką pierwszej pomocy znajdującą się na terenie zaplecza socjalnego oraz na terenie prowadzonych robót;
- sprawnym technicznie samochodem służącym do przewiezienia ewentualnego uszkodzonego na pogotowie ratunkowe.

Wszyscy pracownicy powinni być przeszkoleni na wypadek powstania pożaru i powinni znać zasady postępowania w podobnych wypadkach.

Przed rozpoczęciem pracy pracownik powinien:

- szczegółowo zapoznać się ze stanowiskową instrukcją bhp znajdującą się na stanowisku pracy;
- ubrać się w odzież roboczą i ochronną przewidzianą do użycia na danym stanowisku pracy;
- zdjąć z rąk wszystkie zbędne przedmioty takie jak biżuteria itp.;
- sprawdzić stan wyposażenia technicznego stanowiska w tym stan techniczny maszyn i urządzeń, narzędzi, osłon i zabezpieczeń;
- sprawdzić stan i ciągłość przewodów elektrycznych zasilających (zewnętrznych);
- zapewnić właściwą ilość materiałów potrzebnych do wykonania zadania;
- usunąć wszystkie zbędne przedmioty znajdujące się w miejscu pracy;
- upewnić się czy rozpoczęcie pracy nie spowoduje zagrożeń dla osób przebywających na tym stanowisku pracy lub w jego bezpośrednim otoczeniu.

UWAGA: W razie stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń czy usterek nie wolno podejmować pracy. Należy niezwłocznie powiadomić o tym swojego bezpośredniego

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 23
		Nr arch.: 6854-7.1/16

przełożonego w celu szybkiej ich likwidacji. Dopiero po upewnieniu się, że zostały one usunięte, pracownik może przystąpić do wykonania zadania.

Po zakończeniu pracy należy:

- zatrzymać obsługiwane maszyny i inne urządzenia;
- wyłączyć dopływ energii je zasilającej;
- dokładnie oczyścić stanowisko robocze;
- ułożyć narzędzia i przyrządy pomocnicze w miejscach na to przeznaczonych;
- zabezpieczyć materiał wykorzystywany podczas procesu pracy;


- oczyścić używane ochrony osobiste i odłożyć je na stałe miejsce ich przechowywania
- przekazać informacje o stanie zaawansowania wykonywanych prac swojemu bezpośredniemu przełożonemu;
- upewnić się czy pozostawione stanowisko i urządzenia nie stworzą żadnych zagrożeń dla otoczenia.

Zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994r – Prawo Budowlane (tekst jednolity z dnia 12 listopada 2010 r. Dz.U. Nr 243, poz. 1623) na podstawie rozdziału 3 art. 21a pkt 1 kierownik budowy (wykonawca) zobowiązany jest sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia „Plan BIOZ”.


16. Uwagi końcowe

- Wszystkie roboty należy prowadzić z zachowaniem przepisów BHP oraz pod nadzorem technicznym.
- W trakcie realizacji robót przestrzegać wszelkich warunków i uzgodnień
- Wszystkie użyte materiały muszą posiadać stosowne aprobaty techniczne, atesty i świadectwo dopuszczenia do stosowania w budownictwie wodno-melioracyjnym oraz odpowiadać wymaganiom polskich norm.
- Wszystkie odstępstwa od projektu uzgadniać z Inspektorem Nadzoru.
- Tereny przyległe, naruszone w trakcie wykonania prac, należy przywrócić do stanu pierwotnego.


RYSUNKI

 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16	Nr str. 25
	Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr arch.: 6854-7.1/16


Rys. nr 1 – Projekt zagospodarowania terenu skala 1:500

 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16	Nr str. 26
	Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr arch.: 6854-7.1/16

Rys. nr 2 – Przekroje skala 1:100


 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16	Nr str. 27
	Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr arch.: 6854-7.1/16

Rys. nr 3 – Pomost pływający skala 1:50


 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 28
		Nr arch.: 6854-7.1/16

Rys. nr 4 – Trap zejściowy


skala 1:25

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16	Nr str. 29
	Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr arch.: 6854-7.1/16


Rys. nr 5 – Schemat pracy trapu skala 1:50

 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 30
		Nr arch.: 6854-7.1/16

Rys. nr 6 – Tablica informacyjna

 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16	Nr str. 31
	Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr arch.: 6854-7.1/16

ZAŁĄCZNIKI

	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 32
		Nr arch.: 6854-7.1/16

1. Oświadczenie projektantów i sprawdzającego

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. z późn. zmianami
oświadczamy, że projekt budowlany:

Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów
w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”

miasto Gdańsk, powiat gdański, woj. pomorskie

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami
wiedzy technicznej

mgr inż. MAGDLENA NIŚKIEWICZ
upr. bud. specj. konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń
KUP/0092/POOK/05

podpis projektanta

mgr inż. WALDEMAR WIECZORKOWSKI
upr. bud. specj. konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń
Wa-17/97

podpis sprawdzającego

2. Odpisy uprawnień budowlanych projektanta i sprawdzającego

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 3 i § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Pani Magdalena Malgorzata Niskiewicz-Sadowska jest uprawniona w szczególności konstrukcyjno budowlanej do:

- projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno - budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności konstrukcyjno - budowlanej, z wyłączeniem projektów zagospodarowania działki lub terenu obejmujących budynki,
- sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowy Komitet Kwalifikacyjny
inż. Franciszek Szypliński

Bydgoszcz, dnia 30 grudnia 2005 r.

DECYZJA

Sygn. akt: KUP01BKK-0054-004205

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2, ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2076, z późn. zm.) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96, poz. 8177 w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 96, poz. 1071, z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
n a d a j e**

Pani Magdalenie Malgorzacie Niskiewicz-Sadowskiej
magister inżynier o kierunku budownictwo
urodzonej dnia 19 stycznia 1977 r. w Toruniu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0092/P00K/05

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Kujawsko - Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszcy na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdziła, że Pani Magdalena Malgorzata Niskiewicz-Sadowska posiada wymagane, prawem, wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskała pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

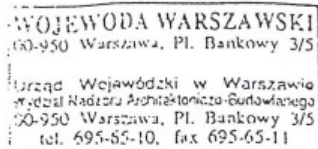
1. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUP01B w Bydgoszcy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

2. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzonego zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

inż. Franciszek Szypliński
mgr inż. Andrzej Mankowski
inż. Andrzej Czarna

Orzymują:
1. Pani Magdalena Malgorzata Niskiewicz-Sadowska
ul. Konopackich 6a/7
87-100 Toruń
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a.l.a



Warszawa, dnia 06.08.1997r.

Nr ewid.uprawnień: Wa-17/97

DECYZJA NR 54 /11/97

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89 z 1994 r. poz. 414) oraz § 9 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8 z 1995 r. poz. 38), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pana mgr inż. Waldemara Wieczorkowskiego, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną-

N A D A J Ę

Panu magistrowi inżynierowi budownictwa
Waldemarowi Wieczorkowskiemu
ur. dnia 08 lutego 1961 r. w Warszawie

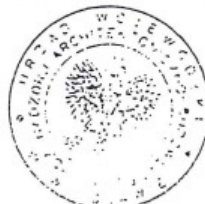
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO - BUDOWLANEJ

Zgodnie z § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.


UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Warszawskiego Zarządzeniem Nr 29 z dnia 13 maja 1995 r., posiadania przez Pana mgr inż. Waldemara Wieczorkowskiego wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w powyższej specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku z egzaminu na uprawnienia budowlane - orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Wojewody Warszawskiego.



Z up. WOJEWODY WARSZAWSKIEGO
Andrzej Gzwickowski
DYREKTOR WYDZIAŁU
Nadzoru Architektoniczno-Budowlanego
Urzedu Wojewódzkiego w Warszawie

 <p>Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV</p>	<p>Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany</p>	<p>Nr str. 35</p>
		<p>Nr arch.: 6854-7.1/16</p>

3. Odpisy zaświadczeń z Izby Inżynierów Budownictwa projektanta i sprawdzającego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-6JS-QSK-RHA *


Pani Magdalena Niškiewicz o numerze ewidencyjnym KUP/BO/0169/06
adres zamieszkania ul. Zwinisławy 2b/4, 81-572 Gdynia
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-04-14 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

 <p>Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV</p>	<p>Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany</p>	Nr str. 36
		Nr arch.: 6854-7.1/16



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-PIU-2UA-PK1 *


Pan **WALDEMAR WIECZORKOWSKI** o numerze ewidencyjnym **MAZ/BO/4558/01**
adres zamieszkania ul. **SUWALSKA 18 m.128, 03-252 WARSZAWA**
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **2020-01-01** do **2020-12-31**.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu **2019-12-09** roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 37
		Nr arch.: 6854-7.1/16

4. Wypis z rejestru gruntów wraz z mapą ewidencyjną

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
 ul. Nowe Ogrody 8/12
 80-803 Gdańsk

Województwo: **pomorskie**
 Powiat: **m.Gdańsk**
 Jednostka ewidencyjna: **226101_1, M.Gdańsk**
 Obręb ewidencyjny: **Nr 0081, 081**

.....
 (nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: **20.09.2016 13:23:52** według stanu na dzień: **20.09.2016 13:23:52**

Nr jednostki rejestrowej: **G35**

KW GD1G/00050595/5

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	GMINA MIASTA GDAŃSKA REGON: - NIP: - siedziba: ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk

Działki ewidencyjne: 1

Arkusz	Nr działki	Adres lub położenie	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
				Rodzaj	Pow [ha]	
4	228/2	ul. Wiosny Ludów	0.8064	dr Ti	0.7181 0.0883	GD1G/00050595/5
Identyfikator: 226101_1.0081.228/2		Działka objęta formą ochrony przyrody: - Rejestr zabytków: - Wartość: - Rejon statystyczny: -				
Razem powierzchnia działek:			0.8064 ha			
Słownie:			osiem tysięcy sześćdziesiąt cztery metry kwadratowe			

UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **1.1972 ha (jeden hektar tysięcy dziewięćset siedemdziesiąt dwa metry kwadratowe)**

Oznaczenia klas i użytków
dr - Drogi Ti - Inne tereny komunikacyjne


PODINSPEKTOR

 Helena Szpadzik

Helena Szpadzik
 dnia: 20.09.2016

.....
 (sporządził: data i podpis)

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA


 z up. Joanna Krawczyk
 KIEROWNIK
 REFERATU EWIDENCJI GRUNTÓW

.....
 (imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
 data i podpis

Nr kancelaryjny: WG.II.6621.5.2591.2016

Strona 4 z 24

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
 ul. Nowe Ogrody 8/12
 80-803 Gdańsk

Województwo: **pomorskie**
 Powiat: **m.Gdańsk**
 Jednostka ewidencyjna: **226101_1, M.Gdańsk**
 Obręb ewidencyjny: **Nr 0091, 091**

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: **20.09.2016 13:23:52** według stanu na dzień: **20.09.2016 13:23:52**

Nr jednostki rejestrowej: **G15**

KW GD1G/00251757/8

Osoby: 2

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	SKARB PAŃSTWA REGON: - NIP: -
1/1 trwały zarząd	URZĄD MORSKI REGON: 000145000 NIP: - siedziba: ul. Chrzanowskiego 10, 81-338 Gdynia

Działki ewidencyjne: 1

Arkusz	Nr działki	Adres lub położenie	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
				Rodzaj	Pow [ha]	
3	17	rz. Motława	1.3149	Ti Wm	0.0195 1.2954	GD1G/00251757/8
Identyfikator: 226101_1.0091.17 Działka objęta formą ochrony przyrody: - Rejestr zabytków: - Wartość: - Rejon statystyczny: -						
↑ Atrybuty dodatkowe: ciek naturalne: rz. Motława						
Razem powierzchnia działek:			1.3149	ha		
Słownie:			jeden hektar trzy tysiące sto czterdzieści dziewięć metrów kwadratowych			

Oznaczenia klas i użytków

Ti - Inne tereny komunikacyjne Wm - Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi
--

PODINSPEKTOR

 Helena Szpadzik
 dnia: 20.09.2016

(sporządził: data i podpis)

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA

 z up. Joanna Krawczyk
 KIEROWNIK
 REFERATU EWIDENCJI GRUNTÓW

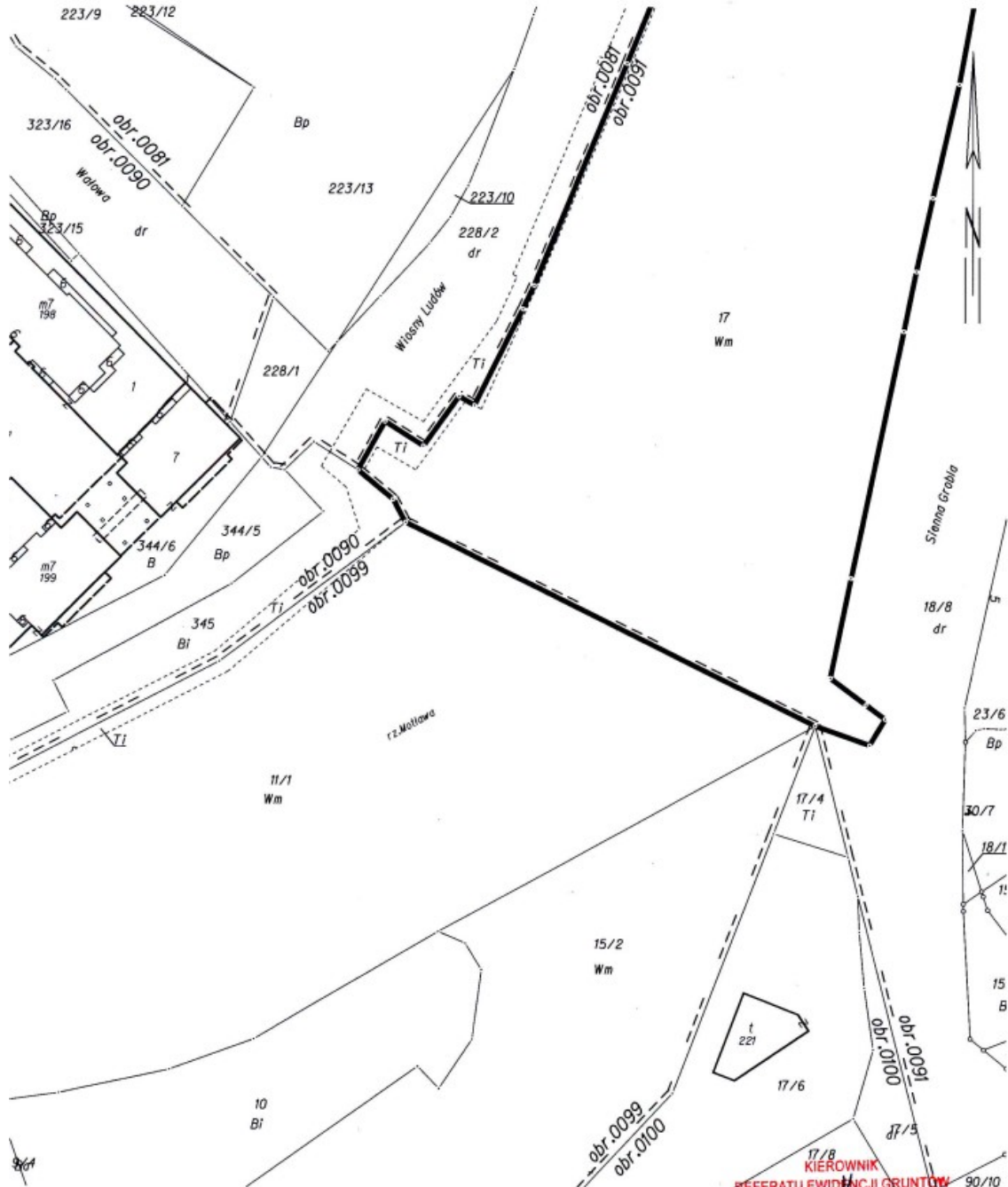
(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
 data i podpis

Nr. konc.:WG.II.6621.5.2591.2016

 **URZĄD MIEJSKI W GDAŃSKU**
WYDZIAŁ GEODEZJI
ul. Nowe Ogrody 8/12
80-803 Gdańsk
-12-

Województwo: pomorskie
Powiat: m.Gdańsk
Jednostka ewidencyjna: 226101_1, M.Gdańsk
Obręb: 0091, 091

MAPA EWIDENCJI GRUNTÓW
SKALA 1:1000




Gdańsk dn. 2016-09-20
Sporządziła/ wydruk: Helena Szpadzik

PODINSPEKTOR
H. Szpadzik
Helena Szpadzik

KIEROWNIK
REFERATU EWIDENCJI GRUNTÓW


Joanna Kruczyk

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 40
		Nr arch.: 6854-7.1/16

5. Fragment miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dotyczący omawianego terenu

§ 14. KARTA TERENU OZNACZONEGO SYMBOLEM 006-KX MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO O NUMERZE EWIDENCYJNYM: 1185

- 1. Numer terenu:** 006.
- 2. Powierzchnia terenu:** 0,68 ha.
- 3. Przeznaczenie terenu:** KX - teren wydzielonego ciągu pieszo - rowerowego – odcinek bulwaru wraz z nabrzeżem rzeki Motławy z akwatoriami.
- 4. Funkcje wyłączone:** nie ustala się.
- 5. Istniejące przeznaczenie lub sposób zagospodarowania uznany za zgodny z planem :** nie ustala się.
- 6. Zasady ochrony i kształtowania ład przestrzennego:**
 - 1) stosuje się zasady, o których mowa w ust. 10, 11, 12 i 17;
 - 2) zasady lokalizacji nośników reklam i szyldów jak w § 6 z zastrzeżeniem pkt 3 i 4;
 - 3) zakaz lokalizacji wolnostojących nośników reklam za wyjątkiem słupów ogłoszeniowo-reklamowych;
 - 4) zakaz lokalizacji nośników reklam na obiektach z wyłączeniem obiektów, o których mowa w § 6 ust. 3 pkt 2;
 - 5) regulacje w zakresie estetyki jak w § 7 ust. 3 i 4;
 - 6) zakaz grodzenia od strony przestrzeni publicznych oznaczonych literami "g" i "h", o których mowa w § 10, ust. 6 pkt 2;
 - 7) zakaz lokalizacji budowli i urządzeń mających negatywny wpływ na krajobraz kulturowy chronionych zespołów, o których mowa w ust.10 pkt 1 lit. b oraz w ust. 16, pkt 1.
- 7. Zasady kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu:** nie dotyczy.
- 8. Zasady i warunki scalania i podziału nieruchomości:**

 <p>Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV</p>	<p>Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany</p>	<p>Nr str. 41</p>
		<p>Nr arch.: 6854-7.1/16</p>

- 1) wielkość działki: dowolna;
- 2) szerokość działki: dowolna;
- 3) kąt położenia granic działki w stosunku do pasa drogowego: dowolny.

9. Zasady dotyczące systemów komunikacji i infrastruktury technicznej:

- 1) dostępność drogowa: od ulicy Stara Stocznia (003-KD80);
- 2) parkingi:
 - a) dla samochodów osobowych - wyklucza się,
 - b) dla rowerów - dopuszcza się;
- 3) zaopatrzenie w wodę: z sieci wodociągowej;
- 4) odprowadzenie ścieków: do kanalizacji sanitarnej;
- 5) odprowadzenie wód opadowych: zagospodarowanie na terenie lub do układu odwadniającego;
- 6) zaopatrzenie w energię elektryczną: z sieci elektroenergetycznej;
- 7) zaopatrzenie w gaz: z sieci gazowej lub gaz bezprzewodowy;
- 8) zaopatrzenie w ciepło: z sieci ciepłowniczej lub niskoemisyjnych źródeł lokalnych;
- 9) telekomunikacja: z sieci przewodowej lub bezprzewodowej;
- 10) planowane urządzenia i sieci magistralne: dopuszcza się.


10. Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego, zabytków, krajobrazu kulturowego oraz dóbr kultury współczesnej:

- 1) strefy ochrony dóbr kultury:
 - a) teren objęty strefą konserwatorskiej ochrony archeologicznej,
 - b) północna część terenu (jak na rysunku planu) objęta strefą ochrony ekspozycji historycznego Śródmieścia Gdańska;
- 2) zasady kształtowania struktury przestrzennej: nawierzchnię ciągu pieszego należy wykonać z materiałów kamiennych (np.: bruk, kostka brukowa, płyty kamienne);
- 3) zasady ochrony obiektów o wartościach kulturowych: wszelkie prace ziemne związane z głębokimi i szerokoprzestrzennymi wykopami (fundamenty pod budynki i budowle) wymagają przeprowadzenia ratowniczych badań archeologicznych, przy realizacji wykopów związanych z infrastrukturą wymagany jest nadzór archeologiczny.

11. Zasady ochrony środowiska i przyrody: stosuje się zasady ogólne.

12. Zasady kształtowania przestrzeni publicznych:

- 1) mała architektura: obowiązkowa;
- 2) nośniki reklamowe: zgodnie z ust. 6 pkt 2, 3 i 4;
- 3) tymczasowe obiekty usługowo-handlowe: zgodnie z § 3 ust. 5 oraz ust. 17 pkt 3;
- 4) urządzenia techniczne:
 - a) dopuszcza się z zastrzeżeniem lit. b,
 - b) zakaz lokalizacji budowli i urządzeń mających negatywny wpływ na krajobraz kulturowy chronionego zespołu, o którym mowa w ust. 10 pkt 1 lit b i ust. 16 pkt 1;
- 5) zieleń: dopuszcza się;

 Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 42
		Nr arch.: 6854-7.1/16

6) inne: posadzka z zastosowaniem materiałów kamiennych.

13. Sposoby i terminy tymczasowego zagospodarowania terenu: zakaz tymczasowego zagospodarowania.

14. Ustalenia dotyczące obszarów rehabilitacji istniejącej zabudowy i infrastruktury technicznej oraz obszarów wymagających przekształceń lub rekultywacji: teren objęty granicami obszaru rehabilitacji istniejącej zabudowy i infrastruktury technicznej:

1) planowane działania:

- a) realizacja nowego zainwestowania terenu - utworzenie pieszo-rowerowego bulwaru nadwodnego;
- b) wprowadzenie elementów małej architektury, oświetlenia w tym iluminacji;

2) oczekiwane rezultaty:

- a) poprawa wizerunku terenu,
- b) utworzenie przestrzeni publicznych dostosowanych do wymagań estetycznych i użytkowych terenu;

3) warunki zagospodarowania: zostały ujęte w ust. 6, 9, 10, 12 i 17.


15. Stawka procentowa: 30%.

16. Sposoby zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie na podstawie odrębnych przepisów:

- 1) południowa część terenu, jak na rysunku planu, położona w obrębie obszaru wpisanego do rejestru zabytków jako historyczny układ urbanistyczny miasta Gdańska - zagospodarowanie zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 2) południowa część terenu, jak na rysunku planu, położona w obrębie obszaru uznanego za pomnik historii - zagospodarowanie zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 3) część terenu, jak na rysunku planu, położona w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią podlega przepisom ustawy Prawo wodne zawierającym zakazy wykonywania robót i czynności, które mogą utrudnić ochronę przed powodzią, zwiększyć zagrożenie powodziowe lub spowodować zagrożenie dla jakości wód w przypadku wystąpienia powodzi, a także dopuszczającym możliwość uzyskania zwolnienia z tych zakazów;
- 4) część terenu, jak na rysunku planu, położona w obrębie portu morskiego - wszelkie zmiany sposobu użytkowania i zagospodarowania należy uzgodnić z właściwym terytorialnie organem administracji morskiej;
- 5) gospodarka odpadami - zgodnie z przepisami odrębnymi.

17. Szczególne warunki zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu:

- 1) dopuszcza się lokalizację sezonowych ogródków gastronomicznych;
- 2) dopuszcza się lokalizację elementów wystawiennictwa plenerowego;
- 3) dopuszcza się lokalizację obiektów związanych z obsługą imprez sezonowych w czasie ich trwania;
- 4) wyloty kanalizacji deszczowej należy wyposażyć w urządzenia redukujące zanieczyszczenia i zabezpieczyć przed falą zwrotną;
- 5) część terenu, jak na rysunku planu, położona w obszarze zagrożonym powodzią o niskim prawdopodobieństwie wynoszącym 0,2%;

 <p>Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV</p>	<p>Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany</p>	<p>Nr str. 43</p>
		<p>Nr arch.: 6854-7.1/16</p>

- 6) w rozwiązaniach technicznych nowych obiektów budowlanych należy uwzględnić zagrożenie zalaniem do rzędnej +2,5 m n.p.m. w wyniku spiętrzenia sztormowego i prognozowanego wzrostu poziomu morza;
- 7) w rozwiązaniach technicznych nowych obiektów budowlanych należy uwzględnić zagrożenie wzrostu poziomu wód gruntowych do rzędnej + 1,25 m n.p.m.;
- 8) poziom bezpieczeństwa zaplecza brzegu morskiego - 200.

18. Zalecenia i informacje nie będące podstawą wydawania decyzji administracyjnych: nie ustala się.

§ 15. Załącznikami do niniejszej uchwały, stanowiącymi jej integralne części są:

- 1) część graficzna - rysunek miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Stare Miasto - Brabank w mieście Gdańsku w skali 1:1000 (załącznik nr 1);
- 2) rozstrzygnięcie o sposobie rozpatrzenia uwag do projektu planu (załącznik nr 2);
- 3) rozstrzygnięcie o sposobie realizacji, zapisanych w planie, inwestycji z zakresu infrastruktury technicznej, które należą do zadań własnych gminy oraz zasadach ich finansowania (załącznik nr 3).


§ 16. Tracą moc we fragmentach objętych granicami niniejszego planu:

- 1) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Śródmieście - Stara Stocznia w mieście Gdańsku, uchwała nr LI/1514/2002 z dnia 11 lipca 2002 r. (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2002 r., Nr 64, poz. 1467);
- 2) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Śródmieścia Gdańska - gazownia w rejonie ujścia Motławy, uchwała nr XXXI/990/2004 z dnia 25 listopada 2004 r. (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2005 r., Nr 7, poz. 145).

§ 17. Uchwała wchodzi w życie z upływem 14 dni od ogłoszenia jej w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego.

Przewodniczący Rady
Miasta Gdańska

Bogdan Oleszek

 <p>Hydroprojekt a company of Royal HaskoningDHV</p>	<p>Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany</p>	<p>Nr str. 45</p>
		<p>Nr arch.: 6854-7.1/16</p>

6. Ocena techniczna dotycząca wpływu projektowanego pomostu na konstrukcję istniejącego nabrzeża

- Istniejące nabrzeża zostało szczegółowo przedstawione w punkcie nr 5 opis technicznego projektu budowlanego. Wynika z niego, że nabrzeże zostało zaprojektowane jako solidna konstrukcja, która została przewidziana do cumowania średniej wielkości jednostek pływających. Konstrukcję stanowi stalowa ścianka szczelna zakotwiona mikropalami iniekcyjnymi i zwieńczona oczepem żelbetowym. W oczepie nabrzeża znajdującego się we wnęce promowej zaprojektowano pachoły cumownicze rurowe o nośności 62 kN w rozstawie co 7,0 m. Natomiast w linii nabrzeża od rzeki Motławy zaprojektowano pachoły ZL-15 w rozstawie co 7,0 m przystosowana do cumowania większych jednostek.

Nabrzeże jest nową konstrukcją oddaną do użytku w 2013r. i znajduje się w bardzo dobrym stanie technicznym.

- W projekcie budowlanym określono siłę z jaką projektowany pomost będzie oddziaływał na istniejące nabrzeże, obliczono i podano jej wartość. Z obliczeń wynika, że pomost pływający poprzez ramiona promieniowe systemu mocowania pomostu do ściany nabrzeża (mocowania w dwóch miejscach w rozstawie co 4,60 m) może oddziaływać na nabrzeże z siłą o maksymalnej wartości $F=4,60$ kN. W przeliczeniu na 1 mb nabrzeża będzie to siła $F=1$ kN/mb i będzie ona stanowiła zaledwie 11,3% nośności pachoła cumowniczego (62 kN/7mb) zaprojektowanego na ścianie nabrzeża.

Tak więc oddziaływanie proj. pomostu na nabrzeże jest niewielkie w stosunku do wykazanych możliwości nośnych nabrzeża i z punktu widzenia statyki konstrukcji nabrzeże będzie mogło bezpiecznie funkcjonować.

- Zaprojektowany sposób mocowania ramion promieniowych do ściany nabrzeża tj. dokładnie określenie parametrów technicznych kotew (długość, średnica itp.) długość zakotwienia oraz jego miejsce w żelbetowej ścianie oczepu przy zastosowaniu klejenia (kotwy chemicznej o odpowiednich parametrach) daje pewność, że proj. konstrukcja pomostu pływającego będzie prawidłowo współpracowała z konstrukcją nabrzeża i nie spowoduje jej uszkodzenia.

Wnioski:

- Projektowany pomost pływający będzie oddziaływał na nabrzeże z niewielką siłą stanowiącą około 11% wartości nośności zaprojektowanych na nabrzeżu urządzeń cumowniczych.
- W projekcie budowlanym przedstawiono bezpieczny dla konstrukcji nabrzeża sposób kotwienia ramion promieniowych do ściany nabrzeża.
- Na podstawie powyższych informacji można stwierdzić, że oddziaływanie proj. pomostu pływającego na nabrzeże będzie niewielkie i z punktu widzenia statyki konstrukcji nabrzeże będzie mogło bezpiecznie funkcjonować ponadto zaprojektowany sposób mocowania ramion promieniowych do ściany nabrzeża zapewni prawidłową ich współpracę oraz to, że nie spowoduje uszkodzenia konstrukcji nabrzeża.

Koniec oceny technicznej.

7. Uzgodnienie z MOSiR w Gdańsku nr KOH/041/1/2017 z dnia 03.01.2017r.



UZGODNIENIE NR GZDiZ-ZD-6336-431(2)-2019-OD-4287

Uzgodniam pozytywnie	Budowa przystani kajakowych w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe” Projekt: „Pomorskie Szlaki Kajakowe – Szlak Motławy i Martwej Wisły” dz. nr ew. 228/2 obręb 081, 17 obręb 091
na działce gminnej	nr 228/2 obręb 0081 o użytku „dr, Ti” (rejon ulicy Wiosny Ludów w Gdańsku), znajdującej się w liniach rozgraniczających karty terenu oznaczonej symbolem 006-52 wg MPZP nr 1105
Inwestor	Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska

Wnosząc następujące uwagi:

- A. **POMOST PŁYWAJĄCY**
 1. Projekt nie podaje kolorystyki pomostu. Zaleca się zastosować kolor RAL 7038 lub zbliżony.
- B. **TRAP ZEJŚCIOWY**
 1. Trap powinien być zabezpieczony barierką na całej długości wraz z płytą wyrównującą. Barierka powinna mieć zabezpieczenie również na wysokości 0,15 m.
 2. Barierkę należy malować na kolor RAL 9005, w wykończeniu mat struktura.
 3. Projekt nie podaje kolorystyki trapu. Zaleca się zastosować kolor RAL 7038, lub zbliżony.
- C. **TABLICA INFORMACYJNA**
 1. Lokalizację tablicy przewidziano w zbytnim oddaleniu od akwatorium. Jeżeli informacje, które ma zawierać tablica, m.in.:
 - dane identyfikacyjne pomostu,
 - dopuszczalne obciążenie pomostu,
 - ostrzeżenia i alert bezpieczeństwa,
to sugeruje się umieszczenie tablicy z powyższymi informacjami w rejonie barierki okalającej akwatorium.
 2. Ponadto tablica winna zostać umieszczona na części działki o użytku „Ti” (tj. poza częścią o użytku „dr”).
 3. Treść zawarta na tablicy informacyjnej musi być zgodna z Uchwałą Krajobrazową.
 4. Tablica powinna być demontowalna, jeżeli pomost będzie usuwany poza sezonem.
 5. Formę i treść tablicy należy zaopiniować na etapie projektu wykonawczego w Dziale PP GZDiZ. Konstrukcję tablicy należy malować na kolor RAL 9005 w wykończeniu mat struktura.
- D. Niniejsze uzgodnienie stanowi przyznanie **prawa do dysponowania na cele budowlane** terenem nieruchomości stanowiącej działkę o użytku „dr, Ti” nr **228/2 obręb 0081** na potrzeby realizacji przedmiotowej inwestycji.
- E. **Niniejsze uzgodnienie ważne jest do dnia 03.09.2021r.**
- F. **Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowi załącznik graficzny ostemplowany pieczęcią tutaj. Zaznaczyć, zawierający numer uzgodnienia, datę oraz ilość załączników.**

Jednocześnie informuję, iż:

- Wersję elektroniczną poprawionego projektu oraz projekt wykonawczy należy przesłać na adres pp@gzdz.dga.pl celem weryfikacji wprowadzenia uwag.
- Na czas prowadzenia robót miejsca prowadzonych prac należy zabezpieczyć zgodnie z warunkami zawartymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach.
- Uwzględnić postanowienia *miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Śródmieście – Stara Stocznia* (nr 1105), obowiązującego na przedmiotowym terenie.
- Zgodnie z prawem budowlanym za zgodność opracowania z obowiązującymi przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, odpowiada projektant oraz osoba sprawdzająca projekt.

Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) Gdański Zarząd Dróg i Zieleni informuje, że:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gdański Zarząd Dróg i Zieleni,
2. kontakt do Inspektora Ochrony Danych (IOD): Gdański Zarząd Dróg i Zieleni, ul. Partyzantów 36, 80-254 Gdańsk, e-mail: 55, tel. 58 52 44 509,
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji ustawowych zadań urzędu, dla potrzeb wydania postanowienia lub decyzji administracyjnej,
4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa,
5. Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą w czasie określonym przepisami prawa, zgodnie z instrukcją kancelaryną GZDiZ,
6. posiada Pani/Pan prawo do żądania od administratora dostępu do danych osobowych, prawo do ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, prawo do przenoszenia danych, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie; w celu skorzystania z powyższych praw należy skontaktować się z administratorem lub IOD, korzystając ze wskazanych wyżej danych kontaktowych; przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych w Polsce,
7. podanie danych osobowych jest obowiązkowe w oparciu o przepisy, które mają zastosowanie do prowadzenia postępowania administracyjnego w przedmiotowym zakresie, a w pozostałym zakresie jest dobrowolne.

STARSZY SPECJALISTA
ds. Uzgodnień
Doyle
mgr inż. Olga Donner

Otrzymują:

1. Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska – ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk;
2. ZD - a/a.

8. Pozytywna opinia Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków nr ZA.5183.1167.2016.EP z dnia 13.01.2017r.

Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków

Gdańsk, dnia ...13.01...2017 r.

ZA.5183.1167.2016.EP

DHV Hydroprojekt Sp. zo.o.
Ul. Dzielna 60
00-182 Warszawa

Dotyczy: wniosku DHV Hydroprojekt Sp. zo.o., ul. Dzielna 60, 00-182 Warszawa występującego w imieniu Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk z dnia 01.12.2016 r. (wpłynął dnia 02.12.2016 r.) I.dz. PW/P-264/2016 w sprawie uzgodnienia dokumentacji – budowy przystani kajakowych w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”

Na podstawie art. 6 ust. 1 pkt 3, art. 7 ust. 4, art. 27 Ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23 lipca 2003 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2014 r., poz. 1446; ze zm.) Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków opiniuje poszczególne projekty z następującymi uwagami:

1. Przystań kajakowa w Sobieszewie – kanał Młynkówka, działki 268, 269, 275 obr. 140 w Gdańsku - zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Wyspa Sobieszewska (Uchwała Rady Miasta Gdańska Nr XVI/483/1999 z dnia 28.10.1999 r.; karta terenu 188-62) – prace ziemne należy prowadzić pod nadzorem archeologicznym.

Inwestycję w strefie ochrony konserwatorskiej zespołu ruralistycznego Sobieszewa należy uzgodnić z Miejskim Konserwatorem Zabytków w Gdańsku

2. Przystań kajakowa w Górkach Zachodnich przy przystanku tramwaju wodnego; działki 1/ 2, 25/15 obr. 271 w Gdańsku – zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Górki Zachodnie rejon ulic Łowickiej i Przełom w mieście Gdańsku (Uchwała Rady Miasta Gdańska nr XXIV/690/2008 z dnia 26.06.2008) – projekt w tej części przekazano do Miejskiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku. Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków nie ma kompetencji do zajęcia stanowiska.

3. Przystań kajakowa Tamka, działki 19/5, 19/6 obr. 260, dz. 6 obr. 102 w Gdańsku - zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Stogi Południowe (Uchwała Rady Miasta Gdańska Nr XLVI/559/97 z dnia 20.03.1997 r. – karta terenu 023-62) – Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków odstępuje od obowiązku prowadzenia nadzoru archeologicznego ze względu na bardzo mały zakres prac ziemnych w strefie ochrony archeologicznej.

4. Przystań kajakowa ulica Żabi Kruk, działki 258/1, 258/2 obr. 99 w Gdańsku - zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Wyspa Spichrzów Południe i Stare Przedmieście (Uchwała Rady Miasta Gdańska XLIX/1463/02 z dnia 23.05.2002 r. – karta terenu 012-32, 024-62) Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków odstępuje od obowiązku prowadzenia nadzoru archeologicznego ze względu na bardzo mały zakres prac ziemnych w strefie ochrony archeologicznej.

Warunki konserwatorskie inne niż archeologiczne należy uzgodnić z Miejskim Konserwatorem Zabytków w Gdańsku

5. Przystań kajakowa i przenoska przy Oplywie Motławy – Kamienna Grodza, działki 280 obr. 99, 336, 473/2, 474/2, 482 obr. 100; dz. 1/ 2 obr. 113 w Gdańsku - zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gdańsk Śródmieście – Wyspa Spichrzów Południe – Stare Przedmieście (Uchwała Rady Miasta Gdańska XLIX/1463/02 z dnia 23.05.2002 r. – karta terenu 02-026), mpzp Śródmieście Rejon Dolnego Miasta w mieście Gdańsku (Uchwała Rady Miasta Gdańska nr XXXV/1053/ 2005 z dnia 17.02.2205 r. – karta terenu ZP62-003, KD81-017, ZP62 – 011), Stare Przedmieście Rejon Bastionu Św. Gertrudy i Bastionu Żubr w mieście Gdańsku (Uchwała Rady Miasta Gdańska nr XVII392/2007 z dnia 29.11.2007 – karta terenu WS01-015, KD80-016) – prace ziemne, w tym wzmacnianie brzegów należy prowadzić pod nadzorem archeologicznym, a obiekty zabytkowe odkryte podczas badań archeologicznych stanowiące znaczące wartości dla dziedzictwa kulturowego należy chronić i eksponować.

Warunki konserwatorskie inne niż archeologiczne (w tym zieleń, nośniki reklamowe, nawierzchnia) należy uzgodnić z Miejskim Konserwatorem Zabytków w Gdańsku


6. Przystań kajakowa z polem biwakowym przy Oplywie Motławy – Na Szańcach, działki 1, 2 obr. 114 w Gdańsku - zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Olsynka, rejon ulicy Modrej i Łanowej w mieście Gdańsku (Uchwała Rady Miasta Gdańska nr XLI/1161/2009 z dnia 29.10.2009 r. – karta terenu ZP62-001) i mpzp Śródmieście Rejon Dolnego Miasta w mieście Gdańsku (Uchwała Rady Miasta Gdańska nr XXXV/1053/ 2005 z dnia 17.02.2205 r. – karta terenu WS01-015, KD80-016) - prace ziemne, w tym wzmacnianie brzegów należy prowadzić pod nadzorem archeologicznym, a obiekty zabytkowe odkryte podczas badań archeologicznych stanowiące znaczące wartości dla dziedzictwa kulturowego należy chronić i eksponować.

Warunki konserwatorskie inne niż archeologiczne (w tym zieleń, nośniki reklamowe, nawierzchnia) należy uzgodnić z Miejskim Konserwatorem Zabytków w Gdańsku

7. Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów, działki 228/2 obr. 81, 17 obr. 91 w Gdańsku – zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Śródmieście – Stara Stocznia w mieście Gdańsku (Uchwała Rady Miasta Gdańska nr LI/1514/2002 z dnia 11.07.2002 r. – karta terenu 52-006 – Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków odstępuje od obowiązku prowadzenia nadzoru archeologicznego ze względu na bardzo mały zakres prac ziemnych w strefie ochrony archeologicznej.

Inwestor we własnym zakresie powinien zapewnić archeologa, który przeprowadzi nadzór archeologiczny. Badania archeologiczne/nadzór może prowadzić osoba posiadająca kwalifikacje zgodne z art. 37 e cytowanej ustawy, t.j. ukończyła studia drugiego stopnia lub jednolite studia magisterskie, w zakresie archeologii i przez co najmniej 12 miesięcy brała udział w badaniach archeologicznych.

Na badania archeologiczne należy uzyskać pozwolenie Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w formie decyzji, zgodnie z art. 36 ust. 2 pkt 5 cytowanej ustawy, przed pozwoleniem na budowę. W programie badań w formie nadzoru archeologicznego należy również uwzględnić nadzór nad pracami prowadzonymi pod wodą.


Z up. Pomorskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków

mgr Edyta Przytarska
Kierownik Wydziału
ds. Zabytków Archeologicznych

Otrzymują:

1. DHV Hydroprojekt Sp. zo.o., ul. Dzielna 60, 00-182 Warszawa, adres do korespondencji – ul. Płocka 169, 87-800 Włocławek
2. a/a EP

**9. Pozytywna opinia Miejskiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku nr
BMKZ.4125.1036.2017.SG z dnia 18.07.2017r.**

Prezydent Miasta Gdańska
80-803 Gdańsk, ul. Nowe Ogrody 8/12
BMKZ.4125.1036.2017.SG

Gdańsk,  lipiec 2017 r.

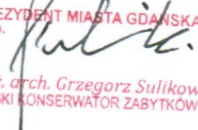
DHV HYDROPROJEKT Sp. z o.o.
Biuro Regionalne we Włocławku
87-800 Włocławek, ul. Płocka 169
KANCELARIA
dn. 16.07.2017
L. dziennika 301

DHV Hydroprojekt
ul. Płocka 169
Włocławek 87-800

Dotyczy: wniosku o wydanie zaleceń konserwatorskich obejmujących Budowę przystani kajakowych w ramach przedsięwzięcia strategicznego "Pomorskie Szlaki Kajakowe" - przystań kajakowa ul. Wiosny Ludów

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 1 czerwca 2017 r. (wpływ do Urzędu Miejskiego 06 czerwca 2017 r.), uprzejmie informuje, Przystań Kajakowa przy ul. **Wiosny Ludów** zlokalizowana na działkach nr 228/2 obręb 81 i nr 17 obręb 90 w Gdańsku, *leży poza obszarami wpisanymi do rejestru zabytków ale ww. teren objęty jest Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego (Uchwała Nr XXX/809/16 Rady Miasta Gdańska z dnia 27 października 2016 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Stare Miasto-Brabank w mieście Gdańsku).*

W związku z dostosowaniem *Projektu budowlanego Budowy Przystani kajakowej w ramach przedsięwzięcia strategicznego "Pomorskie Szlaki Kajakowe"* zadanie przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów datowanego na listopad 2016 roku do wytycznych Miejskiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku zawartych w piśmie znak BMKZ.4125.07.2017SG Miejski Konserwator Zabytków w Gdańsku postanowił **pozytywnie zaopiniować** ww. projekt budowlany.

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
z up. 
mgr inż. arch. Grzegorz Sulikowski
MIEJSKI KONSERWATOR ZABYTKÓW

Niniejsze pismo zostało sformułowane w trybie art. 27 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. 2014r.poz. 1446 z późniejszymi zmianami).

Otrzymują:

1. DHV Hydroprojekt, ul. Płocka 169, 87-800 Włocławek
2. Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80 001 Gdańsk
3. aa.

10. Zalecenia Urzędu Morskiego w Gdyni nr INZ 2-EZy-42012/Gda-k/245/16 z dnia 16.01.2017r.



www.umgdy.gov.pl

URZĄD MORSKI W GDYNI

Gdynia, 16.01.2017r.

INZ 2-EZy-42012/Gda-k/ 245 /16

DHV HYDROPROJEKT Sp. z o. o.
ul. Dzielna 60
00-182 Warszawa

Dotyczy: Budowy przystani kajakowych w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie szlaki kajakowe”, pismo znak L.dz.PW/P-261/2016 z dnia 01.12.2016r. wpływ 02.12.2016r oraz znak L.dz.PW/P-1/217 z dnia 02.01.2017r.

W odpowiedzi na podane wyżej pisma Urząd Morski w Gdyni informuje, że wszystkie elementy zabudowy akwenu (stałe i pływające) stanowią zagospodarowanie wód morskich. Szczegółowe i niezbędne kryteria bezpiecznego użytkowania akwenów morskich i związanych z nimi budowli określone są w wymienionych niżej przepisach:

- rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 1 czerwca 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz. U. 98. 101.645 z dnia 6 sierpnia 1998 r.) oraz w
- rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej z dnia 23 października 2006 r. w sprawie warunków technicznych użytkowania oraz szczegółowego zakresu kontroli morskich budowli hydrotechnicznych (Dz.U.06.206.1516).

Projekty winny być zgodne z w/w rozporządzeniami i zapis taki winien znaleźć się w projektach.

Ponadto projekt winien zawierać zakres danych (opis techniczny) spełniający wymogi zawarte w § 11 rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2012.462).

W ocenie tut. Urzędu brak jest istotnych danych wymienionych poniżej, i tak dla:

1. Przystani kajakowej w **Górkach Zachodnich**, działki nr 1/2, 25/15 obręb 272 Gdańsk:
 - Drabinka wyjściowa nie może utrudniać dostępu do polderów (konieczne jest przesunięcie jej w inne miejsce).
 - Na przekroju P1 nie została wrysowana drabinka wyjściowa.
 - W projekcie brak określenia głębokości technicznej H_t , projektowanej H_p i dopuszczalnej H_a przy palach kotwiących pomosty pływające.
 - Dla zwiększenia ilości miejsc cumowniczych należy rozpatrzyć możliwość umieszczenia pachołów cumowniczych również po przeciwnej stronie pomostu.
 - Projekt budowlany winien zawierać zapisy dotyczące podstawowych charakterystycznych poziomów morza zgodnie z rozdziałem 1 rozporządzenia (Dz. U. 98. 101.645).
 - Brak rozrysowania szczegółu zamocowania pomostu do pali cumowniczych stanowiącego istotne ustalenie zakotwienia pomostu pływającego.

2. Przystani kajakowej przy **ul. Tamka** działki nr 19/5, 19/6, obręb 260; nr 6 obręb 102 Gdańsk:
- Projekt budowlany winien zawierać zapisy dotyczące podstawowych charakterystycznych poziomów morza zgodnie z rozdziałem 1 rozporządzenia (Dz. U. 98.101.645).
 - Brak danych o warunkach wymaganych do potwierdzenia przez certyfikaty wydawane przez towarzystwo kwalifikacyjne dla pomostu pływającego wraz z półką dla kajaków.
3. Przystani kajakowej przy **ul. Wiosny Ludów** w Gdańsku, działki: nr 228/2, 17 obręb 81 Gdańsk:
- Projekt budowlany winien zawierać zapisy dotyczące podstawowych charakterystycznych poziomów morza zgodnie z rozdziałem 1 rozporządzenia (Dz. U. 98.101.645).
 - Na przekroju P-B nie zaznaczono rzędnej (w odniesieniu do poziomu morza Kr lub A), zamocowania systemu DuoDock do nabrzeża.
 - Nie przedstawiono szczegółu zakotwienia systemu DuoDock ani szczegółu zamocowania trapu do nabrzeża.

Zatwierdzenie projektu budowlanego w zakresie właściwości Dyrektora Urzędu Morskiego w Gdyni (art. 37 ust.4 ustawy o obszarach morskich RP i administracji morskiej z dnia 21 marca 1991 (Dz.U.2013.934 j.t. z późniejszymi zmianami)) wymaga uwzględnienia przedstawionych uwag i braków.

Zatwierdzenie projektu tworzy konieczność załączenia dwóch egzemplarzy kompletnego projektu budowlanego, z których jeden archiwizowany zostanie w tut. Urzędzie. Do wniosku o zatwierdzenie projektu budowlanego dla przystani kajakowej w Górkach Zachodnich (pali kotwiących) należy załączyć pozwolenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej na wznoszenie i wykorzystywanie sztucznych wysp, konstrukcji i urządzeń w polskich obszarach morskich dla przedmiotowej inwestycji.

Planowane przedsięwzięcie wymaga uregulowania prawa do dysponowania gruntem pokrytym morskimi wodami na podstawie umowy użytkowania. Z wnioskiem o jej zawarcie należy wystąpić do ministra właściwego ds. gospodarki morskiej.

Z up. DYREKTORA
URZĘDU MORSKIEGO W GDYNI

mgr inż. Jacek Kosmóski
Główny Inspektor
Inspektoratu Nadzoru Zabudowy
i Zagospodarowania Przestrzennego


Otrzymują:

1. Adresat;
2. INZ a/a.

Do wiadomości:

1. KP Gdańsk.

EZ/ EZ p. Gdańsk/Górki Zach/ ul. Przełom/ Motława ul. Wiosny Ludów/ Ul. Tamka/ przystanie kajakowe -op

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 52
		Nr arch.: 6854-7.1/16

11. Postanowienie Urzędu Miasta Gdyni nr ROD.6341.2.4.2017.JL z dn. 21.04.2017r. o odmowie wszczęcia postępowania w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie pomostu

URZĄD MIASTA GDYNI
 WYDZIAŁ ŚRODOWISKA
 Aleja Marszałka Piłsudskiego 52/54
 81-382 Gdynia
 z siedzibą przy: ul. 10 Lutego 24
 81-364 Gdynia
 tel. 58 66 8 400. Fax 58 66 88 470

DYREKCYJA
 ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA
 WPŁYNEŁO
 data: 2017-04-28
 L. dz. 3539/2017/06
 Gdynia, 21.04.2017 r.

ROD.6341.2.4.2017.JL

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 61a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.*), Prezydent Miasta Gdyni

postanawia

odmówić wszczęcia postępowania administracyjnego na wniosek **Gminy Miasta Gdańska, ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk**, w sprawie o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie „Przystani kajakowej przy ul. Wiosny Ludów” realizowanej w ramach inwestycji „Budowa przystani kajakowych w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe, Projekt: Pomorskie Szlaki Kajakowe – Szlak Motławy i Martwej Wisły”.

Uzasadnienie

Postanowieniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku, znak: ZO/052-12/2017/AK z dnia 24.02.2017 r., Prezydent Miasta Gdyni został wyznaczony jako organ właściwy do załatwienia sprawy w przedmiocie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie przystani kajakowej w istniejącej wnęce promowej w nabrzeżu rzeki Motławy, w rejonie ulicy Wiosny Ludów w Gdańsku, na działkach nr 228/2 obręb 81 oraz 17 obręb 91.

Według informacji zawartych w operacie, przystań kajakowa zostanie zbudowana z pomostu pływającego o długości 7,75 m, trapu zejściowego z pomostu o długości 3,0 m oraz płyty wyrównującej trapu o długości 1,48 m. Łączna długość urządzenia wyniesie 12,23 m.


Zgodnie z art. 123a ust. 1 ustawy Prawo wodne z dnia 18 lipca 2001 r. (*tekst jedn. Dz. U. z 2015 r., poz. 469 ze zm.*), wykonanie pomostu do 25 m długości całkowitej wymaga zgłoszenia właściwemu organowi.

W związku z powyższym, organ wyznaczony do załatwienia sprawy nie może udzielić pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie pomostu, który nie jest objęty obowiązkiem uzyskania pozwolenia wodnoprawnego. Wykonanie pomostu wymaga zgłoszenia właściwemu organowi.

Zgodnie z art. 61a. § 1 kpa, gdy żądanie [...] zostało wniesione przez osobę niebędącą stroną lub z innych uzasadnionych przyczyn postępowanie nie może być wszczęte, organ administracji publicznej wydaje postanowienie o odmowie wszczęcia postępowania.

Na niniejsze postanowienie służy stronom zażalenie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej. Zażalenie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał postanowienie, w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia stronie.

z up. PREZYDENTA MIASTA
 mgr inż. Anna Kopyłkowska
 ZASTĘPCA NACZELNIKA
 Wydziału Środowiska

	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 53
		Nr arch.: 6854-7.1/16

Otrzymują:

1. Gmina Miasta Gdańska poprzez pełnomocnika Pana Włodzimierza Bartosiewicza
 adres koresp.: Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, 80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11,
2. Urząd Miasta Gdyni Wydział Środowiska – aa.

Opracowała: Justyna Laskowska

12. Wniosek o przyjęcie zgłoszenia wodnoprawnego z dnia 20.07.2017r.


WO/1899/171/2017 02.08.2017
 puzysko
 nie wnieśli
 sprzecisku

Gmina Miasta Gdańska
 (nazwisko i imię lub nazwa wnioskodawcy) (miejscowość)
 ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk
 (adres zamieszkania lub siedziby wnioskodawcy)

 (telefon)
 reprezentowany przez pełnomocnika
 Dorota Cybulska
 (imię i nazwisko pełnomocnika)
 Gołąbki 10, 87-603 Wielgie
 (adres pełnomocnika)
 54-233-08-14.....
 (telefon)

Gdańsk, dnia 20.07.2017

WYDZIAŁ ŚRODOWISKA W GDAŃSKU
 2017-07-25


 RPW/230843/2017
 Data: 2017-07-21 UMG

STAREZY INSPEKTOR
 Benda Kowalczyk

Delegacja zastępcza

25.07.2017 sekr. WS → dyr. WS → kier. RGW
 28.07.2017 kier. RGW → kier.

URZĄD MIEJSKI w GDAŃSKU
 WPŁYNEŁO
 2017-07-21
 L. dz. XVII Zł. KANCELARIA

Wydział Środowiska Urząd Miejski w Gdańsku
Referat Gospodarki Wodnej i Geologii
ul. Nowe Ogrody 8/12
80 – 803 Gdańsk

WNIOSEK O PRZYJĘCIE ZGŁOSZENIA WODNOPRAWNEGO

Treść zgłoszenia

1. Cel planowanych do wykonania czynności, robót, lub urządzeń wodnych

- Wykonanie pomostu o długości całkowitej do 25 m
- Postój na wodach płynących obiektów pływających lub statków przeznaczonych w szczególności na cele mieszkalne lub usługowe (np. barka mieszkalna lub statek, w którym prowadzona jest restauracja)
- Przejście napowietrznymi liniami energetycznymi lub telekomunikacyjnymi nad wodami innymi niż śródlądowe drogi wodne, o ile ma to wpływ na kształtowanie zasobów wodnych, a także przejście tymi liniami nad wałami przeciwpowodziowymi
- Przejście liniami energetycznymi lub telekomunikacyjnymi, lub innymi urządzeniami pod wodami innymi niż śródlądowe drogi wodne (zgłoszenie nie jest wymagane w pasie technicznym – czyli wchodzącym w skład pasa nadbrzeżnego obszaru lądowym przyległym do linii brzegu morskiego stanowiącym strefę wzajemnego bezpośredniego oddziaływania morza i lądu)
- Wykonanie kąpieliska, wyznaczenie miejsca wykorzystywanego do kąpieli, również na obszarze morza terytorialnego.
- Odwadnianie wykopów budowlanych oraz odprowadzanie wód z wykopów budowlanych.
- Roboty w wodach oraz inne roboty, które mogą być przyczyną zmiany naturalnych przepływów wód, stanu wód stojących i wód podziemnych, o ile zasięg oddziaływania nie wykracza poza granice nieruchomości, na której będzie realizowane przedsięwzięcie.
- Wykonywanie stawów zasilanych wodami gruntowymi, o powierzchni nieprzekraczającej 500 m² i głębokości nieprzekraczającej 2 m od powierzchni terenu, o zasięgu oddziaływania niewykraczającym poza granice terenu, którego zakład jest właścicielem.

2. Określenie wpływu planowanych do wykonania czynności, robót, lub urządzeń wodnych na wody powierzchniowe i wody podziemne, w szczególności na stan tych wód oraz realizację celów środowiskowych określonych dla tych wód

Wpływ na wody powierzchniowe

Prace budowlane wykonywane będą z zachowaniem ochrony wód powierzchniowych przed potencjalnymi zanieczyszczeniami. Projektowane technologie wykonawcze oraz zastosowane materiały nie stanowią będą zagrożenia dla stanu ekologicznego i chemicznego wód powierzchniowych.

Wpływ na wody podziemne

Przedmiotowa inwestycja, z uwagi na swój charakter oraz zakres przewidzianych do wykonania robót, nie będzie miała wpływu na zasoby ilościowe wód podziemnych oraz jakość wód podziemnych.

Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje pogorszenia dotychczasowego stanu ekologicznego JCW i ekosystemów od wód zależnych, ani nie zagrazi osiągnięciu przyjętych dla nich celów środowiskowych.

Planowana inwestycja nie wpłynie negatywnie na cele przyjęte w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły” oraz nie narusza żadnych ustaleń z niego wynikających.

3. Opis wykonywanych robót, ich położenie, podstawowe parametry charakteryzujące planowane roboty i warunki ich wykonania

Przedmiotem inwestycji jest budowa pontonu pływającego we wnęce promowej przy ulicy Wiosny Ludów przy istniejącym nabrzeżu rzeki Motławy w miejscowości Gdańsk.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na wykonaniu pomostu pływającego wraz z trapez zejściowym dla kajakarzy, wędkarzy oraz na potrzeby turystyki.

Obszarowo planowana inwestycji zlokalizowana będzie na terenie województwa pomorskiego, powiat m. Gdańsk, miasto Gdańsk a swym zasięgiem obejmuje następujące działki:

działka nr	jednostka ewidencyjna	obręb nr	użytki	Właściciel
228/2	m.Gdańsk	81	Dr Ti	Gmina Miasta Gdańska Nowe Ogrody 8/12 80-803 Gdańsk
17	m.Gdańsk	91	Wm Ti	Skarb Państwa Urząd Morski Chrzanowskiego 10 81-338 Gdynia

Pomost pływający

Przewiduje się wykonanie pomostu pływającego we wnęce promowej przy istniejącym nabrzeżu rzeki Motławy. Pomost lokalizowany będzie na akwenu jako pomost sezonowy.

Pomost niskoburtowy, o wymiarach 7,75 x 2,32 m, wykonany zostanie z połączonych ze sobą 5 sztuk gotowych elementów polietylenowych o powierzchni antypoślizgowej.

Parametry pojedynczego modułu pływak pomostu	Jednostka	Wielkość
Długość	m	1,55
Szerokość	m	2,32
Wysokość	m	0,25
Masa	kg	72
Wyporność	kg	~ 640
Wolna	m	0,2

Pomosty te, w przeciwieństwie do pomostów drewnianych, są trwałe, łatwe w montażu, estetyczne i nie wymagające konserwacji. Elementy pływające pełnią funkcję pływaków, będąc równocześnie częściami konstrukcyjnymi budowanego pomostu. Zaletami pomostów jest stabilna i sztywna konstrukcja pozwalająca na łatwy montaż i demontaż.

Uwaga: Na pomoście w widocznym miejscu należy zainstalować tablicę informacyjną o treści: "Pomost tylko dla kajaków"

Przewiduje się kotwienie pomostu do istniejącej ściany nabrzeża za pomocą systemu DualDock.

Pomost wyposażony zostanie w drabinki wyjściowe i sprzęt ratunkowy.

Umiejscowienie pomostu w planie przedstawiono na rys. 1 (zał. nr 2.1). Charakterystyczne parametry konstrukcyjne pomostu pływającego pokazano na rys. 2 i 3 (zał. nr 2.2 i 2.3).

Lokalizacja pomostu pływającego: szerokość geograficzna 54°21'18,1"N , długość geograficzna: 18°39'53,0"E

Trap zejściowy

Komunikację między pomostem pływającym a lądem (brzegiem stałym) zapewni trap dojsciowy o konstrukcji aluminiowej i poszyciu kompozytowym (deski drewnopodobne). Projektuje się wykonanie trapy o szerokości 1,5 m i długości 3 m. Trap zostanie wyposażony w jednostronne barierki ochronne. Uwzględniając zmienność poziomu zwierciadła wody w stosunku do istniejącego brzegu konieczne jest przyjęcie trwałego połączenia przegubowego trapy dojsciowego z konstrukcją. Trap mocowany będzie obrotowo do nabrzeża. Drugi koniec trapy wyposażony będzie w rolki jezdne

umożliwiający przemieszczanie się trapu po pomoście.

Charakterystyczne parametry konstrukcyjne trapu i sposób jego mocowania do nabrzeży pokazano na rys. 4. (zał. nr 2.4) Schemat pracy trapu rys. 5 (zał. nr 2.5).

Kolejność wykonywanych robót

Zgodnie z opisem technologii robót w projekcie wykonawczym roboty realizowane będą w następującej kolejności:

- ✓ prace przygotowawcze i pomiarowe, wytyczenie robót w terenie, przygotowanie reperów roboczych
- ✓ mobilizacja sprzętu i organizacja zaplecza budowy
- ✓ montaż pomostu pływającego wraz z wyposażeniem wraz z zakotwieniem pomostu do istniejącej ściany nabrzeża za pomocą systemu DualDock
- ✓ montaż trapu zejściowego
- ✓ montaż tablic informacyjno-promocyjnych
- ✓ uporządkowanie placu budowy oraz bezpośredniego otoczenia

4. Termin rozpoczęcia robót lub czynności

Data

2	4
---	---

0	8
---	---

2	0	1	7
---	---	---	---


Podstawa prawna

Art. 123a ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne

Załączniki

1. Kopia aktualnej mapy ewidencyjnej z naniesionym schematem planowanych działań i zasięgiem ich oddziaływania
2. Rysunki
 - 2.1 - Rys. nr 1 – Plan zagospodarowania terenu skala 1:500
 - 2.2 - Rys. nr 2 – Przekrój skala 1:100
 - 2.3 - Rys. nr 3 – Pomost pływający skala 1:50
 - 2.4 - Rys. nr 4 – Trap zejściowy skala 1:25
 - 2.5 - Rys. nr 5 – Schemat pracy trapu skala 1:50
3. Oświadczenie o zgodności planowanego zamierzenia z warunkami korzystania z wód regionu wodnego oraz z wymaganiami wynikającymi z odrębnych przepisów
4. Zgoda właściciela wody na wykonanie urządzenia wodnego
5. Dokument pełnomocnictwa

Cybulska Dorota

 a company of Royal HaskoningDHV	Nr umowy: 454/2016-I/PU/370/16 Tytuł opracowania: Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”. Projekt budowlany	Nr str. 58
		Nr arch.: 6854-7.1/16

13. Uzgodnienie z „Gdańskie Melioracje” Sp. Z o.o. nr 2610/2016 z dnia 29.12.2016r.



„Gdańskie Melioracje” Sp. z o.o.
ul. Profesora Witolda Andruszkiewicza 5
80-601 Gdańsk
 tel. (0-58) 32 33 400, fax (0-58) 301 24 58
 NIP: 583-001-08-23 REGON 190275057
 KRS:0000028567 kapitał zakł.: 34.106.365,44 zł

Gdańsk, dnia 29.12.2016 r.

DHV HYDROPROJEKT Sp. z o.o.
 ul. Dzielna 60
00-182 Warszawa

UZGODNIENIE NR 2610/2016

„Gdańskie Melioracje” Sp. z o. o. uzgadnia projektowaną budowę przystani kajakowych w rejonach akwenów podlegających naszej administracji tzn. Oplywu Motławy w rejonie ulic Grodza Kamienna i Na szańcach . Realizując pomosty pływające oraz ingerując w obwałowania cieku należy ubezpieczyć brzegi materacami gabionowymi . Prace te podlegają odbiorowi służb eksploatacyjnych Gdańskich Melioracji.

Realizując przebudowę nabrzeża należy zachować wszystkie istniejące wyloty kanalizacji deszczowej .

Pozostałe lokalizacje są usytuowane przy Motławie, Martwej Wiśle, Wiśle Śmiałej, Kanale Młynówka, które kompetencyjnie nam nie podlegają i wymagają uzgodnienia z odpowiednimi jednostkami administracyjnymi .

DYREKTOR DS. TECHNICZNYCH

Andrzej Chudziak
Andrzej Chudziak

Sekretariat: sekretariat@gdme.pl

Dział Techniczny: techniczny@gdme.pl
 Dział Nadzoru: nadzory@gdme.pl

Dział Kadry: kadry@gdme.pl
 Dział Księgowości: ksiegowosc@gdme.pl

14. Pismo Urzędu Morskiego w Gdyni nr INZ3-MM-233-25/17 z dn. 12.04.2017r. - zgoda na dysponowanie gruntami pokrytym morskimi wodami wewnętrznymi na cele budowlane



www.umgdy.gov.pl

URZĄD MORSKI W GDYNI



RPM/88060/2017 P
Data: 2017-03-17 UMG



INZ3-MM-233-25/17

Gdynia, dnia 13.03.2017r.

Prezydent Miasta Gdańska
ul. Nowe Ogrody 8/12
80-803 GDAŃSK

Dotyczy: dysponowania obszarem morskich wód wewnętrznych na cele budowlane.

Nawiązując do wniosku z dnia 02 marca 2017r., znak: WPR-III.042.30.2017.Akr, złożonego w tytułowej sprawie

Urząd Morski w Gdyni

działając na podstawie art. 217 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (j.t. Dz. U. 2015.469, z późn. zm) wyraża zgodę na dysponowanie gruntem Skarbu Państwa w trwałym zarządzie Urzędu Morskiego w Gdyni, pokrytym morskimi wodami wewnętrznymi, oznaczonym w ewidencji gruntów i budynków jako działki nr 1/2 obręb 272, nr 17 obręb 91, i nr 6/3 obręb 102.

Wyżej wskazany obszar udostępnia się Gminie Miasta Gdańska w związku z planowanym, w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”, zadaniem:

- „Przystań kajakowa w Górkach Zachodnich przy przystanku tramwaju wodnego”,
- „Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów”,
- „Przystań kajakowa Tamka”.

Opis zaplanowanych prac w ramach poszczególnych przystani kajakowych zawiera powołany wyżej wniosek, do którego załączone zostały mapy do celów projektowych przedstawiające zakres zamierzenia.

Jednocześnie informuje się, że:

- lokalizacja przystani kajakowej w Górkach Zachodnich wymaga uzyskania pozwolenia ministra właściwego ds. gospodarki morskiej na wznoszenie i

wykorzystywanie sztucznych wysp, konstrukcji i urządzeń w polskich obszarach morskich;

- zgoda zachowuje ważność do czasu zawarcia, stosownie do przepisów ustawy Prawo wodne, umowy użyczenia i upoważnia Inwestora do złożenia oświadczenia o posiadaniu prawa do dysponowania ww. działkami na cele budowlane. Niniejsza zgoda nie stanowi dokumentu upoważniającego Inwestora do rozpoczęcia realizacji inwestycji. Z wnioskiem o zawarcie umowy użyczenia gruntów pokrytych morskimi wodami wewnętrznymi wystąpić należy do Dyrektora Urzędu Morskiego w Gdyni,
- Inwestorowi nie przysługuje roszczenie o zwrot poniesionych nakładów, związanych z przygotowaniem inwestycji.

Z up. DYREKTORA
URZĘDU MORSKIEGO W GDYNI

mgr inż. Jacek Kosmólski
Główny Inspektor
Inspektoratu Nadzoru Budowy
i Zagospodarowania Przestronnego

k.o.:

1. KP Gdańsk
2. INZ/GN a/a

Tytuł opracowania:

Przystań kajakowa przy ul. Wiosny Ludów
w ramach przedsięwzięcia strategicznego „Pomorskie Szlaki Kajakowe”.
Projekt budowlany