

ANEKS NR 1 DO PLANU ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM

WERSJA OSTATECZNA

PROJEKT OCHRONY PRZECIWPOWODZIOWEJ W DORZECZU ODRY I WISŁY – 8524 PL

Kategoria środowiskowa B – zgodnie z OP 4.01 BŚ

Komponent 1:

Ochrona przed powodzią Środkowej i Dolnej Odry

Podkomponent 1B:

Ochrona przed powodzią na Środkowej i Dolnej Odrze

Kontrakt na roboty 1B.1/1 (a):

Odbudowa zabudowy regulacyjnej rzeki Odry - przystosowanie do III klasy drogi wodnej, na odcinku od miejscowości Ścinawa do ujścia Nysy Łużyckiej – Etap II.

Wydanie	Data	Autor	Sprawdzający	Aprobata Klienta
I	22 października 2021	Katarzyna Żuk <i>Katarzyna Żuk</i>	Wojciech Lewandowski <i>Wojciech Lewandowski</i>	Mariola Pimpicka <i>Mariola Pimpicka</i>

**PROJEKT OCHRONY PRZECIWPOWODZIOWEJ
W DORZECZU ODRY I WISŁY**

współfinansowany przez:

Bank Światowy, Umowa Pożyczki Nr 8524 PL

Bank Rozwoju Rady Europy, Umowa Ramowa Pożyczki Nr LD 1866

Fundusz Spójności Unii Europejskiej (POIiŚ 2014-2020)

Budżet państwa

PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM

Komponent: *1 – Ochrona przed powodzią Środkowej i Dolnej Odry*
Podkomponent: *1B – Ochrona przed powodzią na Środkowej i Dolnej Odrze*
Kontrakt: *1B.1/1 (a): Odbudowa zabudowy regulacyjnej rzeki Odry -
przystosowanie do III klasy drogi wodnej, na odcinku od miejscowości
Ścinawa do ujścia Nysy Łużyckiej – Etap II.*

Jednostka Wdrażania Projektu:

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu

Autorzy opracowania:

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu

JRP OPDOW

Konsultant wsparcia technicznego –

Joint Venture: SWECO Polska Sp. z o. o., SWECO Nederland B.V.

Wrocław, październik 2021 r.

SPIS TREŚCI

STOSOWANE SKRÓTY	2
1. WSTĘP	3
2. ŚRODOWISKOWE UWARUNKOWANIA REALIZACJI KONTRAKTU.....	4
3. PROCEDURA UPUBLICZNIENIA I WYKONANIA DEBATY PUBLICZNEJ.....	7
4. PLAN WYKONANIA I MONITORINGU DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PZŚ.....	9
5. ZAŁĄCZNIKI.....	23

STOSOWANE SKRÓTY

Ustawa ooś - ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.)

PZŚ - Plan Zarządzania Środowiskiem

DŚU - Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

RDOŚ - Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

1. WSTĘP

Niniejszy Aneks do Planu Zarządzania Środowiskiem (PZŚ) odnosi się do Zadania 1B.1/1 (a): *Odbudowa zabudowy regulacyjnej rzeki Odry - przystosowanie do III klasy drogi wodnej*, stanowiącego część Podkomponentu 1B w ramach Projektu Ochrony Przeciwpowodziowej w Dorzeczu Odry i Wisły (POPDOW) i realizowanego jako *Kontrakt na roboty: 1B.1/1 (a)*.

Podczas realizacji kontraktu oraz w konsekwencji wdrażania zapisów PZŚ dla tego Kontraktu, zaistniała konieczność zmiany w zakresie dopuszczalnego terminu prowadzenia prac budowlanych oraz hydrotechnicznych, ograniczonego decyzją Burmistrza Czerwieńska z dnia 18 lipca 2011 r. (znak: GGRiOŚ7627-11/39/10/11) określającej środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia. Obecny zapis DŚU uniemożliwia prowadzenie jakichkolwiek prac budowlanych i hydrotechnicznych od 15 marca do 31 sierpnia.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania hydrologiczne dla realizacji robót (wysokie stany wód utrudniającej lub uniemożliwiającej prowadzenie prac w znacznej części przeznaczanego na to okresu) oraz po weryfikacji uwarunkowań przyrodniczych dla prowadzenia robót, Wykonawca na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Inwestora Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie RZGW we Wrocławiu, w dniu 30.03.2021 r. złożył wniosek o zmianę decyzji środowiskowej dla przedsięwzięcia do Urzędu Gminy i Miasta Czerwieńsk.

Do wniosku o zmianę w części decyzji środowiskowej Wykonawca dołączył także Aneks do Raportu o oddziaływaniu na środowisko zawierający ocenę możliwego wpływu inwestycji, na jej bieżącym etapie realizacyjnym, w świetle wyników inwentaryzacji przyrodniczej, którą przeprowadzono w dolinie Odry na odcinku od Nowej Soli do ujścia Nysy Łużyckiej.

W oparciu o Aneks do Raportu o oddziaływaniu na środowisko Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim pozytywnie uzgodnił zmianę warunków realizacji ww. przedsięwzięcia. W Postanowieniu z dn. 18 maja 2021 r. (znak: WZŚ.4221.86.2021.AN) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim orzekł:

„uzgadniam zmianę warunków realizacji ww. przedsięwzięcia poprzez:

Wykreślenie pkt II.6 decyzji Burmistrza Czerwieńska o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 18 lipca 2011 r. znak: GGRiOŚ 7627-11/39/10/11 o treści: „w celu eliminacji zagrożenia, polegającego na zakłóceniu funkcjonowania obszaru Natura 2000 PLB080004 „Dolina Środkowej Odry” prace budowlane oraz hydrotechniczne należy prowadzić poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia”, tym samym, w świetle przedłożonych aktualnych badań ornitologicznych obszaru inwestycji oraz jej możliwego oddziaływania, dopuszczam prowadzenie dalszych prac budowlanych oraz hydrotechnicznych w okresie lęgowym ptaków.”

Burmistrz Czerwieńska na mocy Decyzji z dnia 09 sierpnia 2021 r. (znak: GGRiOŚ.6220.5.2021) zmieniającej decyzję Burmistrza Czerwieńska z dnia 18.07.2011 r. (znak GGRiOŚ 7627-11/39/10/11) o środowiskowych uwarunkowaniach dokonał stosownej zmiany poprzez nadanie nowego brzmienia, tj.

„1. Wykreślenie pkt II.6 o treści: „w celu eliminacji zagrożenia, polegającego na zakłóceniu funkcjonowania obszaru Natura 2000 PLB080004 Dolina Środkowej Odry prace budowlane oraz hydrotechniczne należy prowadzić poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia”.

2. Pozostałe ustalenia ww. decyzji pozostawiam bez zmian.”

2. ŚRODOWISKOWE UWARUNKOWANIA REALIZACJI KONTRAKTU

Kontrakt będący przedmiotem niniejszego PZŚ obejmuje odbudowę zabudowy regulacyjnej rzeki Odry na odcinku od miejscowości Ścinawa do ujścia Nysy Łużyckiej. Jednostką Wdrażania Projektu (JWP) dla Zadania jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu.

Zagadnieniem, które analizowane było na etapie postępowania ws. zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach była kwestia potencjalnego negatywnego wpływu wnioskowanej zmiany na przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Odry PLB080004. W treści Postanowienia (znak: WZŚ.4221.86.2021.AN) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim orzekł m.in.:

„Wyniki inwentaryzacji przyrodniczej wraz z innymi danymi przyrodniczymi dla odcinka Odry między Ścinawą a ujściem Nysy Łużyckiej stanowiły punkt wyjścia do oceny wpływu Zadania 1B.1/1(b) na obszary chronione oraz populacje chronionych gatunków roślin i zwierząt”.

Kluczowym, w przedmiotowym rozstrzygnięciu, było wzięcie pod uwagę następujących informacji:

„1. Z treści ww. zaktualizowanego raportu, zawierającego wyniki badań awifauny z 2017 r. wynika, że:

- „Większość gatunków ptaków obserwowanych w rejonie prowadzonych prac nie wykorzystuje bezpośrednio do gniazdowania ostróg ani terenów nabrzeżnych. Wyjątkiem są trzy gatunki jest to brodziec piskliwy, sieweczka rzeczna oraz zimorodek”;

- „Zimorodka obserwowano 7-krotnie, przy czym jedynie 3 obserwacje znajdowały się w odległości mniejszej niż 50 m, były to ostrogi 0-15/454, 0-9/484 oraz 0-4/456”;

*- „W przypadku gatunków kania ruda *Milvus milvus* i kania czarna *Milvus migrans* nie stwierdzono ich lęgów w obrębie, jak również w otoczeniu przedmiotowego przedsięwzięcia. Ptaki widywane były w trakcie przelotów oraz polowania nad terenem inwestycji oraz w jej otoczeniu, przy czym kania ruda była obserwowana często, praktycznie w trakcie każdej kontroli terenowej.”... „Mimo obserwacji innych gatunków, w tym również bardzo nielicznych w skali kraju, jak kania czarna czy kania ruda prace nie powinny spowodować dla nich zagrożenia pod warunkiem, że nie będą one realizowane w strefie nie mniejszej niż 500 m od ewentualnego stwierdzonego gniazda tych ptaków.”*

2. Z treści Planu zadań ochronnych ustanowionego dla obszaru Natura 2000 Dolina Środkowej Odry PLB080004 wynika, że:

*- przedmiotowy teren inwestycyjny potencjalnie może stanowić miejsce żerowania kani rudej *Milvus milvus*, dla którego zostały wskazane potencjalne zagrożenia, mogące wiązać się z przedmiotową inwestycją: J02.01-Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie — ogólnie, J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych, z następującym opisem: „Zagrożenie związane z potencjalnym pogorszeniem jakości biotopów lęgowych i żerowisk gatunku, na skutek antropogenicznych zaburzeń hydrologicznych obszaru, skutkujących jego intensywnym drenażem i odwodnieniem, a także koniecznością ograniczenia leśności”;*

*- przedmiotowy teren inwestycyjny może potencjalnie stanowić miejsca lęgowe zimorodka *Alcedo atthis*, dla którego zostały wskazane potencjalne zagrożenia, mogące wiązać się z przedmiotową inwestycją: J02.01-Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie — ogólnie, J02.03 - Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych, z następującym opisem: „Zagrożenie związane z potencjalnym zanikiem lub ograniczeniem powierzchni siedlisk gatunku na skutek antropogenicznych zaburzeń hydrologicznych obszaru, skutkujących jego intensywnym drenażem i odwodnieniem, a także ingerencją w skarpy brzegów rzek i starorzeczy.”*

W związku z powyższym Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska uznał, „iż realizacja przedmiotowej inwestycji nie jest związana z możliwością zainicjowania ww. zagrożeń, ani też zwiększenia ich natężenia, ponie-

waż dotyczy prac związanych z wykonaniem ostróg na rzece Odrze bez ingerencji w ww. parametry siedliskowe gatunków. Mając na uwadze nowe fakty przedstawione w ww. aktualizacji raportu, należy uznać, iż dalsza realizacja prac budowlanych, nie będzie istotnie negatywnie oddziaływać na ornitofaunę tego terenu, dlatego może być kontynuowana w okresie lęgowym ptaków. Ponadto należy dodać, iż odnosząc się do propozycji działań minimalizujących wskazanych w przedmiotowym wniosku oraz w. zaktualizowanym raporcie informuję iż warunki realizacji inwestycji uzgodnione z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., wymienione w ww. decyzji Burmistrza Czerwieńska w pkt IV obejmują w wystarczającym zakresie wymagania dotyczące monitoringu, a mianowicie:

„Należy prowadzić monitoring przyrodniczy polegający na kontroli wykonania robót budowlanych oraz hydrotechnicznych związanych z odbudową zabudowy regulacyjnej rz. Odry pod nadzorem zespołu przyrodniczego, powołanego przez inwestora na okres realizacji całego przedsięwzięcia. Nadzór przyrodniczy, realizowany przez specjalistów, obejmować powinien:

a) lustrację terenu objętego pracami budowlano - hydrotechnicznymi przed ich rozpoczęciem oraz kontrole w trakcie budowy;

b) formułowanie w razie potrzeby zaleceń do podjęcia działań minimalizujących, koniecznych do złagodzenia skutków realizacji inwestycji na siedliska przyrodnicze oraz gatunki i ich siedliska będące przedmiotem zainteresowania Wspólnoty oraz podlegające ochronie prawnej, niemożliwych do przewidzenia na etapie ustalania warunków w ramach przedmiotowej decyzji;

c) formułowanie wskazań ochronnych w trakcie realizacji prac;

d) uzyskanie w razie potrzeby niezbędnych zezwoleń na odstąpienie od zakazów ochrony gatunkowej roślin, grzybów lub zwierząt na zasadach i w trybie określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody;

e) prowadzenie sprawozdawczości w formie okresowych raportów, przedkładanych Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim w formie pisemnej, raz w roku, w terminie do 30 listopada, w którym prowadzono prace. W skład nadzoru przyrodniczego należy powołać specjalistów w dziedzinie ochrony przyrody, obejmujących: fitosocjologię, herpetologię oraz ornitologię; specjalista w dziedzinie ochrony przyrody musi mieć udokumentowane doświadczenie w tym zakresie oraz posiadać wykształcenie w dziedzinie ochrony środowiska lub pokrewne.” Dlatego w niniejszym uzgodnieniu nie powielano zapisów dotyczących nadzoru przyrodniczego (nadzoru eksperta ornitologa) prowadzonych prac, gdyż taki obowiązek wynika już z zapisów pkt IV decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach”.

W decyzji z dnia 09 sierpnia 2021 r. (znak: GGRiOŚ.6220.5.2021) zmieniającej decyzję Burmistrza Czerwieńska z dnia 18.07.2011 r. (znak GGRiOŚ 7627-11/39/10/11) o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Projekt budowlany i wykonawczy odbudowy zabudowy regulacyjnej rz. Odry – przystosowanie do III klasy drogi wodnej”, Burmistrz Czerwieńska orzekł: „Mając na uwadze nowe fakty przedstawione w przedłożonym do wniosku o zmianę przedmiotowej decyzji raporcie oraz powyższe ustalenia, stwierdzam, iż dalsza realizacja prac budowlanych, nie będzie istotnie negatywnie oddziaływać na ornitofaunę tego terenu, dlatego może być kontynuowana w ww. okresie lęgowym ptaków. (...) Ponieważ mamy do czynienia wyłącznie ze zmianą warunku realizacji inwestycji dotyczącego ochrony ornitofauny, Burmistrz Czerwieńska odstąpił od przeprowadzenia procedury, o której mowa w dziale V i VI ustawy o ooś, w tym uzyskiwania opinii i uzgodnień organu inspekcji sanitarnej i organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej, a także przeprowadzenia postępowania z udziałem społeczeństwa.”

W celu spełnienia w trakcie realizacji inwestycji warunków określonych w decyzji z dnia 09 sierpnia 2021 r. (znak: GGRiOŚ.6220.5.2021), roboty budowlane i hydrotechniczne będą prowadzone w okresie lęgowym ptaków, pod nadzorem przyrodniczym Wykonawcy. Monitorowanie i sprawozdawczość będzie przebiegać zgodnie z zapisami PZŚ. Zagadnienia te będą podlegały ścisłej kon-

troli i omawianiu podczas spotkań dotyczących realizacji PZŚ z udziałem Wykonawcy, Zamawiającego, Inżyniera Kontraktu, Biura Koordynacji Projektu, Konsultanta Wsparcia Technicznego, relacjonujących wdrażanie PZŚ na Kontrakcie.

3. PROCEDURA UPUBLICZNIENIA I WYKONANIA DEBATY PUBLICZNEJ

Ponieważ liczba stron postępowania w sprawie zmiany DŚU przekracza 10, zgodnie z art. 74 ust. 3 o ooś, stosuje się przepis art. 49 k.p.a., który stanowi, że strony mogą być zawiadamiane o decyzjach i innych czynnościach organu w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej.

Mając powyższe na uwadze, strony postępowania zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania i zgromadzeniu kompletnego materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie oraz o przysługujących im prawach, poprzez obwieszczenie Burmistrza Czerwieńska z dnia 13 kwietnia 2021 r. Obwieszczenie zostało zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie bip.czerwieńsk.pl w dniu 14 kwietnia 2021 r. oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy i Miasta w Czerwieńsku. W wyznaczonym terminie żadna ze stron postępowania nie wniosła wniosków ani uwag do sprawy. Ponadto Burmistrz Czerwieńska pismem znak: GGRiOŚ.6220.5.2021 z dnia 13 kwietnia 2021 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim o uzgodnienie warunków zmiany w ostatecznej decyzji Burmistrza Czerwieńska o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia, z dnia 18.07.2011 r., (znak: 7627-11/39/10/11) w zakresie zapisu zawartego w pkt. II.6.

Jednocześnie pismem z dnia 13 kwietnia 2021 r. (znak: GGRiOŚ.6220.5.2021) w związku z tym, że przedsięwzięcie wykracza poza obszar jednej gminy i obejmuje dwa województwa, tj. województwo dolnośląskie i województwo lubuskie, Burmistrz Czerwieńska na podstawie art. 75 ust. 4 oraz art. 75 ust. 5b ustawy ooś zwrócił się z prośbą o wydanie opinii dla planowanej zmiany ostatecznej decyzji z dnia 18.07.2011 r. (znak: 7627-11/39/10/11) o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Projekt budowlany i wykonawczy odbudowy zabudowy regulacyjnej rz. Odry – przystosowanie do III klasy drogi wodnej” w zakresie zapisu zawartego w pkt. II.6 do osiemnastu Wójtów i Burmistrzów, którzy są stronami w postępowaniu administracyjnym. Burmistrz Czerwieńska w ww. piśmie poinformował strony, że zgodnie z art. 75 ust. 5b ustawy ooś opinię w przedmiotowej sprawie wydaje się w drodze postanowienia w terminie 30 dni od dnia otrzymania wniosku o jej wydanie. Nie wydanie opinii w tym terminie uznaje się za brak zastrzeżeń do wniosku.

Burmistrz Czerwieńska w dniu 13 kwietnia 2021 r. obwieszczeniem (znak: GGRiOŚ.6220.5.2021) dla stron postępowania administracyjnego prowadzonego w sprawie zmiany decyzji (znak: GGRiOŚ 7627-11/39/10/11) z dnia 18.07.2011 r. o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia pn.: „Projekt budowlany i wykonawczy odbudowy zabudowy regulacyjnej rz. Odry – przystosowanie do III klasy drogi wodnej” zawiadomił strony postępowania, że zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia i podał obwieszczenie do publicznej wiadomości poprzez jego umieszczenie na okres 14 dni w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu lub w sposób zwyczajowy przyjęty (zamieszczenie na tablicy ogłoszeniowej Urzędu).

Wszystkie strony potwierdziły zwrotnie, że podały do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu lub w sposób zwyczajowy przyjęty (zamieszczenie na tablicy ogłoszeniowej Urzędu) ww. obwieszczenie. W wyznaczonym terminie żadna ze stron postępowania nie wniosła wniosków ani uwag do sprawy.

Wójt Gminy Trzebiechów, Wójt Gminy Jemielno, Prezydent Miasta Głogowa, Burmistrz Krosna Odrzańskiego, Wójt Gminy Bojadła, Wójt Gminy Głogów Burmistrz Środy Śląskiej i Prezydent Miasta Zielona Góra wydali w drodze postanowienia pozytywne opinie w sprawie zmiany pkt. II.6 w

decyzji Burmistrza Czerwieńska z dnia 18.07.2011 r., (znak: GGRiOŚ 7627-11/39/10/11) o środowiskowych uwarunkowaniach. Pozostałe jednostki samorządu położone w miejscach realizacji przedsięwzięcia nie zgłosiły uwag do prowadzonego postępowania.

W dniu 19 maja 2021 r. do tut. Urzędu wpłynęło postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim (znak: WZŚ.4221.86.2021.AN) z dnia 18 maja 2021 r., w którym Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska uzgodnił zmianę warunków realizacji ww. przedsięwzięcia poprzez wykreślenie w decyzji Burmistrza Czerwieńska z dnia 18.07.2011 r. (znak: GGRiOŚ 7627-11/39/10/11) o środowiskowych uwarunkowaniach pkt II.6.

Burmistrz Czerwieńska w dniu 07 czerwca 2021 r. zawiadomieniem – obwieszczeniem (znak: GRiOŚ.6220.5.2021) o zebranych dowodach przed wydaniem zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zawiadomił strony postępowania o postanowieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim (znak: WZŚ.4221.86.2021.AN) z dnia 18 maja 2021 r. uzgadniającym zmianę warunków realizacji ww. przedsięwzięcia, poprzez wykreślenie pkt. II.6 oraz o możliwości zapoznania się o wypowiedzenia co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji. Obwieszczenie zostało zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie bip.czerwiensk.pl w dniu 10 czerwca 2021 r. oraz zamieszczone w dniu 08 czerwca 2021 r. na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy i Miasta w Czerwieńsku. W wyznaczonym terminie żadna ze stron postępowania nie wniosła wniosków ani uwag do sprawy.

Burmistrz Czerwieńska poinformował, że zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej następuje w formie publicznego obwieszczenia na okres 14 dni poprzez udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy i Miasta w Czerwieńsku: www.bip.czerwiensk.pl oraz na tablicach informacyjnych w siedzibie Urzędu Gminy i Miasta w Czerwieńsku.

Wszystkie strony potwierdziły zwrotnie, że podały do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu lub w sposób zwyczajowy przyjęty (zamieszczenie na tablicy ogłoszeniowej Urzędu) ww. obwieszczenie. W wyznaczonym terminie żadna ze stron postępowania nie wniosła wniosków, ani uwag do sprawy.

Zmiana DŚU została przeprowadzona zgodnie z polskimi procedurami dotyczącymi zmiany decyzji administracyjnych. Zgodnie z krajowym prawodawstwem zmieniona decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach została także opublikowana w ogólnodostępnym Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy i Miasta w Czerwieńsku. Pomimo, że Burmistrz Czerwieńska - organ prowadzący postępowanie odstąpił od przeprowadzenia postępowania z udziałem społeczeństwa, cała procedura zmiany DŚU była upubliczniona wg schematu opisanego jw. - strony zainteresowane miały możliwość zapoznania się z treścią decyzji, która została upubliczniona, i wniesienia uwag i wniosków.

W takim wypadku konsultacje społeczne Aneksu nr 1 PZŚ byłyby powtórzeniem tej samej czynności, która odbyła się z dochowaniem należytej staranności, zgodnie z prawem i z przyjętym zwyczajem w każdej z gmin. Ponadto, ze względu na fakt, że zmiana ujęta w niniejszym Aneksie, odnosi się wyłącznie do zmiany decyzji administracyjnej, nie przeprowadza się konsultacji społecznych dla Aneksu nr 1 PZŚ.

4. PLAN WYKONANIA I MONITORINGU DZIAŁAŃ OKREŚLONYCH W PZŚ

Wykonawca prac jest zobowiązany do stosowania wszystkich warunków prowadzenia prac określonych w załącznikach do PZŚ dla Kontraktu 1B.1/1(a): Załącznik 1 Plan działań łagodzących, Załącznik 2 Plan działań monitoringowych, odpowiadających rodzajom realizowanych robót.

Wszelkie niezbędne do realizacji robót decyzje administracyjne, w przypadku stwierdzenia takiej konieczności, jest zobowiązany uzyskać Wykonawca, na etapie prowadzenia prac.

W celu spełnienia na terenie inwestycji warunków określonych w decyzji z dnia 09 sierpnia 2021 r. (znak: GGRiOŚ.6220.5.2021) zmieniającej decyzję Burmistrza Czerwieńska z dnia 18.07.2011 r. (znak GGRiOŚ 7627-11/39/10/11) o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Projekt budowlany i wykonawczy odbudowy zabudowy regulacyjnej rz. Odry – przystosowanie do III klasy drogi wodnej, wprowadza się modyfikację warunków PZŚ:

- 1) W tekście Planu Zarządzania Środowiskiem wprowadza się następujące zmiany:

[dotychczasowa treść PZŚ]

Streszczenie

Przyroda ożywiona

Realizacja Zadania spowoduje nieznaczące, negatywne oddziaływania na 5 typów siedlisk przyrodniczych, 2 chronione gatunki roślin oraz kilka chronionych gatunków zwierząt (polegające głównie na płoszeniu i niepokoieniu zwierząt) występujących na terenach planowanych robót. Oddziaływania te, wynikające przede wszystkim z niezbędnego zakresu prac w obrębie odbudowywanych ostróg, zostaną istotnie ograniczone poprzez przyjęcie odpowiednich terminów oraz technologii prac. Roboty wykonywane będą poza sezonem lęgowym ptaków oraz poza okresem tarła ryb i zasadniczą częścią sezonu wegetacyjnego. Prace wykonywane będą łącznie na 11 odcinkach¹, rozproszonych na całym odcinku Odry w granicach woj. lubuskiego. W związku z punktowym charakterem prac i przyjętymi okresami prowadzenia robót realizacja Zadania nie wpływa znacząco negatywnie na obszary Natura 2000, jak i na pozostałe obszary objęte ochroną.

Oddziaływania na objęte ochroną gatunki zwierząt mają niewielką skalę i istotność.

[treść PZŚ po zmianie]

Streszczenie

Przyroda ożywiona

Realizacja Zadania spowoduje nieznaczące, negatywne oddziaływania na 5 typów siedlisk przyrodniczych, 2 chronione gatunki roślin oraz kilka chronionych gatunków zwierząt (polegające głównie na płoszeniu i niepokoieniu zwierząt) występujących na terenach

¹ Zaplanowane w ramach Kontraktu 1B.1/1 (a) roboty, zgodnie z *Projektem budowlano-wykonawczym odbudowy zabudowy regulacyjnej rz. Odry – przystosowanie do III kl. drogi wodnej. Etap II* (2013) opisano jako 12 odcinków prac, przy czym odcinki nr 5 i nr 6 stanowią jeden ciągły odcinek prac, w związku z czym faktycznie wydzielonych jest 11 odcinków robót.

planowanych robót. Oddziaływania te, wynikające przede wszystkim z niezbędnego zakresu prac w obrębie odbudowywanych ostróg, zostaną istotnie ograniczone poprzez prowadzenie nadzoru przyrodniczego w trakcie wykonywania robót i powiązanego z pełnionym nadzorem wdrażania odpowiednich działań łagodzących.

Prace wykonywane będą łącznie na 11 odcinkach¹, rozproszonych na całym odcinku Odry w granicach woj. lubuskiego. W związku z punktowym charakterem prac i przyjętymi warunkami prowadzenia robót realizacja Zadania nie wpływa znacząco negatywnie na obszary Natura 2000, jak i na pozostałe obszary objęte ochroną.

Oddziaływania na objęte ochroną gatunki zwierząt mają niewielką skalę i istotność.

[dotychczasowa treść PZŚ]

5. Podsumowanie oceny oddziaływania na środowisko

5.5 Wody powierzchniowe

Fizykochemiczne elementy jakości wód

Oddziaływania na elementy biologiczne związane z okresową zmianą parametrów fizyko-chemicznych wód, będą ograniczone ze względu na przyjęte terminy realizacji prac: prace budowlane oraz hydrotechniczne, w tym usuwanie nadmiarów osadów z dna rzeki, mogą być prowadzone wyłącznie poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia.

[treść PZŚ po zmianie]

5. Podsumowanie oceny oddziaływania na środowisko

5.5 Wody powierzchniowe

Fizykochemiczne elementy jakości wód

Oddziaływania na elementy biologiczne związane z okresową zmianą parametrów fizyko-chemicznych wód, będą ograniczone ze względu na przyjęte terminy realizacji prac: usuwanie nadmiarów osadów z dna rzeki, może być prowadzone wyłącznie poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia.

[dotychczasowa treść PZŚ]

5.7.2 Chronione gatunki grzybów, roślin i zwierząt

Ryby i minogi

Realizacja robót rozłożona będzie w czasie ze względu na możliwość wykonywania prac jedynie z sezonie jesienno-zimowym. Dodatkowo Zadanie obejmuje łącznie 11 odcinków rzeki, położonych w stosunku do siebie w różnych odległościach (od ok 1 km do ponad 30 km). W związku z odcinkowym charakterem prac, rozłożeniem ich w czasie oraz wykonywaniem poza okresem tarlisko-

¹ Zaplanowane w ramach Zadania 1B.1/1 (a) roboty, zgodnie z *Projektem budowlano-wykonawczym odbudowy zabudowy regulacyjnej rz. Odry – przystosowanie do III kl. drogi wodnej. Etap II* (2013) opisano jako 12 odcinków prac, przy czym odcinki nr 5 i nr 6 stanowią jeden ciągły odcinek prac, w związku z czym faktycznie wydzielonych jest 11 odcinków robót.

wym ryb (tj. poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia) oddziaływania na ichtiofaunę będą zaniebdywalne w skali całego odcinka rzeki ujętego w Zadaniu 1B.1/1 (a). Struktury różnicujące koryto rzeki pod kątem siedlisk ryb, takie jak kamienie z rozmytych ostróg, kłody drzew położone w polach międzyostrogowych, nie zostaną naruszone w trakcie prowadzenia robót.

[treść PZŚ po zmianie]

5.7.2 Chronione gatunki grzybów, roślin i zwierząt

Ryby i minogi

Realizacja robót rozłożona będzie w czasie ze względu na możliwość usuwania nadmiarów osadów z dna rzeki wyłącznie poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia. Dodatkowo Zadanie obejmuje łącznie 11 odcinków rzeki, położonych w stosunku do siebie w różnych odległościach (od ok 1 km do ponad 30 km). W związku z odcinkowym charakterem prac, rozłożeniem ich w czasie oraz usuwaniem nadmiarów osadów z dna rzeki wyłącznie poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia, oddziaływania na ichtiofaunę będą zaniebdywalne w skali całego odcinka rzeki ujętego w Zadaniu 1B.1/1 (a). Struktury różnicujące koryto rzeki pod kątem siedlisk ryb, takie jak kamienie z rozmytych ostróg, kłody drzew położone w polach międzyostrogowych, nie zostaną naruszone w trakcie prowadzenia robót. Ponadto prace będą prowadzone pod nadzorem przyrodniczym Wykonawcy, w tym również pod nadzorem eksperta ichtiologa.

[dotychczasowa treść PZŚ]

5.7.2 Chronione gatunki grzybów, roślin i zwierząt

Płazy i gady

Najcenniejsze siedliska płazów i gadów zlokalizowane są w obrębie terasy zalewowej Odry, gdzie obecne są różnego rodzaju zbiorniki wodne. Strefa przybrzeżna jest lokalnie cenna dla gatunków płazów w miejscach, gdzie tworzą się obszary spokojnej wody, zastoiska, itp. struktury. Dla zachowania tych siedlisk konieczne jest przyjęcie odpowiedniej technologii prac (odbiór nadmiaru mas ziemnych i urobku z miejsc prowadzenia robót, załadunek na barki, transport do portów i finalnie na składowiska odpadów)¹. Przyjęty termin prowadzenia robót (roboty wykonywane będą wyłącznie w okresie od 1 września do końca lutego danego roku) zapewnia istotne ograniczenie oddziaływań związanych z wystąpieniem przypadkowej śmiertelności płazów i gadów, które mogą przebywać w obrębie ostróg i w ich sąsiedztwie w okresach żerowania i sezonowej migracji osobników. Siedliska tych gatunków położone w obrębie międzywała rzeki nie zostaną naruszone w trakcie wykonywania robót.

[treść PZŚ po zmianie]

5.7.2 Chronione gatunki grzybów, roślin i zwierząt

Płazy i gady

¹ Procedurę postępowania z masami ziemnymi pozyskiwanymi z dna rzeki omówiono szczegółowo w Załączniku 7 PZŚ.

Najcenniejsze siedliska płazów i gadów zlokalizowane są w obrębie terasy zalewowej Odry, gdzie obecne są różnego rodzaju zbiorniki wodne. Strefa przybrzeżna jest lokalnie cenna dla gatunków płazów w miejscach, gdzie tworzą się obszary spokojnej wody, zastoiska, itp. struktury. Dla zachowania tych siedlisk konieczne jest przyjęcie odpowiedniej technologii prac (odbiór nadmiaru mas ziemnych i urobku z miejsc prowadzenia robót, załadunek na barki, transport do portów i finalnie na składowiska odpadów)¹. Przyjęta technologia prowadzenia robót zapewnia istotne ograniczenie oddziaływań związanych z wystąpieniem przypadkowej śmiertelności płazów i gadów, które mogą przebywać w obrębie ostróg i w ich sąsiedztwie w okresach żerowania i sezonowej migracji osobników. Siedliska tych gatunków położone w obrębie międzywala rzeki nie zostaną naruszone w trakcie wykonywania robót. Ponadto prace będą prowadzone pod nadzorem przyrodniczym Wykonawcy, w tym również pod nadzorem eksperta herpetologa, który będzie na bieżąco kontrolował Teren Budowy, zapobiegając ewentualnym oddziaływaniom na płazy i gady.

[dotychczasowa treść PZŚ]

5.7.2 Chronione gatunki grzybów, roślin i zwierząt

Ptaki

Przyjęty termin prowadzenia robót (roboty wykonywane będą wyłącznie w okresie od 1 września do końca lutego) zapewnia eliminację oddziaływań związanych z wystąpieniem płoszenia i niepokojenia wszystkich gatunków ptaków, zasiedlających ostrogi, przestrzenie międzyostrogowe, przylegające do nich skarpy brzegowe oraz położone w międzywalu drzewa i płaty lasów. W trakcie sezonu lęgowego ptaków żadne prace związane z odbudową ostróg nie będą wykonywane, w związku z czym lęgowe gatunki ptaków na odcinkach objętych robotami będą przystępować do lęgów bez żadnych zakłóceń.

Termin prowadzenia robót poza sezonem lęgowym ptaków ogranicza także możliwość wystąpienia negatywnych oddziaływań na kanie czarną i kanie rudą, które należą do jednych z najcenniejszych w dolinie Odry gatunków ptaków (szczegółową analizę wpływu na te gatunki przedstawiono w rozdz. 5.7.3). Zakres prac do wykonania nie powoduje bezpośrednich ingerencji w siedliska leśne i zadrzewienia, w obrębie których zlokalizowane są gniazda kani czarnej i rudej.

[treść PZŚ po zmianie]

5.7.2 Chronione gatunki grzybów, roślin i zwierząt

Ptaki

Prowadzenie prac pod nadzorem eksperta ornitologa w okresie lęgowym ptaków, zapewnia eliminację oddziaływań związanych z wystąpieniem płoszenia i niepokojenia wszystkich gatunków ptaków, zasiedlających ostrogi, przestrzenie międzyostrogowe, przylegające do nich skarpy brzegowe oraz położone w międzywalu drzewa i płaty lasów. W przypadku wykrycia gniazdujących ptaków żadne prace związane z odbudową ostróg nie będą wykonywane, w związku z czym lęgowe gatunki ptaków na odcinkach objętych robotami będą przystępować do lęgów bez żadnych zakłóceń.

¹ Procedurę postępowania z masami ziemnymi pozyskiwanymi z dna rzeki omówiono szczegółowo w Załączniku 7 PZŚ.

Prowadzenie prac pod nadzorem eksperta ornitologa ogranicza także możliwość wystąpienia negatywnych oddziaływań na kanie czarną i kanie rudą, które należą do jednych z najcenniejszych w dolinie Odry gatunków ptaków (szczegółową analizę wpływu na te gatunki przedstawiono w rozdz. 5.7.3). Zakres prac do wykonania nie powoduje bezpośrednich ingerencji w siedliska leśne i zarzewienia, w obrębie których zlokalizowane są gniazda kani czarnej i rudej.

[dotychczasowa treść PZŚ]

5.7.2 Chronione gatunki grzybów, roślin i zwierząt

Nietoperze

Obszary objęte robotami pełnią przede wszystkim funkcję żerowiska dla gatunków nietoperzy. Głównym obszarem istotnym dla tej grupy zwierząt w strefie brzegowej są pola międzyostrogowe, w obrębie których tworzące się zatoki wraz z roślinnością szuwarową oferują wielu gatunkom nietoperzy optymalne warunki żerowiskowe (np. karliki, nocek rudy, nocek łydkowłosy). Miejsca te zostaną zachowane w niezmienionej postaci. Prace prowadzone będą także poza zasadniczym okresem aktywności nietoperzy, w związku z czym oddziaływania na tę grupę zwierząt będą miały niewielką skalę i istotność. W związku z ograniczonym zakresem prac (w większości przypadków odbudowywana będzie jedynie część korpusu ostrogi) nie przewiduje się także wykonywania wycinki drzew, które stanowią miejsca żerowania, godów i kryjówek nietoperzy.

W celu zapewnienia dodatkowej minimalizacji oddziaływań na objęte ochroną gatunki zwierząt i roślin w Załączniku 1 PZŚ wprowadzono odpowiednie działania łagodzące.

[treść PZŚ po zmianie]

5.7.2 Chronione gatunki grzybów, roślin i zwierząt

Nietoperze

Obszary objęte robotami pełnią przede wszystkim funkcję żerowiska dla gatunków nietoperzy. Głównym obszarem istotnym dla tej grupy zwierząt w strefie brzegowej są pola międzyostrogowe, w obrębie których tworzące się zatoki wraz z roślinnością szuwarową oferują wielu gatunkom nietoperzy optymalne warunki żerowiskowe (np. karliki, nocek rudy, nocek łydkowłosy). Miejsca te zostaną zachowane w niezmienionej postaci. W związku z ograniczonym zakresem prac (w większości przypadków odbudowywana będzie jedynie część korpusu ostrogi) nie przewiduje się także wykonywania wycinki drzew, które stanowią miejsca żerowania, godów i kryjówek nietoperzy. Ponadto prace będą prowadzone pod nadzorem przyrodniczym Wykonawcy, w tym również pod nadzorem eksperta chiropterologa, który będzie na bieżąco kontrolował Teren Budowy, zapobiegając ewentualnym oddziaływaniom na nietoperze.

W celu zapewnienia dodatkowej minimalizacji oddziaływań na objęte ochroną gatunki zwierząt i roślin w Załączniku 1 PZŚ wprowadzono odpowiednie działania łagodzące.

[dotychczasowa treść PZŚ]

5.7.3 Obszary Natura 2000

Dolina Środkowej Odry PLB080004

Ze względu na zakres prac oraz termin prowadzenia robót Zadanie nie wywołuje negatywnych oddziaływań na integralność obszaru oraz spójność sieci Natura 2000. Prace wykonywane będą

poza sezonem lęgowym ptaków, w związku z czym oddziaływania na tę grupę gatunków zostaną wyeliminowane. Gatunki, których siedliska ulegną naruszeniu w związku z prowadzeniem prac (brodziec piskliwy, sieweczka rzeczna) nie stanowią przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000.

W granicach obszaru Dolina Środkowej Odry PLB080004 położone są wszystkie odcinki prac w ramach Zadania 1B.1/1 (a), które łącznie zajmują długość 21,8 km, co stanowi 11,97% długości rzeki Odry w granicach tego obszaru Natura 2000.

W trakcie oceny wpływu robót na gatunki ptaków analizowano rozmieszczenie stanowisk poszczególnych gatunków względem obszarów robót. Ze względu na termin prowadzenia robót (wyłącznie w okresie od 1 września do końca lutego) w przypadku większości gatunków wpływ związany z płoszeniem, niepokojeniem osobników gatunków nie będzie występował. W związku z czym wykonanie robót nie będzie powodować utraty lęgów, czy też obniżenia sukcesu lęgowego poszczególnych gatunków ptaków. Przeanalizowano także czy prace nie powodują bezpośredniego zniszczenia miejsc lęgowych ptaków, w okresie ich nieobecności w siedlisku lęgowym (skarpy brzegowe, piaszczyste łachy, drzewa, itd.). W odniesieniu do gatunków uznanych za przedmioty ochrony Obszaru nie stwierdzono tego rodzaju zagrożeń.

[treść PZŚ po zmianie]

5.7. 3 Obszary Natura 2000

Dolina Środkowej Odry PLB080004

Ze względu na zakres prac oraz prowadzenie robót w okresie lęgowym pod nadzorem ornitologicznym, Zadanie nie wywołuje negatywnych oddziaływań na integralność obszaru oraz spójność sieci Natura 2000. Gatunki, których siedliska ulegną naruszeniu w związku z prowadzeniem prac (brodziec piskliwy, sieweczka rzeczna) nie stanowią przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000.

W granicach obszaru Dolina Środkowej Odry PLB080004 położone są wszystkie odcinki prac w ramach Zadania 1B.1/1 (a), które łącznie zajmują długość 21,8 km, co stanowi 11,97% długości rzeki Odry w granicach tego obszaru Natura 2000.

W trakcie oceny wpływu robót na gatunki ptaków analizowano rozmieszczenie stanowisk poszczególnych gatunków względem obszarów robót. Ze względu na prowadzenie prac w okresie lęgowym pod nadzorem eksperta ornitologa, wykonanie robót nie będzie powodować utraty lęgów, czy też obniżenia sukcesu lęgowego poszczególnych gatunków ptaków. Przeanalizowano także czy prace nie powodują bezpośredniego zniszczenia miejsc lęgowych ptaków, w okresie ich nieobecności w siedlisku lęgowym (skarpy brzegowe, piaszczyste łachy, drzewa, itd.). W odniesieniu do gatunków uznanych za przedmioty ochrony Obszaru nie stwierdzono tego rodzaju zagrożeń.

[dotychczasowa treść PZŚ]

5.7.3 Obszary Natura 2000

Dolina Środkowej Odry PLB080004

Kania ruda *Milvus milvus* obecność ptaków zanotowano w kilku lokalizacjach sąsiadujących z miejscami prac:

- rewir lęgowy w km 454+000-457+000,
- rewir lęgowy ok. km 475+000,
- rewir lęgowy km 490+000-495+000,

- gniazdo ok. km 498+500-499+500,
- gniazdo ok. km 537+500-538+500.

Zadrzewienia, czy też pojedyncze drzewa w obrębie, których zlokalizowane są gniazda gatunków nie zostaną naruszone w związku z planowanymi pracami. Oddziaływania związane z płoszeniem ptaków nie wystąpią biorąc pod uwagę fenologię gatunku. Okres lęgowy kani czarnej w skrajnych (szerokich) terminach rozciąga się od początku kwietnia do końca sierpnia, przy czym główny okres lęgowy przypada od połowy kwietnia do połowy sierpnia (Monitoring Ptaków Lęgowych, Podręcznik Metodyczny, GIOŚ 2015). Prace związane z wykonaniem robót mogą być prowadzone wyłącznie w zakresie od 1 września do końca lutego. W związku z czym nie ma zagrożenia, iż wykonywanie prac spowoduje zagrożenie utraty lęgu lub obniżenie sukcesu lęgowego gatunku.

Wykonanie robót nie skutkuje ingerencją w obszary leśne (obszar występowania m.in. dzięcioła średniego, trzmielojada), ani obszary międzywala rzeki, gdzie występują różnego typu siedliska wodne i wodno-błotne stanowiące miejsca lęgowe rybitwy białowąsej, rybitwy białoskrzydłej, cyranki i płaskonosy stanowiących przedmioty ochrony obszaru Natura 2000.

[treść PZŚ po zmianie]

5.7.3 Obszary Natura 2000

Dolina Środkowej Odry PLB080004

Kania ruda *Milvus milvus* obecność ptaków zanotowano w kilku lokalizacjach sąsiadujących z miejscami prac:

- rewir lęgowy w km 454+000-457+000,
- rewir lęgowy ok. km 475+000,
- rewir lęgowy km 490+000-495+000,
- gniazdo ok. km 498+500-499+500,
- gniazdo ok. km 537+500-538+500.

Zadrzewienia, czy też pojedyncze drzewa w obrębie, których zlokalizowane są gniazda gatunków nie zostaną naruszone w związku z planowanymi pracami. Oddziaływania związane z płoszeniem ptaków nie wystąpią biorąc pod uwagę konieczność poprzedzenia zaplanowanych prac kontrolą ornitologa. Okres lęgowy kani czarnej w skrajnych (szerokich) terminach rozciąga się od początku kwietnia do końca sierpnia, przy czym główny okres lęgowy przypada od połowy kwietnia do połowy sierpnia (Monitoring Ptaków Lęgowych, Podręcznik Metodyczny, GIOŚ 2015). Roboty wykonywane będą pod nadzorem przyrodniczym, w tym pod nadzorem eksperta ornitologa.

Wykonanie robót nie skutkuje ingerencją w obszary leśne (obszar występowania m.in. dzięcioła średniego, trzmielojada), ani obszary międzywala rzeki, gdzie występują różnego typu siedliska wodne i wodno-błotne stanowiące miejsca lęgowe rybitwy białowąsej, rybitwy.

[dotychczasowa treść PZŚ]

5.7.3 Obszary Natura 2000

Kargowskie Zakola Odry PLH080012

Zgodnie z warunkami określonymi w decyzji środowiskowej prace budowlane i hydrotechniczne, w tym usuwanie nadmiaru osadów z dna rzeki wykonywane będą poza sezonem lęgowym ptaków i poza okresem tarliskowym ryb. Wyłączenie z okresu wykonywania robót sezonu lęgowego ptaków

minimalizuje jednocześnie negatywne oddziaływania na inne gatunki zwierząt, w szczególności bezkręgowce oraz płazy i gady.

Oddziaływania na gatunki zwierząt uznanych za przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 ograniczone są do okresowych oddziaływań na gatunki ryb. Wpływ ten związany jest z czasowym zwiększonym wzrostem stężenia zawiesin w wodach Odry. Prace wykonywane będą jednak poza okresem letnim kiedy organizmy wodne narażone są najbardziej na zmiany parametrów fizyko-chemicznych wód. W celu zapewnienia pośredniej ochrony różnococe zapewniono także przegląd materiału wydobywanego z dna rzeki, pod kątem obecności małży (w tym z rodziny *Unionidae*), w obrębie których rozwijają się larwy różnanki. Zebrane z wydobytego materiału małże będą umieszczane ponownie w bezpiecznym miejscu w korycie rzeki.

[treść PZŚ po zmianie]

5.7.3 Obszary Natura 2000

Kargowskie Zakola Odry PLH080012

Zgodnie z warunkami określonymi w decyzji środowiskowej usuwanie nadmiaru osadów z dna rzeki wykonywane będzie poza okresem tarliskowym ryb, co minimalizuje jednocześnie negatywne oddziaływania na inne gatunki zwierząt, w szczególności bezkręgowce oraz płazy i gady.

Oddziaływania na gatunki zwierząt uznanych za przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 ograniczone są do okresowych oddziaływań na gatunki ryb. Wpływ ten związany jest z czasowym zwiększonym wzrostem stężenia zawiesin w wodach Odry. Prace polegające na usuwaniu nadmiaru osadów z dna rzeki, wykonywane będą jednak poza okresem letnim kiedy organizmy wodne narażone są najbardziej na zmiany parametrów fizyko-chemicznych wód. W celu zapewnienia pośredniej ochrony różnococe zapewniono także przegląd materiału wydobywanego z dna rzeki, pod kątem obecności małży (w tym z rodziny *Unionidae*), w obrębie których rozwijają się larwy różnanki. Zebrane z wydobytego materiału małże będą umieszczane ponownie w bezpiecznym miejscu w korycie rzeki.

[dotychczasowa treść PZŚ]

5.7.4 Pozostałe obszary objęte ochroną

W przypadku pozostałych obszarów objętych ochroną takich jak Krzesiński Park Krajobrazowy, położone w dolinie Odry Obszary Chronionego Krajobrazu, rezerваты przyrody i użytki ekologiczne wpływ na cele ochrony tych obszarów oraz walory przyrodniczo-kulturowe nie wystąpi. Prace w ramach Zadania prowadzone będą odcinkowo, w obrębie wytypowanych do remontu ostróg. Realizacja przebiegać będzie w okresie poza największą aktywnością gatunków zwierząt, poza sezonem lęgowym ptaków oraz poza sezonem wegetacyjnym roślin. Oddziaływania będą głównie krótkotrwałe i zanikające wraz z przesuwaniem się frontu robót. Przyjęta technologia i terminy prac umożliwiają istotne ograniczenie potencjalnych negatywnych oddziaływań na przyrodę i krajobraz doliny rzeki. W celu zapobiegania i ograniczeniu wpływu robót na gatunki objęte ochroną i tym samym obszary chronione w okresie realizacji Zadania należy wdrożyć działania łagodzące opisane w Załączniku 1 do PZŚ.

[treść PZŚ po zmianie]

5.7.4 Pozostałe obszary objęte ochroną

W przypadku pozostałych obszarów objętych ochroną takich jak Krzesiński Park Krajobrazowy, położone w dolinie Odry Obszary Chronionego Krajobrazu, rezerваты przyrody i użytki ekologiczne wpływ na cele ochrony tych obszarów oraz walory przyrodniczo-kulturowe nie wystąpi. Prace w ramach Zadania prowadzone będą odcinkowo, w obrębie wytypowanych do remontu ostróg. Oddziaływania będą głównie krótkotrwałe i zanikające wraz z przesuwaniem się frontu robót. Przyjęta technologia i terminy prac (usuwanie nadmiaru osadów z dna rzeki wykonywane będzie poza okresem tarliskowym ryb), a także prowadzenie prac pod nadzorem przyrodniczym umożliwiają istotne ograniczenie potencjalnych negatywnych oddziaływań na przyrodę i krajobraz doliny rzeki. W celu zapobiegania i ograniczenia wpływu robót na gatunki objęte ochroną i tym samym obszary chronione w okresie realizacji Zadania należy wdrożyć działania łagodzące opisane w Załączniku 1 do PZŚ.

[dotychczasowa treść PZŚ]

5.12 Nadzwyczajne zagrożenia dla środowiska

Za odpowiednik awarii przemysłowej w odniesieniu do omawianego Zadania można uznać wystąpienie podwyższonych stanów wód i powodzi zatorowych w okresie prowadzenia prac związanych z odbudową zabudowy regulacyjnej (prace prowadzone będą w okresie jesienno-zimowym). W okresie wystąpienia wysokich stanów wód lub wystąpienia powodzi zatorowych, w obrębie koryta rzeki może znajdować się sprzęt pływający Wykonawcy robót (np. barki, koparki na pontonie).

[treść PZŚ po zmianie]

5.12 Nadzwyczajne zagrożenia dla środowiska

Za odpowiednik awarii przemysłowej w odniesieniu do omawianego Zadania można uznać wystąpienie podwyższonych stanów wód i powodzi zatorowych w okresie prowadzenia prac związanych z odbudową zabudowy regulacyjnej (prace prowadzone będą m.in. w okresie jesienno-zimowym). W okresie wystąpienia wysokich stanów wód lub wystąpienia powodzi zatorowych, w obrębie koryta rzeki może znajdować się sprzęt pływający Wykonawcy robót (np. barki, koparki na pontonie).

[dotychczasowa treść PZŚ]

6.8.2 Obszary chronione

W trakcie realizacji robót Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania norm, zakazów i wskazań oraz respektowania ograniczeń wynikających z istnienia obszarów i obiektów utworzonych na podstawie Ustawy o ochronie przyrody. W celu eliminacji zagrożenia, polegającego na zakłóceniu funkcjonowania chronionych gatunków ptaków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000 Dolina Środkowej Odry PLB080004 prace budowlane oraz hydrotechniczne prowadzone będą poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia. Prace związane z usunięciem przemiałów wykonywane będą wyłącznie poza okresem tarliskowym ryb występujących na terenach przeznaczonych do prac (tj. poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia).

[treść PZŚ po zmianie]

6.8.2 Obszary chronione

W trakcie realizacji robót Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania norm, zakazów i wskazań oraz respektowania ograniczeń wynikających z istnienia obszarów i obiektów utworzonych na podstawie Ustawy o ochronie przyrody. W celu eliminacji zagrożenia, polegającego na zakłóceniu funkcjonowania chronionych gatunków ptaków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura

2000 Dolina Środkowej Odry PLB080004 prace budowlane oraz hydrotechniczne prowadzone w okresie lęgowym ptaków, będą prowadzone pod nadzorem eksperta ornitologa. Prace związane z usunięciem przemiałów wykonywane będą wyłącznie poza okresem tarliskowym ryb występujących na terenach przeznaczonych do prac (tj. poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia). Ponadto Teren Budowy będzie na bieżąco kontrolowany przez nadzór przyrodniczy, co pozwoli ograniczyć potencjalne negatywne oddziaływania na przyrodę.

[dotychczasowa treść PZŚ]

Załącznik 1 Plan działań łagodzących

Lp. 11

Zagadnienie: Ogólne zasady ochrony zasobów przyrody ożywionej

Miejsce: obszar realizacji Zadania

Działanie łagodzące: Ograniczenie terminów wykonywania prac ze względu na ochronę ptaków. W celu eliminacji zagrożenia, polegającego na zakłóceniu funkcjonowania chronionych gatunków ptaków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000 OSO PLB080004 Dolina Środkowej Odry prace budowlane oraz hydrotechniczne należy prowadzić poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia.

Podmiot odpowiedzialny: Wykonawca

[treść PZŚ po zmianie]

Załącznik 1 Plan działań łagodzących

Wykreślenie wiersza lp. 11 w tabeli

[dotychczasowa treść PZŚ]

Załącznik 2 Plan działań monitoringowych

Lp. 11

Zagadnienie: Ogólne zasady ochrony zasobów przyrody ożywionej

Przedmiot monitoringu: Ograniczenie terminów wykonywania prac ze względu na ochronę ptaków. W celu eliminacji zagrożenia, polegającego na zakłóceniu funkcjonowania chronionych gatunków ptaków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000 OSO PLB080004 Dolina Środkowej Odry prace budowlane oraz hydrotechniczne należy prowadzić poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia.

Miejsce monitoringu: obszar realizacji Zadania

Sposób monitoringu: Monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna. Weryfikacja harmonogramów robót

Okres i częstość monitoringu: W okresie realizacji Zadania, na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień.

Podmiot odpowiedzialny: Zespół Wykonawcy

Sposób monitoringu: Weryfikacja dokumentacji przekazywanej przez Wykonawcę do Inżyniera. Monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna.

Okres i częstota monitoringu: W okresie realizacji Zadania, na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc.

Podmiot odpowiedzialny: Zespół Inżyniera

[treść PZŚ po zmianie]

Załącznik 2 Plan działań monitoringowych

Wykreślenie wiersza lp. 11 w tabeli

[dotychczasowa treść PZŚ]

Załącznik 1 Plan działań łagodzących

Lp. 13

Zagadnienie: Ogólne zasady ochrony zasobów przyrody ożywionej

Miejsce: obszar realizacji Zadania

Działanie łagodzące: Przyjęcie odpowiedniego harmonogramu realizacji prac. Wykonawca powinien zapewnić taki harmonogram prowadzenia prac, aby terminy oraz lokalizacja poszczególnych etapów robót budowlanych były dostosowane do wymagań decyzji środowiskowej i PZŚ, oraz w maksymalnym możliwym zakresie ograniczały negatywny wpływ na gatunki chronione występujące na obszarze realizacji Zadania i w jego otoczeniu.

Wymagania odnośnie terminów prowadzenia prac podano także m.in. w poz. 10, 11 Zał. 1 PZŚ..

Podmiot odpowiedzialny: Wykonawca

[treść PZŚ po zmianie]

Załącznik 1 Plan działań łagodzących

Lp. 13

Zagadnienie: Ogólne zasady ochrony zasobów przyrody ożywionej

Miejsce: obszar realizacji Zadania

Działanie łagodzące: Przyjęcie odpowiedniego harmonogramu realizacji prac. Wykonawca powinien zapewnić taki harmonogram prowadzenia prac, aby terminy oraz lokalizacja poszczególnych etapów robót budowlanych były dostosowane do wymagań decyzji środowiskowej i PZŚ, oraz w maksymalnym możliwym zakresie ograniczały negatywny wpływ na gatunki chronione występujące na obszarze realizacji Zadania i w jego otoczeniu.

Wymagania odnośnie terminów prowadzenia prac podano także m.in. w poz. 10 Zał. 1 PZŚ..

Podmiot odpowiedzialny: Wykonawca

[dotychczasowa treść PZŚ]

Załącznik 2 Plan działań monitoringowych

Lp. 13

Zagadnienie: Ogólne zasady ochrony zasobów przyrody ożywionej

Przedmiot monitoringu: Przyjęcie odpowiedniego harmonogramu realizacji prac. Wykonawca powinien zapewnić taki harmonogram prowadzenia prac, aby terminy oraz lokalizacja poszczególnych etapów robót budowlanych były dostosowane do wymagań decyzji środowiskowej i PZŚ,

oraz w maksymalnym możliwym zakresie ograniczały negatywny wpływ na gatunki chronione występujące na obszarze realizacji Zadania i w jego otoczeniu.

Wymagania odnośnie terminów prowadzenia prac podano także m.in. w poz. 10, 11 Zał. 1 PZŚ.

(pozostała treść warunku bez zmian)

[treść PZŚ po zmianie]

Załącznik 2 Plan działań monitoringowych

Lp. 13

Zagadnienie: Ogólne zasady ochrony zasobów przyrody ożywionej

Przedmiot monitoringu: Przyjęcie odpowiedniego harmonogramu realizacji prac. Wykonawca powinien zapewnić taki harmonogram prowadzenia prac, aby terminy oraz lokalizacja poszczególnych etapów robót budowlanych były dostosowane do wymagań decyzji środowiskowej i PZŚ, oraz w maksymalnym możliwym zakresie ograniczały negatywny wpływ na gatunki chronione występujące na obszarze realizacji Zadania i w jego otoczeniu.

Wymagania odnośnie terminów prowadzenia prac podano także m.in. w poz. 10 Zał. 1 PZŚ.

(pozostała treść warunku bez zmian)

[dotychczasowa treść PZŚ]

Załącznik 1 Plan działań łagodzących

Lp. 80

Zagadnienie: Wdrażanie realizacji PZŚ

Miejsce: obszar realizacji Zadania

Działanie łagodzące: Wymagania dla zespołu przyrodników Wykonawcy. Na cały okres realizacji Zadania Wykonawca powołuje zespół przyrodników:

- a) w skład zespołu przyrodników Wykonawcy wchodzi specjaliści w dziedzinie ochrony przyrody: botanik/fitosocjolog, entomolog, ichtiolog, herpetolog, ornitolog, teriolog, chiroptero-log,
- b) specjaliści w dziedzinie ochrony przyrody, wchodzący w skład zespołu przyrodników Wykonawcy, muszą mieć udokumentowane doświadczenie w tym zakresie oraz posiadać wyższe wykształcenie w dziedzinie ochrony środowiska lub pokrewne,
- c) skład zespołu przyrodników Wykonawcy wymaga akceptacji Inżyniera przed rozpoczęciem robót.

Eksperti ci będą zaangażowani w realizację wybranych działań łagodzących i monitoringowych określonych w PZŚ, a w szczególności:

a) działań łagodzących wymienionych w Załączniku 1 PZŚ w pozycjach: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 16, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 79, 81;

b) działań monitoringowych wymienionych w Załączniku 2 PZŚ, w pozycji 85

Podmiot odpowiedzialny: Wykonawca

[treść PZŚ po zmianie]

Załącznik 1 Plan działań łagodzących

Lp. 80

Zagadnienie: Wdrażanie realizacji PZŚ

Miejsce: obszar realizacji Zadania

Działanie łagodzące: Wymagania dla zespołu przyrodników Wykonawcy. Na cały okres realizacji Zadania Wykonawca powołuje zespół przyrodników:

- a) w skład zespołu przyrodników Wykonawcy wchodzi specjaliści w dziedzinie ochrony przyrody: botanik/fitosocjolog, entomolog, ichtiolog, herpetolog, ornitolog, teriolog, chiroptero-log,
- b) specjaliści w dziedzinie ochrony przyrody, wchodzący w skład zespołu przyrodników Wykonawcy, muszą mieć udokumentowane doświadczenie w tym zakresie oraz posiadać wyższe wykształcenie w dziedzinie ochrony środowiska lub pokrewne,
- c) skład zespołu przyrodników Wykonawcy wymaga akceptacji Inżyniera przed rozpoczęciem robót.

Eksperti ci będą zaangażowani w realizację wybranych działań łagodzących i monitoringowych określonych w PZŚ, a w szczególności:

a) działań łagodzących wymienionych w Załączniku 1 PZŚ w pozycjach: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 15, 16, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 79, 81;

b) działań monitoringowych wymienionych w Załączniku 2 PZŚ, w pozycji 85

Podmiot odpowiedzialny: Wykonawca

[dotychczasowa treść PZŚ]

Załącznik 2 Plan działań monitoringowych

Lp. 80

Zagadnienie: Wdrażanie realizacji PZŚ

Przedmiot monitoringu: Wymagania dla zespołu przyrodników Wykonawcy. Na cały okres realizacji Zadania Wykonawca powołuje zespół przyrodników:

- a) w skład zespołu przyrodników Wykonawcy wchodzi specjaliści w dziedzinie ochrony przyrody: botanik/fitosocjolog, entomolog, ichtiolog, herpetolog, ornitolog, teriolog, chiroptero-log,
- b) specjaliści w dziedzinie ochrony przyrody, wchodzący w skład zespołu przyrodników Wykonawcy, muszą mieć udokumentowane doświadczenie w tym zakresie oraz posiadać wyższe wykształcenie w dziedzinie ochrony środowiska lub pokrewne,
- c) skład zespołu przyrodników Wykonawcy wymaga akceptacji Inżyniera przed rozpoczęciem robót.

Eksperti ci będą zaangażowani w realizację wybranych działań łagodzących i monitoringowych określonych w PZŚ, a w szczególności:

a) działań łagodzących wymienionych w załączniku 1 PZŚ w pozycjach: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 16, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 79, 81;

b) działań monitoringowych wymienionych w załączniku 2 PZŚ, w pozycji: 85 Zał. 2 PZŚ.

(pozostała treść warunku bez zmian)

[treść PZŚ po zmianie]

Załącznik 2 Plan działań monitoringowych

Lp. 80

Zagadnienie: Wdrażanie realizacji PZŚ

Przedmiot monitoringu: Wymagania dla zespołu przyrodników Wykonawcy. Na cały okres realizacji Zadania Wykonawca powołuje zespół przyrodników:

- a) w skład zespołu przyrodników Wykonawcy wchodzi specjaliści w dziedzinie ochrony przyrody: botanik/fitosocjolog, entomolog, ichtiolog, herpetolog, ornitolog, teriolog, chiropterolog,
- b) specjaliści w dziedzinie ochrony przyrody, wchodzący w skład zespołu przyrodników Wykonawcy, muszą mieć udokumentowane doświadczenie w tym zakresie oraz posiadać wyższe wykształcenie w dziedzinie ochrony środowiska lub pokrewne,
- c) skład zespołu przyrodników Wykonawcy wymaga akceptacji Inżyniera przed rozpoczęciem robót.

Eksperti ci będą zaangażowani w realizację wybranych działań łagodzących i monitoringowych określonych w PZŚ, a w szczególności:

a) działań łagodzących wymienionych w załączniku 1 PZŚ w pozycjach: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 15, 16, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 79, 81;

b) działań monitoringowych wymienionych w załączniku 2 PZŚ, w pozycji: 85 Zał. 2 PZŚ.

(pozostała treść warunku bez zmian)

5. ZAŁĄCZNIKI

1. Załącznik 4c Decyzja z dnia 09 sierpnia 2021 r. (znak: GGRiOŚ.6220.5.2021) zmieniająca decyzję Burmistrza Czerwieńska z dnia 18.07.2011 r. (znak GGRiOŚ 7627-11/39/10/11) o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Projekt budowlany i wykonawczy odbudowy zabudowy regulacyjnej rz. Odry – przystosowanie do III klasy drogi wodnej.