



**REGIONALNY DYREKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
WE WROCŁAWIU**

**AL. JANA MATEJKI 6  
50-333 WROCŁAW**

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu

WPKYNEŁO DNIA:

24 -11- 2020

L. dz.  
Podpis  
Urządzał.

RUP-2020-23264

Podpis

JK Popławski

P. GP/WP  
25.11.20  
Uw

WOOŚ.420.20.2020.AP.17

Wrocław, dnia 19 listopada 2020 r.

**DECYZJA**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. i, art. 82 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 283 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 67 oraz § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 69 lit. c rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) oraz art. 104 i art. 108 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku inwestora – Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, działającego za pośrednictwem Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, w imieniu którego działa pełnomocnik Pani Alicja Borowska, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

**ustalam**

**środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn.: „Zadanie 2B.1/1 Ochrona przeciwpowodziowa doliny rzeki Nysy Kłodzkiej – Obiekt Kłodzko” w wariantcie 1.**

**I. Określam:**

**1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:**

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie, przebudowie i odtworzeniu budowli regulacyjnych wraz z obiektami związanymi z nimi technicznie i funkcjonalnie. Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane w obrębie koryta rzeki Nysy Kłodzkiej. Odcinki objęte przedmiotowym przedsięwzięciem obejmują rzekę Nysę Kłodzką od km ok. 134+312 do km ok. 127+433, odcinek rzeki Bystrzycy Dusznickiej od km ok. 0+203 do km ok. 0+332, ujściowy odcinek potoku Jodłownik o długości ok. 100 m oraz ujściowy odcinek potoku Jaskówka o długości ok. 50 m. Objęta działaniami dolina rzeki Nysy Kłodzkiej, położone są w części w gminie miejskiej Kłodzko oraz gminie wiejskiej Kłodzko, w obrębach ewidencyjnych: Centrum, Jaskółcza Góra, Jurandów, Krosnowice, Stadion, Twierdza, Zagórze, powiat kłodzki, województwo dolnośląskie.

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

- 2.1. Miejsca parkowania maszyn i pojazdów po zakończeniu pracy zabezpieczyć przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do gleb i wód (na wypadek wycieku, awarii pojazdów i maszyn), w tym miejsca te należy wyposażyć w odpowiednie stanowiska z sorbentem.
- 2.2. W przypadku emisji zanieczyszczeń ropopochodnych do wód należy natychmiastowo podjąć działania zapobiegające rozprzestrzenieniu się zanieczyszczeń i bezzwłocznie usunąć zanieczyszczenia z powierzchni wody.
- 2.3. Odpady powstałe w trakcie prowadzenia robót należy segregować i magazynować selektywnie w szczelnych pojemnikach lub w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, w warunkach zapobiegających pyleniu i rozwiewaniu frakcji lekkich oraz ich negatywnemu oddziaływaniu na środowisko.
- 2.4. Segregacje i magazynowanie odpadów niebezpiecznych prowadzi się w wyznaczonych szczelnych pojemnikach ustawionych na terenie utwardzonym, oznakowanym i zabezpieczonym przed dostępem osób trzecich, do czasu ich przekazania podmiotom uprawnionym do dalszego zagospodarowania danego rodzaju odpadów.
- 2.5. Usuwanie i transport odpadów zawierających azbest wykonywać wyłącznie przez podmioty posiadające stosowne zezwolenia.
- 2.6. Zaplecza budowy, place technologiczne, miejsca składowania materiałów budowlanych oraz humusu zorganizować na terenie utwardzonym lub na terenie zabezpieczonym przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do środowiska gruntowo-wodnego. Oleje, smary i inne substancje niebezpieczne przechowywać w szczelnych pojemnikach, w miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób trzecich.
- 2.7. Prace budowlane i regulacyjne w korytach i na skarpach brzegowych realizować w taki sposób, aby front robót przesuwał się z prądem rzeki (z wyłączeniem prac w rejonie mostów, przebudowy jazu, budowy bystrzy, modernizacji odcinków wałów przeciwpowodziowych, budowy gurtów).
- 2.8. Ograniczenie pylenia z placu budowy i dróg realizować poprzez:
  - systematyczne porządkowanie placu budowy,
  - zraszanie pyłących powierzchni dróg,
  - stosowanie szczelnych plandek na samochodach przewożących materiały mogące powodować pylenie podczas transportu.
- 2.9. Prace prowadzone w pobliżu terenów chronionych akustycznie realizować wyłącznie w godzinach 6<sup>00</sup> – 20<sup>00</sup>, ewentualnie wyjątki od tej reguły muszą

- wynikać wyłącznie ze specyfiki technologicznej realizacji danego rodzaju robót i być związane z zapewnieniem należytej jakości robót.
- 2.10. Prace prowadzić pod bieżącym nadzorem przyrodniczym specjalistów: botanika – fitosocjologa (siedliska przyrodnicze i chronione gatunki porostów oraz roślin, w tym mszaków), dendrologa (zasady pielęgnacji i zabezpieczania drzew), entomologa (chronione gatunki bezkręgowców, makrozoobentos), ichtiologa (ryby i minogi), herpetologa (płazy i gady), ornitologa (ptaki), chiropterologa (nietoperze), teriologa (ssaki inne niż nietoperze).
  - 2.11. Prace prowadzić w technologii „z łądu”. Dopuszcza się prowadzenie prac w korycie cieku wyłącznie przy braku możliwości prowadzenia prac z brzegu, w przypadku występowania np. istniejącej infrastruktury, zabudowy, zadrzewień, występowania kolizji ze stanowiskami gatunków chronionych oraz miejsc występowania siedlisk przyrodniczych i cennych przyrodniczo drzew.
  - 2.12. Naturalne elementy morfologiczne, takie jak odsypy śródkorytowe i brzegowe likwidować pod nadzorem eksperta ichtiologa i wyłącznie w sytuacji, gdy jest to niezbędne z punktu widzenia technologii i organizacji robót oraz w miejscach, gdzie jest to istotne z punktu widzenia zapewnienia odpowiednich warunków przepływu wód powodziowych.
  - 2.13. Należy zachować przepływ wody i warunki migracji organizmów wodnych. W przypadku konieczności czasowego ograniczenia swobodnej migracji organizmów wodnych należy warunki prac każdorazowo uzgodnić z ekspertem ichtiologiem.
  - 2.14. Należy ograniczać czas prowadzenia prac w obrębie koryt oraz dopływ zawiesiny do wód.
  - 2.15. Prace w korytach cieków wskazane jest prowadzić w okresie od 1 czerwca do 30 września (poza okresem tarła i inkubacji ikry pstrąga potokowego oraz tarła pozostałych gatunków ryb i minogów).
  - 2.16. Dopuszcza się wykonywanie prac w korytach cieków w okresie od 1 października do końca lutego po wcześniejszej konsultacji z ekspertem ichtiologiem pełniącym nadzór przyrodniczy. W przypadku stwierdzenia przez ichtiologa tarłisk, miejsc inkubacji ikry, schronień larw lub narybku ryb lub/i minogów – na odcinkach cieków, na których planowane są bieżące prace – stosować się do wskazań ichtiologa. W okresie od 1 marca do 31 maja nie prowadzić prac w korytach cieków.
  - 2.17. W przypadku przekroczenia temperatury wody 18°C zaleca się wstrzymanie prac do czasu jej obniżenia. Pomiar temperatury wody należy wykonywać na odcinkach objętych robotami (jeden punkt pomiaru na 500 m odcinka rzeki), co najmniej raz na 3 dni, a w okresie wysokich temperatur powietrza (ponad 25°C) – pomiary wykonywać codziennie.

- 2.18. Codzienne wykonywać pomiary koncentracji zawiesiny w wodzie. Punkty pomiarowe winny być zlokalizowane ok. 200 m poniżej miejsca prowadzenia prac ziemnych w korycie lub na skarpach brzegowych. Pomiary należy wykonać co najmniej 3 godziny po rozpoczęciu prac danego dnia. W przypadku stwierdzenia koncentracji zawiesiny powyżej 40 mg/l prace należy wstrzymać. Prace można rozpocząć ponownie po upływie 3 godzin od stwierdzenia obniżenia się koncentracji zawiesiny poniżej 40 mg/l. W przypadku stwierdzenia koncentracji zawiesiny powyżej 60 mg/l – należy przerwać prace do końca dnia. Można je rozpocząć ponownie wyłącznie po wykonaniu ponownego pomiaru i gdy koncentracja zawiesiny będzie niższa niż 40 mg/l. Zalecane jest używanie zautomatyzowanych urządzeń do pomiaru zawiesiny umożliwiających uzyskanie odczytów bezpośrednio w trakcie lub po przeprowadzeniu pomiaru.
- 2.19. W przypadku obserwacji w rzekach w rejonie prowadzonych robót ryb śniętych lub wykazujących objawy niedotlenienia (upośledzenie ruchu – pływanie na boku) należy bezwzględnie przerwać prace i niezwłocznie poinformować o tym fakcie eksperta ichtiologa.
- 2.20. Na odcinkach przewidzianych do budowy czasowej grodzy w korytach cieków, bezpośrednio po odgrodzeniu strefy prac (przed odpompowaniem wody), pod nadzorem ichtiologa, odłowić ryby i minogi (metodą trzykrotnego elektropołowu następczego wykonanego w odstępach 1 godziny). Technologia wykonania prac pod osłoną grodzy ma zapewnić przepływ wód w części koryta. Podczas elektropołowu należy zwrócić szczególną uwagę na odłowienie larw minoga strumieniowego *Lampetra planeri* z zasiedlanych przez nie nanosów mułu i detrytusów oraz osobników głowacza białopłetwego *Cottus gobio* i głowacza przęgopłetwego *Cottus poecilopus*, wykorzystujących kryjówki pod kamieniami i w płatach gęstej roślinności wodnej. W przypadku stwierdzenia gatunków obcych wymienionych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2011 r. w sprawie listy roślin i zwierząt gatunków obcych, które w przypadku uwolnienia do środowiska przyrodniczego mogą zagrozić gatunkom rodzimym lub siedliskom przyrodniczym, Dz. U. 2011 r., nr 210, poz. 1260) – np. karaś srebrzysty *Carassius gibelio*, czebaczek amurski *Pseudorasbora parva* – nie wolno wprowadzać ich ponownie do rzeki (powinny zostać w sposób humanitarny uśmiercone). W czasie odłowów zbierać także zaobserwowane większe bezkręgowce. Odłowione organizmy przenosić w inną część koryta, poza rejonem objętym pracami w górze rzeki. Transport powinien odbywać się możliwie szybko (po każdym z powtarzanych elektropołowów), w odpowiednich pojemnikach z napowietrzaną wodą lub rękawach foliowych z wodą i tlenem i możliwie niskiej temperaturze. Analogiczny odłów ryb i minogów należy wykonać bezpośrednio przed rozpoczęciem prac na odcinkach, gdzie przewidziano usuwanie namulisk i odsypów żwiru.

- 2.21. Odłów ryb i minogów (metodą trzykrotnego elektropołowu następczego wykonanego w odstępach 1 godziny) należy przeprowadzić bezpośrednio przed rozpoczęciem prac w korycie w rejonie do 50 m powyżej i poniżej planowanych prac polegających na przebudowie progów na bystrza oraz budowie kanału migracji poniżej jazu H-4.
- 2.22. Zaplecza budowy oraz drogi i place technologiczne należy zlokalizować:
- poza terenami pokrytymi zielenią wysoką (drzewa, krzewy) przeznaczoną do pozostawienia w projekcie budowlanym,
  - poza obrębem stwierdzonych siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk i miejsc występowania gatunków chronionych przeznaczonych do pozostawienia w projekcie budowlanym.
- Drogi dojazdowe do miejsc prowadzenia prac wyznaczać w pierwszej kolejności w oparciu o drogi istniejące.
- 2.23. Wycinkę drzew i krzewów w okresie od 1 marca do 31 sierpnia prowadzić pod nadzorem specjalisty ornitologa, który przed jej wykonaniem dokona oględzin drzew i krzewów pod kątem obecności ptaków, a w przypadku potwierdzenia ich występowania – wskaże dopuszczalny termin prowadzenia wycinki. W pozostałym okresie (od 1 września do końca lutego) ww. nadzór nie jest wymagany.
- 2.24. Wycinkę drzew o pierśnicy ponad 40 cm należy wykonywać wyłącznie pod warunkiem wcześniejszego skontrolowania – przez ekspertów ornitologa, entomologa i chiropterologa – czy nie stanowią siedliska chronionych gatunków zwierząt – ptaków, chrząszczy saprofitycznych, nietoperzy. Kontrolę należy przeprowadzić nie więcej niż 7 dni przed planowanym terminem wycinki. W przypadku stwierdzenia obecności chronionych gatunków zwierząt, termin i warunki wycinki drzew należy uzgodnić z ww. ekspertami. Wycinkę prowadzić pod nadzorem ww. ekspertów.
- 2.25. Zakres wycinki winien obejmować wyłącznie drzewa i krzewy rosnące na terenach bezpośrednio kolidujących z realizacją przedsięwzięcia. Nie należy wycinać drzew i krzewów niezagrażających konstrukcji murów regulacyjnych i występujących poza granicami obiektów planowanych do budowy i remontu oraz poza obszarami niezbędnymi do zajęcia ze względu na prowadzenie i technologię prac (np. niezbędne drogi technologiczne, zjazdy ze skarp brzegowych do miejsc prowadzenia robót). W każdym przypadku należy rozważyć możliwość usuwania zieleni wysokiej wyłącznie na jednym z brzegów (optymalnie na brzegu północno-wschodnim, północnym albo północno-zachodnim, zaś drzewa rosnące na brzegach południowo-wschodnim, południowym o południowo-zachodnim w miarę możliwości terenowych i technologicznych nie powinny być usuwane). Ponadto każdorazowo należy

rozważyć możliwość przycięcia drzewa lub usunięcia jego części zamiast całego drzewa.

- 2.26. Drogi i place technologiczne, miejsca postoju i parkowania maszyn i urządzeń oraz składowania mas ziemnych (w tym humusu) i materiałów budowlanych należy lokalizować w odległości nie mniejszej niż 2 m od granicy rzutu korony drzew i krzewów nieprzewidzianych do wycinki w celu ochrony terenów pod koronami drzew i krzewów.
- 2.27. Roboty w obrębie brył korzeniowych drzew i krzewów należy prowadzić wyłącznie ręcznie z zachowaniem następujących warunków: nie odcinać korzeni szkieletowych, wykopu nie wykonywać bliżej niż 1,5-2 m od pnia, maksymalnie skrócić okres narażenia korzeni na przesuszenie.
- 2.28. W trakcie prowadzenia prac należy zapewnić bieżący nadzór eksperta dendrologa, który określać będzie szczegółowy sposób postępowania i zabezpieczenia drzew nieprzeznaczonych do wycinki, których system korzeniowy może być narażony na uszkodzenie w wyniku prowadzenia prac.
- 2.29. Przed rozpoczęciem prac budowlanych pnie drzew narażonych na uszkodzenia mechaniczne należy odeskować na wysokość 2-3 m od poziomu gruntu (dolna część desek opierać się ma na podłożu). Pomiędzy odeskowaniem i powierzchnią pnia drzewa należy umieścić elastyczny materiał (np. grube maty słomiane), zabezpieczający pień przed otarciem przez odeskowanie. Odeskowanie należy przymocować do pnia (np. opaskami z drutu lub taśmą stalową), w sposób niepowodujący okaleczania drzewa. W okresie realizacji prac należy systematycznie kontrolować stan zabezpieczeń i usuwać ew. uszkodzenia. W przypadku występowania na pniu cennych gatunków mszaków i/lub porostów, drzewa należy zabezpieczyć w sposób niezagrażający osobnikom gatunków chronionych pod nadzorem odpowiedniego eksperta z nadzoru przyrodniczego.
- 2.30. Konary i gałęzie nieprzewidzianych do wycinki drzew – narażone na uszkodzenia w związku z prowadzeniem robót należy profilaktycznie odciąć, lub przyciąć pod nadzorem i zgodnie z zaleceniami eksperta – dendrologa, należy jednak w miarę możliwości pozostawić te konary, które tworzą ocienione strefy w korycie rzeki.
- 2.31. W przypadku uszkodzenia nadziemnych części drzew i krzewów, w trakcie prowadzenia robót, należy niezwłocznie przeprowadzić odpowiednie działania pielęgnacyjne pod nadzorem i zgodnie z wytycznymi eksperta dendrologa.
- 2.32. Płaty siedlisk przyrodniczych występujące na terenach przylegających do obszarów robót, ale nieprzeznaczone do usunięcia (zgodnie z dokumentacją projektową), należy w widoczny sposób oznakować, a także skutecznie zabezpieczyć przed zniszczeniem pod nadzorem eksperta fitosocjologa (przed rozpoczęciem robót).

- 2.33. Bezpośrednio przed przystąpieniem do prac w obrębie istniejących murów oporowych oraz kładek i mostów należy wykonać kontrolę tych obiektów pod kątem występowania gniazd ptaków i schronień nietoperzy. W przypadku stwierdzenia, gniazd ptaków i schronień nietoperzy w obrębie planowanych do objęcia robotami obiektów prace wykonać według zaleceń oraz pod bieżącym nadzorem eksperta ornitologa i/lub chiropterologa.
- 2.34. W przypadku rozpoznania w okresie prowadzenia robót nowych miejsc migracji płazów należy takie obszary odpowiednio zabezpieczyć w celu ograniczenia śmiertelności płazów mogącej wynikać z prowadzenia robót. Zabezpieczenia obejmować winny montaż płotków herpetologicznych, regularną kontrolę pojemników do odłowu płazów, które należy zainstalować wzdłuż płotków i przenoszenie osobników płazów poza miejsca prowadzenia robót w obszary o odpowiednich warunkach siedliskowych. Prace wykonywać pod nadzorem eksperta herpetologa.
- 2.35. Przed rozpoczęciem robót należy wykonać inwentaryzację chronionych gatunków roślin naczyniowych, krasnorostów i mszaków, w korycie Nysy Kłodzkiej i innych cieków, na odcinkach, w obrębie których planowane są prace. Następnie, z obszarów zagrożonych zniszczeniem, gdzie stwierdzono występowanie ww. gatunków, pod nadzorem eksperta botanika, należy przenieść rośliny/kamienie zasiedlone przez ww. gatunki, a następnie zdeponować je na innych odcinkach, nieobjętych pracami, w miejscach odpowiednich siedliskowo, w górę rzeki powyżej miejsc realizacji prac.
- 2.36. Na obszarze realizacji prac należy w trakcie prowadzenia robót usuwać stwierdzone osobniki inwazyjnych gatunków roślin. Prace należy prowadzić pod bieżącym nadzorem eksperta fitosocjologa, który wskaże najbardziej skuteczną w danej lokalizacji metodę zwalczania poszczególnych gatunków roślin.
- 2.37. Wszystkie prace w rejonie pomnika przyrody (tulipanowiec amerykański *Liriodendron tulipifera*) rosnący na skwerze u zbiegu ulic Daszyńskiego i Kościuszki w Kłodzku) należy prowadzić pod nadzorem eksperta dendrologa. Przed rozpoczęciem prac należy wykonać ekspertyzę dendrologiczną zawierającą wskazanie sposobu minimalizacji oddziaływań zgodnie z aktualnym stanem obiektu. Zakres prac w rejonie obiektu należy ograniczyć do niezbędnego minimum wynikającego ze względów technicznych i technologicznych.
- 2.38. Przed rozpoczęciem prac w cieku, zabezpieczyć przed zniszczeniem poprzez odpowiednie oznakowanie miejsc występowania płatów siedliska przyrodniczego 3260 nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników *Ranunculion fluitantis*, a w przypadku zagrożenia zniszczeniem – po uzyskaniu stosownego zezwolenia – przenieść rośliny

tworzące ww. siedlisko na odcinek ciek, który nie będzie objęty pracami. Prace wykonywać pod nadzorem eksperta fitosocjologa.

2.39. Przed rozpoczęciem robót budowlanych, w miejsca o właściwych warunkach siedliskowych – gdzie prace już wykonano lub w miejsca nie objęte pracami – na odcinku miejskim w miejscowości Kłodzko powyżej aktualnej lokalizacji frontu robót) lub powyżej miejskiego odcinka rzeki, dokonać przeniesienia osobników niżej wymienionych gatunków roślin objętych ochroną:

a) włosienicznik rzeczny *Batrachium fluitans* – przenieść minimum ok. 90% osobników gatunku zagrożonych zniszczeniem w związku z realizacją przedsięwzięcia,

b) włosienicznik pędzelkowaty *Batrachium penicillatum* przenieść 100 % osobników gatunku zagrożonych zniszczeniem.

Przenoszenie osobników prowadzić pod ścisłym nadzorem ekspertów botanika – fitosocjologa oraz ichtiologa;.

**3. Wymagania, dotyczące ochrony środowiska, konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, określonych w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko:**

3.1. W przebudowywanych, remontowanych i nowych murach oporowych pozostawić poziome nisze o wymiarach otworu wlotowego w kształcie kwadratu 11x11 cm i głębokości do 25 cm, na wysokości ok. 1-2 m nad średnim poziomem wody (w zależności od wysokości muru), nie mniej niż 0,3 m od górnej krawędzi muru. Wykonać nie mniej niż 40 takich nisz na całym odcinku objętym pracami, przy czym nisze powinny być rozmieszczone w miarę równomiernie na całym odcinku objętym robotami. Prace wykonać pod nadzorem eksperta ornitologa.

3.2. Do umocnienia skarp i dna ciek, jako główny budulec wykorzystywać wyłącznie materiały naturalne, tj. faszyna, kiszka faszynowa, narzut kamienny. Inne materiały stosować wyłącznie w celu zabezpieczenia mostów oraz wykonania elementów bystrzy. Do umocnienia dna stosować narzut kamienny z kamieni o zróżnicowanej wielkości. Natomiast dla budowli będących konstrukcjami betonowymi (mury regulacyjne, mury leżące) wykończenie ich od strony widocznych powierzchni powinno być wykonane z kamienia naturalnego.

3.3. Nie stosować materacy siatkowo-kamiennych ani koszy gabionowych.

3.4. Nie usuwać z koryta ciek gładów ani kamieni. W uregulowanych, jednorodnych fragmentach koryta rzecznej Nysy Kłodzkiej należy wprowadzić rozwiązania zwiększające różnorodność siedlisk, np. wprowadzić gładzi i duże kamienie o średnicy 30-50 cm w grupach 3-5 szt., pełniące funkcję schronów dla ryb.



- 3.5. Projekty techniczne bystrzy przewidzianych w ramach przebudowy istniejących progów należy opracować w uzgodnieniu ze specjalistą ichtiologiem w celu zapewnienia swobodnej migracji występujących w Nysie Kłodzkiej ryb i minogów. Projekt bystrzy powinien uwzględniać umiarkowane nachylenie (optymalnie 1:25), zastosowanie kamienia o różnej granulacji klinowanego bez użycia betonu (dot. wyłącznie wierzchniej warstwy) oraz wykonanie przegłębienia w centralnej części bystrza dla zapewnienia możliwości migracji w warunkach niskich przepływów. Proponowana konstrukcja powinna opierać się na większych głazach (wymiarów ok. 0,8-1,2 m), posadowionych w półkolistych rzędach (łuk wypukły w kierunku pod prąd rzeki), które wraz ze spodnią warstwą wypełniających luki kamieni (frakcja 0,4-0,6 m) powinny być posadowione w betonie, w celu lepszej stabilizacji konstrukcji i zwiększenia jej oporności na skrajne przepływy wezbraniowe. Dolna nieprzepuszczalna dla wody warstwa betonowa ograniczy też infiltrację wody w konstrukcję bystrza co zapewni dostateczną głębokość dla migracji ryb przy stanach niżówkowych. Natomiast wierzchnia warstwa bystrza powinna być wykonana z narzutu kamiennego (0,2-0,5 m), klinowanego pomiędzy posadowionymi w betonie kamieniami większej frakcji i głazami. Zapewni to możliwość wykorzystania przez gatunki ryb o mniejszych rozmiarach (np. głowacze, minóg strumieniowy, śliz, strzebla potokowa) lub bezkręgowce przestrzeni między kamieniami jako kryjówek i dróg migracji.
- 3.6. Projektowana przepławka przy jazie H-4 w km 131+050 Nysy Kłodzkiej powinna spełniać wymagania dla migracji łososia, ale również umożliwiać pokonywanie piętrzenia drobnym gatunkom ryb, takim jak głowacz białopłetwy, śliz, minóg strumieniowy oraz makrobezkręgowcom. W tym celu konieczne jest uwzględnienie w konstrukcji – najlepiej w formie przepławki ryglowej – odpowiednich wymiarów (wymagania dla łososia) oraz zastosowanie odpowiedniej struktury dna (kamienie o różnej granulacji). Rozwiązania projektowe w tym zakresie należy opracować w uzgodnieniu z ekspertem ichtiologiem,
- 3.7. Równoległe do trasy przepławki należy zaprojektować i wykonać rynnę służącą migracji zstępującej ryb.
- 3.8. Na odcinku rzeki Nysy Kłodzkiej od jazu H-4 do ujścia Młynówki zaprojektować i wykonać kanał migracji ryb. Przy wytyczeniu trasy i budowie kanału należy uwzględnić następujące założenia:
- kanal migracyjny powinien mieć minimalną głębokość (40-70 cm) zapewniającą warunki swobodnej migracji ichtiofauny,
  - szerokość kanału powinna wynosić 3-5 m, brzegi umocnione materiałami naturalnymi (kamień, głazy, drewno),

- c. przebieg trasy kanału wzdłuż brzegów po zewnętrznych łukach (w miejscach naturalnie głębszych, gdzie przebiega główny nurt, optymalnie ocienionych przez drzewa lub konstrukcje murów),
- d. w projektowanych gurtach należy wykonać przegłębienia umożliwiające migrację ryb w okresie niskich stanów wody,
- e. w ujściu Młynówki zastosować próg o wysokości ok. 40 cm, kierujący ryby do kanału migracyjnego i przepławki.

## II. Stwierdzam konieczność:

### 1. Wykonania kompensacji przyrodniczej polegającej na następujących działaniach:

- 1.1. W przypadku konieczności prowadzenia prac w okresie od października do końca lutego, które spowodują straty w ikrze pstrąga potokowego na tarliskach położonych poniżej miejsca prowadzenia prac – corocznie w okresie prowadzenia prac we współpracy z ekspertem ichtiologiem przeprowadzać zarybianie pstrągiem potokowym. Do zarybiania wykorzystywać materiał zarybieniowy pochodzący ze zlewni Nysy Kłodzkiej, a wielkość zarybień uzależniona musi być od oceny realnych strat w populacji gatunku oraz ilości materiału zarybieniowego wprowadzanego przez użytkownika rybackiego. Ponadto ekspert ichtiolog, w porozumieniu z użytkownikiem rybackim wód, może wskazać potrzebę dodatkowego zarybienia w roku po zakończeniu prac, w celu utrzymania liczebności gatunku do czasu odtworzenia warunków tarliskowych na odcinku objętym pracami.
- 1.2. Na terenie miasta Kłodzko i/lub w odległości do 500 m od granic administracyjnych miasta należy rozwiesić 10 budek dla borowca wielkiego *Nyctalus noctula*. Poszczególne budki powinny być rozwieszane od siebie w odległości nie mniejszej niż 100 m. Odpowiednie modele budek należy uzgodnić z ekspertem chiropterologiem. Prace należy wykonać pod nadzorem eksperta chiropterologa.
- 1.3. Na terenie miasta Kłodzka – pod nadzorem eksperta ornitologa – rozwiesić pod mostami 5 budek lęgowych dla pluszcza *Cinclus cinclus* i 5 budek lęgowych dla pliszki górskiej *Motacila cinerea*. W przypadku braku odpowiednich miejsc do wywieszenia budek pod mostami należy zamontować budki na murach oporowych, na wysokości nie mniejszej niż 0,3 m od górnej krawędzi muru. Poszczególne budki powinny być rozwieszane od siebie w odległości nie mniejszej niż 100 m. Rodzaj budek lęgowych uzgodnić z ekspertem ornitologiem.
- 1.4. Na terenie miasta Kłodzko i/lub w odległości do 500 m od granic administracyjnych miasta należy rozwiesić 5 budek lęgowych dla nurogęsi *Mergus merganser*. Budki należy rozwiesić na drzewach porastających strefy

brzegowe koryta rzeki. Rodzaj budek lęgowych oraz miejsca i sposób zawieszenia uzgodnić z ekspertem ornitologiem.

## **2. Monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:**

- 2.1. Przez okres co najmniej 3 lat po zakończeniu prac prowadzić przy udziale eksperta fitosocjologa (zgodnie z metodyką Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska) coroczny monitoring płatów siedliska przyrodniczego 3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (*Ranunculion fluitantis*) pod kątem jakości parametru „struktura i funkcje siedliska”.
- 2.2. W pierwszym i trzecim roku po zakończeniu prac przy udziale eksperta ichtiologa przeprowadzić monitoring występowania ryb i minogów oraz makrobezkręgowców poprzez wykonanie odłowów na 5 stanowiskach zlokalizowanych w Nysie Kłodzkiej, na odcinku objętym przedmiotowym przedsięwzięciem,
- 2.3. W przypadku przesadzania na etapie realizacji prac okazów chronionych gatunków roślin, w pierwszym i trzecim roku po zakończeniu prac przy udziale eksperta botanika przeprowadzić monitoring udatności przesadzenia chronionych gatunków roślin.
- 2.4. W pierwszym, trzecim i piątym roku po zakończeniu prac – przy udziale eksperta ichtiologa – przeprowadzić monitoring funkcjonowania przepławki, kanału migracyjnego i bystrzy w kontekście migracji organizmów wodnych. Badania monitoringowe winny między innymi uwzględniać przeprowadzenie odłowów ryb w przepławce, kanale i w bystrzach, w czasie wiosennych oraz jesiennych migracji.
- 2.5. Wyniki monitoringów, o których mowa w pkt II ppkt. 2.1 – 2.3 przedkładać do organu wydającego niniejszą decyzję w terminie do 30 dni od momentu zakończenia danego etapu monitoringu w danym roku. W przypadku stwierdzenia nieudatności nasadzeń i pogorszenia stanu siedliska 3260 zaplanować i wdrożyć (po uzgodnieniu z ww. organem) na koszt inwestora odpowiednie działania mające na celu wyeliminowanie lub zminimalizowanie czynników wpływających na te nieprawidłowości.
- 2.6. Z każdego etapu (roku) przeprowadzonego monitoringu, o którym mowa w pkt. II ppkt. 2.4 przedłożyć do organu wydającego niniejszą decyzję pisemne sprawozdanie zawierające dokumentację fotograficzną oraz ocenę funkcjonowania przepławki, kanału migracyjnego i bystrzy jako obiektów migracji ryb, w terminie miesiąca od zakończenia danego etapu monitoringu w danym roku. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w funkcjonowaniu ww. obiektów zaplanować i wdrożyć (po uzgodnieniu z ww. organem) na koszt inwestora odpowiednie działania mające na celu wyeliminowanie lub zminimalizowanie czynników wpływających na te nieprawidłowości.

III. Nie nakładam obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

IV. Integralną częścią decyzji jest Załącznik 1 – Charakterystyka przedsięwzięcia.

V. Decyzji nadaje się rygor natychmiastowej wykonalności.

#### Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 17 marca 2020 r. (data wpływu: 19 marca 2020 r.) inwestor – Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, działające za pośrednictwem Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, w imieniu którego działa pełnomocnik Pani Alicja Borowska, zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia oraz o nadanie jej rygoru natychmiastowej wykonalności.

Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 67 oraz § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 69 lit. c rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane.

Inwestycja realizowana będzie w trybie ustawy z dnia 8 lipca 2010 r. o szczególnych zasadach przygotowania do realizacji inwestycji w zakresie budowli przeciwpowodziowych (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 933 ze zm.).

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. i 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 (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 283 ze zm.), zwanej dalej ustawą ooś, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia, jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu.

Dane o wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zostały umieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie (<http://www.ekoportal.gov.pl/>) pod numerem: 95/2020.

W związku z tym, że liczba stron postępowania przekracza 10, działając na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy ooś, w związku z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.), zwanej

dalej Kpa, tutejszy organ powiadamiał strony postępowania o wszystkich czynnościach podjętych w przedmiotowej sprawie poprzez obwieszczenie publikowane w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we Wrocławiu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu obwieszczeniem z dnia 23 marca 2020 r., znak: WOOŚ.420.20.2020.AP, poinformował strony postępowania m.in.: o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. inwestycji, organie właściwym do wydania decyzji i organach właściwych do wydania opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, możliwości zapoznawania się z aktami sprawy i składania uwag i wniosków na każdym etapie postępowania, miejscu przechowywania akt sprawy oraz możliwej formie składania uwag i wniosków, organie właściwym do rozpatrywania uwag i wniosków.

W toku postępowania Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem z dnia 23 marca 2020 r. wystąpił o opinię co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko do:

- Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 4 *ustawy ooś*,
- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kłodzku, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 2 *ustawy ooś*.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kłodzku w postanowieniu z dnia 6 kwietnia 2020 r. (data wpływu: 8 kwietnia 2020 r.), znak: NS-ZNS-72-17/AZ/20, wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Minister Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej w piśmie z dnia 9 kwietnia 2020 r. (data wpływu: 14 kwietnia 2020 r.), znak: DOK.DOK2.9750.1.17.2020.SL, stwierdził braki merytoryczne w przedłożonej Karcie informacyjnej przedsięwzięcia pn.: „Zadanie 2B.1/1 Ochrona przeciwpowodziowa doliny rzeki Nysy Kłodzkiej – Obiekt Kłodzko”, sporządzonej pod kierownictwem Pana Wojciecha Lewandowskiego, marzec 2020 r., zwanej dalej Kip i wystąpił do tutejszego organu o wezwanie wnioskodawcy do uzupełnienia materiału dowodowego. W związku z powyższym tutejszy organ pismem z dnia 17 kwietnia 2020 r., znak: WOOŚ.420.20.2020.AP.6, wezwał pełnomocnika inwestora do uzupełnienia Kip w zakresie wskazanym przez Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej. Pismem z dnia 19 maja 2020 r. (data wpływu: 20 maja 2020 r.) pełnomocnik złożył uzupełnienie dokumentacji.

W związku z uzupełnieniem dokumentacji Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem z dnia 20 maja 2020 r., znak: WOOŚ.420.20.2020.AP.7, przekazał uzupełnienie materiału dowodowego Ministrowi Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej. Pismem z dnia 20 maja 2020 r., znak: WOOŚ.420.20.2020.AP.8, tutejszy organ również wystąpił o ponowną opinię co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania

planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko lub o podtrzymanie ww. stanowiska do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kłodzku.

Minister Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej w opinii z dnia 19 czerwca 2020 r. (data wpływu: 29 czerwca 2020 r.), znak: DOK.DOK2.9750.1.17.2020.SL, stwierdził, iż nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko, wskazując jednocześnie na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

- 1) Prace ingerujące w koryto oraz brzegi rzeki należy prowadzić wyłącznie w obrębie wyznaczonych odcinków, na których planowana jest realizacja przedsięwzięcia.
- 2) W celu ograniczenia bezpośredniego oddziaływania na dno rzeki (rozjeżdżanie, naruszanie struktury dna, uruchomienie procesu erozji) należy zabezpieczyć te części koryta, na której realizowane będą prace, np. materacami faszynowymi,
- 3) Likwidacja naturalnych elementów morfologicznych, takich jak odsypy śródkorytowe i brzegowe jest dopuszczalna tylko wtedy, gdy jest to niezbędne z punktu widzenia technologii i organizacji robót.
- 4) Z dna koryta ciekłu nie należy pozyskiwać materiałów na potrzeby realizacji robót.
- 5) Podczas prowadzenia prac ziemnych i prac w korycie należy ograniczyć do minimum spływy powierzchniowe i mącenie osadów skutkujące dopływem zawiesiny do wód.
- 6) W trakcie realizacji prac w korycie rzeki należy zapewnić przepływ wód i warunki do migracji organizmów poprzez odpowiednio zastosowany sposób prowadzenia robót.
- 7) Zaplanowane do realizacji prace należy prowadzić pod bieżącym nadzorem eksperta ichtiologa.
- 8) Dla zapewnienia właściwej ochrony wód przed zanieczyszczeniem, wykorzystywany podczas budowy sprzęt powinien być w pełni sprawny technicznie i spełniać wymogi dopuszczające go do użytku.
- 9) W przypadku przedostania się do środowiska wodnego substancji szkodliwych, w szczególności na skutek awarii sprzętu w wyniku wycieku paliw, smarów i olejów, konieczne jest stosowanie odpowiednich dla rodzaju substancji sorbentów do strącania tych zanieczyszczeń, zużyte środki po neutralizacji należy przekazać uprawnionym odbiorcom.
- 10) Zaplecze budowy należy zlokalizować w odpowiednim miejscu oddalonym od koryta rzeki, w ten sposób, aby wszelkie zanieczyszczenia z tego terenu nie przedostały się do gleb i do wód.

Po przeanalizowaniu warunków korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia, nałożonych przez organ właściwy do wydania oceny wodnoprawnej, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu uznał za zasadne uwzględnienie w sentencji niniejszej decyzji warunku nr 2, nr 4-7 oraz nr 9-10 (zadysponowane w warunkach pkt. I ppkt. 3.4, pkt. I ppkt. 2.14, pkt. I ppkt. 2.13, pkt. I ppkt. 2.18, pkt. I ppkt. 2.10, pkt. I ppkt. 2.2 oraz pkt. I ppkt. 2.6 niniejszej decyzji). Tutejszy

organ uznał jednocześnie, że zapisy warunków nr 1-3 i nr 8 odnoszą się do charakterystycznych cech inwestycji i technologii prowadzenia prac, które to ujęto w uzasadnieniu niniejszej decyzji i są elementem charakterystyki przedmiotowego przedsięwzięcia lub zostały sformułowane w sposób zbyt ogólny bądź wynikają z odrębnych przepisów prawa, do przestrzegania których inwestor zobowiązany jest w przypadku podjęcia realizacji przedmiotowej inwestycji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kłodzku wydał stanowisko po ustawowym terminie, co zgodnie z obowiązującą regulacją art. 78 ust. 4 *ustawy ooś*, traktuje się jako brak zastrzeżeń.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu przeanalizował zgromadzoną dokumentację pod kątem zapisów art. 63 ust. 1 cytowanej ustawy. Biorąc pod uwagę informacje zawarte w Kip tutejszy organ uznał, iż przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne może znacząco oddziaływać na środowisko i tym samym wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. W związku z powyższym tutejszy organ w dniu 3 lipca 2020 r. wydał postanowienie znak: WOOŚ.420.20.2020.AP.9, o obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ustalił zakres raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Na postanowienie służyło stronom prawo wniesienia zażalenia do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska za pośrednictwem organu, które je wydał w terminie 7 dni od dnia doręczenia. O powyższym organ poinformował strony postępowania obwieszczeniem z dnia 3 lipca 2020 r., znak: WOOŚ.420.20.2020.AP.10. Ponadto dane o ww. postanowieniu zostały zamieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem karty: 187/2020, o czym poinformowano w ww. obwieszczeniu.

Na ww. postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu nie złożono zażalenia.

Pismem z dnia 21 sierpnia 2020 r. (data wpływu: 21 sierpnia 2020 r.) pełnomocnik inwestora przedłożył „Raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia pn.: „Zadanie 2B.1/1 Ochrona przeciwpowodziowa doliny rzeki Nysy Kłodzkiej – Obiekt Kłodzko”” (zwany dalej: Raport) opracowane pod kierownictwem Pana Wojciecha Lewandowskiego [SWECO Consulting Sp. z o. o., Wrocław, sierpień 2020 r.]. Dane o ww. Raporcie zostały zamieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem karty: 241/2020.

Po przeanalizowaniu Raportu oraz złożonej dokumentacji, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem z dnia 31 sierpnia 2020 r., znak: WOOŚ.420.20.2020.AP.12, wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia jego treści. Dokumentacja złożona w sprawie, w tym Raport, zostały ostatecznie uzupełnione w dniu 21 września 2020 r.

Zgodnie z art. 79 *ustawy ooś* przed wydaniem niniejszej decyzji, w ramach oceny oddziaływania na środowisko tutejszy organ zapewnił możliwość udziału społeczeństwa

w postępowaniu. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu w oparciu o art. 33 cytowanej ustawy, obwieszczeniem z dnia 24 września 2020 r. znak: WOOS.420.20.2020.AP.14, podał do publicznej wiadomości informacje o planowanym przedsięwzięciu, tj. o:

- wszczęciu postępowania,
- przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko,
- przedmiocie decyzji, która ma być wydana w sprawie,
- organie właściwym do wydania decyzji oraz organach właściwych do wydania opinii,
- możliwości zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy oraz o miejscu, w którym jest ona wyłożona do wglądu,
- możliwości składania uwag i wniosków,
- sposobie i miejscu składania uwag i wniosków, wskazując jednocześnie 30-dniowy termin ich składania,
- organie właściwym do rozpatrzenia uwag i wniosków.

Obwieszczenie podane było do publicznej wiadomości w terminie od dnia 25 września 2020 r. do dnia 27 października 2020 r. (włącznie). Dokumenty były wyłożone do wglądu w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we Wrocławiu. Uwagi i wnioski odnośnie planowanego przedsięwzięcia można było składać w formie pisemnej pod w/w adresem, ustnie do protokołu lub w formie elektronicznej bez konieczności opatrywania ich bezpiecznym podpisem elektronicznym od dnia 28 września 2020 r. do dnia 27 października 2020 r. (włącznie). Organem właściwym do rozpatrzenia uwag i wniosków był Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu. W obwieszczeniu tym organ poinformował społeczeństwo, że uwagi i wnioski wniesione po wyznaczonym terminie pozostaną bez rozpatrzenia. W wyznaczonym terminie nikt nie wniósł żadnych uwag i wniosków.

W oparciu o art. 3 ust. 1 pkt 11 *ustawy o oś* informacje o planowanym przedsięwzięciu zostały podane do publicznej wiadomości, poprzez:

- ogłoszenie na tablicy ogłoszeń w siedzibie organu właściwego w sprawie, tj. na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we Wrocławiu,
- opublikowanie informacji na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we Wrocławiu ([wroclaw.rdos.gov.pl](http://wroclaw.rdos.gov.pl)),
- ogłoszenie informacji w miejscu realizacji inwestycji, tj.: na tablicach ogłoszeń Urzędu Gminy Kłodzko oraz tablicach ogłoszeń Urzędu Miasta Kłodzko, w pobliżu budynku Nadzoru Wodnego Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Kłodzku przy ul. Kościuszki 1, w pobliżu kładki nad korytem rzeki Nysy Kłodzkiej przy ul. J. Słowackiego oraz w pobliżu mostu przy ujściu rzeki Białej Łądeckiej do rzeki Nysy Kłodzkiej w obrębie ewidencyjnym Krosnowice,
- ogłoszenie informacji o planowanym przedsięwzięciu poprzez obwieszczenie w sposób zwyczajowo przyjęty w miejscowości właściwej ze względu na przedmiot postępowania



poprzez wywieszenie obwieszczenia na tablicy ogłoszeń i upublicznienie w BIP Urzędu Gminy Kłodzko oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Kłodzko.

W wyznaczonym terminie przeprowadzonego udziału społeczeństwa do tutejszego organu nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski społeczeństwa. Nie wpłynęły również uwagi po wyznaczonym terminie na składanie uwag i wniosków.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu wypełniając dyspozycję ustawową art. 10 § 1 Kpa, poinformował strony postępowania poprzez obwieszczenie z dnia 25 września 2020 r., znak: WOOŚ.420.20.2020.AP.16, o zebraniu całości materiału dowodowego oraz o możliwości zapoznania z aktami sprawy oraz wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem niniejszej decyzji. Żadna ze stron nie wypowiedziała się co do zebranego w sprawie materiału dowodowego.

Stosownie do dyspozycji ustawowej art. 59 ust. 1 pkt 2 oraz art. 3 ust. 1 pkt 8 *ustawy ooś* tutejszy organ zweryfikował Raport, wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kłodzku oraz Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej o wymagane ustawowo opinie oraz zapewnił możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu.

Na podstawie analizy zgromadzonych materiałów dowodowych Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu określił oddziaływania i potencjalne zagrożenia środowiska związane z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia. Przedstawione w Raporcie analizy pozwoliły na zdefiniowanie warunków wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji oraz wymagań dotyczących ochrony środowiska koniecznych do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 *ustawy ooś*.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie, przebudowie i odtworzeniu budowli regulacyjnych wraz z obiektami związanymi z nimi technicznie i funkcjonalnie. Inwestycja obejmować ma odcinek rzeki Nysy Kłodzkiej od km ok. 134+312 do km ok. 127+433, odcinek rzeki Bystrzycy Dusznickiej od km ok. 0+203 do km ok. 0+332 oraz ujściowy odcinek potoku Jodłownik i Jaskówka.

W przedłożonym do oceny Raporcie, zgodnie z art. 66 *ustawy ooś*, analizie poddano warianty inwestycyjne. W raporcie zawarto :

1. opis wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz racjonalnego wariantu alternatywnego,
2. opis wariantu najkorzystniejszego dla środowiska,
3. określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów,
4. uzasadnienie proponowanego przez wnioskodawcę wariantu, ze wskazaniem jego oddziaływania na środowisko.

Analizie poddano dwa warianty inwestycyjne i jeden wariant bezinwestycyjny.

Wariant 3 tzw. wariant „zerowy” zakładał brak realizacji jakichkolwiek prac związanych z odtworzeniem, budową oraz remontem budowli regulacyjnych. W opinii autorów Raportu skutkowałoby to tym, iż dotychczas zalewane obszary gminy

pozostawałyby nadal w strefie zagrożenia, a także utrzymana zostałaby fragmentacja koryta rzeki dla organizmów wodnych. Brak realizacji przedsięwzięcia wiązałby się zatem ze znacząco negatywnym oddziaływaniem, stąd też wariant ten został odrzucony.

Zakres rzeczowy rozpatrywanych wariantów inwestycyjnych w obydwu przypadkach obejmował modernizację istniejących budowli regulacyjnych rzeki Nysy Kłodzkiej, przebudowę wału przeciwpowodziowego na odcinku rzeki Bystrzycy Dusznickiej oraz remont ujściowego odcinka potoku Jodłownik i Jaszkówka.

Zakres prac w wariantcie 1 przewidywał m.in.: reprofilację, rozbiórkę i odbudowę murów regulacyjnych, remont i przebudowę ubezpieczeń brzegowych, przebudowę jazu H-4 w km ok. 131+050 wraz z budową przepławki ryglowej w korycie prostokątnym z rynną do migracji zstępującej, budowę kanału migracji ryb na odcinku o długości ok. 1 450 m od jazu H-4 do ujścia młynówki, udroźnienie ichtiologiczne progów H-5 i H-6 przez ich przebudowę na seminaturalne bystrza o nachyleniu ok. 1:25, remont wału przeciwpowodziowego na Nysie Kłodzkiej, odbudowę gurtów w świetle kanału dla migracji ryb przy niskiej wodzie, remont ujściowego odcinka potoku Jodłownik na odcinku o długości ok. 100 m, remont ujściowego odcinka potoku Jaszkówka na odcinku o długości ok. 50 m, ukształtowanie linii brzegowej w postaci budowy schodów zejściowych do koryta rzeki, zagospodarowanie terenów nadbrzeżnych na potrzeby ścieżek dydaktycznych, przebudowę wału przeciwpowodziowego na Bystrzycy Dusznickiej oraz wycinkę drzew i krzewów. Łączna długość odcinka objętego pracami wyłącznie na prawym brzegu Nysy Kłodzkiej wynosi ok. 400 m. Łączna długość odcinka objętego pracami wyłącznie na lewym brzegu Nysy Kłodzkiej wynosi ok. 575 m. Sumaryczna długość odcinka, na którym prace prowadzone będą na obu brzegach Nysy Kłodzkiej wynosi ok. 1 455 m. Łączna długość odcinka objętego pracami wyłącznie na lewym brzegu Bystrzycy Dusznickiej wynosi ok. 165 m.

Wariant 2 (wariant alternatywny) przewidywał odtworzenie murów regulacyjnych oraz ubezpieczeń brzegowych, przebudowę jazu, odbudowę gurtów, remont wałów przeciwpowodziowych oraz ujściowych odcinków potoków Jodłownik i Jaszkówka, a także wycinkę drzew i krzewów taki sam dla obu wariantów. W wariantcie 2 zrezygnowano z budowy przepławki ryglowej, budowy kanału migracji ryb oraz udroźnienia ichtiologicznego progów H-5 i H-6. Nie przewidziano kształtowania linii brzegowej oraz zagospodarowania terenów nadbrzeżnych.

Analizując wpływ na klimat akustyczny, zabytki, dobra materialne czy też kwestie związane z nadzwyczajnymi zagrożeniami dla środowiska, można stwierdzić, że oba warianty są pod tym względem tożsame. Oddziaływanie obu wariantów na część abiotyczną są zbliżone, różnicują się natomiast w zakresie oddziaływania w części biotycznej. Z przeprowadzonych analiz wynika, że wariant 1, ze względu na planowane działania związane z udroźnieniem Nysy Kłodzkiej dla migracji ryb jest korzystniejszy środowiskowo. Przewidziana budowa przepławki (zaleca się przepławkę ryglową w korycie prostokątnym z rynną dla migracji zstępującej ryb) przy jazie H-4 wraz z kanałem migracji przewidzianym na niską wodę (z progiem kierującym ryby w ujściu młynówki) oraz przebudowa istniejących

progów: H-5 i H-6 na seminaturalne bystrza umożliwi przemieszczanie się ryb i innych organizmów wodnych na całym miejskim odcinku rzeki w Kłodzku oraz powyżej udrożnionego progów H-6 – do kolejnego niedrożnego progów H-7 w km 139+209. W ramach przedsięwzięcia usunięte zostaną bariery migracyjne. Przewidziane prace związane z udrożnieniem przegród w korycie Nysy Kłodzkiej będą miały także istotne znaczenie jako działania łagodzące dla negatywnych skutków pozostałych kategorii prac, związanych ze znaczną ingerencją w ekosystem rzeki. Biorąc pod uwagę powyższe dane uznano, że wariantem najkorzystniejszym dla środowiska jest wariant 1. Jest to również wariant proponowany do realizacji przez inwestora. W oparciu o analizę wyżej zaproponowanych rozwiązań i walidację wariantową Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu przychylił się do wniosku inwestora, tj. do realizacji przedsięwzięcia w wariantcie proponowanym przez wnioskodawcę, który jest jednocześnie wariantem najkorzystniejszym dla środowiska.

Ochrona środowiska gruntowo-wodnego na etapie budowy związana jest z właściwą organizacją placu budowy oraz dróg technicznych.

W celu zabezpieczenia wierzchniej warstwy gruntu oraz dalszej części gruntów i wód podziemnych przed zanieczyszczeniami (poprzez infiltracje) teren przeznaczony na składowanie materiałów winien być zabezpieczony materiałem nieprzepuszczalnym, a wszystkie naprawy, serwisy i inne czynności związane z eksploatacją sprzętu budowlanego prowadzić należy w miejscach do tego przeznaczonych takich jak zakłady naprawcze, punkty serwisowe, stała baza wykonawcy robót budowlanych. Plac budowy i jego zaplecze będzie wyposażone w pojemniki na odpady oraz sanitariaty. Na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia mogą wystąpić okresowe niekorzystne oddziaływania na wody powierzchniowe. Roboty ziemne związane z modernizacją i odtworzenie budowli regulacyjnych spowodują okresową zmianę dotychczasowej struktury gleby (zdjęcie humusu) oraz okresowy spływ wód opadowych z obszaru (odkrytej gleby) do rzeki. Może to spowodować okresowe odprowadzenie wody zanieczyszczonej zawiesiną organiczną. Określając warunki w niniejszej decyzji organ uwzględnił przedstawione w raporcie wyniki analizy oceny wpływu przedsięwzięcia na cele środowiskowe części wód w granicach, których zamierzenie jest realizowane i na które oddziałuje.

Zgodnie z Planem zagospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967), zwane dalej PGW, przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach trzech jednolitych części wód powierzchniowych JCWP Nysa Kłodzka od Białej Łądeckiej do Ścinawki o kodzie PLRW6000812199, JCWP Jaskówka o kodzie PLRW60004121929 oraz JCWP Jodłówka o kodzie PLRW60004121969. JCWP Nysa Kłodzka od Białej Łądeckiej do Ścinawki jest to naturalna część wód o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych, którymi są dobry stan ekologiczny, możliwość migracji organizmów na odcinku cieku istotnego – Nysa Kłodzka w obrębie JCWP wraz z Bystrzycą Dusznicką oraz dobry stan chemiczny. Dla tej JCWP zastosowano

derogację czasową do 2027 r. Część wód stanowi obszar przeznaczony do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach *ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody* (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.), dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. JCWP Jaskówka jest to silnie zmieniona część wód o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych, którymi są dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla tej JCWP zastosowano derogację czasową do 2021 r. Część wód stanowi obszar przeznaczony do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach *ustawy o ochronie przyrody*, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. JCWP Jodłówka jest to silnie zmieniona część wód o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych, którymi są dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla tej JCWP również zastosowano derogację czasową do 2021 r. Część wód stanowi obszar przeznaczony do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach *ustawy o ochronie przyrody*, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. Inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarami Natura 2000 oraz pozostałymi formami ochrony przyrody – w rozumieniu art. 6 ust. 1 *ustawy o ochronie przyrody*. Najbliżej położony obszar Natura 2000 – obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Przełom Nysy Kłodzkiej koło Morzyszowa PLH020043 znajduje się w odległości ok. 3 km w dół rzeki Nysy Kłodzkiej.

Analizując wpływ inwestycji na cele środowiskowe, uwzględniając stanowisko Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej należy wskazać, iż przedmiotowe przedsięwzięcie zgodnie z PGW, zostało określone jako mogące zagrażać osiągnięciu celów środowiskowych dla dwóch JCWP *Nysa Kłodzka od Różanki do Białej Łądeckiej* oraz *JCWP Nysa Kłodzka od Białej Łądeckiej do Ścinawki*. Zakres planowanych prac w stosunku do działań przedstawionych w PGW oraz w *Planie Zarządzania Ryzykiem Powodziowym dla Dorzecza Odry* (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie przyjęcia *Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Odry* (Dz. U z 2016 r., poz. 1938)), zwanym dalej PZRP, został przez inwestora znacznie ograniczony zarówno przestrzennie jak i w odniesieniu do zakresu działań. Wg PZRP zadanie pierwotnie obejmowało odcinek rzeki Nysy Kłodzkiej od km ok. 113+000 do km ok. 179+500 oraz strefy cofkowe jej dopływów. Planowane prace związane były m.in. z przebudową i remontem ubezpieczeń brzegowych oraz zwiększeniem przepustowości koryta, budową obwałowań i murów ochronnych na odcinku ok. 66,5 km, zwiększeniem przepustowości 38 budowli mostowych i kładek pieszych, zwiększeniem przepustowości 13 jazów i stopni oraz przeniesieniem 145 zabudowań poza granice zalewów powodziowych. W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia prace ograniczono do obszarów zabudowanych miejscowości Kłodzko od km ok. 134+312 do km ok. 127+433 rzeki Nysy Kłodzkiej. Zgodnie z analizami przedstawionymi w PZRP rekomendowano ograniczenie ingerencji w koryto cieków wyłącznie do terenów gdzie jest to niezbędne dla zapewnienia właściwej ochrony

ludzi oraz infrastruktury, i to też uczyniono planując realizację niniejszego przedsięwzięcia. Zidentyfikowano średniokresowe oddziaływania na biologiczne elementy oceny stanu wód takiej jak makrofity i makrobezkręgowce bentosowe. Będą one związane z lokalnym niszczeniem siedlisk zespołów tych organizmów oraz wzrostu stężenia zawiesin na odcinkach objętych pracami. W odniesieniu do ichtiofauny zidentyfikowano podobne oddziaływania związane z ewentualnym mechanicznym niszczeniem siedlisk oraz negatywnym wpływem wzrostu koncentracji zawiesin. Jednakże zmiany te są odwracalne w krótkookresowej i średniokresowej perspektywie. Planowane prace w korycie, szczególnie na etapie realizacji mogą powodować czasową zmianę przepływu wód oraz przebiegu procesów korytowych. Likwidacji ulegną naturalne elementy morfologiczne m.in. odsypiska. Jest to oddziaływanie odwracalne gdyż na etapie eksploatacji usunięte elementy będą odtwarzać się na skutek erozyjno-akumulacyjnej działalności wody. Trwałe zmiany dotyczą wyłącznie odcinków, na których planuje się ukształtowanie oraz odcinkowe umocnienie brzegów, przebudowę jazu H-4 wraz z budową przepławki, przebudowę progów H-5 i H-6 na bystrza, a także budowę kanału migracji i ukształtowaniem koryta dwudzielnego w ujściowym odcinku potoku Jodłownik. Działania te zlokalizowane są na terenie zabudowanym, charakteryzującym się bardzo dużym stopniem przekształcenia. W związku z powyższym nie wpłyną znacząco na pogorszenie stanu JCWP objętych oddziaływaniem przedsięwzięcia. Ponadto wskazać należy, że udrożnienie ichtiologiczne dwóch progów oraz jazu wpłynie korzystnie na ciągłość i drożność rzeki oraz sprzyjać będzie realizacji celu środowiskowego wyznaczonego w PGW dla JCWP *Nysa Kłodzka od Białej Łądeckiej do Ścinawki*. Celem zminimalizowania powyższych oddziaływań, w sentencji niniejszej decyzji, tutejszy organ sformułował szereg warunków niezbędnych do podjęcia na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji.

Rozpatrywany obszar znajduje się w obrębie dwóch jednolitych części wód podziemnych JCWPd nr 125 o kodzie PLGW6000125 oraz JCWPd o kodzie PLGW6000126. JCWPd nr 125 została oceniona jako część wód podziemnych o dobrym stanie chemicznym i dobrym stanie ilościowym, monitorowana, niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych, jakim jest utrzymanie dobrego stanu chemicznego i dobrego stanu ilościowego. Wskazana JCWPd jest wyznaczona jako część wód przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczona do spożycia dla ludzi. JCWPd nr 126 została oceniona jako część wód podziemnych o dobrym stanie chemicznym i dobrym stanie ilościowym, monitorowana, niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych, jakim jest utrzymanie dobrego stanu chemicznego i dobrego stanu ilościowego. Wskazana JCWPd również jest wyznaczona jako część wód przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczona do spożycia dla ludzi. Planowane zamierzenie nie wpłynie negatywnie na stan ilościowy i jakościowy tej części wód.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia powstawać będą odpady niebezpieczne zawierające azbest i rtęć, pochodzące z materiałów izolacyjnych i konstrukcyjnych

powstałych wskutek prac rozbiórkowych, odpady zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych oraz odpady inne niż niebezpieczne i obojętne w tym: odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów, odpady z remontów i przebudowy dróg, odpady powstałe w wyniku eksploatacji maszyn i urządzeń, a także odpady komunalne. Powstałe w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji odpady będą selektywnie gromadzone w wyznaczonych, odpowiednio zabezpieczonych miejscach, w szczelnych pojemnikach dostosowanych do konsystencji i właściwości magazynowanych odpadów, a następnie przekazywane uprawnionym odbiorcom do dalszego zagospodarowania.

Na etapie realizacji inwestycji oddziaływanie na środowisko będzie ograniczone do etapu prowadzenia prac, który ma charakter nieciągły i skoncentrowany wzdłuż miejsca realizacji inwestycji. W trakcie trwania prac realizacyjnych wystąpi okresowe zanieczyszczenie atmosfery, związane głównie z pracą sprzętu i środków transportu napędzanych silnikami spalinowymi. Do realizacji inwestycji konieczne będzie wykorzystanie ciężkiego sprzętu budowlanego. Maszyny te będą generowały hałas i emisje do powietrza atmosferycznego, jednak oddziaływania te wystąpią tylko w trakcie realizacji inwestycji. W fazie budowy należy spodziewać się w szczególności wzrostu emisji zanieczyszczeń gazowych (głównie NO<sub>x</sub>) zawartych w spalinach maszyn i pojazdów pracujących na budowie oraz wzrostu emisji pyłów, związanej z transportem i wykorzystaniem na budowie materiałów sypkich i pylistych oraz intensywniejszym ruchem pojazdów w rejonie lokalizacji przedsięwzięcia. Pojazdy będą parkowały na terenie utwardzonym. Prace ziemne spowodują odsłonięcie powierzchni terenu, dotychczas po części chronionej przez roślinność. Na odsłoniętym terenie może wystąpić erozja wietrzna podczas silnych podmuchów wiatru (typowych szczególnie dla pory jesieni i końca zimy) i może lokalnie występować wzrost zapylenia powietrza. Uciążliwość hałasowa w fazie budowy generowana będzie pracą maszyn i ruchem poruszających się pojazdów. Wymienione uciążliwości będą miały jednak charakter okresowy i przemijający. Wpływ na hałas będzie ograniczony do etapu realizacji prac i w tym czasie mogą wystąpić pewne przejściowe uciążliwości z tym związane, ale będą one krótkotrwałe, zgodnie z przesuującym się frontem robót.

Cześć planowanego przedsięwzięcia znajduje się w bliskiej odległości od obiektów wpisanych do rejestru zabytków i objęta strefą ochrony konserwatorskiej (m.in. klasztor). Podjęcie prac ziemnych na terenie przeznaczonym pod realizację inwestycji będzie poprzedzone uzyskaniem stanowiska właściwego konserwatora zabytków na prowadzenie prac ziemnych. Zdaniem organu, uzyskanie stanowiska konserwatora zabytków jest wystarczającym gwarantem, że podjęte zostaną odpowiednie działania chroniące te obiekty.

Dla krajobrazu okres realizacji przedsięwzięcia wiąże się z powstaniem zmian struktury lokalnego krajobrazu. Bezpośrednim, negatywnym postrzeganiem w sensie wizualnym może być występowanie i poruszanie się pojazdów ciężkich i występowanie przenośnych obiektów budowlanych. Oddziaływanie to jednak jest ograniczone do etapu realizacji inwestycji i po zakończeniu prac teren zostanie uporządkowany. Podczas realizacji inwestycji możliwe jest również obniżenie jakości wizualnej krajobrazu (czasowe zajęcie

terenu pod place budowlane, place składowe i inne). Zasięg przestrzenny oddziaływania na krajobraz dotyczyć będzie terenu realizacji przedsięwzięcia jak i obszaru, z którego poszczególne prace będą widoczne. Podkreślenia wymaga tutaj jednak, iż przedsięwzięcie polega na budowie, odtworzeniu oraz remoncie po śladzie istniejących budowli regulacyjnych, a zatem na etapie eksploatacji nie będzie się przyczyniać do zmian struktury lokalnego krajobrazu.

Analizowane przedsięwzięcie z racji swojego charakteru i skali realizacji pozostanie bez istotnego wpływu na klimat w skali regionalnej oraz lokalnej. Jego realizacja nie wiąże się z generowaniem znaczących ilości zanieczyszczeń lub istotną zmianą uwarunkowań przestrzennych mogących skutkować oddziaływaniami na klimat. Wpływ na zmiany klimatu wynika z takich czynników jak: emisja gazów cieplarnianych, emisje bezpośrednie i emisje pośrednie związane z zapotrzebowaniem na energię, skuteczności zastosowanych rozwiązań. Planowane zamierzenie nie jest źródłem emisji gazów cieplarnianych na dużą skalę. W fazie budowy w wyniku spalania paliw w samochodach i maszynach emitowane będą gazy zaliczane do gazów cieplarnianych. W czasie realizacji inwestycji może wystąpić niewielkie zapotrzebowanie energetyczne związane np. z funkcjonowaniem zaplecza budowy. Zakres robót i zmian stanu istniejącego jest wyłącznie lokalny i krótkotrwały. Nie nastąpią istotne zmiany w skali zagospodarowania terenów zielonych kształtujących lokalny klimat, takie jak: powierzchnia lustra, wody, czy też sposób zagospodarowania brzegów rzeki. Przewidywane środki ochrony środowiska przyrodniczego w postaci minimalizacji wycinki drzew, zazielenienia skarp, czy też wymagania ochrony terenów przyległych, sprzyjać będą nie pogorszeniu warunków bioróżnorodności i standardów powietrza w rejonie inwestycji.

Nie przewiduje się konieczności wdrażania specjalnych środków minimalizujących oddziaływania na klimat. Zamierzenie w fazie eksploatacji, ze względu na jej statyczny, a nie dynamiczny charakter nie powoduje jakichkolwiek emisji gazów, pyłów, ciepła, innych rodzajów energii czy substancji szkodliwych. Nie nastąpi wpływ inwestycji na: wahania temperatury, promieniowanie świetlne, ciśnienie atmosferyczne, ruch powietrza czy wilgotność. W związku z realizacją, eksploatacją i ewentualną likwidacją przedsięwzięcia, nie nastąpi żadna zmiana klimatu z uwagi na mikro skalę omawianej inwestycji. Przedsięwzięcie zostało zaprojektowane w sposób gwarantujący uodpornienie na negatywne zjawiska towarzyszące zmianom klimatu. Jego realizacja jest niezbędna do zabezpieczenia przed skutkami wezbrań. Planowane przedsięwzięcie będzie projektowane w oparciu o obowiązujące regulacje prawne, a zatem zostanie wykonany w sposób uwzględniający ekstremalne zjawiska zachodzące w środowisku związane ze zmianami klimatu. Trzeba również podkreślić, iż sama inwestycja jest jednym z elementów zwiększającym bezpieczeństwo mieszkańców przed skutkami ekstremalnych powodzi. Środkami zaradczymi i niwelującymi wpływy przedsięwzięcia na zmiany klimatu będzie właściwa organizacja robót, stosowanie urządzeń o niskiej emisyjności oraz podjęcie na etapie realizacji inwestycji działań minimalizujących negatywny wpływ przedsięwzięcia na środowiskowo.

Skumulowane oddziaływanie inwestycji może dotyczyć głównie zwiększonej koncentracji zawiesiny w wodzie. Większość analizowanych przedsięwzięć, których oddziaływania mogłyby się kumulować z oddziaływaniami przedmiotowego przedsięwzięcia, znajduje się w znacznej odległości od niniejszego zamierzenia planowanego do realizacji na terenie gminy miejskiej Kłodzko oraz gminy wiejskiej Kłodzko. Uwzględnienie działań minimalizujących wskazanych w decyzji, ograniczy potencjalne negatywne oddziaływania skumulowane do poziomu umiarkowanego, zabezpieczeniem będą m.in.: wykonywane w czasie prac pomiary koncentracji zawiesiny oraz przewidziane przerwy w wykonywaniu prac w przypadku przekroczeń wartości progowych. Odnosząc się do prac regulacyjnych i utrzymaniowych, należy wskazać, iż będą one wykonywane interwencyjnie, jedynie w miejscach wymagających takiej ingerencji.

Inwestycja, ze względu na rodzaj, kategorię i ilość substancji niebezpiecznej, nie zalicza się do zakładów mogących być źródłem poważnej awarii, o których mowa w art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.). Ze względu na rodzaj inwestycji nie ma także podstaw do rozpatrywania konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania, o którym mowa w art. 135 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Zlewnia Nysy Kłodzkiej jest zlewnią graniczną (granica z Republiką Czeską). Zlewnię tą od granicy państwa oddzielają szczyty Gór Orlickich oraz Masywu Śnieżnika. W związku z brakiem oddziaływań w górnych partiach cieką nie może wystąpić żadne transgraniczne oddziaływanie na środowisko, gdyż spływ wód odbywa się do wnętrza państwa, co eliminuje możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Na podstawie przedłożonej dokumentacji, w której uwzględniono analizę oddziaływań i potencjalnych zagrożeń środowiskowych związanych z realizacją i eksploatacją inwestycji oraz wskazano szereg działań niezbędnych do podjęcia celem zabezpieczenia i zminimalizowania potencjalnych negatywnych oddziaływań, organ zdecydował o nałożeniu warunków realizacji przedsięwzięcia wymienionych w sentencji niniejszej decyzji. Warunki określone w sentencji niniejszej decyzji nałożono również w celu zminimalizowania oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko przyrodnicze oraz cele ochrony przyrody i krajobrazu.

W toku prowadzonego postępowania przeanalizowano wpływ planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne. Warunek pkt. I ppkt. 2.1 oraz 2.2 zapewni zabezpieczenie przed wyciekami niebezpiecznych substancji z maszyn i pojazdów na terenie inwestycji oraz zagwarantuje ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniami ropopochodnymi w czasie sytuacji awaryjnych związanych z wyciekiem substancji niebezpiecznych oraz niezwłocznego usunięcia powstałego zanieczyszczenia.

Odpady powstałe na etapie realizacji przedmiotowej inwestycji zagospodarowane będą zgodnie z obowiązującą regulacją prawną. W celu zapewnienia powyższego w sentencji niniejszej decyzji nałożono jednak warunki pkt. I ppkt. 2.3 – 2.5.



Warunek pkt. I ppkt. 2.6 zapewnia utworzenie odpowiedniego i bezpiecznego miejsca składowania materiałów przeznaczonych do realizacji inwestycji, placów technologicznych, miejsca składowania materiałów budowlanych oraz humusu.

Warunki pkt. I ppkt. 2.8 – 2.9 nałożono w celu ograniczenia uciążliwości w zakresie wpływu przedsięwzięcia na stan sanitarny powietrza atmosferycznego otoczenia i stan akustyczny terenów chronionych.

Nałożony w pkt. I ppkt. 2.10 obowiązek prowadzenia nadzoru przyrodniczego ma na celu zagwarantowanie, że spełnione zostaną warunki realizacji prac, które wymagają specjalistycznej wiedzy, a ponadto obecność specjalistów ma gwarantować właściwą reakcję w przypadku sytuacji nagłych, nieprzewidzianych na etapie planowania inwestycji, co zminimalizuje ryzyko negatywnego oddziaływania na elementy przyrodnicze występujące w obrębie i w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru prowadzonych prac.

Warunki pkt. I ppkt. 2.7 oraz ppkt. 2.11 – 2.21 mają na celu przede wszystkim ochronę ichtiofauny. W trakcie prowadzenia prac konieczne jest zapewnienie ciągłości przepływu wody w cieku oraz właściwych warunków bytowania ichtiofauny. Kontrola stężenia zawiesiny w wodzie i wprowadzanie przerw w pracach mają minimalizować negatywne oddziaływania związane z etapem realizacji – ma to zapobiec zmianom warunków fizykochemicznych wody oraz warunków siedliskowych dla fauny rzecznej. W trakcie prac w korycie niezbędne jest prowadzenie nadzoru ichtiologicznego, ponieważ zapobiegnie to niekorzystnym oddziaływaniom wynikającym z braku specjalistycznej wiedzy przyrodniczej osób wykonujących prace budowlane. Zadaniem ichtiologa będzie wskazywanie właściwego sposobu prowadzenia prac, a następnie kontrolowanie prawidłowości ich wykonania, jak również obserwowanie zachowania ichtiofauny i zapewnienie wdrożenia adekwatnych działań w sytuacjach jej zagrażających. Ponadto konieczne jest zabezpieczenie wód cieku przed zanieczyszczeniem na etapie realizacji inwestycji. Określony w pkt. I ppkt. 2.15 zalecany termin prowadzenia prac ma na celu w szczególności ochronę larw minoga strumieniowego *Lampetra planeri*, który objęty jest ochroną na mocy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r., poz. 2183 ze zm.) oraz pstrąga potokowego *Salmo trutta* w okresie rozrodu.

Warunek pkt. I ppkt. 2.22 ma na celu zminimalizowanie zniszczeń zieleni średniej i wysokiej (drzew i krzewów), a także w obrębie siedlisk przyrodniczych.

Warunki pkt. I ppkt. 2.23 i 2.24 mają na celu ochronę gatunków zwierząt związanych z drzewami i krzewami, tj. owadów, ptaków i nietoperzy, przed zniszczeniem ich lęgów, zniszczeniem form rozwojowych i zabijaniem osobników dorosłych lub młodocianych w trakcie trwania sezonu rozrodczego lub cyklu rozwojowego.

Warunki pkt. I ppkt. 2.25 – 2.32 mają na celu zabezpieczenie zieleni wysokiej przeznaczonej do pozostawienia, narażonej na uszkodzenia mechaniczne w trakcie realizacji prac, w szczególności poprzez zminimalizowanie zagrożenia uszkodzenia konarów, pni drzew i ich korzeni oraz przeciwdziałaniu nadmiernemu zagęszczeniu gleby w bezpośrednim

sąsiedztwie drzew oraz zmniejszeniu napowietrzania gleby w obrębie systemów korzeniowych podczas prowadzenia robót. Ponadto warunek pkt. I ppkt. 2.30 ma na celu zminimalizowanie negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na siedliska przyrodnicze, w tym siedlisko 6430 Ziołorośla górskie (*Adenostylion alliariae*), i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*) – wymienione w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. z 2014 r., poz. 1713), zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie miejsca realizacji inwestycji.

Warunek pkt. I ppkt. 2.33 ma na celu ochronę ptaków i nietoperzy, które mogą wykorzystywać szczeliny w murach oraz mosty jako miejsca gniazdowania i schronienia.

Warunek pkt. I ppkt. 2.34 ma na celu ochronę płazów w trakcie trwania okresu rozrodczego i migracji do i z miejsc rozrodu.

Warunek pkt. I ppkt. 2.35 nałożono w celu niedopuszczenia do zniszczenia stanowisk chronionych gatunków roślin, w tym mszaków, wymienionych w rozporządzeniu Ministra Środowiska: z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409), w tym. m.in. szurpka pręgowanego *Orthotrichum striatum*, występujących w obrębie obszaru robót obejmujących koryto Nysy Kłodzkiej.

Warunek pkt. I ppkt. 2.36 nałożono w celu wyeliminowania i niedopuszczenia do rozprzestrzeniania się wzdłuż doliny rzecznej obcych gatunków roślin, będących często gatunkami ekspansywnymi, wypierającymi gatunki rodzime. Warunek ten jest szczególnie istotny ze względu na fakt, iż prace prowadzone mają być w korycie rzeczonym oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie, co może znacznie ułatwiać rozprzestrzenianie się ekspansywnych gatunków roślin.

Warunek pkt. I ppkt. 2.37 nałożono w celu zabezpieczenia przed przypadkowym uszkodzeniem pomnika przyrody zlokalizowanego w bliskim sąsiedztwie (około 90 m) obszaru planowanych prac. Wskazuję przy tym, że prace w sąsiedztwie ww. pomnika przyrody mogące naruszać zakazy obowiązujące w stosunku do tej formy ochrony przyrody – zgodnie z art. 45 ustawy o ochronie przyrody – należy uzgodnić z odpowiednim organem – (tj. Radą Miejską Kłodzka).

Warunek pkt. I ppkt. 2.38 nałożono, aby zabezpieczyć przed zniszczeniem płaty siedliska przyrodniczego nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (*Ranunculion fluitantis*). W ocenie tutejszego organu konieczne jest zabezpieczenie jak największej liczby roślin tworzących siedlisko (nie tylko gatunków objętych ochroną prawną), ponieważ siedlisko ma kluczowe znaczenie dla funkcjonowania ekosystemu rzeki Nysy Kłodzkiej, a także stanowi pierwsze ogniwo w łańcuchu pokarmowym oraz jest miejscem bytowania bezkręgowców stanowiących pokarm dla narybku i ryb.

Warunek pkt. I ppkt. 2.39 nałożono w celu ochrony stanowisk gatunków roślin objętych ochroną na podstawie ww. rozporządzenia w sprawie ochrony gatunkowej roślin.

Warunek pkt. I ppkt. 3.1 ma na celu poprawę warunków siedliskowych dla ptaków (np. gatunków pliszek *Motacilla sp.* chronionych na mocy *rozporządzenia w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt*) na odcinkach cieków obudowanych murami kamiennymi. Przedmiotowe nisze mogą być wykorzystywane jako miejsca lęgów i schronień.

Warunki pkt. I ppkt. 3.2 i 3.3 nałożono, aby ograniczyć wprowadzanie do cieków materiałów innych niż naturalne, które w niekorzystny sposób mogłyby wpływać na chemizm wody i warunki siedliskowe. Ponadto nie dopuszcza się wykorzystania materacy siatkowo-kamiennych ani koszy gabionowych, ponieważ mogą one stanowić dla zwierząt niebezpieczne pułapki. Stosowanie kamieni o zróżnicowanej wielkości ma na celu zwiększenie szorstkości dna oraz stworzenie lepszych warunków siedliskowych dla ichtiofauny.

Warunek pkt. I ppkt. 3.4 nałożono, aby poprzez obecność głazów i kamieni w dnie cieków zwiększyć różnorodność warunków siedliskowych w obrębie koryta oraz inicjować procesy fluwialne i biologiczne.

Warunki pkt. I ppkt. 3.5 – 3.8 nałożono w celu poprawy warunków migracji organizmów wodnych, w szczególności ryb, na odcinku Nysy Kłodzkiej objętym przedmiotowym przedsięwzięciem.

Przeprowadzenie badań monitoringowych, o których mowa w pkt. II ppkt. 2.1 – 2.3 pozwoli na uzyskanie informacji na temat wpływu realizacji inwestycji na etapie eksploatacji przedsięwzięcia na ryby i minogi oraz makrobezkręgowce, siedliska przyrodnicze, a w szczególności na siedlisko 3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (*Ranunculion fluitantis*) oraz elementy ekologiczne cieków. Wyniki badań monitoringowych mają także ułatwić prognozowanie oddziaływań, które mogą wystąpić w przypadku realizacji podobnych prac na innych odcinkach Nysy Kłodzkiej oraz będą podstawą do ewentualnego wdrożenia dodatkowych działań niwelujących negatywny wpływ przedsięwzięcia na środowisko.

Warunkami pkt. II ppkt. 2.4 i 2.6 określono obowiązek prowadzenia – przez odpowiedniego eksperta – monitoringu funkcjonowania przeplawki, kanału migracyjnego oraz bystrzy wraz z koniecznością przedstawiania sprawozdań z jego realizacji do tutejszego organu.

Warunek pkt. II ppkt. 2.5 pozwoli na uzyskanie przez tutejszy organ informacji na temat skuteczności zastosowanych rozwiązań oraz stanowić będzie potwierdzenie udziału specjalistów podczas badań monitoringowych.

Ze względu na charakter przedsięwzięcia nie jest możliwe całkowite zminimalizowanie negatywnych oddziaływań na elementy przyrodnicze występujące w obrębie i w bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowego przedsięwzięcia. Zapisy warunków pkt. II ppkt. 1.1 mają na celu zrekomensowanie strat związanych ze zniszczeniem ikry pstrąga potokowego na tarliskach.

Zapisy warunku pkt. II ppkt. 1.2 – 1.4 mają na celu zrekomensowanie strat wynikających z możliwości zniszczenia schronień borowca wielkiego, a także miejsc

gniazdowania pluszcza, pliszki górskiej i nurogęsi – objętych ochroną gatunkową na mocy ww. rozporządzenia w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt. Nałożone działania kompensacyjne nie stanowią kompensacji w rozumieniu art. 34 i 35 ww. ustawy o ochronie przyrody, lecz wynikają z zapisów art. 75 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Przy wdrożeniu określonych powyżej warunków realizacja inwestycji nie wpłynie znacząco negatywnie na elementy przyrodnicze, w tym na ww. obszary Natura 2000 i korytarz ekologiczny doliny rzeki Nysy Kłodzkiej, a także na różnorodność biologiczną, rozumianą jako zmienność wewnątrzgatunkową (różnorodność genowa), międzygatunkową (różnorodność gatunków) i ponadgatunkową (różnorodność ekosystemów i krajobrazów).

W przypadku kolizji (niemożliwych do wyeliminowania podczas robót) ze stanowiskami roślin, zwierząt lub grzybów gatunków chronionych na mocy rozporządzeń Ministra Środowiska: w sprawie ochrony gatunkowej roślin, w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt oraz z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408), w stosunku do których obowiązują zakazy określone w ww. rozporządzeniach, przed rozpoczęciem prac inwestor winien uzyskać odrębne zezwolenia właściwego organu na czynności zakazane w stosunku do tych gatunków, zgodnie z art. 56 ustawy o ochronie przyrody, a w przypadku uzyskania takich zezwoleń – prace prowadzić z uwzględnieniem warunków z nich wynikających.

W ocenie organu, posiadane na etapie wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dane na temat przedsięwzięcia pozwalają w sposób wyczerpujący ocenić oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko i nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś. Uzyskane dane na temat przedsięwzięcia były wystarczające do określenia warunków realizacji przedsięwzięcia.

Wraz z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wnioskodawca wniósł o nadanie decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności. Stosownie do dyspozycji ustawowej art. 108 § 1 Kpa, nadanie decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności jest możliwe wyłącznie, gdy jest to niezbędne z uwagi na dobra i wartości określone w tym przepisie, a mianowicie „ze względu na ochronę zdrowia lub życia ludzkiego albo dla zabezpieczenia gospodarstwa narodowego przed ciężkimi stratami bądź też ze względu na inny interes społeczny lub wyjątkowo ważny interes strony”. Wykonanie decyzji będzie „niezbędne” w sytuacji, gdy „nie można się obejść w danym czasie i istniejącej sytuacji bez wykonania praw lub obowiązków, o których rozstrzyga się w decyzji, ponieważ zwłoka w ich wykonaniu zagraża dobrom chronionym. Zagrożenie to musi mieć realny charakter, a nie może być tylko teoretycznie prawdopodobne” (J. Borkowski [w:] B. Adamiak, J. Borkowski, Kodeks postępowania administracyjnego. Komentarz, 8. Wydanie. Wydawnictw C.H. Beck, str. 524).

Wniosek uzasadniony został nadrzędnym interesem społecznym. Celem zadania jest poprawa systemu ochrony przeciwpowodziowej miejscowości Kłodzko, tj. ochrona zdrowia i życia ludzkiego oraz zabezpieczenie gospodarstwa narodowego przed ciężkimi stratami

(powodzią). Powodzie w zlewniach górskich na obszarze Ziemi Kłodzkiej, charakteryzują się bardzo gwałtownym przebiegiem. Czas kształtowania się fali powodziowej od momentu wystąpienia intensywnego lub długotrwałego opadu jest bardzo krótki. Szybki spływ wód opadowych ze stromych stoków górskich, a następnie ich odpływ poprzez potoki i rzeki górskie, wiąże się z wystąpieniem dużych prędkości, co skutkuje powstaniem dużej siły korytotwórczej. Siła ta unosi i transportuje ogromne ilości rumoszu skalnego, podmywa i porywa drzewa, wywołuje lokalne osuwiska brzegowe, dewastuje zabudowę korytową, szczególnie w postaci murów brzegowych oraz progów dennych, podmywa przyczółki mostowe, a w niektórych przypadkach spiętrza wodę na skutek powstałego zatoru na obiektach mostowych, czym w efekcie przyczynia się do zerwania mostu lub jego opłynięcia. Obszar realizacji projektu w dolinie Nysy Kłodzkiej cechuje się terenami o zwartej zabudowie mieszkalnej, gospodarczej, komunikacyjnej usytuowanej głównie wzdłuż rzek. Sieć rzeczna Nysy Kłodzkiej wraz z dopływami tworzy układ wachlarzowaty. Taki niekorzystny system zlewni powoduje, że poziom wód bardzo szybko wzrasta ze względu na dopływy wody z terenów górskich. Skutki takich wezbrań można zaobserwować na terenie Ziemi Kłodzkiej nie tylko przy powodziach o prawdopodobieństwie przewyższenia  $p=1\%$  (raz na 100 lat). Ich wystąpieniu towarzyszy zalanie rozległych terenów w obszarze całej szerokości doliny rzecznej. Na analizowanym obszarze wysokie prędkości wód oraz znaczące siły niszczące zabudowę korytową pojawiają się częściej w postaci wezbrania zbliżonego do przepływu o prawdopodobieństwie przewyższenia  $p=10\%$  (raz na 10 lat). Dla właściwej ochrony Ziemi Kłodzkiej w PZRP, wskazano działania techniczne, a wśród nich budowę suchych zbiorników na dopływach Nysy Kłodzkiej, a także przeprowadzenie działań wspomagających ochronę przeciwpowodziową Ziemi Kłodzkiej, tj. podjęcie prac w obrębie cieków, takich jak udrożnienie przeciwpowodziowe, prace regulacyjne i utrzymaniowe. Planowana jest m.in.: 2A.1/1 budowa suchego zbiornika przeciwpowodziowego „Boboszków” na rzece Nysie Kłodzkiej, 2A.1/2 budowa suchego zbiornika przeciwpowodziowego „Roztoki Bystrzyckie” na potoku Goworówka, 2A.2/1 budowa suchego zbiornika przeciwpowodziowego na potoku Duna, 2A.2/2 budowa suchego zbiornika przeciwpowodziowego „Szalejów Górny” na rzece Bystrzycy Dusznickiej, 2B.1/1 ochrona przeciwpowodziowa rzeki Nysy Kłodzkiej (obiekty: Międzylesie, Bystrzyca Kłodzka oraz Kłodzko), 2B.2/2 ochrona przeciwpowodziowa rzeki Bystrzycy Dusznickiej i rzeki Kamienny Potok (obiekty: Polanica-Zdrój, Duszniki-Zdrój oraz Szczytna) oraz 2B.2/1 ochrona przeciwpowodziowa doliny rzeki Białej Łądeckiej i rzeki Morawki (obiekty: Łądek-Zdrój oraz Stronie Śląskie). Nie budzi zatem wątpliwości, iż planowane przedsięwzięcie wchodzi w skład zadania obejmującego ponadlokalną ochronę przeciwpowodziową Ziemi Kłodzkiej, co znajduje również potwierdzenie w ww. dokumencie. W oparciu o powyższe Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu uznał, że nadanie niniejszej decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności jest niezbędne i przychylił się do wniosku inwestora. Zatem zgodnie z powyższym, niniejsza decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu.

W toku prowadzonego postępowania w sprawie wydania przedmiotowej decyzji organ ochrony środowiska jako dowód dopuścił wszystko, co mogło przyczynić się do właściwego rozstrzygnięcia sprawy, co do istoty, a podstawą do jej rozstrzygnięcia była ocena całego materiału dowodowego zgromadzonego w toku postępowania, czym organ spełnił warunki art. 75 § 1 i art. 80 Kpa.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji decyzji.

### **Pouczenie**

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, wniesione za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a Kpa w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Regionalny Dyrektor Ochrony  
Środowiska we Wrocławiu

Wojciech Rejman

*/podpisano kwalifikowanym  
podpisem elektronicznym/*

#### Otrzymują:

1. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
ul. Grzybowska 80/82  
00-844 Warszawa  
za pośrednictwem:  
Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu  
ul. C. K. Norwida 34  
50-950 Wrocław  
reprezentowane przez:  
Alicja Borowska  
ul. C. K. Norwida 34  
50-950 Wrocław
2. Strony postępowania zgodnie z art. 49 Kpa

#### Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kłodzku, ul. Stefana Okrzei 16, 57-300 Kłodzko – wysyłka przez ePUAP
2. Minister Infrastruktury, ul. Chałubińskiego 4/6, 00-922 Warszawa – wysyłka przez ePUAP

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	98280.328116.360824
Nazwa dokumentu	17 - decyzja obiekt Kłodzko.pdf
Tytuł dokumentu	17 - decyzja obiekt Kłodzko
Sygnatura dokumentu	WOOŚ.420.20.2020
Data dokumentu	2020-11-19 11:23:18
Skrót dokumentu	1739DF616004B74BBF6C9B23E11DF429EEE4 56DF
Wersja dokumentu	1.1
Data podpisu	2020-11-19
Podpisane przez	Wojciech Rejman; RDOŚ we Wrocławiu REGIONALNY DYREKTOR
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego karta
	EZD 3 98.1 1 2409
Data wydruku:	2020-11-19 12:18:32
Autor wydruku:	PAWLAK ANASTAZJA







# REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA WE WROCŁAWIU

AL. JANA MATEJKI 6  
50-333 WROCŁAW

Załącznik do decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 19 listopada 2020 r., znak: WOOŚ.420.20.2020.AP.17, dla przedsięwzięcia pn.: „Zadanie 2B.1/1 Ochrona przeciwpowodziowa doliny rzeki Nysy Kłodzkiej – Obiekt Kłodzko”.

## CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Inwestycja zlokalizowana będzie w granicach województwa dolnośląskiego, na terenie powiatu kłodzkiego, w granicach gminy miejskiej Kłodzko oraz gminy wiejskiej Kłodzko, w obrębach ewidencyjnych: Centrum, Jaskólcza Góra, Jurandów, Krosnowice, Stadion, Twierdza, Zagórze.

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane w obrębie koryta rzeki Nysy Kłodzkiej i Bystrzycy Dusznickiej oraz potoku Jodłownik i Jaszkówka. Odcinki objęte przedmiotowym przedsięwzięciem obejmują rzekę Nysę Kłodzką od km ok. 134+312 do km ok. 127+433, odcinek rzeki Bystrzycy Dusznickiej od km ok. 0+203 do km ok. 0+332, ujściowy odcinek potoku Jodłownik o długości ok. 100 m oraz ujściowy odcinek potoku Jaszkówka o długości ok. 50 m.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się wykonywanie następujących prac:

- reprofilację istniejących murów regulacyjnych oraz umocnieniowych skarp poprzez oczyszczenie i uzupełnienie spoin, uzupełnienie ubytków kamienia, wyrównanie (podwyższenie) poziomu korony muru, wzmocnienie korpusu muru przez wykonanie opaski (odsadzki), polegające na wykonaniu wykopu w dnie koryta, a następnie wykonaniu wylewki betonowej pod stopą muru,
- remont wału przeciwpowodziowego,
- rozbiórkę zniszczonych murów regulacyjnych,
- odbudowę murów regulacyjnych w miejscu i po trasie istniejących,
- odcinkowe wzmocnienie istniejących murów poprzez wykonanie opaski (odsadzki),
- przebudowę jazu H-4,
- udroźnienie ichtiologiczne poprzez budowę przepławki na jazu H-4, w postaci przepławki ryglowej w korycie prostokątnym z rynną do migracji zstępującej zlokalizowanej przy jazu na prawym brzegu,

- budowę kanału migracji ryb (w warunkach niskiej wody) na odcinku o długości ok. 1 450 m od jazu H-4 do ujścia młynówki (od km ok. 131+050 do km ok. 129+600),
- udroźnienie ichtiologiczne progów H-5 i H-6 przez ich przebudowę na seminaturalne bystrza o nachyleniu ok. 1:25, z przegłębieniem w części środkowej zapewniającym minimalną głębokość dla migracji ryb (ok. 40 cm) w warunkach niskich przepływów,
- lokalne umocnienie skarp na brzegach,
- stabilizację profilu podłużnego poprzez odbudowę gurtów,
- remont ujściowego odcinka potoku Jodłownik w zakresie oczyszczenia i uzupełnienia spoin, uzupełnieniu ubytków kamienia oraz usunięciu gruzu i śmieci z koryta w celu jego udroźnienia,
- remont ujściowego odcinka potoku Jaszkówka w zakresie usunięcia gruzu i śmieci z koryta, uzupełnienie spoinowania oraz ubytków kamienia,
- przebudowę wału przeciwpowodziowego na Bystrzycy Dusznickiej w km ok. 0+203 – 0+332,
- ukształtowanie linii brzegowej celem zapewnienia dostępu do rzeki dla ludności poprzez budowę schodów i chodników,
- wycięcie drzew i krzewów kolidujących z zakresem wykonywanych robót.

Łączna długość odcinka objętego pracami wyłącznie na prawym brzegu Nysy Kłodzkiej wynosi ok. 400 m. Łączna długość odcinka objętego pracami wyłącznie na lewym brzegu Nysy Kłodzkiej wynosi ok. 575 m. Sumaryczna długość odcinka, na którym prace prowadzone będą na obu brzegach Nysy Kłodzkiej wynosi ok. 1 455 m. Łączna długość odcinka objętego pracami wyłącznie na lewym brzegu Bystrzycy Dusznickiej wynosi ok. 165 m.

Prace remontowo-odtworzeniowe na rzece Nysa Kłodzka obejmują (podano długości jednostronnie prowadzonych prac – dot. prawo- lub lewostronnej skarpy brzegowej):

- reprofilacja murów na odcinku ok. 955 m,
- rozbiórka i odbudowa murów na odcinku ok. 555 m,
- budowa murów na odcinku ok. 200 m,
- remont, przebudowa ubezpieczeń brzegowych na odcinku ok. 2 010 m,
- przebudowę jazu H-4 w km ok. 131+050 wraz z budową przepławki ryglowej w korycie prostokątnym z rynną do migracji zstępującej wraz z usunięciem odsypisk w zakresie projektowanego obiektu,
- budowę kanału migracji ryb (w warunkach niskiej wody) na odcinku o długości ok. 1 450 m od jazu H-4 do ujścia młynówki (od km ok. 131+050 do km ok. 129+600): w ujściu młynówki przewiduje się też budowę progę w celu skierowania ryb do kanału migracji i przepławki,
- udroźnienie ichtiologiczne progów H-5 i H-6 przez ich przebudowę na seminaturalne bystrza z głazów i kamieni klinowanych w wierzchniej warstwie bez użycia betonu, o nachyleniu ok. 1:25,

- remont wału przeciwpowodziowego,
- odbudowę gurtów, w świetle kanału dla migracji ryb przy niskiej wodzie – obniżenie korony gurtu dla zapewnienia drożności kanału migracji ryb,
- remont ujściowego odcinka potoku Jodłownik na długości ok. 100 m w zakresie oczyszczenia i uzupełnienia spoin, uzupełnienia ubytków kamienia oraz usunięcia gruzu i śmieci z koryta w celu jego udrożnienia oraz ukształtowania koryta dwudzielnego,
- remont ujściowego odcinka potoku Jazzkówka o długości ok. 50 m, w zakresie usunięcia gruzu i śmieci z koryta, uzupełnienia spoinowania oraz ubytków kamienia,
- udrożnienie ujściowego odcinka rowu w km ok. 130+350 Nysy Kłodzkiej,
- ukształtowanie linii brzegowej w postaci, wyprofilowania półki, wykształtowania krawędzi brzegu, budowy schodów zejściowych do koryta rzeki i chodników na trwałych odsypiskach,
- zagospodarowanie terenów nadbrzeżnych na potrzeby ścieżek dydaktycznych ścieżka „A”,
- wycięcie drzew i krzewów bezpośrednio kolidujących z zakresem wykonywanych robót,
- przebudowę wału przeciwpowodziowego na Bystrzycy Dusznickiej w km ok. 0+203 – 0+332.

Regionalny Dyrektor Ochrony  
Środowiska we Wrocławiu

Wojciech Rejman

*/podpisano kwalifikowanym  
podpisem elektronicznym/*

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	98280.328115.360823
Nazwa dokumentu	17a - CHARAKTERYSTYKA - załącznik do decyzji, ochrona przeciwpowodziowa obiekt Kłodzko.pdf
Tytuł dokumentu	17a - CHARAKTERYSTYKA - załącznik do decyzji, ochrona przeciwpowodziowa obiekt Kłodzko
Sygnatura dokumentu	WOOŚ.420.20.2020
Data dokumentu	2020-11-19 11:22:05
Skrót dokumentu	2D8CB895A96FD14DDAEB1A4CAB35CD4B B05F5224
Wersja dokumentu	1.1
Data podpisu	2020-11-19
Podpisane przez	Wojciech Rejman; RDOŚ we Wrocławiu REGIONALNY DYREKTOR
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego karta
	EZD 3 98.1.1.7409
Data wydruku:	2020-11-19 12:18:27
Autor wydruku:	PAWLAK ANASTAZJA