



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
WE WROCŁAWIU**

**AL. JANA MATEJKI 6
50-333 WROCŁAW**

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu

WPLYNĘŁO DNIA:
03-11-2020

L.dz. _____ Pocpis _____
Liczba zał. **27332** JRP _____

OP.DOW

WOOS.420.16.2020.AP.18

Wrocław, dnia 30 października 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 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, 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.2/2 Ochrona przeciwpowodziowa doliny rzeki Bystrzycy Dusznickiej i rzeki Kamienny Potok (ochrona bierna) – Obiekt Polanica-Zdrój” 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 oraz budową wału przeciwpowodziowego w rejonie oczyszczalni ścieków. Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane w obrębie koryta rzeki Bystrzycy Dusznickiej oraz w bezpośrednim sąsiedztwie koryta cieku na odcinku od ok. km 14+025 do ok. 16+980 km. Przedsięwzięcie realizowane będzie w granicach województwa dolnośląskiego, na terenie powiatu kłodzkiego, na terenie gminy Polanica-Zdrój, w miejscowości Polanica-Zdrój oraz częściowo na terenie gminy Kłodzko, w obrębie ewidencyjnym

Szalejów Górny (wał przeciwpowodziowy chroniący oczyszczalnię ścieków poniżej Polanicy-Zdrój w dolinie Bystrzycy Dusznickiej).

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 prowadzić w wyznaczonych szczelnych pojemnikach ustawionych na terenie utwardzonym, oznakowanym i zabezpieczonym przed dostępem osób trzecich, do czasu ich przekazania podmiotom uprawnionym do dalszego zagospodarowania tego rodzaju odpadów.
- 2.5. Usuwanie i transport odpadów zawierających azbest wykonywać wyłącznie przez podmioty posiadające stosowne zezwolenia.
- 2.6. Prace budowlane i regulacyjne w korytach i na skarpach brzegowych realizować w taki sposób, aby front robót przesunął się z prądem rzeki (z wyłączeniem budowy zapory przeciwrumowiskowej, budowy bystrza oraz wału).
- 2.7. 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.
- 2.8. Prace w pobliżu terenów chronionych akustycznie należy realizować wyłącznie w godzinach 6⁰⁰ – 20⁰⁰, ewentualnie wyjątki od tej reguły muszą wynikać

- wyłącznie ze specyfiki technologicznej realizacji danego rodzaju robót i być związane z zapewnieniem należytej jakości robót.
- 2.9. Prace prowadzić pod bieżącym nadzorem przyrodniczym specjalistów: botanika – fitosocjologa (siedliska przyrodnicze i chronione gatunki roślin), 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).
 - 2.10. Prace prowadzić w technologii „z łądu”. Dopuszcza się prowadzenie prac w korycie cieków 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.
 - 2.11. Ograniczać czas prowadzenia prac w obrębie koryt oraz dopływ zawiesiny do wód.
 - 2.12. 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).
 - 2.13. Dopuszcza się wykonywanie prac w korytach cieków w okresie od 1 czerwca do końca lutego po wcześniejszej konsultacji z 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.
 - 2.14. 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.
 - 2.15. 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.

- 2.16. W przypadku obserwacji w rzece 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.
- 2.17. Na odcinkach przewidzianych do budowy czasowej grodzy w korycie rzeki, bezpośrednio po odgrodzeniu strefy prac (przed odpompowaniem wody), pod nadzorem ichtiologa, odłowić ryby i minogi (metodą trzykrotnego elektropołowu następczego wykonanego w odstępach 1 godziny). Podczas elektropołowu należy zwrócić szczególną uwagę na odłowienie larw minoga strumieniowego *Lampetra planeri* z zasiedlanych przez nie nanosów mułu i detrytusy 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. z 2011 r., nr 210, poz. 1260) – np. czebaczek amurski – 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.
- 2.18. 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 i stopni w bystrza.
- 2.19. 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.
- 2.20. W strefie „A” ochrony uzdrowiskowej zabrania się wycięcia drzew leśnych i parkowych z wyjątkiem cięć pielęgnacyjnych, a w strefie „B” ochrony uzdrowiskowej zabrania się wycięcia drzew leśnych i parkowych z wyjątkiem cięć pielęgnacyjnych i wycięcia określonego w planie urządzenia lasu.
- 2.21. 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.
- 2.22. 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.
- 2.23. 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).
- 2.24. 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.
- 2.25. 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.

- 2.26. 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.
- 2.27. 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). Pomiedzy 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 okaleczenia 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.
- 2.28. Konary i gałęzie nieprzewidzianych do wycinki drzew – narażone na uszkodzenia w związku z prowadzeniem robót, należy profilaktycznie odciąć, lub przyciąć pod nadzorem eksperta-dendrologa, należy jednak w miarę możliwości pozostawić te konary, które tworzą ocienione strefy w korycie rzeki.
- 2.29. W przypadku uszkodzenia nadziemnych części drzew i krzewów, w trakcie prowadzenia robót, należy niezwłocznie przeprowadzić odpowiednie działania pielęgnacyjne pod nadzorem eksperta dendrologa.
- 2.30. Płaty siedlisk przyrodniczych przylegające 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). Dotyczy to w szczególności płatu siedliska 6430 Ziołorośla górskie (*Adenostylyon alliariae*) i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*) zinventaryzowanego w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru budowy zapory przeciwrumowiskowej.
- 2.31. 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.

- 2.32. 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.
- 2.33. Przed rozpoczęciem robót należy wykonać inwentaryzację chronionych gatunków roślin i mszaków w korycie Bystrzycy Dusznickiej na odcinku, w obrębie którego planowane są prace. Następnie, z obszarów zagrożonych zniszczeniem, gdzie stwierdzono występowanie ww. gatunków, pod nadzorem ekspertów 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.
- 2.34. 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.
- 2.35. 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* albo – po uzyskaniu stosownego zezwolenia – przeniesienie roślin na odcinek cieku, który nie będzie objęty pracami. Prace wykonywać pod nadzorem botanika - fitosocjologa.
- 2.36. Przed rozpoczęciem robót, z miejsc występowania hildenbrandi rzecznej *Hildenbrandia rivularis*, pod nadzorem botanika, należy przenieść zasiedlone przez krasnorost kamienie i zdeponować je na innych odcinkach, nie objętych pracami, w miejscach o odpowiednich dla gatunku warunkach siedliskowych. Po zakończeniu prac zasiedlone przez krasnorost kamienie przenieść z powrotem na wcześniejsze miejsca występowania gatunku.
- 2.37. Przed rozpoczęciem robót budowlanych dokonać przeniesienia w miejsca o właściwych warunkach siedliskowych osobników niżej wymienionych gatunków roślin objętych ochroną:
- włosienicznik rzeczny *Batrachium fluitans* – przenieść minimum ok. 90% osobników gatunku zagrożonych zniszczeniem w związku z realizacją

przedsięwzięcia w miejsca, gdzie prace już wykonano lub w miejsca nie objęte pracami na odcinku miejskim w Polanicy-Zdrój (powyżej aktualnej lokalizacji frontu robót). Przenoszenie osobników prowadzić pod ścisłym nadzorem ekspertów fitosocjologa oraz ichtiologa;

- b. parzydło leśne *Aruncus sylvestris* – przenieść wszystkie osobniki gatunku zagrożone zniszczeniem w związku z realizacją przedsięwzięcia. Przenoszenie osobników prowadzić pod ścisłym nadzorem eksperta fitosocjologa;
- c. śnieżyczka przebiśnieg *Galanthus nivalis* – przenieść minimum ok. 80% osobników gatunku zagrożonych zniszczeniem w związku z realizacją przedsięwzięcia. Przenoszenie osobników prowadzić pod ścisłym nadzorem eksperta fitosocjologa.

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 remontowanych i nowych murach oporowych pozostawić poziome nisze o wymiarach otworu wlotowego w kształcie kwadratu 11 x 11 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 ornitologa.
- 3.2. Rozwiązania techniczne remontowanego progu H-23 w km 15+498 rzeki Bystrzyca Dusznicka winny zapewniać swobodną migrację ryb i innych organizmów wodnych. Projekt bystrza uzgodnić ze specjalistą ichtiologiem posiadającym doświadczenie w projektowaniu przepławek dla ryb.
- 3.3. Do umocnienia skarp i dna cieku jako główny budulec wykorzystywać wyłącznie materiały naturalne, tj. faszyna, kieszka 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.
- 3.4. Nie stosować materacy siatkowo-kamiennych ani koszy gabionowych.
- 3.5. Nie usuwać z koryta cieku głazów ani kamieni. W uregulowanych, jednorodnych fragmentach koryta rzecznego należy wprowadzić rozwiązania zwiększające

różnorodność siedlisk, np. wprowadzić głazy i duże kamienie o średnicy 30-50 cm w grupach 3-5 szt., pełniące funkcję schronów dla ryb.

- 3.6. Planowaną zaporę przeciwrumowiskową wykonać w formie ażurowej, tak, aby zatrzymywała wyłącznie ciężki rumosz skalny i drzewa, a umożliwiała transport drobnego rumowiska i rumoszu drzewnego poza okresami przepływu wód powodziowych oraz zapewniała swobodną migrację organizmów wodnych. Projekt zapory przeciwrumowiskowej należy uzgodnić z ekspertem fitosocjologiem i ekspertem ichtiologiem na etapie opracowania dokumentacji projektowej.
- 3.7. W przypadku stwierdzonych kolizji drzew rosnących w linii brzegowej z planowanymi pracami przeprowadzić konsultacje z ekspertem dendrologiem i ichtiologiem.

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. W związku z naruszeniem fragmentów siedliska popielicy szarej *Glis glis* należy w rejonie planowanej zapory przeciwrumowiskowej, pod nadzorem i w miejscach wytypowanych przez eksperta teriologa rozwiesić 10 szt. budek gniazdowych dla gatunku.
- 1.3. Na terenie miasta Polanica-Zdrój oraz w odległości do 500 m od granic administracyjnych miasta – 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.

2. Monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

- 2.1. Przez okres 10 lat od zakończenia realizacji inwestycji prowadzić coroczny monitoring płatów siedlisk przyrodniczych:
- a. 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe *Salicetum albae*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinosoincanae*, olsy źródliskowe na odcinku w km 16+300 - 16+510;
 - b. 6430 Ziołorośla górskie *Adenostylion alliiariae* i ziołorośla nadrzeczne *Convolvuletalia sepium* na odcinku w km 16+825-16+895;
 - c. 3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników *Ranunculion fluitantis* na odcinku w km 15+700-16+600;
 - d. 3220 Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków na odcinku w km ok. 16+970 – 17+000.

Monitoring należy prowadzić pod kątem jakości parametru „struktura i funkcje siedliska” (zgodnie z metodyką Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska) oraz stanu hydromorfologicznego Bystrzycy Dusznickiej poniżej i powyżej zapory przeciwrumowiskowej. W przypadku stwierdzenia (przez hydromorfologa i fitosocjologa) negatywnego wpływu zapory na siedliska przyrodnicze i hydromorfologię cieku, należy określić i wdrożyć dodatkowe działania mające na celu wyeliminowanie negatywnego wpływu.

- 2.2. W pierwszym i trzecim roku po zakończeniu prac przeprowadzić monitoring udatności przesadzenia osobników włosienicznika rzeczno, parzydła leśnego i śnieżyczki przebiśnieg.
- 2.3. W pierwszym i trzecim roku po zakończeniu prac przeprowadzić monitoring występowania ryb i minogów oraz makrobezkręgowców poprzez wykonanie odłowów na 4 stanowiskach w Bystrzycy Dusznickiej
- 1) powyżej Polanicy-Zdrój – w obszarze Natura 2000 PLH020010, ok. 800 m powyżej planowanej zapory przeciwrumowiskowej;
 - 2) w odcinku objętym pracami powyżej remontowanego progu w rejonie ulicy Hutniczej w Polanicy-Zdrój (powyżej mostu);
 - 3) w odcinku objętym pracami pomiędzy mostem ulicy Tranzytowej a ul. Krasińskiego w Polanicy-Zdrój;
 - 4) poniżej odcinka objętego pracami – na wysokości ulicy Nadrzecznej w Polanicy-Zdrój.

- 2.4. W pierwszym, trzecim i piątym roku po zakończeniu prac – przy udziale specjalisty ichtiologa – przeprowadzić monitoring funkcjonowania bystrza w kontekście migracji organizmów wodnych. Badania monitoringowe winny między innymi uwzględniać przeprowadzenie odłowów ryb w bystrzach, w czasie wiosennych oraz jesiennych migracji.
 - 2.5. Z każdego etapu (roku) przeprowadzonego monitoringu przedłożyć do organu wydającego niniejszą decyzję pisemne sprawozdanie zawierające dokumentację fotograficzną oraz ocenę funkcjonowania bystrza jako obiektu dwukierunkowej migracji ryb, w terminie miesiąca od zakończenia danego etapu monitoringu w danym roku. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w funkcjonowaniu bystrzy zaplanować i wdrożyć (po uzgodnieniu z ww. organem) na koszt inwestora odpowiednie działania mające na celu wyeliminowanie lub zminimalizowanie czynników wpływających na te nieprawidłowości.
- 3. 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.**
- 4. Integralną częścią decyzji jest Załącznik 1 – Charakterystyka przedsięwzięcia.**
- 5. Decyzji nadaje się rygor natychmiastowej wykonalności.**

U z a s a d n i e

Wnioskiem z dnia 10 marca 2020 r. (data wpływu: 13 marca 2020 r.) inwestor – Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, działający 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 *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: 86/2020.

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 16 marca 2020 r., znak: WOOŚ.420.16.2020.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 16 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 3 kwietnia 2020 r. (data wpływu: 8 kwietnia 2020 r.), znak: NS-ZNS-72-15/AZ/20, wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Minister Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej w piśmie z dnia 2 kwietnia 2020 r. (data wpływu: 7 kwietnia 2020 r.), znak: DOK.DOK2.9750.1.9.2020.AS, stwierdził braki merytoryczne w przedłożonej Karcie informacyjnej przedsięwzięcia pn.: „Zadanie 2B.2/2 Ochrona przeciwpowodziowa doliny rzeki Bystrzycy Dusznickiej i rzeki Kamienny Potok (ochrona bierna) – Obiekt Polanica-Zdrój”, 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 8 kwietnia 2020 r., znak: WOOŚ.420.16.2020.AP.7, wezwał pełnomocnika inwestora do uzupełnienia Kip w zakresie wskazanym przez Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej. Pismem z dnia 16 kwietnia 2020 r. (data wpływu: 20 kwietnia 2020 r.) oraz pismem z dnia 29 kwietnia 2020 r. (data wpływu: 30 kwietnia 2020 r.) pełnomocnik złożył uzupełnienie dokumentacji.

W związku z uzupełnieniem dokumentacji Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem z dnia 23 kwietnia 2020 r., znak: WOOŚ.420.16.2020.AP.8 oraz pismem z dnia 4 maja 2020 r., znak: WOOŚ.420.16.2020.AP.9, przekazał uzupełnienie ww. materiału dowodowego Ministrowi Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej. Pismem z dnia 18 maja 2020 r., znak: WOOŚ.420.16.2020.AP.10, 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 21 maja 2020 r. (data wpływu: 26 maja 2020 r.), znak: DOK.DOK2.9759.1.9.2020.AS, 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) 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.
- 3) Z dna koryta ciekłu nie należy pozyskiwać materiałów na potrzeby realizacji robót.

- 4) Zaporę przeciwrumowiskową wykonać poza okresami przepływu wód powodziowych, w formie ażurowej w celu zapewnienia transportu rumowiska w korycie rzeki i swobodnej migracji organizmów.
- 5) Podczas prowadzenia robót 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, a 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 3-7 oraz nr 9 (zadysponowane kolejno w warunkach pkt. I ppkt. 3.5, pkt. I ppkt. 3.6, pkt. I ppkt. 2.11, pkt. I ppkt. 2.12, pkt. I ppkt. 2.13 oraz pkt. I ppkt. 2.2). Tutejszy organ uznał jednocześnie, że zapisy warunku nr 1-2, nr 8 oraz nr 10 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 w piśmie z dnia 9 czerwca 2020 r. (data wpływu: 16 czerwca 2020 r.), znak: NS-ZNS-72-34/AZ/20, podtrzymał stanowisko wyrażone w postanowieniu z dnia 3 kwietnia 2020 r. (data wpływu: 8 kwietnia 2020 r.), znak: NS-ZNS-72-15/AZ/20, o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

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 26 czerwca 2020 r. wydał postanowienie znak: WOOŚ.420.16.2020.AP.11, 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 29 czerwca 2020 r., znak: WOOŚ.420.16.2020.AP.12. Ponadto dane o ww. postanowieniu zostały zamieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem karty: 186/2020, o czym organ poinformował w ww. obwieszczeniu.

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

Pismem z dnia 21 lipca 2020 r. (data wpływu: 22 lipca 2020 r.) pełnomocnik inwestora przedłożył Raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia pn.: „Zadanie 2B.2/2 Ochrona przeciwpowodziowa doliny rzeki Bystrzycy Dusznickiej i rzeki Kamienny Potok (ochrona bierna) – Obiekt Polanica-Zdrój” (zwanym dalej: Raport) opracowany pod kierownictwem Pana Wojciecha Lewandowskiego [SWECO Consulting Sp. z o. o., Wrocław, lipiec 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: 198/2020.

Po przeanalizowaniu Raportu oraz złożonej dokumentacji, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem z dnia 13 sierpnia 2020 r., znak: WOOŚ.420.16.2020.AP.15, wezwał pełnomocnika inwestora do uzupełnienia. Dokumentacja złożona w sprawie, w tym Raport zostały ostatecznie uzupełnione w dniu 7 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 10 września 2020 r. znak: WOOŚ.420.16.2020.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 11 września 2020 r. do dnia 13 października 2020 r. (włącznie). Dokumenty wyłożone były 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 od dnia 14 września 2020 r. do dnia 13 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 oświadczenie 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 (rdos.wroclaw.gov.pl),
- ogłoszenie informacji w miejscu realizacji inwestycji, tj.: na tablicach ogłoszeń Urzędu Miasta w Polanicy-Zdrój i Urzędu Gminy Kłodzko, a także na tablicy ogłoszeń zlokalizowanej przy ul. Parkowej w Polanicy-Zdrój, na tablicy ogłoszeń zlokalizowanej przy skrzyżowaniu ulic Zdrojowej i Warszawskiej w Polanicy-Zdroju, na tablicy ogłoszeń zlokalizowanej przy skrzyżowaniu ulic Żeromskiego i Prusa w Polanicy-Zdrój, w pobliżu oczyszczalni ścieków położonej nad Bystrzycą Dusznicką, obręb ewidencyjny Szalejów Górny,
- 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 Urzędu Miejskiego Polanicy-

Zdrój oraz poprzez wywieszenie obwieszczenia na tablicy ogłoszeń i upublicznienie w BIP Urzędu Gminy 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 14 września 2020 r., znak: WOOŚ.420.16.2020.AP.17, 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* o oś 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* o oś.

Planowane przedsięwzięcie polega m.in.: na budowie, przebudowie i odtworzeniu budowli regulacyjnych wraz z obiektami związanymi z nimi technicznie i funkcjonalnie oraz budowie wału przeciwpowodziowego w rejonie oczyszczalni ścieków. Inwestycja obejmować ma odcinek rzeki Bystrzycy Dusznickiej w km 14+025 – 16+980.

W przedłożonym do oceny Raporcie, zgodnie z art. 66 *ustawy* o oś, 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. W opinii wnioskodawcy 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, budowę wału w rejonie oczyszczalni ścieków oraz budowę zapory przeciwrumowskiej.

Zakres prac w wariantcie 1 przewidywał m.in.: budowę wału przeciwpowodziowego w rejonie oczyszczalni ścieków, reprofilację istniejących murów regulacyjnych oraz umocnionych skarp, poprzez oczyszczenie i uzupełnienie spoin, uzupełnienie ubytków kamienia, „dostawienie muru” – wykonanie nowego muru pozostawiając stary jako tzw. szalunek tracony, odcinkowe wzmocnienie istniejących murów poprzez wykonanie opaski (odsadzki), zabudowę wylotu kanalizacji, wycięcie drzew i krzewów kolidujących z zakresem wykonywanych robót, lokalne usunięcie odkładów z dna rzeki, przebudowę progu H-23 na bystrze; budowa zapory przeciwrumowskiej w km ok. 16+815. Łączna długość odcinka objętego pracami wyłącznie na prawym brzegu Bystrzycy Dusznickiej wyniosłaby ok. 348 m. Łączna długość odcinka objętego pracami wyłącznie na lewym brzegu Bystrzycy Dusznickiej wyniosłaby ok. 290 m. Długość odcinka, na którym prace prowadzone będą równolegle na obu odcinkach wyniosłaby ok. 2 715 m. Długość wału przeciwpowodziowego w rejonie oczyszczalni ścieków wyniosłaby ok. 200 m.

Zakres prac remontowo-odtworzeniowych w wariantcie 2 (wariant alternatywny) jest taki sam jak w wariantcie 1. Zmianie uległa lokalizacja i konstrukcja zapory przeciwrumowskiej powyżej Polanicy-Zdrój. Zapora w tym wariantcie została zaplanowana w ok. km 17+420, w miejscu gdzie istnieje łuk rzeki i dostępna jest przestrzeń do odkładania się rumoszu skalnego niesionego w trakcie powodzi przez rzekę.

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. Analizując możliwe oddziaływania na obszar Natura 2000 Piekielna Dolina koło Polanicy PLH020010 stwierdzono zagrożenie wystąpienia znaczących negatywnych oddziaływań na siedliska przyrodnicze stanowiące przedmioty ochrony (siedliska kod: 3220, 3260, 91E0) w przypadku realizacji wariantu 2. Biorąc pod uwagę zagrożenia wynikające z lokalizacją zapory w wariantcie 2 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 (poprzez infiltracje) teren przeznaczony na składowanie materiałów winien być zabezpieczony materiałem nieprzepuszczalnym. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego wszystkie naprawy, serwisy i inne czynności związane z eksploatacją sprzętu budowlanego prowadzi 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 i niewielkie 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, lecz nie będzie to stanowić znaczącego zagrożenia dla odbiorników tych wód, ponieważ zawiesina będzie ulegać sedymentacji. 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.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach jednostek planistycznych gospodarowania wodami – jednolitych części wód powierzchniowych JCWP *Bystrzyca Dusznicka od Kamiennego Potoku do Wielisławki* o kodzie PLRW6000512188. Zgodnie z *Planem Gospodarowania 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, JCWP *Bystrzyca Dusznicka od Kamiennego Potoku do Wielisławki* została oceniona jako silnie zmieniona część wód, o złym stanie. Zagrożona jest nieosiągnięciem celów środowiskowych. Cele środowiskowe dla tej JCWP jest osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego. Ww. JCWP posiada odstępstwo czasowe w zakresie możliwości osiągnięcia celów środowiskowych do 2021 r., z uwagi na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty. Ww. JCWP przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. 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. Inwestycja zlokalizowana jest częściowo w granicach obszaru mającego znaczenie

dla Wspólnoty Piekielna Dolina koło Polanicy PLH020010 oraz częściowo w bezpośrednim sąsiedztwie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Góry Bystrzyckie i Orlickie”. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach korytarzy ekologicznych Góry Bystrzyckie GKZ-8B i Góry Stołowe (GKZ-8A).

Rozpatrywany obszar znajduje się w obrębie jednolitej części wód podziemnych JCWPd nr 125 o kodzie PLGW6000125. Zgodnie z PGW zarówno jej stan ilościowy jak i stan chemiczny oceniono jako dobry. JCWPd nie jest zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych dla niej wyznaczonych. Wskazana JCWPd jest wyznaczona jako część wód przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczona do spożycia dla ludzi. Dla JCWPd nie ustanowiono żadnych derogacji czasowych ani celów mniej rygorystycznych.

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na obszarze dorzecza Odry. Celem przedsięwzięcia jest poprawa zabezpieczenia przeciwpowodziowego okolicznych terenów, w szczególności obszarów zabudowanych na obszarze miejscowości Polanicy-Zdrój.

Ze względu na bezpośrednią bliskość zabudowy infrastruktury część robót wykonywana będzie z koryta rzeki. W celu ograniczenia dopływu zawiesiny do wód przewidziano środki minimalizujące, tj. odprowadzanie wód z odwodnień do specjalnie przygotowanych zbiorników/basenów zlokalizowanych na brzegu, z których woda będzie odprowadzana przelewem górnym z powrotem do rzeki po sedymentacji zawiesiny, zastosowanie podwójnych mat filtracyjnych u dołu wygrodnionego fragmentu koryta. Z przedstawionych analiz wynika, że najbardziej zagrożonymi elementami oceny potencjału ekologicznego wód powierzchniowych mogą być makrofity i fitobentos oraz elementy hydromorfologiczne. W odniesieniu do przewidzianych prac remontowo-odtworzeniowych, które nie ingerują w kształt koryta i strefy przybrzeżnej, skutki te nie są trwałe. Planowane działania mogą prowadzić do usunięcia z koryta powstałych w procesach akumulacyjnych odsypów śródkorytowych i brzegowych, stanowiących naturalne elementy hydromorfologiczne. Elementy hydromorfologiczne będą się stopniowo odtwarzały w korycie na skutek erozyjno-akumulacyjnej działalności wody. W związku z projektowanymi pracami przewiduje się wykonanie grodzy w korycie rzeki. Grodza oddzieli czynne koryto rzeki od strefy prac, z której odpompowane zostaną resztki wody oraz odłowione pod nadzorem specjalistycznym organizmy wodne, które zostaną przeniesione w inną część koryta nieobjętego pracami (m.in. ryby i minogi). W ramach prowadzonych robót, jak i na etapie eksploatacji przedsięwzięcia, zapewniony zostanie stały przepływ wód w korycie rzeki Bystrzyca Dusznicka, który zapewni możliwość nieprzerwanej migracji ryb. Wpływ na elementy biologiczne ustanie po zakończeniu prac. Trwałe zmiany siedlisk flory i fauny wodnej, mogą być związane z budową zapory przeciwrumowiskowej. Nastąpi tu likwidacja fragmentów siedlisk, będąca efektem zajęcia fragmentu koryta przez budowlę

hydrotechniczną wraz z towarzyszącymi jej umocnieniami dna i skarp. Długość odcinka, na którym wykonywane będą prace stanowi niecałe 0,1% długości JCWP. Działanie to nie wpłynie więc trwale na pogorszenie jej stanu. Celem zminimalizowania powyższych oddziaływań, w sentencji niniejszej decyzji, tutejszy organ sformułował szereg warunków niezbędnych do podjęcia na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji.

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_x) 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 przesuwającym się frontem robót.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją na terenie inwestycji nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Na etapie prac

budowlanych możliwe jest 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 i przebudowywany obiekt będą widoczne.

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. Ponadto planowany do budowy wał przeciwpowodziowy zlokalizowany będzie w pobliżu oczyszczalni ścieków zatem nie wpłynie on znacząco negatywnie na postrzeganie 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.

Nie przewiduje się konieczności wdrażania specjalnych środków minimalizujących oddziaływanie 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 istotna zmiana klimatu. Przedsięwzięcie zostało zaprojektowane w sposób gwarantujący uodpornienie

na negatywne zjawiska towarzyszące zmianom klimatu. Jego realizacja jest niezbędna do zabezpieczenia przed skutkami wozbrań. 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 środowisko.

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* (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1219). 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 Bystrzyca Dusznickiej jest zlewnią graniczną (granica z Republiką Czeską). Zlewnię tą od granicy państwa oddzielają szczyty Gór Orlickich. W związku z brakiem oddziaływań w górnych partiach cieków nie dochodzi do transgranicznych oddziaływań 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 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 ograniczenia ryzyka 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 wodno-gruntowego przed zanieczyszczeniami ropopochodnymi w czasie sytuacji awaryjnych związanych z wyciekiem substancji niebezpiecznych oraz niezwłocznego usunięcia powstałego zanieczyszczenia.

Na terenie przedmiotowej inwestycji prowadzona będzie gospodarka odpadami zgodna z obowiązującym prawem. W celu zapewnienia powyższego w sentencji niniejszej decyzji nałożono jednak warunki w pkt. I ppkt. 2.3 – 2.5.

Warunki pkt. I ppkt. 2.7 – 2.8 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. 2.9 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. 2.6 oraz pkt. I ppkt. 2.11 – 2.18 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 wprowadzane przerwy 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. 2.12 zalecany termin prowadzenia prac ma na celu w szczególności ochronę larw minoga strumieniowego *Lampetra planeri*, który jest objęty 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. 2.19 ma na celu zminimalizowanie zniszczeń w obrębie terenów zielonych (w szczególności drzew i krzewów), a także w obrębie siedlisk przyrodniczych.

Warunek pkt. I ppkt. 2.20 wynika z zapisów art. 38a ust.1 pkt 10 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o lecznictwie uzdrowiskowym, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz o gminach uzdrowiskowych (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1662), który mówi, że w strefie „A” ochrony uzdrowiskowej zabrania się wyrębu drzew leśnych i parkowych, z wyjątkiem cięć pielęgnacyjnych oraz zapisów art. 38a ust. 2 pkt 2 tej ustawy, który mówi, że w strefie „B” ochrony uzdrowiskowej zabrania się wyrębu drzew leśnych i parkowych, z wyjątkiem cięć pielęgnacyjnych i wyrębu określonego w planie urządzenia lasu.

Warunki pkt. I ppkt. 2.21 i 2.22 mają na celu ochronę gatunków zwierząt związanych z drzewami i krzewami, 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.

Warunek pkt. I ppkt. 2.23 ma na celu ograniczenie zakresu wycinki drzew i krzewów w trakcie realizacji inwestycji. Tereny bezpośrednio kolidujące z realizacją inwestycji obejmują miejsca planowanych do budowy i remontu obiektów (np. mury regulacyjne, umocnienia skarp brzegowych, zapór przeciwrumowiskowych) oraz dróg technologicznych, placów i zapleczy technologicznych, które są bezpośrednio związane i niezbędne dla zrealizowania inwestycji.

Warunki pkt. I ppkt. 2.24 – 2.29 mają na celu zabezpieczenie zieleni wysokiej, 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.

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 obrębie inwestycji.

Warunek pkt. I ppkt. 2.31 ma na celu ochronę ptaków i nietoperzy, które mogą wykorzystywać szczeliny w murach oraz mosty jako miejsca gniazdowania i schronienia.

Warunek pkt. I ppkt. 2.32 ma na celu ochronę płazów w trakcie trwania okresu rozrodczego i migracji do i z miejsc rozrodu.

Warunek pkt. I ppkt. 2.33 nałożono w celu niedopuszczenia do zniszczenia stanowisk chronionych gatunków roślin i mszaków wymienionych w rozporządzeniu Ministra Środowiska: z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409), występujących w obrębie obszaru robót obejmujących koryto Bystrzycy Dusznickiej.

Warunek pkt. I ppkt. 2.34 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. 2.35 nałożono, aby zabezpieczyć przed zniszczeniem płaty siedliska przyrodniczego nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników

Ranunculus fluitantis. W ocenie tutejszego organu konieczne jest zabezpieczenie jak największej liczby roślin tworzących siedlisko (nie tylko gatunków objętych ochroną prawną), ponieważ siedlisko to ma kluczowe znaczenie dla funkcjonowania ekosystemu Bystrzycy Dusznickiej – stanowi pierwsze ogniwo w łańcuchu pokarmowym oraz jest miejscem bytowania bezkręgowców stanowiących pokarm dla narybku i ryb.

Warunki pkt. I ppkt. 2.36 i 2.37 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.

Warunek pkt. I ppkt. 3.2 nałożono w celu poprawy warunków migracji organizmów wodnych, w szczególności ryb na odcinku Bystrzycy Dusznickiej objętym przedmiotowym przedsięwzięciem.

Warunki pkt. I ppkt. 3.3 i 3.4 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. 3.5 nałożono, aby poprzez obecność głazów i kamieni w dnie cieków zwiększyć różnorodność warunków siedliskowych w obrębie koryta oraz inicjować procesy fluwialne i biologiczne.

Warunek pkt. I ppkt. 3.6 nałożono w celu zapewnienia przemieszczania się rumoszu w rzece i zachowania możliwości zachodzenia procesów hydromorfologicznych występujących dotychczas.

Warunek pkt. I ppkt. 3.7 nałożono w celu ograniczenia wycinki drzew na warunki wzrostu nasłonecznienia lustra wody i tworzenia barier termicznych, co może negatywnie oddziaływać na organizmy wodne.

Przeprowadzenie badań monitoringowych, o których mowa w pkt. II ppkt. 2.1 – 2.3 pozwoli na uzyskanie informacji na temat wpływu inwestycji na minoga strumieniowego na etapie eksploatacji, siedliska przyrodnicze (w szczególności na siedliska 3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników *Ranunculus fluitantis* oraz 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe *Salicetum albae*, *Populetum albae*, *Alnion glutinoso-incanae*, olsy źródliskowe, 6430 Ziołorośla górskie *Adenostylin alliiariae* i ziołorośla nadrzeczne *Convolvuletalia sepium* i 3220 Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków) oraz elementy ekologiczne cieków. Wyniki badań monitoringowych mają także ułatwić

prognozowanie oddziaływań, które mogą wystąpić w przypadku realizacji podobnych prac na innych odcinkach Bystrzycy Dusznickiej oraz będą podstawą do ewentualnego wdrożenia dodatkowych działań niwelujących negatywny wpływ przedsięwzięcia na środowisko.

Warunkami pkt. II ppkt. 2.4 i 2.5 określono obowiązek prowadzenia – przez odpowiedniego specjalistę – monitoringu funkcjonowania bystrzy jako przepławek wraz z koniecznością przedstawiania sprawozdań z jego realizacji do tutejszego organu. Pozwoli to na uzyskanie przez tutejszy organ informacji na temat skuteczności zastosowanych rozwiązań – oraz stanowić będzie potwierdzenie udziału specjalisty 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 warunku pkt II ppkt. 1.1 mają na celu zrekompensowanie strat związanych ze zniszczeniem ikry pstrąga potokowego na tarliskach.

Zapisy warunku pkt II ppkt. 1.2 mają na celu zrekompensowanie strat związanych ze zniszczeniem części siedlisk popielicy szarej *Glis glis* objętej ochroną gatunkową na mocy *rozporządzenia w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt*.

Zapisy warunku pkt II ppkt. 1.3 mają na celu zrekompensowanie wynikających z możliwości zniszczenia miejsc gniazdowania pluszcza i pliszki górskiej – objętych ochroną gatunkową na mocy ww. *rozporządzenia w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt*.

Nałożone działanie 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*, a ich zastosowanie przyczyni się do szybszego odbudowania populacji ww. gatunków zwierząt.

Przy wdrożeniu określonych powyżej warunków realizacja inwestycji nie wpłynie znacząco negatywnie na elementy przyrodnicze, w tym na obszary Natura 2000. Działania nie są sprzeczne z zapisami *Zarządzenia Nr 25 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 29 listopada 2013 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Piekielna Dolina koło Polanicy PLH020010 (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2014 r., poz. 6243)*. Przedsięwzięcie nie powinno również negatywnie oddziaływać na korytarze ekologiczne: Góry Stołowe GKZ-8A i Góry Bystrzyckie GKZ-8B, korytarz ekologiczny doliny rzeki Bystrzyca Dusznicka, 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 16 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 Polanica-Zdrój, tj. ochrona zdrowia i życia ludzkiego oraz zabezpieczenie gospodarstwa narodowego przed ciężkimi stratami (powodzią). Powódzie 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 Bystrzycy Dusznickiej cechuje się terenami o zwartej zabudowie mieszkalnej, gospodarczej, komunikacyjnej i uzdrowskiej usytuowanej głównie wzdłuż rzek. Sieć rzeczna Bystrzycy Dusznickiej 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 Planie zarządzania Ryzykiem Powodziowych 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 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: Międzyzlesie, Bystrzyca Kłodzka oraz Kłodzko), 2B.2/2 ochrona przeciwpowodziowa rzeki Bystrzycy Dusznickiej i rzeki Kamienny Potok (obiekty: Duszniki-Zdrój, Polanica-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 przedsięwzięć 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 pkt. IV, 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 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego* 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 kwalifikowalnym
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 Klimatu i Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa – wysyłka przez ePUAP

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	97951.320966.353188
Nazwa dokumentu	18 - decyzja obiekt Polanica-Zdrój.pdf
Tytuł dokumentu	18 - decyzja obiekt Polanica-Zdrój
Sygnatura dokumentu	WOOŚ.420.16.2020
Data dokumentu	2020-10-30 09:44:44
Skrót dokumentu	1D9ABA5C60DFD3749DA5BA6707FCBE2685 BB2A91
Wersja dokumentu	1.1
Data podpisu	2020-10-30
Podpisane przez	Wojciech Rejman; RDOŚ we Wrocławiu REGIONALNY DYREKTOR
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego karta
	EZD 3.98.1.1.7409
Data wydruku:	2020-10-30 10:05:36
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 30 października 2020 r., znak: WOOŚ.420.16.2020.AP.18, dla przedsięwzięcia pn.: „Zadanie 2B.2/2 Ochrona przeciwpowodziowa doliny rzeki Bystrzycy Dusznickiej i rzeki Kamienny Potok (ochrona bierna) – Obiekt Polanica Zdrój”.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Inwestycja zlokalizowana będzie w granicach województwa dolnośląskiego, na terenie powiatu kłodzkiego, na terenie gminy Polanica-Zdrój, w miejscowości Polanica-Zdrój oraz częściowo na terenie gminy Kłodzko, w obrębie ewidencyjnym Szalejów Górny (wał przeciwpowodziowy chroniący oczyszczalnię ścieków poniżej Polanicy-Zdrój w dolinie Bystrzycy Dusznickiej).

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane w obrębie koryta rzeki Bystrzycy Dusznickiej oraz w bezpośrednim sąsiedztwie koryta cieku na odcinku od ok. km 14+025 do ok. 16+980 km.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się wykonywanie następujących prac:

- budowę wału przeciwpowodziowego w rejonie oczyszczalni ścieków;
- reprofiliację istniejących murów regulacyjnych oraz umocnień skarpowych;
- „dostawienie muru” – wykonanie nowego muru pozostawiając stary jako tzw. szalunek tracony;
- odcinkowe wzmocnienie istniejących murów poprzez wykonanie opaski (odsadzki);
- wycięcie drzew i krzewów;
- lokalne usunięcie odkładów z dna rzeki;
- zabudowę wylotu kanalizacji;
- przebudowę progę H-23 na bystrze;
- budowę zapory przeciwrumowiskowej w km ok. 16+815.

Łączna długość odcinka objętego pracami wyłącznie na prawym brzegu Bystrzycy Dusznickiej wyniesie ok. 348 m. Łączna długość odcinka objętego pracami wyłącznie na lewym brzegu Bystrzycy Dusznickiej wyniesie ok. 290 m. Długość odcinka, na którym prace prowadzone będą równolegle na obu odcinkach wyniesie ok. 2 715 m. Długość wału przeciwpowodziowego w rejonie oczyszczalni ścieków wyniesie ok. 200 m.

Regionalny Dyrektor Ochrony
Środowiska we Wrocławiu

Wojciech Rejman

*/podpisano kwalifikowanym
podpisem elektronicznym/*

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	97951.320967.353190
Nazwa dokumentu	18a - CHARAKTERYSTYKA - załącznik do decyzji, ochrona przeciwpowodziowa obiekt Polanica-Zdrój.pdf
Tytuł dokumentu	18a - CHARAKTERYSTYKA - załącznik do decyzji, ochrona przeciwpowodziowa obiekt Polanica-Zdrój
Sygnatura dokumentu	WOOŚ.420.16.2020
Data dokumentu	2020-10-30 09:45:02
Skrót dokumentu	85FA60FDAA0B6E9889DBC1BAA86ADE4A932ED711
Wersja dokumentu	1.1
Data podpisu	2020-10-30
Podpisane przez	Wojciech Rejman; RDOŚ we Wrocławiu REGIONALNY DYREKTOR
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego karta
	EZD 3.98.1.1.7409
Data wydruku:	2020-10-30 10:05:26
Autor wydruku:	PAWLAK ANASTAZJA