Opis przedmiotu zamówienia

***„Przebudowa i umocnienie Kanału Tałckiego na odcinku w km 33+00 – 34+60 szlaku głównego Pisz – Węgorzewo”, gmina Ryn, pow. giżycki oraz gmina Mikołajki, pow. mrągowski, woj. warmińsko - mazurskie.***

w ramach zadania:

***„Budowa i przebudowa infrastruktury związanej z rozwojem funkcji gospodarczych na szlakach wodnych Wielkich Jezior Mazurskich wraz   
z budową śluzy „Guzianka II” i remontem śluzy „Guzianka I”/ Etap II B - przebudowa i umocnienie 5 kanałów na szlaku od Mikołajek do Giżycka.***

**Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Warmia i Mazury 2014-2020.**

# PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest rozbiórka istniejących umocnień i budowa nowych umocnień Kanału Tałckiego na odcinku w km 33+00 – 34+60 szlaku głównego Pisz – Węgorzewo wgminie Ryn, pow. giżycki oraz gminie Mikołajki, pow. mrągowski, woj. warmińsko – mazurskie.

Kanał Tałcki łączy jezioro Tałty z jeziorem Tałtowisko i jest kanałem żeglownym klasy Ia o znaczeniu regionalnymj na głównym szlaku żeglugowym Pisz – Węgorzewo zlokalizowanym w km 33+00 – 34+60 tego szlaku zlokalizowanym na drodze wodnej Systemu Wielkich Jezior Mazurskich. Celem inwestycji jest rozbiórka istniejącego wraz z odtworzeniem obustronnego ubezpieczenia brzegów kanału na całej jego długości ok. 1600m, odtworzenie istniejących ubezpieczeń wejść do kanału od strony jeziora Tałckiego i jeziora Tałtowisko oraz poprawienie drożności kanału dla lepszego wykorzystania do celów żeglugowych. Prace wykonane w ramach tego przedsięwzięcia nie zmieniają przeznaczenia, lokalizacji i parametrów geometrycznych kanału, a także poziomów wody i przepływów w kanale.

Wszystkie prace wykonywane będą jako realizacja obowiązków wynikających z udzielonego Pozwolenia Wodnoprawnego na gospodarowanie wodami Wielkich Jezior Mazurskich – Decyzja nr OŚR/O.L 6811/2/01 z dnia 12 stycznia 2001 r.

# ZAKRES ZAMÓWIENIA

Niniejszy zakres ma charakter ogólnej informacji o Przedmiocie Zamówienia. Szczegółowy zakres został przedstawiony w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych.

Zamówienie obejmuje m.in.:

1. roboty przygotowawcze, w skład których wchodzą m.in. roboty pomiarowe, usunięcie i wywóz karp po wyciętych drzewach i gałęzi po usunięciu kolidujących zakrzaczeń (wycinka drzew została wykonana siłami własnymi PGW Wody Polskie), ustawienie tymczasowego oznakowania nawigacyjnego na czas prowadzenia robót, po uzgodnieniu z Administratorem, tj. RZGW w Białymstoku;
2. rozbiórkę obustronnego umocnienia brzegów kanału na całej jego długości oraz rozbiórkę obu główek od strony jeziora Tałty i jeziora Tałtowisko,
3. wykonanie obustronnego umocnienia brzegów kanału na całej jego długości w postaci ścianki szczelnej stalowej o długościach od 6 do 11 m z oczepem żelbetowym, o wymiarach 60 cm x 60 cm,
4. wykonanie drabinek stalowych wejściowych w odstępach nie większych niż 100 m na przemian po obu brzegach kanału,
5. wykonanie 8 par przejść (brodów) dla zwierząt po obu stronach kanału,
6. odtworzenie 2 główek na wlotach do kanału od strony jeziora Tałty i 2 główek od strony jeziora Tałtowisko,
7. udrożnienie koryta kanału, w celu uzyskania minimalnej głębokości 1,60 m w odniesieniu do minimalnego poziomu wody w kanale 115,55 m n.p.m. (Kr60);
8. udrożnienie wejść do kanału od strony jeziora Tałty i jeziora Tałtowisko na szerokości 20-30 m i długości do 50 m w głąb jezior tak, aby uzyskać w tym obszarze dla min poziomu wody w kanale 115,55 m n.p.m. (Kr60) minimalną głębokość 1,60 m,
9. udrożnienie odcinków rowów melioracyjnych w granicach działek PGW Wody Polskie wraz z wylotami do kanału,
10. remont masztu kratownicowego nawigacyjnego od strony jeziora Tałty,
11. remont masztu rurowego nawigacyjnego od strony jeziora Tałtowisko,
12. formowanie skarp kanału do nachylenia 1:2 oraz likwidacja zapadlisk terenowych wraz z humusowaniem i obsiewem mieszankami traw,
13. ustawienie nowego oznakowania nawigacyjnego w formie uzgodnionej z Administratorem tj. RZGW w Białymstoku.
14. **pozyskanie decyzji o pozwolenie na użytkowanie obiektu**.

**Wszystkie prace budowlane będą wykonywane z wody przy uwzględnieniu otwarcia kanału dla żeglugi w okresie żeglugowym (15 kwietnia – 31 października).** Wiąże się to z koniecznością wykonania tymczasowego oznakowania nawigacyjnego na czas prowadzenia robót.

Sposób prowadzenia prac przyjęty przez Wykonawcę musi uzyskać aprobatę Administratora drogi wodnej tj. RZGW w Białymstoku. Wskazany wcześniej termin nie może ulec zmianie, prace powinny zostać zorganizowane i dopasowane do niego. Drożność drogi wodnej należy zachować poprzez zastosowanie odpowiednich środków i sprzętu. Będzie to możliwe przy odpowiednim oznakowaniu (tablice brzegowe, sterowanie świetlne bądź ręczne) oraz etapowaniu prac. Powinny one być prowadzone jednostronnie: na możliwie krótkich odcinkach tak, aby utrudnienia żeglugowe miały jak najmniejszy wpływ na całość żeglugi. W miejscach tych niezbędne będzie wykonanie sterowania świetlnego lub ręcznego ruchu, co będzie miało zasadnicze znaczenie w okresie szczytu letniego tj. 29.06-29.08.2020 r. oraz 01-03.05.2020 r., 08-14.06.2020 a także w roku 2021.

Zamówienie należy wykonać zgodnie z projektem budowlanym, projektem wykonawczym, przedmiarem robót i specyfikacją technicznego wykonania i odbioru robót budowlanych opracowanymi przez Spółkę Akcyjną ENERGOPROJEKT - WARSZAWA w 2019 r. dla zadania pn.: „Przebudowa i umocnienie Kanału Tałckiego”.

**Wykonawca powinien we własnym zakresie zapewnić nadzór przyrodniczy nad wykonywanymi pracami, trwający przez cały okres wykonywanych robót** obejmujący w szczególności:

1. przed przystąpieniem do prac należy dokonać inwentaryzacji stanu istniejącego pod kątem bytowania w jego obrębie zwierząt i roślin, w szczególności gatunków chronionych na obszarze wskazanym jako obszar oddziaływania inwestycji oraz zapleczu budowy. W przypadku zaobserwowania zarówno zwierząt jak i roślin, należy je przepłoszyć lub odłowić i przenieść poza teren budowy,
2. w przypadku konieczności przemieszczenia lub usunięcia okazów gatunków objętych ochroną gatunkową (zwierzęta, porosty, rośliny chronione) należy uzyskać decyzję Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie na wykonywanie czynności podlegających zakazom, w stosunku do gatunków objętych ochroną ścisłą i częściową, wydawaną na podstawie art.56 ust.2 pkt 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody,
3. osoba dokonująca powyższych czynności powinna posiadać wykształcenie wyższe z zakresu ochrony środowiska, natomiast z dokonywanych czynności powinny powstać dokumenty w formie raportów, które zostaną przekazane Zamawiającemu. Raporty powinny zostać sporządzone: z czynności wstępnych (t.j. inwentaryzacji stanu istniejącego), po zakończeniu prac – raport końcowy, w którym zostałyby uwzględnionedziałania wykonane zgodnie z ewentualnie pozyskanymi decyzjami RDOŚ na wykonanie czynności podlegającym zakazom, a także decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach oraz raporty w trakcie trwania robót – w okresie od 1 marca do 30 czerwca – nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu. Sporządzane raporty powinny być przekazane Zamawiającemu w terminie 7 dni od przeprowadzonej kontroli.

Wszystkie ewentualne nazwy urządzeń, wyrobów, surowców, technologii wykonania użyte w SIWZ i jej załącznikach są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard.

1. **OBOWIĄZKI WYKONAWCY**.
2. **Do obowiązków Wykonawcy należy między innymi**:
3. terminowe wykonanie przedmiotu Umowy, zgodnie z dokumentacją wykonawczą, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, SIWZ, warunkami określonymi w decyzjach administracyjnych i uzgodnieniach, zasadami wiedzy technicznej, harmonogramem robót budowlanych i oddanie go Zamawiającemu w terminie i na zasadach określonych w Umowie oraz w ramach obowiązujących przepisów prawa,
4. dostarczenie Zamawiającemu w dniu zawarcia umowy oświadczenia Kierownika budowy o przyjęciu obowiązku kierowania budową wraz z posiadanymi uprawnieniami i zaświadczeniem właściwej izby samorządu zawodowego o członkostwie,
5. wytyczenie obiektu,
6. prowadzenie na bieżąco, przechowywanie i udostępnianie osobom upoważnionym dokumentacji budowy,
7. naprawa lub pokrycie kosztów napraw i przywrócenia do stanu poprzedniego dróg zniszczonych podczas korzystania z nich przez Wykonawcę lub inne podmioty, za które ponosi on odpowiedzialność, w związku z realizacją przedmiotu zamówienia,
8. zgłoszenie właścicielowi – administratorowi urządzeń podziemnych i naziemnych zamiaru wykonania robót w ich obrębie, uzgodnienie i ewentualne uaktualnienie warunków ich prowadzenia,
9. poniesienie kosztów zniszczeń powstałych wskutek prowadzenia robót,
10. pełne zabezpieczenie w trakcie prowadzenia robót terenów przyległych przed ewentualnym wysokim stanem wód;
11. usuwanie z terenu budowy i okolicy oraz utylizacja we własnym zakresie i na własny koszt odpadów i materiałów z rozbiórek, urobku pozyskanego w wyniku prac odmuleniowych, nadmiaru gruntu, karp, pozostałości po usunięciu zakrzaczeń, usuwanie i zagospodarowanie materiałów z odzysku (np. grodzice) oraz przedstawienie odpowiednich dokumentów potwierdzających przekazanie odpadów do punktów utylizacji lub składowania. Zamawiający w przypadku stwierdzenia przydatności części materiałów do ponownego użycia, zastrzega sobie prawo do zagospodarowania ich zgodnie z własnymi potrzebami. Dokona wówczas tego we własnym zakresie i na własny koszt, po uzgodnieniu szczegółów w trakcie wizji lokalnej.
12. utrzymania w mocy, co najmniej przez okres związania niniejszą Umową, oraz zapewnienia ciągłości wymaganych umową ubezpieczeń, w tym ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC), w której rodzaj działalności objętej ochroną będzie zgodny z zakresem prac wykonywanych w ramach niniejszej Umowy oraz ubezpieczenia od wszelkich ryzyk budowlano -montażowych (CAR/EAR). Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej zobowiązani są posiadać podwykonawcy w zakresie zgodnym z zakresem prac przez nich wykonywanych. Ubezpieczenia powinny zawierać klauzulę dotyczącą dopuszczenia ruchu żeglugowego na remontowanym kanale.
13. zapewnienie na placu budowy, zaplecza biurowego, w tym min. 1 stanowiska pracy dla Nadzoru Inwestorskiego oraz 1 stanowiska pracy dla Zamawiającego (biurko, krzesło). Zaplecze powinno być wyposażone w instalację elektryczną, internet oraz ogrzewanie. Dodatkowo stanowisko pracy dla Zamawiającego powinno być wyposażone w drukarkę, ksero, skaner (A4 i A3), komputer z oprogramowaniem umożliwiającym edycję plików: doc; xls; dwg; ath oraz przeglądanie plików w formacie pdf.
14. zapewnienie w pobliżu placu budowy pomieszczenia umożliwiającego zorganizowanie Narad Koordynacyjnych z udziałem do 20 osób.
15. wyposażenie terenu prac w przenośne toalety, których opróżnienie należy zlecić wyspecjalizowanej firmie posiadającej zezwolenia na gospodarowanie tego typu odpadami,
16. w celu ograniczenia oddziaływania akustycznego organizowanie pracy w sposób nie powodujący kumulowania się oddziaływań t.j. niepracującego sprzętu nie pozostawianie z włączonym silnikiem, ograniczanie pracy wielu maszyn jednocześnie,
17. transportowanie materiałów sypkich pod przykryciem w celu ograniczenia ich rozwiewania,
18. wykorzystywanie urobku z pogłębienia do formowania terenu poza umocnieniami brzegów,
19. prowadzenie prac budowlanych z zachowaniem ostrożności w celu zapobiegania przedostawaniu się zanieczyszczeń do wód powierzchniowych, podziemnych i gleby. Na wypadek wycieku substancji szkodliwych (np. paliw, smarów, olejów), wykonawca robót powinien posiadać odpowiednie sorbenty, rękawy sorpcyjne umożliwiające zbieranie substancji niebezpiecznych z powierzchni wody,
20. o ile zajdzie taka konieczność sporządzenie uzupełniających rysunków warsztatowych. Wykonawca jest odpowiedzialny za przygotowanie operatu powykonawczego, w tym dokumentacji powykonawczej zawierającej: inwentaryzację geodezyjną powykonawczą – uzgodnioną z użytkownikiem, rysunki powykonawcze z naniesionymi zmianami w stosunku do dokumentacji wykonawczej i budowlanej, deklaracje zgodności i aprobaty techniczne wyrobów, protokoły z pomiarów i regulacji.

Dokumentację powykonawczą należy opracować w 6 egz. w wersji papierowej oraz na płytach CD,

1. uzyskanie w imieniu inwestora pozwolenia na użytkowanie obiektu na podstawie udzielonego pełnomocnictwa. Wystąpienia do organów (zgodnie z Art. 56.1. Ustawy Prawo Budowlane) oraz sam wniosek będą kierowane do wiadomości do Zamawiającego. W przypadku zmiany przepisów Wykonawca dopełni wszelkich formalności związanych z uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami.
2. uczestniczenie w organizowanych przez Nadzór Inwestorski i Zamawiającego Naradach Koordynacyjnych oraz na każde wezwanie Zamawiającego, w innych spotkaniach, o ile zaistnieje taka konieczność.
3. poinformowanie Regionalnego Konserwatora Przyrody o końcowym odbiorze prac na 7 dni przed wyznaczonym terminem.
4. **W ramach ceny ofertowej Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym między innymi**:
5. uporządkowania terenu po zakończeniu robót oraz naprawy wszelkich szkód,
6. doprowadzenia i zużycia energii elektrycznej,
7. zlokalizowania przewodów elektrycznych, które biegną pod kanałem w pobliżu mostu i ich zabezpieczenia. Jeśli usytuowanie przewodów będzie kolidować z głębokością wbijanych ścianek, należy zwrócić się do NA za pośrednictwem NI, w celu uzgodnienia rozwiązania projektowanego, niezbędnego do zabezpieczenia kolizji;
8. zlokalizowanie kolidującej infrastruktury przed rozpoczęciem pogrążania ścianek szczelnych. W przypadku usytuowania sieci odmiennego od przyjętego w dokumentacji projektowej Wykonawca powinien zwrócić się do Nadzoru Autorskiego za pośrednictwem Nadzoru Inwestorskiego. Zarówno koszt zlokalizowania infrastruktury, jak i jej zabezpieczenie należy uwzględnić w cenie ofertowej;
9. wywozu i utylizacji materiałów pochodzących z rozbiórek,
10. naprawy uszkodzonych nawierzchni dróg, powstałych w wyniku transportu sprzętu,
11. ubezpieczenia maszyn i budowy, a także ze względu na etapowość prac wcześniej wykonanych elementów do czasu odbioru końcowego;
12. obsługi geodezyjnej, organizacji budowy, koszt zapewnienia awaryjnego zasilania w energię, koszt zabezpieczenia przed uszkodzeniem urządzeń usytuowanych w najbliższym sąsiedztwie prowadzonych robót, koszt naprawy ewentualnych uszkodzeń powstałych na skutek złego zabezpieczenia tych urządzeń, koszt badań i pomiarów niezbędnych do przeprowadzenia w czasie wykonywania i odbioru robót,
13. przygotowania całego przedmiotu zamówienia do odbioru końcowego,
14. wykonanie sprawdzenia czystości dna w zakresie przeszkód podwodnych oraz pomiarów głębokościowych przez uprawnionego płetwonurka i sporządzenie przez niego stosownego protokołu,
15. inne wynikające z opisu przedmiotu zamówienia oraz projektu Umowy.
16. **Dodatkowo w kalkulacji ceny ofertowej Wykonawca powinien uwzględnić:**
17. wykonanie i montaż tablicy informacyjnej realizowanego projektu. Tablica powinna mieć powierzchnię 6 m2 (3mx2m), powinna być trwale do podłoża i być wykonana z materiałów odpornych na czynniki atmosferyczne. Wzór tablicy zgodny ze wskazaniami na stronie:

<http://rpo.warmia.mazury.pl/artykul/19/poznaj-zasady-promowania-projektu>

Projekt tablicy informacyjnej należy przedstawić Zamawiającemu do akceptacji   
w ciągu tygodnia po podpisaniu umowy. Tablica informacyjna musi być zainstalowana   
w miejscu uzgodnionym z Zamawiającym najpóźniej w ciągu tygodnia od przekazania placu budowy.

Wykonawca odpowiada za trwałość tablicy w trakcie prowadzenia robót budowlanych,   
w tym okresie Wykonawca zobowiązany będzie, na żądanie Zamawiającego, do ewentualnych aktualizacji informacji znajdujących się na tablicy.

1. wykonanie i montaż 2 tablic pamiątkowych realizowanego projektu, po uzyskaniu   
   decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektu.

Tablice powinny mieć wymiar 0,8 x 1,2 m i powinny być trwale ezamocowane do podłoża. Tablice muszą być wyeksponowane przez okres trwałości Projektu (5 lat) a zawarte w niej informacje czytelne nawet po kilku latach. Wzór tablicy zgodny ze wskazaniami na stronie:

<http://rpo.warmia.mazury.pl/artykul/19/poznaj-zasady-promowania-projektu>

Projekt tablic pamiątkowych należy przedstawić Zamawiającemu do akceptacji   
w ciągu tygodnia po zgłoszeniu robót budowlanych do odbioru końcowego.

Tablice pamiątkowe muszą być zainstalowane w miejscu uzgodnionym z Zamawiającym najpóźniej w ciągu 5 dni od wydania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektu. Wykonawca odpowiada za trwałość tablic w okresie gwarancji i rękojmi udzielonej zgodnie z zawartą umową.

1. **Przed podpisaniem Umowy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu między innymi:**
2. Kopie uprawnień zawodowych wraz z potwierdzeniem aktualnego wpisu na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego,
3. Szczegółowy kosztorys budowlany spójny (co do kwot i wyszczególnionych pozycji) z kosztorysem ofertowym,stanowiącym część oferty przetargowej,
4. Harmonogram rzeczowo finansowy przygotowany w uzgodnieniu z Zamawiającym i NI – przed podpisaniem umowy,
5. Kopie polisy OC (potwierdzoną za zgodność z oryginałem) poświadczającą zawarcie umowy ubezpieczenia na kwotę **2 300 000,00 zł,**
6. Oświadczenie dotyczące spełnienia wymogu zatrudnienia osób na umowę o pracę,
7. Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego umowy (oryginał gwarancji lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem dokonanego przelewu/wpłaty.

Składane przez wykonawcę kopie dokumentów powinny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez osobę upoważnioną do podpisania umowy w imieniu Wykonawcy – przedstawiciela Wykonawcy wskazanego w umowie lub osobę upoważnioną do składania oferty.

1. **UBEZPIECZENIE BUDOWY**
2. Wykonawca zobowiązuje się ubezpieczyć budowę z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi w zakresie ulewnych deszczy, huraganu i ognia oraz innych zdarzeń losowych i odpowiedzialności cywilnej. Ubezpieczenie powinno uwzględniać wykonywane prace przy dopuszczonej żegludze.

Ubezpieczeniu podlegają szczególnie:

1. roboty, obiekty, budowle oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonywaniem robót,
2. szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, powstałych w związku z prowadzonymi robotami budowlanymi z tytułu odpowiedzialności cywilnej.
3. Okres ubezpieczenia robót budowlanych obejmuje cały cykl realizacyjny tj. od daty rozpoczęcia robót do przekazania Zamawiającemu ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektu.
   1. Wymagane ubezpieczenie Wykonawcy:Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej,
   2. Ubezpieczenie Wszelkich Ryzyk Budowlano – Montażowych (CAR/EAR),
   3. Pozostałe ubezpieczenia.

Ubezpieczenia powinny uwzględniać prace przy dopuszczonej żegludze.

1. **WYKAZ DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH**
2. Decyzja Wojewody Warmińsko – Mazurskiego nr Mki/04/19 z dnia 27.05.2019 r. (znak IGR-II.7840.9.4.2019) o zatwierdzeniu projektu budowlanego i udzieleniu pozwolenia na rozbiórkę istniejących umocnień i budowę nowych umocnień Kanału Tałckiego na odcinku 33+00 – 34+60 km szlaku głównego Pisz – Węgorzewo w ramach zadania pn.: „Przebudowa i umocnienie Kanału Tałckiego w km 33+00 – 34+60 szlaku głównego Pisz – Węgorzewo” gmina Mikołajki i Ryn, powiat mrągowski i giżycki.
3. Decyzja Burmistrza Miasta Mikołajki o środowiskowych uwarunkowaniach nr 1/2018 z dnia 09.04.2018 r. (znak OŚ.6220.21.2017.2018) ustalająca brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na Przebudowie i umocnieniu Kanału Tałckiego na odcinku 33+00 – 34+60 km szlaku głównego Pisz – Węgorzewo w ramach projektu: „Budowa i przebudowa infrastruktury związanej z rozwojem funkcji gospodarczych na szlaku Wielkich Jezior Mazurskich wraz z budową śluzy „Guzianka II” i remontem śluzy „Guzianka I”/ Etap IIB – przebudowa i umocnienie 5 kanałów na szlaku od Mikołajek do Giżycka”.
4. Decyzja Ministra Gospodarki Morskiej i Śródlądowej znak DOK.DOK3.9700.108.2018.LL (PW:72973) z dnia 06.02.2019 r. o udzieleniu pozwolenia wodnoprawnego na przebudowę Kanału Tałckiego na odcinku 33+00 – 34+60 km szlaku głównego Pisz – Węgorzewo na działkach nr ew.: 1 obręb Ławki, gmina Ryn, powiat giżycki; 1, 117/4, 133/3 obręb Rybical, gmina Ryn, powiat giżycki; 1, 113, 1000 obręb Tałty, gmina Mikołajki, powiat mrągowski.
5. Decyzja Burmistrza Miasta Mikołajki Nr 15/2018 z dnia 04.07.2018 r. ustalająca lokalizację inwestycji celu publicznego polegającej na wykonaniu przebudowy Kanału Tałckiego na działkach o nr ew. 133/3, 117/4, 1 obręb 11, nr 1 obręb 6 gmina Ryn oraz 1000, 113, 1 obręb 15 gmina Mikołajki, dla której inwestorem jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie.
6. **WYKAZ DOKUMENTACJI STANOWIĄCY SZCZEGÓŁOWY OPZ**
7. Budowa i przebudowa infrastruktury związanej z rozwojem funkcji gospodarczych na szlakach wodnych Wielkich Jezior Mazurskich wraz z budową śluzy „Guzianka II” i remontem śluzy „Guzianka I” / Etap IIB – Przebudowa i umocnienie 5 kanałów na szlaku od Mikołajek do Giżycka. **Przebudowa i umocnienie Kanału Tałckiego**. **Projekt budowlany wraz z załącznikami formalnymi i informacją do planu b.i o.z.** Nr archiw. 1409865\_01
8. Budowa i przebudowa infrastruktury związanej z rozwojem funkcji gospodarczych na szlakach wodnych Wielkich Jezior Mazurskich wraz z budową śluzy „Guzianka II” i remontem śluzy „Guzianka I” / Etap IIB – Przebudowa i umocnienie 5 kanałów na szlaku od Mikołajek do Giżycka. **Przebudowa i umocnienie Kanału Tałckiego**. **Projekt wykonawczy wraz z Przedmiarem robót i Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych.** Nr archiw. 1410405\_02
9. Budowa i przebudowa infrastruktury związanej z rozwojem funkcji gospodarczych na szlakach wodnych Wielkich Jezior Mazurskich wraz z budową śluzy „Guzianka II” i remontem śluzy „Guzianka I” / Etap IIB – Przebudowa i umocnienie 5 kanałów na szlaku od Mikołajek do Giżycka. **Przebudowa i umocnienie Kanału Tałckiego. Operat wodnoprawny dla potrzeb realizacji robót.** Nr archiw. 1409680\_00.

**UWAGA**

Przedmiar robót do Projektu wycinki drzew został zaktualizowany, ponieważ wszystkie kolidujące drzewa zostały wycięte siłami własnymi Zamawiającego. W zakresie Wykonawcy pozostało usunięcie i wywóz karp i gałęzi po usunięciu kolidujących zakrzaczeń.

# WYMAGANIA W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA PRZEZ WYKONAWCĘ LUB PODWYKONAWCĘ NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ

1. Na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy PZP, Zamawiający wymaga zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, które będą wykonywać czynności bezpośrednio związane z realizacją zamówienia przez cały okres jego trwania w zakresie branży hydrotechnicznej, w ilości osób zapewniającej sprawne prowadzenie robót.
2. Wykonawca przed podpisaniem Umowy na realizację zamówienia przedłoży Zamawiającemu oświadczenie, wraz z wykazem imiennym osób, dotyczące spełniania wymogu zatrudnienia osób na umowę o pracę, o których mowa w pkt. 1.
3. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania, w formie pisemnej, Zamawiającego w przypadku zmiany zatrudnianych osób.
4. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający będzie uprawniony do kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań dotyczących zatrudniania ww. osób. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca obowiązany będzie niezwłocznie udokumentować fakt zatrudnienia ww. osób, przedstawiając w szczególności: zanonimizowane umowy o pracę zawartych z osobami wykonującymi czynności bezpośrednio związane z realizacją poszczególnych części zamówienia, dowody uiszczania składek na ubezpieczenie społeczne, dowody odprowadzania zaliczek na podatek dochodowy.
5. Nieprzedstawienie przez Wykonawcę w terminie 3 dni (liczonych od przekazania Wykonawcy żądania) żądanych przez Zamawiającego dokumentów o których mowa w pkt 4 potwierdzających spełnienie wymogu zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę, traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę ww. wymogu zatrudnienia osób wykonujących czynności bezpośrednio związanych z realizacją zamówienia, za co Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną.
6. W przypadku wątpliwości Zamawiającego, co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

# TERMINY REALIZACJI ROBÓT

* Protokolarne wprowadzenie Wykonawcy na teren budowy w ciągu 5 dni roboczych od podpisania umowy,
* Rozpoczęcie robót budowlanych – zgodnie z zatwierdzonym HRF,
* Zakończenie robót budowlanych - 30.11.2021 r,
* Realizacja Przedmiotu Umowy - 28.02.2022 r.